

Veterinaaria õppekavagrupi hindamisotsus Eesti Maaülikool

13/06/2016

**Eesti Kõrg- ja Kutsehariduse Kvaliteediagentuuri
kõrghariduse hindamisnõukogu otsustas kinnitada
hindamiskomisjoni aruande ja viia järgmine Eesti
Maaülikooli veterinaaria õppekavagrupi integreeritud
õppeastme kvaliteedihindamine läbi 7 aasta pärast
kõrvaltingimusega**

Lähtuvalt ülikooliseaduse § 12² lg-st 1 ning selle § 10 lg-s 4 ja Eesti Kõrg- ja Kutsehariduse Kvaliteediagentuuri (edaspidi EKKA) põhimääruse punkti 3.7.3 ning punktis 3.7.1 sisalduva volituse põhjal kehtestatud dokumendi "Õppekavagrupi kvaliteedi hindamine kõrghariduse esimesel ja teisel astmel" punktide 47 ja 55 alusel sedastab Eesti Kõrg- ja Kutsehariduse Kvaliteediagentuuri kõrghariduse hindamisnõukogu (edaspidi Nõukogu) järgmist:

1. Eesti Maaülikool esitas 24.09.2013 EKKA-le taotluse asendada EKKA poolt läbiviidav veterinaaria õppekavagrupi kvaliteedihindamine Euroopa Loomaarstiharidust Andvate Õppeasutuste Assotsiatsiooni (EAEVE) poolt läbiviidava kvaliteedihindamisega.
2. 23.10.2013 otsustas EKKA hindamisnõukogu Eesti Maaülikooli taotluse rahuldada ning kooskõlastada EAEVE pädeva hindamisasutusena viima läbi kõrgkooli veterinaaria õppekavagrupi kvaliteedihindamist
3. Õppekavagrupi kvaliteedihindamise viis läbi hindamiskomisjon (edaspidi komisjon) koosseisus

Dr Bertil Douw – komisjoni esimees	Visitor on Training in Clinical Sciences (Practitioner), DVM, Cork, Iirimaa
Till Ruemenapf	professor, Visitor on Training in Basic Sciences, Vienna, Austria
Niksa Lemo	professor, Visitor on Training in Clinical Sciences (Academic), Zagreb, Horvaatia
Wim Kremer	professor, Visitor on Training in Animal Production, Utrecht, Holland
Maria Fredriksson-Ahomaa	professor, Visitor on Training in Food Safety, University of Helsinki (Soome)
Pim Polak	üliõpilane, Utrecht, Holland
Dr. John Williams	EAEVE Coordinator

4. Eesti Maaülikool esitas õppekavagrupis hindamisele järgmised õppekavad:

veterinaarmeditsiin (integreeritud õpe)
veterinaarmeditsiin inglise õppekeelega (integreeritud õpe)

5. Hindamiskülastus Eesti Maaülikoolis toimus 16. – 20.11.2015.
6. Lõplik hindamisaruanne valmis 11.05.2016, mille põhjal *European Committee of Veterinary Education* (ECOVE) võttis 20.05.2016 vastu otsuse „CONDITIONAL APPROVAL“, põhjusel, et tuvastati järgnev oluline puudujääk:

Puudulikud bioturvalisuse ning bioohutuse tagamise protseduurid mitmes valdkonnas, sh. ravimite käitlemise kontrollimisel ja lahangusaalis.

7. Dokumendid edastati EKKA-le 27.05.2016. Hindamisaruanne ja ECOVE otsus on nõukogu otsuse lahutamatu osa ning kättesaadavad EKKA koduleheküljel.
8. Lõpliku hindamisaruande edastas Nõukogu sekretär Nõukogu liikmetele 31.05.2016.
9. Nõukogu arutas saadud dokumente 13.06.2016 istungil 9 liikme osalusel ning otsustas tuua hindamisaruandest välja järgmised Eesti Maaülikooli veterinaaria õppekavagrupi integreeritud õppeastet puudutavad tugevused, soovitusel ning parendusvaldkonnad.

Tugevused

- Ülikool tagab instituudile piisava vajaduspõhise rahastuse, võttes eelarve kujundamisel selgelt arvesse veterinaarmeditsiini õppe kõrget maksumust. Maaeluministeeriumi poolt eraldatav lisarahastus peaks võimaldama kõrgkoolil suurendada kulutusi kliinilisele väljaõppele olemasolevas kõrgetasemelises taristus.
- Õppekava on täielikus kooskõlas Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiiviga kutsekvalifikatsioonide tunnustamise kohta 2005/36/EÜ¹ ja selle lisaga 2013/55/EÜ².
- Alusainete ja -teaduste õpetamise üldkontseptsioon vastab täielikult rahvusvahelistele standarditele.
- Üliõpilastele on loodud õpikeskkond, mis aitab kaasa õppekava eesmärkide saavutamisele. Suurem osa õppehoonetest on viimase kümne aasta jooksul renoveeritud. Õpperuumid (auditooriumid, laboratooriumid, praktilise õppe jaoks ette nähtud ruumid, sh anatoomia- ja patoloogiapraktikumi ruumid, lahangusaal ja kliinikud) on suhteliselt uued, väga heas seisukorras ning kaasaegsete seadmetega hästi varustatud. Kõiki õpperuume hoitakse erakordselt puhtana. Anatoomiapraktikumide õpperuumid on väga heal tasemel. Õppetöök on nähtud ette piisavalt anatoomilist materjali. Raamatukogu on heal tasemel.
- Üliõpilastele pakutakse rohkelt kliinilise praktika võimalusi. Üliõpilaste käsutuses on hästi varustatud katsefarm, mis leiab õppetöös intensiivset kasutust. Suurepäraseid kliinilise õppepraktika võimalused kombineeritult teoreetiliste ja praktiliste ainekursustega õppekavas ning õpetamine väikestes rühmades loovad sobiva keskkonna haiguste profülaktika ja ravi õpetamiseks. Kliinilise väljaõppe raames osaleb iga üliõpilane vähemalt neljal karjatervise visiidil, mille käigus on üliõpilastel head võimalused tutvuda farmiloomi puudutavate juhtumitega.

¹ Kättesaadav: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2005:255:0022:0142:et:PDF>

² Kättesaadav: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:354:0132:0170:en:PDF>

- Lihainspektsiooni ning toidu- ja tootmishügieeni õppe praktiline osa on väga hästi korraldatud.
- Viimase seitsme aasta jooksul on kõrgkool aktiivselt tegelenud õpetamismeetodite, sh e-õppe kursuste arendamisega Moodle keskkonnas. Õppejõudusid suunatakse kasutama senisest enam interaktiivseid õpetamismeetodeid ning ülikool pakub neile ka koolitusvõimalusi oma õpetamisoskuste ja –meetodite arendamiseks.
- Üliõpilaste hea edasijõudmine tõendab sisseastumisel tehtud tõhusat valikut. Umbes 70% üliõpilastest lõpetavad õpingud nominaalajaga 6 aasta jooksul, õpingute keskmiseks kestuseks on 6,5 aastat. Väljalangevus väheneb järjepidevalt.
- Üliõpilaste ja õppejõudude suhtarv on väga hea (4,1).
- Praktikud on rahul täiendõppekursuste valiku ja sisuga, mille korraldamisel toimub erialane koostöö ka rahvusvahelisel tasandil.

Parendusvaldkonnad ja soovitused

- ECOVE otsuse kohaselt on bioturvalisuse ning bioohutuse tagamise protseduurid puudulikud mitmes valdkonnas, sh. ravimite käitlemise kontrollimisel ja lahanguusaalis. Kliinikutes tuvastas komisjon mitmeid juhtumeid, kus ravimite säilitamiseks ette nähtud ravimikapid/ruumid, olid kõikidele vabalt ligipääsetavad ning ravimite kasutus oli (eriti väikeloomakliinikus) puudulikult dokumenteeritud. Osades laboratooriumides ei leidunud silmapuhastusvedelikke õppejõududele ja üliõpilastele, või oli see säilivustähtaja ületanud. Samuti puudusid osades laborites avariidušid. Sissepääs lahanguusaali ei võimalda komisjoni hinnangul tagada hügieeninõuete täitmist ja saastumise vältimist. Puudusid kirjalikud juhised või protokollid bioohutuse tagamise kohta lahanguusaali sisenemisel või sealt lahkumisel. Soovitav on tõsta nii õppejõudude kui üliõpilaste hügieeniteadlikkust kogu instituudis, sh ehitada lahanguusaalile korralik hügieenibarjäär ning koostada selged juhised ja protokollid bioohutusmeetmete tagamiseks.
- Täiendavate tuluallikate hankimiseks on soovitav vaadata üle kliiniku teenuste hinnakirjad ja tutvustada praktiseerivatele loomaarstidele diagnostiliste uuringute võimalusi instituudis.
- Võttes arvesse teadusuuringute tähtsust Eesti ülikoolide rahastamisel ning veterinaaride vastutust loomade heaolu eest, tuleks õppekavasse kohustusliku elemendina lisada laboriloomade pidamist ja heaolu käsitlev kursus. Samuti tuleks vähemalt baastasandil lisada õppekava kohustuslikku ossa eksootiliste loomade ja metsloomade meditsiin, mida praegu õpetatakse valikainetena.
- Õppetöösse tuleks rohkem kaasata spetsialiste (veterinaar-farmakolooge, virolooge, bakteriolooge) teistest õppe- ja teadusasutustest.
- Soovitav on enam rakendada probleemipõhiseid interaktiivseid õppemeetodeid.
- Anestesioloogia teenus peaks olema kättesaadav kõikidele asjakohastele raviasutustele (hobuste kliinik, oftalmoloogia).
- Toidu mikrobioloogia ja toiduhügieeni laboratooriumid on 15 üliõpilasest koosneva grupi jaoks liiga väikesed. Hetkel puuduvad instituudis lihatehnoloogia laboratoorse töö ruumid.
- Alates 2013. aastast on kuuenda aasta üliõpilastel võimalik valida ainult kahe valikmooduli vahel, mille alla ei kuulu toiduhügieen ja veterinaarne rahvatervis. See võib piirata üliõpilaste lõputööde teemavalikut. Et propageerida instituuti kui tippkeskust ja hankida juurde investeringuid on soovitatav kuuenda aasta õppekavas taastada veterinaarse rahvatervise ja toiduhügieeni valikmoodul.
- Toidu- ja tootmishügieeni ja toidukontrolli eriseminaride läbiviimisel tuleks senisest enam kasutada külalisõppejõude. Laboratoorseid tingimusi tuleks parendada.
- Osad liigid (eriti sead, lambad, kodulinnud, jänesed ja eksootilised loomad) on õppetöös puudulikult esindatud.
- Õppetöö seisukohalt on oluline anda üliõpilastele kliiniliste rotatsioonide ja praktika käigus piisavat suulist ja kirjalikku tagasisidet nende töö tulemuslikkuse kohta.

- Suulisi eksameid viib reeglina läbi ainult üks eksamineerija, mis võib teatud tingimustel seada ohtu hindamistulemuste objektiivsuse. Soovitatav on viia eksameid läbi vähemalt kahe eksamineerija juuresolekul. Samuti peaks instituut julgustama üliõpilasi valima lõpueksami sooritamise asemel lõputöö kirjutamine ja kaitsmine.
- Toetada tuleks eesti- ja inglisekeelsete õpperühmade integratsiooni.
- Tuleks formaliseerida mehhanismid õpiraskustega üliõpilaste tuvastamiseks ja abistamiseks, sh soodustada vabatahtlikku vastastikust toetust üliõpilaste vahel.
- Eestis ainsat suurloomade ja hobuste isolatsiooniruumi tuleks ajakohastada, sh paigaldada sinna uus ventilatsioonisüsteem ning seadmed heitvee kogumiseks, filtreerimiseks ja desinfitseerimiseks. Metsloomade ja –lindude hoidmistingimusi tuleks samuti parandada.
- Soovitatav on suurendada kliinilise personali arvu, et tagada üliõpilastele praktilise õppe kättesaadavus ja kvaliteet. Hetkel on kõik kliinilised õppejõud hõivatud ka teoreetiliste ainete õpetamisega. Õppejõududele tuleks koostada selged ametijuhendid ning kontrollida, et kõik õpetamisalased, kliinilised ja administratiivsed vastutusosalad oleksid kaetud. Soodustada tuleks noorte õppejõudude praktikat ja residentuure välismaal.
- Lektori või dotsendi ametikohale kandideerimisel tuleks kvalifikatsiooni tõendava dokumendina edaspidi tunnustada ka *European Board of Veterinary Specialisation (EBVS)* diplomit.
- Et edendada oma mainet ja hankida lisainvesteeringuid, tuleks instituudil arendada välja mõned rahvusvahelist huvi äratavad „tippvaldkonnad“ ja pakkuda koolitusi ka laiemale avalikkusele.
- Et üliõpilasi teadustegevusse enam kaasata, on soovitatav asendada lõpueksamid teaduspõhise lõputööga ja jätta üliõpilastele selle kirjutamiseks piisavalt aega.

10. Dokumendi „Õppekavagrupi kvaliteedi hindamine kõrghariduse esimesel ja teisel astmel“ p 47 sätestab, et õppekavagrupi kvaliteedi hindamisel on võimalik arvestada rahvusvaheliste erialaorganisatsioonide ja teiste pädevate hindamisasutuste poolt heaks kiidetud hindamisaruandeid, mis sisaldavad korra punktis 34 kirjeldatud analüüsi ja hinnanguid. Sama dokumendi punkt 55 näeb ette, et kui hindamisaruande põhjal on võimalik võtta vastu käesoleva korraga kooskõlas olev lõppotsus, kinnitab hindamisnõukogu hindamisaruande, kaalub hindamisaruandes välja toodud tugevusi, parendusvaldkondi ja soovitusi, ning otsustab viia järgmine õppekavagrupi kvaliteedi hindamine läbi 7 või põhjendatud juhtudel vähema kui 7 aasta pärast.

11. Nõukogu kaalus punktis 9 toodud tugevusi, parendusvaldkondi ja soovitusi ning leidis, et õppekava, sellel toimuv õpe ning õppealane arendustegevus vastavad nõuetele tingimusel, et kõrgkool kõrvaldab järgmise puuduse:

Puudulikud bioturvalisuse ning bioohutuse tagamise protseduurid mitmes valdkonnas, sh ravimite käitlemise kontrollimisel ja lahangusaalis.

12. Nõukogu leidis, et kõrvaltingimuseeta tuleks järgmine õppekavagrupi kvaliteedihindamine viia läbi vähem kui 7 aasta pärast ning

OTSUSTAS

Kinnitada hindamisaruanne ning viia järgmine Eesti Maaülikooli veterinaaria õppekavagrupi integreeritud õppeastme kvaliteedi hindamine läbi 7 aasta pärast järgmise kõrvaltingimusega:

Eesti Maaülikool esitab Nõukogule hiljemalt 13.06.2018 ülevaate puuduse kõrvaldamiseks ette võetud tegevustest ja ECOVE hinnangu puuduse kõrvaldamise kohta.

Samuti teeb Nõukogu Eesti Maaülikoolile ettepaneku esitada EKKA-le hiljemalt 13.06.2018 tegevuskava aruandes toodud muude parendusvaldkondade ning soovitude arvestamise kohta.

Otsus võeti vastu 9 poolthäälega. Vastu 0.

13. Isikul, kes leiab, et otsusega on rikutud tema õigusi või piiratud tema vabadusi, on võimalik esitada vaie EKKA hindamisnõukogule 30 päeva jooksul pärast seda, kui vaide esitaja vaidlustatavast toimingust teada sai või oleks pidanud teada saama. Otsuse kohtulik vaidlustamine on võimalik 30 päeva jooksul alates selle kättetoimetamisest, esitades kaebuse Tallinna Halduskohtu Tallinna kohtumajja halduskohtumenetluse seaduses sätestatud korras.

Tõnu Meidla
Nõukogu esimees

Hillar Bauman
Nõukogu sekretär