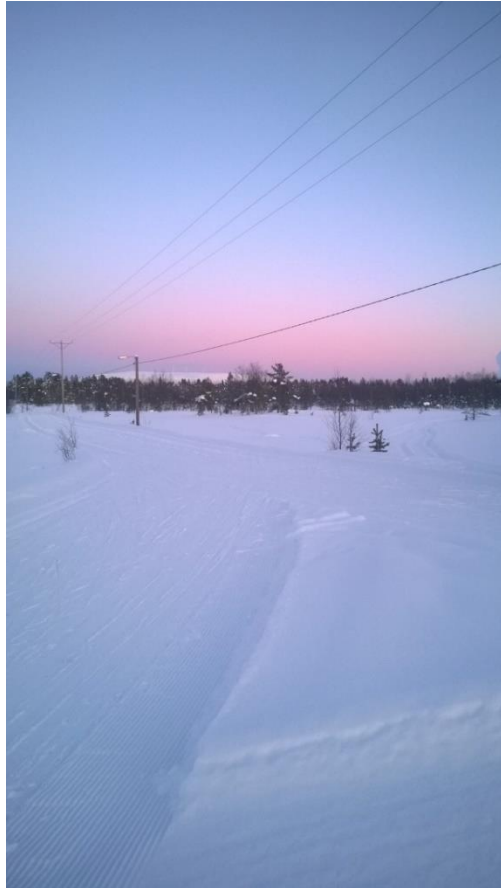


# Luontoalan ammattitutkinto Luonnontuotealan osaamisala



# Tunturi-Lapin osaamiskeskus



*Muonion lukio*



Ski  
LUKIO  
&  
AO LÄPPÄ  
**MUONIO**



AMMATTIOPISTO  
**LAPPIA**  
Omaa luokkaansa

# Luontoalan ammattitutkinto Luonnontuotealan osaamisala

- Uudet perusteet voimaan 1.8.2018

Opiskelija osaa

- > tuotteistamisprosessin luontoalan palveluihin ja tuotteisiin
- > osaa soveltaa tietoa luonnosta ja toimia luontoympäristössä
- > toimia yrittäjämäisesti
- > asiakaspalvelija

# Luontoalan ammattitutkinto Luonnontuotealan osaamisala

- Tutkintonimikkeet
  - Luonnontuoteneuvoja
  - Luonnontuotejalostaja

# Luonnontuotealan osaamisalan suorittanut

- **Luonnontuotejalostaja** osaa talteenottaa luonnontuotteita ja jalostaa niistä elintarvikkeita, hyvinvointituotteita tai muita tuotteita
- **Luonnontuoteneuvoja** osaa huolehtia luonnontuotteiden talteenotosta ja toteuttaa luonnontuotealan yritys- ja kuluttajaneuvontaa



# Tavoite

- Suoritat koko tutkinnon
- Tutkinnon laajuus 150 osaamispistettä (osp)
- Koulutuksen kesto
- 20.4.2022 – 5.12. 2023

# Pakolliset tutkinnon osat

Luonnon tuotteistaminen, 20 osp  
>kohdistuu luontoalan tuotteeseen  
tai palveluun



Luonnontuotteiden  
talteenottaminen, 40 osp

# Valinnaiset tutkinnon osat 1, suoritat tästä osiosta 30-90 osp

- Luonnontuoteneuvojana toimiminen, 30 osp
- Luonnontuotteiden jalostaminen elintarvikkeiksi, 30 osp
- Luonnontuotteiden jalostaminen eläinten hyvinvointiin, 30 osp
- Luonnontuotteisiin perustuvien hyvinvointituotteiden valmistaminen, 30 osp
- Käsityö- ja koristetuotteiden valmistaminen luonnon raaka-aineista, 30 osp
- Luonnontuoteraaka-aineiden tuottaminen, 30 osp
- Luonnontuotteiden jalostuksen käynnistäminen, 30 osp



# Valinnaiset tutkinnonosat 2, suoritat tästä osiosta 0-60 osp

- Luontoalan yritystoiminnan suunnittelu, 30 osp
- Luontoon liittyvien hyvinvointipalveluiden toteuttaminen, 30 osp
- Teemallisten luontopalveluiden järjestäminen, 30 osp

# 2.1.Luonnon tuotteistaminen (20 osp)

Opiskelija osaa

- kartoittaa alan markkinatilanteen ja tarpeet
- suunnitella luontoon perustuvan tuotteen tai palvelun, sen markkinoinnin ja hinnoittelun sekä ottaa huomioon turvallisuuden

Opiskelija osoittaa näytössä käytännön työtehtävissä tekemällä luontoon liittyvän tuotteistamisprosessin

## 2.14. Luonnontuotteiden talteen ottaminen (40 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja toteuttaa poimijaverkoston avulla luonnontuotteen talteenoton omaan jatkojalostukseen tai tilauksesta toiselle ostajalle (kesä 2019)
- sis. Lajitunnistus tenttimällä (liite 2) digikasvio

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä yrityksen omassa ostopisteessä, erillisessä pisteessä, kiertävässä autossa tai maastossa olevassa keruuvastaanottopisteessä

## 2.15. Luonnontuoteneuvojana toimiminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja toteuttaa luonnontuotealan yritys ja kuluttajaneuvontaa

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä luonnontuotealan yritys- ja kuluttajaneuvonnassa. Ammattitaidon osoittaminen on neuvonnallinen tehtävä järjestössä, yrityksessä tai hankkeen yhteydessä. Ammattitaito osoitetaan suunnittelemalla ja toteuttamalla kuluttajille suunnattu tapahtuma ja yrittäjille suunnattu neuvonta.



## 2.16. Luonnontuotteiden jalostaminen elintarvikkeiksi (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella luonnontuotteista elintarvikkeita, sekä varastoida ja pakata

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä luonnontuotteiden jatkojalostusyrityksessä. Tutkinnon suorittaja valmistaa suunnittelemansa valmistusmenetelmältään monipuolisen jatkojalosteen raaka-aineesta pakatuksi tuotteeksi ja hoitaa tuotteen markkinoille.

## 2.17. Luonnontuotteiden jalostaminen eläinten hyvinvointiin (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella luonnontuotteista eläinten hyvinvointituotteita, pakata ja varastoida tuotteet

Opiskelija osittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä eläinten rehuja tai muuta hyvinvointituotteita jalostavassa yrityksessä. Opiskelija valmistaa suunnittelemansa valmistusmenetelmältään monipuolisen eläinten hyvinvointituotteen raaka-aineesta pakatuksi tuotteeksi ja hoitaa tuotteen markkinoille.

# 2.18. Luonnontuotteisiin perustuvien hyvinvointituotteiden valmistaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella luonnontuotteista hyvinvointituotteita sekä valmistaa, pakata ja varastoida tuotteet

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä hyvinvointia jalostavassa yrityksessä.

Opiskelija valmistaa suunnittelemansa valmistusmenetelmältään monipuolisen hyvinvointituotteen raaka-aineesta pakatuksi tuotteeksi ja hoitaa tuotteen markkinoille.

# 2.19. Käsityö- ja koristelutuotteiden valmistaminen luonnon raaka-aineista (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella käsityö- ja koristetuotteita sekä valmistaa, pakata ja varastoida valmistetut tuotteet

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa käytännön työtehtävissä suunnittelemalla raaka-ainevalikoimaltaan tai valmistusmenetelmältään luonnonmateriaalista monipuolisen käsityö- tai koristetuotteen raaka-aineesta valmiiksi pakatuksi tuotteeksi ja hoitaa tuotteen markkinoille



## 2.20. Luonnontuoteraaka-aineiden tuottaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella luonnontuoteraaka-aineiden tuotannon ja toteuttaa viljelyn tai puoliviljelyn sekä varastoida raaka-aineet

Opiskelija osoittaa osaamisensa käytännön työtehtävissä puutarha- tai luonnontuotealan yrityksessä suunnittelemalla tai toteuttamalla luonnonraaka-aineen tuotannon valitsemallaan lajilla.

## 2.21. Luonnontuotteiden jalostuksen käynnistäminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja hankkia jalostamiseen tarvittavat tuotantotilat sekä siihen liittyvät laitteet ja kaluston
- Järjestää tilojen puhtaanapidon ja jätehuollon

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä suunnittelemalla ja hankkimalla luonnontuotteiden jalostamiseen soveltuvat tuotantotilat laitteineen ja kalusteineen.

## 2.13. Luontoalan yritystoiminnan suunnittelu (30 osp)

Opiskelija osaa

- arvioida edellytyksiään toimia luontoalan yrittäjänä
- laatia liiketoimintasuunnitelman
- selvittää yrityksen kannalta tärkeät verkostot

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä laatimalla liiketoimintasuunnitelman ja arvioimalla edellytyksensä toimia luontoalan yrittäjänä.

Osaamisen voi myös näyttää suunnittelemalla olemassa olevan yrityksensä toiminnan laajentamista luontoalalle.

## 2.4. Luontoon perustuvien hyvinvointipalvelun toteuttaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella luontoon perustuvan hyvinvointipalvelun ja toteuttaa luontoympäristössä

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä suunnittelemalla ja toteuttamalla liikuntalajiin perustuvan palvelun maasto-olosuhteissa, hallitsee valitsemansa lajin ja asiakkaiden opastamisen

## 2.5. Teemallisten luontopalveluiden järjestäminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- Suunnitella, valmistella ja toteuttaa teemallisen luontoon tukeutuvan palvelun

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä. Teema on eri kuin opiskelijan muissa opastukseen liittyvissä tutkinnon osissa osoittama aihe tai suuntautuminen

## 2.7. Eläinohjelmapalvelujen järjestäminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella eläinten kanssa luonnossa toimivan palvelun
- käsitellä eläimiä ja huolehtia niiden hyvinvoinnista

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toteuttamalla eläinohjelmapalvelun maasto-olosuhteissa. Opiskelija hallitsee eläinten hyvinvoinnin ja käsittelyn sekä asiakkaiden opastamisen.

## 2.9. Erityisryhmien opastaminen luonnossa (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella luonnossa tapahtuvan opastuspalvelun erityisryhmille ja toteuttaa sen

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa käytännön työtehtävissä toteuttamalla erityisryhmälle turvallisen opastuspalvelun maastossa. Erityisryhmillä tarkoitetaan alle kouluikäisiä lapsia sekä henkilöitä, joiden toimintakyky on heikentynyt iän, vamman tai pitkäaikaissairauden takia.

# 2.10. Eräruokapalvelun järjestäminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella eräruokailun
- toteuttaa eräruokailun maastossa säädösten ja kestävän kehityksen periaatteiden mukaan

Opiskelija näyttää ammattitaitonsa toteuttamalla ruokailun asiakasryhmälle maasto-olosuhteissa.



- Ammatillinen tutkinnon osa tai osia ammatillisesta perustutkinnosta, toisesta ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta (20 -30 osp)



# Kiitos!

Lisätietoja:  
Rauni Korva-Hyötylä  
Luonnontuotealan kouluttaja  
Puh. 040 1856425  
[rauni.korva-hyotyla@lappia.fi](mailto:rauni.korva-hyotyla@lappia.fi)