

## **Erikoiseläinlääkärikoulutuksen hyväksytyt koulutuspaikat ja työssä oppimisen ohjaus**

Työssä oppimisen laajuus on 120 op, joka vastaa noin kahden vuoden täysipäiväistä työskentelyä. Työssä oppiminen suoritetaan ohjattuna tiedekunnan hyväksymissä työpaikoissa. Ohjauksesta laaditaan kirjallinen ohjaussopimus. Osaamistavoitteiden saavuttaminen pääsääntöisesti edellyttää työskentelyä useammassa kuin yhdessä työpaikassa. Opiskelija on vastuussa työpaikkojen ja ohjaajien hankkimisesta sekä kirjallisten ohjaussopimusten toimittamisesta tiedekuntaan ennen työssä oppimisen aloittamista. Työssä oppiminen suoritetaan pääsääntöisesti työ- tai virkasuhteessa, mutta osaamistavoitteiden saavuttamiseksi voi olla tarkoituksenmukaista tehdä lyhytaikaisia työjaksoja harjoitteluna ilman työ- tai virkasuhdetta. Harjoitteluna suoritettavat jaksot tulee ilmetä hyväksytystä henkilökohtaisesta opintosuunnitelmasta. Työssä oppimiseen ja opiskelijan ohjaukseen liittyvät tarkemmat linjaukset ilmenevät koulutusvaatimuksista.

### **Koulutusohjelma: Hevossairaudet**

Hyväksytyt koulutuspaikat:

- Aitovet Oy, Kouvola
- Eläinklinikka Equivet/ CMN Equine Services Oy, Vermon ravirata, 00370 Espoo / Helsinki
- Hevoslääkärikeskus Hippomedi, Ylikyläntie 18, 21500 Piikkiö
- Hyvinkään hevossairaala, Hyyppäräntie 41, 05800 Hyvinkää
- Laukaan hevostlinikka, Ravitie, Laukaa, 41330 Vihtavuori
- Oulun Hevosklinikka Oy, Äimärautiontie 5, 90400 Oulu
- Porvoon Hevosklinikka, Myllykyläntie 151, 07280 Porvoo
- Talliklinikka/ Minna Viitanen (kiertävä), Pitäjänristi 7, 02770 Espoo
- Tampereen Hevosklinikka Oy, Ravirata, 33420 Tampere
- Ypäjän Hevossairaala, Siittolanmäentie 6 A 1, 32100 Ypäjä
- Yliopistollinen eläinsairaala: Hevossairaala, Koetilankuja 1, 00790 Helsinki / Saaren eläinklinikka, Leissantie 41, 04920 Mäntsälä

Opiskelijan tulee olla työsuhteessa hyväksytyyn koulutuspaikkaan työssä oppimisen aikana. Jos opiskelija osaamistavoitteiden täyttymiseksi tekee lyhyitä jaksoja ilman työsuhdetta muussa koulutuspaikassa, ne pitää etukäteen hyväksyttää kyseisen opintojakson ohjaajalla ja kirjata HOPSiin.

Työssä oppimisen aikana tulee jokaisessa koulutuspaikassa olla nimetty ohjaaja, joka on joko hevossairauksien erikoiseläinlääkäri tai hevossairauksien eurooppalainen tai amerikkalainen diplomaatti (kansainvälinen diplomaatti).

## Koulutusohjelma: Pieneläinsairaudet

Hyväksytyt koulutuspaikat:

- Aitovet, Kouvola
- Anident, Espoo
- CatVet Kissaklinikka, Helsinki
- Eläinlääkäriasema Askel, Tuusula
- Eläinlääkäriasema Haumau, Helsinki
- Eläinlääkäriasema Helmi, Janakkala
- Eläinlääkäriasema Vihtivet, Nummela
- Eläinklinikka Hakametsä, Tampere
- Eläinklinikka Kurki, Mikkeli
- Eläinsairaala Aisti, Vantaa
- Eläinsairaala Evidensia Tammisto, Vantaa
- Eläinsairaala Mevet, Helsinki
- Eläinsairaala Savon Murre, Kuopio
- Eläinsairaala Veter, Tampere
- Eläinsairaala Vethaus, Hämeenlinna
- Eläinsairaala Vettori, Raisio
- Espoon Eläinlääkäriasema Oy, Espoo
- Espoon Eläinsairaala, Espoo
- Herttoniemen eläinlääkäriasema, Helsinki
- Hiskinmäen Eläinsairaala, Jyväskylä
- Hyvinkään Eläinlääkäriasema Sanum Oy, Hyvinkää
- Imatran Eläinklinikka, Imatra
- Kalliolan eläinklinikka Oy, Kalliola
- Keski-Suomen Eläinklinikka, Jyväskylä
- Koira-Kissaklinikka Oy, Turku
- Kouvolan Eläinsairaala, Kouvola
- Lahden Eläinlääkäriasema, Lahti
- Malmin Eläinklinikka Apex, Helsinki
- Oiva Eläinklinikka, Pirkkala
- Pohjois-Suomen Eläinsairaala, Oulu
- Päijät-Hämeen eläinlääkäriasema Oy, Lahti
- Yliopistollinen Eläinsairaala, Helsinki

Työssä oppiminen suoritetaan ensisijaisesti täysipäiväisenä työskentelynä, jolloin työssä oppimisen laajuus 120 op vastaa noin kahden vuoden työskentelyä.

Osaamistavoitteiden toteutuessa voidaan työssä oppiminen toteuttaa osaaikaisessa, kuitenkin vähintään 60 % työsuhteessa. Poikkeustapauksissa myös alle

60 % työsuhteet voidaan hyväksyä osaksi työssä oppimista, hyväksymisestä päättää pieneläinsairauksien erikoistumiskoulutuksen ohjausryhmä.

Työssä oppimisen aikana opiskelijalla tulee olla koulutuspaikassa nimetty työpaikkaohjaaja, joka on joko pieneläinsairauksien erikoiseläinlääkäri tai pieneläinsairauksien eurooppalainen tai amerikkalainen diplomaatti (kansainvälinen diplomaatti).

### **Koulutusohjelma: Tarttuvat eläintaudit**

Työssä oppimisen hyväksytyjä koulutuspaikkoja ovat Helsingin yliopiston eläinlääketieteellisen tiedekunnan, Ruokaviraston, maa- ja metsätalousministeriön, Eläinten terveys ETT ry:n, aluehallintovirastojen tai vastaavien, Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksen sekä yksityisen sektorin tarttuviin eläintauteihin soveltuvat työtehtävät. Erikoistumiseen voi hyväksyttää myös muita alaan soveltuvia koulutuspaikkoja. Koulutuspaikkoja opiskelijalla voi olla erikoistumisaikanaan useita, joista osa voi olla myös ulkomailla. Työssä oppimisesta tulee vähintään 20 % suorittaa Suomessa riittävän kansallisen tilanteen tuntemiseksi.

Opiskelijan tulee olla työsuhteessa hyväksytyyn koulutuspaikkaan työssä oppimisen aikana. Jos opiskelija osaamistavoitteiden täyttymiseksi tekee lyhyitä jaksoja ilman työsuhdetta muussa koulutuspaikassa, ne pitää etukäteen hyväksyttää kyseisen opintojakson ohjaajalla ja kirjata HOPSiin.

Työssä oppimisen aikana opiskelijalla tulee olla nimettynä ohjaaja, jolla on soveltuva akateeminen koulutus ja ohjattavan aiheen asiantuntemus.

### **Koulutusohjelma: Tuotantoeläinten terveyden- ja sairaanhoito**

Työssä oppiminen voi sisältää tuotantoeläinten terveyden- ja sairaanhoitoon liittyvää asiantuntijaeläinlääkärin työtä ja kliinistä eläinlääkärityötä tuotantoeläinpraktiikassa. Työskentelyjaksot voivat sisältää monipuolista työskentelyä teurastamojen, meijerien, neuvontajärjestöjen tai tutkimuslaitosten palveluksessa. Koulutukseen voi sisältyä työskentelyä tarkastuseläinlääkärinä, alkutuotannon valvonnassa, maa- ja metsätalousministeriössä tai aluehallinnossa, kussakin enintään kaksi kuukautta. Tämän lisäksi soveltuvia työskentelypaikkoja ovat ulkomaiset eläinlääketieteelliset tiedekunnat ja korkeakoulut, alan tutkimuslaitokset, neuvontajärjestöt, teurastamot ja teollisuus. Opiskelijan tulee olla työ- tai virkasuhteessa hyväksytyyn koulutuspaikkaan.

Työssä oppimisen aikana tulee jokaisessa koulutuspaikassa olla nimetty ohjaaja, joka on tuotantoeläinten terveyden- ja sairaanhoidon erikoiseläinlääkäri, erikoisalaan

soveltuvan kansainvälisen diplomaattitutkinnon suorittanut eläinlääkäri tai erikoisalaan soveltuvasta aiheesta väitellyt eläinlääketieteen tohtori.

### **Koulutusohjelma: Yleiseläinlääketiede, kliininen polku (ns. praktiikkapolku)**

Eläinten terveyden ja hyvinvoinnin valvonta -opintojakso tulee suorittaa virkaeläinlääkärin tehtävissä, kunnaneläinlääkärinä, valvontaeläinlääkärinä tai läänineläinlääkärinä. Opintojaksoa ei voi suorittaa harjoitteluna.

Pakollisen Pieneläimet-opintojakson voi suorittaa vastaanotolla, jossa on kunnaneläinlääkärin vastaanoton perusvarustus ja pieneläinten kohdennettuun, ensihoitoluontoiseen vatsaontelon ultraäänitutkimukseen (AFAST) soveltuva ultraäänilaitte. Lisäksi vastaanotolla tulee olla mahdollisuus lisähapen annosteluun sekä potilaan hengitysteiden turvaamiseen ja ventilointiin. Opiskelijan tulee osallistua opintojakson aikana pieneläinten akuuttihoitoon. Valinnaisen Pieneläimet-opintojakson voi suorittaa klinikkatasoisella kunnaneläinlääkärin vastaanotolla tai pieneläinklinikalla, jossa opiskelijalla on nimettyä työpaikkaohjaaja. Opiskelijan tulee osallistua opintojakson aikana pieneläinten akuuttihoitoon.

Klinikkatasoisen vastaanoton tai pieneläinklinikan varustelu- ja henkilöstövaatimuksiin kuuluvat esimerkiksi:

- Koiran ja kissan vatsaontelon ultraäänitutkimukseen soveltuva ultraäänilaitte
- Röntgenlaitteisto
- Perustason laboratorio
- Inhalaatioanestesia- ja anestesia- ja valvontalaitteisto
- Pehmytkudoskirurgisiin toimenpiteisiin soveltuva leikkaussali
- Avustaja

Yliopistojakso voidaan suorittaa Helsingin yliopiston eläinlääketieteellisessä tiedekunnassa tai vastaavassa ulkomaisessa korkeakoulussa. Helsingin yliopiston eläinlääketieteellisessä tiedekunnassa jakson voi suorittaa vapaavalintaisesti pieneläinsairaalassa, hevossairaalassa tai Saaren yksikössä.

Asiantuntijuutta laajentavan valinnaisen jakson voi suorittaa tarkastuseläinlääkärinä tai valvontaeläinlääkärinä. Näiden lisäksi soveltuvia koulutuspaikkoja ovat Aluehallintovirastot, ministeriöt, alan tutkimuslaitokset, neuvontajärjestöt ja teollisuus.

Muut opintojaksot voidaan suorittaa eläinlääkärin tehtävissä, joissa on riittävä määrä potilaita ja riittävä ohjaus ko. eläinlajeja koskevien osaamistavoitteiden täyttymiseksi

Ohjaajan ei tarvitse toimia samassa työyhteisössä tai organisaatiossa, kunhan vuorovaikutus ja ohjaus sujuvat. Koulutuksen laaja-alaisuuden vuoksi yksi ohjaaja ei

välttämättä pysty ohjaamaan kaikkia opintojaksoja. Opiskelijan ohjaajana voi toimia erikoiseläinlääkäri tai muu kokenut eläinlääkäri (minimi työkokemus 5 vuotta), joka on osallistunut säännöllisesti jatkokoulutukseen. Mikäli opiskelijan ohjaaja ei katso pystyvänsä ohjaamaan valinnaisia opintojaksoja on suositeltavaa, että valinnaisissa opintojaksoissa opiskelijan ohjaajana toimisi lisäksi erikoiseläinlääkäri tai eläinlääketieteen tohtori tai eläinlääkäri, jolla on kokemusta ja erityisosaamista tietystä eläinlajiryhmästä tai eläinlajista.

### **Koulutusohjelma: Yleiseläinlääketiede, valvontapolku**

Työssä oppiminen voi sisältää eläinten terveyden ja hyvinvoinnin valvontatyötä kunnassa tai aluehallintovirastossa. Koulutukseen voi sisältyä työskentelyä tarkastuseläinlääkärinä, rajaeläinlääkärinä, kuntapraktiikassa, maa- ja metsätalousministeriössä, Ruokavirastossa tai yliopistolla, mikäli tehtävät sisältävät eläinten terveyden ja hyvinvoinnin valvontaa, valvonnan ohjausta tai valvontaan liittyvää tutkimusta. Opiskelijan tulee olla työ- tai virkasuhteessa hyväksytyyn koulutuspaikkaan. Poikkeuksena tästä voivat olla esimerkiksi tarkastuseläinlääkäriharjoittelu tai muu harjoittelujakso, jotka voidaan suorittaa osittain tai kokonaan ohjattuna työharjoitteluna.

Työssä oppimisen aikana opiskelijalla tulee olla nimettynä ohjaaja, joka on erikoiseläinlääkäri tai eläinlääketieteen tohtori, ja jolla on vähintään 5 vuoden työkokemus eläinten terveyden ja hyvinvoinnin valvonnasta ja/tai sen ohjauksesta. Ohjaaja voi olla koulutukseltaan myös esimerkiksi juristi, mikäli hänellä on riittävä perehtyneisyys eläinlääkärin virkatehtäviin. Ohjaajan ei tarvitse toimia opiskelijan kanssa samassa työyhteisössä tai organisaatiossa.

### **Koulutusohjelma: Ympäristöterveydenhuolto**

Työssä oppimisen opintojaksot suoritetaan työtehtävissä, joissa opiskelijalla on mahdollisuus syventää tai laajentaa osaamistaan opintojakson osaamistavoitteita vastaavalla tavalla. Työssä oppiminen voi sisältää työskentelyä Ruokavirastossa, Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksella, maa- ja metsätalousministeriössä, sosiaali- ja terveysministeriössä, aluehallintovirastossa, elintarviketeollisuudessa, ympäristöterveydenhuollon valvontayksiköissä tai Helsingin yliopiston elintarvikehygienian ja ympäristöterveyden osastolla. Työssä oppimisen aikana opiskelijan tulee olla työ- tai virkasuhteessa hyväksytyyn koulutuspaikkaan. Poikkeuksena tästä ovat elintarvikehygieniakoulutukseen sisältyvät harjoittelut, jotka voidaan suorittaa osin tai kokonaan ohjattuna työharjoitteluna.

Työssä oppimisen aikana opiskelijalla tulee olla nimettynä ohjaaja, joka on ympäristöterveydenhuollon tai elintarviketuotannon hygienian erikoiseläinlääkäri tai

eläinlääketieteen tohtori. Ohjaajana voi toimia myös alaan liittyvä erikoislääkäri tai lääketieteen tohtori. Ohjaajan ei tarvitse toimia samassa työyhteisössä tai organisaatiossa, kunhan vuorovaikutus ja ohjaus sujuvat ongelmitta.