



Tietoluettelo on päivitetty 23.6.2022. Muutokset tietoluetteloon on merkitty tiedolla "v5 uusi tietosisältö".

KOSKI-tietovarantoon tallennettavien tietojen tietoluettelo

1	Dokumentin sisältö	1
2	KOSKI-tietomalli – Oppija	3
3	Koski-tietomalli - Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus	6
4	Koski-tietomalli - Ammatillinen opiskeluoikeus.....	32
5	Koski-tietomalli - DIA-tutkinnon opiskeluoikeus	97
6	Koski-tietomalli - Esiopetuksen opiskeluoikeus.....	118
7	Koski-tietomalli - IB-tutkinnon opiskeluoikeus.....	127
8	Koski- tietomalli- International School opiskeluoikeus.....	177
9.	Koski-tietomalli - Lukion opiskeluoikeus	205
10.	Koski-tietomalli - Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus	253
11.	Koski-tietomalli - Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus.....	291
12.	Koski-tietomalli - Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus	307
13.	Koski-tietomalli - Perusopetuksen opiskeluoikeus.....	327
14.	KOSKI- tietomalli - Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus v5 uusi tietosisältö.....	353
15.	Koski-tietomalli – Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus	388
16.	Opiskeluoikeuksissa toistuvat tietosisällöt.....	461

1 Dokumentin sisältö

Tietoluettelo on koostettu kuvaamaan KOSKI-tietovarannon tietosisältöä. Selitteet dokumentin taulukoiden sarakkeisiin:

- Kenttä: kentän nimi
- Luku-määrä: kuvaa tiedon pakollisuutta
 - 1 = yksi pakollinen arvo
 - 1..n = vähintään yksi pakollinen arvo
 - 0..1 = ei-pakollinen, maksimissaan yksi arvo
 - 0..n = ei pakollinen, voi saada useamman arvon.
- Tyyppi: tietokannan tietotyyppi. Mikäli kentässä on listattu koodisto, kenttiin syötettävä tieto valitaan koodistosta.



- Kuvaus: sisällön selitys

Tietoluettelo löytyy sähköisessä muodossa osoitteesta: <https://koski.opintopolku.fi/koski/dokumentaatio/koski-oppija-schema.html>



2 KOSKI-tietomalli – Oppija

2.1 Oppija

Oppija Koski-järjestelmässä. Sisältää henkilötiedot ja listan opiskeluoikeuksista, jotka puolestaan sisältävät suorituksia, läsnäolotietoja jne. Henkilötietoja ei tallenneta Koskeen, vaan haetaan/tallennetaan Opintopolun henkilöpalveluun.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
henkilö	1	Henkilötiedot ja henkilö-OID Henkilö-OID Täydelliset henkilötiedot Uusi henkilö	Henkilötiedot. Syötettäessä vaaditaan joko oppijanumero oid tai kaikki muut kentät, jolloin järjestelmään voidaan tarvittaessa luoda uusi henkilö.
opiskeluoikeudet	0..n	Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus Ammatillinen opiskeluoikeus DIA-tutkinnon opiskeluoikeus Esiopetuksen opiskeluoikeus IB-tutkinnon taopiskeluoikeus International school opiskeluoikeus Lukion opiskeluoikeus Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus Perusopetuksen opiskeluoikeus Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus v5 Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus v5	Lista henkilön opiskeluoikeuksista. Sisältää vain ne opiskeluoikeudet, joihin käyttäjällä on oikeudet. Esimerkiksi ammatilliselle toimijalle ei välttämättä näy henkilön lukio-opintojen tietoja.

2.2 [Oppija](#) > Henkilötiedot ja henkilö-OID

Henkilötiedot. Syötettäessä vaaditaan joko oppijanumero oid tai kaikki muut kentät, jolloin järjestelmään voidaan tarvittaessa luoda uusi henkilö.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono Oksa: oppijanumero	Oppijanumero 'oid' on oppijan yksilöivä tunniste Opintopolku-palvelussa ja Koskessa.
hetu	0..1	merkkijono	Suomalainen henkilötunnus.
etunimet	1	merkkijono	Henkilön kaikki etunimet. Esimerkiksi Sanna Katariina.
kutsumanimi	1	merkkijono	Kutsumanimi, oltava yksi etunimistä. Esimerkiksi etunimille "Juha-Matti Petteri" kelpaavat joko "Juha-Matti", "Juha", "Matti" tai "Petteri".
sukunimi	1	merkkijono	Henkilön sukunimi. Henkilön sukunimen etuliite tulee osana sukunimeä.

2.3 [Oppija](#) > Henkilö-OID

Henkilötiedot. Syötettäessä vaaditaan joko oppijanumero oid tai kaikki muut kentät, jolloin järjestelmään voidaan tarvittaessa luoda uusi henkilö.

Henkilö, jonka oppijanumero 'oid' on tiedossa. Tietoja syötettäessä henkilö haetaan henkilöpalvelusta.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono Oksa: oppijanumero	Oppijanumero 'oid' on oppijan yksilöivä tunniste Opintopolku-palvelussa ja Koskessa.

2.4 [Oppija](#) > Täydelliset henkilötiedot

Henkilötiedot. Syötettäessä vaaditaan joko oppijanumero oid tai kaikki muut kentät, jolloin järjestelmään voidaan tarvittaessa luoda uusi henkilö.

Täydet henkilötiedot. Tietoja haettaessa Koskesta saadaan aina täydet henkilötiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono Oksa: oppijanumero	Oppijanumero 'oid' on oppijan yksilöivä tunniste Opintopolku-palvelussa ja Koskessa.
hetu	0..1	merkkijono	Suomalainen henkilötunnus.
syntymäaika	0..1	päivämäärä	Henkilön syntymäaika. Muoto YYYY-MM-DD.



etunimet	1	merkkijono	Henkilön kaikki etunimet. Esimerkiksi Sanna Katariina.
kutsumanimi	1	merkkijono	Kutsumanimi, oltava yksi etunimistä. Esimerkiksi etunimille "Juha-Matti Petteri" kelpaavat joko "Juha-Matti", "Juha", "Matti" tai "Petteri".
sukunimi	1	merkkijono	Henkilön sukunimi. Henkilön sukunimen etuliite tulee osana sukunimeä.
äidinkieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli	Opiskelijan äidinkieli (vrkn mukainen äidinkieli).
kansalaisuus	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Opiskelijan kansalaisuudet.
turvakielto	0..1	true/false	Henkilöllä on turvakielto.

2.5 [Oppija](#) > Uusi henkilö

Henkilötiedot. Syötettäessä vaaditaan joko oppijanumero oid tai kaikki muut kentät, jolloin järjestelmään voidaan tarvittaessa luoda uusi henkilö.

Henkilö, jonka oppijanumero 'oid' ei ole tiedossa. Tietoja syötettäessä luodaan mahdollisesti uusi henkilö Henkilöpalveluun, jolloin henkilölle muodostuu oppijanumero.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
hetu	1	merkkijono	
etunimet	1	merkkijono	
kutsumanimi	0..1	merkkijono	
sukunimi	1	merkkijono	



3 Koski-tietomalli - Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus

3.1 [Oppija](#) > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus

Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmänId	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.



koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyyOpiskeluoikeyteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikey	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeyden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeyteen.
tila	1	Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeyden tila	Opiskeluoikeyden tila, joka muodostuu opiskeluoikeysjaksoista. Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeyden tilat: wiki .
lisätiedot	0..1	Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeyden lisätiedot	
suoritukset	1..n	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus Aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritus	Opiskeluoikeyteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeydentyyppi	Opiskeluoikeyden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeydet.



organisaatiohistoria	0..n	Opiskelu oikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tilakentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tilakentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

3.1.1 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Lähdejärjestelmä-ID](#)

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskelu oikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

3.1.2 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Sisältävä opiskeluoikeus](#)

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto.



			Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

3.1.3 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila**

Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

3.1.4 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila** > **Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso**

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .
opintojenRahoitus	0..1	Koodistokoodiviite	Opintojen rahoitus. ..



		Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6	
--	--	---	--

3.1.5 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
ulkomailla Vanhentunut kenttä	0..1	Aikajakso	Opiskelu ulkomailla alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole ulkomailla. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Ulkomaanjaksot
ulkomaanjaksot	0..n	Aikajakso	Ulkomaan opintojaksot alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole ulkomailla. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
majoitusetu	0..1	Aikajakso	Opiskelijalla on majoitusetu. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
sisäoppilaitosmainen- Majoitus	0..n	Aikajakso	Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.



oikeutta Maksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alkua että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.
---	------	---	---

3.1.5.1 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Maksuttomuus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

3.1.5.2 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

3.2 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Aikuisten perusopetuksen alkuvaihe	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen tunnistetiedot.
luokka	0..1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole



		Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa	Tieto siitä, suoritetaanko perusopetusta normaalina koulutuksena vai erityisenä tutkintona.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
omanÄidinkielen Opinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus kursseina	omanÄidinkielenOpinnot
osasuoritukset	0..n	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus	Oppiaineiden suoritukset. Oppiaineen suoritus osana aikuisten perusopetuksen oppimäärän alkuvaiheen suoritusta.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksen-oppimaaranalkuvaihe Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu



		Koodisto: suorituksentila	<p>alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	---	--

3.2.1 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaihe

Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksenoppimaanalkuvaihe	

3.2.2 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus

Oppiaineen suoritus osana aikuisten perusopetuksen oppimäärän alkuvaiheen suoritusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen oppiaine Vieras tai toinen kotimainen kieli Äidinkieli ja kirjallisuus Muu oppiaine	Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksenalku- vaiheenoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritustapa	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa Hyväksytty koodiarvo: erityinentutkinto	Käytetään tilanteessa jossa oppija opiskelee yksittäisen oppiaineen erityisenä tutkintona.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

3.2.3 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Paikallinen oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

3.2.4 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Vieras tai toinen kotimainen kieli

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A1 Koodisto: aikuistenperusopetuksenalkuvaiheenoppiaineet Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.

3.2.5 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Äidinkieli ja kirjallisuus

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A1 Koodisto: aikuistenperusopetuksenalkuvaiheenoppiaineet Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite	Mikä kieli on kyseessä.



		Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	
--	--	--	--

3.2.6 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Muu oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: YL Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: OP Koodisto: aikuistenperusopetuksenalkuvaiheenoppiaineet Oksa: oppiaine	Oppiaine.

3.2.7 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssi Aikuisten perusopetuksen opetussuunnitelman 2017 mukainen kurssi	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli	Opintojen suorituskieli.



		Oksa: opintosuorituksen kieli	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksenalku- vaiheenkurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos kurssi on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

3.2.8 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin suoritus > Paikallinen aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



3.2.9 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus > Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin suoritus > Aikuisten perusopetuksen opetussuunnitelman 2017 mukainen kurssi

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: aikuistenperusopetuksen-alkuvaiheenkurssit2017	
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

3.3 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus

Perusopetuksen yksittäisen oppiaineen oppimäärän suoritus erillisenä kokonaisuutena.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen oppiaine Aikuisten perusopetuksen uskonto Vieras tai toinen kotimainen kieli Äidinkieli ja kirjallisuus Ei tiedossa oppiaine Muu oppiaine	Päätötodistukseen liittyvät oppiaineen suoritukset. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.



vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa	Tieto siitä, suoritetaanko perusopetusta normaalina koulutuksena vai erityisenä tutkintona.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
osasuoritukset	0..n	Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenoppiaineen-oppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.



			Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	---

3.3.1 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > Ei tiedossa oppiaine

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Hyväksytty koodiarvo: XX	Ei tiedossa – oppiainetta välitetään ennen kuin tiedetään mitä oppiaineita opiskelija valitsee.
perusteenDiaari- numero	0..1	merkkijono	

3.3.2 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus](#) > [Paikallinen aikuisten perusopetuksen kurssi](#)

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköistä.

3.3.3 [Oppija](#) > [Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus](#) > [Aikuisten perusopetuksen opetussuunnitelman 2015 mukainen kurssi](#)

Vain kun

../..../..../koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="19/011/2015"tai../..../koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="19/011/2015"tai../..../=null

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite	



		Koodisto: aikuistenperusopetuksenkurssit2015	
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

3.3.4 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritus > Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus > Aikuisten perusopetuksen päättövaiheen opetussuunnitelman 2017 mukainen kurssi

Vain kun ../../../../koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="OPH-1280-2017"tai../../koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="OPH-1280-2017"tai../.=null

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: aikuistenperusopetuksenpaattovaiheenkurssit2017	
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

3.4 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritus

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Aikuisten perusopetus	Aikuisten perusopetuksen tunnistetiedot.
luokka	0..1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
toimipiste	1	Koulustoitimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt).



			Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa	Tieto siitä, suoritetaanko perusopetusta normaalina koulutuksena vai erityisenä tutkintona.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
omanÄidinkielenOpinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus kursseina	
osasuoritukset	0..n	Aikuisten perusopetuksen oppiaineen suoritus	Päätötodistukseen liittyvät oppiaineen suoritukset. Perusopetuksen oppiaineen suoritus osana aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritusta.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksen-oppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on



			keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	--

3.4.1 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritus > Aikuisten perusopetus

Aikuisten perusopetuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 201101 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

3.4.2 Oppija > Aikuisten perusopetuksen opiskeluoikeus > Aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritus > Aikuisten perusopetuksen oppiaineen suoritus

Perusopetuksen oppiaineen suoritus osana aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen oppiaine Aikuisten perusopetuksen uskonto Vieras tai toinen kotimainen kieli Äidinkieli ja kirjallisuus Muu oppiaine	Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotukseksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksen-oppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritustapa	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa Hyväksytty koodiarvo: erityinentutkinto	Käytetään tilanteessa jossa oppija opiskelee yksittäisen oppiaineen erityisenä tutkintona.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

3.4.3 Laajuus kursseissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	------------	--------	--------



arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

3.4.4 Laajuus vuosiviikkotunneissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 3 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

3.4.5 Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Numeerinen arviointi asteikolla 4 (hylätty) - 10 (erinomainen).

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



3.4.6 Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Sanallisessa arvioinnissa suorituksen hyväksymisen ilmaisuun käytetään koodiarvoja S (suoritettu), H (hylätty) ja O (osallistunut). Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvauskenttään.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

3.4.7 Paikallinen oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Oppiaineen tunnistetiedot. Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.



perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

3.4.8 Aikuisten perusopetuksen uskonto

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetylleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: KT	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto. .

3.4.9 Vieras tai toinen kotimainen kieli

Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli.

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kurseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

3.4.10 Äidinkieli ja kirjallisuus

Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus.

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.



		Hyväksytty koodiarvo: AI	
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

3.4.11 Muu oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: OPA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.



		Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: YL Hyväksytty koodiarvo: OP	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kurseissa Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus uusi tietokenttä	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

3.4.12 Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen aikuisten perusopetuksen kurssi Aikuisten perusopetuksen opetussuunnitelman 2015 mukainen kurssi Aikuisten perusopetuksen päättövaiheen opetussuunnitelman 2017 mukainen kurssi	Aikuisten perusopetuksen kurssin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla



		perusopetuksen oppiaineen arviointi	listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: aikuistenperusopetuksenkurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos kurssi on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

3.4.13 Oman äidinkielen opinnot laajuus kursseina

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 4	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

4 Koski-tietomalli - Ammatillinen opiskeluoikeus

4.1 [Oppija](#) > Ammatillinen opiskeluoikeus

Ammatillisen koulutuksen opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitetessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.



versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmänId	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyy Opiskeluoikeuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys .
arvioitu Päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Opiskelijan opiskeluoikeuden arvioitu päätymispäivä joko tutkintotavoitteisessa koulutuksessa tai tutkinnon osa tavoitteisessa koulutuksessa.



ostettu	1	true/false	Onko opiskeluoikeuteen liittyvä koulutus/tutkinto ostettu toiselta koulutustoimijalta (true/false). Jos kentän arvo on true, tällaiseen opiskeluoikeuteen tulisi olla linkitetty ainakin yksi toisen koulutustoimijan opiskeluoikeus.
tila	1	Ammatillinen opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista. Ks. tarkemmin ammatillisen opiskeluoikeuden tilat: wiki .
suoritukset	1..n	Ammatillisen tutkinnon osa/osia Ammatillisen tutkinnon suoritus Muun ammatillisen koulutuksen suoritus Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritus TELMA-koulutuksen suoritus Tutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva suoritus VALMA-koulutuksen suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
lisätiedot	0..1	Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot	Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot (mm. rahoituksessa käytettävät).



tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammattillinenkoulutus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskelu oikeuden tyyppi	Opiskelu oikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskelu oikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskelu oikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskelu oikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskelu oikeusjaksosta.

4.1.1 [Oppija](#) > [Ammatillinen opiskelu oikeus](#) > [Lähdejärjestelmä-ID](#)

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskelu oikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskelu oikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskelu oikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskelu oikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lähdejärjestelmä	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain



			lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).
--	--	--	---

4.1.2 [Oppija](#) > [Ammatillinen opiskeluoikeus](#) > **Sisältävä opiskeluoikeus**

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin

<https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

4.1.3 [Oppija](#) > [Ammatillinen opiskeluoikeus](#) > **Ammatillinen opiskeluoikeuden tila**

Ks. tarkemmin ammatillisen opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Ammatillinen opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. Sisältää myös tiedon opintojen rahoituksesta jaksottain.

4.1.4 [Oppija](#) > [Ammatillinen opiskeluoikeus](#) > [Ammatillinen opiskeluoikeuden tila](#) > **Ammatillinen opiskeluoikeusjakso**

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.

Sisältää myös tiedon opintojen rahoituksesta jaksottain.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: eronnut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .



		Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut Hyväksytty koodiarvo: loma Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila	
opintojenRahoitus	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenrahoitus	Opintojen rahoitus. ...

4.1.5 [Oppija](#) > [Ammatillinen opiskeluoikeus](#) > **Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot**

Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot (mm. rahoituksessa käytettävät).

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
majoitus	0..n	Aikajakso	Koulutuksen tarjoajan majoitus, huoneeseen muuttopäivä ja lähtöpäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
sisäoppilaitosmainen- Majoitus	0..n	Aikajakso	Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vaativanErityisen- TueYhteydessä- JärjestettäväMajoitus	0..n	Aikajakso	Vaativan erityisen tuen yhteydessä järjestettävä majoitus. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).



			Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
erityinenTuki	0..n	Aikajakso	Tieto siitä että oppija on erityisopetuksessa, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vaativanErityisen-TuenErityinenTehtävä	0..n	Aikajakso	Tieto siitä että oppija on vaativan erityisen tuen erityisen tehtävän erityisen tuen piirissä (aloituspäivä ja loppupäivä). Lista alku-loppu päivämääräpareja. Oppilaitoksen opetusluvassa tulee olla myönnetty vaativan erityisen tuen tehtävä. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksoiden tiedot. Ulkomaanjaksot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jaksot sisällöstä. .
hojks	0..1	Hojks Oksa: erityisopiskelija	Jos kyseessä erityisopiskelija, jolle on tehty henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma (HOJKS), täytetään tämä tieto. Käytetään vain mikäli HOJKS-päätös on tehty ennen vuotta 2018. 2018 lähtien tieto välitetään erityinenTuki-rakenteen kautta. Rahoituksen laskennassa hyödynnettävä tieto. . Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vaikeastiVammainen	0..n	Aikajakso	Onko oppija vaikeasti vammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).



			Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vammainenJaAvustaja	0..n	Aikajakso	Onko oppija vammainen ja hänellä on avustaja. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
osaAikaisuusjaksot	0..n	Osa-aikaisuusjakso	Kyseessä on osa-aikainen opiskelu. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Kentän välittämättä jättäminen tulkitaan että kyseessä ei ole osa-aikainen opiskelu. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Osa-aikaisuusjakson kesto ja suuruus.
opiskeluvalmiuksia-TukevatOpinnot	0..n	Opiskeluvalmiuksia tukevien opintojen jakso	Opiskeluvalmiuksia tukevat opinnot (Laki ammatillisesta koulutuksesta 531/2017 63 §) välitetään jaksoina (alku- ja loppupäivämäärä) kun kyseessä on päätoiminen opiskelu. Jaksojen alku- ja loppupäivämäärätietojen lisäksi välitetään opintojen vapaamuotoinen kuvaus. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
henkilöstökoulutus	1	true/false	Kyseessä on henkilöstökoulutus (kyllä/ei). Kentän välittämättä jättäminen tulkitaan että kyseessä ei ole henkilöstökoulutus. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
vankilaopetuksessa	0..n	Aikajakso	Kyseessä on vankilaopetus. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
koulutusvienti	1	true/false	Onko kyseessä koulutusvientikoulutus (kyllä/ei). Kentän välittämättä jättäminen tulkitaan että kyseessä ei ole koulutusvientikoulutus.



			Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeutta Maksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

4.1.6 [Oppija](#) > [Ammatillinen opiskeluoikeus](#) > [Ammatillisen tutkinnon osa/osia](#)

Oppija suorittaa yhtä tai useampaa tutkinnon osaa, eikä koko tutkintoa. Mikäli opiskelija suorittaa toista osaamisalaa tai tutkintonimikettä erillisessä opiskeluoikeudessa, välitään tieto tällöin tämän rakenteen kautta.

Nimi	Luku - määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Ammatillinen tutkintokoulutus	Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Oksa: ammattillisen koulutuksen järjestämistapa Koodisto: ammattillisentutkin non-suoritustapa	Suoritustapaa ei tyypillisesti vaihdeta suorituksen luonnin jälkeen. Tutkinnon suoritustapa (näyttö / ops / reformi). Ammatillisen perustutkinnon voi suorittaa joko opetussuunnitelmaperusteisesti tai näyttönä. Ammatillisen reformin (531/2017) mukaiset suoritukset välitetään suoritustavalla reformi. .



tutkintonimike	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkintonimikkeet Oksa: tutkintonimike	Tieto siitä mihin tutkintonimikkeeseen oppijan tutkinto liittyy.
toinen Tutkintonimike	1	true/false	Onko kyse uuden tutkintonimikkeen suorituksesta liittyen aiemmin suoritettuun tutkintoon.
osaamisala	0..n	Osaamisalajakso Oksa: osaamisala	Tieto siitä mihin osaamisalaan/osaamisaloihin oppijan tutkinto liittyy.
toinen Osaamisala	1	true/false	Onko kyse uuden osaamisalan suorituksesta liittyen aiemmin suoritettuun tutkintoon.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
järjestämismuodot	0..n	Järjestämismuotoj akso Oksa: koulutuksen järjestämismuoto	Koulutuksen järjestämismuoto. Oppilaitosmuotoinen tai -oppisopimuskoulutus. Mikäli kyseessä on ammatillisen reformin mukainen suoritus, käytetään rakennetta osaamisenHankkimistapa tämän sijaan.
osaamisen Hankkimistavat	0..n	Osaamisen hankkimistapajaks o	Osaamisen hankkimistavat eri ajanjaksoina. Reformin mukaisten suoritusten välittämisessä käytetään tätä kenttää järjestämismuodon sijaan.



työssäoppimisjaksot	0..n	Työssäoppimisjaksot	Suoritukseen kuuluvien työssäoppimisjaksojen tiedot (aika, paikka, maa, työtehtävät, laajuus).
koulutussopimukset	0..n	Koulutussopimukset	Suoritukseen kuuluvien koulutussopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).
osasuoritukset	0..n	Muun tutkinnon osan suoritus Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja Korkeakouluopintoja Yhteisen tutkinnon osan suoritus	Ammatilliseen tutkintoon liittyvät tutkinnonosan suoritukset.
todistuksella Näkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Kun kyseessä on toinen osaamisala tai tutkintonimike, viittaus aiempaan suoritukseen välitetään tässä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillinentutkinto-osittainen Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
keskiarvo	0..1	numero	Vain kun suoritustapa/koodiarvo="ops" tai suoritustapa/koodiarvo="reformi"
keskiarvo Sisältää	0..1	true/false	Vain kun suoritustapa/koodiarvo="ops" tai suoritustapa/koodiarvo="reformi"



Mukautettuja Arvosanoja			
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon suoritus

Suoritettavan ammatillisen tutkinnon tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Ammatillinen tutkintokoulutus	Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Oksa: ammattillisen koulutuksen järjestämistapa Koodisto: ammattillisentutkinnonsuoritustapa	Suoritustapaa ei tyypillisesti vaihdeta suorituksen luonnin jälkeen. Tutkinnon suoritustapa (näyttö / ops / reformi). Ammatillisen perustutkinnon voi suorittaa joko opetussuunnitelmaperusteisesti tai näyttönä. Ammatillisen reformin (531/2017) mukaiset suoritukset välitetään suoritustavalla reformi. .
tutkintonimike	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkintonimikkeet Oksa: tutkintonimike	Tieto siitä mihin tutkintonimikkeeseen oppijan tutkinto liittyy.
osaamisala	0..n	Osaamisalajakso Oksa: osaamisala	Tieto siitä mihin osaamisalaan/osaamisaloihin oppijan tutkinto liittyy.



toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
järjestämisuodot	0..n	Järjestämisuotojakso Oksa: koulutuksen järjestämisuoto	Koulutuksen järjestämisuoto jaksotietona (alku- ja loppupäivämäärä). Oppilaitosmuotoinen tai oppisopimuskoulutus. Mikäli kyseessä on ammatillisen reformin mukainen suoritus, käytetään rakennetta osaamisenHankkimistapa tämän sijaan.
osaamisenHankkimistavat	0..n	Osaamisen hankkimistapajakso	Osaamisen hankkimistavat eri ajanjaksoina. Reformin mukaisten suoritusten välittämisessä käytetään tätä kenttää järjestämisuodon sijaan.
työssäoppimisjaksot	0..n	Työssäoppimisjakso	Suoritukseen kuuluvien työssäoppimisjaksojen tiedot (aika, paikka, maa, työtehtävät, laajuus).
koulutusopimukset	0..n	Koulutusopimusjakso	Suoritukseen kuuluvien koulutusopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).



osasuoritukset	0..n	Yhteisten tutkinnon osien osaluueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja Korkeakouluopintoja Mun tutkinnon osan suoritus Yhteisen tutkinnon osan suoritus	Ammatilliseen tutkintoon liittyvät tutkinnonosan suoritukset.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillinentutkinto Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
keskiarvo	0..1	numero	Vain kun suoritustapa/koodiarvo="reformi"
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.2.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Järjestämismuotojakso > Järjestämismuoto ilman lisätietoja



Järjestämismuoto ilman lisätietoja.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: jarjestamismuoto	Koulutuksen järjestämismuodon tunniste.

4.2.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Järjestämismuotojakso > Oppisopimuksellinen järjestämismuoto

Koulutuksen järjestäminen oppisopimuskoulutuksena. Sisältää oppisopimuksen lisätiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: jarjestamismuoto Hyväksytty koodiarvo: 20	Koulutuksen järjestämismuodon tunniste.
oppisopimus	1	Oppisopimus	Oppisopimuksen tiedot.

4.2.3 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Osaamisen hankkimistapajakso > Oppisopimuksellinen osaamisen hankkimistapa

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: osaamisenhankkimistapa Hyväksytty koodiarvo: oppisopimus	Koulutuksen järjestämismuodon tunniste.
oppisopimus	1	Oppisopimus	Oppisopimuksen tiedot.

4.2.4 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Osaamisen hankkimistapajakso > Osaamisen hankkimistapa ilman lisätietoja

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: osaamisenhankkimistapa	Koulutuksen järjestämismuodon tunniste.



4.2.5 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Muun tutkinnon osan suoritus

Ammatilliseen tutkintoon liittyvän, muun kuin yhteisen tutkinnonosan suoritus.

Vain kun ../../tyyppi/koodiarvo="ammatillinentutkintoosittainen"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu valtakunnallinen tutkinnon osa Paikallinen tutkinnon osa	Suoritettavan tutkinnon osan tunnistetiedot.
tutkinto	0..1	Ammatillinen tutkintokoulutus	Tutkinto, jonka rakenteeseen tutkinnon osa liittyy. Käytetään vain tapauksissa, joissa tutkinnon osa on poimittu toisesta tutkinnosta. Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.
tutkinnonOsanRyhmä	0..1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 3 Hyväksytty koodiarvo: 4 Koodisto: ammatillisentutkinnon-osaryhma	Tieto siitä mihin tutkinnon osan ryhmään osan suoritus (Ammatilliset tutkinnon osat, Yhteiset tutkinnon osat, Vapaavalintaiset tutkinnon osat, Tutkintoa yksilöllisesti laajentavat tutkinnon osat) kuuluu.
toimipiste	0..1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.



vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella tittelillä ja valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Tutkinnon osalta ei vaadita vahvistusta, mikäli se sisältyy ammatillisen tutkinnon suoritukseen (jolla puolestaan on VALMIS-tilassa oltava vahvistus).
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
näyttö	0..1	Näyttö	Suoritukseen liittyvän näytön tiedot. Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot. .
osasuoritukset	0..n	Ammatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus	Muiden kuin yhteisten tutkinnon osien osasuoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillisentutkinnonosa Koodisto: suoritusentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suoritusentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

4.2.5.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Muun tutkinnon osan suoritus > Ammatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus > Ammatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus

Ammatillisen tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Opintokokonaisuuden kuvaus. Lokaloitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.2.6 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisen tutkinnon osan suoritus

Ammatilliseen tutkintoon liittyvän yhteisen tutkinnon osan suoritus.

Vain kun ../../tyyppi/koodiarvo="ammatillinentutkintoosittainen"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Yhteinen tutkinnon osa	Suoritettavan tutkinnon osan tunnistetiedot. Yhteisen tutkinnon osan tunnistetiedot.



tutkinto	0..1	Ammatillinen tutkintokoulutus	Tutkinto, jonka rakenteeseen tutkinnon osa liittyy. Käytetään vain tapauksissa, joissa tutkinnon osa on poimittu toisesta tutkinnosta. Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.
tutkinnonOsanRyhmä	0..1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 2 Koodisto: ammattillisentutkinnon-osanryhma	Tieto siitä mihin tutkinnon osan ryhmään osan suoritus (Ammatilliset tutkinnon osat, Yhteiset tutkinnon osat, Vapaavalintaiset tutkinnon osat, Tutkintoa yksilöllisesti laajentavat tutkinnon osat) kuuluu.
toimipiste	0..1	Koulutustoimija Organisaatio-OID OppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella tittelillä ja valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Tutkinnon osalta ei vaadita vahvistusta, mikäli se sisältyy ammatillisen tutkinnon suoritukseen (jolla puolestaan on VALMIS-tilassa oltava vahvistus).
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.



lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
näyttö	0..1	Näyttö	Suoritukseen liittyvän näytön tiedot. Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot. .
osasuoritukset	0..n	Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus	Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suorituksen tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillisentutkinnonosa Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.2.6.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus Yhteisen tutkinnon osan suoritus > Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus > Vieras tai toinen kotimainen kieli

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: VK Hyväksytty koodiarvo: TK1 Koodisto: amatillisenoppiaineet	
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false). Onko pakollinen tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.2.6.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisen tutkinnon osan suoritus > Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus > Viestintä ja vuorovaikutus kielivalinnalla

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: VVTK Hyväksytty koodiarvo: VVAI Hyväksytty koodiarvo: VVVK Koodisto: amatillisenoppiaineet	
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false). Onko pakollinen tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

**4.2.6.3 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisen tutkinnon osan suoritus > Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus > Äidinkieli**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: ammatillisenoppiaineet	
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false). Onko pakollinen tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.2.6.4 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisen tutkinnon osan suoritus > Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus > Paikallinen tutkinnon osan osa-alue

Paikallisen tutkinnon osan osa-alueen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tutkinnonosan osa-alueen kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false). Onko pakollinen tutkinnossa (true/false).



laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
---------	------	--	---

4.2.6.5 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisen tutkinnon osan suoritus > Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus > Valtakunnallinen tutkinnon osan osa-alue

Valtakunnallisen tutkinnon osan osa-alueen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: ammatillisenoppiaineet	Valtakunnallisen tutkinnon osan osa-alueen tunniste.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false). Onko pakollinen tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.2.7 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisen tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja

Yhteisen tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja.

Vain kun .././suoritustapa/koodiarvo="reformi"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Jatko opintovalmiuksia tukevia opintoja tutkinnon osa	Suoritettavan tutkinnon osan tunnistetiedot.
tutkinnonOsanRyhmä	0..1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Koodisto: ammatillisentutkinnonosanryhma	Tieto siitä mihin tutkinnon osan ryhmään osan suoritus (Ammatilliset tutkinnon osat, Yhteiset tutkinnon osat, Vapaavalintaiset tutkinnon osat, Tutkintoa yksilöllisesti laajentavat tutkinnon osat) kuuluu.
osasuoritukset	0..n	Lukion oppiaineen tai lukion kurssin suoritus	



		Muiden opintovalmiuksia tukevien opintojen suoritus Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammattillisentutkinnonosa Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.2.7.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja > Jatko opintovalmiuksia tukevia opintoja tutkinnon osa

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkinnonosatvalinnanmahdollisuus Hyväksytty koodiarvo: 1	Tutkinnon osan kansallinen koodi.



laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
---------	------	--	---

4.2.8 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja > Lukion oppiaineen tai lukion kurssin suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen lukion opinto	
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillinenlukionopintoja Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää



			<p>käsittelee tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

4.2.8.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja > Lukion oppiaineen tai lukion kurssin suoritus > Paikallinen lukion opinto

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

4.2.8.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja > Muiden opintovalmiuksia tukevien opintojen suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen opintovalmiuksia tukeva opinto	



arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammattillinenmuutaopinto- valmiuksiatukeviaopintoja Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.2.9 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-

**opintovalmiuksia tukevia opintoja > Muiden opintovalmiuksia tukevien opintojen suoritus > Paikallinen opintovalmiuksia tukeva opinto**

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.2.10 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Korkeakouluopintoja

Korkeakouluopintoja.

Vain kun ../../suoritustapa/koodiarvo="reformi"

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Korkeakouluopinnot tutkinnon osa	Suoritettavan tutkinnon osan tunnistetiedot.
tutkinnonOsanRyhmä	0..1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Koodisto: ammatillisentutkinnon- osanryhma	Tieto siitä mihin tutkinnon osan ryhmään osan suoritus (Ammatilliset tutkinnon osat, Yhteiset tutkinnon osat, Vapaavalintaiset tutkinnon osat, Tutkintoa yksilöllisesti laajentavat tutkinnon osat) kuuluu.
osasuoritukset	0..n	Korkeakouluopintojen suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillisentutkinnonosa Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka



		Koodisto: suorituksentila	<p>kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	---	--

4.2.10.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osa tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Korkeakouluopintoja > Korkeakouluopinnot tutkinnon osa

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkinnonosatvalinnanmahdollisuus Hyväksytty koodiarvo: 2	Tutkinnon osan kansallinen koodi.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.2.10.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osa tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Korkeakouluopintoja > Korkeakouluopintojen suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Korkeakouluopintojen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus	Korkeakouluopintojen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin



			kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammattillinenkorkeakouluopintoja Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.2.10.3 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen tutkinnon osa/osia tai ammatillisen tutkinnon suoritus > Korkeakouluopintoja > Korkeakouluopintojen suoritus > Korkeakouluopintojen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus

Korkeakouluopintojen tunnistetiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Opintokokonaisuuden kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.3 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Muun ammatillisen koulutuksen suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Ammatilliseen tehtävään valmistava koulutus Paikallinen muu ammatillinen koulutus	
täydentääTutkintoa	0..1	Ammatillinen tutkintokoulutus	Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli	Opintojen suorituskieli.



		Oksa: opintosuorituksen kieli	
osaamisenHankkimistavat	0..n	Osaamisen hankkimistapajakso	Osaamisen hankkimistavat eri ajanjaksoina.
koulutussopimukset	0..n	Koulutussopimusjakso	Suoritukseen kuuluvien koulutussopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).
osasuoritukset	0..n	Muun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen suoritus Tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritus Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus	Suoritukseen kuuluvien osasuoritusten suoritukset.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: muuammatillinenkoulutus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.3.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Muun ammatillisen koulutuksen suoritus > Ammatilliseen tehtävään valmistava koulutus



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: ammattiliseentehtavaanvalmistavakoulutus	
laajuus	0..1	Laajuus kaikki yksiköt	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Kuvaus koulutuksen sisällöstä osaamisena. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.3.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Muun ammatillisen koulutuksen suoritus > Paikallinen muu ammatillinen koulutus

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kaikki yksiköt	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Kuvaus koulutuksen sisällöstä osaamisena. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.3.2.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Muun ammatillisen koulutuksen suoritus > Muun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen suoritus > Muun ammatillisen koulutuksen osasuoritus

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kaikki yksiköt	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
--------	---	--	---

4.3.2.2 Muun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen suoritus

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muun ammatillisen koulutuksen osasuoritus	
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
näyttö	0..1	Näyttö	Osasuoritukseen liittyvän näytön tiedot. Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot. .
osasuoritukset	0..n	Muun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen suoritus	Osasuoritukseen sisältyvien osasuoritusten suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: muunammatillisen-koulutuksenosasuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

4.3.2.3 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Muun ammatillisen koulutuksen suoritus > Tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritus > Tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.3.2.4 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Muun ammatillisen koulutuksen suoritus > Tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritus > Muun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen lisätieto

Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: ammatillisentutkinnonosanlisätieto	Lisätiedon tyyppi kooditettuna.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lisätiedon kuvaus siinä muodossa, kuin se näytetään todistuksella. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.



4.4 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritus

Suoritettavan näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Näyttötutkintoon valmistava koulutus	Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen tunnistetiedot.
tutkinto	1	Ammatillinen tutkintokoulutus	Tässä kentässä kuvataan sen tutkinnon tiedot, johon valmistava koulutus tähtää. Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.
tutkintonimike	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkintonimikkeet Oksa: tutkintonimike	Tieto siitä mihin tutkintonimikkeeseen oppijan tutkinto liittyy.
osaamisala	0..n	Osaamisalajakso Oksa: osaamisala	Tieto siitä mihin osaamisalaan/osaamisaloihin oppijan tutkinto liittyy.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen päätymispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite	Opintojen suorituskieli.



		Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	
järjestämisuodot	0..n	Järjestämisuotojakso	Mikäli kyseessä on ammatillisen reformin mukainen suoritus, käytetään rakennetta osaamisenHankkimistapa tämän sijaan.
osaamisenHankkimistavat	0..n	Osaamisen hankkimistapajakso	Osaamisen hankkimistavat eri ajanjaksoina. Reformin mukaisten suoritusten välittämisessä käytetään tätä kenttää järjestämisuodon sijaan.
työssäoppimisjaksot	0..n	Työssäoppimisjakso	Suoritukseen kuuluvien työssäoppimisjaksojen tiedot (aika, paikka, maa, työtehtävät, laajuus).
koulutussopimukset	0..n	Koulutussopimusjakso	Suoritukseen kuuluvien koulutussopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).
osasuoritukset	0..n	Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan suoritus	Suoritettavan näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan tiedot.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: näyttötutkintoon-valmistavakoulutus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

4.4.1 Opija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritus > Näyttötutkintoon valmistava koulutus

Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999904 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

4.4.2 Opija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritus > Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan suoritus

Suoritettavan näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu valtakunnallinen tutkinnon osa Paikallinen näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osa Yhteinen tutkinnon osa	Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan tunnistetiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.



suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: näyttötutkintoonvalmistavan- koulutuksenosa Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.4.2.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritus > Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan suoritus > Paikallinen näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osa

Ammatilliseen peruskoulutukseen valmentavan koulutuksen osan tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksi iRuotsiksi	Tutkinnonosan kuvaus sisältäen ammattitaitovaatimukset. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.5 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > TELMA-koulutuksen suoritus

Työhön ja itsenäiseen elämään valmentava koulutus (TELMA).



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Telma-koulutus	Työhön ja itsenäiseen elämään valmentavan koulutuksen (TELMA) tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulustoimija Organisaatio- OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
todistuksellaNäkyvät- Lisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
työssäoppimisjaksot	0..n	Työssäoppimisjakso	Suoritukseen kuuluvien työssäoppimisjaksojen tiedot (aika, paikka, maa, työtehtävät, laajuus).
koulutussopimukset	0..n	Koulutussopimusjakso	Suoritukseen kuuluvien koulutussopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).
osasuoritukset	0..n	TELMA-koulutuksen osan suoritus	Työhön ja itsenäiseen elämään valmentavan koulutuksen osasuoritukset. Suoritettavan TELMA-koulutuksen osan tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: telma Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.



tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
------	------	---	--

4.5.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > TELMA-koulutuksen suoritus > Telma-koulutus

Työhön ja itsenäiseen elämään valmentavan koulutuksen (TELMA) tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999903 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

4.5.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > TELMA-koulutuksen suoritus > TELMA-koulutuksen osan suoritus

Suoritettavan TELMA-koulutuksen osan tiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu valtakunnallinen tutkinnon osa Paikallinen Telma-koulutuksen osa Yhteinen tutkinnon osa	Työhön ja itsenäiseen elämään valmentavan koulutuksen (TELMA) osan tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella tittelillä ja valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt).
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
näyttö	0..1	Näyttö	Suoritukseen liittyvän näytön tiedot. Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot. .
tyyppi	1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio,



		Hyväksytty koodiarvo: telmakoulutuksenosa Koodisto: suorituksentyyppi	ammattillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.5.2.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > TELMA-koulutuksen suoritus > TELMA-koulutuksen osan suoritus > Paikallinen Telma-koulutuksen osa

Työhön ja itsenäiseen elämään valmentavan koulutuksen osan tunnistiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Koulutuksen osan kuvaus sisältäen ammattitaitovaatimukset. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

4.6 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Tutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



koulutusmoduuli	1	Tutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva koulutus	
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osaamisen-Hankkimistavat	0..n	Osaamisen hankkimistapajakso	Osaamisen hankkimistavat eri ajanjaksoina.
koulutussopimukset	0..n	Koulutussopimusjakso	Suoritukseen kuuluvien koulutussopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).
osasuoritukset	0..n	Tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritus Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus	Tutkinnon osaa pienempään kokonaisuuteen kuuluvien osasuoritusten suoritukset.
todistuksella-NäkyvätLisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: tutkinnonosapienemmistä-	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.



		kokonaisuusistakoostuva-suoritus Koodisto: suorituksentyyppi	
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.6.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Tutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva suoritus > Tutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva koulutus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Kuvaus koulutuksen sisällöstä osaamisena. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.7 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > VALMA-koulutuksen suoritus

Ammatilliseen peruskoulutukseen valmentava koulutus (VALMA).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



koulutusmoduuli	1	Valma-koulutus	Ammatilliseen peruskoulutukseen valmentavan koulutuksen (VALMA) tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulustuomija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
työssäoppimisjaksot	0..n	Työssäoppimisjakso	Suoritukseen kuuluvien työssäoppimisjaksojen tiedot (aika, paikka, maa, työtehtävät, laajuus).
koulutussopimukset	0..n	Koulutussopimusjakso	Suoritukseen kuuluvien koulutussopimusjaksojen tiedot (aika, paikka, työtehtävät, laajuus).
osasuoritukset	0..n	VALMA-koulutuksen osan suoritus Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: valma Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.



tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
------	------	---	--

4.7.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > VALMA-koulutuksen suoritus > Valma-koulutus

Ammatilliseen peruskoulutukseen valmentavan koulutuksen (VALMA) tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999901 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

4.7.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > VALMA-koulutuksen suoritus > VALMA-koulutuksen osan suoritus

Suoritettavan VALMA-koulutuksen osan / osien tiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu valtakunnallinen tutkinnon osa Paikallinen Valma-koulutuksen osa Yhteinen tutkinnon osa	Ammatilliseen peruskoulutukseen valmentavan koulutuksen osan tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella tittelillä ja valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt).
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
näyttö	0..1	Näyttö	Suoritukseen liittyvän näytön tiedot. Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot.



tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: valmakoulutuksenosa Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.7.2.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > VALMA-koulutuksen suoritus > VALMA-koulutuksen osan suoritus > Paikallinen Valma-koulutuksen osa

Ammatilliseen peruskoulutukseen valmentavan koulutuksen osan tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Koulutuksen osan kuvaus sisältäen ammattitaitovaatimukset. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

4.8 Yhteiset tietokentät

4.8.1 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot > Ulkomaanjakso .



Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Missä maassa jakso on suoritettu. .
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .

4.8.2 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot > Hojks

Jos kyseessä erityisopiskelija, jolle on tehty henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma (HOJKS), täytetään tämä tieto. Käytetään vain mikäli HOJKS-päätös on tehty ennen vuotta 2018. 2018 lähtien tieto välitetään erityinenTuki-rakenteen kautta. Rahoituksen laskennassa hyödynnettävä tieto. .

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
opetusryhmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: opetusryhma	Tieto kertoo sen, suorittaako erityisopiskelija koulutusta omassa erityisryhmässään vai inklusiivisesti opetuksen mukana. Valitse pudotusvalikosta oikea vaihtoehto. Tieto kertoo sen, suorittaako erityisopiskelija koulutusta omassa erityisryhmässään vai inklusiivisesti opetuksen mukana (erityisopiskelijan opetusryhmä-tieto, vain jos HOJKS-opiskelija). .
alku	0..1	päivämäärä	Alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	HOJKS:n voimassaolon loppupäivämäärä. .

4.8.3 Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot > Osa-aikaisuusjakso .

Osa-aikaisuusjakson kesto ja suuruus.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
osaAikaisuus	1	numero	Osa-aikaisuuden suuruus prosentteina. Yksi täysipäiväinen opiskelupäivä viikossa = 20. .

4.8.4 **Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot > Opiskeluvalmiuksia tukevien opintojen jakso .**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	.
loppu	1	päivämäärä	.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Opiskeluvalmiuksia tukevien opintojen vapaamuotoinen kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .

4.8.5 [Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot > Maksuttomuus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

4.8.6 [Oppija > Ammatillinen opiskeluoikeus > Ammatillisen opiskeluoikeuden lisätiedot > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
loppu	1	päivämäärä	

4.8.7 Oppisopimus

Oppisopimuksen tiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
työnantaja	1	Yritys	Yritys, jolla on y-tunnus.
oppisopimuksenPurkaminen	0..1	Oppisopimuksen purkaminen	Onko oppisopimus purettu. Puuttuva arvo tulkitaan siten, että oppisopimusta ei olla purettu.

4.8.7.1 [Oppisopimus](#) > Oppisopimuksen purkaminen

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
päivä	1	päivämäärä	
purettuKoeajalla	1	true/false	

4.8.8 Laajuus osaamispisteissä

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 6 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

4.8.9 Ammatillinen tutkintokoulutus

Ammatillisen tutkinnon tunnistetiedot. Ammatillisille koulutuksille on ePerusteet.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
perusteenNimi	0..1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Tutkinnon perusteen nimi. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto haetaan e-perusteet palvelusta. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

4.8.10 Ammatillinen arviointi

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoammatillinen-hyvakysytyhylatty Koodisto: arviointiasteikkoammatillinent1k3 Koodisto: arviointiasteikkoammatillinen15	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
arvioitsijat	0..n	Arvioitsija	Tutkinnon osan suorituksen arvioinnista päättäneen henkilön nimi. Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot.



kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

4.8.10.1 Ammatillinen arviointi > Arvioitsija

Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi.

4.8.11 Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto

Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto kun tunnisteiden koodi "mukautettu".

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: ammatillisentutkinnon-osanlisätieto	Lisätiedon tyyppi kooditettuna.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lisätiedon kuvaus siinä muodossa, kuin se näytetään todistuksella. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.8.12 Näyttö

Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Vapaamuotoinen kuvaus suoritetusta näytöstä.



			Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
suorituspaikka	0..1	Näytön suorituspaikka	Ammatillisen näytön suorituspaikka. .
suoritusaika	0..1	Näytön suoritusaika	Näyttötilaisuuden ajankohta. Näyttötilaisuuden ajankohta. .
työssäoppimisenYhteydessä	1	true/false	Onko näyttö suoritettu työssäoppimisen yhteydessä (true/false). .
arviointi	0..1	Näytön arviointi	Näytön arvioinnin lisätiedot. Näytön arvioinnin lisätiedot. .
haluaaTodistuksen	0..1	true/false	Halutaanko näytöstä erillinen todistus. Puuttuva arvo tulkitaan siten, että halukkuutta ei tiedetä. .

4.8.12.1 Näyttö > Näytön suorituspaikka

Ammatillisen näytön suorituspaikka.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: ammattillisennaytonsuorituspaikka	Suorituspaikan tyyppi 1-numeroisella koodilla.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Vapaamuotoinen suorituspaikan kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.8.12.2 Näyttö > Näytön suoritusaika

Näyttötilaisuuden ajankohta.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Näyttötilaisuuden alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	1	päivämäärä	Näyttötilaisuuden päättymispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .



4.8.12.3 Näyttö > Näytön arviointi

Näytön arvioinnin lisätiedot.

Nimi	Luku määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoammatillinen-hyvakysytyhylatty Koodisto: arviointiasteikko- ammatillinent1k3 Koodisto: arviointiasteikko- ammatillinen15	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. .
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD. .
arvioitsijat	0..n	Näytön arvioitsija	Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot. .
arviointikohteet	0..n	Näytön arviointikohde	Näytön eri arviointikohteiden (Työprosessin hallinta jne) arvosanat. .
arvioinnistaPäättäneet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: ammatillisennayton- arvioinnistapaattaneet	Arvioinnista päättäneet tahot, ilmaistuna 1-numeroisella koodilla. .
arviointikeskusteluunOsallistuneet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: ammatillisennaytonarviointi- keskusteluunosallistuneet	Arviointikeskusteluun osallistuneet tahot, ilmaistuna 1-numeroisella koodilla. .
hylkäyksenPeruste	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Jos näyttö on hylätty, kuvataan hylkäyksen perusteet tänne. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .



hyväksytyt	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta. .
------------	------	------------	---

4.8.12.4 Näyttö > Näytön arviointi > Näytön arvioitsija

Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi.
ntm	0..1	true/false	Onko suorittanut näyttötutkintomestarikoulutuksen (true/false). Puuttuva arvo tulkitaan siten, että koulutuksen suorittamisesta ei ole tietoa. .

4.8.12.5 Näyttö > Näytön arviointi > Näytön arviointikohde

Näytön eri arviointikohteiden (Työprosessin hallinta jne) arvosanat.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: ammattillisennaytonarviointikohde	Arviointikohteen tunniste. .
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoammattillinen-hyvaksettuyhylattyy Koodisto: arviointiasteikkoammattillinent1k3 Koodisto: arviointiasteikkoammattillinen15	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. .

4.8.13 Osaamisalajakso

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
osaamisala	1	Koodistokoodiviite	



		Koodisto: osaamisala	
		Oksa: osaamisala	
alku	0..1	päivämäärä	
loppu	0..1	päivämäärä	

4.8.14 Järjestämismuotojakso

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
järjestämismuoto	1	Järjestämismuoto ilman lisätietoja Oppisopimuksellinen järjestämismuoto Oksa: koulutuksen järjestämismuoto	Koulutuksen järjestämismuoto.

4.8.15 Osaamisen hankkimistapajakso

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
osaamisenHankkimistapa	1	Oppisopimuksellinen osaamisen hankkimistapa Osaamisen hankkimistapa ilman lisätietoja	Osaamisen hankkimistapa.

4.8.16 Työssäoppimisjakso

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.



loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
työssäoppimispaikka	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Työssäoppimispaikan nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
paikkakunta	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Kunta, jossa työssäoppiminen on tapahtunut.
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavalitiot2	Maa, jossa työssäoppiminen on tapahtunut.
työtehtävät	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Työtehtävien kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	1	Laajuus osaamispisteissä	Työssäoppimisjakson laajuus osaamispisteissä. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.8.17 Koulutusopimusjakso

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
työssäoppimispaikka	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Työssäoppimispaikan nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
työssäoppimispaikanYTunnus	0..1	merkkijono	Työssäoppimispaikan Y-tunnus.
paikkakunta	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Kunta, jossa työssäoppiminen on tapahtunut.



maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Maa, jossa työssäoppiminen on tapahtunut.
työtehtävät	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Työtehtävien kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

4.8.18 Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus

Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suorituksen tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Vieras tai toinen kotimainen kieli Viestintä ja vuorovaikutus kielivalinnalla Äidinkieli Paikallinen tutkinnon osan osa-alue Valtakunnallinen tutkinnon osan osa-alue	Ammatillisen tutkinnon osan osa-alueen (vieras tai toinen kotimainen kieli, äidinkieli, paikallinen tutkinnon osan osa-alue, valtakunnallinen tutkinnon osan osa-alue) tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos osa-alue on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli	Opintojen suorituskieli.



		Oksa: opintosuorituksen kieli	
näyttö	0..1	Näyttö	Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot. Vain kun ../..../suoritustapa/koodiarvo="reformi" .
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammattillisentutkinnon- osanosalue Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.8.19 Muu valtakunnallinen tutkinnon osa

Opetussuunnitelmaan kuuluvan tutkinnon osan tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkinnonosat	Tutkinnon osan kansallinen koodi.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.



4.8.20 Paikallinen tutkinnon osa

Paikallisen tutkinnon osan tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tutkinnonosan kuvaus sisältäen ammattitaitovaatimukset. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.8.21 Ammatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus

Muiden kuin yhteisten tutkinnon osien osasuoritukset.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Ammatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus	Ammatillisen tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.



lisätiedot	0..n	Ammatillisen tutkinnon osan lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ammatillisentutkinnon-osaapienempikokonaisuus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

4.8.22 Yhteinen tutkinnon osa

Yhteisen tutkinnon osan tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 101053 Hyväksytty koodiarvo: 101054 Hyväksytty koodiarvo: 101055 Hyväksytty koodiarvo: 101056 Hyväksytty koodiarvo: 400012 Hyväksytty koodiarvo: 400013	Tutkinnon osan kansallinen koodi.



		Hyväksytty koodiarvo: 400014 Koodisto: tutkinnonosat	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus osaamispisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

4.8.23 Laajuus kaikki yksiköt

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

4.8.24 Tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritus

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus	
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
arviointi	0..n	Ammatillinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
näyttö	0..1	Näyttö	Osasuoritukseen liittyvän näytön tiedot. Tutkinnon tai koulutuksen osan suoritukseen kuuluvan ammattiosaamisen näytön tiedot. .
lisätiedot	0..n	Muun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen lisätieto	Suoritukseen liittyvät lisätiedot, kuten esimerkiksi mukautettu arviointi tai poikkeus arvioinnissa.
liittyyTutkinnon-Osaan	1	Koodistokoodiviite Koodisto: tutkinnonosat	



suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: tutkinnonosaapienenempi- kokonaisuus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).



5 Koski-tietomalli - DIA-tutkinnon opiskeluoikeus

5.1 [Oppija](#) > DIA-tutkinnon opiskeluoikeus

Deutsche Internationale Abitur -tutkinnon opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumaara	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmäid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyyOpiskeluoikeuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritus tieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen



			järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys
arvioituPäättymis päivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Lukion opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista.
suoritukset	1..2	DIA-tutkinnon suoritusValmistavan DIA-vaiheen suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodivite Hyväksytty koodiarvo: diautkinto Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lisätiedot	0..1	Dia opiskeluoikeuden lisätiedot	DIA-opiskeluoikeuden lisätiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

5.1.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lähdejärjestelmä-ID](#)



Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

5.1.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Sisältävä opiskeluoikeus**

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

5.1.3 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Lukion opiskeluoikeuden tila**

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Lukion opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

**5.1.3.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden tila](#) > **Lukion opiskeluoikeusjakso****

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .
opintojenRahoitus	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6	Opintojen rahoitus. .. Mikäli kyseessä on kaksoitutkintoa suorittava opiskelija, jonka rahoituksen saa ammatillinen oppilaitos, tulee käyttää arvoa 6: Muuta kautta rahoitettu. Muussa tapauksessa käytetään arvoa 1: Valtionosuusrahoitteinen koulutus.

5.1.4 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **DIA-tutkinnon suoritus**

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	DIA-tutkintovaihe	DIA-tutkintovaiheen tunnistetiedot.



toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
kokonaispistemäärä	0..1	numero	
lukukausisuoritusten- Kokonaispistemäärä	0..1	numero	
tutkintoaineiden- Kokonaispistemäärä	0..1	numero	
kokonaispistemäärästä- JohdettuKeskiarvo	0..1	numero	
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus	Oppiaineiden suoritukset.
todistuksellaNäkyvät- Lisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: diatutkintovaihe Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

5.1.4.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-tutkintovaihe](#)

DIA-tutkintovaiheen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 301103 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

5.1.4.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	DIA-kielioppiaine DIA-lisäaine D i a oppiaine lisäaine kieli Muu DIA-oppiaine DIA-äidinkieli	DIA-oppiaineen tunnistetiedot. DIA-oppiaineen tunnistetiedot.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.



vastaavuus-todistuksen-Tiedot	0..1	Dia vastaavuustodistuksen tiedot	
koetuloksen-Nelinkertainen-Pistemäärä	0..1	numero	
osasuoritukset	0..n	DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien lukukausien ja muiden osasuoritusten suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: diaoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

5.1.4.2.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [D i a vastaavuustodistuksen tiedot](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
keskiarvo	1	numero	
lukioOpintojenLaajuus	1	Laajuus kursseissa Laajuus opintopisteissä Laajuus opintoviikoissa	Valmistavan DIA-vaiheen ja DIA-tutkintovaiheen yhteenlaskettu laajuus. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

**5.1.4.2.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [D i a vastaavuustodistuksen tiedot](#) > **Laajuus kursseissa****

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

5.1.4.2.3 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [D i a vastaavuustodistuksen tiedot](#) > **Laajuus opintopisteissä**

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 2 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

5.1.4.2.4 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [D i a vastaavuustodistuksen tiedot](#) > **Laajuus opintoviikoissa**

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.



5.1.4.3 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	DIA-tutkinnon erityisosaamisen näyttötutkinto DIA-oppiaineen tutkintovaiheen lukukausi DIA-tutkinnon päättökoe	
arviointi	0..n	DIA-oppiaineen tutkintovaiheen numeerinen arviointi D i a oppiaineen tutkintovaiheen suoritusmerkintä arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: diaoppiaineentutkintovaiheen- osasuorituksensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).



5.1.4.3.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus](#) > [DIA-tutkinnon erityisosaamisen näyttötutkinto](#)

DIA-tutkinnon erityisosaamisen näyttötutkinnon tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: diapaattokoe Hyväksytty koodiarvo: nayttotutkinto	

5.1.4.3.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen lukukausi](#)

DIA-oppiaineen tutkintovaiheen lukukauden tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 3 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Koodisto: dialukukausi	
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

5.1.4.3.3 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus](#) > [DIA-tutkinnon päättökoe](#)

DIA-tutkinnon päättökokeen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: diapaattokoe Hyväksytty koodiarvo: kirjallinenkoe Hyväksytty koodiarvo: suullinenkoe	



5.1.4.3.4 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen numeerinen arviointi](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 2 Hyväksytty koodiarvo: 2- Hyväksytty koodiarvo: 3 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Hyväksytty koodiarvo: 11 Hyväksytty koodiarvo: 12 Hyväksytty koodiarvo: 13 Hyväksytty koodiarvo: 14 Hyväksytty koodiarvo: 15 Koodisto: arviointiasteikkodiatutkinto	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	
lasketaanKokonaispistemäärään	1	true/false	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



5.1.4.3.5 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [DIA-tutkinnon suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus](#) > **D i a oppiaineen tutkintovaiheen suoritusmerkintä arviointi**

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Koodisto: arviointiasteikkodiatutkinto	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

5.1.5 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Valmistavan DIA-vaiheen suoritus**

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Valmistava DIA-vaihe	Valmistavan DIA-vaiheen tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritus	



todistuksella Näkyvät- Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: diavalmistavavaihe Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

5.1.5.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Valmistavan DIA-vaiheen suoritus](#) > [Valmistava DIA-vaihe](#)

Valmistavan DIA-vaiheen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: diavalmistavavaihe	Valmistavan DIA-vaiheen tunniste.

5.1.5.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Valmistavan DIA-vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritus](#)

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	DIA-kielioppiaine DIA-lisäaine D i a oppiaine lisäaine kieli	DIA-oppiaineen tunnistetiedot. DIA-oppiaineen tunnistetiedot.



		Muu DIA-oppiaine DIA-äidinkieli	
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..2	DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien lukukausien suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: diaoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

5.1.5.2.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Valmistavan DIA-vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukausi	DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden tunnistetiedot.
arviointi	0..n	DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.



tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: diaoppiaineenvalmistavan- vaiheenlukukaudensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

5.1.5.2.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Valmistavan DIA-vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukausi](#)

DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 2 Koodisto: dialukukausi	
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

5.1.5.2.3 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Valmistavan DIA-vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden suoritus](#) > [DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden arviointi](#)

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus



arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkodiavalmistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

5.1.6 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **D i a opiskeluoikeuden lisätiedot** .

DIA-opiskeluoikeuden lisätiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
pidennettyPäätymispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päätymispäivä (true/false). . Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
ulkomainenVaihtoopiskelija	1	true/false	Opiskelija on ulkomainen vaihtoopiskelija Suomessa (true/false). .
erityisenKoulutustehtävänJaksot	0..n	Erytisen koulutustehtävän jakso	Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti. .
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä. .
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajakso (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä



			päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeutta Maksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajakso (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

5.1.6.1 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [D i a opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Erityisen koulutustehtävän jaksot** .

Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
tehtävä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: erityinenkoulutustehtava Oksa: erityinen koulutustehtävä	Erityinen koulutustehtävä. Koodisto. .

5.1.6.2 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [D i a opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Ulkomaanjaksot** .

Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Missä maassa jakso on suoritettu. .
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .

5.1.6.3 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [D i a opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > > Maksuttomuus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

5.1.6.4 [Oppija](#) > [DIA-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [D i a opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

5.2 Yhteiset tietokentät

5.2.1 Laajuus vuosiviikkotunneissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	------------	--------	--------



arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 3 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

5.2.2 DIA-kielioppiaine

DIA-oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B3 Koodisto: oppiaineetdia Oksa: oppiaine	DIA-lukion kielioppiaineen tunnistetiedot.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima Hyväksytty koodiarvo: EN Hyväksytty koodiarvo: FR Hyväksytty koodiarvo: SV Hyväksytty koodiarvo: RU	Mikä kieli on kyseessä.
osaAlue	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Koodisto: diaosaalue	Oppiaineen osa-alue (1).
pakollinen	1	true/false	

5.2.3 DIA-lisäaine

DIA-oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: CLOE Hyväksytty koodiarvo: CCEA Hyväksytty koodiarvo: LT Hyväksytty koodiarvo: MASY Hyväksytty koodiarvo: MALI Hyväksytty koodiarvo: LI Koodisto: oppiaineetdia Oksa: oppiaine	DIA-lukion lisäoppiaineen tunnistetiedot.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

5.2.4 D i a oppiaine lisäaine kieli

DIA-oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: B2 Koodisto: oppiaineetdia Oksa: oppiaine	
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima Hyväksytty koodiarvo: LA	Mikä kieli on kyseessä.

5.2.5 Muu DIA-oppiaine

DIA-oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KU	DIA-lukion oppiaineen tunnistetiedot.



		Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: TI Hyväksytty koodiarvo: TK Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MAA Hyväksytty koodiarvo: TA Hyväksytty koodiarvo: US Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: ET Koodisto: oppiaineetdia Oksa: oppiaine	
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
osaAlue	1	Koodistokoodiviite Koodisto: diaosaalue	Oppiaineen osa-alue (1-3).
pakollinen	1	true/false	

5.2.6 DIA-äidinkieli

DIA-oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: oppiaineetdia Oksa: oppiaine	
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kieli	1	Koodistokoodiviite	



		Koodisto: oppiainediaidinkieli Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: S2 Hyväksytty koodiarvo: DE	
osaAlue	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 1 Koodisto: diaosaalue	Oppiaineen osa-alue (1).

6 Koski-tietomalli - Esiopetuksen opiskeluoikeus

6.1 [Oppija](#) > Esiopetuksen opiskeluoikeus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmänid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.



oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyy- Opiskeluoi- keuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoi- keus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoi- keuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoi- keuteen. Ks. tarkemmin <a href="https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoi-
keuksien+linkitys">https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten +opiskeluoi- keuksien+linkitys .
arvioitu- Päätymispäi- vä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Oppijan opinto-oikeuden arvioitu päätymispäivä esiopetuksessa.
tila	1	Nuorten perusopetuksen opiskeluoi- keuden tila	Opiskeluoi- keuden tila, joka muodostuu opiskeluoi- keusjaksoista. Tila-tieto/tiedot oppijan läsnäolosta: wiki . Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoi- keuden tilat: wiki .
lisätiedot	0..1	Esiopetuksen opiskeluoi- keuden lisätiedot	Esiopetuksen opiskeluoi- keuden lisätiedot.
suoritukset	1	Esiopetuksen suoritus	Opiskeluoi- keuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: esiopetus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoi- keudentyyppi	Opiskeluoi- keuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoi- keudet.



organisaatio historia	0..n	Opiskelu oikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
järjestämismuoto	0..1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: JM02 Hyväksytty koodiarvo: JM03 Koodisto: vardajarjestamismuoto	Ostopalvelu tai palveluseteli.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

6.1.1 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Lähdejärjestelmä-ID](#)

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

6.1.2 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Sisältävä opiskeluoikeus](#)

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritus tieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

6.1.3 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila**

Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

6.1.3.1 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila](#) > **Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso**

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .

6.1.4 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) .

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
pidennettyOppivelvollisuus	0..1	Aikajakso Oksa: pidennetty oppivelvollisuus	Tieto mahdollisesta pidennetystä oppivelvollisuudesta alkamis- ja päättymispäivineen. Pidennetty oppivelvollisuus alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että oppilaalla ei ole pidennettyä oppivelvollisuutta. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriytinen henkilötieto + salassapidettävä tieto. .
erityisenTuenPäätös Vanhentunut kenttä	0..1	Eriytisen tuen päätös Oksa: henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma	Eriytisen tuen päätös alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että päätöstä ei ole tehty. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Eriytinen henkilötieto + salassapidettävä tieto. Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Eriytisen tuen päätökset
erityisenTuenPäätökset	0..n	Eriytisen tuen päätös Oksa: henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma	Eriytisen tuen päätökset alkamis- ja päättymispäivineen. Voi olla useita erillisiä jaksoja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Eriytinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vammainen	0..n	Aikajakso	Onko oppija muu kuin vaikeimmin kehitysvammainen. Lista alku-loppu



			päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vaikeastiVammaisen	0..n	Aikajakso	Onko oppija vaikeasti kehitysvammaisen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
majoitusetu	0..1	Aikajakso	Oppilaalla on majoitusetu (alku- ja loppupäivämäärä). Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
kuljetusetu	0..1	Aikajakso	Oppilaalla on kuljetusetu (alku- ja loppupäivämäärät). Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). .
sisäoppilaitosmainen Majoitus	0..n	Aikajakso	Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
koulukoti	0..n	Aikajakso	Oppija on koulukotikorotuksen piirissä, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

6.1.5 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskeluoikeus](#) > Esiopetuksen suoritus



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Esiopetus	Esiopetuksen tunnistetiedot.
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
kielikylpykieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: kielikylpy	Tieto siitä kielestä, joka on oppilaan kotimaisten kielten kielikyllyn kieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: esiopetuksensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja



			opiskelu-oikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	--

6.1.6 [Oppija](#) > [Esiopetuksen opiskelu-oikeus](#) > [Esiopetuksen suoritus](#) > [Esiopetus](#)

Esiopetuksen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 001101 Hyväksytty koodiarvo: 001102 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Kuvaus esiopetuksesta. Esiopetuksen päätteeksi voidaan antaa osallistumistodistus, jossa kuvataan järjestettyä esiopetusta. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

6.1.7 [Erityisen tuen päätös](#)

Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	0..1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppumispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
opiskeleeToiminta Alueittain	1	true/false	Oppilas opiskelee toiminta- alueittain (true/false). Toiminta-alueittain opiskelussa oppilaalla on yksilöllistetty oppimäärä ja opetus järjestetty toiminta-alueittain. Tuolloin oppilaalla on aina erityisen tuen päätös. Oppilaan opetussuunnitelmaan kuuluvat toiminta-alueet ovat motoriset taidot, kieli ja kommunikaatio, sosiaaliset taidot, päivittäisten toimintojen taidot ja kognitiiviset taidot. Huom: toiminta-alue arviointineen on kuvattu oppiaineen suorituksessa.



7 Koski-tietomalli - IB-tutkinnon opiskeluoikeus

7.1 [Oppija](#) > IB-tutkinnon opiskeluoikeus

IB-tutkinnon opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmäid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyyOpiskeluoikeuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritus tieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen



			järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys .
arvioituPäätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Lukion opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista. Ks. tarkemmin lukion ja IB-tutkinnon opiskeluoikeuden tilat: wiki .
suoritukset	1..2	IB-tutkinnon suoritusPre IB - opintojen suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodivite Hyväksytty koodiarvo: ibtutkinto Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lisätiedot	0..1	Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot	Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.



7.1.1.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Lähdejärjestelmä-ID**

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

7.1.1.2 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Sisältävä opiskeluoikeus**

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

7.1.1.3 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Lukion opiskeluoikeuden tila**

Ks. tarkemmin lukion ja IB-tutkinnon opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#)

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	------------	--------	--------



opiskelu-oikeusjaksot	1..n	Lukion opiskelu-oikeusjaksot	Opiskelu-oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.
-----------------------	------	--	---

7.1.1.3.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskelu-oikeus](#) > [Lukion opiskelu-oikeuden tila](#) > [Lukion opiskelu-oikeusjaksot](#)

Opiskelu-oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskelu-oikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskelu-oikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .
opintojen-Rahoitus	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6	Opintojen rahoitus. .. Mikäli kyseessä on kaksoituskintoa suorittava opiskelija, jonka rahoituksen saa ammatillinen oppilaitos, tulee käyttää arvoa 6: Muuta kautta rahoitettu. Muussa tapauksessa käytetään arvoa 1: Valtionosuusrahoitteinen koulutus.

7.2 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskelu-oikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#)

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-tutkinto	IB tutkinnon tunnistetiedot.
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä,



		Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	IB-oppiaineen suoritus	Oppiaineiden suoritukset.
theoryOfKnowledge	0..1	IB Theory of Knowledge - suoritus	Theory of Knowledge-suorituksen tiedot.
extendedEssay	0..1	IB Extended Essay -suoritus	Extended Essay-suorituksen tiedot.
creativityActionService	0..1	IB CAS -suoritus	CAS-suorituksen tiedot.
lisäpisteet	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkolisäpisteetib	Tutkinnon lisäpisteet. Max 3 pistettä yhteensä.
todistuksellaNäkyvät- Lisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ibtutkinto Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja



			opiskeluoroikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	---

7.2.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoroikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB-tutkinto](#)

IB tutkinnon tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 301102 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

7.2.2 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoroikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB-oppiaineen suoritus](#)

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-kielioppiaine Muu IB-oppiaine	IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	IB -oppinaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	IB-kurssin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset.



tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: iboppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.2.3 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB-oppiaineen suoritus](#) > [IB-oppiaineen arviointi](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
predicted	1	true/false	Onko arvoitu arvosana vai ei, jos ei niin tarkoittaa IBO:n vahvistamaa arvosanaa.
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoib	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
effort	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: effortasteikkoib	Effort-arvosana, kuvaa opiskelijan tunnollisuutta, aktiivisuutta ja yritteliäisyyttä. Arvosteluasteikko: A = very good, B = good, C = needs improvement.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
päivä	0..1	päivämäärä	Arviointipäivämäärä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.2.4 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB Theory of Knowledge -suoritus](#)

Theory of Knowledge-suorituksen tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-oppiaine Theory of Knowledge	IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	IB Core Requirements-arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	IB-kurssin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: iboppiainetok Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele



		Koodisto: suorituksentila	<p>tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	---

7.2.4.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB Theory of Knowledge - suoritus](#) > [IB-oppiaine Theory of Knowledge](#)

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: TOK Koodisto: oppiaineetib Oksa: oppiaine	Oppiaineen Theory of Knowledge tunniste.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.2.5 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB Extended Essay -suoritus](#)

Extended Essay-suorituksen tiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-oppiaine Extended Essay	IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	IB Core Requirements- arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.



tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: iboppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.2.5.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB Extended Essay - suoritus](#) > [IB-oppiaine Extended Essay](#)

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: EE Koodisto: oppiaineetib Oksa: oppiaine	Oppiaineen Extended Essay tunniste.
aine	1	IB-kielioppiaineMuu IB- oppiaine	IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
aihe	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.2.6 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB CAS -suoritus](#)

CAS-suorituksen tiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



koulutusmoduuli	1	IB-oppiaine CAS	IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	IB -oppinaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: iboppiainecas Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.2.6.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB CAS -suoritus](#) > [IB-oppiaine CAS](#)

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: CAS Koodisto: oppiaineetib	Oppiaineen Creativity, activity, service tunniste.



		Oksa: oppiaine	
laajuus	0..1	Laajuus tunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.3 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > Pre IB -opintojen suoritus

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Pre IB -koulutus	Pre IB-koulutuksen tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulustuomija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Muiden lukio-opintojen suoritus Pre IB -oppiaineen suoritus	
todistuksellaNäkyvät- Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: preiboppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritus.



tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
------	------	--	--

7.3.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -koulutus](#)

Pre IB-koulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: preiboppimaara	Pre IB-koulutuksen tunniste.

7.3.2 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus](#)

Kategoria kursseille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esimerkiksi lukiodiplomi, taiteiden väliset opinnot, teemaopinnot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionmuuopinto Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.



koulutusmoduuli	1	Muu lukio-opinto	Kategoria kursseille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esimerkiksi lukiodiplomi, taiteiden väliset opinnot, teemaopinnot.
osasuoritukset	0..n	Lukion kurssin suoritus	Kurssien suoritukset. Lukion kurssin suoritustiedot.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.3 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus](#) > [Muu lukio-opinto](#)

Kategoria kursseille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esimerkiksi lukiodiplomi, taiteiden väliset opinnot, teemaopinnot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.4 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#)

Lukion kurssin suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



koulutusmoduuli	1	Paikallinen lukion kurssi Valtakunnallinen lukion kurssi	Lukion kurssin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion kurssin arviointi Sanallinen lukion kurssin arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos kurssi on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia pakollisia, syventäviä tai soveltavia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan kurssiin, tulee kurssista antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionkurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritettuLukio-diplomina	0..1	true/false	



suoritettuSuullisena-Kielikokeena	0..1	true/false	
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

7.3.5 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#)

Pre IB-oppiaineiden suoritusten tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-kielioppiaine Muu IB-oppiaine Uskonto Matematiikka Muu valtakunnallinen oppiaine Äidinkieli ja kirjallisuus Paikallinen oppiaine Vieras tai toinen kotimainen kieli	
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Pre IB -kurssin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset.



tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: preiboppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.5.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#) > [Matematiikka](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena matematiikka.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiainematematiikka	Onko kyseessä laaja vai lyhyt oppimäärä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
------------------------	------	------------	---

7.3.5.2 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#) > **Muu valtakunnallinen oppiaine**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: OP Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.



7.3.5.3 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus](#) > [Pre-IB-oppiaineen suoritus](#) > **Uskonto**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain

kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaineenoppimaara"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="preiboppiaine"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KT Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.

**7.3.5.4 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#) > Äidinkieli ja kirjallisuus**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

7.3.5.5 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#) > Paikallinen oppiaine

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
-----------------------	------	------------	---

7.3.5.6 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#) > **Vieras tai toinen kotimainen kieli**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3 Koodisto: koskioppiaineetylleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

7.3.5.7 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre IB -opintojen suoritus](#) > [Pre IB -oppiaineen suoritus](#) > **Pre IB -kurssin suoritus**

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-kurssi Paikallinen lukion kurssi	Pre-IB kurssin tunnistetiedot.



		Valtakunnallinen lukion kurssi	
arviointi	0..n	Numeerinen lukion kurssin arviointi Sanallinen lukion kurssin arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: preibkurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.6 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > Pre-IB-opintojen suoritus 2019

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus.

Vain kun koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="preiboppimaara2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Pre-IB-koulutus 2019	Pre-IB-koulutuksen tunnistetiedot 2019.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
omanÄidinkielenOpinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus opintopisteinä	
puhviKoe	0..1	Puhvi-koe 2019	Toisen asteen puheviestintätaitojen päättökoe.
suullisenKielitaidonKokeet	0..n	Suullisen kielitaidon koe 2019	
osasuoritukset	0..n	Lukion oppiaineen Pre-IB- suoritus 2019Muiden lukio- opintojen PreIB-suoritus 2019	
todistuksellaNäkyvätLisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Hyväksytty koodiarvo: preiboppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.7 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > Pre-IB-koulutus 2019

Pre-IB-koulutuksen tunnistetiedot 2019.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: preiboppimaara2019	Pre-IB-koulutuksen tunniste.

7.3.8 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > Oman äidinkielen opinnot laajuus opintopisteinä

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
hyväksyty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksyty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.3.9 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > Puhvi-koe 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksyty koodiarvo: 4 Hyväksyty koodiarvo: 5 Hyväksyty koodiarvo: 6 Hyväksyty koodiarvo: 7 Hyväksyty koodiarvo: 8 Hyväksyty koodiarvo: 9 Hyväksyty koodiarvo: 10 Hyväksyty koodiarvo: S Hyväksyty koodiarvo: H Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksyty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksyty. Tiedon syötössä



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.3.10 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > Suullisen kielitaidon koe 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
taitotaso	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkokehittyvankielitaidontasot	
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksyty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.3.11 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > **Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019**

Lukion oppiaineen suoritus Pre-IB-opinnoissa 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Matematiikka 2019 Muu valtakunnallinen oppiaine 2019 Uskonto 2019 Äidinkieli ja kirjallisuus 2019 Paikallinen oppiaine 2019 Vieras tai toinen kotimainen kieli 2019	
arviointi	0..n	Numeerinen lukion oppiaineen arviointi 2019 Sanallinen lukion oppiaineen arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suoritettu Erityisenä Tutkintona	1	true/false	
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite	Opintojen suorituskieli.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	
osasuoritukset	0..n	Pre-IB lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019 Pre-IB lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.12 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Matematiikka 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Oppiaineena matematiikka. Vain

kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava	Oppiaine.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Oksa: oppiaine	
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiainematematiikka	Onko kyseessä laaja vai lyhyt oppimäärä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.13 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Muu valtakunnallinen oppiaine 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: OP Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: YH Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava	Oppiaine.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Oksa: oppiaine	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.14 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Uskonto 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KT Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erytinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.

7.3.15 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Äidinkieli ja kirjallisuus 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019.

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus.



Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.16 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Paikallinen oppiaine 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019.

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.17 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Vieras tai toinen kotimainen kieli 2019](#)



Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli 2019. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3 Hyväksytty koodiarvo: AOM Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.18 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > Numeerinen lukion oppiaineen arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.3.19 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > Sanallinen lukion oppiaineen arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: S Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.3.20 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > Pre-IB lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019

Vain kun .././tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion muu moduuli oppiaineissa 2019 Lukion vieraan kielen moduuli oppiaineissa 2019	Lukion moduulin tunnistetiedot. Pre-IB lukion moduulin tunnistetiedot oppiaineissa 2019.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019 Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionvaltakunnallinenmoduuli Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.21 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Pre-IB lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#) > [Lukion muu moduuli oppiaineissa 2019](#)



Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain

kun ../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MA"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="BI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="ET"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="FI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="FY"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="GE"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="HI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KE"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KU"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="LI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MU"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="OP"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="PS"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="TE"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="YH"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KT"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="AI"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.3.22 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Pre-IB lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#) > [Lukion vieraan kielen moduuli oppiaineissa 2019](#)

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain

kun ../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="A"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B1"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B2"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B3"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="AOM"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
kieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Täytetään tiedonsiirrossa automaattisesti oppiaineen kielen perusteella.

7.3.23 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019](#) > [Pre-IB lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019](#) > Lukion paikallinen opintojakso 2019

Paikallisen lukion/IB-lukion opintojakson tunnistetiedot 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.3.24 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#)

Muiden lukio-opintojen suoritus Pre-IB-opinnoissa 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukiodiplomit 2019 Muut suoritukset 2019 Temaattiset opinnot 2019	
osasuoritukset	0..n	Pre-IB lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019 Pre-IB lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Hyväksytty koodiarvo: lukionmuuopinto Koodisto: suorituksentyyppi	koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammattillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.25 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#) > Lukiodiplomit 2019

Kategoria lukiodiplomeille 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: LD Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.26 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#) > Muut suoritukset 2019



Kategoria moduuleille ja opintojaksoille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MS Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.27 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#) > Temaattiset opinnot 2019

Kategoria temaattisille opinnoille 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: TO Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.3.28 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#) > Pre-IB lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019

Vain kun ../../tyyppi/koodiarvo="lukionmuuopinto"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion muu moduuli muissa opinnoissa 2019 Lukion vieraan kielen moduuli muissa opinnoissa 2019	Lukion moduulin tunnistetiedot. Pre-IB lukion moduulin tunnistetiedot muissa opinnoissa 2019.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionvaltakunnallinenmoduuli Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

7.3.29 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#) > [Pre-IB lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019](#) > [Lukion muu moduuli muissa opinnoissa 2019](#)

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain kun `../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MS"` tai `../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="LD"`



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.3.30 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Pre-IB-opintojen suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019](#) > [Pre-IB lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019](#) > **Lukion vieraan kielen moduuli muissa opinnoissa 2019**

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain kun ../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MS"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Pakollinen tieto VK-alkuisille moduuleille. Muille vieraan kielen moduuleille täytetään moduulin koodin perusteella.

7.3.31 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > **Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot**

Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
pidennetty Päätymispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päätymispäivä (true/false). Lukion oppimäärä tulee suorittaa enintään neljässä vuodessa, jollei opiskelijalle perustellusta syystä myönnetä suoritusajkaan pidennystä (lukiolaki 21.8.1998/629 24 §). .



			Eriytinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
ulkomainen Vaihtoopiskelija	1	true/false	Opiskelija on ulkomainen vaihto-opiskelija Suomessa (true/false). Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
erityisen Koulutustehtävän Jaksot	0..n	Eriytisen koulutustehtävän jakso	Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti. .
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.
sisäoppilaitosmainen Majoitus	0..n	Aikajakso	Onko opiskelija sisäoppilaitosmaisessa majoituksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriytinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeutta Maksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

**7.3.31.1 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Erityisen koulutustehtävän jakso** .**

Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
tehtävä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: erityinenkoulutustehtava Oksa: erityinen koulutustehtävä	Erityinen koulutustehtävä. Koodisto. .

7.3.31.2 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Ulkomaanjakso .**

Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Missä maassa jakso on suoritettu. .
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa. Lokaloitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .

7.3.31.3 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Aikajakso**

Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä) .



Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .

7.3.31.4 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Maksuttomuus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

7.3.31.5 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

7.3.31.6 [Oppija](#) > [IB-tutkinnon opiskeluoikeus](#) > [IB-tutkinnon suoritus](#) > [IB-oppiaineen suoritus](#) > [IB-kurssin suoritus](#) > [IB-kurssin arviointi](#)

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoib	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
effort	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: effortasteikkoib	Effort-arvosana, kuvaa opiskelijan tunnollisuutta, aktiivisuutta ja yritteliäisyyttä. Arvosteluasteikko: A = very good, B = good, C = needs improvement.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.



hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.
------------	------	------------	---

7.4 Yhteiset tietokentät

7.4.1 Laajuus tunneissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 5 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

7.4.2 IB-kurssin suoritus

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	IB-kurssi	IB-lukion kurssin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	IB-kurssin arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ibkurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele



		Koodisto: suorituksentila	tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	--

7.4.3 IB-kielioppiaine

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B Koodisto: oppiaineetib Oksa: oppiaine	IB-lukion kielioppiaineen tunnistetiedot.
laajuus	0..1	Laajuus tunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
taso	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineentasoib	Oppiaineen taso (Higher Level (HL) tai Standard Level (SL)).
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
ryhmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: aineryhmaib	Oppiaineen aineryhmä (1-6).
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.4.4 Muu IB-oppiaine

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: BIO Hyväksytty koodiarvo: BU Hyväksytty koodiarvo: CHE Hyväksytty koodiarvo: ECO Hyväksytty koodiarvo: GEO Hyväksytty koodiarvo: HIS Hyväksytty koodiarvo: MAT Hyväksytty koodiarvo: MATFT Hyväksytty koodiarvo: MATST Hyväksytty koodiarvo: PHI Hyväksytty koodiarvo: PHY Hyväksytty koodiarvo: POL Hyväksytty koodiarvo: PSY Hyväksytty koodiarvo: REL Hyväksytty koodiarvo: SOC Hyväksytty koodiarvo: ESS Hyväksytty koodiarvo: VA Koodisto: oppiaineetib Oksa: oppiaine	IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
laajuus	0..1	Laajuus tunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
taso	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineentasoib	Oppiaineen taso (Higher Level (HL) tai Standard Level (SL)).
ryhmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: aineryhmaib	Oppiaineen aineryhmä (1-6).
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

7.4.5 IB Core Requirements-arviointi



Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkocorererequisitesib	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
predicted	1	true/false	Onko arvoitu arvosana vai ei, jos ei niin tarkoittaa IBO:n vahvistamaa arvosanaa.
päivä	0..1	päivämäärä	Arviointipäivämäärä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.4.6 IB -oppinaineen arviointi

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
predicted	1	true/false	Onko arvoitu arvosana vai ei, jos ei niin tarkoittaa IBO:n vahvistamaa arvosanaa.
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoib	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
effort	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: effortasteikkoib	Effort-arvosana, kuvaa opiskelijan tunnollisuutta, aktiivisuutta ja yritteliäisyyttä. Arvosteluasteikko: A = very good, B = good, C = needs improvement.
päivä	0..1	päivämäärä	Arviointipäivämäärä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.4.7 Laajuus kursseissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.



yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.
---------	---	--	------------------------------

7.4.8 Lukion oppiaineen arviointi

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.4.9 IB-kurssi

IB-lukion kurssin tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokaloitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tunniste	1	Paikallinen koodi Oksa: kurssi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

7.4.10 Paikallinen lukion kurssi

Paikallisen lukion/IB-lukion kurssin tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokaloitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
kurssinTyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssintyyppi	Kurssin tyyppi voi olla joko syventävä, soveltava tai pakollinen.

7.4.11 Valtakunnallinen lukion kurssi

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion kurssin tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssit Koodisto: lukionkurssitops2004aikuiset Koodisto: lukionkurssitops2003nuoret Oksa: kurssi	Lukion/IB-lukion kurssi.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kurssinTyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssintyyppi	Kurssin tyyppi voi olla joko syventävä, soveltava tai pakollinen.

7.4.12 Numeerinen lukion kurssin arviointi

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



		Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

7.4.13 Sanallinen lukion kurssin arviointi

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

8 Koski- tietomalli- International School opiskeluoikeus

8.1 [Oppija](#) > International school opiskeluoikeus

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



oid	0..1	merkkijono	Opiskelu oikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskelu oikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskelu oikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmänId	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskelu oikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskelu oikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei



			tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
arvioituPäätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	International school opiskelu oikeuden tila	Opiskelu oikeuden tila, joka muodostuu opiskelu oikeusjaksoista.
suoritukset	1..n	Diploma vuosiluokan suoritusM y p vuosiluokan suoritusP y p vuosiluokan suoritus	Opiskelu oikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschool Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskelu oikeudentyyppi	Opiskelu oikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskelu oikeudet.
lisätiedot	0..1	International school opiskelu oikeuden lisätiedot	
organisaatiohistoria	0..n	Opiskelu oikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tilakentän ensimmäisestä opiskelu oikeusjaksosta.
päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tilakentän viimeisestä opiskelu oikeusjaksosta.

8.2 [Oppija](#) > [International school opiskelu oikeus](#) > Lähdejärjestelmä-ID

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskelu oikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten



			osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

8.3 [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > **International school opiskeluoikeuden tila**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	International school opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

8.4 [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [International school opiskeluoikeuden tila](#) > **International school opiskeluoikeusjakso**

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.



		Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	
opintojenRahoitus	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6	Opintojen rahoitus. Mikäli kyseessä on kaksoitukintoa suorittava opiskelija, jonka rahoituksen saa ammatillinen oppilaitos, tulee käyttää arvoa 6: Muuta kautta rahoitettu. Muussa tapauksessa käytetään arvoa 1: Valtionosuusrahoitteinen koulutus.

8.5 [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > **Diploma vuosiluokan suoritus**

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	I b diploma luokka astel s h diploma luokka aste	
luokka	0..1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.



vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschooldiplomavuosiluokka Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
osasuoritukset	0..n	Diploma core requirements oppiaineen suoritus Diploma oppiaineen suoritus	
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).



8.5.1 [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > I b diploma luokka aste

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
diplomaType	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ib Koodisto: internationalschooldiplomatype	
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 11 Hyväksytty koodiarvo: 12 Koodisto: internationalschoolluokkaaste	

8.5.2 [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > I s h diploma luokka aste

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
diplomaType	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ish Koodisto: internationalschooldiplomatype	
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 11 Hyväksytty koodiarvo: 12 Koodisto: internationalschoolluokkaaste	

8.5.2.1. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Henkilövahvistus paikkakunnalla](#) > Organisaatiohenkilö

Henkilö- ja organisaatitiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi, esimerkiksi "Matti Meikäläinen".
titteli	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
organisaatio	1	KoulutustoimijaOrganisaatio-OIDOppilaitosToimipisteTutkintoimikuntaYritys	Organisaation tunnistetiedot.

8.5.2.2. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma core requirements oppiaineen suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Diploma core requirements oppiaine	
arviointi	0..n	International school core requirements arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschoolcorerequirements Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele



			<p>tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	---

8.5.2.3. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma core requirements oppiaineen suoritus](#) > [Diploma core requirements oppiaine](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: TOK Hyväksytty koodiarvo: EE Hyväksytty koodiarvo: CAS Koodisto: oppiaineetib	

8.5.2.4. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma core requirements oppiaineen suoritus](#) > [International school core requirements arviointi](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



predicted	1	true/false	
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkocorerrequirementsib	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

8.5.3. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Fitness and well beingInternational school muu diploma oppiaine Kieli diploma oppiaine Muu diploma oppiaine	
arviointi	0..n	International school i b oppiaineen arviointi Numeerinen international school oppiaineen arviointi Pass fail oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschooldiplomaoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi,



			oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

8.5.3.1. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#) > Fitness and well being

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: HAWB Koodisto: oppiaineetinternationalschool	
taso	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineentasoib	

**8.5.3.2.** [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#) > [International school muu diploma oppiaine](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: F Hyväksytty koodiarvo: HSCM Hyväksytty koodiarvo: ITGS Hyväksytty koodiarvo: MAA Hyväksytty koodiarvo: MAI Hyväksytty koodiarvo: INS Koodisto: oppiaineetinternationalschool	
taso	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineentasoib	

8.5.3.3. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#) > [Kieli diploma oppiaine](#)

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B Hyväksytty koodiarvo: AB Koodisto: oppiaineetib Oksa: oppiaine	
kieli	1	Koodistokoodiviite	



		Hyväksytty koodiarvo: EN Hyväksytty koodiarvo: ES Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: FR Koodisto: kielivalikoima	
--	--	---	--

8.5.3.4. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#) > [Muu diploma oppiaine](#)

IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: BIO Hyväksytty koodiarvo: CHE Hyväksytty koodiarvo: ECO Hyväksytty koodiarvo: ESS Hyväksytty koodiarvo: HIS Hyväksytty koodiarvo: MAT Hyväksytty koodiarvo: MATST Hyväksytty koodiarvo: PHY Hyväksytty koodiarvo: PSY	



		Hyväksytty koodiarvo: VA Koodisto: oppiaineetib Oksa: oppiaine	
taso	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineentasoib	

8.5.3.5. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#) > [International school i b oppiaineen arviointi](#)

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
predicted	1	true/false	
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: F Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 2 Hyväksytty koodiarvo: 3 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Koodisto: arviointiasteikkoib	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	



hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.
------------	------	------------	---

8.5.3.6. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [Diploma vuosiluokan suoritus](#) > [Diploma oppiaineen suoritus](#) > Pass fail oppiaineen arviointi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: pass Hyväksytty koodiarvo: fail Koodisto: arviointiasteikkointernationalschool	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

8.5.4. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > M y p vuosiluokan suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	M y p luokka aste	
luokka	0..1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.



vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschoolmypvuosiluokka Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
osasuoritukset	0..n	M y p oppiaineen suoritus	
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

**8.5.4.1. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [M y p vuosiluokan suoritus](#) > M y p luokka aste**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: internationalschoolluokkaaste	

8.5.4.2. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [M y p vuosiluokan suoritus](#) > M y p oppiaineen suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Language acquisitionLanguage and literatureM y p oppiaine muu	
arviointi	0..n	Numeerinen international school oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschoolmyoppiaine	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin



		Koodisto: suorituksentyyppi	(perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

8.5.4.3. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [M y p vuosiluokan suoritus](#) > [M y p oppiaineen suoritus](#) > [M y p oppiaine muu](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AD Hyväksytty koodiarvo: DE Hyväksytty koodiarvo: DR Hyväksytty koodiarvo: EAL Hyväksytty koodiarvo: EMA Hyväksytty koodiarvo: ILS	



		Hyväksytty koodiarvo: IS Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: ME Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: PHE Hyväksytty koodiarvo: PP Hyväksytty koodiarvo: SCI Hyväksytty koodiarvo: SMA Hyväksytty koodiarvo: VA Hyväksytty koodiarvo: INS Hyväksytty koodiarvo: MF Koodisto: oppiaineetinternationalschool	
--	--	--	--

8.5.5. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > P y p vuosiluokan suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	P y p luokka aste	
luokka	0..1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite	Opintojen suorituskieli.



		Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschoolpypvuosiluokka Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
osasuoritukset	0..n	P y p oppiaineen suoritus	
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

8.5.5.1. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [P y p vuosiluokan suoritus](#) > P y p luokka aste

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite	



		Hyväksytty koodiarvo: explorer Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 2 Hyväksytty koodiarvo: 3 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Koodisto: internationalschoolluokkaaste	
--	--	--	--

8.5.5.2. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [P y p vuosiluokan suoritus](#) > [P y p oppiaineen suoritus](#)

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Language acquisitionLanguage and literatureP y p oppiaine muu	
arviointi	0..n	Sanallinen international school oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: internationalschoolpypoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi,



			oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

8.5.5.3. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [P y p vuosiluokan suoritus](#) > [P y p oppiaineen suoritus](#) > [P y p oppiaine muu](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: DD Hyväksytty koodiarvo: DE Hyväksytty koodiarvo: DR Hyväksytty koodiarvo: EAL Hyväksytty koodiarvo: EMA Hyväksytty koodiarvo: FR Hyväksytty koodiarvo: FMT Hyväksytty koodiarvo: ICT Hyväksytty koodiarvo: ILS	



		Hyväksytty koodiarvo: IS Hyväksytty koodiarvo: LA Hyväksytty koodiarvo: LIB Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: ME Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: PE Hyväksytty koodiarvo: PHE Hyväksytty koodiarvo: SCI Hyväksytty koodiarvo: SS Hyväksytty koodiarvo: VA Hyväksytty koodiarvo: ART Hyväksytty koodiarvo: FFL Koodisto: oppiaineetinternationalschool	
--	--	---	--

8.5.5.4. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [P y p vuosiluokan suoritus](#) > [P y p oppiaineen suoritus](#) > **Sanallinen international school oppiaineen arviointi**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkointernationalschool	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

8.5.6. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > **International school opiskeluoikeuden lisätiedot**



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
erityisenKoulutustehtävänJaksot	0..n	Erityisen koulutustehtävän jakso	Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti.
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajakso tieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää



			opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeuttaMaksuttomuuteenPidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

8.5.6.1. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [International school opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Erityisen koulutustehtävän jakso

Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tehtävä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: erityinenkoulutustehtava Oksa: erityinen koulutustehtävä	Erityinen koulutustehtävä. Koodisto.

**8.5.6.2. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [International school opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Ulkomaanjakso****

Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Missä maassa jakso on suoritettu.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

8.5.6.3. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [International school opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Maksuttomuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

**8.5.6.4. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > [International school opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

8.5.7. [Oppija](#) > [International school opiskeluoikeus](#) > Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
muutospäivä	1	päivämäärä	
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimijatyypinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.

8.5.8. Numeerinen international school oppiaineen arviointi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: F Hyväksytty koodiarvo: 1	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



		Hyväksytty koodiarvo: 2 Hyväksytty koodiarvo: 3 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Koodisto: arviointiasteikkoib	
päivä	0..1	päivämäärä	
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

8.5.9. Language acquisition

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: LAC Koodisto: oppiaineetinternationalschool	
kieli	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ES Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: FR Hyväksytty koodiarvo: EN Koodisto: kielivalikoima	

8.5.10. Language and literature

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite	



		Hyväksytty koodiarvo: LL Koodisto: oppiaineetinternationalschool	
kieli	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: EN Hyväksytty koodiarvo: FI Koodisto: kielivalikoima	

9. Koski-tietomalli - Lukion opiskeluoikeus

9.5. [Oppija](#) > Lukion opiskeluoikeus

Lukion opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmäid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun



			opiskelu oikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyy Opiskelu-oikeuteen	0..1	Sisältävä opiskelu oikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskelu oikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimusosapuolen suoritus, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskelu oikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskelu oikeuksien+linkitys .
arvioitu Päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Opiskelijan opiskelu oikeuden arvioitu päätymispäivä joko koko lukiokoulutuksen oppimäärätavoitteisessa koulutuksessa tai oppiaineen oppimäärätavoitteisessa koulutuksessa.
tila	1	Lukion opiskelu oikeuden tila	Opiskelu oikeuden tila, joka muodostuu opiskelu oikeusjaksoista. Ks. tarkemmin lukion ja IB-tutkinnon opiskelu oikeuden tilat: wiki .
lisätiedot	0..1	Lukion opiskelu oikeuden lisätiedot	Lukion opiskelu oikeuden lisätiedot.
suoritukset	1..n	Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus Lukion oppiaineiden	Opiskelu oikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.



		oppimäärien suoritus 2019 Lukion oppimäärän suoritus Lukion oppimäärän suoritus 2019	
tyyppi	1	Koodistokoodi viite Hyväksytty koodiarvo: lukiokoulutus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
oppimääräSuoritettu	0..1	true/false	Tieto siitä, onko lukion oppimäärän suorittamiseen vaadittavat opinnot suoritettu. Jos lukion oppimäärän suoritus on vahvistettu, lukion oppimäärän suorittamiseen vaadittavat opinnot tulkitaan automaattisesti suoritetuksi, jolloin tähän kenttään tallennetaan automaattisesti arvo 'true'. v5 uusi tietosisältö
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

9.5.2. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > Lähdejärjestelmä-ID



Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

9.5.3. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Sisältävä opiskeluoikeus](#)

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

9.5.4. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden tila](#)

Ks. tarkemmin lukion ja IB-tutkinnon opiskeluoikeuden tilat: : [wiki](#).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



opiskelu oikeusjaksot	1..n	Lukion opiskelu oikeusjakso	Opiskelu oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.
-----------------------	------	---	---

9.5.4.1. [Oppija](#) > [Lukion opiskelu oikeus](#) > [Lukion opiskelu oikeuden tila](#) > **Lukion opiskelu oikeusjakso**

Opiskelu oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.

Nimi	Luku määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskelu oikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskelu oikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .
opintojenrahoitus	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6	Opintojen rahoitus. .. Mikäli kyseessä on kaksoitutkintoa suorittava opiskelija, jonka rahoituksen saa ammatillinen oppilaitos, tulee käyttää arvoa 6: Muuta kautta rahoitettu. Muussa tapauksessa käytetään arvoa 1: Valtionosuusrahoitteinen koulutus.

9.5.5. [Oppija](#) > [Lukion opiskelu oikeus](#) > **Lukion opiskelu oikeuden lisätiedot** .

Lukion opiskelu oikeuden lisätiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
pidennetty Päättymispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päättymispäivä (true/false). Lukion oppimäärä tulee suorittaa enintään neljässä vuodessa, jollei opiskelijalle perustellusta syystä myönnetä suoritusajkaan pidennystä (lukiolaki 21.8.1998/629 24 §). Erytynen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
ulkomainen Vaihtoopiskelija	1	true/false	Opiskelija on ulkomainen vaihto-opiskelija Suomessa (true/false). Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
erityisen Koulutustehtävän Jaksot	0..n	Erytyisen koulutustehtävän jakso	Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti. .
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.
sisäoppilaitosmainen Majoitus	0..n	Aikajakso	Onko opiskelija sisäoppilaitosmaisessa majoituksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erytynen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksetieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai



			sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeutta Maksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alkua että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

9.5.5.1. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Erityisen koulutustehtävän jaksot** .

Opiskelija opiskelee erityisen koulutustehtävän mukaisesti (ib, musiikki, urheilu, kielet, luonnontieteet, jne.). Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei opiskelija opiskele erityisen koulutustehtävän mukaisesti.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
tehtävä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: erityinenkoulutustehtava Oksa: erityinen koulutustehtävä	Erityinen koulutustehtävä. Koodisto. .

9.5.5.2. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Ulkomaanjaksot** .

Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
maa	1	Koodistokoodiviite	Missä maassa jakso on suoritettu. .



		Koodisto: maatjavaltiot2	
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .

9.5.5.3. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Aikajakso .

Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .

9.5.5.4. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Maksuttomuus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

9.5.5.5. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

9.6. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus

Lukion oppiaineen oppimäärän suoritustiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	------------	--------	--------



koulutusmoduuli	1	Ei tiedossa oppiaine Matematiikka Muu valtakunnallinen oppiaine Lukion uskonto Äidinkieli ja kirjallisuus Paikallinen oppiaine Vieras tai toinen kotimainen kieli	Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Lukion oppiaineen oppimäärän arviointi.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Lukion kurssin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset. Lukion kurssin suoritustiedot.



todistuksella Näkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionoppiaineenoppimäärä Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.6.2. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > Ei tiedossa oppiaine

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Hyväksytty koodiarvo: XX	
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	

9.6.3. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#) > Paikallinen lukion kurssi

Paikallisen lukion/IB-lukion kurssin tunnistetiedot.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokaloitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
kurssinTyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssintyyppi	Kurssin tyyppi voi olla joko syventävä, soveltava tai pakollinen.

9.6.4. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#) > **Valtakunnallinen lukion kurssi**

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion kurssin tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssit Koodisto: lukionkurssitops2004aikuiset Koodisto: lukionkurssitops2003nuoret Oksa: kurssi	Lukion/IB-lukion kurssi.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kurssinTyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssintyyppi	Kurssin tyyppi voi olla joko syventävä, soveltava tai pakollinen.

9.6.5. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#) > **Numeerinen lukion kurssin arviointi**



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.6.6. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#) > Sanallinen lukion kurssin arviointi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.



hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.
------------	------	------------	---

9.7. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019

Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritustiedot 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion oppiaineiden oppimäärät 2019	
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionoppimaara	Tieto siitä, suoritetaanko lukiota nuorten vai aikuisten oppimäärän mukaisesti.
toimipiste	1	Koulustuomija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
lukionOppimäärä Suoritettu	1	true/false	Merkittään, jos lukion oppimäärä on tullut suoritetuksi aineopintoina.
puhviKoe	0..1	Puhvi-koe 2019	Toisen asteen puheviestintätaitojen päättökoe.
suullisenKielitaidon Kokeet	0..n	Suullisen kielitaidon koe 2019	Arvioituaan lukion kelioppiainesuoritukseen liittyen tulee aineopintosuorituksen päätasolta löytyä suullisen kielitaidon kokeen suoritus niistä kielistä, joissa on suoritettu suullisen kielitaidon



			kokeen sisältävä valtakunnallinen moduuli. Nämä moduulit ovat ENA8, FIM8, FINA8, FINB16, RUA8, RUB16, RUÄ8, SMA8 ja VKA8.
osasuoritukset	0..n	Lukion oppiaineen suoritus 2019	Oppiaineiden suoritukset. Lukion oppiaineen suoritustiedot 2019.
todistuksellaNäkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionaineopinnot Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.7.2. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärät 2019](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Lukion oppiaineiden oppimäärät koodi2019	Koodi, jota käytetään lukion oppiaineiden oppimäärien ryhmittelyssä 2019.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.



9.7.3. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärät 2019](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärät koodi2019](#)

Koodi, jota käytetään lukion oppiaineiden oppimäärien ryhmittelyssä 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koodiarvo	1	merkkijono	Käytä aina merkkijonoa lukionaineopinnot.

9.7.4. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineiden suoritus 2019](#) > [Matematiikka 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Oppiaineena matematiikka Vain

kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiainematematiikka	Onko kyseessä laaja vai lyhyt oppimäärä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.7.5. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineiden suoritus 2019](#) > [Muu valtakunnallinen oppiaine 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain

kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite	Oppiaine.



		Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: OP Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: YH Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.7.6. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > [Uskonto 2019](#)

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KT Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.



pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.

9.7.7. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > Äidinkieli ja kirjallisuus 2019

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.7.8. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > Paikallinen oppiaine 2019

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.7.9. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > **Vieras tai toinen kotimainen kieli 2019**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli 2019. Vain kun `../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"` tai `../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"`

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3 Hyväksytty koodiarvo: AOM Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.7.10. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > **Numeerinen lukion oppiaineen arviointi 2019**



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.7.11. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > Sanallinen lukion oppiaineen arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: S Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

**9.7.12. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#)**

Lukion moduulin suoritustiedot oppiaineissa 2019. Vain

kun ../../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion muu moduuli oppiaineissa 2019 Lukion vieraan kielen moduuli oppiaineissa 2019	Lukion moduulin tunnistetiedot. Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019 Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos moduuli on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan moduuliin, tulee moduulista antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus,



		Hyväksytty koodiarvo: lukionvaltakunnallinenmoduuli Koodisto: suorituksentyyppi	lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.7.13. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#) > Lukion muu moduuli oppiaineissa 2019

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain

kun [../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MA"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="BI"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="ET"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="FI"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="FY"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="GE"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="HI"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KE"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KU"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="LI"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MU"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="OP"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="PS"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="TE"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="YH"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KT"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="AI"](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).



9.7.14. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#) > Lukion vieraan kielen moduuli oppiaineissa 2019

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain

kun ../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="A"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B1"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B2"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B3"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="AOM"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
kieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Täytetään tiedonsiirrossa automaattisesti oppiaineen kielen perusteella.

9.7.15. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019](#) > [Lukion oppiaineen suoritus 2019](#) > [Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019](#) > Lukion paikallinen opintojakso 2019

Paikallisen lukion/IB-lukion opintojakson tunnistetiedot 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.



pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
------------	---	------------	---

9.8. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > **Lukion oppimäärän suoritus**

Lukion oppimäärän suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion oppimäärä	Lukiokoulutuksen tunnistetiedot.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionoppimaara	Tieto siitä, suoritetaanko lukiota nuorten vai aikuisten oppimäärän mukaisesti.
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Oppimäärän suorituksen opetuskieli/suorituskieli. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
omanÄidinkielenOpinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus kursseina	
osasuoritukset	0..n	Lukion oppiaineen suoritus Muiden lukio-opintojen suoritus	Oppiaineiden suoritukset.
todistuksella Näkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä.



			Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionoppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
koulusivistyskieli	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: SV	Koulusivistyskieli. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan osasuorituksista. Koulusivistyskieli päätellään automaattisesti suorituksista. v5 uusi tietosisältö

9.8.2. Oppija > Lukion opiskeluoikeus > Lukion oppimäärän suoritus > Oman äidinkielen opinnot laajuus kursseina



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.8.3. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus](#) > [Lukion oppimäärä](#)

Lukiokoulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 309902 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.



perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

9.8.4. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus](#) > [Lukion oppiaineen suoritus](#)

Lukion oppiaineen suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Matematiikka Muu valtakunnallinen oppiaine Lukion uskonto Äidinkieli ja kirjallisuus Paikallinen oppiaine Vieras tai toinen kotimainen kieli	Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Lukion kurssin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset. Lukion kurssin suoritustiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto,



		Hyväksytty koodiarvo: lukionoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.8.5. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus](#) > **Muiden lukio-opintojen suoritus**

Kategoria kursseille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esimerkiksi lukiodiplomi, taiteiden väliset opinnot, teemaopinnot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionmuuopinto Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
koulutusmoduuli	1	Muu lukio-opinto	Kategoria kursseille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esimerkiksi lukiodiplomi, taiteiden väliset opinnot, teemaopinnot.



osasuoritukset	0..n	Lukion kurssin suoritus	Kurssien suoritukset. Lukion kurssin suoritustiedot.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.8.6. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus](#) > **Muu lukio-opinto**

Kategoria kursseille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esimerkiksi lukiodiplomi, taiteiden väliset opinnot, teemaopinnot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.8.7. Laajuus kursseissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Koodisto: opintojenlaajuusyksikkö	Opintojen laajuuden yksikkö.



9.8.8. Matematiikka

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena matematiikka.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiainematematiikka	Onko kyseessä laaja vai lyhyt oppimäärä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

9.8.9. Muu valtakunnallinen oppiaine

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO	Oppiaine.



		Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: OP Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

9.8.10. Lukion uskonto

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KT Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
perusteenDiaari- numero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet- palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
uskonnonOppi- määrä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

9.8.11. Äidinkieli ja kirjallisuus

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet- palvelu.

9.8.12. Paikallinen oppiaine

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

9.8.13. Vieras tai toinen kotimainen kieli

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3 Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.



pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kurseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

9.8.14. Lukion oppiaineen arviointi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.8.15. Lukion kurssin suoritus

Lukion kurssin suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen lukion kurssi Valtakunnallinen lukion kurssi	Lukion kurssin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion kurssin arviointi Sanallinen lukion kurssin arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa,



			esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos kurssi on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia pakollisia, syventäviä tai soveltavia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan kurssiin, tulee kurssista antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionkurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritettuLukio-diplomina	0..1	true/false	
suoritettuSuullisena-Kielikokeena	0..1	true/false	
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän



			<p>arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	---

9.9. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#)

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus. Lukion oppimäärän opetussuunnitelman 2019 mukaiset suoritustiedot. Vain kun koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="OPH-2263-2019" tai koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="OPH-2267-2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion oppimäärä	Lukiokoulutuksen tunnistetiedot.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionoppimaara	Tieto siitä, suoritetaanko lukiota nuorten vai aikuisten oppimäärän mukaisesti.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suoritettu Erityisenä Tutkintona	1	true/false	
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli	Opintojen suorituskieli.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
		Oksa: opintosuorituksen kieli	Oppimäärän suorituksen opetuskieli/suorituskieli. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. .
oman Äidinkielen Opinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus opintopisteinä	
puhviKoe	0..1	Puhvi-koe 2019	Toisen asteen puheviestintätaitojen päättökoe.
suullisen Kielitaidon Kokeet	0..n	Suullisen kielitaidon koe 2019	Vahvistetussa lukion oppimäärän suorituksessa tulee olla suullisen kielitaidon kokeen suoritus niistä kielistä, joissa on suoritettu suullisen kielitaidon kokeen sisältävä valtakunnallinen moduuli. Nämä moduulit ovat ENA8, FIM8, FINA8, FINB16, RUA8, RUB16, RUÄ8, SMA8 ja VKA8.
osasuoritukset	0..n	Lukion oppiaineen suoritus 2019 Muiden lukio-opintojen suoritus 2019	Oppiaineiden suoritukset.
todistuksella Näkyvät Lisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionoppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
ryhmä	0..1	merkkijono	Ryhmän tunniste.
koulusivistyskieli	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: SV	Koulusivistyskieli. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan osasuorituksista. Koulusivistyskieli päätellään automaattisesti suorituksista. v5 uusi tietosisältö



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.9.2. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > Oman äidinkielen opinnot laajuus opintopisteinä

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.9.3. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > **Muiden lukio-opintojen suoritus 2019**

Kategoria opintojaksolle, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen. Esim. lukiodiplomit tai temaattiset opinnot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionmuuopinto Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	Lukiodiplomit 2019 Muut suoritukset 2019 Temaattiset opinnot 2019	
osasuoritukset	0..n	Lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019 Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019	Moduulien ja paikallisten opintojaksojen suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.9.4. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus 2019](#) > Lukiodiplomit 2019

Kategoria lukiodiplomeille 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: LD Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.9.5. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus 2019](#) > Muut suoritukset 2019

Kategoria moduuleille ja opintojaksoille, jotka eivät liity suoraan mihinkään yksittäiseen oppiaineeseen.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MS Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.9.6. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus 2019](#) > Temaattiset opinnot 2019

Kategoria temaattisille opinnoille 2019.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: TO Koodisto: lukionmuutopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

9.9.7. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus 2019](#) > Lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019

Lukion moduulin suoritustiedot muissa opinnoissa 2019.

Vain kun ../../tyyppi/koodiarvo="lukionmuuopinto"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion muu moduuli muissa opinnoissa 2019 Lukion vieraan kielen moduuli muissa opinnoissa 2019	Lukion moduulin tunnistetiedot. Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019 Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos moduuli on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan moduuliin, tulee moduulista antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionvaltakunnallinenmoduuli Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen_tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

9.9.8. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019](#) > [Lukion muu moduuli muissa opinnoissa 2019](#)

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain kun `../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MS"` tai `../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="LD"`



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

9.9.9. [Oppija](#) > [Lukion opiskeluoikeus](#) > [Lukion oppimäärän suoritus 2019](#) > [Muiden lukio-opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019](#) > Lukion vieraan kielen moduuli muissa opinnoissa 2019

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.

Vain kun ../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MS"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Pakollinen tieto VK-alkuisille moduuleille. Muille vieraan kielen moduuleille täytetään moduulin koodin perusteella.

9.9.10. Laajuus opintopisteissä

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 2 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

9.9.11. Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.9.12. Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: S Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytyt	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.9.13. Puhvi-koe 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytyt	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

**9.9.14. Suullisen kielitaidon koe 2019**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
taitotaso	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkokehittyvankielitaidontasot	
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

9.9.15. Lukion oppiaineen suoritus 2019

Lukion oppiaineen suoritustiedot 2019.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Matematiikka 2019 Muu valtakunnallinen oppiaine 2019 Uskonto 2019 Äidinkieli ja kirjallisuus 2019 Paikallinen oppiaine 2019 Vieras tai toinen kotimainen kieli 2019	Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion oppiaineen arviointi 2019 Sanallinen lukion oppiaineen arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suoritettu Erityisenä Tutkintona	1	true/false	
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Suorituskieli, mikäli opiskelija on opiskellut yli puolet oppiaineen oppimäärän opinnoista muulla kuin koulun varsinaisella opetuskielellä.
osasuoritukset	0..n	Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019 Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019	Oppiaineeseen kuuluvien moduulien ja paikallisten opintojaksojen suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	---

9.9.16. Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019

Lukion paikallisen opintojakson suoritustiedot 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion paikallinen opintojakso 2019	Lukion paikallisen opintojakson tunnistetiedot. Paikallisen lukion/IB-lukion opintojakson tunnistetiedot 2019.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019 Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos opintojakso on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia pakollisia tai vapaaehtoisia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi



			opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan opintojaksoon, tulee opintojaksosta antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionpaikallinenopintojakso Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).



10. Koski-tietomalli - Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus

10.5. [Oppija](#) > Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus

Lukioon valmistava koulutus (LUVA).

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmänid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.



sisältyy- Opiskeluoi- keuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoi- keus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoi- keuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoi- keuteen. Ks. tarkemmin <a href="https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten
+opiskeluoi-
keuksien+linkitys">https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten +opiskeluoi- keuksien+linkitys .
arvioitu- Päätymispäi- vä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Opiskelijan opiskeluoi- keuden arvioitu päätymispäivä.
tila	1	Lukion opiskeluoi- keuden tila	Opiskeluoi- keuden tila, joka muodostuu opiskeluoi- keusjaksoista. Ks. tarkemmin lukion ja IB-tutkinnon opiskeluoi- keuden tilat: wiki .
suoritukset	1	Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus	Opiskeluoi- keuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot. Lukioon valmistavan koulutus (LUVA) suoritus.
tyyppi	1	Koodistokoodivi- ite Hyväksytty koodiarvo: luva Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoi- keud- entyyppi	Opiskeluoi- keuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoi- keudet.
organisaatio historia	0..n	Opiskeluoi- keud- en organisaatiohist- oria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lisätiedot	0..1	Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoi- keud- en lisätiedot	



alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

10.5.2. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lähdejärjestelmä-ID](#)

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

10.5.3. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Sisältävä opiskeluoikeus](#)

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.



oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.
-----	---	------------	---

10.5.4. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden tila](#)

Ks. tarkemmin lukion ja IB-tutkinnon opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Lukion opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

10.5.5. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukion opiskeluoikeuden tila](#) > [Lukion opiskeluoikeusjakso](#)

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .
opintojen- Rahoitus	0..1	Koodistokoodiviite	Opintojen rahoitus. .. Mikäli kyseessä on kaksoituttainta suorittava opiskelija, jonka rahoituksen saa ammatillinen oppilaitos, tulee



		Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6	käyttää arvoa 6: Muuta kautta rahoitettu. Muussa tapauksessa käytetään arvoa 1: Valtionosuusrahoitteinen koulutus.
--	--	--	--

10.6. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus**

Lukioon valmistavan koulutus (LUVA) suoritus.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukioon valmistava koulutus	Lukioon valmistavan koulutuksen (LUVA) tunnistetiedot.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionoppimaara	Tieto siitä, suoritetaanko nuorten vai aikuisten oppimäärän mukaisesti.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Lukiokoulutukseen valmistavan koulutuksen suorituskieli eli se kieli, jolla opiskelija suorittaa tutkinnon (suorituksen kieli (tutkintotasoinen tieto)).
osasuoritukset	0..n	Lukion oppiaineen opintojen suoritus Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus	Lukioon valmistavaan koulutukseen sisältyvien oppiaineiden ja niiden kurssien suoritukset.



todistuksellaNäkyvät- Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: luva Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen_tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

10.6.2. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistava koulutus](#)

Lukioon valmistavan koulutuksen (LUVA) tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999906 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

**10.6.3. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#)**

Lukion oppiaineen opintojen suoritustiedot LUVA-koulutuksessa.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Matematiikka Muu valtakunnallinen oppiaine Lukion uskonto Äidinkieli ja kirjallisuus Paikallinen oppiaine Vieras tai toinen kotimainen kieli	Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arviointit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Lukiokoulutuksen valmistavan koulutuksen todistukseen merkitään opiskelijan opiskelemat oppiaineet, niissä suoritettujen kurssien määrä tai merkintä aineryhmän tai oppiaineen hyväksytystä suorittamisesta (hyväksyty).
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Lukion kurssin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset. Lukion kurssin suoritustiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: luvalukionoppiaine	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto,



		Koodisto: suorituksentyyppi	tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

10.6.4. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > **Matematiikka**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Oppiaineena matematiikka.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiainematematiikka	Onko kyseessä laaja vai lyhyt oppimäärä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

**10.6.5. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > Muu valtakunnallinen oppiaine**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: OP Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen- Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

**10.6.6. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > Lukion uskonto**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KT Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaari-numero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

10.6.7. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > Äidinkieli ja kirjallisuus

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite	Mikä kieli on kyseessä.



		Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

10.6.8. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > Paikallinen oppiaine

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

10.6.9. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > Vieras tai toinen kotimainen kieli

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1	Oppiaine.



		Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3 Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.

10.6.10. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#)

Lukion kurssin suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallinen lukion kurssi Valtakunnallinen lukion kurssi	Lukion kurssin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion kurssin arviointi Sanallinen lukion kurssin arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos kurssi on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia pakollisia, syventäviä tai soveltavia opintoja. Opiskelijan osaamisen



			<p>tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan kurssiin, tulee kurssista antaa numeroarvosana.</p> <p>Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.</p>
suorituskieli	0..1	<p>Koodistokoodiviite</p> <p>Koodisto: kieli</p> <p>Oksa: opintosuorituksen kieli</p>	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	<p>Koodistokoodiviite</p> <p>Hyväksytty koodiarvo: lukionkurssi</p> <p>Koodisto: suorituksentyyppi</p>	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritettuLukio-diplomina	0..1	true/false	
suoritettuSuullisena-Kielikokeena	0..1	true/false	
tila	0..1	<p>Koodistokoodiviite</p> <p>Koodisto: suorituksentila</p>	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

10.6.11. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#) > Paikallinen lukion kurssi

Paikallisen lukion/IB-lukion kurssin tunnistetiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokaloitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
kurssintyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssintyyppi	Kurssin tyyppi voi olla joko syventävä, soveltava tai pakollinen.

10.6.12. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus](#) > [Lukion kurssin suoritus](#) > **Valtakunnallinen lukion kurssi**

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion kurssin tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssit Koodisto: lukionkurssitops2004aikuiset Koodisto: lukionkurssitops2003nuoret Oksa: kurssi	Lukion/IB-lukion kurssi.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kurssintyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukionkurssintyyppi	Kurssin tyyppi voi olla joko syventävä, soveltava tai pakollinen.

10.7. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > **Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019**

Lukion oppiaineen 2019 opintojen suoritustiedot LUVA-koulutuksessa.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Matematiikka 2019 Muu valtakunnallinen oppiaine 2019 Uskonto 2019 Äidinkieli ja kirjallisuus 2019 Paikallinen oppiaine 2019 Vieras tai toinen kotimainen kieli 2019	Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion oppiaineen arviointi 2019 Sanallinen lukion oppiaineen arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Lukiokoulutuksen valmistavan koulutuksen todistukseen merkitään opiskelijan opiskelemat oppiaineet, niissä suoritettujen kurssien määrä tai merkintä aineryhmän tai oppiaineen hyväksytystä suorittamisesta (hyväksytty).
suoritettuErityisenä Tutkintona	1	true/false	
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019 Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: luvalukionoppiaine2019 Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.



tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
------	------	---	--

10.7.2.1. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Matematiikka 2019**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena matematiikka. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: MA Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
oppimäärä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiainematematiikka	Onko kyseessä laaja vai lyhyt oppimäärä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

**10.7.2.2. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Muu**
valtakunnallinen oppiaine 2019**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019.Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: OP Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: YH Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

**10.7.2.3. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Uskonto 2019****

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: KT Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.

10.7.2.4. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Äidinkieli ja kirjallisuus 2019**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: AI	Oppiaine.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.7.2.5. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > Paikallinen oppiaine 2019

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



10.7.2.6. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Vieras tai toinen kotimainen kieli 2019**

Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot 2019. Lukion/IB-lukion oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli 2019. Vain kun ../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: A Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3 Hyväksytty koodiarvo: AOM Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine	Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.7.2.7. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Numeerinen lukion oppiaineen arviointi 2019**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

10.7.2.8. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Sanallinen lukion oppiaineen arviointi 2019**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: S Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

10.7.2.9. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019**

Lukion moduulin suoritustiedot oppiaineissa 2019. Vain kun ../../tyyppi/koodiarvo="lukionoppiaine"tai../../tyyppi/koodiarvo="luvalukionoppiaine2019"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion muu moduuli oppiaineissa 2019 Lukion vieraan kielen moduuli oppiaineissa 2019	Lukion moduulin tunnistetiedot. Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019 Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos moduuli on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai



			muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan moduuliin, tulee moduulista antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionvaltakunnallinenmoduuli Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

10.7.2.10. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#) > [Lukion muu moduuli oppiaineissa 2019](#)

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot. Vain

kun ../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MA"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="BI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="ET"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="FI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="FY"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="GE"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="HI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KE"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KU"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="LI"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="MU"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="OP"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="PS"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="TE"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="YH"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="KT"tai../../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="AI"



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

10.7.2.11. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019](#) > [Lukion vieraan kielen moduuli oppiaineissa 2019](#)

Valtakunnallisen lukion/IB-lukion moduulin tunnistetiedot. Vain

kun `../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="A"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B1"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B2"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="B3"tai../.../koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="AOM"`

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: moduulikoodistolops2021	Lukion/IB-lukion valtakunnallinen moduuli.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
kieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Täytetään tiedonsiirrossa automaattisesti oppiaineen kielen perusteella.



10.7.2.12. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > **Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019**

Lukion paikallisen opintojakson suoritustiedot 2019.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukion paikallinen opintojakso 2019	Lukion paikallisen opintojakson tunnistetiedot. Paikallisen lukion/IB-lukion opintojakson tunnistetiedot 2019.
arviointi	0..n	Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019 Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Jos opintojakso on suoritettu osaamisen tunnustamisena, syötetään tänne osaamisen tunnustamiseen liittyvät lisätiedot. Osaamisen tunnustamisella voidaan opiskelijalle lukea hyväksi ja korvata lukion oppimäärään kuuluvia pakollisia tai vapaaehtoisia opintoja. Opiskelijan osaamisen tunnustamisessa noudatetaan, mitä 17 ja 17 a §:ssä säädetään opiskelijan arvioinnista ja siitä päättämisestä. Mikäli opinnot tai muutoin hankittu osaaminen luetaan hyväksi opetussuunnitelman perusteiden mukaan numerolla arvioitavaan opintojaksoon,



			tulee opintojaksosta antaa numeroarvosana. Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: lukionpaikallinen- opintojakso Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

10.7.2.13. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukion oppiaineen opintojen suoritus 2019](#) > [Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019](#) > [Lukion paikallinen opintojakso 2019](#)

Paikallisen lukion/IB-lukion opintojakson tunnistetiedot 2019.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

10.8. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#)

Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus tiedot LUVA-koulutuksessa.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Äidinkieli ja kirjallisuus Muu valtakunnallinen lukioon valmistavan koulutuksen oppiaine Muut kielet Paikallinen lukioon valmistavan koulutuksen oppiaine	Suoritettujen oppiaineiden tunnistetiedot. Voi olla joko paikallinen tai lukioon valmistavan koulutuksen oppiaine.
arviointi	0..n	Lukion oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Lukiokoulutuksen valmistavan koulutuksen todistukseen merkitään opiskelijan opiskelemaat oppiaineet, niissä suoritettujen kurssien määrä tai merkintä aineryhmän tai oppiaineen hyväksytystä suorittamisesta (hyväksytyt).
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite	Opintojen suorituskieli.



		Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	
osasuoritukset	0..n	Lukioon valmistavan kurssin tai moduulin suoritus	Oppiaineeseen kuuluvien kurssien suoritukset.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: luvaoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

10.8.2. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > Äidinkieli ja kirjallisuus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: LVAIK Koodisto: oppiaineetluva	Oppiaineen tunniste.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielikirjallisuus Hyväksytty koodiarvo: A17 Hyväksytty koodiarvo: A18	Mikä kieli on kyseessä.



pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.8.3. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > Muu valtakunnallinen lukioon valmistavan koulutuksen oppiaine

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: LVMALUO Hyväksytty koodiarvo: LVYHKU Hyväksytty koodiarvo: LVOPO Hyväksytty koodiarvo: LVMFKBM Hyväksytty koodiarvo: LVHIYH Koodisto: oppiaineetluva	Oppiaineen tunniste.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.8.4. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > Muut kielet

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: LVMUUTK Hyväksytty koodiarvo: LVAK Hyväksytty koodiarvo: LVMAI Hyväksytty koodiarvo: LVPOAK Koodisto: oppiaineetluva	Oppiaineen tunniste.



kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.8.5. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > Paikallinen lukioon valmistavan koulutuksen oppiaine

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.8.5.1. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan kurssin tai moduulin suoritus](#)

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Paikallisen lukioon valmistavan koulutuksen kurssi tai moduuli Valtakunnallisen lukioon valmistavan koulutuksen kurssi tai moduuli	



arviointi	0..n	Numeerinen lukion arviointi Sanallinen lukion arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Kurssit arvioidaan suoritettu/hylätty-asteikolla.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: luvakurssi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

10.8.5.2. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan kurssin tai moduulin suoritus](#) > Paikallisen lukioon valmistavan koulutuksen kurssi tai moduuli

Paikallisen lukioon valmistavan koulutuksen kurssin tunnistetiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

10.8.5.3. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritus](#) > [Lukioon valmistavan kurssin tai moduulin suoritus](#) > **Valtakunnallisen lukioon valmistavan koulutuksen kurssi tai moduuli**

Valtakunnallisen lukioon valmistavan koulutuksen kurssin tai moduulin tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lukioonvalmistavankoulutuksenkurssit2015 Koodisto: lukioonvalmistavankoulutuksenmoduulit2019 Oksa: kurssi	Lukioon valmistavan koulutuksen kurssi.
laajuus	0..1	Laajuus kursseissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

10.9. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeuden lisätiedot**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
pidennetty Päätymispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päättymispäivä (true/false). Lukiokoulutukseen valmistavan koulutuksen oppimäärä tulee suorittaa yhdessä vuodessa, jollei sairauden tai muun erityisen syyn



			vuoksi myönnetä suoritusajkaan pidennystä. (lukiolaki 21.8.1998/629 24 §). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
ulkomainen Vaihtoopiskelija	1	true/false	Opiskelija on ulkomainen vaihto-opiskelija Suomessa (true/false). Rahoituksen laskennassa hyödynnettävä tieto.
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Rahoituksen laskennassa hyödynnettävä tieto. . Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.
sisäoppilaitosmainen Majoitus	0..n	Aikajakso	Tieto onko oppija sisäoppilaitosmaisessa majoituksessa. Rahoituksen laskennassa hyödynnettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeutta Maksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

**10.9.2.1. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Ulkomaanjakso****

Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjvaltiot2	Missä maassa jakso on suoritettu. .
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. .

10.9.2.2. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Aikajakso .**

Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD. .

10.9.2.3. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > **Maksuttomuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
maksuton	1	true/false	

10.9.2.4. [Oppija](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Lukioon valmistavan koulutuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

10.10. Yhteiset tietokentät

10.10.2. Laajuus kursseissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

10.10.3. Laajuus opintopisteissä

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 2 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

10.10.4. Lukion oppiaineen arviointi



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa. Oppiaineen suorituksen arvosana on kokonaisarvosana oppiaineelle.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

10.10.5. Numeerinen lukion kurssin arviointi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

10.10.6. Sanallinen lukion kurssin arviointi

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

10.10.7. Numeerinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



10.10.8. Sanallinen lukion moduulin tai paikallisen opintojakson arviointi 2019

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: S Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



11. Koski-tietomalli - Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus

11.5. [Oppija](#) > Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus

Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeuden tiedot.

Nimi	Lukuma- ära	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmäid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.



sisältyyOpiskelu oikeuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritus-tieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys .
tila	1	Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksosta. Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: wiki .
suoritukset	1	Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot. Perusopetukseen valmistavan opetuksen suorituksen tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetukseen valmistavaopetus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

11.5.2. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Lähdejärjestelmä-ID](#)

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluvoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluvoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lähdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

11.5.3. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluvoikeus](#) > [Sisältävä opiskeluvoikeus](#)

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluvoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluvoikeuteen. Ks. tarkemmin

<https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluvoikeuksien+linkitys>.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluvoikeuden opilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä opilaitostyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluvoikeuden yksilöivä tunniste.

11.5.4. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluvoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen opiskeluvoikeuden tila](#)

Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluvoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluvoikeusjaksot	1..n	Nuorten perusopetuksen opiskeluvoikeusjakso	Opiskeluvoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

11.5.5. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluvoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen opiskeluvoikeuden tila](#) > [Nuorten perusopetuksen opiskeluvoikeusjakso](#)



Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .

11.6. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#)

Perusopetukseen valmistavan opetuksen suorituksen tiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perusopetukseen valmistava opetus	Perusopetukseen valmistavan opetuksen tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.



suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
omanÄidinkielenOpinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus vuosiviikkotunteina	
osasuoritukset	0..n	Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritus	Oppiaineiden suoritukset.
kokonaislaajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Oppiaineiden kokonaislaajuus vuosiviikkotunneissa. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetukseen-valmistavaopetus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

11.6.2. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Perusopetukseen valmistava opetus](#)

Perusopetukseen valmistavan opetuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999905 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

11.6.3. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Oman äidinkielen opinnot laajuus vuosiviikkotunteina](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



		Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

11.6.4. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa

Perusopetuksen oppiaineen suoritus osana perusopetuksen oppimäärän tai vuosiluokan suoritusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu oppiaine Paikallinen oppiaine Nuorten perusopetuksen uskonto Vieras tai toinen kotimainen kieli Äidinkieli ja kirjallisuus	Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite	Opintojen suorituskieli.



		Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	
luokkaAste	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksenluokkaaste	Luokka-asteen tunniste (1-9). Minkä vuosiluokan mukaisesta oppiainesuorituksesta on kyse.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenoppiaine- perusopetukseenvalmistavassa- opetuksessa Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritustapa	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa Hyväksytty koodiarvo: erityinentutkinto	Käytetään tilanteessa jossa oppija opiskelee yksittäisen oppiaineen erityisenä tutkintona.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

11.6.4.1. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa](#) > **Muu oppiaine**

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: YL Hyväksytty koodiarvo: OP	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.



11.6.4.2. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa](#) > **Paikallinen oppiaine**

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Oppiaineen tunnistetiedot. Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

11.6.5. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa](#) > **Nuorten perusopetuksen uskonto**

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: KT	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaari- numero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
uskonnonOppi- määrä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

11.6.6. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa](#) > Vieras tai toinen kotimainen kieli

Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.



pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

11.6.7. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa](#) > Äidinkieli ja kirjallisuus

Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: AI	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteen-Diaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
--------	------	---	---

11.6.8. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessa](#) > **Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi**

Numeerinen arviointi asteikolla 4 (hylätty) - 10 (erinomainen).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

11.6.9. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > **Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritus**

Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaine	Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



arviointi	0..n	Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	<p>Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvoinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.</p> <p>Sanallisessa arvioinnissa suorituksen hyväksymisen ilmaisuun käytetään koodiarvoja S (suoritettu), H (hylätty) ja O (osallistunut). Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvaus-kenttään.</p>
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetukseen-valmistavan-opetuksenoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

11.6.10. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaine](#)

Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus kaikki yksiköt	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
opetuksen-Sisältö	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

11.6.11. [Oppija](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen suoritus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritus](#) > [Perusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaine](#) > **Laajuus kaikki yksiköt**

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

11.7. Yhteiset tietokentät

11.7.2. Laajuus vuosiviikkotunneissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 3 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

11.7.3. Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Sanallisessa arvioinnissa suorituksen hyväksymisen ilmaisuun käytetään koodiarvoja S (suoritettu), H (hylätty) ja O (osallistunut). Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvauskenttään.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	------------	--------	--------



arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



12. Koski-tietomalli - Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus

12.5. [Oppija](#) > Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus

Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmäid	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla



			oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
sisältyyOpiskelu oikeuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys .
tila	1	Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista. Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: wiki .
lisätiedot	0..1	Perusopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot	Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot.
suoritukset	1	Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot. Perusopetuksen lisäopetuksen suoritustiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodivii te Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksen lisaopetus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.



alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

12.5.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Lähdejärjestelmä-ID**

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lähdejärjestelmä	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

12.5.3. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Sisältävä opiskeluoikeus**

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin <https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.



oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.
-----	---	------------	---

12.5.4. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila

Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

12.5.5. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila](#) > Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .

12.5.6. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



pidennettyOppivelvollisuus	0..1	Aikajakso Oksa: pidennetty oppivelvollisuus	Pidennetty oppivelvollisuus alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että oppilaalla ei ole pidennettyä oppivelvollisuutta. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriytyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
erityisenTuenPäätös Vanhentunut kenttä	0..1	Eriytyisen tuen päätös Oksa: henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma	Eriytyisen tuen päätös alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että päätöstä ei ole tehty. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Eriytyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto. Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Eriytyisen tuen päätökset
erityisenTuenPäätökset	0..n	Eriytyisen tuen päätös Oksa: henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma	Eriytyisen tuen päätökset alkamis- ja päättymispäivineen. Voi olla useita erillisiä jaksoja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Eriytyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
kotiopetus Vanhentunut kenttä	0..1	Aikajakso	Tieto opiskelusta kotiopetuksessa huoltajan päätöksestä alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole kotiopetuksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Kotiopetusjaksot
kotiopetusjaksot	0..n	Aikajakso	Kotiopetusjaksot huoltajan päätöksestä alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten,



			ettei oppilas ole kotiopetuksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
ulkomailla Vanhentunut kenttä	0..1	Aikajakso	Tieto opiskelusta ulkomailla huoltajan ilmoituksesta alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole ulkomailla. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Ulkomaanjaksot
ulkomaanjaksot	0..n	Aikajakso	Huoltajan ilmoittamat ulkomaan opintojaksot alkamis- ja päättymispäivineen. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
vammainen	0..n	Aikajakso	Onko oppija muu kuin vaikeimmin kehitysvammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vaikeastiVammainen	0..n	Aikajakso	Onko oppija vaikeasti kehitysvammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
majoitusetu	0..1	Aikajakso	Oppilaalla on majoitusetu (alku- ja loppupäivämäärä). Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
kuljetusetu	0..1	Aikajakso	Oppilaalla on kuljetusetu (alku- ja loppupäivämäärät).



			Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). .
sisäoppilaitosmainen- Majoitus	0..n	Aikajakso	Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
koulukoti	0..n	Aikajakso	Oppija on koulukotikorotuksen piirissä, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeuttaMaksuttomuuteen Pidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.

**12.5.6.1. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Maksuttomuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

12.5.6.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

12.6. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus

Perusopetuksen lisäopetuksen suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perusopetuksen lisäopetus	Perusopetuksen lisäopetuksen tunnistetiedot.
luokka	0..1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
toimipiste	1	Koulustoitimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.



suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
osasuoritukset	0..n	Muu perusopetuksen lisäopetuksen suoritus Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus Perusopetuksen lisäopetuksen toiminta-alueen suoritus	Oppiaineiden suoritukset.
todistuksellaNäkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tieto siitä, mikäli osa opiskelijan opinnoista on tapahtunut muussa oppilaitoksessa, työpaikalla tai työpaikkaan rinnastettavassa muussa paikassa. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenlisaopetus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.



			Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	---

12.6.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetus](#)

Perusopetuksen lisäopetuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 020075 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

12.6.3. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Muu perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#)

Muu perusopetuksen lisäopetuksessa suoritettu opintokokonaisuus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu perusopetuksen lisäopetuksen koulutusmoduuli	
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arviointit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli	Opintojen suorituskieli.



		Oksa: opintosuorituksen kieli	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: muuperusopetuksenlisa- opetuksensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

12.6.4. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Muu perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Muu perusopetuksen lisäopetuksen koulutusmoduuli](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

12.6.5. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus](#)

Perusopetuksen oppiaineen suoritus osana perusopetuksen lisäopetusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu oppiaine Paikallinen oppiaine Nuorten perusopetuksen	Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



		uskonto Vieras tai toinen kotimainen kieli Äidinkieli ja kirjallisuus	
yksilöllistetty- Oppimäärä	1	true/false	Tieto siitä, onko oppiaineen oppimäärä yksilöllistetty (true/false). Jos oppilas opiskelee yhdessä tai useammassa oppiaineessa yksilöllistetyn oppimäärän mukaan, myös päättöarviointi voi näissä aineissa olla sanallinen. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Jos opiskelijan lisäopetuksessa saama uusi arvosana perusopetuksen yhteisissä tai valinnaisissa oppiaineissa on korkeampi kuin perusopetuksen päättöarvosana, se merkitään tähän.
korotus	1	true/false	Tieto siitä, onko kyseessä perusopetuksen oppiaineen arvosanan korotus. Tietoa käytetään todistuksella.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenlisa-opetuksenoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

12.6.6. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#)
> [Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus](#) > **Muu oppiaine**

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	<p>Koodistokoodiviite</p> <p>Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava</p> <p>Oksa: oppiaine</p> <p>Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: YL</p>	<p>Oppiaineen tunnistetiedot.</p> <p>Oppiaine.</p>



		Hyväksytty koodiarvo: OP	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

12.6.7. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus](#) > Paikallinen oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Oppiaineen tunnistetiedot. Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

12.6.8. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus](#) > Nuorten perusopetuksen uskonto

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: KT	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaari- numero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet- palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
uskonnonOppi- määrä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. . Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

**12.6.9. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#)
> [Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus](#) > **Vieras tai toinen kotimainen kieli****

Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.



kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

12.6.10. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritus](#) > **Äidinkieli ja kirjallisuus**

Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: AI	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
--------	------	---	---

12.6.11. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen toiminta-alueen suoritus](#)

Perusopetuksen toiminta-alueen suoritus osana perusopetuksen lisäopetusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perusopetuksen toiminta-alue	Perusopetuksen toiminta-alueen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Toiminta-alueet voivat sisältää yksittäisen oppiaineen tavoitteita ja sisältöjä, jos oppilaalla on vahvuuksia jossakin yksittäisessä oppiaineessa. Opetuksen toteuttamisessa eri toiminta-alueiden sisältöjä voidaan yhdistää.
korotus	1	true/false	Tieto siitä, onko kyseessä perusopetuksen oppiaineen arvosanan korotus. Tietoa käytetään todistuksella.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenlisa-opetustoimintaalue Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää



			<p>käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

12.6.12. [Oppija](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen suoritus](#) > [Perusopetuksen lisäopetuksen toiminta-alueen suoritus](#) > [Perusopetuksen toiminta-alue](#)

Perusopetuksen toiminta-alueen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksentoimintaalue	Toiminta-alueen tunniste.

12.7. Yhteiset tietokentät

12.7.2. Erityisen tuen päätös

Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	0..1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppumispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
opiskeleeToiminta- Alueittain	1	true/false	<p>Oppilas opiskelee toiminta-alueittain (true/false).</p> <p>Toiminta-alueittain opiskelussa oppilaalla on yksilöllistetty oppimäärä ja opetus järjestetty toiminta-alueittain.</p> <p>Tuolloin oppilaalla on aina erityisen tuen päätös.</p> <p>Oppilaan opetussuunnitelmaan kuuluvat toiminta-alueet ovat motoriset taidot, kieli ja kommunikaatio, sosiaaliset taidot, päivittäisten toimintojen taidot ja kognitiiviset taidot.</p> <p>Huom: toiminta-alue arviointineen on kuvattu oppiaineen suorituksessa.</p>



erityisryhmässä	0..1	true/false Oksa: opetusryhmä	Tätä tietoa ei tarvitse jatkossa välittää. Tieto erityisryhmän toteutuspaikasta välitetään toteutuspaikka-rakenteessa.
toteutuspaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: erityisopetuksen-toteutuspaikka	Tieto erityisopetuksen toteutuspaikasta välitetään tämän rakenteen koodiston mukaisesti.

12.7.3. Laajuus vuosiviikkotunneissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 3 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

12.7.4. Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Numeerinen arviointi asteikolla 4 (hylätty) - 10 (erinomainen).

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.



hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.
------------	------	------------	---

12.7.5. Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Sanallisessa arvioinnissa suorituksen hyväksymisen ilmaisuun käytetään koodiarvoja S (suoritettu), H (hylätty) ja O (osallistunut). Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvauskenttään.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikko-yleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. Eriyinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



13. Koski-tietomalli - Perusopetuksen opiskeluoikeus

13.5. [Oppija](#) > Perusopetuksen opiskeluoikeus

Perusopetuksen opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmän id	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoi mija	0..1	Koulutustoi mija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoi mija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.



sisältyy Opiskelu oikeuteen	0..1	Sisältävä opiskeluoikeus	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritus tieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys .
tila	1	Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista. Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: wiki .
lisätiedot	0..1	Perusopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot	
suoritukset	1..n	Nuorten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus Nuorten perusopetuksen oppimäärän suoritus Perusopetuksen vuosiluokan suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodivite Hyväksytty koodiarvo: perusopetus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.



organisaatiohistoria	0..n	Opiskelu oikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päättymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

13.5.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Lähdejärjestelmä-ID**

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

13.5.3. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > **Sisältävä opiskeluoikeus**

Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden tiedot. Nämä tiedot kertovat, että kyseessä on ns. ulkopuolisen sopimuskumppanin suoritustieto, joka liittyy päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luomaan opiskeluoikeuteen. Ks. tarkemmin

<https://wiki.eduuni.fi/display/OPHPALV/4.+Ammatillisten+opiskeluoikeuksien+linkitys>

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oppilaitos	1	Oppilaitos	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden oppilaitostieto.



			Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
oid	1	merkkijono	Päävastuullisen koulutuksen järjestäjän luoman opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste.

13.5.4. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila

Ks. tarkemmin perusopetuksen opiskeluoikeuden tilat: [wiki](#).

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
opiskeluoikeusjaksot	1..n	Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso	Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

13.5.5. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeuden tila](#) > Nuorten perusopetuksen opiskeluoikeusjakso

Opiskeluoikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	Opiskeluoikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .

13.5.6. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > Perusopetuksen opiskeluoikeuden lisätiedot .

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
------	----------------	--------	--------



aloittanutEnnen- Oppivelvollisuutta	1	true/false	Perusopetuksen aloituksen aikaistaminen (true/false). Oppilas aloittanut perusopetuksen ennen oppivelvollisuuskäyttäytymistä.
pidennetty- Oppivelvollisuus	0..1	Aikajakso Oksa: pidennetty oppivelvollisuus	Pidennetty oppivelvollisuus alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että oppilaalla ei ole pidennettyä oppivelvollisuutta. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
erityisenTuenPäätös Vanhentunut kenttä	0..1	Erityisen tuen päätös Oksa: henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma	Erityisen tuen päätös alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että päätöstä ei ole tehty. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto. Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Erityisen tuen päätökset
erityisenTuen- Päätökset	0..n	Erityisen tuen päätös Oksa: henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma	Erityisen tuen päätökset alkamis- ja päättymispäivineen. Voi olla useita erillisiä jaksoja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
joustavaPerusopetus	0..1	Aikajakso Oksa: joustava perusopetus	Opiskelu joustavassa perusopetuksessa (JOPO) alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole joustavassa perusopetuksessa.



			Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
kotiopetus Vanhentunut kenttä	0..1	Aikajakso	Tieto opiskelusta kotiopetuksessa huoltajan päätöksestä alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole kotiopetuksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Kotiopetusjaksot
kotiopetusjaksot	0..n	Aikajakso	Kotiopetusjaksot huoltajan päätöksestä alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole kotiopetuksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
ulkomailla Vanhentunut kenttä	0..1	Aikajakso	Tieto opiskelusta ulkomailla huoltajan ilmoituksesta alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, ettei oppilas ole ulkomailla. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Vanhentunut kenttä: Käytä korvaavaa kenttää Ulkomaanjaksot
ulkomaanjaksot	0..n	Aikajakso	Huoltajan ilmoittamat ulkomaan opintojaksot alkamis- ja päättymispäivineen. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).



vuosiluokkiin-SitoutumatonOpetus	1	true/false	Oppilas on vuosiluokkiin sitomattomassa opetuksessa (kyllä/ei). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vammainen	0..n	Aikajakso	Onko oppija muu kuin vaikeimmin kehitysvammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
vaikeastiVammainen	0..n	Aikajakso	Onko oppija vaikeasti kehitysvammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
majoitusetu	0..1	Aikajakso	Oppilaalla on majoitusetu (alku- ja loppupäivämäärä). Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
kuljetusetu	0..1	Aikajakso	Oppilaalla on kuljetusetu (alku- ja loppupäivämäärät). Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
sisäoppilaitosmainen-Majoitus	0..n	Aikajakso	Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).



			Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
koulukoti	0..n	Aikajakso	Oppija on koulukotikorotuksen piirissä, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku- loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. . Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

13.6. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > Nuorten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus

Perusopetuksen yksittäisen oppiaineen oppimäärän suoritus erillisenä kokonaisuutena.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Ei tiedossa oppiaine Muu oppiaine Paikallinen oppiaine Nuorten perusopetuksen uskonto Vieras tai toinen kotimainen kieli Äidinkieli ja kirjallisuus	Päätötodistukseen liittyvät oppiaineen suoritukset. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.



vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa	Tieto siitä, suoritetaanko perusopetusta normaalina koulutuksena vai erityisenä tutkintona.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: nuortenperusopetuksen-oppiaineenoppimaara Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.



			Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	---

13.6.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > Ei tiedossa oppiaine

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Hyväksytty koodiarvo: XX	Ei tiedossa-oppiainetta välitetään silloin kun aineopiskelijan ainevalinta ei ole vielä selvillä.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	

13.6.3. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus](#) > [Paikallinen oppiaine](#) > Paikallinen koodi

Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koodiarvo	1	merkkijono	Koodin yksilöivä tunniste käytetyssä koodistossa.
nimi	1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Koodin selväkielinen nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
koodistoUri	0..1	merkkijono	Koodiston tunniste. Esimerkiksi Virta-järjestelmästä saatavissa arvioinneissa käytetään virta/x, missä x on arviointiasteikon tunniste. Jos koodistolla ei ole tunnistetta, voidaan kenttä jättää tyhjäksi.

13.7. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppimäärän suoritus](#)

Perusopetuksen koko oppimäärän suoritus. Nämä suoritukset näkyvät päättötodistuksella.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Nuorten perusopetus	Nuorten perusopetuksen tunnistetiedot.



toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suoritustapa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa	Tieto siitä, suoritetaanko perusopetusta normaalina koulutuksena vai erityisenä tutkintona.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
omanÄidinkielenOpinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus vuosiviikkotunteina	
osasuoritukset	0..n	Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus Perusopetuksen toiminta-alueen suoritus	Päätötodistukseen liittyvät oppiaineen suoritukset.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenoppimaara	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio,



		Koodisto: suorituksentyyppi	ammattillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulusivistyskieli	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: SV	Koulusivistyskieli. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan osasuorituksista. Koulusivistyskieli päätellään automaattisesti suorituksista. v5 uusi tietosisältö
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

13.7.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppimäärän suoritus](#) > Nuorten perusopetus

Nuorten perusopetuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 201101 Koodisto: koulutus	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.



		Oksa: tutkinto	
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

13.7.3. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Nuorten perusopetuksen oppimäärän suoritus](#) > [Perusopetuksen toiminta-alueen suoritus](#) > Perusopetuksen toiminta-alue

Perusopetuksen toiminta-alueen tunnistetiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksentoimintaalue	Toiminta-alueen tunniste.

13.8. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > Perusopetuksen vuosiluokan suoritus

Perusopetuksen vuosiluokan suoritus. Nämä suoritukset näkyvät lukuvuositodistuksella.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perusopetuksen luokka-aste	Luokka-aste ilmaistaan perusopetuksenluokkaaste-koodistolla. Perusopetuksen luokka-asteen (1-9) tunnistetiedot.
luokka	1	merkkijono	Luokan tunniste, esimerkiksi 9C.
toimipiste	1	Koulutustoimija Organisaatio-OLD Oppilaitos Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Suorituksen alkamispäivä. Muoto YYYY-MM-DD. Vuosiluokan alkamispäivä.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt).



			Varsinaisen todistuksen saantipäivämäärä. Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
muutSuorituskielet	0..n	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: koulutusorganisaation opetuskieli	Opintojen muut suorituskielet. Ne muut (kuin koulun opetuskielet) kielet joilla on opetettu vähintään 25% oppilaan oppitunneista lukuvuoden aikana.
omanÄidinkielenOpinnot	0..1	Oman äidinkielen opinnot laajuus vuosiviikkotunteina	
kielikylpykieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: kielikylpy	Oppilaan kotimaisten kielten kielikylvyn kieli.
jääLuokalle	1	true/false	Tieto siitä, että oppilas jää luokalle. Eriytynen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
käyttäytymisenArvio	0..1	Perusopetuksen käyttäytymisen arviointi	Käyttäytymisen arviointi. Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvaus-kenttään.
osasuoritukset	0..n	Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritusPerusopetuksen toiminta-alueen suoritus	Vuosiluokan suoritukseen liittyvät oppiaineen suoritukset.
todistuksellaNäkyvät-Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio,



		Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenvuosiluokka Koodisto: suorituksentyyppi	ammattillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
liitetiedot	0..n	Perusopetuksen vuosiluokan suorituksen liite	Vuosiluokan todistuksen liitetieto.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

13.8.2. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen vuosiluokan suoritus](#) > **Perusopetuksen luokka-aste**

Perusopetuksen luokka-asteen (1-9) tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksenluokkaaste Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi. Luokka-asteen tunniste (1-9).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee



		Koodisto: koulutustyyppi	sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.
--	--	--	---

13.8.3. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen vuosiluokan suoritus](#) > [Perusopetuksen käyttäytymisen arviointi](#)

Käyttäytymisen arviointi. Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvaus-kenttään.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksi iRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

13.8.4. [Oppija](#) > [Perusopetuksen opiskeluoikeus](#) > [Perusopetuksen vuosiluokan suoritus](#) > [Perusopetuksen vuosiluokan suorituksen liite](#)

Vuosiluokan todistuksen liitetieto.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksentodistuksenliitetieto Hyväksytty koodiarvo: kayttaytyminen Hyväksytty koodiarvo: tyoskentely	Liitetiedon tyyppi kooditettuna.
kuvaus	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Liitetiedon kuvaus. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.



13.9. Yhteiset tietokentät

13.9.2. Erityisen tuen päätös

Oppivelvollisen erityisen tuen päätöstiedot.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	0..1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppumispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
opiskeleeToiminta- Alueittain	1	true/false	Oppilas opiskelee toiminta-alueittain (true/false). Toiminta-alueittain opiskelussa oppilaalla on yksilöllistetty oppimäärä ja opetus järjestetty toiminta-alueittain. Tuolloin oppilaalla on aina erityisen tuen päätös. Oppilaan opetussuunnitelmaan kuuluvat toiminta-alueet ovat motoriset taidot, kieli ja kommunikaatio, sosiaaliset taidot, päivittäisten toimintojen taidot ja kognitiiviset taidot. Huom: toiminta-alue arviointeineen on kuvattu oppiaineen suorituksessa.
erityisryhmässä	0..1	true/false Oksa: opetusryhmä	Tätä tietoa ei tarvitse jatkossa välittää. Tieto erityisryhmän toteutuspaikasta välitetään toteutuspaikka-rakenteessa.
toteutuspaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: erityisopetuksen-toteutuspaikka	Tieto erityisopetuksen toteutuspaikasta välitetään tämän rakenteen koodiston mukaisesti.

13.9.3. Laajuus vuosiviikkotunneissa

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite	Opintojen laajuuden yksikkö.



		Hyväksytty koodiarvo: 3 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	
--	--	--	--

13.9.4. Koulutustoimija

Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono	Organisaation tunniste Opintopolku-palvelussa. Oid numero, joka on kaikilla organisaatitasoilla: toimipisteen oid, koulun oid, koulutuksen järjestäjän oid.
nimi	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä nimeä ei tarvita; kuvaus haetaan Organisaatiopalvelusta. Organisaation (kielistetty) nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
yTunnus	0..1	merkkijono	Koulutustoimijan Y-tunnus.
kotipaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Koulutustoimijan kotipaikka.

13.9.5. Muu oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: HI Hyväksytty koodiarvo: MU Hyväksytty koodiarvo: BI Hyväksytty koodiarvo: PS	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.



		Hyväksytty koodiarvo: KT Hyväksytty koodiarvo: ET Hyväksytty koodiarvo: KO Hyväksytty koodiarvo: FI Hyväksytty koodiarvo: KE Hyväksytty koodiarvo: YH Hyväksytty koodiarvo: TE Hyväksytty koodiarvo: KS Hyväksytty koodiarvo: FY Hyväksytty koodiarvo: GE Hyväksytty koodiarvo: LI Hyväksytty koodiarvo: KU Hyväksytty koodiarvo: MA Hyväksytty koodiarvo: YL Hyväksytty koodiarvo: OP	
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

13.9.6. Paikallinen oppiaine

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Oppiaineen tunnistetiedot.



			Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).

13.9.7. Nuorten perusopetuksen uskonto

Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: KT	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
uskonnonOppimäärä	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: uskonnonoppimaara	Mikä uskonto on kyseessä. .



Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
			Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.

13.9.8. Vieras tai toinen kotimainen kieli

Oppiaineena vieras tai toinen kotimainen kieli. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: A1 Hyväksytty koodiarvo: A2 Hyväksytty koodiarvo: B1 Hyväksytty koodiarvo: B2 Hyväksytty koodiarvo: B3	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

13.9.9. Äidinkieli ja kirjallisuus

Oppiaineena äidinkieli ja kirjallisuus. Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskioppiaineetyleissivistava Oksa: oppiaine Hyväksytty koodiarvo: AI	Oppiaineen tunnistetiedot. Oppiaine.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppiaineaidinkielijakirjallisuus	Mikä kieli on kyseessä.
pakollinen	1	true/false	Onko pakollinen osa tutkinnossa (true/false).
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

13.9.10. Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Numeerinen arviointi asteikolla 4 (hylätty) - 10 (erinomainen).

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



		Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

13.9.11. Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi

Sanallisessa arvioinnissa suorituksen hyväksymisen ilmaisuun käytetään koodiarvoja S (suoritettu), H (hylätty) ja O (osallistunut). Koodiarvon lisäksi voidaan liittää sanallinen arviointi vapaana tekstinä kuvauskenttään.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: S Hyväksytty koodiarvo: H Hyväksytty koodiarvo: O Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuvaus	0..1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan. Erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto.
päivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

13.9.11.1. Oman äidinkielen opinnot laajuus vuosiviikkotunteina

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 0 Hyväksytty koodiarvo: 4 Hyväksytty koodiarvo: 5 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 7 Hyväksytty koodiarvo: 8 Hyväksytty koodiarvo: 9 Hyväksytty koodiarvo: 10 Koodisto: arviointiasteikkoyleissivistava	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
kieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kielivalikoima	Mikä kieli on kyseessä.
laajuus	0..1	Laajuus vuosiviikkotunneissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

13.9.12. Nuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus

Perusopetuksen oppiaineen suoritus osana perusopetuksen oppimäärän tai vuosiluokan suoritusta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muu oppiaine Paikallinen oppiaine Nuorten perusopetuksen uskonto Vieras tai toinen kotimainen	Perusopetuksen oppiaineen tunnistetiedot.



		kieli Äidinkieli ja kirjallisuus	
yksilöllistetty- Oppimäärä	1	true/false	Tieto siitä, onko oppiaineen oppimäärä yksilöllistetty (true/false). Jos oppilas opiskelee yhdessä yksilöllistetyn oppimäärän mukaan, myös päättöarviointi voi näissä aineissa olla sanallinen. erityinen henkilötieto + salassapidettävä tieto
painotettuOpetus	1	true/false	Tieto siitä, onko oppiaineen opetus painotettu (true/false). Painotetun opetuksen (oppiaine tai oppiainekokonaisuus, kaksikielinen opetus) tavoitteet ja arviointiperusteet ovat valtakunnallisen opetussuunnitelman perusteiden mukaiset.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksenoppiaine Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
suoritustapa	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: perusopetuksensuoritustapa Hyväksytty koodiarvo: erityinentutkinto	Käytetään tilanteessa jossa oppija opiskelee yksittäisen oppiaineen erityisenä tutkintona.
tila	0..1	Koodistokoodiviite	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää



		Koodisto: suorituksentila	<p>käsittelee tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	---	--

13.9.13. Perusopetuksen toiminta-alueen suoritus

Perusopetuksen toiminta-alueen suoritus osana perusopetuksen oppimäärän tai vuosiluokan suoritusta. Suoritukset voidaan kirjata oppiaineiden sijaan toiminta-alueittain, jos opiskelijalle on tehty erityisen tuen päätös. **Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perusopetuksen toiminta-alue	Toiminta-alueet voivat sisältää yksittäisen oppiaineen tavoitteita ja sisältöjä, jos oppilaalla on vahvuuksia jossakin yksittäisessä oppiaineessa. Opetuksen toteuttamisessa eri toiminta-alueiden sisältöjä voidaan yhdistää. Toiminta-alueesta muodostuu oppiaineen kaltaisia suorituksia. Perusopetuksen toiminta-alueen tunnistetiedot.
arviointi	0..n	Numeerinen perusopetuksen oppiaineen arviointi Sanallinen perusopetuksen oppiaineen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: perusopetuksentoimintaalue	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto,



		Koodisto: suorituksentyyppi	tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

14. KOSKI- tietomalli - Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus v5 uusi tietosisältö

14.5. [Oppija](#) > Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus v5 uusi tietosisältö

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen (TUVA) opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja päivitettäessä Koski tunnistaa opiskeluoikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskeluoikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole



			<p>pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitettäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.</p>
aikaleima	0..1	päivämäärä	<p>Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.</p>
lähdejärjestelmänId	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	<p>Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskelu oikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskelu oikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.</p>
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	<p>Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu.</p> <p>Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.</p>
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	<p>Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation</p>



			tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
arvioituPäätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista.
lisätiedot	0..1	Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden ammatillisen koulutuksen järjestämisluvan lisätiedot Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden lukiokoulutuksen järjestämisluvan lisätiedot Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden perusopetuksen järjestämisluvan lisätiedot	
suoritukset	1	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.



järjestämislupa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: tuvajarjestamislupa	.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

14.6. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Lähdejärjestelmä-ID v5 uusi tietosisältö**

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

14.6.2. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden tila v5 uusi tietosisältö**



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskelu oikeusjaksot	1..n	Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskelu oikeusjakso	Opiskelu oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

14.6.2.1. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskelu oikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskelu oikeuden tila](#) > Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskelu oikeusjakso v5 uusi tietosisältö

Opiskelu oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut Koodisto: koskiopiskelu oikeudentila Hyväksytty koodiarvo: eronnut	Opiskelu oikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain.



		Hyväksytty koodiarvo: peruutettu Koodisto: koskiopiskeluoikeudentila Hyväksytty koodiarvo: katsotaaneronneeksi Hyväksytty koodiarvo: lasna Hyväksytty koodiarvo: mitatoity Hyväksytty koodiarvo: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytty koodiarvo: valmistunut	
opintojenRahoitus	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: opintojenrahoitus Hyväksytty koodiarvo: 1 Hyväksytty koodiarvo: 6 Hyväksytty koodiarvo: 10	Opintojen rahoitus.

14.3. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden ammatillisen koulutuksen järjestämisluvan lisätiedot v5 uusi tietosisältö

Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden ammatillisen koulutuksen järjestämisluvan lisätiedot.

Vain kun ../järjestämislupa/koodiarvo="ammatillinen"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto



			siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeuttaMaksutto muuteenPidenne tty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajakso (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.
majoitus	0..n	Aikajakso	Koulutuksen tarjoajan majoitus, huoneeseen muuttopäivä ja lähtöpäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).
sisäoppilaitosmai nenMajoitus	0..n	Aikajakso	Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.



vaativan Erityisen Tuen Yhteydessä Järjestettävä Majoitus	0..n	Aikajakso	<p>Vaativan erityisen tuen yhteydessä järjestettävä majoitus. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
erityinen Tuki	0..n	Aikajakso	<p>Tieto siitä että oppija on erityisopetuksessa, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
vaativan Erityisen Tuen Erityinen Tehtävä	0..n	Aikajakso	<p>Tieto siitä että oppija on vaativan erityisen tuen erityisen tehtävän erityisen tuen piirissä (aloituspäivä ja loppupäivä). Lista alku-loppu päivämääräpareja. Oppilaitoksen opetusluvassa tulee olla myönnetty vaativan erityisen tuen tehtävä. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	<p>Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot.</p>



			<p>Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.</p>
<p>vaikeastiVammai nen</p>	<p>0..n</p>	<p>Aikajakso</p>	<p>Osallistuuko oppija vaikeasti vammaisille järjestettyyn opetukseen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Eriytynen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
<p>vammainenJaAvu staja</p>	<p>0..n</p>	<p>Aikajakso</p>	<p>Onko oppija vammaisen ja hänellä on avustaja. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Eriytynen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
<p>osaAikaisuusjakso t</p>	<p>0..n</p>	<p>Osa-aikaisuusjakso</p>	<p>Kyseessä on osa-aikainen opiskelu. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Kentän välittämättä jättäminen tulkitaan että kyseessä ei ole osa-aikainen opiskelu. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Osa-aikaisuusjakson kesto ja suuruus.</p>
<p>vankilaopetukses sa</p>	<p>0..n</p>	<p>Aikajakso</p>	<p>Kyseessä on vankilaopetus. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p>



			Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.
koulutusvienti	1	true/false	Onko kyseessä koulutusvientikoulutus (kyllä/ei). Kentän välittämättä jättäminen tulkitaan että kyseessä ei ole koulutusvientikoulutus.
pidennettyPäättymispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päättymispäivä (true/false).

14.3.1.1. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden ammatillisen koulutuksen järjestämisluvan lisätiedot](#) > **Osa-aikaisuusjakso v5 uusi tietosisältö**

Osa-aikaisuusjakson kesto ja suuruus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
osaAikaisuus	1	numero	Osa-aikaisuuden suuruus prosentteina. Yksi täysipäiväinen opiskelupäivä viikossa = 20.

14.3.2. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden lukiokoulutuksen järjestämisluvan lisätiedot v5 uusi tietosisältö**

Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden lukiokoulutuksen järjestämisluvan lisätiedot.

Vain kun ../järjestämislupa/koodiarvo="lukio"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajakso (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto



			siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeuttaMaksuttomuuteenPidenne tty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajakso (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.
pidennettyPääty mispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päättymispäivä (true/false).
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.
sisäoppilaitosmai nenMajoitus	0..n	Aikajakso	Onko opiskelija sisäoppilaitosmaisessa majoituksessa. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).



			Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.
--	--	--	---

14.3.3. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden perusopetuksen järjestämisluvan lisätiedot v5 uusi tietosisältö](#)

Tutkintokoulutukseen valmentavan opiskeluoikeuden perusopetuksen järjestämisluvan lisätiedot.

Vain kun ../järjestämislupa/koodiarvo="perusopetus"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeuttaMaksuttomuuteenPidentetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidentetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajaksotieto (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta tiedon koulutuksen maksuttomuudesta.
ulkomaanjaksot	0..n	Ulkomaanjakso	Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.



vammainen	0..n	Aikajakso	<p>Onko oppija muu kuin vaikeimmin kehitysvammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
vaikeastiVammai nen	0..n	Aikajakso	<p>Onko oppija vaikeasti kehitysvammainen. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
majoitusetu	0..1	Aikajakso	<p>Oppilaalla on majoitusetu (alku- ja loppupäivämäärä). Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p>
kuljetusetu	0..1	Aikajakso	<p>Oppilaalla on kuljetusetu (alku- ja loppupäivämäärät).</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p> <p>Erityinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.</p>
sisäoppilaitosmai nenMajoitus	0..n	Aikajakso	<p>Sisäoppilaitosmuotoinen majoitus, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto.</p> <p>Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).</p>



			Eriytinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.
koulukoti	0..n	Aikajakso	Oppija on koulukotikorotuksen piirissä, aloituspäivä ja loppupäivä. Lista alku-loppu päivämääräpareja. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriytinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.
pidennettyOppivelvollisuus	0..1	Aikajakso Oksa: pidennetty oppivelvollisuus	Pidennetty oppivelvollisuus alkamis- ja päättymispäivineen. Kentän puuttuminen tai null-arvo tulkitaan siten, että oppilaalla ei ole pidennettyä oppivelvollisuutta. Rahoituksen laskennassa käytettävä tieto. Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä). Eriytinen henkilötieto + salassa pidettävä tieto.
pidennettyPäättymispäivä	1	true/false	Opiskeluajan pidennetty päättymispäivä (true/false).

14.3.4. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot v5 uusi tietosisältö**

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus.

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
toimipiste	1	Koulustoitimija Organisaatio-OID Oppilaitos	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.



		Toimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: tuvakoulutuksensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutus	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen tunnistetiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Koulutuksen opetuskieli.
osasuoritukset	0..n	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus	
todistuksellaNäkyvätLisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä.



			Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

14.3.4.1. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutus v5 uusi tietosisältö**

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite e Hyväksytty koodiarvo: 999908 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarin umero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.



koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.2. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > **Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla v5 uusi tietosisältö**

Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
päivä	1	päivämäärä	Tutkinnon tai tutkinnon osan vahvistettu suorituspäivämäärä, eli päivämäärä jolloin suoritus on hyväksyttyä todennettua osaamista. Muoto YYYY-MM-DD.
paikkakunta	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Paikkakunta, jossa suoritus on vahvistettu (allekirjoituksen paikkakunta).
myöntäjäOrganisaatio	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipisteTutkintotoimikuntaYritys	Organisaatio, joka on vahvistanut suorituksen.
myöntäjäHenkilöt	1..n	Organisaatiohenkilö	Myöntäjähenkilö/-henkilöt, eli suorituksen/todistuksen allekirjoittajat. Henkilö- ja organisaatitiedot.



14.3.4.3. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla](#) > **Organisaatiohenkilö v5 uusi tietosisältö**

Henkilö- ja organisaatiotiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi, esimerkiksi "Matti Meikäläinen".
titteli	1	EnglanniksiSuom eksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
organisaatio	1	Koulustoitimija Organisaatio-OID OppilaitosToimipi ste Tutkintotoimikun ta Yritys	Organisaation tunnistetiedot.

14.3.4.4. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus v5 uusi tietosisältö**

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen tiedot.

Vain kun

koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="101"taikoulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="102"taikoulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="103"taikoulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="105"taikoulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="106"taikoulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="107"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Perustaitojen vahvistaminen Ammatillisen koulutuksen	



		<p>opinnot ja niihin valmentautuminen</p> <p>Arjen ja yhteiskunnallisen osallisuuden taidot</p> <p>Lukiokoulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen</p> <p>Opiskelu- ja urasuunnittelutaidot</p> <p>Työelämätaidot ja työpaikalla tapahtuva oppiminen</p>	
arviointi	0..n	<p>Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen sanallinen arviointi</p>	<p>Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.</p> <p>Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen hyväksyty/hylätty arviointi.</p>
suorituskieli	0..1	<p>Koodistokoodi</p> <p>Koodisto: kieli</p> <p>Oksa: opintosuorituksen kieli</p>	<p>Opintojen suorituskieli.</p>



tyyppi	1	<p>Koodistokoodiviite</p> <p>Koodisto: suorituksentyyppi</p> <p>Hyväksytty koodiarvo: tutkintokoulutuks eenvalmentava</p> <p>Hyväksytty koodiarvo: tuvaperusopetus</p> <p>Hyväksytty koodiarvo: tuvalukiokoulutus</p> <p>Hyväksytty koodiarvo: tuvaammattillinen koulutus</p> <p>Koodisto: suorituksentyyppi</p>	<p>Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.</p>
tunnustettu	0..1	<p>Osaamisen tunnistaminen</p> <p>Oksa: osaamisen tunnistaminen</p>	<p>Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnistamisesta.</p>
tila	0..1	<p>Koodistokoodiviite</p> <p>Koodisto: suorituksentila</p>	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja</p>



			opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	---

14.3.4.5. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus](#) > Perustaitojen vahvistaminen v5 uusi tietosisältö

Perustaitojen vahvistaminen.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutuksenosattu Hyväksytty koodiarvo: 107	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.6. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus](#) > Ammatillisen koulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen v5 uusi tietosisältö

Ammatillisen koulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite	



		Koodisto: koulutuksenosattuva Hyväksytty koodiarvo: 105	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.7. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus](#) > **Arjen ja yhteiskunnallisen osallisuuden taidot v5 uusi tietosisältö**

Arjen ja yhteiskunnallisen osallisuuden taidot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutuksenosattuva Hyväksytty koodiarvo: 103	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.8. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus](#) > **Lukiokoulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen v5 uusi tietosisältö**

Lukiokoulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutuksenosattuva Hyväksytty koodiarvo: 106	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.9. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus](#) > **Opiskelu- ja urasuunnittelutaidot v5 uusi tietosisältö**

Opiskelu- ja urasuunnittelutaidot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutuksenosattuva Hyväksytty koodiarvo: 101	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.10. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritus](#) > **Työelämätaidot ja työpaikalla tapahtuva oppiminen v5 uusi tietosisältö**

Työelämätaidot ja työpaikalla tapahtuva oppiminen.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutuksenosattuva Hyväksytty koodiarvo: 102	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.11. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus v5 uusi tietosisältö**

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus.

Vain kun koulutusmoduuli/tunniste/koodiarvo="104"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Valinnaiset koulutuksen osat	Valinnaiset koulutuksen osat.
arviointi	0..n	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen sanallinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen hyväksytty/hylätty arviointi.



suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
osasuoritukset	0..n	Valinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuoritukset	Valinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuoritukset. Tutkintokoulutukseen valmentavan valinnaisen koulutuksen osan paikalliset osasuoritukset, joilla on laajuus viikkoina sekä arvosana.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: tutkintokoulutukseenvalmentava Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritus.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suoritusentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on



			keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).
--	--	--	--

14.3.4.12. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus](#) > **Valinnaiset koulutuksen osat v5 uusi tietosisältö**

Valinnaiset koulutuksen osat.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutuksenosattuva Hyväksytty koodiarvo: 104	
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

14.3.4.13. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus](#) > **Valinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuoritukset v5 uusi tietosisältö**

Valinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuoritukset.
Tutkintokoulutukseen valmentavan valinnaisen koulutuksen osan paikalliset osasuoritukset, joilla on laajuus viikkoina sekä arvosana.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
------	-----------	--------	--------



koulutusmoduuli	1	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisen koulutusosan osasuoritus	Valinnaisen koulutusosan osasuorituksen paikallinen opintojakso.
arviointi	0..n	Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen sanallinen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tunnustettu	0..1	Osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
suorituskieli	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi Hyväksytty koodiarvo: tutkintokoulutukseen valmentava Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.



tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen_tila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
------	------	---	--

14.3.4.14. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus](#) > [Valinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuoritukset](#) > **Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisen koulutusosan osasuoritus v5 uusi tietosisältö**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus viikoissa	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



14.3.4.15. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedot](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus](#) > [Valinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuoritukset](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisen koulutusosan osasuoritus](#) > **Paikallinen koodi v5 uusi tietosisältö**

Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koodiarvo	1	merkkijono	Koodin yksilöivä tunniste käytetyssä koodistossa.
nimi	1	EnglanniksiSuom eksiRuotsiksi	Koodin selväkielinen nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
koodistoUri	0..1	merkkijono	Koodiston tunniste. Esimerkiksi Virta-järjestelmästä saatavissa arvioinneissa käytetään virta/x, missä x on arviointiasteikon tunniste. Jos koodistolla ei ole tunnistetta, voidaan kenttä jättää tyhjäksi.

14.4. [Oppija](#) > [Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opiskeluoikeus](#) > **Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria v5 uusi tietosisältö**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
muutospäivä	1	päivämäärä	
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.



Maksuttomuus v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

Ulkomaanjakso v5 uusi tietosisältö

Opintoihin liittyvien ulkomaanjaksojen tiedot. Ulkomaanjakson tiedot sisältävät alku- ja loppupäivämäärät, tiedon siitä, missä maassa jakso on suoritettu, sekä kuvauksen jakson sisällöstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maa	1	Koodistokoodiviite Koodisto: maatjavaltiot2	Missä maassa jakso on suoritettu.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Kuvaus ulkomaanjakson sisällöstä. Esimerkiksi tieto siitä, opiskeleeko oppija ulkomaisessa oppilaitoksessa vai onko työharjoittelussa tai työssäoppimisessa.



			Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
--	--	--	---

Laajuus viikoissa v5 uusi tietosisältö

Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvo	1	numero	Opintojen laajuuden arvo.
yksikkö	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 8 Koodisto: opintojenlaajuusyksikko	Opintojen laajuuden yksikkö.

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen sanallinen arviointi v5 uusi tietosisältö

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuorituksen hyväksytty/hylätty arviointi.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite e Hyväksytty koodiarvo: Hyväksytty Hyväksytty koodiarvo: Hylätty Koodisto: arviointiasteikkokuva	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.



kuvaus	0..1	EnglanniksiSuom eksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

Osaamisen tunnustaminen v5 uusi tietosisältö

Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
osaaminen	0..1	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin suoritus Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus Aikuisten perusopetuksen oppiaineen suoritus Aikuisten perusopetuksen oppimäärän suoritus Ammatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuus Yhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintoja Korkeakouluopintoja Ammatillisen tutkinnon osa/osia Ammatillisen tutkinnon suoritus DIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritus DIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritus DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden suoritus DIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritus DIA-tutkinnon suoritus Valmistavan DIA-vaiheen suoritus Diploma core requirements	Aiemman, korvaavan suorituksen tiedot.



		<p>oppiaineen suoritusDiploma oppiaineen suoritusDiploma vuosiluokan suoritusEsiopetuksen suoritusIB CAS - suoritusIB Extended Essay -suoritusIB-kurssin suoritusIB-oppiaineen suoritusIB Theory of Knowledge -suoritusIB-tutkinnon suoritusKorkeakoulun opintojakson suoritusKorkeakouluopintojen suoritusKorkeakoulututkinnon suoritusLukion oppiaineen tai lukion kurssin suoritusLukion kurssin suoritusLukion moduulin suoritus muissa opinnoissa 2019Lukion moduulin suoritus oppiaineissa 2019Lukion oppiaineen opintojen suoritusLukion oppiaineen opintojen suoritus 2019Lukion oppiaineen oppimäärän suoritusLukion oppiaineen Pre-IB-suoritus 2019Lukion oppiaineen suoritusLukion oppiaineen suoritus 2019Lukion oppiaineiden oppimäärien suoritus 2019Lukion oppimäärän suoritusLukion oppimäärän suoritus 2019Lukion paikallisen opintojakson suoritus 2019Lukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritusLukioon valmistavan koulutuksen suoritusLukioon valmistavan kurssin tai moduulin suoritusM y p oppiaineen suoritusM y p vuosiluokan suoritusMuiden lukio-opintojen PreIB-suoritus 2019Muiden lukio-opintojen suoritusMuiden lukio-opintojen suoritus 2019Muiden opintovalmiuksia tukevien opintojen suoritusMuu korkeakoulun suoritusMuu perusopetuksen lisäopetuksen suoritusMuualla suoritettujen opintojen suoritusMuun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen suoritusMuun ammatillisen koulutuksen suoritusMuun</p>	
--	--	---	--



		<p>tutkinnon osan suoritusMuun tutkinnon osan suoritusNuorten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritusNuorten perusopetuksen oppiaineen suoritusNuorten perusopetuksen oppiaineen suoritus valmistavassa opetuksessaNuorten perusopetuksen oppimäärän suoritusNäyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan suoritusNäyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritusOppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritusOppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritusOpintokokonaisuuden suoritusOsaamiskokonaisuuden suoritusValinnaisten suuntautumisopintojen suoritusYhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintojaKorkeakouluopintojaP y p oppiaineen suoritusP y p vuosiluokan suoritusPerusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritusPerusopetukseen valmistavan opetuksen suoritusPerusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritusPerusopetuksen lisäopetuksen suoritusPerusopetuksen lisäopetuksen toiminta-alueen suoritusPerusopetuksen toiminta-alueen suoritusPerusopetuksen vuosiluokan suoritusPre-IB-kurssin suoritusPre-IB lukion moduulin suoritusmuissa opinnoissa 2019Pre-IB lukion moduulin suoritusoppiaineissa 2019Pre-IB lukion paikallisen opintojakson suoritus2019Pre-IB-oppiaineen suoritusPre-IB-opintojen suoritusPre-IB-opintojen suoritus2019TELMA-koulutuksen osan</p>	
--	--	--	--



		<p>suoritusTELMA-koulutuksen suoritusTutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva suoritusTutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritusTutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen osasuoritusTutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suoritustiedotValinnaisten tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen opintojen osasuorituksetTutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritusVALMA-koulutuksen osan suoritusVALMA-koulutuksen suoritusLukutaitokoulutuksen kokonaisuuden suoritusVapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritusMaahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suomen/ruotsin kielen ja viestintätaitojen suoritusMaahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen ohjauksen suoritusTyöelämä- ja yhteiskuntataidotMaahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen työelämä- ja yhteiskuntataitojen opintojen suoritusTyöelämäjaksoValinnaisten opintojen osasuoritusMaahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen suoritusVapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen osasuorituksen suoritusVapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen suoritusYhteisen tutkinnon osan suoritusYhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritusYlioppilastutkinnon kokeen suoritusYlioppilastutkinnon suoritus</p>	
--	--	---	--



selite	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi Oksa: osaamisen tunnustaminen	Osaamisen tunnustamisen kautta saatavan tutkinnon osan suorituksen selite. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
rahoituksenPiirissä	1	true/false	Käytetään, mikäli tunnustettu osaaminen kuuluu rahoitukseen piiriin (esimerkiksi kaksoistutkintolaisilla ammatilliseen tutkintoon tunnustetut lukio-opinnot tai toiselta oppilaitokselta ostetut yksittäiset tutkinnon osat).

15. Koski-tietomalli – Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus

Vapaan sivistystyön koulutus.

15.1. [Oppija](#) > Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus

Vapaan sivistystyön koulutuksen opiskeluoikeus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
oid	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Tietoja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			päivitetäessä Koski tunnistaa opiskelu oikeuden joko tämän oid:n tai muiden kenttien (oppijaOid, organisaatio, opiskelu oikeuden tyyppi, paikallinen id) perusteella.
versionumero	0..1	numero	Versionumero, joka generoidaan Koski-järjestelmässä. Tietoja syötettäessä kenttä ei ole pakollinen. Ensimmäinen tallennettu versio saa versionumeron 1, jonka jälkeen jokainen päivitys aiheuttaa versionumeron noston yhdellä. Jos tietoja päivitetäessä käytetään versionumeroa, pitää sen täsmätä viimeisimpään tallennettuun versioon. Tällä menettelyllä esimerkiksi käyttöliittymässä varmistetaan, ettei tehdä päivityksiä vanhentuneeseen dataan.
aikaleima	0..1	päivämäärä	Aikaleima muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
lähdejärjestelmänId	0..1	Lähdejärjestelmä-ID	Lähdejärjestelmän tunnistaja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Oppilaitos, jossa opinnot on suoritettu. Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimijatyypinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.
arvioituPäätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Vapaan sivistystyön opiskeluoikeuden tila	Opiskeluoikeuden tila, joka muodostuu opiskeluoikeusjaksoista.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
lisätiedot	0..1	Vapaan sivistystyön opiskeluoikeuden lisätiedot	
suoritukset	1	Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritus Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus	Opiskeluoikeuteen liittyvien tutkinto- ja muiden suoritusten tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vapaansivistystyönkoulutus Oksa: koulutusmuoto (1) Koodisto: opiskeluoikeudentyyppi	Opiskeluoikeuden tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) liittyvät opiskeluoikeudet.
organisaatiohistoria	0..n	Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria	Muodostetaan Koski-palvelimella tallennettaessa.
alkamispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan tila-kentän ensimmäisestä opiskeluoikeusjaksosta.
päätymispäivä	0..1	päivämäärä	Muoto YYYY-MM-DD. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; tieto poimitaan



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			tila-kentän viimeisestä opiskeluoikeusjaksosta.

15.1.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > Lähdejärjestelmä-ID

Lähdejärjestelmän tunniste ja opiskeluoikeuden tunniste lähdejärjestelmässä. Käytetään silloin, kun opiskeluoikeus on tuotu Koskeen tiedonsiirrolla ulkoisesta järjestelmästä, eli käytännössä oppilashallintojärjestelmästä.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
id	0..1	merkkijono	Opiskeluoikeuden paikallinen uniikki tunniste lähdejärjestelmässä. Tiedonsiirroissa tarpeellinen, jotta voidaan varmistaa päivitysten osuminen oikeaan opiskeluoikeuteen.
lähdejärjestelmä	1	Koodistokoodiviite Koodisto: lahdejarjestelma	Lähdejärjestelmän yksilöivä tunniste. Tällä tunnistetaan sen järjestelmän tyyppi, josta tiedot on tuotu Koskeen. Yksittäisillä lähdejärjestelmäinstansseilla ei tarvitse olla omaa tunnistetta; tässä identifioidaan vain lähdejärjestelmän tyyppi (esimerkiksi primus, peppi, winha...).

15.1.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > Vapaan sivistystyön opiskeluoikeuden tila



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
opiskelu-oikeusjaksot	1..n	Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeusjakso	Opiskelu-oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

15.1.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeus](#) > [Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeuden tila](#) > **Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeusjakso**

Opiskelu-oikeuden tilahistoria (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksoittain.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
tila	1	Koodistokoodiviite Koodisto: koskiopiskelu-oikeudentila Hyväksytyt koodiarvot: katsotaaneronneeksi Hyväksytyt koodiarvot: lasna Hyväksytyt koodiarvot: mitatoity Hyväksytyt koodiarvot: valiaikaisestikeskeytynyt Hyväksytyt koodiarvot: valmistunut	Opiskelu-oikeuden tila (Läsnä, Eronnut, Valmistunut...) jaksottain. .

15.1.4. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeus](#) > **Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeuden lisätiedot**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
maksuttomuus	0..n	Maksuttomuus	Tieto siitä, onko koulutus maksutonta. Aikajakso-tieto (lista aikajaksoja), jossa



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			siirretään VAIN alkupäivä sekä tieto siitä, onko koulutus maksutonta (true/false). Jos jaksoja on useampi, edeltävän jakson loppupäivä päätellään seuraavan jakson alkupäivästä. Tieto koulutuksen maksuttomuudesta tulee siirtää opiskeluoikeuksiin, jotka ovat alkaneet 1.8.2021 tai sen jälkeen, jos oppija on syntynyt vuonna 2004 tai sen jälkeen ja opiskeluoikeus sisältää laajennetun oppivelvollisuuden piirissä olevan suorituksen.
oikeuttaMaksuttomuuteenPidennetty	0..n	Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty	Tieto siitä, jos oppijan oikeutta maksuttomaan koulutukseen on pidennetty. Aikajakso (lista aikajaksoja), jossa pakollisina tietoina sekä alku- että loppupäivä. Tiedon siirtäminen vaatii opiskeluoikeudelta



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			tiedon koulutuksen maksuttomuudesta

15.1.5. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Maksuttomuus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
maksuton	1	true/false	

15.1.6. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeuden lisätiedot](#) > Oikeutta maksuttomuuteen pidennetty

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	1	päivämäärä	

15.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumis koulutus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutus	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen tunnistetiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Koulutuksen opetuskieli.
osasuoritukset	0..n	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suomen/ruotsin kielen ja viestintätaitojen suoritus Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen ohjauksen suoritus Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen työelämä- ja yhteiskuntataitojen opintojen suoritus Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen suoritus	
todistuksella Näkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			<p>tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

15.2.1.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutus](#)

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999910 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.2.1.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla](#) > Organisaatiohenkilö

Henkilö- ja organisaatiotiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi, esimerkiksi "Matti Meikäläinen".
titteli	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
organisaatio	1	KoulutustoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipisteTutkintotoimikuntaYritys	Organisaation tunnistetiedot.



15.2.1.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suomen/ruotsin kielen ja viestintätaitojen suoritus](#)

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkieli opintojensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen..) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Kieliopintojen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p>



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

15.2.1.4. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suomen/ruotsin kielen ja viestintätaitojen suoritus](#) > **Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkokonaisuus Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkieliopintojen suoritus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



15.2.1.5. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suomen/ruotsin kielen ja viestintätaitojen suoritus](#) > **Kieliopintojen arviointi**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: Hyväksytty Hyväksytty koodiarvo: Hylätty Koodisto: arviointiasteikkovst	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
kuullunYmmärtämisenTaitotaso	0..1	V s t kehittyvän kielen taitotason arviointi	
puhumisenTaitotaso	0..1	V s t kehittyvän kielen taitotason arviointi	
luetunYmmärtämisenTaitotaso	0..1	V s t kehittyvän kielen taitotason arviointi	
kirjoittamisenTaitotaso	0..1	V s t kehittyvän kielen taitotason arviointi	
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.



15.2.1.6. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen ohjauksen suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenohjauksensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen.. .) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti.</p> <p>Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS,</p>



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			KESKEYTYNYT)

15.2.1.7. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen ohjauksen suoritus](#) > **Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkokonaisuus Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenohjauksen suoritus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



15.2.1.8. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen työelämä- ja yhteiskuntataitojen opintojen suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus	
osasuoritukset	0..n	Työelämä- ja yhteiskuntataidotTyöelämäjakso	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksentyoelamajayhteiskuntataitojenkokonaisuudensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotukseksi edellisiin samalla



Nimi	Luku määrä	Tyyppi	Kuvaus
			listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			<p>Siihen asti suoritukset on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTTAVAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

15.2.1.9. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen työelämä- ja yhteiskuntataitojen opintojen suoritus](#) > **Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkokonaisuus	



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksentyöelämäyhteiskuntataitojenkokonaisuudensuoritus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvostaja yksiköistä.

15.2.1.10. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen työelämä- ja yhteiskuntataitojen opintojen suoritus](#) > Työelämä- ja yhteiskuntataidot

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus	
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksentyoelama jayhteiskuntataitojen suoritukset Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			<p>kkä kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS,</p>



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			KESKEYTYNYT).

15.2.1.11. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen työelämä- ja yhteiskuntataitojen opintojen suoritus](#) > Työelämäjakso

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus	
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksentyoelamajayhteiskuntataitojentyoelamajaksonsuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



Nimi	Luku määrä	Tyyppi	Kuvaus
			<p>Päättylo giikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytyny t, jos vahvistust a ei ole ja opiskeluoi keuden tila on ERONNUT tai KATSOTAA N ERONNEEK SI.</p> <p>Suoritukse n tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTY NYT).</p>



15.2.1.12. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > **Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen suoritus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus	
osasuoritukset	0..n	Valinnaisten opintojen osasuoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenvalinnaistensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen..) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai</p>



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT)

15.2.1.13. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen kokonaisuus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkokonaisuus Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenvalinnaisten suoritus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



15.2.1.14. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus](#) > [Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen suoritus](#) > **Valinnaisten opintojen osasuoritus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus	
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotukseksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenvalinnainenopintojenosasuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatilline



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			n...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			opiskeluuoikeduden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

15.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskelu-oikeus](#) > Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022 v5 uusi tietosisältö

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus.

Vain kun koulutusmoduuli/perusteenDiaarinumero="OPH-649-2022"

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
toimipiste	1	KoulustotoimijaOrganisaatio- OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon



			osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	V s t kotoutumiskoulutus2022	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen (OPS 2022) tunnistetiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Koulutuksen opetuskieli.
osasuoritukset	0..n	VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen VST-KOTO ohjaus VST-KOTO valinnaiset opinnot VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaaminen	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus.
todistuksellaNäkyvätLisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksen_tila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele



			<p>tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	--

15.3.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > **V s t
kotoutumiskoulutus2022 v5 uusi tietosisältö**

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen (OPS 2022) tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999910 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee



			sen automaattisesti kouluskoodin perusteella.
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.3.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > **VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen v5 uusi tietosisältö**

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus.

VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenkieli opintojensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
osasuoritukset	0..n	VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosa	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen



			osasuorituksen alaosasuoritus.
arviointi	0..n	Vapaan sivistystyön kotoutumiskoulutuksen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Hyväksytty arviointi tarkoittaa osasuorituksen suoritusta.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila- kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on



			<p>kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	---

15.3.2.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen](#) > VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen kokonaisuus v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: kielijaviestintaosaaminen Koodisto: vstkoto2022kokonaisuus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Täytetään tiedonsiirrossa automaattisesti osasuoritusten yhteislaajuudella. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



15.3.2.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen](#) > VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosaosuoritus v5 uusi tietosisältö

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuorituksen alaosaosuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosaosuoritus	
arviointi	0..n	VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).



15.3.2.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosaosuoritus](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosaosuoritus v5 uusi tietosisältö](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstkoto2022kielijaviestintakoulutus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.3.2.4. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosaosuoritus](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen arviointi v5 uusi tietosisältö](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkokehittyvankielitaidontasot Hyväksytty koodiarvo: A1.1 Hyväksytty koodiarvo: A1.2 Hyväksytty koodiarvo: A1.3 Hyväksytty koodiarvo: A2.1 Hyväksytty koodiarvo: A2.2 Hyväksytty koodiarvo: B1.1 Hyväksytty koodiarvo: B1.2 Hyväksytty koodiarvo: B2.1 Hyväksytty koodiarvo: B2.2 Hyväksytty koodiarvo: C1.1 Hyväksytty koodiarvo: C1.2 Hyväksytty koodiarvo: C2.1	



		Hyväksytty koodiarvo: C2.2	
arviointipäivä	0..1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
arvioitsijat	0..n	ArvioitsijaNäytön arvioitsija	Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot.
hyväksytty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

15.3.2.5. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosuoritus](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen arviointi](#) > Arvioitsija v5 uusi tietosisältö

Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi.

15.3.2.6. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaaminen](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen osasuorituksen alaosuoritus](#) > [VST-KOTO kieli- ja viestintäosaamisen arviointi](#) > Näytön arvioitsija v5 uusi tietosisältö

Arvioitsijan/arvioitsijoiden tiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi.
ntm	0..1	true/false	Onko suorittanut näyttötutkintomestarikoulutuksen (true/false). Puuttuva arvo tulkitaan siten, että koulutuksen suorittamisesta ei ole tietoa.

15.3.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO ohjaus v5 uusi tietosisältö](#)



Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus.

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen ohjauksen osasuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	VST-KOTO ohjauksen osasuorituksen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenohjauksenosuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättyloogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun



			<p>sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
--	--	--	---

15.3.3.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO ohjaus](#) > [VST-KOTO ohjauksen osasuorituksen kokonaisuus v5 uusi tietosisältö](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: ohjaus Koodisto: vstkoto2022kokonaisuus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.3.4. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO valinnaiset opinnot v5 uusi tietosisältö](#)

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus.



Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen osasuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	VST-KOTO valinnaisten opintojen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenvallinnastensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
osasuoritukset	0..n	VST-KOTO valinnaisten opintojen osasuoritus	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuorituksen alaosaosuoritus.
arviointi	0..n	Vapaan sivistystyön kotoutumiskoulutuksen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa,



			<p>esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.</p> <p>Hyväksytty arviointi tarkoittaa osasuorituksen suoritusta.</p>
tila	0..1	<p>Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila</p>	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>



15.3.4.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO valinnaiset opinnot](#) > VST-KOTO valinnaisten opintojen kokonaisuus v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: valinnaisetopinnot Koodisto: vstkoto2022kokonaisuus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Täytetään tiedonsiirrossa automaattisesti osasuoritusten yhteislaajuudella. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.3.4.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO valinnaiset opinnot](#) > VST-KOTO valinnaisten opintojen osasuoritus v5 uusi tietosisältö

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuorituksen alaosaosuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	V s t kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen alasuorituksen koulutusmoduuli2022	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksenvalinnaistenopinnojenosaosuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen ...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi,



			oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS,</p>



			KESKEYTYNY T).
--	--	--	----------------

15.3.4.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO valinnaiset opinnot](#) > [VST-KOTO valinnaisten opintojen osasuoritus](#) > V s t kotoutumiskoulutuksen valinnaisten opintojen alasuorituksen koulutusmoduuli2022 v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.3.5. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaaminen v5 uusi tietosisältö](#)

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuoritus.

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen yhteiskunta- ja työelämäosaamisen osasuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaamisen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksentyoelamajayhteiskuntataitojenkokonaisuudensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen. ..) ja eri tasoihin



			(tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
osasuoritukset	0..n	VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaamisen osasuorituksen alaosuoritus	Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuorituksen alaosuoritus.
arviointi	0..n	Vapaan sivistystyön kotoutumiskoulutuksen arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota. Hyväksytty arviointi tarkoittaa osasuorituksen suoritusta.



tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattuna alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>
------	------	---	--



15.3.5.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaaminen](#) > VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaamisen kokonaisuus v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: yhteiskuntajatyöelämäosaaminen Koodisto: vstkoto2022kokonaisuus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Täytetään tiedonsiirrossa automaattisesti osasuoritusten yhteislaajuudella. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.3.5.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaaminen](#) > VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaamisen osasuorituksen alaosasuoritus v5 uusi tietosisältö

Vapaan sivistystyön maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen osasuorituksen alaosasuoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmaahanmuuttajienkotoutumiskoulutuksentyöelämäja yhteiskuntataitojen suoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi,



			oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	VST-KOTO yhteuskunta- ja työelämäosaamisen osasuorituksen alaosuoritus	
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN</p>



			ERONNEEKSI . Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNY T).
--	--	--	---

15.3.5.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu maahanmuuttajien kotoutumiskoulutuksen suoritus 2022](#) > [VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaaminen](#) > [VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaamisen osasuorituksen alaosaosuitus](#) > VST-KOTO yhteiskunta- ja työelämäosaamisen osasuorituksen alaosaosuitus v5 uusi tietosisältö

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstkoto2022yhteiskuntajatyöosaamiskoulutus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.4. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#)

Vapaan sivistystyön oppivelvollisuuskoulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999909 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.

15.4.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Osaamiskokonaisuuden suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Osaamiskokonaisuus	
osasuoritukset	0..n	Opintokokonaisuuden suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstosaamiskokonaisuus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			<p>Päättyloogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

15.4.1.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Osaamiskokonaisuuden suoritus](#) > **Osaamiskokonaisuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstosaamiskokonaisuus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	<p>Laajuus lasketaan yhteen opintokokonaisuuksien laajuuksista automaattisesti tietoja siirrettäessä.</p> <p>Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.</p>



15.4.1.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Osaamiskokonaisuuden suoritus](#) > [Opintokokonaisuuden suoritus](#) > **Opintokokonaisuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.4.1.3. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > **Valinnaisten suuntautumisopintojen suoritus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Valinnaiset suuntautumisopinnot	
osasuoritukset	0..n	Muualla suoritettujen opintojen suoritusOpintokokonaisuuden suoritus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstvalinnainensuuntautuminen Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>



15.4.1.4. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Valinnaisten suuntautumisopintojen suoritus](#) > **Valinnaiset suuntautumisopinnot**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstmuutopinnot Hyväksytty koodiarvo: valinnaisetsuuntautumisopinnot	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Laajuus lasketaan yhteen opintokokonaisuuksien laajuuksista automaattisesti tietoja siirrettäessä. Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.4.1.5. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Valinnaisten suuntautumisopintojen suoritus](#) > **Muulla suoritettujen opintojen suoritus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Muulla suoritettut opinnot	
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa,



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			esimerkiksi väärin kirjattua, arviota korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstmuuallasuoritetutopinnot Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
tunnustettu	0..1	Vapaan sivistystyön opintojen suorituksen osaamisen tunnustaminen Oksa: osaamisen tunnustaminen	Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			<p>on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>

15.4.1.6. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Oppivelvollisille suunnattu vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Valinnaisten suuntautumisopintojen suoritus](#) > [Muualla suoritettujen opintojen suoritus](#) > **Muualla suoritettut opinnot**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstmuuallasuoritettutopinnot	
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

**15.5. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritus](#)**

Laajennetun oppivelvollisuuden suoritus.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio-OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstlukutaitokoulutus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutus	Tässä suorituksessa koulutusmoduulin laajuus on pakollinen. Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen tunnistetiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Koulutuksen opetuskieli.
osasuoritukset	0..n	Lukutaitokoulutuksen kokonaisuuden suoritus	
todistuksellaNäkyvätLisätiedot	0..1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päätelylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana. Päätelylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			opiskeluoroikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

15.5.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoroikeus](#) > [Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritus](#)
> [Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutus](#)

Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 999911 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
perusteenDiaarinumero	0..1	merkkijono	Tutkinnon perusteen diaarinumero. Ks. ePerusteet-palvelu.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.5.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritus](#) > [Lukutaitokoulutuksen kokonaisuuden suoritus](#)

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutusmoduuli	1	Lukutaitokoulutuksen kokonaisuus	
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstlukutaitokoulutuksenkokonaisuudensuoritus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
arviointi	0..n	Arviointi	Arviointi. Jos listalla useampi arviointi, tulkitaan myöhemmät arvioinnit arvosanan korotuksiksi edellisiin samalla listalla oleviin arviointeihin. Jos aiempaa, esimerkiksi väärin kirjattua, arviota



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			korjataan, ei listalle tule uutta arviota.
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tilakentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT tai KATSOTAAN ERONNEEKSI.</p> <p>Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).</p>



15.5.2.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritus](#) > [Lukutaitokoulutuksen kokonaisuuden suoritus](#) > **Lukutaitokoulutuksen kokonaisuus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Koodisto: vstlukutaitokoulutuksenkokonaisuus	
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.

15.5.2.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaan sivistystyön lukutaitokoulutuksen suoritus](#) > [Lukutaitokoulutuksen kokonaisuuden suoritus](#) > **Arviointi**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: Hyväksytty Koodisto: arviointiasteikkovst	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
taitotaso	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkokehittyvankielitaidontasot Hyväksytty koodiarvo: A1.1 Hyväksytty koodiarvo: A1.2	



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
		Hyväksytty koodiarvo: A1.3 Hyväksytty koodiarvo: A2.1 Hyväksytty koodiarvo: A2.2 Hyväksytty koodiarvo: B1.1 Hyväksytty koodiarvo: B1.2 Hyväksytty koodiarvo: B2.1 Hyväksytty koodiarvo: B2.2 Hyväksytty koodiarvo: C1.1 Hyväksytty koodiarvo: C1.2 Hyväksytty koodiarvo: C2.1 Hyväksytty koodiarvo: C2.2	

15.6. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
toimipiste	1	KoulutustoimijaOrganisaatio-OIDOppilaitosToimipiste Oksa: koulutusorganisaation toimipiste	Oppilaitoksen toimipiste, jossa opinnot on suoritettu. Jos oppilaitoksella ei ole toimipisteitä, syötetään tähän oppilaitoksen tiedot.
tyyppi	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: vstvapaatavoitteinenkoulutus Koodisto: suorituksentyyppi	Suorituksen tyyppi, jolla erotellaan eri koulutusmuotoihin (perusopetus, lukio, ammatillinen...) ja



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			eri tasoihin (tutkinto, tutkinnon osa, kurssi, oppiaine...) liittyvät suoritukset.
koulutusmoduuli	1	Vapaan sivistystyön vapaatavoitteinen koulutus	Tässä suorituksessa koulutusmoduulin laajuus on pakollinen. Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen tunnistetiedot.
vahvistus	0..1	Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla	Suorituksen virallinen vahvistus (päivämäärä, henkilöt). Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.
suorituskieli	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kieli Oksa: opintosuorituksen kieli	Opintojen suorituskieli. Koulutuksen opetuskieli.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
osasuoritukset	0..n	Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen osasuorituksen suoritus	
todistuksella Näkyvät Lisätiedot	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	<p>Todistuksella näytettävä lisätieto, vapaamuotoinen tekstikenttä.</p> <p>Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.</p>
tila	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: suorituksentila	<p>Suorituksen tila päätellään automaattisesti. Päättylogiikka kuvattu alla. Koski ei enää käsittele tila-kentän arvoa. Kenttä poistetaan tulevaisuudessa tarpeettomana.</p> <p>Päättylogiikka: Suoritus on valmis, kun sillä on vahvistus. Siihen asti suoritus on kesken. Suoritus on keskeytynyt, jos vahvistusta ei ole ja opiskeluoikeuden tila on ERONNUT</p>



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			tai KATSOTAAN ERONNEEKSI. Suorituksen tila (KESKEN, VALMIS, KESKEYTYNYT).

15.6.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Vapaan sivistystyön vapaatavoitteinen koulutus](#)

Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen tunnistetiedot.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
tunniste	1	Koodistokoodiviite Hyväksytty koodiarvo: 099999 Koodisto: koulutus Oksa: tutkinto	Tutkinnon 6-numeroinen tutkintokoodi. Sama kuin tilastokeskuksen koulutuskoodi.
koulutustyyppi	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: koulutustyyppi	Koulutustyyppin koodia ei tarvita syöttövaiheessa; Koski päättelee sen automaattisesti koulutuskoodin perusteella.
laajuus	0..1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
			arvosta ja yksiköstä.

15.6.1.1. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen osasuorituksen suoritus](#) > **Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen osasuoritus**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
kuvaus	1	EnglanniksiSuomeksiRuotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tunniste	1	Paikallinen koodi	Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.
laajuus	1	Laajuus opintopisteissä	Tutkinnon tai tutkinnon osan laajuus. Koostuu opintojen laajuuden arvosta ja yksiköstä.



15.6.1.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > [Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen suoritus](#) > [Vapaatavoitteisen vapaan sivistystyön koulutuksen osasuorituksen suoritus](#) > **Arviointi**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
arvosana	1	Koodistokoodiviite Koodisto: arviointiasteikkovstvapaatavoitteinen Koodisto: arviointiasteikkovst	Arvosana. Kullekin arviointiasteikolle löytyy oma koodistonsa.
päivä	1	päivämäärä	Päivämäärä, jolloin arviointi on annettu. Muoto YYYY-MM-DD.
hyväksyty	0..1	true/false	Onko arviointi hyväksytty. Tiedon syötössä arvoa ei tarvita, eikä syötettyä arvoa käsitellä; arvo päätellään arvosanasta.

15.6.2. [Oppija](#) > [Vapaan sivistystyön opiskeluoikeus](#) > **Opiskeluoikeuden organisaatiohistoria**

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
muutospäivä	1	päivämäärä	
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitostyyppinen organisaatio.



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.

16. Opiskelu-oikeuksissa toistuvat tietosisällöt

16.1. Englanniksi

Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

Lokalisoitu teksti, jossa mukana englanti.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
en	1	merkkijono	

16.2. Suomeksi

Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

Lokalisoitu teksti, jossa mukana suomi.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
fi	1	merkkijono	
sv	0..1	merkkijono	
en	0..1	merkkijono	



16.3. Ruotsiksi

Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.

Lokalisoitu teksti, jossa mukana ruotsi.

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
sv	1	merkkijono	
en	0..1	merkkijono	

16.4. Aikajakso

Aikajakson pituus (alku- ja loppupäivämäärä).

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
alku	1	päivämäärä	Jakson alkamispäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.
loppu	0..1	päivämäärä	Jakson loppupäivämäärä. Muoto YYYY-MM-DD.

16.5. Koodistokoodiviite

Nimi	Luku-määrä	Tyyppi	Kuvaus
koodiarvo	1	merkkijono	Koodin tunniste koodistossa.
nimi	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä kuvausta ei tarvita; kuvaus haetaan Koodistopalvelusta. Koodin selväkielinen, kielistetty nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
lyhytNimi	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä kuvausta ei tarvita; kuvaus haetaan Koodistopalvelusta. Koodin selväkielinen, kielistetty lyhennetty nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
koodistoUri	1	merkkijono	Käytetyn koodiston tunniste.
koodistoVersio	0..1	numero	Käytetyn koodiston versio. Jos versiota ei määritellä, käytetään uusinta versiota.



16.6. Oppilaitos

Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono	Organisaation tunniste Opintopolku-palvelussa. Oid numero, joka on kaikilla organisaatiotasolla: toimipisteen oid, koulun oid, koulutuksen järjestäjän oid.
oppilaitosnumero	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: oppilaitosnumero	Tiedon syötössä oppilaitosnumeroa ei tarvita; numero haetaan Organisaatiopalvelusta. 5-numeroinen oppilaitosnumero, esimerkiksi 00001.
nimi	0..1	EnglanniksiSuomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä nimeä ei tarvita; kuvaus haetaan Organisaatiopalvelusta. Organisaation (kielistetty) nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
kotipaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Oppilaitoksen kotipaikka.

16.7. Koulutustoimija

Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä koulutustoimija-tyyppinen, oppilaitoksen ylätasolla oleva organisaatio. Tiedon syötössä tietoa ei tarvita; organisaation tiedot haetaan Organisaatiopalvelusta.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono	Organisaation tunniste Opintopolku-palvelussa. Oid numero, joka on kaikilla organisaatiotasolla: toimipisteen oid, koulun oid, koulutuksen järjestäjän oid.
nimi	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä nimeä ei tarvita; kuvaus haetaan Organisaatiopalvelusta. Organisaation (kielistetty) nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
yTunnus	0..1	merkkijono	Koulutustoimijan Y-tunnus.



kotipaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Koulutustoimijan kotipaikka.
------------	------	---	------------------------------

16.8. Organisaatio-OID

Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä organisaatio, jonka OID-tunniste on tiedossa.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono	Organisaation tunniste Opintopolku-palvelussa. Oid numero, joka on kaikilla organisaatiotasoilla: toimipisteen oid, koulun oid, koulutuksen järjestäjän oid.
nimi	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä nimeä ei tarvita; kuvaus haetaan Organisaatiopalvelusta. Organisaation (kielistetty) nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
kotipaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Organisaation kotipaikka.

16.9. Toimipiste

Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä toimipiste-tyyppinen organisaatio.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
oid	1	merkkijono	Organisaation tunniste Opintopolku-palvelussa. Oid numero, joka on kaikilla organisaatiotasoilla: toimipisteen oid, koulun oid, koulutuksen järjestäjän oid.
nimi	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Tiedon syötössä nimeä ei tarvita; kuvaus haetaan Organisaatiopalvelusta. Organisaation (kielistetty) nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
kotipaikka	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Toimipisteen kotipaikka.



16.10. Tutkintotoimikunta

Tutkintotoimikunta.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
tutkintotoimikunnanNumero	1	merkkijono	Tutkintotoimikunnan numero.

16.11. Yritys

Yritys, jolla on y-tunnus.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Yrityksen nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
yTunnus	1	merkkijono	Yrityksen Y-tunnus.

16.12. Paikallinen koodi

Paikallinen, koulutustoimijan oma kooditus. Käytetään kansallisen koodiston puuttuessa.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
koodiarvo	1	merkkijono	Koodin yksilöivä tunniste käytetyssä koodistossa.
nimi	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Koodin selväkielinen nimi. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
koodistoUri	0..1	merkkijono	Koodiston tunniste. Esimerkiksi Virta-järjestelmästä saatavissa arvioinneissa käytetään virta/x, missä x on arviointiasteikon tunniste. Jos koodistolla ei ole tunnistetta, voidaan kenttä jättää tyhjäksi.

16.13. Opiskelu-oikeuden organisaatiohistoria



Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
muutospäivä	1	päivämäärä	
oppilaitos	0..1	Oppilaitos	Opintopolun organisaatiopalvelusta löytyvä oppilaitos-tyyppinen organisaatio.
koulutustoimija	0..1	Koulutustoimija	

16.14. Henkilövahvistus paikkakunnalla

Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
päivä	1	päivämäärä	Tutkinnon tai tutkinnon osan vahvistettu suorituspäivämäärä, eli päivämäärä jolloin suoritus on hyväksyttyä todennettua osaamista. Muoto YYYY-MM-DD.
paikkakunta	1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Paikkakunta, jossa suoritus on vahvistettu (allekirjoituksen paikkakunta).
myöntäjäOrganisaatio	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Tutkintotoimikunta Yritys	Organisaatio, joka on vahvistanut suorituksen.
myöntäjäHenkilöt	1..n	Organisaatiohenkilö	Myöntäjähenkilö/-henkilöt, eli suorituksen/todistuksen allekirjoittajat. Henkilö- ja organisaatitiedot.

16.15. Henkilövahvistus valinnaisella paikkakunnalla

Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
päivä	1	päivämäärä	Tutkinnon tai tutkinnon osan vahvistettu suorituspäivämäärä, eli päivämäärä jolloin suoritus on



			hyväksyttyä todennettua osaamista. Muoto YYYY-MM-DD.
paikkakunta	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Paikkakunta, jossa suoritus on vahvistettu (allekirjoituksen paikkakunta).
myöntäjäOrganisaatio	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Tutkintotoimikunta Yritys	Organisaatio, joka on vahvistanut suorituksen.
myöntäjäHenkilöt	1..n	Organisaatiohenkilö	Myöntäjähenkilö/-henkilöt, eli suorituksen/todistuksen allekirjoittajat. Henkilö- ja organisaatitiedot.

16.16. Henkilövahvistus valinnaisella tittelillä ja valinnaisella paikkakunnalla

Suorituksen vahvistus organisaatio- ja henkilötiedoilla.

Nimi	Lukumäärä	Tyyppi	Kuvaus
päivä	1	päivämäärä	Tutkinnon tai tutkinnon osan vahvistettu suorituspäivämäärä, eli päivämäärä jolloin suoritus on hyväksyttyä todennettua osaamista. Muoto YYYY-MM-DD.
paikkakunta	0..1	Koodistokoodiviite Koodisto: kunta	Paikkakunta, jossa suoritus on vahvistettu (allekirjoituksen paikkakunta).
myöntäjäOrganisaatio	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID Oppilaitos Toimipiste Tutkintotoimikunta Yritys	Organisaatio, joka on vahvistanut suorituksen.
myöntäjäHenkilöt	1..n	Organisaatiohenkilö valinnaisella tittelillä	Myöntäjähenkilö/-henkilöt, eli suorituksen/todistuksen allekirjoittajat. Henkilö- ja organisaatitiedot, mahdollisesti titteli.



16.17. Organisaatiohenkilö

Henkilö- ja organisaatitiedot.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi, esimerkiksi "Matti Meikäläinen".
titteli	1	Englanniksi iSuomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
organisaatio	1	Koulutustoimija Organisaatio-OID OppilaitosToimipiste TutkintotoimikuntaYritys	Organisaation tunnistetiedot.

16.18. Organisaatiohenkilö valinnaisella tittelillä

Henkilö- ja organisaatitiedot, mahdollisesti titteli.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
nimi	1	merkkijono	Henkilön koko nimi, esimerkiksi "Matti Meikäläinen".
titteli	0..1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi	Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
organisaatio	1	Koulutustoimija Organisaatio- OID OppilaitosToimipiste TutkintotoimikuntaYritys	Organisaation tunnistetiedot.

16.19. Osaamisen tunnustaminen

Tiedot aiemmin hankitun osaamisen tunnustamisesta.

Nimi	Luku- määrä	Tyyppi	Kuvaus
osaaminen	0..1	Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen kurssin suoritus Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen oppiaineen suoritus Aikuisten perusopetuksen alkuvaiheen suoritus Aikuisten perusopetuksen kurssin suoritus Aikuisten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritus Aikuisten perusopetuksen oppiaineen suoritus Aikuisten perusopetuksen oppiaineen suoritus	Aiemman, korvaavan suorituksen tiedot.



	<p>perusopetuksen oppimäärän suoritusAmmatillisen tutkinnon osaa pienempi kokonaisuusAmmatillisen tutkinnon osa/osiaAmmatillisen tutkinnon suoritusDIA-oppiaineen tutkintovaiheen osasuorituksen suoritusDIA-oppiaineen tutkintovaiheen suoritusDIA-oppiaineen valmistavan vaiheen lukukauden suoritusDIA-oppiaineen valmistavan vaiheen suoritusDIA-tutkinnon suoritusValmistavan DIA-vaiheen suoritusEsiopetuksen suoritusIB CAS -suoritusIB Extended Essay -suoritusIB-kurssin suoritusIB-oppiaineen suoritusIB Theory of Knowledge - suoritusIB-tutkinnon suoritusYhteisten tutkinnon osien osa-alueita, lukio-opintoja tai muita jatko-opintovalmiuksia tukevia opintojaKorkeakoulun opintojakson suoritusKorkeakouluopintojaKorkeakouluopintojen suoritusKorkeakoulututkinnon suoritusLukion oppiaineen tai lukion kurssin suoritusLukion kurssin suoritusLukion oppiaineen opintojen suoritusLukion oppiaineen oppimäärän suoritusLukion oppiaineen suoritusLukion oppimäärän suoritusLukioon valmistavan koulutuksen oppiaineen suoritusLukioon valmistavan koulutuksen suoritusLukioon valmistavan kurssin suoritusMuiden lukio-opintojen suoritusMuiden opintovalmiuksia tukevien opintojen suoritusMuu korkeakoulun suoritusMuu perusopetuksen lisäopetuksen suoritusMuun ammatillisen koulutuksen osasuorituksen suoritusMuun ammatillisen koulutuksen suoritusMuun tutkinnon osan suoritusMuun tutkinnon osan suoritusNuorten perusopetuksen oppiaineen oppimäärän suoritusNuorten perusopetuksen oppiaineen suoritusNuorten perusopetuksen oppimäärän suoritusNäyttötutkintoon valmistavan koulutuksen osan suoritusNäyttötutkintoon valmistavan koulutuksen suoritusPerusopetukseen valmistavan opetuksen oppiaineen suoritusPerusopetukseen valmistavan opetuksen suoritusPerusopetuksen lisäopetuksen oppiaineen suoritusPerusopetuksen lisäopetuksen suoritusPerusopetuksen lisäopetuksen toiminta-alueen suoritusPerusopetuksen toiminta-alueen suoritusPerusopetuksen vuosiluokan suoritusPre IB -kurssin suoritusPre IB -oppiaineen suoritusPre IB -</p>	
--	---	--



		opintojen suoritus TELMA-koulutuksen osan suoritus TELMA-koulutuksen suoritus Tutkinnon osaa pienemmistä kokonaisuuksista koostuva suoritus Tutkinnon osaa pienemmän kokonaisuuden suoritus VALMA-koulutuksen osan suoritus VALMA-koulutuksen suoritus Yhteisen tutkinnon osan suoritus Yhteisen tutkinnon osan suoritus Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen suoritus Ylioppilastutkinnon kokeen suoritus Ylioppilastutkinnon suoritus	
selite	1	Englanniksi Suomeksi Ruotsiksi Oksa: osaamisen tunnustaminen	Osaamisen tunnustamisen kautta saatavan tutkinnon osan suorituksen selite. Lokalisoitu teksti. Vähintään yksi kielistä (fi/sv/en) vaaditaan.
rahoituksenPiiirissä	1	true/false	Käytetään, mikäli tunnustettu osaaminen kuuluu rahoitukseen piiriin (esimerkiksi kaksoistutkintolaisilla ammatilliseen tutkintoon tunnustetut lukio-opinnot tai toiselta oppilaitokselta ostetut yksittäiset tutkinnon osat).