

Табела 5.16 Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм Специјалистичких академских студија ветеринарске медицине

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР				
ПРВА ГОДИНА Заједничка основа за изборна подручја – Модуле: М1, М2, М3, М4, М5, М6, М7, М8 и М9											
1	20С1О01	Методологија истраживачког рада	1.	2					3	О	Академско-општеобразовни
2	20С1О02	Етика и добробит животиња	1.	2					3	О	Академско-општеобразовни
Изборна група I (бира се 1 од 2 понуђена предмета)											
3	20С1И01	Стандарди добре клиничке праксе	1.	4	2				8	И	Академско-општеобразовни
4	20С1И02	Стандарди добре лабораторијске праксе	1.	4	2				8	И	Академско-општеобразовни
Изборна група II (бирају се 2 од 5 понуђених предмета)											
5	20С1И03	Менаџмент у ветеринарству	1.	2	1	2			8	И	Академско-општеобразовни
6	20С1И04	Биотехнологија у ветеринарској медицини	1.	2	1	2			8	И	Теоријско-методолошки
7	20С1И05	Грађа и функција ћелија, ткива и органа у физиолошким и патофизиолошким условима	1.	2	1	2			8	И	Теоријско-методолошки
8	20С1И06	Инфекција и механизми одбране организма од инфективних агенаса	1.	2	1	2			8	И	Стручно-апликативни
9	20С1И07	Састав и особине хране	1.	2	1	2			8	И	Научно-стручни
Изборна група III (бирају се 2 од 12 понуђених предмета)											
10	20С1И08	Увод у репродукцију фармских и социјалних животиња	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
11	20С1И09	Инструменталне методе дијагностике и терапије обољења животиња	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни

12	20С1И10	Клиничка патологија социјалних животиња	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
13	20С1И11	Здравствена заштита и менаџмент фармских животиња	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
14	20С1И12	Хируршке методе у дијагностици и терапији обољења животиња	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
15	20С1И13	Општа епизоотиологија	2.	4	2	4			15	И	Теоријско-методолошки
16	20С1И14	Методе епизоотиолошког рада	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
17	20С1И15	Клиничка микробиологија	2.	4	2	4			15	И	Теоријско-методолошки
18	20С1И16	Методе вирусолошке, бактериолошке, миколошке и паразитолошке дијагностике	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
19	20С1И17	Безбедност хране	2.	4	2	4			15	И	Теоријско-методолошки
20	20С1И18	Методе испитивања хране	2.	4	2	4			15	И	Стручно-апликативни
21	20С1И19	Безбедност хране за животиње	2.	4	2	4			15	И	Научно-стручни
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				20	8	12					
Укупно часова активне наставе на години				40					60		
ДРУГА ГОДИНА (ЗАВРШНА ГОДИНА)											
Изборно подручје – Модул: М1 Репродукција домаћих животиња											
Изборни предмети из Модула 1 (бирају се 2 од 5 понуђених предмета)											
22	20С2М101	Ендокринологија репродукције домаћих животиња	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
23	20С2М102	Неплодност домаћих животиња	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
24	20С2М103	Болести млечне жлезде домаћих животиња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
25	20С2М104	Андрологија и вештачко осемењавање	3.	2	3	1			9	И	Стручно-

		домаћих животиња									апликативни
26	20C2M105	Хируршке и акушерске технике у породиљству	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
27	20C2M106	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 1 (бира се 1 од 2 понуђена предмета)											
28	20C2M107	Протоколи за унапређење репродуктивне ефикасности фармских животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
29	20C2M108	Протоколи за унапређење репродуктивне ефикасности социјалних животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
30	20C2M109	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: M2 Ветеринарска микробиологија са имунологијом											
Изборни предмети из Модула 2 (бирају се 2 од 4 понуђена предмета)											
31	20C2M201	Бактериологија и микологија	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
32	20C2M202	Вирусологија	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
33	20C2M203	Лабораторијска дијагностика бактеријских и гљивичних инфекција	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
34	20C2M204	Лабораторијска дијагностика вирусних инфекција	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
35	20C2M205	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 2 (бира се 1 од 4 понуђена предмета)											
36	20C2M206	Вектори патогена животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
37	20C2M207	Имунологија	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
38	20C2M208	Микробиологија хране и хране за животиње	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
39	20C2M209	Лабораторијска дијагностика болести	4.	1	2				6	И	Стручно-

		риба									апликативни
40	20C2M210	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: М3 Епизоотиологија											
Изборни предмети из Модула 3 (бирају се 2 од 4 понуђена предмета)											
41	20C2M301	Специјална епизоотиологија - 1, болести бактеријске и паразитске етиологије	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
42	20C2M302	Специјална епизоотиологија - 2, болести вирусне етиологије	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
43	20C2M303	Епизоотиологија неинфективних обољења/технопатије	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
44	20C2M304	Примена дијагностичких метода и превентивних мера у епизоотиолошком раду	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
45	20C2M305	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 3 (бира се 1 од 2 понуђена предмета)											
46	20C2M306	Биосигурносне мере и ветеринарска хигијена	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
47	20C2M307	Организација епизоотиолошке службе	4.	1	2				6	И	Теоријско-методолошки
48	20C2M308	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: М4 Ветеринарска патологија											
Изборни предмети из Модула 4 (бирају се 2 од 8 понуђених предмета)											
49	20C2M401	Морфолошке карактеристике обољења социјалних и фармских животиња	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
50	20C2M402	Дескриптивна патологија	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
51	20C2M403	Дијагностичке методе у патологији	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
52	20C2M404	Патоморфолошка и патохистолошка дијагностика паразитских болести	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки

		животиња									
53	20C2M405	Патоморфолошке карактеристике важнијих болести преживара	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
54	20C2M406	Патоморфолошке карактеристике важнијих болести копитара	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
55	20C2M407	Патоморфолошке карактеристике важнијих болести дивљих, зоолошких и егзотичних врста животиња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
56	20C2M408	Патоморфолошке карактеристике важнијих болести птица	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
57	20C2M409	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 4 (бира се 1 од 3 понуђена предмета)											
58	20C2M410	Тумори социјалних животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
59	20C2M411	Дерматопатологија	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
60	20C2M412	Неуропатологија	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
61	20C2M413	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: M5 Хигијена и технологија хране											
Изборни предмети из Модула 5 (бирају се 2 од 6 понуђених предмета)											
62	20C2M501	Интегрисани системи контроле хране	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
63	20C2M502	Методe конзервисања хране	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
64	20C2M503	Инструментална анализа хране	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
65	20C2M504	Микробиолошка анализа хране	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
66	20C2M505	Паразитолошка анализа хране	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
67	20C2M506	Радијациона анализа хране	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
68	20C2M507	Специјалистичка блок настава из	3.			3	5		7	О	Стручно-

		изборног модула I									апликативни
Изборни предмети из Модула 5 (бира се 1 од 2 понуђена предмета)											
69	20C2M508	Безбедност и квалитет меса и производа	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
70	20C2M509	Безбедност и квалитет млека и производа	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
71	20C2M510	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: М6 <i>Интерна медицина социјалних животиња</i>											
Изборни предмети из Модула 6 (бирају се 2 од 10 понуђених предмета)											
72	20C2M601	Интерне болести паса и мачака	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
73	20C2M602	Интерне болести копитара	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
74	20C2M603	Обољења егзотичних кућних љубимаца	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
75	20C2M604	Имицинг дијагностика обољења социјалних животиња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
76	20C2M605	Поремећаји понашања социјалних животиња	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
77	20C2M606	Дијагностика и терапија паразитских болести социјалних животиња	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
78	20C2M607	Дијагностика и терапија неуролошких обољења паса и мачака	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
79	20C2M608	Лабораторијска дијагностика тумора и принципи фармаколошке терапије	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
80	20C2M609	Клиничка фармакологија социјалних животиња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
81	20C2M610	Клиничка токсикологија социјалних животиња	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
82	20C2M611	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 6 (бира се 1 од 4 понуђена предмета)											

83	20C2M612	Ургентна стања код социјалних животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
84	20C2M613	Интегративни клинички приступ у онкологији социјалних животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
85	20C2M614	Примена извора зрачења у дијагностици и терапији болести животиња	4.	1	2				6	И	Академско-општеобразовни
86	20C2M615	Физикална терапија социјалних животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
87	20C2M616	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: М7 Здравствена заштита фармских животиња											
Изборни предмети из Модула 7 (бирају се 2 од 6 понуђених предмета)											
88	20C2M701	Клиничка патологија и терапија обољења преживара	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
89	20C2M702	Клиничка патологија и терапија обољења свиња	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
90	20C2M703	Клиничка патологија и терапија живине	3.	2	3	1			9	И	Теоријско-методолошки
91	20C2M704	Методe дијагностике болести преживара	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
92	20C2M705	Методe дијагностике болести свиња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
93	20C2M706	Методe дијагностиковања болести живине	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
94	20C2M707	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 7 (бира се 1 од 3 понуђена предмета)											
95	20C2M708	Метаболички поремећаји здравља преживара и поремећаји у репродукцији	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
96	20C2M709	Производне болести свиња, технопатије и поремећаји у репродукцији	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
97	20C2M710	Технопатије живине	4.	1	2				6	И	Стручно-

											апликативни
98	20C2M711	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: M8 Ветеринарска дијететика											
Изборни предмети из Модула 8 (бирају се 2 од 4 понуђена предмета)											
99	20C2M801	Нутритивна терапија	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
100	20C2M802	Исхрана животиња и квалитет намирница анималног порекла	3.	2	3	1			9	И	Академско-општеобразовни
101	20C2M803	Клиничка дијететика преживара	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
102	20C2M804	Клиничка дијететика свиња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
103	20C2M805	Специјалистичка блок настава из изборног модула I	3.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборни предмети из Модула 8 (бира се 1 од 2 понуђена предмета)											
104	20C2M806	Клиничка дијететика живине	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
105	20C2M807	Клиничка дијететика паса и мачака	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
106	20C2M808	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
Изборно подручје – Модул: M9 Ветеринарска хирургија											
Изборни предмети из Модула 9 (бирају се 2 од 5 понуђених предмета)											
107	20C2M901	Ортопедија паса и мачака	3.	2	3	1			9	И	Научно-стручни
108	20C2M902	Абдоминална хирургија паса и мачака	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
109	20C2M903	Хирургија коња	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
110	20C2M904	Хирургија говеда	3.	2	3	1			9	И	Стручно-апликативни
111	20C2M604	Имидинг дијагностика обољења социјалних животиња	3.	2	3	1			9	И	Научно-стручни
112	20C2M905	Специјалистичка блок настава из	3.			3	5		7	О	Стручно-

		изборног модула I									апликативни
Изборни предмети из Модула 9 (бира се 1 од 3 понуђена предмета)											
113	20C2M906	Реконструктивна хирургија	4.	1	2				6	И	Научно-стручни
114	20C2M907	Ветеринарска офталмологија	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
115	20C2M615	Физикална терапија социјалних животиња	4.	1	2				6	И	Стручно-апликативни
116	20C2M908	Специјалистичка блок настава из изборног модула II	4.			3	5		7	О	Стручно-апликативни
117	20C2O01	Студијски истраживачки рад у функцији специјалистичког рада	4.				9		6	О	
118	20C2O02	Стручна пракса из изборног модула	4.					2 <i>недеље</i>	4	О	
119	20C2O03	Специјалистички рад	4.					3 <i>недеље</i>	12	О	
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР/ПИР, остали часови) и ЕСПБ на години				5	8	8	19				
Укупно часова активне наставе на години				40					60		
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија				80					120		