УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ

11000 Београд, Булевар ослобођења 18

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ

ИНТЕГРИСАНИХ ОСНОВНИХ И МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ИЗ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА – ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА

На основу члана 34. и 35. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“ бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др. закон, 67/2019 и 6/2020 – др. закони), члана 88. Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 201/18, 207/2019, 213/2020, 214/2020 и 217/20), у складу са Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС“, бр. 13/2019), Правилником о доношењу студијских програма („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 139/07) и члана 101. Статута Факултета ветеринарске медицине, на предлог Већа групације медицинских наука, број: 06-2881/3-20 од 21.09.2020. године, Сенат Универзитета у Београду, на седници одржаној 23.09.2020. године, усвојио је ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ИНТЕГРИСАНИХ ОСНОВНИХ И МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ИЗ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА (ИМАС).

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О СТУДИЈСКОМ ПРОГРАМУ

ИНТЕГРИСАНИХ ОСНОВНИХ И МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ИЗ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА

1.1. Назив студијског програма

ИНТЕГРИСАНЕ ОСНОВНЕ И МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ИЗ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА - ВЕТЕРИНАРСКА МЕДИЦИНА (ИМАС)

1.2. Циљеви студијског програма

Циљ студијског програма је да студенти током школовања стекну знања и вештине које ће моћи да примењују у различитим подручјима ветеринарства:

- теоријска, практична и методолошка знања о нормалној грађи и функцији организма животиња, о њиховим физиолошким и социјалним потребама као и о понашању животиња. знања и вештине у спровођењу дијагностике и клиничког прегледа која подразумевају процењивање хабитуса, ухрањености и добробити животиња, анализу етиологије, патогенезе клиничких знакова болести које се изучавају у оквиру студијског програма и поремећаја који се јављају код свих врста домаћих животиња, као и других болести од међународног значаја које представљају ризик за националну и међународну биосигурност и трговину.
- вештине руковања узорцима, одабир и тумачење одговарајућих тестова и разумевању ограничења резултата.
- овладавање вештином поступања са животињама, безбедног обуздавања и упућивања других како да у томе помогну, као и бриге о безбедносним ризицима у радном окружењу.
- вештине одређивања плана лечења у интересу пацијента, пружања прве помоћи у хитним ситуацијама, преписивања/издавања лекова у складу са законом и најновијим препорукама, као и пријављивања сумње на штетне ефекте, провођења асептичне хирургије, примене седације и анестезије и еутаназије када је то индиковано и вођења клиничке документације која је разумљива колегама и јавности.
- разумевање послова узгоја, производње и чувања животиња, примењивање принципа превенције болести и промоције здравља и добробити, као и примењивање законодавства о бризи и добробити животиња, кретању животиња и болестима које се пријављују и извештавају.
- оспособљеност за спровођење обдукције, узорковање и транспорт ткива.
- холистички приступ безбедности хране животињског порекла спровођењем инспекције читавог ланца производње од фарме до потрошача, препознавањем здравствене исправности и услова који утичу на квалитет намирница, као и очување животне средине.
- припремљеност за савесно и етичко испуњавање моралних начела у вршењу своје стручне делатности и поштовање организације, менаџмента и законодавства у ветеринарству.
- усавршавање свих видова комуникационих техника у ветеринарској медицини, подстицање тимског рада, комуникације са колегама, институцијама, јавношћу и клијентима.
- примењивање принципа медицине засноване на доказима, развијање вештина учења и критичког размишљања применом логичког приступа научном и клиничком резоновању, укључујући и критичку процену стручне литературе, разумевање метода истраживања и доприноса основних и примењених истраживања у ветеринарској науци, препознавање личних/професионалних ограничења и тражење стручне помоћи, посвећеност самоунапређењу уз неопходност целоживотног професионалног усавршавања и сталног прилагођавања савременим захтевима ветеринарства.

Циљеви студијског програма су прилагођени предвиђеним задацима и циљевима Факултета ветеринарске медицине, дефинисаним у Стратегији обезбеђења квалитета Факултета ветеринарске медицине.

Циљеви реализације студијског програма ИМАС су формулисани кроз креирање компетенција које су потребне будућим докторима ветеринарске медицине да би адекватно одговорили захтевима који се постављају пред њима у пољу здравља и добробити животиња, разумевања питања ветеринарског јавног здравства, односно безбедности хране и ширења заразних болести. Успешна реализација наведених циљева отвара могућност студентима да наставе своје стручно и научно усавршавање у земљи и иностранству.

Циљеви се усклађују са захтевима ветеринарске науке, струке и привреде, све у складу са Законом о ветеринарству, Законом о сточарству, Законом о безбедности хране, Законом о добробити животиња и Законом о заштити становништва од заразних болести и повезаним подзаконским актима као и међународним стандардима образовања (ESEVT).

1.3. Врста студија

Интегрисане основне и мастер академске студије ветеринарске медицине у трајању од 5,5 академских година или 11 семестара, чијим се завршетком остварује 330 ЕСПБ бодова.

1.4. Компетенције и исходи студија

Сходно националним стандардима који су регулисани Законом о ветеринарству Републике Србије, Законом о регулисаним професијама и признавању професионалних квалификација и европским стандардима који происходе из Директива 2005/36 ЕУ и 2013/55/ЕУ, као и Уредбе ЕУ 1024/2012, дипломирани студенти интегрисаних основних и мастер академских студија су омникомпетентни у свим главним пољима ветеринарске струке.

Компетенције доктора ветеринарске медицине деле се на:

1) Опште способности

- поштује ветеринарску етику, организацију, менаџмент и законодавство.
- анализира безбедносне ризике у радном окружењу, предвиђа мере за смањење ризика и процењује ефекат предузетих мера.
- примењује принципе медицине базиране на доказима.
- превазиђе непредвиђене ситуације, прилагоди се променама.
- ради у тиму; комуницира са клијентима, колегама, институцијама.
- препозна лична/професионална ограничења; затражи стручну помоћ.
- критички процењује стручну литературу.
- самостално врши анализе, синтезе и вредновање проблема из области студијског програма и критички приступа његовом решавању.
- примењује стечена знања и методе у решавању проблема из праксе.
- влада методима, поступцима и процесима истраживања, анализира добијене резултате истраживања и критички их представи.

2) Предметно специфичне способности

- приступа логички научном и клиничком резоновању, зна предности и ограничења сваког од њих.
- разуме методе и допринос основних и примењених истраживања ветеринарској науци.
- разуме структуру, функцију и понашање здравих домаћих, дивљих и лабораторијских животиња и њихове физиолошке и социјалне потребе.
- разуме послове узгоја, производње, чувања животиња.
- анализира етиологију, патогенезу, клиничке знаке, дијагностику и лечење болести које се изучавају у оквиру студијског програма и поремећаја који се јављају код животиња.
- познаје друге болести од међународног значаја које представљају ризик за националну и међународну биосигурност и трговину.

- примењује законодавство о бризи и добробити животиња, кретању животиња и болестима које се пријављују и извештавају.
- примењује законодавство о лековима и смернице о одговорном коришћењу лекова, укључујући антимикробне и антипаразитске лекове.
- примењује принципе превенције болести и промоцију здравља и добробити.
- разуме питања ветеринарског јавног здравства, укључујући епизоотиологију, зоонозе и болести које се преносе храном, хигијену и технологију хране.
- примењује принципе ефективне интерперсоналне интеракције, укључујући комуникацију, лидерство, тимски рад.
- води клиничку документацију разумљиву колегама и јавности, критички анализира податке који се могу добити из клиничке документације и кроз анализу унапређује своју делатност.
- примењује етичке норме у раду, укључујући важне етичке теорије које осмишљавају одлуке у професионалној етици и етици везаној за добробит животиња.
- примењује информационо-комуникационе технологије у овладавању знањима из области, континуирано се самоунапређује, прати и примењује новине у струци и доприноси унапређењу ветеринарства.

Савладавањем студијског програма ИМАС, првог дана након дипломирања, доктор ветеринарске медицине требало би да буде оспособљен да:

- рукује животињама, безбедно их обузда и упути друге како да помогну.
- спроведе клинички преглед и донесе одлуку.
- развије план лечења у интересу пацијента.
- се стара о животињама у хитним ситуацијама, пружи прву помоћ.
- процени хабитус, добробит, ухрањеност животиња, саветује клијента.
- рукује узорцима, одабере, тумачи тестове, разуме ограничења резултата.
- уочи знаке болести које се пријављују/извештавају, предузме мере.
- преписује/издаје лекове у складу са законом; пријави сумњу на штетне реакције.
- спроводи асептичну хирургију.
- примени седацију/анестезију.
- спроведе индиковану еутаназију, поштујући животињу и власника.
- спроведе обдукцију, забележи запажања, узоркује, транспортује ткива.
- спроведе инспекцију животиња у ланцу исхране; препозна услове који утичу на квалитет/безбедност намирница.
- спроводи инспекцију хране за људе и животиње и њене технологије производње.

спроводи програме превенције.

1.5. Стручни, академски односно научни назив

Доктор ветеринарске медицине

1.6. Услови за упис на студијски програм

Упис у прву годину интегрисаних основних и мастер академских студија ветеринарске медицине спроводи се на основу конкурса који расписује Универзитет у Београду, у складу са Законом о високом образовању и правилником Универзитета, уз посебне додатне услове које може да одреди Факултет.

Страни држављани се уписују на студијски програм под истим условима као и домаћи држављани уз претходну проверу владања српским језиком.

У остваривању права уписа на студијски програм кандидати имају једнака права која не могу бити ограничавана по основу пола, расе, брачног стања, боје коже, језика, вероисповести, политичког убеђења, националног, социјалног или етничког порекла, инвалидности или по другом сличном основу, положају или околности.

1.7. Начин извођења студија и потребно време за извођење студија

Студијски програм интегрисаних основних и мастер академских студија ветеринарске медицине обухвата 65 обавезних предмета, 32 изборна предмета и стручну праксу.

Настава се изводи на Факултету и у наставним базама изван Факултета – на фармама, ергелама, ветеринарским институтима, клиникама, станицама, амбулантама и другим организацијама са којим Факултет поседује одговарајуће уговоре о начину извођења наставе. Студије трају 5,5 година или 11 семестара и укупно доносе 330 ЕСПБ бодова.

1.8. Методологија наставе

Настава на студијском програму интегрисаних основних и мастер академских студија ветеринарске медицине обухвата теоријска предавања, практичне вежбе, показне вежбе, интерактивну наставу, стручну праксу под непосредним надзором наставника и ванфакултетску праксу у наставним базама, ветеринарским амбулантама, дијагностичким институтима и лабораторијама, кланицама и млекарама са којима Факултет има одговарајуће уговоре.

ПЛАН

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ПРВА ГОДИНА											
1.	20И1О01	АНАТОМИЈА 1	1.	4	5				7,0	О	Теоријско-методолошки
2.	20И1О02	МЕДИЦИНСКА ХЕМИЈА	1.	2	1				4,0	О	Академско-општеобразовни
3.	20И1О03	ЗООЛОГИЈА	1.	1	2				4,0	О	Академско-општеобразовни
4.	20И1О04	БИОФИЗИКА	1.	1	1				3,0	О	Академско-општеобразовни
5.	20И1О05	БИОСТАТИСТИКА СА ИНФОРМАТИКОМ	1.	2	1				4,0	О	Академско-општеобразовни
6.	20И1О06	ПОНАШАЊЕ, ДОБРОБИТ И ЗАШТИТА ЖИВОТИЊА	1.	2	1				4,0	О	Академско-општеобразовни
7.	20И1О07	АНАТОМИЈА 2	2.	3	3				6,0	О	Теоријско-методолошки
8.	20И1О08	ТОПОГРАФСКА АНАТОМИЈА	2.	1	1				3,0	О	Теоријско-методолошки
9.	20И1О09	БИОХЕМИЈА	2.	4	3				7,0	О	Теоријско-методолошки
10.	20И1О10	ВЕТЕРИНАРСКА ГЕНЕТИКА	2.	2	2				4,0	О	Научно-стручни
11.	20И1О11	БОТАНИКА	2.	1	1				2,0	О	Академско-општеобразовни
12.	20И1О12	ХИСТОЛОГИЈА СА ЕМБРИОЛОГИЈОМ 1	2.	3	2				5,0	О	Теоријско-методолошки
Изборни предмети: У првом семестру студенти бирају укупно 4 ЕСПБ бода из Изборног блока 1А (1-5). У другом семестру студенти бирају укупно 3 ЕСПБ бода из Изборног блока 1Б (6-9).											
1.	20И1И01	ВЕТЕРИНАРСКА ПРОФЕСИЈА И ДРУШТВО	1.	2	0				2,0	И	Академско-општеобразовни
2.	20И1И02	МЕДИЦИНСКА ТЕРМИНОЛОГИЈА - ЕНГЛЕСКИ	1.	2	0				2,0	И	Академско-општеобразовни
3.	20И1И03	ПСИХОСОЦИЈАЛНИ АСПЕКТИ ДРЖАЊА ЖИВОТИЊА	1.	0	2				2,0	И	Академско-општеобразовни
4.	20И1И04	ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА ХЕМИЈА	1.	0	2				2,0	И	Теоријско-методолошки
5.	20И1И05	ФИЗИЧКЕ ОСНОВЕ ДИЈАГНОСТИЧКИХ И ТЕРАПИЈСКИХ МЕТОДА	1.	0	2				2,0	И	Теоријско-методолошки
6.	20И1И06	УВОД У ВЕТЕРИНАРСКУ КЛИНИЧКУ ПРАКСУ	2.	1	2				3,0	И	Теоријско-методолошки
7.	20И1И07	УВОД У ВЕТЕРИНАРСКУ ЛАБОРАТОРИЈСКУ ПРАКСУ	2.	1	2				3,0	И	Теоријско-методолошки
8.	20И1И08	УЗГОЈ И НЕГА ДИВЉИХ И ЕГЗОТИЧНИХ ЖИВОТИЊА	2.	1	2				3,0	И	Теоријско-методолошки
9.	20И1И09	УЗГОЈ И НЕГА ПЧЕЛА	2.	1	2				3,0	И	Теоријско-методолошки
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				29	27				60,0		
Укупно часова активне наставе на години				**56**					**60,0**		

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ДРУГА ГОДИНА											
13.	20И2О01	ХИСТОЛОГИЈА СА ЕМБРИОЛОГИЈОМ 2	3.	3	3				6,0	О	Теоријско-методолошки
14.	20И2О02	ФИЗИОЛОГИЈА 1	3.	4	3				7,0	О	Научно-стручни
15.	20И2О03	МИКРОБИОЛОГИЈА СА ИМУНОЛОГИЈОМ 1	3.	3	3				6,0	О	Научно-стручни
16.	20И2О04	ИСХРАНА 1	3.	3	3				5,0	О	Теоријско-методолошки
17.	20И2О05	СТОЧАРСТВО 1	3.	2	2				5,0	О	Теоријско-методолошки
18.	20И2О06	ФИЗИОЛОГИЈА 2	4.	4	3				8,0	О	Научно-стручни
19.	20И2О07	МИКРОБИОЛОГИЈА СА ИМУНОЛОГИЈОМ 2	4.	3	2				6,0	О	Научно-стручни
20.	20И2О08	ИСХРАНА 2	4.	2	2				5,0	О	Теоријско-методолошки
21.	20И2О09	СТОЧАРСТВО 2	4.	2	2				4,0	О	Теоријско-методолошки
22.	20И2О10	ПАРАЗИТОЛОГИЈА 1	4.	3	2				5,0	О	Научно-стручни
Изборни предмети: У трећем семестру студенти бирају укупно 1 ЕСПБ бод из Изборног блока 2А (10-11). У четвртом семестру студенти бирају укупно 2 ЕСПБ бода из Изборног блока 2Б (12-14).											
10.	20И2И01	ЛЕКОВИТЕ И ОТРОВНЕ БИЉКЕ БАЛКАНА	3.	1	0				1,0	И	Академско-општеобразовни
11.	20И2И02	АКВАРИСТИКА	3.	1	0				1,0	И	Научно-стручни
12.	20И2И03	УЗГОЈ И НЕГА КАВЕЗНИХ ПТИЦА	4.	1	1				2,0	И	Научно-стручни
13.	20И2И04	РИБАРСТВО	4.	1	1				2,0	И	Научно-стручни
14.	20И2И05	МОЛЕКУЛАРНО-ГЕНЕТИЧКЕ МЕТОДЕ У ВЕТЕРИНАРСКОЈ МЕДИЦИНИ	4.	1	1				2,0	И	Теоријско-методолошки
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				31	26				60,0		
Укупно часова активне наставе на години				**57**					**60,0**		

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ТРЕЋА ГОДИНА											
23.	20ИЗО01	ПАРАЗИТОЛОГИЈА 2	5.	1	1				2,0	О	Научно-стручни
24.	20ИЗО02	ОПШТА ПАТОЛОГИЈА	5.	4	3				8,0	О	Научно-стручни
25.	20ИЗО03	ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА	5.	3	3				6,0	О	Научно-стручни
26.	20ИЗО04	ФАРМАКОЛОГИЈА И ТОКСИКОЛОГИЈА 1	5.	3	2				5,0	О	Научно-стручни
27.	20ИЗО05	ОПШТА КЛИНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА	5.	2	4				7,0	О	Стручно-апликативни
28.	20ИЗО06	БОЛЕСТИ ПЧЕЛА	6.	1	1				2,0	О	Стручно-апликативни
29.	20ИЗО07	СПЕЦИЈАЛНА ПАТОЛОГИЈА	6.	4	3				7,0	О	Научно-стручни
30.	20ИЗО08	ФАРМАКОЛОГИЈА И ТОКСИКОЛОГИЈА 2	6.	4	2				6,0	О	Научно-стручни
31.	20ИЗО09	ЗООХИГИЈЕНА И ЗДРАВЉЕ СТАДА	6.	4	4				8,0	О	Теоријско-методолошки
32.	20ИЗО10	БОЛЕСТИ РИБА	6.	1	1				3,0	О	Стручно-апликативни
33.	20ИЗО11	АНЕСТЕЗИОЛОГИЈА	6.	1	1				2,0	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети: У петом семестру студенти бирају укупно 2 ЕСПБ бода из Изборног блока 3А (15-17). У шестом семестру студенти бирају укупно 2 ЕСПБ бода из Изборног блока 3Б (18-20).											
15.	20ИЗИ01	КИНОЛОГИЈА И ФЕЛИНОЛОГИЈА	5.	2	0				2,0	И	Научно-стручни
16.	20ИЗИ02	УЗГОЈ И НЕГА СПОРТСКИХ КОЊА	5.	2	0				2,0	И	Научно-стручни
17.	20ИЗИ03	УЗГОЈ И НЕГА ФАРМСКИХ ЖИВОТИЊА	5.	2	0				2,0	И	Научно-стручни
18.	20ИЗИ04	ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ЖИВОТИЊА У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА	6.	2	0				2,0	И	Научно-стручни
19.	20ИЗИ05	СПОРТСКА МЕДИЦИНА КОЊА	6.	2	0				2,0	И	Научно-стручни
20.	20ИЗИ06	УЗГОЈ И НЕГА ПАСА И МАЧАКА	6.	2	0				2,0	И	Стручно-апликативни
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				32	25				60,0		
Укупно часова активне наставе на години				**57**					**60,0**		

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ЧЕТВРТА ГОДИНА											
34.	20И4О01	ИМИЦИНГ ДИЈАГНОСТИКА	7.	3	2				6,0	О	Стручно-апликативни
35.	20И4О02	ОПШТА ХИРУРГИЈА	7.	2	2				5,0	О	Стручно-апликативни
36.	20И4О03	ПОРОДИЉСТВО И РЕПРОДУКЦИЈА 1	7.	3	4				7,0	О	Стручно-апликативни
37.	20И4О04	БОЛЕСТИ ПРЕЖИВАРА 1	7.	3	2				5,0	О	Стручно-апликативни
38.	20И4О05	ЈЕДНО ЗДРАВЉЕ	7.	1	0				2,0	О	Стручно-апликативни
39.	20И4О06	ОСНОВЕ ХИГИЈЕНЕ ХРАНЕ ЖИВОТИЊСКОГ ПОРЕКЛА	7.	2	0				3,0	О	Теоријско-методолошки
40.	20И4О07	СПЕЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА	8.	3	3				6,0	О	Стручно-апликативни
41.	20И4О08	ПОРОДИЉСТВО И РЕПРОДУКЦИЈА 2	8.	3	3				6,0	О	Стручно-апликативни
42.	20И4О09	БОЛЕСТИ ПРЕЖИВАРА 2	8.	3	2				6,0	О	Стручно-апликативни
43.	20И4О10	БОЛЕСТИ ДИВЉИХ ЖИВОТИЊА	8.	1	1				2,0	О	Стручно-апликативни
44.	20И4О11	ЕКОНОМИКА И МЕНАЏМЕНТ У ВЕТЕРИНАРСТВУ	8.	3	2				4,0	О	Академско-општеобразовни
45.	20И4О12	ХИГИЈЕНА И ТЕХНОЛОГИЈА МЛЕКА	8.	4	2				6,0	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети: У седмом семестру студенти бирају укупно 2 ЕСПБ бода из Изборног блока 4 (21-24).											
21.	20И4И01	ФАРМАКОГНОЗИЈА	7.	1	1				2,0	И	Научно-стручни
22.	20И4И02	ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ	7.	1	1				2,0	И	Научно-стручни
23.	20И4И03	ФИЗИКАЛНА ТЕРАПИЈА	7.	1	1				2,0	И	Стручно-апликативни
24.	20И4И04	РАДИОЕКОЛОГИЈА	7.	1	1				2,0	И	Научно-стручни
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				32	24				60,0		
Укупно часова активне наставе на години				**56**					**60,0**		

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ПЕТА ГОДИНА											
46.	20И5О01	БОЛЕСТИ КОПИТАРА	9.	4	3				6,0	О	Стручно-апликативни
47.	20И5О02	БОЛЕСТИ ПАСА И МАЧАКА 1	9.	2	2				5,0	О	Стручно-апликативни
48.	20И5О03	ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА ЕПИЗООТИОЛОГИЈОМ 1	9.	3	2				5,0	О	Стручно-апликативни
49.	20И5О04	БОЛЕСТИ ЖИВИНЕ	9.	3	2				6,0	О	Стручно-апликативни
50.	20И5О05	ХИГИЈЕНА И ТЕХНОЛОГИЈА МЕСА 1	9.	3	2				5,0	О	Стручно-апликативни
51.	20И5О06	ЕТИКА И КОМУНИКОЛОГИЈА У ВЕТЕРИНАРСКОЈ МЕДИЦИНИ	9.	1	0				3,0	О	Научно-стручни
52.	20И5О07	БОЛЕСТИ ПАСА И МАЧАКА 2	10.	2	2				4,0	О	Стручно-апликативни
53.	20И5О08	ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА ЕПИЗООТИОЛОГИЈОМ 2	10.	3	2				5,0	О	Стручно-апликативни
54.	20И5О09	БОЛЕСТИ СВИЊА	10.	3	2				5,0	О	Стручно-апликативни
55.	20И5О10	ХИГИЈЕНА И ТЕХНОЛОГИЈА МЕСА 2	10.	4	3				6,0	О	Стручно-апликативни
56.	20И5О11	РАДИОБИОЛОГИЈА СА РАДИЈАЦИОНОМ ХИГИЈЕНОМ	10.	1	2				2,0	О	Научно-стручни
57.	20И5О12	ПРОПИСИ У ВЕТЕРИНАРСКОЈ МЕДИЦИНИ	10.	2	1				2,0	О	Академско-општеобразовни
58.	20И5О13	ВЕТЕРИНАРСКА ФОРЕНЗИКА	10.	1	2				4,0	О	Научно-стручни
59.	20И5ЛП	Екстрамурална летња клиничка пракса	10.					2 радне недеље 80 часова	2,0	О	
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				32	25				60,0		
Укупно часова активне наставе на години				**57**					**60,0**		

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ШЕСТА ГОДИНА											
Ротациона клиничка пракса-Блок 1 – „Клиника“											
60.	20И6О01	Клиничка патологија кућних љубимаца	11.			4		2 радне недеље	2,0	О	Стручно-апликативни
61.	20И6О02	Клиничка патологија фармских животиња	11.			4		2 радне недеље	2,0	О	Стручно-апликативни
62.	20И6О03	Клиничка патологија копитара	11.			2		1 радна недеља	1,0	О	Стручно-апликативни
63.	20И6О04	Ургентна и мобилна клиника	11.			2		1 радна недеља	1,0	О	Стручно-апликативни
Ротациона клиничка пракса-Блок 2 – „Хигијена и технологија хране животињског порекла, Управно ветеринарство, Лабораторијска пракса“											
64.	20И6О05	Хигијена и технологија хране животињског порекла	11.			2		1 радна недеља	1,0	О	Стручно-апликативни
65.	20И6О06	Управно ветеринарство	11.			1		1 радна недеља	1,0	О	Стручно-апликативни
66.	20И6О07	Лабораторијска пракса	11.			1		1 радна недеља	1,0	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из области израде дипломског рада: У једанаестом семестру студенти бирају укупно 18 ЕСПБ бодова из Изборног блока 5 у договору са ментором. Заједничка листа са по два предмета из области и бирају се оба.											
25.	20И6И01	Клиничка патологија и терапија социјалних животиња	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
26.	20И6И02	Дијагностичке процедуре у интерној медицини социјалних животиња	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
27.	20И6И03	Узгој, патологија и терапија фармских животиња	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
28.	20И6И04	Биосигурносне мере у фармској производњи	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
29.	20И6И05	Превентивна ветеринарска медицина	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
30.	20И6И06	Ветеринарска делатност у органској сточарској производњи	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
31.	20И6И07	Контрола хране животињског порекла	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
32.	20И6И08	Интегрисани системи контроле хране	11.	1		2	3		9,0	И	Стручно-апликативни
67.	20И6О08	СИР у функцији дипломског рада	11.				2		1,0	О	
68.	20И6О09	Дипломски рад – израда и одбрана	11.					3 радне недеље	2,0	О	
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				2		20	8		30,0		
Укупно часова активне наставе на години				**30**					**30,0**		

ПРЕГЛЕД СКРАЋЕНИЦА

П – предавања; В – вежбе; 20И1О01 – шифра предмета (20 – година усвајања студијског програма (2020.); И – интегрисане студије; 1 – школска година по реду; О, И – обавезан предмет, изборни предмет; 01 – редни број предмета у једној школској години); О – обавезни; И – изборни; ЕСПБ – Европски систем преноса бодова.

ЗБИРНИ ПРИКАЗ

Обавезни предмети (број часова обавезне активне наставе)	4245
Обавезна пракса	80 (остали часови)
Проценат учешћа обавезних предмета у укупном фонду часова	90,4
Број ЕСПБ бодова обавезних предмета	291
Проценат учешћа ЕСПБ бодова обавезних предмета у укупном збиру ЕСПБ бодова	88,2
Изборни предмети (број часова обавезне активне наставе)	4
Проценат учешћа изборних предмета у укупном фонду часова	8,9
Број ЕСПБ бодова изборних предмета	34
Проценат учешћа ЕСПБ бодова изборних предмета у укупном збиру ЕСПБ бодова	10,3
Теоријска настава (број часова)	2370
Практична настава (број часова)	2205
Однос теоријске и практичне наставе	51,8% : 48,2%
Укупан фонд часова активне наставе	4695
Укупан фонд часова стручне праксе	80
Укупно часова	4775
Укупан број ЕСПБ бодова	330