

Tampereen seudun ammattiopisto, hyväksytty XX.XX.2026 § X, johtaja, ammatillinen koulutus

Metsäalan ammattitutkinto (OPH-5325-2025)

Paikallisiin ammattitaitovaatimuksiin perustuva tutkinnon osa: Luonnonhoito talousmetsissä, 30 osp
Ammattitaitovaatimukset, arviointi ja ammattitaidon osoittamistavat

Luonnonhoito talousmetsissä, 30 osp

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija

- tuntee kestävän metsänhoidon periaatteet sekä metsien käyttöä ohjaavan sääntelyn.
- tunnistaa arvokkaita luontokohteita.
- suunnittelee talousmetsissä monimuotoisuutta edistäviä toimenpiteitä.
- ymmärtää metsätalouden vesienhallinnan merkityksen.

Arviointi

Opiskelija tuntee kestävän metsänhoidon periaatteet sekä metsien käyttöä ohjaavan sääntelyn.

Opiskelija	
Hyväksytyn suorituksen kriteerit	• ymmärtää kestävän metsänhoidon periaatteet ja tavoitteet • tietää ja tuntee miten lainsäädäntö, metsien sertifiointi ja metsänhoidon suositukset vaikuttavat metsätalouden toimenpiteisiin • tuntee metsien käyttöön liittyvän lainsäädännön pääpiirteittäin.

Opiskelija tunnistaa arvokkaita luontokohteita.

Opiskelija	
Hyväksytyn suorituksen kriteerit	• tuntee lainsäädännön, metsien sertifiointin ja metsänhoidon suositusten mukaiset arvokkaat luontokohteet ja niiden säilyttämisen perusteet • osaa nimetä metsälain 10 §:n mukaiset erityisen tärkeit elinympäristöt, niiden ominaispiirteet ja turvaamisen • tunnistaa monimuotoisuutta ilmentäviä lajeja ja niiden elinympäristöjä • huomioi lintujen pesimäajankohdat metsätalouden toimenpiteissä • osaa hyödyntää kartta- ja paikkatietoaineistoa luontokohteiden ja lajiesiintymien tunnistamisessa.

Opiskelija suunnittelee talousmetsissä monimuotoisuutta edistäviä toimenpiteitä.

Opiskelija	
Hyväksytyn suorituksen kriteerit	- tietää mitä ovat metsien monimuotoisuudelle arvokkaat rakennepiirteet ja ymmärtää niiden merkityksen - tuntee talousmetsien toimenpiteissä käytettävät luonnonhoidon keinot - tunnistaa ja ylläpitää talousmetsien monimuotoisuutta ylläpitäviä rakenteita - tunnistaa maisemallisesti arvokkaita kohteita - tietää jatkuvan kasvatuksen perusedellytykset.

Opiskelija ymmärtää metsätalouden vesienhallinnan merkityksen.

Opiskelija	
Hyväksytyn suorituksen kriteerit	- tuntee metsätalouden toimenpiteiden vesistövaikutukset ja keskeiset vesistökuormitusta estävät vesiensuojelumenetelmät - ymmärtää valuma-aluekäsitteen ja sen merkityksen - osaa rajata sertifikaattien edellyttämät suojakaistat metsätalouden toimenpiteissä - osaa hyödyntää paikkatietoaineistoa metsänhoidon toimenpiteiden suunnittelussa ja toteutuksessa.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä suunnittelemalla monimuotoisuutta edistäviä toimenpiteitä talousmetsäkohteessa. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.