

НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ
I НАСТАВНИ ПЛАН
 за образовни профил Техничар за обликовање графичких производа

		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		Σ	
		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	Т	В	ПН	Б	Σ					
A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ		16	2			576	72				13				416				9				306				11				330				1628	72				1700			
1.	Српски језик и књижевност	3				108					3				96				3				102				3				90				396				396				
1.1	Српски језик као нематерњи језик	2				72					2				64				2				68				2				60				264				264				
2.	_____језик и књижевност	3				108					3				96				3				102				3				90				396				396				
3.	Страни језик	2				72					2				64				2				68				2				60				264				264				
4.	Физичко васпитање	2				72					2				64				2				68				2				60				264				264				
5.	Математика	2				72					2				64				2				68				2				60				264				264				
6.	Рачунарство и информатика		2				72																												72			72					
7.	Историја	2				72																													72			72					
8.	Музичка култура	1				36																													36			36					
9.	Физика	2				72																												72				72					
10.	Хемија	2				72																												72				72					
11.	Географија										2				64																			64				64					
12.	Биологија										2				64																			64				64					
13.	Социологија са правима грађана																									2					60				60				60				
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		1				36					3				96				3				102				3				90				324				324				
1.	Грађанско васпитање / Верска настава	1				36					1				32				1				34				1				30				132				132				
2.	Изборни предмет према програму образовног профила										2				64				2				68				2				60				192				192				
Укупно A1+Б		17	2			612	72				14 (16'')				448 (512'')				10 (12'')				340 (408'')				12 (14'')				360 (420'')				1760 (1952'')	72				1832 (2024'')			
Укупно		19				684				14 (16'')				448 (512'')				10 (12'')				340 (408'')				12 (14'')				360 (420'')				1832 (2024'')									

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

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

Б: Листа изборних предмета према програму образовног профила									
РБ	Листа изборних предмета	РАЗРЕД							
		I		II		III		IV	
Општеобразовни предмети									
		Т	В	Т	В	Т	В	Т	В
1.	Историја (одабране теме)*			2		2		2	
2.	Екологија и заштита животне средине			1					
3.	Физика			1					
4.	Логика са етиком*					2		2	

Напомена: * Ученик изборни предмет бира једном у току школовања

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	72	64	68	60	264
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	36	32	34	30
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	1	5	3	4
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	настава у блоку	
I	Рачунарство и информатика	72			15

2. НАСТАВНИ ПЛАН

I Наставни план за образовни профил ТЕХНИЧАР ЗА ОБЛИКОВАЊЕ ГРАФИЧКИХ ПРОИЗВОДА

		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
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ		4	4	5	144	144	180	30	7	4	5	224	128	160	150	7	1	12	238	34	408	90	3	3	12	90	90	360	120	768	324	1108	390	2590
1	Техничко цртање са нацртном геометријом		2			72																								72				72
2	Основи графичке технике	2			72				2			64																		136				136
3	Обликовање графичких производа	1	1		36	36			1			32			60	1	1		34	34		30	1	1		30	30			132	100		90	322
4	Историја уметности са теоријом форме	1	1		36	36			2			64				2			68											168	36			204
5	Писмо								2			64		30																64		30		94
6	Технологија графичког материјала								2			64				2			68											132				132
7	Фотографија								2			64																		64				64
8	Психологија															2			68											68				68
9	Уметност и визуелно опажање																					1			30					30				30
10	Естетика																					1			30					30				30
11	Предузетништво																						2			60				60				60
12	Практична настава			5			180	30			5			160	60			12			408	60			12			360	120			1108	270	1378
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ									2			64				2			68				2			60				192				192
1.	Изборни предмет према програму образовног профила								2			64				2			68				2			60				192				192
Укупно A2+Б		4	4	5	144	144	180	30	7 (**9)	4	5	224 (**288)	128	160	150	7 (**9)	1	12	238 (**306)	34	408	90	3 (**5)	3	12	90 (**150)	90	360	120	696 (**960)	396	1108	390	2782
Укупно		13			498				16 (**18)			662 (**726)				20 (**22)			770 (**838)				18 (**20)			660 (**720)				2590 (**2782)				

Напомена: **Уколико се изабере само стручни изборни предмети

Б: Листа изборних предмета према програму образовног профила									
Рб	Листа изборних предмета	РАЗРЕД							
		I		II		III		IV	
Стручни предмети									
		Т	В	Т	В	Т	В	Т	В
1.	Технологија графичке припреме			2					
2.	Основи електротехнике и електронике			2					
3.	Фотографија					2			
4.	Основи Веб дизајна						2		
5.	Основи анимације								2
6.	Технологија израде штампарске форме							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	72	64	68	60	264
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	36	32	34	30
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	1	5	3	4
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	настава у блоку	
I	Техничко цртање са нацртном геометријом	72			15
	Обликовање графичких производа	36			15
	Историја уметности са теоријом форме	36			15
	Практична настава		180	30	15
II	Обликовање графичких производа			60	15
	Писмо	64		30	15
	Фотографија	64			15
	Практична настава		160	60	15
III	Обликовање графичких производа	34		30	15
	Практична настава		408	60	15
IV	Обликовање графичких производа	30			15
	Предузетништво	60			15
	Практична настава		360	120	15