

Ilmastovastuullinen toiminta

- Ilmastovastuullinen toiminta on uusi valtakunnallinen tutkinnonosa
- Tutkinnonosan opetus käynnistyy elokuussa 2023
- Tutkinnonosa on kaikille aloille yhteinen
- Opetusmuoto on verkkokurssi, jonka suorittamisen voi aloittaa neljä kertaa vuodessa
- Opiskelija kiinnitetään jaksolle *Ilmastovastuullinen toiminta, verkkoperusteet*
- Ennen verkkokurssia järjestetään perehdytystilaisuus, jonka opetukseen vastuopettaja kiinnittää tutkinnonosasta kiinnostuneet opiskelijat. Perehdytys antaa valmiudet suorittaa verkkokurssin itsenäisesti ja miettiä tulevaa näyttöä.

Kenelle?

- Tutkinnonosa sopii kaikille kestävästä kehityksestä ja ilmastoasioista kiinnostuneille omasta alasta riippumatta
- Koska opetusmuoto on itsenäinen verkkokurssi, tutkinnonosan suorittaminen vaatii sitoutumista itsenäiseen opiskeluun
- Tutkinnonosa sopii hyvin myös monimuoto-opiskelijoille tai toisella paikkakunnalla opiskeleville
- Kestävä kehitys ja ilmastonmuutos ovat teemoja, joita jokainen organisaatio joutuu miettimään ja jotka kiinnostavat asiakkaita ja muita sidosryhmiä. Siksi työelämässä on tilausta tällaiselle tutkinnonosalle ja sen tarjoamalle osaamiselle.

Toteutustapa

- Ensin opiskelija suorittaa itsenäisen verkkokurssin, jonka aikana hän tutustuu laajasti ilmastonmuutokseen seuraavien teemojen avulla:
 - Kestävä hyvinvointi
 - Ihmisen toiminnan aiheuttama ilmastonmuutos
 - Luonnon monimuotoisuus
 - Ilmastonmuutoksen vaikutukset Suomessa
 - Oma hiilijalanjälki
 - Kiertotalous ja sen mahdollisuudet liiketoiminnalle
 - Vastuullisuus ja kestävyys omalla toimialalla
- Tässä osiossa toteutuu siis tutkinnonosan ensimmäinen ammattitaitovaatimus:
”Ilmastonmuutoksen lähtökohtien selvittäminen”
- Ilmastovastuullinen toiminta sopii mainiosti suoritettavaksi jonkun muun/muiden tutkinnonosien yhteydessä työympäristössä

Toteutustapa

- Kun teoriapohja on hankittu, oppiminen jatkuu omassa työympäristössä seuraavaan ammattitaitovaatimukseen: *”Ilmastonmuutoksen vaikutusten ja ratkaisujen esittäminen”*
- Opiskelija siis selvittää ilmastovaikutuksia oman työyhteisönsä osalta, esimerkiksi pureutumalla jonkin tuotteen/palvelun vaikutuksiin
- Olennaista on pohtia käytännöllisiä ratkaisuja ilmastonmuutoksen hillintään omalla työpaikalla ja tunnistaa erilaisia ratkaisuvaihtoehtoja
- Näytössä opiskelija vertailee ja arvioi tunnistamiensa ratkaisujen toteuttamiskelpoisuutta ja taloudellisuutta ja *”....ehdottaa perusteltuja ratkaisuja työnsä tai työyhteisönsä toiminnan, tuotteen tai palvelun kehittämiseen ilmastovaikutusten vähentämiseksi”*
- Oppiminen on projektimaista ja opiskelija viestii havainnoistaan työyhteisössä ja osallistuu toimintaan, joka kehittää ilmastoasioita eteenpäin työpaikalla. Lisäksi opiskelija arvioi tehtyjä toimenpiteitä ja niiden vaikuttavuutta.

Ammattitaidon osoittaminen

- Ammattitaito osoitetaan käytännön työtehtävissä, ilmastovastuuteemojen parissa työskentelemällä omalla työpaikalla
- Työympäristöksi sopivat lähes kaikki organisaatiot. Organisaatiolta vaaditaan lähinnä avoimuutta tutustua ilmastovaikutuksiin ja halua analysoida nykytilaa ja kehittää omaa toimintaa
- Jos ammattitaitoa ei voida arvioida kaikilta osin näytön perusteella, ammattitaidon osaamista voi täydentää yksilöllisesti muilla tavoilla

Digicampuksen verkkokurssi

- Verkkokurssi on valmistunut ja pilottiopiskelijoiden ryhmä aloittaa tammi-helmikuun vaihteessa
- Pilotin perusteella tehdään viimeiset muutokset materiaaleihin
- Kurssista on luotu mahdollisimman pitkälle itsenäisen opiskelun mahdollistava
- Tehtävätyypeistä valtaosa on H5P:llä toteutettu ja lähes kaikki tehtävistä tarkistavat itse itsensä
- Opettajalle jää tarkistettavaksi välitentti sekä osioiden 7 ja 8 palautettavat tehtävät
- Työkirja tukee opiskelijan oman oppimisen dokumentoimista ja auttaa valmistautumaan arviointitilaisuuteen

Arviointi ja suorituksen ohjaaminen

- Verkkokurssin suorittamista ja etenemistä seuraa oma vastuuopettaja
- Kun kurssi on suoritettu, vastuuopettaja antaa opiskelijalle O-merkinnän
- Työpaikkaohjaajan perehdyttämisestä vastaa vastuuopettaja
- Näytön arvioi oma vastuuopettaja tai muu opettaja yhdessä työpaikan edustajan kanssa
- Kevään 2023 pilotin osalta ohjaamisen ja arvioinnin hoitaa Markus Hämynen
- Sisältöön liittyvissä kysymyksissä tai työpaikkaohjaajan perehdytyksessä voi auttaa myös Markus Hämynen
- Digicampukseen liittyvissä teknisissä asioissa auttaa Timo Mustonen
- Osaamisen arvioinnin ohjeistus ePerusteissa:
- <https://eperusteet.opintopolku.fi/#/fi/ammattillinenperustutkinto/7846211/tutkinnonosat/8057434>