

НАСТАВНИ ПЛАН

Подручје рада: Здравство и социјална заштита

Образовни профил: ФАРМАЦЕУТСКИ ТЕХНИЧАР

		ПРВИ РАЗРЕД					ДРУГИ РАЗРЕД					ТРЕЋИ РАЗРЕД					ЧЕТВРТИ РАЗРЕД					УКУПНО				
		РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у	РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у	РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у	РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у					
		седми-чно		ГОДИ ШЊЕ	седми-чно		ГОДИ ШЊЕ	седми-чно		ГОДИ ШЊЕ		седми-чно		ГОДИ ШЊЕ	седми-чно		ГОДИ ШЊЕ									
																		Т	В	Т		В	Т	В	Т	В
А1. ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ		19	2	627	66	30	13		102			11		363			9		252			52		1684	66	30
1.	а. Српски језик и књижевност б. _____ језик и књижевност*	3		99			3		102			3		99			3		84			12		384		
2.	Српски као нематерњи језик*	2		66			2		68			2		66			2		56			8		256		
3.	Страни језик	2		66			2		68			2		66			2		56			8		256		
4.	Физичко васпитање	2		66			2		68			2		66			2		56			8		256		
5.	Математика	2		66			2		68			2		66			2		56			8		256		
6.	Рачунарство и информатика		2		66																	2		66		
7.	Историја	2		66																		2		66		
8.	Ликовна култура					30																			30	
9.	Физика	2		66																		2		66		
10.	Географија	2		66																		2		66		
11.	Хемија	2		66			2		68													4		134		
12.	Биологија	2		66			2		68													4		134		
13.	Социологија са правима грађана											2		66								2		66		
Б1. ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		1		33			1		24			3		99			3		84			8		250		
1.	Грађанско васпитање / Верска настава	1		33			1		34			1		33			1		28			4		128		
2.	Изборни предмет према програму образовног профила**											2		66			2		56			4		122		
УКУПНО А1+Б		20	2	660	66	30	14		126			12 (14**)		396 (462**)			10 (12**)		280 (336***)			56 (60**)	2	1812 (1934**)	66	30
Укупно		22		756			14		126			12 (14**)		396 (462**)			10 (12**)		280 (336***)			58 (62**)		1908 (2030**)		

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

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

НАСТАВНИ ПЛАН

Подручје рада: Здравство и социјална заштита

Образовни профил: ФАРМАЦЕУТСКИ ТЕХНИЧАР

		ПРВИ РАЗРЕД					ДРУГИ РАЗРЕД					ТРЕЋИ РАЗРЕД					ЧЕТВРТИ РАЗРЕД					УКУПНО				
		РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у целим часовима	РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у целим часовима	РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у целим часовима	РАЗР. ЧАС. НАСТ				Настава у целим часовима					
		седми- чно		ГОДИ ШЊЕ			седми- чно		ГОДИ ШЊЕ			седми- чно		ГОДИ ШЊЕ			седми- чно		ГОДИ ШЊЕ							
																						Т	В	Т	В	Т
А2. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ		9	1	297	33	90	11	7	374	238	90	12	6	396	198	120	11	9	308	252	180	43	23	1375	721	480
1.	Анатомија и физиологија	3		99																		3		99		
2.	Фармацеутско технолошке операције и поступци	1	1	33	33	30																1	1	33	33	30
3.	Хигијена и здравствено васпитање	2		66																		2		66		
4.	Латински језик	2		66																		2		66		
5.	Прва помоћ					60																			60	
6.	Медицинска етика	1		33																		1		33		
7.	Микробиологија са епидемиологијом						2		68													2		68		
8.	Патологија						2		68													2		68		
9.	Организација фармацеутске делатности						1		34													1		34		
10.	Аналитичка хемија						2	2	68	68												2	2	68	68	
11.	Фармацеутска технологија						2	3	68	102	60	2	3	66	99	60	2	3	56	84	120	6	9	190	285	240
12.	Фармакогнозија са фитотерапијом						2	2	68	68	30	1	1	33	33	30						3	3	101	101	60
13.	Фармацеутска хемија са аналитиком лекова											2	2	66	66	30	2	2	56	56	30	4	4	122	122	60
14.	Медицинска биохемија											2		66								2		66		
15.	Основи клиничке фармације											2		66								2		66		
16.	Здравствена психологија											2		66								2		66		
17.	Токсикологија											1		33								1		33		
18.	Броматологија са дијететиком																2		56		30	2		56		30
19.	Фармакологија и фармакотерапија																3		84			3		84		
20.	Козметологија																2	2	56	56		2	2	56	56	
21.	Предузетништво																	2		56			2		56	
Б1. ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ												2		66			2		56			4		122		
1.	Изборни предмет према програму образовног профила**											2		66			2		56			4		122		
УКУПНО А2+Б		9	1	297	33	90	11	7	374	238	90	12 (14**)	6	396 (462**)	198	120	11 (13**)	9	308 (364**)	252	180	47	23	1375 (1497**)	721	480
Укупно		10		420			18		702			18 (20**)		714 (780**)			20 (22**)		740 (796**)			70		2576 (2698**)		

Напомена: ** Уколико се изаберу само стручни изборни предмети