

2.1.7. ВЕТЕРИНАРСКИ ТЕХНИЧАР

VI. НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ ОПШТЕОБРАЗОВНИХ ПРЕДМЕТА ЗА ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ ВЕТЕРИНАРСКИ ТЕХНИЧАР

1. НАСТАВНИ ПЛАН

Недељни и годишњи фонд часова општеобразовних предмета за образовни профил: ВЕТЕРИНАРСКИ ТЕХНИЧАР

	I РАЗРЕД								II РАЗРЕД								III РАЗРЕД								IV РАЗРЕД								УКУПНО				
	недељно			годишње					недељно			годишње					недељно			годишње					недељно			годишње					годишње				
	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Σ				
A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	20	2	0	640	64	0	0	13	0	0	416	0	0	0	9	0	0	288	0	0	0	11	0	0	288	0	0	0	1696	64	0	0	1760				
1. Српски језик и књижевност	3			96				3			96				3			96				3			96				384				384				
1.1 _____језик и књижевност*	3			96				3			96				3			96				3			96				384				384				
2. Српски као нематерњи језик*	2			64				2			64				2			64				2			64				256				256				
3. Страни језик I	2			64				2			64				2			64				2			64				256				256				
4. Физичко васпитање	2			64				2			64				2			64				2			64				256				256				
5. Математика	2			64				2			64				2			64				2			64				256				256				
6. Рачунарство и информатика		2			64																								64				64				
7. Историја	2			64																									64				64				
8. Латински језик	1			32																									32				32				
9. Физика	2			64																									64				64				
10. Географија	2			64																									64				64				
11. Хемија	2			64				3			96																		160				160				
12. Биологија	2			64				1			32																		96				96				
13. Социологија са правима грађана																						2			64				64				64				
A2: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	1	0	0	32	0	0	0	3	0	0	96	0	0	0	3	0	0	96	0	0	0	3	0	0	96	0	0	0	320	0	0	0	320				
1. Грађанско васпитање / Верска настава	1			32				1			32				1			32				1			32				128				128				
2. Изборни предмет према програму образовног профила**				0				2			64				2			64				2			64				192				192				
Укупно A1+A2	23			736				14 (16**)			448 (512**)				10 (12**)			320 (384**)				12 (14**)			320 (384**)				1888 (2080**)				1888 (2080**)				

Напомена: * За ученике који наставу слушају на матерњем језику националне мањине

** Ученик бира предмет са листе изборних општеобразовних или стручних предмета

A2:Листа изборних предмета према програму образовног профила

РБ	Листа изборних предмета	РАЗРЕД			
		I	II	III	IV
Општеобразовни предмети					
1.	Други страни језик		2	2	2
2.	Изабрани спорт		2	2	2
3.	Историја (одабране теме)		2	2	2
4.	Филозофија				2
5.	Логика са етиком			2	
6.	Општа и неорганска хемија			2	
7.	Органска хемија				2
8.	Физика			2	2
9.	Биологија			2	
10.	Ликовна култура		2	2	2
11.	Музичка култура		2	2	2
12.	Географија у пољопривреди		2	2	

Остали обавезни облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељенског старешине	64	64	64	64	256
Додатни рад *	до 30	до 30	до 30	до 30	до 120
Допунски рад *	до 30	до 30	до 30	до 30	до 120
Припремни рад *	до 30	до 30	до 30	до 30	до 120

*Ако се укаже потреба за овим облицима рада

Факултативни облици образовно-васпитног рада током школске године по разредима

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5 наставних дана	до 5 наставних дана
Језик другог народа или националне мањине са елементима националне културе	2 часа недељно			
Трећи страни језик	2 часа недељно			
Други предмети *	1-2 часа недељно			
Стваралачке и слободне активности ученика (хор, секције и друго)	30-60 часова годишње			
Друштвене активности – ученички парламент, ученичке задруге	15-30 часова годишње			
Културна и јавна делатност школе	2 радна дана			

* Поред наведених предмета школа може да организује, у складу са одређењима ученика, факултативну наставу из предмета који су утврђени наставним планом других образовних профила истог или другог подручја рада, као и у наставним плановима гимназије, или по програмима који су претходно донети.

Остваривање школског програма по недељама

	I РАЗРЕД	II РАЗРЕД	III РАЗРЕД	IV РАЗРЕД
Разредно-часовна настава	32	32	32	32
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	5	5	5	2
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2	2
Матурски испит				3
Укупно радних недеља	39	39	39	39

Подела одељења у групе

разред	предмет / модула	годишњи фонд часова				број ученика у групи - до
		вежбе	практична настава	настава у блоку	професионална пракса	
I	Рачунарство и информатика	64				12

2. НАСТАВНИ ПЛАН

Недељни и годишњи фонд часова стручних предмета за образовни профил: ВЕТЕРИНАРСКИ ТЕХНИЧАР

	I РАЗРЕД								II РАЗРЕД								III РАЗРЕД								IV РАЗРЕД								УКУПНО					
	недељно				годишње				недељно				годишње				недељно				годишње				недељно				годишње				годишње					
	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Т	В	ПН	Б	Σ					
Б1: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	5	4	0		160	128	0	150	8	4	4		256	128	128	150	7	6	7		224	192	224	150	5	7	6		160	224	192	60	800	672	544	510	2526	
1. Анатомија и физиологија	3	2			96	64		30																							96	64		30	190			
2. Стојарство са исхраном	2	2			64	64		30																							64	64		30	158			
3. Фармакологија									2	1	2		64	32	64	20															64	32	64	20	180			
4. Патологија									2				64			10															64			10	74			
5. Хигијена и нега животиња									2	1	2		64	32	64	20															64	32	64	20	180			
6. Епизоотиологија									2	2			64	64		10															64	64		10	138			
7. Породиштво																	3	2	2		96	64	64	30							96	64	64	30	254			
8. Болести животиња																	4	4	5		128	128	160	30	3	2	3		96	64	96	30	224	192	256	60	732	
9. Основи хирургије																									2	3	3		64	96	96	30	64	96	96	30	286	
10. Предузетништво																									2				64				64			64		
11. Професионална пракса								90								90								90										270	270			
Б2: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ ПРЕМА ПРОГРАМУ ОБРАЗОВНОГ ПРОФИЛА	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		64	0	0	0	2	0	0		64	0	0	0	2	0	0		64	0	0	0	192	0	0	0	192	
1. Изборни предмети према програму образовног профила					0				2				64				2				64				2				64				192				192	
Укупно Б1+Б2	5	4	0		160	128	0	150	8 (10**)	4	4		256 (320**)	128	128	150	7 (9**)	6	7		224 (288**)	192	224	150	5 (7**)	7	6		160 (224**)	224	192	60	800 (992**)	672	544	510	2526 (2718**)	
Укупно	9				438				16 (18**)				662 (726**)				20 (22**)				790 (854**)				18 (20**)				636 (700**)				2526 (2718**)					

Напомена:**Ученик бира са листе изборних општеобразовних или стручних предмета

Гантограм стручних предмета по разредима образовни профил –
ВЕТЕРИНАРСКИ ТЕХНИЧАР

[illegible][illegible]

Предмети / Радне недеље		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	Т	В	ПН	Б	Σ	
Требња	болести животиња	Т	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4									
		В	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4									
		пн	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5								
		Б					3			3			3			3		3				3			3			3				3			3									
	породиљство	Т	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3								
		В	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4																									
		пн																		4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4							
		Б					3			3			3			3		3				3			3			3				3			3									
	професионална пракса	Т																																										
		В																																										
		пн																																										
		Б																																										
	Σ	20	20	20	20	26	20	20	26	20	20	6	20	20	26	20	26	20	20	20	26	20	20	26	20	20	6	20	20	20	26	20	20	26	20	30	30	30	224	192	314	60	790	

Предмети / Радне недеље		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	Т	В	ПН	Б	Σ			
Четврти	болести животиња	Т	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3						96	64	96	33	289			
		В	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2												
		пн	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3													
		Б				3						3							3			3					3					3			15											
	основи хирургије	Т	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						64	96	96	27	283	
		В	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3												
		пн	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3												
		Б						3							3										3						3				15											
	Σ	16	16	16	19	16	16	19	16	16	19	16	16	19	16	16	16	3	16	16	19	16	16	19	16	16	19	16	16	19	16	19	16	16	30	0	0	0	160	160	192	60	572			

Б2: Листа изборних предмета према програму образовног профила

РБ	Листа изборних предмета	РАЗРЕД			
		I	II	III	IV
Стручни предмети* - ОБАВЕЗНО СЕ БИРА БАР У ЈЕДНОМ РАЗРЕДУ					
1.	Болести пчела		2		
2.	Козарство		2		
3.	Патологија риба			2	
4.	Спортско коњарство			2	
5.	Патологија егзотичних животиња			2	
6.	Добробит животиња			2	
7.	Хигијена намирница животињског порекла				2
8.	Кинологија				2
9.	Агларни туризам			2	2

Остали обавезни облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одлењског старешиње	64	64	64	64	256
Додатни рад *	до 30	до 30	до 30	до 30	до 120
Допунски рад *	до 30	до 30	до 30	до 30	до 120
Припремни рад *	до 30	до 30	до 30	до 30	до 120

*Ако се укаже потреба за овим облицима рада

Факултативни облици образовно-васпитног рада током школске године по разредима

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5 наставних дана	до 5 наставних дана
Језик другог народа или националне мањине са елементима националне културе			2 часа недељно	
Трећи страни језик			2 часа недељно	
Други предмети *			1-2 часа недељно	
Стваралачке и слободне активности ученика (хор, секције и друго)			30-60 часова годишње	
Друштвене активности – ученички парламент, ученичке задруге			15-30 часова годишње	
Културна и јавна делатност школе			2 радна дана	

* Поред наведених предмета школа може да организује, у складу са одређењима ученика, факултативну наставу из предмета који су утврђени наставним планом других образовних профила истог или другог подручја рада, као и у наставним плановима гимназије, или по програмима који су претходно донети.

Остваривање школског програма по недељама

	I РАЗРЕД	II РАЗРЕД	III РАЗРЕД	IV РАЗРЕД
Разредно-часовна настава	32	32	32	32
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	5	5	5	2
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2	2
Матурски испит				3
Укупно радних недеља	39	39	39	39

Подела одељења у групе

разред	предмет / модул	годишњи фонд часова				број ученика у групи - до
		всјакбе	практична настава	настава у блоку	професионална пракса	
I	Анатомија и физиологија	64		30		12
	Стојарство са исхраном/Пољопривредна техника	64		30		12
	Професионална пракса**				90**	12
II	Фармакологија	32	64	20		12
	Патологија			10		12
	Хигијена и нега животиња	32	64	20		12
	Епизоотиологија	64		10		12
III	Професионална пракса**				90**	12
	Породиљство	64	64	30		12
	Болести животиња	128	160	30		12
IV	Професионална пракса**				90**	12
	Болести животиња	64	96	30		12
	Основи хирургије	96	96	30		12
	Предухитништво	64				12

** Професионална пракса се обавља у периоду од 01.09. до 15.08. текуће школске године у првом, другом и трећем разреду, изузев празником и недељом. Закључна оцјена утврђује се на седници одељењског већа после 15.08. текуће школске године. На истој седници утврђује се и општи успех ученика о завршеном разреду.