

Наставни план: АДМИНИСТРАТОР РАЧУНАРСКИХ МРЕЖА

	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	17	2		595	70			12			420				12			420				10			320				1755	70			1825
1 Српски језик и књижевност	3			105				3			105				3			105				3			96				411				411
1.1 _____ језик и књижевност*																																	
2 Српски као нематерњи језик*																																	
3 Страни језик	2			70				2			70				2			70				2			64				274				274
4 Физичко васпитање	2			70				2			70				2			70				2			64				274				274
5 Математика	3			105				3			105				3			105				3			96				411				411
6 Рачунарство и информатика		2			70																									70			70
7 Историја	2			70																									70				70
8 Ликовна култура	1			35																									35				35
9 Географија								2			70																		70				70
10 Хемија	2			70																									70				70
11 Биологија	2			70																									70				70
12 Социологија са правима грађана															2			70											70				70
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	5	5	2	175	175	70	60	8	11		280	385		60	4	13		140	455		60	2	17		64	544		60	659	1559	70	240	2528
15 Физика	2			70				2			70																		140				140
16 Основе електротехнике	3	1		105	35			3			105																		210	35			245
17 Рачунарски хардвер		2			70		30																							70		30	100
18 Рачунарска графика и мултимедија		2			70																									70			70
19 Мрежна опрема									3			105		30																105		30	135
20 Електроника								3	1		105	35																	105	35			140
21 Оперативни системи									3			105		30																105		30	135
22 Апликативни софтвер									2			70				3			105											175			175
23 Програмирање									2			70				2			70											140			140
24 Обрада и пренос сигнала															2	1		70	35										70	35			105
25 Мрежни оперативни системи																4			140		30									140		30	170
26 Рачунарске мреже															2	3		70	105		30	2	2		64	64		30	134	169		60	363
27 Техничка документација																							2			64				64			64
28 Сервери																							4			128		30		128		30	158
29 Администрирање рачунарских мрежа																							5			160				160			160
30 Основе рачунарства у облаку																							2			64				64			64
31 Практична настава			2			70	30																								70	30	100
32 _____																																	
33 Предузетништво																							2			64				64			64
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	1			35				1			35				3			105				3			96				271				271
1 Грађанско васпитање / Верска настава	1			35				1			35				1			35				1			32				137				137
2 Изборни предмети															2			70				2			64				134				134
Укупно A1+A2+B	23	7	2	805	245	70	60	21	11		735	385		60	19	13		665	455		60	15	17		480	544		60	2685	1629	70	240	4624
Укупно		32			1180				32			1180				32			1180				32			1084				4624			

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

Б. Листа изборних предмета према програму образовног профила

Рб	Листа изборних предмета	РАЗРЕД			
		I	II	III	IV
Општеобразовни предмети					
1					
2					
3					

4					
5					
6					
7					
Стручни предмети*					
1	Управљање пројектима				2
2	Пословне комуникације			2	2
3	Рачунарски интерфејси			2	2
4	Програмирање 2Д видео игара				2

Напомена:

* Ученик изборни предмет бира једном у току школовања

Остали облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељењског старешине	70	70	70	64	274
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

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5	до 5
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, секција и друго)	30-60 часова годишње			
Друштвене активности (ученички парламент, ученичке заједнице)	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 плановима других образовних профила истог или другог подручја рада, наставним плановима гимназије или по програмима који су претходно донети.

Остваривање школског програма по недељама

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	IV РАЗРЕД часова
Разредно часовна настава	35	35	35	32
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	2	2	2	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
		вежбе	практична	настава у блоку	
I	Рачунарство и информатика	70			15
	Основе електротехнике	35			15
	Рачунарски хардвер	70		30	15
	Рачунарска графика и мултимедија	70			15
	Практична настава		70	30	15
II	Мрежна опрема	105		30	10
	Електроника	35			10
	Оперативни системи	105		30	10
	Апликативни софтвер	70			10
	Програмирање	70			10
III	Апликативни софтвер	105			10
	Програмирање	70			10
	Обрада и пренос сигнала	35			10
	Мрежни оперативни системи	140		30	10
	Рачунарске мреже	105		30	10
IV	Рачунарске мреже	64		30	10
	Техничка документација	64			10
	Сервери	128		30	10
	Администрирање рачунарских мрежа	160			10
	Основе рачунарства у облаку	64			10
Предузетништво	64			15	

		% учешћа
	ООП	42.43%
	СП	57.57%