



Ammatillisen koulutuksen tietovarantoon tallennettavat henkilökohtaisen osaamisen kehittämissuunnitelman (HOKS) tiedot

Sisällys

| | | |
|---------|--|----|
| 1. | Dokumentin tarkoitus..... | 2 |
| 2. | HOKSin perustiedot | 2 |
| 3. | Suoritettavat tutkinnon tai koulutuksen osat | 2 |
| 4. | Tiedot aiemmin hankitusta osaamisesta ja sen tunnustamisesta..... | 3 |
| 5. | Ammattitaitovaatimuksista tai osaamistavoitteista poikkeaminen..... | 5 |
| 6. | Osaamisen hankkimisen tarve..... | 5 |
| 7. | Koulutuksen toteuttamisen kannalta olennainen seikka | 6 |
| 8. | Opiskeluvalmiuksia tukevat opinnot | 6 |
| 9. | Tiedot osaamisen osoittamisesta yksilöllisistä arviointikriteereistä | 6 |
| 9.1. | Näytön tai muun osaamisen osoittamisen ajankohta ja sisältö..... | 7 |
| 9.2. | Näyttöympäristö..... | 8 |
| | Nayttoymparisto..... | 8 |
| 9.3. | Näytön järjestäjä | 8 |
| | NaytonJarjestaja..... | 8 |
| 9.4. | Yksilölliset arviointikriteerit..... | 8 |
| 9.5. | Osaamisen arvioijat | 9 |
| 9.5.1. | Työelämän edustaja..... | 9 |
| 9.5.2. | Koulutuksen järjestäjän edustaja | 9 |
| 10. | Urasuunnitelmaan sisältyvä päämäärä | 10 |
| 11. | Tiedot osaamisen hankkimisesta..... | 10 |
| 11.1. | Tavoitteet ja sisällöt..... | 10 |
| 11.2. | Tavat ja ajoittuminen..... | 12 |
| 11.3. | Työpaikalla järjestettävä koulutus..... | 13 |
| 11.3.1. | Työpaikka ja työtehtävät | 13 |
| 11.3.2. | Vastuullinen työpaikkaohjaaja | 13 |
| 11.3.3. | Koulutuksen järjestäjän edustajat | 13 |



1. Dokumentin tarkoitus

Tämä tietoluettelo sisältää tiedot, jotka ammatillisen koulutuksen opiskelijan henkilökohtaisesta osaamisen kehittämissuunnitelmasta (HOKS) tallennetaan tietovarantoon koulutuksen järjestäjän paikallisesta opintohallintojärjestelmästä eHOKS-palvelua varten. Tässä dokumentissa tiedot kuvataan yhden HOKSin osalta.

Tietoluettelo ja rajapinnan kuvaukset löytyvät sähköisessä muodossa osoitteesta:

<https://confluence.csc.fi/display/OPHPALV/eHOKS-palvelukortti>

2. HOKSin perustiedot

Tiedot HOKSin luomiseen ja yksilöimiseen eHOKS-palvelussa. HOKSin luonnin yhteydessä syntyy kyseisen HOKSin yksilöivä id, jonka avulla HOKS-tietoja päivitetään.

HOKSLuonti

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------------------------|-----------|--------------------------------|--|
| opiskeluoikeus-oid | 1 | merkkijono | Opiskeluoikeuden yksilöivä tunniste Koski-järjestelmässä muotoa '1.2.246.562.15.00000000001' |
| oppija-oid | 1 | merkkijono | Oppijan yksilöivä tunniste. Koskijärjestelmässä muotoa 1.2.246.562.24.00000000000'. OKSA: oppijanumero |
| sahkoposti | 0..1 | merkkijono | Oppijan ajantasainen sähköpostiosoite |
| ensikertainen-hyväksyminen | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Päivämäärä, jolloin opiskelijalle ensimmäisen kerran laadittu HOKS on hyväksytty. |
| paivitetty | 0..1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | HOKSin päivityspäivämäärä, kun päivitetään asetuksen edellyttämiä HOKS-tietoja. |
| id | 1 | kokonaisluku | eHOKSiin luodun HOKSin yksilöllinen tunniste, jota käytetään tietojen päivittämisessä. Tieto vaaditaan tietojen päivittämisessä. |
| versio | 1 | kokonaisluku | HOKS-dokumentin versio |

3. Suoritettavat tutkinnon tai koulutuksen osat

Opiskelijalle laadittuun HOKSiin sisältyvät tutkinnon tai koulutuksen osat.

HOKSLuonti

HOKSPAivitys

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|---|-----------|---|---|
| aiemmin-hankitut-ammattilliset-tutkinnon-osat | 0..n | AiemminHankittuAmmatillinenTutkinnonOsa | Aiemmin hankitut ammatilliset tutkinnon osat, jotka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. |



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|---|-----------|---|--|
| aiemmin-hankitut-yhteiset-tutkinnon-osat | 0..n | AiemminHankittuYhteisenTutkinnonOsa | Aiemmin hankitut yhteiset tutkinnon osat, jotka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. |
| osa-alueet | 1..n | AiemminHankittuYhteisenTutkinnonOsanOsaAlue | Aiemmin hankitut yhteisten tutkinnon osien osa-alueet, jotka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. |
| aiemmin-hankitut-paikalliset-tutkinnon-osat | 0..n | AiemminHankittuPaikallinenTutkinnonOsa | Aiemmin hankitut paikalliset tutkinnon osat, jotka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. |
| hankittavat-ammattilliset-tutkinnon-osat | 0..n | HankittavaAmmattillinenTutkinnonOsa | HOKSiin kirjatut ammattilliset tutkinnon osat, joihin sisältyvä osaaminen opiskelijan on hankittava ja osoitettava. |
| hankittavat-yhteiset-tutkinnon-osat | 0..n | HankittavaYhteinenTutkinnonOsa | HOKSiin kirjatut yhteiset tutkinnon osat, joihin sisältyvä osaaminen opiskelijan on hankittava ja osoitettava. |
| osa-alueet | 1..n | YhteisenTutkinnonOsanOsaAlue | HankittavaYhteinenTutkinnonOsanOsaAlue HOKSiin kirjatut yhteiset tutkinnon osan osa-alueet, joihin sisältyvä osaaminen opiskelijan on hankittava ja osoitettava. |
| hankittavat-paikalliset-tutkinnon-osat | 0..n | HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa | Opiskelijan tavoitteena olevaan tutkintoon tai koulutukseen sisällytettävät paikalliset tutkinnon osat, joihin sisältyvä osaaminen opiskelijan on hankittava ja osoitettava. |

4. Tiedot aiemmin hankitusta osaamisesta ja sen tunnustamisesta

Opiskelijan HOKSiin sisällytetyn aiemmin hankitun tutkinnon osan tai yhteisen tutkinnon osan osa-alueen tiedot.

AiemminHankittuAmmattillinenTutkinnonOsa
AiemminHankittuPaikallinenTutkinnonOsa
AiemminHankittuYhteinenTutkinnonOsa
AiemminHankittuYhteisenTutkinnonOsanOsaAlue

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------------------------|-----------|--|--|
| tutkinnon-osa-koodi-uri | 1 | Merkkijono Koodistokoodiviite Koodisto: tutkinnon osat | Tutkinnon osa, joka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. esim. tutkinnonosat_100002 |
| tutkinnon-osa-koodi-versio | 1 | Kokonaisluku | Tutkinnon osan Koodisto-koodi-URIn versio (tutkinnonosat) |



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--|-----------|---|--|
| osa-alue-koodi-uri | 1 | Merkkijono Koodistokoodiviite Koodisto: Yhteisten tutkinnon osien osa-alueet | Yhteisen tutkinnon osan osa-alue, joka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. esim. ammatillisenoppiaineet_aa |
| osa-alue-koodi-versio | 1 | Kokonaisluku | Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen Koodistokoodi-URLin versio; |
| valittu-todentamisen-prosessi-koodi-uri | 1 | Koodistokoodiviite Koodisto: Osaamisen todentamisen prosessi | Tieto siitä, millä tavalla opiskelijalle tunnistettu aiemmin hankittu osaaminen tunnustetaan (suoraan, arvioijien kautta, ohjaus näyttöön). Yhteisissä tutkinnon osissa tieto on pakollinen yhteisen tutkinnon osan osa-alueen tasolla (AiemminHankittuYhteisenTutkinnonOsanOsaAue). |
| valittu-todentamisen-prosessi-koodi-versio | 1 | Kokonaisluku | Koodisto-koodi-URLin versio Koodisto: Osaamisen todentamisen prosessi Yhteisissä tutkinnon osissa tieto on pakollinen yhteisen tutkinnon osan osa-alueen tasolla (AiemminHankittuYhteisenTutkinnonOsanOsaAue). |
| tarkentavat-tiedot-osaamisen-arvioija | 0..1 | TodennettuArviointiLisatiedot | Aiemmin hankitun osaamisen tunnustamiseksi nimetyt osaamisen arvioijat ja arviointiin lähettämisen päivämäärä. |
| koulutuksen-jarjestajaid | 0..1 | merkkijono | Aiemmin hankitun osaamisen todentanut koulutuksen järjestäjä. |
| tarkentavat-tiedot-naytto | 0..n | OsaamisenOsoittaminen | Jos aiemmin hankitun osaamisen tunnustaminen edellyttää osaamisen osoittamista näytössä, tallennetaan näytön tiedot. |
| nimi | 0..1 | merkkijono | Nimi paikallisesta tutkinnon osasta, joka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. |
| laajuus | 0..1 | kokonaisluku | Laajuus paikallisesta tutkinnon osasta, joka HOKSissa sovitaan osaksi opiskelijan tutkintoa tai koulutusta osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen perusteella. |
| amosaa-tunniste | 0..1 | merkkijono | Paikallisen tutkinnon osan tunniste ePerusteet AMOSAA -palvelussa |
| tavoitteet-jasisallot | 0..1 | merkkijono | Paikallisen tutkinnon osan ammattitaitovaatimukset tai osaamistavoitteet |

TodennettuArviointiLisatiedot

Aiemmin hankitun osaamisen tunnustamiseen nimetyt osaamisen arvioijat ja arviointiin lähettämisen päivämäärä.



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------------------------------------|-----------|--------------------------------|---|
| lahetetty-arvioitavaksi | 0..1 | Päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Päivämäärä, jolloin koulutuksen järjestäjä on toimittanut tarvittavat tiedot nimeämille arvioijille aiemmin hankitun osaamisen tunnustamista varten. |
| aiemmin-hankitun-osaamisen-arvioijat | 0..n | KoulutuksenJärjestajaArvioija | Koulutuksen järjestäjän nimeämät osaamisen arvioijat, joille koulutuksen järjestäjä on toimittanut tarvittavat tiedot osaamisen tunnustamista varten. |

KoulutuksenJärjestajaArvioija

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------------|-----------|-----------------------------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | Koulutuksen järjestäjän nimeämä osaamisen arvioija; etunimi ja sukunimi. |
| organisaatio | 1 | KoulutuksenJärjestajaOrganisaatio | Koulutuksen järjestäjän nimeämän osaamisen arvioijan organisaatio; oppilaitos-oid. |

KoulutuksenJärjestajaOrganisaatio

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------------|-----------|------------|------------------------|
| oppilaitos-oid | 0..1 | merkkijono | oppilaitoksen tunniste |

OsaamisenOsoittaminen

Kts. luku 9 Tiedot osaamisen osoittamisesta.

5. Ammattitaitovaatimuksista tai osaamistavoitteista poikkeaminen

Tieto ammattitaitovaatimuksista tai osaamistavoitteista poikkeamisesta sisältyy tutkinnon osan tai osa-alueen osaamisen hankkimisen ja osoittamisen tietoihin.

6. Osaamisen hankkimisen tarve

Tieto siitä, onko opiskelijan osallistuttava tutkintokoulutukseen tai muuhun tarvittavan ammattitaidon hankkimiseen HOKSiin sisältyvien tavoitteiden saavuttamiseksi.

HOKSLuonti

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|-----------------------------|-----------|------------|---|
| osaamisen-hankkimisen-tarve | 1 | true/false | Tutkintokoulutuksen ja muun tarvittavan ammattitaidon hankkimisen tarve; osaamisen tunnistamis- ja tunnustamisprosessin lopputulos. |



7. Koulutuksen toteuttamisen kannalta olennainen seikka

Tutkinnon osaan tai yhteisen tutkinnon osan osa-alueeseen liittyvä tieto koulutuksen toteuttamisen kannalta olennaisesta seikasta. Tietovarantoon tallennetaan ainoastaan tieto tällaisen seikan olemassaolosta, ei varsinaista asiasisältöä. Olennainen seikka voi olla esimerkiksi ohjauksen ja tuen tarve, opiskelijan aikaisempi kokemus työpaikalla järjestettävään koulutukseen liittyvistä työtehtävistä tai muu seikka, jolla koulutuksen järjestäjä katsoo olevan merkitystä opiskelijalle järjestettävän koulutuksen toteuttamisessa.

HankittavaAmmatillinenTutkinnonOsa
HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa
HankittavaYhteinenTutkinnonOsa
YhteisenTutkinnonOsanOsaAlue

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|-------------------|-----------|------------|---|
| olennainen-seikka | 0..1 | true/false | Tieto sellaisen seikan olemassaolosta, jonka koulutuksen järjestäjä katsoo oleelliseksi tutkinnon osaan tai osa-alueeseen liittyvän osaamisen hankkimisessa tai osoittamisessa. |

8. Opiskeluvalmiuksia tukevat opinnot

HOKSLuonti
HOKSPAivitys

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------------------------------|-----------|----------------------------------|---|
| opiskeluvalmiuksia-tukevat-opinnot | 0..n | OpiskeluvalmiuksiaTukevatOpinnot | Opiskelijalle HOKSissa sovitut yksilöllisiin tarpeisiin perustuvat opinnot, jotka vahvistavat opiskelijan valmiuksia hankkia ja osoittaa tutkinnon perusteissa edellytettyä osaamista |

OpiskeluvalmiuksiaTukevatOpinnot

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------|-----------|--------------------------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | opiskeluvalmiuksia tukevan opintojakson, kurssin tms. nimi |
| kuvaus | 1 | merkkijono | tiivis selvitys opiskeluvalmiuksia tukevan opintojakson, kurssin tms. sisällöstä |
| alku | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | opiskeluvalmiuksia tukevan opintojakson, kurssin tms. aloituspäivämäärä |
| loppu | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | opiskeluvalmiuksia tukevan opintojakson, kurssin tms. päättymispäivämäärä |

9. Tiedot osaamisen osoittamisesta yksilöllisistä arviointikriteereistä

Tiedot suoritettavaan tutkintoon tai koulutukseen liittyvän osan tai osa-alueen osaamisen osoittamisesta ja yksilöllisistä arviointikriteereistä.



AiemminHankittuAmmatillinenTutkinnonOsa
AiemminHankittuPaikallinenTutkinnonOsa
AiemminHankittuYhteinenTutkinnonOsa
AiemminHankittuYhteisenTutkinnonOsanOsaAlue

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|---------------------------|-----------|-----------------------|--|
| tarkentavat-tiedot-naytto | 0..n | OsaamisenOsoittaminen | Jos aiemmin hankitun osaamisen tunnustaminen edellyttää osaamisen osoittamista näytössä, tallennetaan näytön tiedot. |

HankittavaAmmatillinenTutkinnonOsa
HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa
HankittavaYhteinenTutkinnonOsa
YhteisenTutkinnonOsanOsaAlue

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------------------|-----------|-----------------------|---|
| osaamisen-osoittaminen | 0..n | OsaamisenOsoittaminen | Hankittavaan tutkinnon osaan tai yhteisen tutkinnon osan osa-alueeseen sisältyvä osaamisen osoittaminen: näyttö tai muu osaamisen osoittaminen. |

9.1. Näytön tai muun osaamisen osoittamisen ajankohta ja sisältö

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|---|-----------|---|---|
| alku | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Osaamisen osoittamisen aloituspäivämäärä |
| loppu | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Osaamisen osoittamisen päättymispäivämäärä |
| osa-alue-koodi- uri | 0..n | Merkkijono Koodistokoodiviite Koodisto: Yhteisten tutkinnon osien osa- alueet | Yhteisen tutkinnon osan osa-alue, johon sisältyvä osaaminen osoitetaan ammatillisen tai paikallisen tutkinnon osan osaamisen osoittamisen yhteydessä. Koodisto-koodi URI |
| osa-alue-koodi- versio | 0..1 | kokonaisluku | Yhteisen tutkinnon osan osa-alueen Koodisto-koodi-URIn versio; |
| vaatimuksista- tai-tavoitteista- poikkeaminen | 0..1 | merkkijono | Tutkinnon osan tai osa-alueen perusteisiin sisältyvät ammattitaitovaatimukset tai osaamistavoitteet, joista opiskelijan kohdalla poiketaan. |
| sisällön-kuvaus | 1..n | merkkijono | Tiivis kuvaus (esim. lista) työtilanteista ja työprosesseista, joiden avulla ammattitaitovaatimusten tai osaamistavoitteiden mukainen osaaminen |



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------|-----------|--------|--|
| | | | osoitetaan. Vastaavat tiedot muusta osaamisen osoittamisesta siten, että tieto kuvaa sovittuja tehtäviä ja toimia, joiden avulla osaaminen osoitetaan. |

9.2. Näyttöympäristö

Tieto siitä, missä ja millaisessa ympäristössä osaaminen osoitetaan. Jos osaaminen osoitetaan muualla kuin työpaikalla, tietovarantoon tallennetaan vastaavat muuta osaamisen osoittamista kuvaavat tiedot.

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|-----------------|-----------|-----------------|---|
| nayttoymparisto | 1 | Nayttoymparisto | Ympäristö, jossa näyttö tai muu osaamisen osoittaminen toteutetaan. |

Nayttoymparisto

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------|-----------|------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | Organisaation nimi; vastaava tieto muusta osaamisen osoittamisesta (osaamisen osoittamisen ympäristöä kuvaava nimi). |
| y-tunnus | 0..1 | merkkijono | Organisaation y-tunnus |
| kuvaus | 0..1 | merkkijono | Näyttöympäristön kuvaus. Tiivis selvitys siitä, millainen näyttöympäristö on kyseessä. Kuvataan ympäristön luonne lyhyesti, esim. kukkakauppa, varaosaliike, oppilaitoksen työtilat, simulaattori. |

9.3. Näytön järjestäjä

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------|-----------|------------------|--|
| jarjestaja | 0..1 | NaytonJarjestaja | Näytön järjestäjä, jos se on joku muu kuin päävastuullinen koulutuksen järjestäjä. |

NaytonJarjestaja

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------------|-----------|------------|--------------------------------------|
| oppilaitos-oid | 1 | merkkijono | Oppilaitoksen yksilöllinen tunniste. |

9.4. Yksilölliset arviointikriteerit

Mukauttamisen perusteella laaditut tutkinnon osan tai osa-alueen yksilölliset arviointikriteerit.



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------------------|-----------|------------|--|
| yksilölliset-kriteerit | 0..n | merkkijono | Ammattitaitovaatimus tai osaamistavoite, johon yksilölliset arviointikriteerit kohdistuvat ja yksilölliset arviointikriteerit kyseiseen ammattitaitovaatimukseen tai osaamistavoitteeseen. |

9.5. Osaamisen arvioijat

9.5.1. Työelämän edustaja

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------------------------|-----------|---------------------------|---|
| tyoelama-osaamisen-arvioijat | 0..n | TyoelamaOsaamisenArvioija | Osaamisen arvioijana toimiva työelämän edustaja |

TyoelamaOsaamisenArvioija

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------------|-----------|----------------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | Osaamisen arvioijana toimivan työelämän edustajan nimi; etunimi ja sukunimi. |
| organisaatio | 1 | TyoelamaOrganisaatio | Osaamisen arvioijana toimivan työelämän edustajan organisaatio. |

TyoelamaOrganisaatio

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------|-----------|------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | Osaamisen arvioijana toimivan työelämän edustajan organisaation nimi |
| y-tunnus | 0..1 | merkkijono | Osaamisen arvioijana toimivan työelämän edustajan organisaation y-tunnus |

9.5.2. Koulutuksen järjestäjän edustaja

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--|-----------|-------------------------------|---|
| koulutuksen-jarjestaja-osaamisen-arvioijat | 0..n | KoulutuksenJarjestajaArvioija | Osaamisen arvioijana toimiva työelämän edustaja |



KoulutuksenJärjestajaArvioija

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------------|-----------|-----------------------------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | Koulutuksen järjestäjän nimeämä osaamisen arvioija; etunimi ja sukunimi. |
| organisaatio | 1 | KoulutuksenJärjestajaOrganisaatio | Koulutuksen järjestäjän nimeämän osaamisen arvioijan organisaatio; oppilaitos-oid. |

KoulutuksenJärjestajaOrganisaatio

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|----------------|-----------|------------|------------------------|
| oppilaitos-oid | 0..1 | merkkijono | oppilaitoksen tunniste |

10. Urasuunnitelmaan sisältyvä päämäärä

HOKSLuonti
HOKSPAivitys

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|-----------------------------|-----------|---|--|
| urasuunnitelma-koodi-uri | 0..1 | Koodistokoodiviite Koodisto: Urasuunnitelma | opiskelijalle laaditun HOKSin liitteenä olevan urasuunnitelman päämäärä: jatko-opinnot, työelämään siirtyminen, työuralla eteneminen tai opintojen jatkaminen. |
| urasuunnitelma-koodi-versio | 0..1 | kokonaisluku | opiskelijalle laaditun HOKSin liitteenä olevan urasuunnitelman päämäärän koodistokoodin versio |

11. Tiedot osaamisen hankkimisesta

Tiedot tutkinnon tai koulutuksen osan tai yhteisen tutkinnon osan osa-alueen osaamisen hankkimisen tavoitteista, sisällöistä, opetuksesta, tavoista, ajoittumisesta ja työpaikalla järjestettävästä koulutuksesta.

HankittavaAmmatillinenTutkinnonOsa
HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa
HankittavaYhteinenTutkinnonOsa
YhteisenTutkinnonOsanOsaAlue

11.1. Tavoitteet ja sisällöt

Jos opiskelijan osaamisen hankkimisen tavoitteet ja sisällöt ovat valtakunnallisten tutkinnon perusteiden mukaiset ammattitaitovaatimukset ja osaamistavoitteet, tiedot saadaan ePerusteet-palvelusta HOKSiin kirjattujen tutkinnon tai koulutuksen osien avulla. Paikallisista tutkinnon osista vastaavat tiedot saadaan, jos koulutuksen järjestäjä kirjaa tiedot paikallisista tutkinnon osista AMOSAA-palveluun. Muussa tapauksessa tiedot osaamisen hankkimisen tavoitteista ja sisällöistä on tallennettava tietovarantoon erikseen.



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|---|-----------|--|---|
| tutkinnon-osa-koodi-uri | 1 | Merkkijono Koodistokoodiviite Koodisto: tutkinnon osat | Tutkinnon osa, johon sisältyvää osaamista opiskelija hankkii. esim. tutkinnonosat_100002 |
| tutkinnon-osa-koodi-versio | 1 | Kokonaisluku | Tutkinnon osan koodistokoodi-URIn versio. |
| amosaa-tunniste | 0..1 | merkkijono | HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa Paikallisen tutkinnon osan tunniste ePerusteet AMOSAA -palvelussa. |
| laajuus | 0..1 | kokonaisluku | HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa Paikallisen tutkinnon osan laajuus. Tieto tuodaan, jos tieto ei ole saatavissa ePerusteet AMOSAA -palvelusta. |
| nimi | 0..1 | merkkijono | HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa Paikallisen tutkinnon osan nimi. Tieto tuodaan, jos tieto ei ole saatavissa ePerusteet AMOSAA -palvelusta. |
| tavoitteet-ja-sisallot | 0..1 | merkkijono | HankittavaPaikallinenTutkinnonOsa Paikallisen tutkinnon osan ammattitaitovaatimukset tai osaamistavoitteet |
| osaamisen-osoittaminen | 0..n | OsaamisenOsoittaminen | Näyttö tai muu osaamisen osoittaminen |
| vaatimuksista-tai-tavoitteista-poikkeaminen | 0..1 | merkkijono | Tutkinnon osan tai osa-alueen perusteisiin sisältyvät ammattitaitovaatimukset tai osaamistavoitteet, joista opiskelijan kohdalla poiketaan. |
| osaamisen-hankkimistavat | 0..n | OsaamisenHankkimistapa | Tutkinnon osan tai osa-alueen osaamisen hankkimistapa |
| koulutuksen-jarjestaja-oid | 0..1 | merkkijono | Koulutuksen järjestäjän nimi, jos muu kuin päävastuullinen koulutuksen järjestäjä; oppilaitoksen oid. |



11.2. Tavat ja ajoittuminen

OsaamisenHankkimistapa

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------------------------------------|-----------|---|---|
| jarjestajan-edustaja | 0..1 | Oppilaitoshenkilö | Koulutuksen järjestäjän nimeämä opettaja tai muu koulutuksen järjestäjän edustaja työpaikalla järjestettävän osaamisen hankkimisen osalta |
| hankkijan-edustaja | 0..1 | Oppilaitoshenkilö | Oppisopimuskoulutusta hankkineen koulutuksen järjestäjän edustaja |
| osaamisen-hankkimistapa-koodi-uri | 1 | merkkijono koodistokoodiviite Koodisto: Osaamisen hankkimistapa | Tutkinnon osan tai yhteisen tutkinnon osan osa-alueen osaamisen hankkimistapa; Koodisto-koodi-URI (osaamisenhankkimistapa) Esim. osaamisenhankkimistapa_koulutusso mus |
| osaamisen-hankkimistapa-koodi-versio | 1 | kokonaisluku | Koodisto-koodin versio, koodistolle osaamisenhankkimistapa |
| alku | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Kyseiseen osaamisen hankkimistapaan liittyvän osaamisen hankkimisen aloituspäivämäärä. |
| loppu | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Kyseiseen osaamisen hankkimistapaan liittyvän osaamisen hankkimisen päättymispäivämäärä. |
| ajanjakson-tarkenne | 0..1 | merkkijono | Osaamisen hankkimisen ajoittumista tarkentava tieto; esimerkiksi "työvuorolistan mukaan" tai "ma-to". |
| työpaikalla-jarjestettava-koulutus | 0..1 | TyöpaikallaJärjestettavaKoulutus | Työpaikalla järjestettävään koulutukseen liittyvät tiedot. |
| muut-oppimisymparistot | 0..n | MuuOppimisymparisto | Muussa oppimisympäristössä kuin työpaikalla koulutus- tai oppisopimuksena tapahtuva osaamisen hankkiminen. |

MuuOppimisymparisto

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|-------------------------------|-----------|--|---|
| oppimisymparisto-koodi-uri | 1 | koodistokoodiviite koodisto: Oppimisymparistöt | Oppimisympäristön tarkenne muodossa oppimisymparistot_XXXX, esim. oppimisymparistot_0001 |
| oppimisymparisto-koodi-versio | 1 | merkkijono | Koodistokoodin versio Koodisto: Oppimisymparistöt |



| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------------------------|-----------|--------------------------------|--|
| muut-oppimisymparistot-alku | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Muussa oppimisympäristössä tapahtuvan osaamisen hankkimisen aloituspäivämäärä. |
| muut-oppimisymparistot-loppu | 1 | päivämäärä muodossa YYYY-MM-DD | Muussa oppimisympäristössä tapahtuvan osaamisen hankkimisen päättymispäivämäärä. |

11.3. Työpaikalla järjestettävä koulutus

TyöpaikallaJärjestettäväKoulutus

11.3.1. Työpaikka ja työtehtävät

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|-----------------------|-----------|---------------------|--|
| työpaikan-nimi | 1 | merkkijono | Organisaation nimi, jossa työpaikalla järjestettävä koulutus toteutetaan |
| työpaikan-y-tunnus | 0..1 | merkkijono | Y-tunnus organisaatiosta, jossa työpaikalla järjestettävä koulutus toteutetaan. |
| vastuullinen-ohjaaja | 1 | VastuullinenOhjaaja | Opiskelijalle HOKSissa nimetty vastuullinen työpaikkaohjaaja. |
| keskeiset-työtehtävät | 1..n | merkkijono | Työtehtävät, joita tekemällä opiskelija hankkii tutkinnon osan tai yhteisen tutkinnon osan osa-alueen ja henkilökohtaisen osaamisen kehittämissuunnitelman mukaista osaamista työpaikalla. |

11.3.2. Vastuullinen työpaikkaohjaaja

VastuullinenTyöpaikkaohjaaja

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|------------|-----------|------------|--|
| nimi | 1 | merkkijono | Vastuulliseksi työpaikkaohjaajaksi nimetty henkilö: etunimi ja sukunimi. |
| sähköposti | 0..1 | merkkijono | Vastuullisen työpaikkaohjaajan ajantasainen sähköpostiosoite. |

11.3.3. Koulutuksen järjestäjän edustajat

Koulutuksen järjestäjän nimeämä opettaja tai muu koulutuksen järjestäjän edustaja työpaikalla järjestettävän osaamisen hankkimisen osalta, oppisopimuskoulutusta hankkineen koulutuksen järjestäjän edustaja.



Oppilaitoshenkilö

| Nimi | Lukumäärä | Tyyppi | Kuvaus |
|--------------------|-----------|------------|---|
| nimi | 1 | merkkijono | Koulutuksen järjestäjän nimeämä opettaja tai muu koulutuksen järjestäjän edustaja työpaikalla järjestettävän osaamisen hankkimisen osalta; etunimi ja sukunimi. |
| oppilaitos- oid | 1 | merkkijono | Koulutuksen järjestäjän edustajan organisaatio; oppilaitoksen tunniste. |
| rooli | 0..1 | merkkijono | Koulutuksen järjestäjän edustajan rooli |