

LUOVAL Luonnonvara-alan valinnaiset opinnot: 0 - 28 op**Perustiedot****Tunnus**

LUOVAL

Voimassaoloaika

1.8.2025 - 31.7.2029

Kesto (vuotta)

0

Tarkennukset**Luokittelu**

Alakohtaiset valinnaiset opinnot

Vastuhenkilö

Petri Kainulainen

Kuvaus**Sisällön valinnaisuus, esitietovaatimukset ja tarjontatiedot****Sisällön valinnaisuus**

Valitaan erillisten kriteerien mukaan

Opintopistemäärä

0 - 28

Sisällön valinnaisuuden lisätiedot

Valinnaiset opinnot suuntaavat ja tukevat asiantuntijuuden kehittymistä opiskelijan oman kiinnostuksen mukaan. Opiskelija voi valita opintoja myös Savonian yhteisistä opintokokonaisuuksista ja muista tutkinto-ohjelmista.

Valinnaisten opintojen sisällöt ja opetusmenetelmät on kuvattu tarkemmin kunkin opintojakson kuvauksessa ja toteutussuunnitelmassa. Osa opinnoista on suoritettavissa verkko-opintoina, osaan taas voi sisältyä lähiopetusta jollain Savonian kampuksella. Tarkasta suoritusvaatimukset toteutukselta.

Valinnaisopintojen tarjonta vaihtelee vuosittain.

LUOVAL-1004 Luonnonvara-alan valinnaiset opinnot: 0 - 6 op**Sisällön valinnaisuus**

Valitaan erillisten kriteerien mukaan

Opintopistemäärä

0 - 6

RA00BJ08 Personal & Professional Development, ohjelma: 3 op**Laajuus (op)**

3 - 3

Vastuhenkilöt

Agnieszka Laherto

Pääasiallinen opetuskieli

suomi, englanti

Tavoitteet

Personal and professional development 3 v. kurssi keskittyy opiskelijoiden taitojen, tiedon, asenteiden ja itsetuntemuksen kehittämiseen, jotta he menestyvät sekä henkilökohtaisessa elämässään että tulevalla urallaan.

Kurssin tavoitteet:

- Viestintä- ja vuorovaikutustaitojen parantaminen
- Itseluottamuksen ja itsetuntemuksen vahvistaminen
- Johtajuus- ja tiimityöskentelytaitojen kehittäminen
- Opiskelu- ja uratavoitteiden asettaminen ja saavuttaminen
- Ongelmanratkaisu- ja kriittisen ajattelun taitojen kehittäminen
- Työkokemuksen ja ammatillisen näkemyksen kartuttaminen

Nämä toimet auttavat opiskelijoita sopeutumaan, kehittymään ja menestymään erilaisissa elämäntilanteissa ja työympäristöissä.

Sisältö

Personal and Professional Development kurssi kestää kolme vuotta ja on suunniteltu tukemaan opiskelijoiden jatkuvaa kasvua.

1. vuosi: Itsetuntemus

- Johdatus MBTI-persoonallisuustyyppeihin (16 tyyppiä)
- Omien vahvuuksien tunnistaminen
- Henkilökohtaisten arvojen määrittely
- Ensimmäiset oivallukset itsestä kehityksen välineenä

2. vuosi: Tavoitteiden asettaminen ja harjoittelujakso

- Ymmärrys vaikutuspiiriin, vaikutusmahdollisuuksien ja huolenaiheiden kehästä

- Tehokkaiden SMART-tavoitteiden asettaminen
- GROW-mallin hyödyntäminen henkilökohtaisessa ja ammatillisessa kasvussa
- Impostor-ilmiön (huijarisyndrooman) tarkastelu ja käsittely

3. vuosi: Motivaatio ja opinnäytetyö

- Motivaation ymmärtäminen ja sen keskeiset vaikuttimet
- Yleisten motivaation haasteiden tunnistaminen
- Strategioiden oppiminen motivaation palauttamiseen ja ylläpitämiseen

Arviointikriteerit

Arviointiasteikko

H-5

Arviointikriteerit, hyväksytyt, hylätyt:

Päiväopiskelijat: Kurssin läsnäolo (lähiopetus) oikeuttaa hyväksytyyn suoritukseen.

Monimuoto opiskelijat: Itseopiskelukurssin suorittaminen ja osallistuminen vähintään yhteen ohjaustuntiin oikeuttaa hyväksytyyn suoritukseen.

LUOVAL-1003 Valinnaiset ammattiopinnot: Hevostalous: 0 - 25 op

Sisällön valinnaisuus

Valitaan erillisten kriteerien mukaan

Opintopistemäärä

0 - 25

Kriteerit

Voit valita hevostalousopintoja valinnaisiksi opinnoiksi.

Sisällön valinnaisuuden lisätiedot

Voit valita hevostalousopintoja valinnaisiksi opinnoiksi.

RA00BD45 Hevosen hyvinvointi ja terveys: 5 op

Laajuus (op)

5 - 5

Vastuhenkilöt

Katriina Pyökkänen

Pääasiallinen opetuskieli

suomi

Tavoitteet

Opiskelija osaa

- hevosen anatomian ja fysiologian (pl. ruoansulatus ja lisääntyminen)
- hevosen terveydenhoidon perusteet
- ratkaista hevosten hyvinvointiin liittyviä haasteita
- havainnoida hevoselle turvallisen ja terveellisen talliympäristön ominaisuuksia

Sisältö

- Hevosen elimistön rakenne ja toiminta
- Hevosen hyvinvointi ja käyttäytyminen
- Hevosten terveydenhuolto ja terveyden edistäminen
- Yleisimmät sairaudet ja niiden tunnistaminen sekä ennaltaehkäisy
- Eläinsuojelulainsäädäntö
- Terveyttä edistävä talliympäristö

Arviointikriteerit

Arviointiasteikko

H-5

4_RAE13 Hevostalouden toimintaympäristö: 5 op

Laajuus (op)

5 - 5

Vastuhenkilöt

Katriina Pykkänen

Pääasiallinen opetuskieli

suomi

Tavoitteet

Opiskelija osaa

- Hevosalan kehityskaaren ja hahmotella tulevaisuudensuuntauksia
- Toimia hevosalan verkostoissa
- Järjestää hevosalan tapahtumia yhteistyössä toisten opiskelijoiden ja taustaorganisaation kanssa

Sisältö

Hevostalouden historia ja hevosalan kehitys.

Hevostalouden merkitys Suomessa ja Euroopassa.

Hevosalan yritystoiminta, hanketoiminta ja organisaatiot.

Uusi hevostalous

Hevosen käyttö ihmisten hyvinvoinnin edistämiseksi ja terveydenhuollon sovellutuksissa

Arviointikriteerit

Arviointiasteikko

H-5

RA00BD48 Hevosen ravitseminen ja ruokinnan suunnittelu: 5 op**Laajuus (op)**

5 - 5

Vastuuhenkilöt

Katriina Pyökkänen

Pääasiallinen opetuskieli

suomi

Tavoitteet

Opiskelija osaa

- hevosen ruoansulatuselimistön toiminnan
- hevosen ruoansulatuselimistön tyypilliset sairaudet
- ravintoaineiden tarpeen ja saannin määrittämisen eri vaiheissa oleville hevosille
- hevoselle soveltuvat rehut ja ruokintastrategiat
- hevosen lihavuuskunnon arvioinnin
- osaa suunnitella hevosten ruokintaa ja seurata ruokinnan onnistumista

Sisältö

- hevosen ruoansulatuselimistön rakenne ja toiminta
- hevosen ruoansulatukseen liittyvät ongelmat ja niiden ennaltaehkäisy
- hevosrehut, ravintoaineet, rehujen analysointi ja laatu
- päivittäinen ruokinta ja teknologiset apuvälineet
- lihavuuskunnon arviointi
- ruokinnan suunnittelu ja seuranta
- hevosheinän tuotanto
- laidunnuksen järjestäminen

Arviointikriteerit**Arviointiasteikko**

H-5

RA00BS93 Hevosen oppiminen, kouluttaminen ja valmennus: 5 op**Laajuus (op)**

5 - 5

Vastuuhenkilöt

Katriina Pyökkänen

Pääasiallinen opetuskieli

suomi

Tavoitteet

Opiskelija osaa

- valita ja käyttää erilaisia tutkittuja ja hevosystävällisiä kouluttamisen menetelmiä hevosen eri ikävaiheissa ja käyttötarkoituksissa
- ylläpitää, hoitaa, ruokkia, valmentaa ja kilpailuttaa hevosia valitsemassaan käyttömuodossa hevosen hyvinvointi huomioiden
- mitata hevosen hyvinvointia ja viestiä siitä ulospäin
- ennaltaehkäistä, tunnistaa ja hoitaa harraste- ja kilpahevosten rasitusvammoja ja sairauksia

Sisältö

- Hevosen oppiminen ja kouluttaminen
- Hevosen käyttömuodot ja kilpailutoiminta Suomessa ja ulkomailla
- Valmennusfysiologian perusteita
- Valmennuksen suunnittelu, toteutus ja seuranta
- Urheiluhevosen hyvinvointi, terveydenhoito, vammat ja sairaudet
- Suomalainen ja kansainvälinen hyvinvointitutkimus
- Hyvinvointi- ja kilpailulainsäädäntö
- Hyvinvoinnin mittaaminen ja hyvinvoinnista viestiminen

4_RAE11 Hevosen kasvatus ja jalostus: 5 op

Laajuus (op)

5 - 5

Vastuhenkilöt

Katriina Pykkänen

Pääasiallinen opetuskieli

suomi

Tavoitteet

Opiskelija osaa

- Hevoskasvatuksen perusteet, mahdollisuudet ja haasteet Suomessa.
- Jalostuksen ja lisääntymisen perusteet ja menetelmät
- Käyttää jalostuksen atk-apuvälineitä valitessaan sopivia siitoseläimiä.

Sisältö

Hevoskasvatus ja oriasematoiminta Suomessa

Hevosjalostuksen perusteet

Tamman ja oriin lisääntymisanatomia ja –fysiologia

Keinosiemennys ja alkionsiirto

Lisääntymiselinten sairaudet

Tiineysaika, varsominen, varsan kasvu ja kehitys

Rekisteröinti ja näyttelytoiminta, rakenteen ja liikkeiden arviointi

Arviointikriteerit

Arviointiasteikko

H-5

Tunnus	Nimi	Summa
LUOVAL	Luonnonvara-alan valinnaiset opinnot	28
LUOVAL-1004	Luonnonvara-alan valinnaiset opinnot	6
RA00BJ08	<i>Personal & Professional Development, ohjelma</i>	3
LUOVAL-1003	Valinnaiset ammattiopinnot: Hevostalous	25
RA00BD45	<i>Hevosen hyvinvointi ja terveys</i>	5
4_RAE13	<i>Hevostalouden toimintaympäristö</i>	5
RA00BD48	<i>Hevosen ravitseminen ja ruokinnan suunnittelu</i>	5
RA00BS93	<i>Hevosen oppiminen, kouluttaminen ja valmennus</i>	5
4_RAE11	<i>Hevosen kasvatus ja jalostus</i>	5