

KOULUTUKSEN KUVAUS (LUTU2023)

Luonnonvaratuottaja, luonto- ja ympäristöalan perustutkinto

TAVOITE

Luonnonvaratuottajan luonto- ja ympäristöalan perustutkinto antaa valmiudet toimia luonnontuotealan ammattitehtävissä kerääjänä, jatkojalostajana tai yrittäjänä. Koulutuksen aikana on tavoitteena oppia lajitunnistus, työskennellä maastossa turvallisesti, noudattaa keruutoiminnassa tarvittavia lupia ja määräyksiä, osata esi- ja jatkokäsittelyt, varastoida ja pakata raaka-aineet noudattaen laatutavoitteita, kerätä eri luonnontuotteita elintarvikekelpoisesti sekä jatkojalostaa elintarvike- tai kosmetiikkateollisuuden raaka-aineita tai kuluttajatuotteita. Tutkinto antaa hyvät valmiudet toimia luonnontuotteiden alkutuotannossa, keruussa ja jatkojalostuksessa joko luonnontuotealalla, maataloudessa tai ravintola- ja matkailualalla.

Luonnonvaratuottajan työssä toimitaan usein joko yrittäjänä, täydentäen aiemman ammattialan osaamista tai osa-aikaisena kerääjänä yksityishenkilönä toimien. Koko luonnontuotealan sekä eri kasvikohtaisten käyttö- ja jalostusmahdollisuuksien tuntemus toimivat tärkeänä ammatillisena perustana. Niiden avulla luonnonvaratuottaja osaa kehittää usealle toimialalle perustuotteita ja palveluita.

Luonnonvaratuottajalla on valmiudet peruskeruulajiston keräämiseen, esikäsittelyyn ja varastointiin ja on sen lisäksi erikoistunut joko yhteen tai useampaan eri palvelu- tai tuotekategorian jalostustoimintaan. Hänellä on valmiudet suunnitella keruutyö keruuaikojana noudattaen huomioiden samalla keruutuotteiden laadukas kuljetus maastosta esikäsittelyyn. Hän osaa eri uuttomenetelmät, omavalvontasuunnittelun, laajan alaa koskevan lainsäädännön, tuotekehitysprosessin, kannattavuuslaskelman, hinnoittelun ja tuotteille sopivien markkinointikanavien valinnan.

TOTEUTUS

Jokaisen opiskelijan osaamisen kehittäminen koulutuksen avulla suunnitellaan yksilöllisesti. Tutkintokoulutus kestää kokonaan suoritettaessa yhdestä ja puolesta vuodesta kahteen ja puoleen vuoteen opiskelijan valintojen ja aiemman osaamisen vaikuttaessa opiskeluaikaan. Koulutus toteutetaan monimuotoisena. Opetus koostuu lähiopetuksesta, verkko-opetuksesta, opintoryhmien opiskelusta sekä opiskelijoiden itseohjautuvasta opiskelusta.

Lähiopetus

Lähiopetus painottuu syksylle ja keväälle. Talven aikana lähiopetuksia toteutetaan myös muutaman kerran. Opiskelujen alkaessa ensimmäisenä opiskeluvuotena lähiopetusta on elosyyskuussa vähintään kuutena päivänä ja touko-kesäkuussa vähintään viitenä päivänä. Lähiopetus toteutetaan viikonloppuisin.

Opinnot verkossa

Verkko-opinnot järjestetään Teams -alustalla elokuun lopusta seuraavan kevään toukokuun loppuun noin joka toinen viikko iltaisin klo 16-20 välillä. Verkko-opetusten määrä vaihtelee opiskelijan valintojen mukaan. Jos opiskelija valitsee koko tutkinnon suorittamisen 1,5 vuodessa, on verkko-opintoja useammin. Tämän lisäksi eri opiskeluryhmät kokoontuvat itsenäisesti opiskelutehtävien parissa verkossa Moodle Pinja alustalla.

Yhteisten tutkinnon osien opinnot suoritetaan itsenäisesti verkossa pääsääntöisesti ensimmäisen opiskeluvuoden aikana.

Maastotyöskentely

Sulan maan aikaan opiskelijat tunnistavat lajistoa maastossa ja opintojen edettyä keräävät raaka-aineita jatkojalostukseen. Opinnoissa käytettävät luonnon raaka-aineet ovat opiskelijoiden itse keräämiä. Opintojen aikana on tärkeää omaksua eri kasvien keräämistavat vakiinnuttaen samalla laadukkaat keruutavat.

Työpajatyöskentelystä työelämään

Lähiopetus toteutetaan valinnaisissa tutkinnon osissa työ- tai innovaatiopajoina, joissa kehitetään ja valmistetaan pienemmissä opiskeluryhmissä elintarvikkeita tai kosmeettisia hyvinvointituotteita erilaisia reseptejä kokeillen. Ammatillista osaamista kartutetaan viimeistään työpajatyöskentelyn jälkeen työelämässä joko koulutus- tai oppisopimuksella. Useat opiskelijat ovat perustaneet opintojen ajaksi myös oman Nuori Yrittäjyys -ohjelman kautta NY-yrityksen, jossa tuotteiden valmistamisen ja myynnin lisäksi harjoitellaan oikeaa yritystoimintaa. Nuori yrittäjyys ei ole ikään sidottu ja yrittämisen aikana saatu myyntitulo on veronalaista.

Jotkin valinnaiset tutkinnon osat voidaan toteuttaa vain työelämässä.

Näytöt

Perustutkinto suoritetaan näytöin koulutuksen aikana. Tutkinnon perusteiden mukaisesti näytöt jokaisesta tutkinnon osasta tehdään käytännön työtehtävissä. Näyttöä täydentäviä osia ovat lajitunnistustentit.

SISÄLTÖ

Luonnonvaratuottajan osaamisalassa on kaksi pakollista tutkinnon osaa, joita voit katsoa myös lähemmin [Luonto- ja ympäristöalan perustutkinto - ePerusteet \(opintopolku.fi\)](#);

- Luonto- ja ympäristöalalla toimiminen, 30 osp
- Luonnontuotteiden kerääminen, 40 osp

Ensimmäisenä vuonna suoritetaan molemmat pakolliset tutkinnon osat. Maastotyöskentely turvallisesti, kestävä kehitys, ympäristövastuullisuus, ekologian perusteet elinympäristöineen, lajituntemus, toimintaympäristön lainsäädäntö yhdessä luonnontuotealan tuntemisen ja luonnontuotteiden keräämisen ja käsittelytapojen moninaisuus ovat perustana jatkojalostukselle.

Toisena opiskeluvuotena tai vaihtoehtoisesti jo ensimmäisenä opiskeluvuonna teoriaopintojen osalta syvennyttään valinnaisiin tutkinnon osiin, joissa suunnitellaan yritystoimintaa tai kehitysprojekteja ja tuotetaan palveluita, tuotteita tai ympäristöviestintää.

- Elintarvikkeiden valmistaminen luonnontuotteista, 30 osp
- Hyvinvoinnin tuottaminen luonnontuotteilla, 20 osp
- Luonnontuotekasvien viljeleminen, 30 osp
- Luonto-ohjaamisen erityisosaaminen, 20 osp
- Ympäristöviestintä, 20 osp
- Huippuosaajana toimiminen, 15 osp
- Ilmastovastuullinen toiminta, 15 osp
- Kansainvälisessä toimintaympäristössä toimiminen, 15 osp
- Yrityksessä toimiminen, 15 osp
- Yritystoiminnan suunnittelu, 15 osp

KOHDERYHMÄ

Koulutus on tarkoitettu luonnontuotealasta motivoituneille, oman ammattiosaamisen täydentämiseen tai alan työtehtäviin tai yrittäjyyteen tähtääville.

KUSTANNUKSET

Koulutus on maksuton.

LISÄTIETOA

Syksy 2023 opetussuunnitelma

- | | |
|------------|--|
| 9.8. | Opiskelujen aloitus, verkko-opetus |
| 23.-24.8. | Sienten lajitunnistus, verkko-opetus |
| 26.-27.8 | Maastotyöskentelyn perusteet, lähiopetus |
| 2.-3.9. | Sienten lajitunnistus, lähiopetus |
| 12.-13.9. | Kestävä kehitys ja ympäristövastuullisuus, verkko-opetus |
| 10.10. | Ekologian perusteet ja metsätyypit, verkko-opetus |
| 30.-31.10. | Toimintaympäristö, maastossa työskentely luonnontuotealalla, verkko-opetus |
| 14.-15.11. | Luonnontuotealan tunteminen ja luonnontuotteiden käsittely, verkko-opetus |
| 25.11. | Luonnontuotteiden käsittely, lähiopetus |

Oikeuden muutoksiin pidätetään.