



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА**

Број: 612-00-00564/2014-04

24.10.2014. године

Београд

ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ Београд			
ПРИМЉЕНО: 27 OCT 2014			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
07	175/3		

На основу члана 14. став 1. тачка 7) и члана 16. Закона о високом образовању („Службени гласник РС” број 76/05, 100/07, 97/08, 44/10) и члана 10. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС” број 106/06, 112/08), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 24.10.2014. године, донела је

ОДЛУКУ

о акредитацији студијског програма

Утврђује се да **УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ**, са седиштем у Београду, у ул. Булевар ослобођења 18, ПИБ 100266509, Матични број 07002009, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма **ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА**, у оквиру образовно-научног поља медицинских наука и области ветеринарских наука, и то за 20 студената у седишту.

О утврђеној акредитацији из става 1. ове одлуке Комисија за акредитацију и проверу квалитета издаје Уверење.

Образложење

Високошколска установа **УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ**, са седиштем у Београду, у ул. Булевар ослобођења 18, је дана 28.03.2014. године поднела захтев за акредитацију студијског програма **ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА**, у оквиру образовно-научног поља медицинских наука и области ветеринарских наука, под бројем 612-00-00564/2014-04.

Уз захтев за акредитацију, достављена је документација, која је прописана чланом 4. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС” број 106/06, 112/08).

На основу чл. 6. и 7. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, Комисија за акредитацију и проверу

квалитета, образовала је поткомисију ради утврђивања чињеница од значаја за доношење одлуке о захтеву за акредитацију и одредила рецензенте.

Извештај рецензената, о извршеној анализи достављене документације са оценом, извештај поткомисије, који садржи и оцену, сачињен након спроведеног непосредног увида у рад високошколске установе **УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ** и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Анализом документације која је достављена Комисији за акредитацију и проверу квалитета утврђено је да Установа **делимично задовољава стандарде квалитета** за пријављени студијски програм, јер постоје недостаци у табелама за Посебан стандард, Стандард 5 и Стандард 9, картонима предмета, картонима ментора, као и да нису приложене важеће одлуке о усвајању студијског програма на стручним телима Факултета и Сената Универзитета у Београду, па је Комисија за акредитацију и проверу квалитета на седници одржаној 25.09.2014. године, упутила установи Акт упозорења, под бројем 612-00-00564/2014-04, у коме су наведени недостаци које треба отклонити.

Установа **УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ**, са седиштем у Београду, у ул. Булевар ослобођења 18, је доставила Комисији за акредитацију и проверу квалитета Одговор на Акт упозорења по бројем и исправљену документацију за студијски програм Докторских академских студија ветеринарске медицине.

Студијски програм **Докторских академских студија - Ветеринарска медицина** припада образовно-научном пољу медицинских наука и области ветеринарских наука и у складу је са законом и листом области коју је утврдио Национални савет. Предложено звање **Доктор медицинских наука-ветеринарска медицина** у складу је са Листом звања НСВО. Дужина студија од три године (6 семестара) је у складу са законом. Студијски програм садржи све законом предвиђене елементе и има предвиђени број ЕСПБ. Број ЕСПБ бодова након завршених студија је 180. Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм је 20.

Установа је приложила одлуку о усвајању студијског програма коју је донело Наставно-научног већа Факултета ветеринарске медицине дана 26.03.2014. године и Сенат Универзитета у Београду дана 15.10.2014. године.

Установа је приложила програм научноистраживачког рада из 2014. године, као и Одлуку Министарства просвете и науке о акредитацији Факултета за обављање научноистраживачке делатности из 2011. године.

Основни квалитативни подаци о програму су:

1. Број студената који се уписује на прву годину: **20**
2. Просечан број часова активне наставе недељно по години:
3. $8.30 + 0.00 + 0.00 + 11.67 = 19.97$, 30.00 Проценат изборности на програму: **43,33%**
4. Број наставника на студијском програму: **88**
Број наставника са пуним радним временом: **86**
Број наставника ангажованих по уговору: **2**
5. Број ментора: **86**
6. Просечно оптерећење наставника на програму: **0,35**
7. Просечно оптерећење наставника у установи: **5,72**
8. Проценат наставе коју држе наставници са пуним радним временом: **98,53%**
9. Број библиотечких јединица релевантних за студијски програм: **6254**

10. Укупна бруто површина: 9206,51 м², што за укупно 1036 студената на свим студијским програмима износи 8,9м² бруто простора по студенту.

Установа је компетентна за реализацију докторских студија. У установи је до сада дипломирало укупно 8550 студената, одбрањена је 451 магистарска теза и 696 докторских дисертација. Према приложеним подацима, у последњих 10 година публикован је 781 научни рад у часописима међународног значаја. Тренутно је на факултету ангажовано 96 наставника. Од укупног броја наставника, 46 наставника су до сада били ментори у изради доктората.

У току је рад на укупно 34 домаћа пројекта (од којих су 6 фундаментални, 9 иновациони и 19 развојни) и 2 међународна пројекта и у којима учествује 126 истраживача, од тога 84 наставника. Установа сарађује са четири факултета одговарајуће струке у Европи и са више установа у земљи. На основу ових показатеља, може да се закључи да је установа компетентна да реализује докторске студије.

Структура студијског програма одговара захтевима стандарда у погледу дужине трајања, броја ЕСПБ, назива, циљева, исхода учења и начина извођења

Сврха студијског програма је јасно и недвосмислено формулисана. Сврха студијског програма докторских студија је развој науке, критичког мишљења и образовање кадрова оспособљених да самостално воде оригинална и научно релевантна истраживања и развој нових технологија и поступака које доприносе општем развоју друштва, као и да критички процењују истраживања других. У складу је са задацима установе а обезбеђује добру компетенцију студентима.

Сврха студијског програма је јасно и недвосмислено формулисана, у складу је са захтевима стандарда, као и са мисијом и циљевима високошколске установе. Сврха студијског програма подразумева оспособљавање истраживача компетентних за: самостално извођење научноистраживачког рада и студија из области ветеринарске медицине са посебним акцентом на нове биотехнологије, сигурност хране, експериментални рад у биомедицинским наукама и заштиту здравља људи, као и критичку анализу научне и стручне медицинске литературе, дефинисање и решавање научних проблема, организовање и руковођење научним пројектима и компетентно саопштавање сопствених резултата у писаној и усменој форми.

Имајући у виду сложеност ветеринарских и биомедицинских наука циљеви су јасно дефинисани кроз теоријско и практично овладавање свим аспектима од дизајнирања експеримента до критичке анализе добијених резултата, практичне примене резултата кроз развој практичних вештина потребних за организовање експерименталних истраживања на животињама и едукације кадрова за рад у институцијама које имају потребу за спровођењем и применом добијених резултата.

Студенти стичу тражене опште и предметно специфичне способности. Опште и специфичне компетенције су прецизно дефинисане, усклађене су са исходима и у складу су са структуром и садржајем студијског програма. Установа је приложила обрасце дипломе и додатка дипломи на српском и енглеском језику, који садрже све потребне елементе. На основу приложене документације може да се закључи да се студенти савлађивањем програма у извесној мери оспособљавају за самосталан научноистраживачки рад, али на ово негативно утиче услов за одобравање одбране докторске дисертације, као и чињеница да је за израду докторске дисертације предвиђен само један семестар.

У документацији за стандард 5 установа је приказала распоред предмета по семестрима. У свим годинама студирања, број часова активне наставе износи 600 часова годишње, од чега половину чине часови предавања. Обавезним предметима припада половина укупног броја ЕСПБ, што је у складу са стандардом. Приложена је и књига предмета, која садржи потребне елементе: назив предмета, број ЕСПБ, име наставника, услов, циљ, исход и садржај предмета, препоручену литературу, број часова активне наставе, методе извођења наставе и систем оцењивања. Број ЕСПБ предвиђен за израду докторске дисертације и предмете који су у непосредној функцији њене израде већи је од 50% од укупног броја ЕСПБ. Докторант је на основу садржаја и структуре курикулума, стечених научних знања и усвојене научне методологије, као и захтева за израду докторске дисертације, оспособљен за самосталан научно-истраживачки рад.

Програм је целовит и свеобухватан и нуди најновија сазнања, уз раније наведене недостатке у погледу савремености препоручене литературе на неким предметима. Установа наводи да је студијски програм усклађен са акредитованим програмима докторских студија на Универзитету у Брну, Љубљани и Сарагози. Као доказ усаглашености програма, установа је приложила закључке и препоруке Болоња семинара из 2005, у којима се међутим истиче значај ширења знања кроз истраживачки рад, док су у предложеном програму у највећој мери заступљени предмети.

Услови уписа су дефинисани конкурсом и одговарају захтевима стандарда. Предвиђа се да се годишње уписује по 20 кандидата, што је у складу са просторним капацитетима и бројем наставника који учествују у реализацији студијског програма. Услови и процедуре везане за реализацију и оцену научне вредности докторске дисертације утврђене су Правилником о докторским студијама, који тражи да се научни допринос докторске дисертације доказује научним публикацијама, и то најмање једном публикацијом у часопису са SCI листе.

Студенти стичу одређен број ЕСПБ полагањем сваког испита, зависно од оптерећења студената. Установа је приложила и текст Правилника о поступку пријаве и одбране теза за стицање академских, стручних и научних звања. Из овог Правилника, који је новијег датума од Статута установе, види се да установа сада захтева од кандидата који пријављују тему докторске дисертације да имају најмање један публикован рад у часопису са SCI листе и да више нема могућности да уместо таквог рада кандидат објави два рада у националном часопису. Међутим, како је публикација у часопису са SCI листе услов за пријаву теме, из текста Правилника се не види да ли та публикација проистиче из резултата истраживања рађених у оквиру израде докторске дисертације, јер би она једино у том случају могла да послужи за оцену научне вредности дисертације.

У извођењу наставе на студијском програму учествује 88 наставника (41 редовни професор, 17 ванредних професора и 30 доцената). Од укупног броја наставника, 86 наставника је запослено у Установи са пуним радним временом. Просечно оптерећење наставника на студијском програму је 0,35 часова недељно, а на свим програмима у Установи 6,17 часова недељно. У картонима свих наставника наведени су предмети које наставник предаје на овом студијском програму. Такође је поштован услов да на докторским студијама могу да предају наставници који имају најмање један рад са SCI листе.

Установа је доставила и листу ментора на којој је 86 наставника, при чему је поштован услов да ментор мора да има најмање 5 радова у часописима са SCI листе. На списку ментора је више од 50% наставника запослених са пуним радним временом на Факултету ветеринарске медицине (73 ментора са Факултета ветеринарске медицине, 2 ментора са Пољопривредног факултета Универзитета у Новом Саду и 11 ментора из Научног института за ветеринарство, Нови Сад).

Своје активности Факултет обавља на примарној локацији у оквиру комплекса зграда на заједничкој адреси у Булевару ослобођења 18, у Београду. Укупна површина

распоживог простора износи 9206 m², а за извођење наставе на докторским студијама обезбеђен је простор површине 4119 m². Факултет располаже већим бројем савремених и солидно опремљених лабораторија, уређеним слушаоницама за праћење предавања, библиотеком снабдееном књигама, уџбеницима, зборницима, приручницима и научним часописима и адекватном рачунарском лабораторијом.

Факултета је усвојио Стратегију обезбеђења квалитета у свим процесима рада Факултета, са посебним нагласком на квалитет наставног процеса и услова студирања. Факултет је донео Јавни акт о политици обезбеђења квалитета факултета и Правилник о обезбеђењу квалитета факултета, којима се дефинишу сви релевантни елементи система обезбеђења квалитета факултета, укључујући ту и састав и делокруг рада Комисије за контролу квалитета, као и спровођење поступка самовредновања и оцењивања квалитета. Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета која има 18 чланова: 11 наставника, три представника ненаставног особља и четири студента, што је задовољавајући однос.

Стратешко планирање установе и ресурси који су неопходни за постизање циљева, мере за обезбеђење, контролу и унапређење квалитета, субјекти обезбеђења квалитета и области обезбеђивања квалитета су на задовољавајућем нивоу, као и опредељење факултета за изградњу организационе културе квалитета.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, утврдила је да високошколска установа Високошколска установа **УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ**, са седиштем у Београду, у ул. Булевар ослобођења 18, за студијски програм **ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА**, у оквиру образовно-научног поља медицинских наука и области ветеринарских наука, испуњава стандарде у погледу квалитета студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма.

Имајући у виду да је високошколска установа испунила стандарде за акредитацију студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, одлучено је као у диспозитиву.

Упутство о правном средству: Против ове одлуке може се изјавити жалба Националном савету за високо образовање у року од 30 дана од дана пријема.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви КАПК

ПРЕДСЕДНИК

проф. др Ендре Пап





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КОМИСИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ И
ПРОВЕРУ КВАЛИТЕТА

ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ
Београд

ПРИМЉЕНО: 27 OCT 2014			
Орг. јед	Број	Датум	Правност
01	17574		

У В Е Р Е Њ Е
О АКРЕДИТАЦИЈИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ, са седиштем у Београду, у ул. Булевар ослобођења 18, ПИБ 100266509, Матични број 07002009, испунио је стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма („Службени гласник РС“ број 106/06), за акредитацију студијског програма **ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА**, у оквиру образовно-научног поља медицинских наука и области ветеринарских наука, и то за 20 (двадесет) студената у седишту.

Ово уверење издаје се на основу члана 16. став 5. тачка 1) Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 76/05).

Број: 612-00-00564/2014-04

Београд, 24.10.2014. године

ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Ендре Пап

