

I. НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ

("Сл. гласник РС - ПРОСВЕТНИ ГЛАСНИК", br. 7/2018)

1. Образовни профил ОПЕРАТЕР ОСНОВНИХ ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА

Недељни и годишњи фонд часова обавезних и изборних предмета

A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ		I РАЗРЕД						II РАЗРЕД						III РАЗРЕД						УКУПНО				
		недељно			годишње			недељно			годишње			недељно			годишње			годишње				
		Т	В	ПН	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Σ
		12	2		420	70		11			385			6			186			960	70			
1.	Српски језик и књижевност	3			105			2			70			2			62			237				237
1.1	_____језик и књижевност*	3			105			2			70			2			62			237				237
2.	Српски језик као нематерњи језик*	2			70			2			70			2			62			202				202
3.	Страни језик	2			70			2			70			1			31			140				140
4.	Физичко васпитање	2			70			2			70			2			62			202				202
5.	Математика	2			70			2			70			1			31			171				171
6.	Рачунарство и информатика		2			70															70			70
7.	Екологија и заштита животне средине	1			35															35				35
8.	Ликовна култура							1			35									35				35
9.	Географија							1			35									35				35
10.	Историја	2			70															70				70
11.	Социологија са правима грађана							1			35									35				35
A2: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		1			35			2			70			2			62			167				167
1.	Грађанско васпитање / Верска настава	1			35			1			35			1			31			101				101
2.	Изборни предмет према програму образовног профила**							1			35			1			31			66				66
Укупно: A1 + A2		13	2		455	70		12			420			7			217			1061	70			1131
Укупно		15			525			12 (13**)			420 (455**)			7 (8**)			217 (248**)			1117 (1197**)				

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

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

A2. Листа изборних предмета/програма

Рб	Листа изборних програма	РАЗРЕД		
		I.	II.	III.
Општеобразовни предмети				
1.	Музичка култура		1	1
2.	Историја (одабране теме)		1	1
3.	Изабрани спорт			1

Остваривање образовања и васпитања

	I. РАЗРЕД часова	II. РАЗРЕД часова	III. РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељенског старешине	70	70	62	202
Додатна настава*	до 30	до 30	до 30	до 90
Допунска настава*	до 30	до 30	до 30	до 90
Припремна настава*	до 30	до 30	до 30	до 90

* Ако се улаже потреба за овим облицима рада

Факултативни облици образовно-васпитног рада

	I. РАЗРЕД часова	II. РАЗРЕД часова	III. РАЗРЕД часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5 наставних дана
Језик националне мањине са елементима националне културе	2 часа недељно		
Други страни језик	2 часа недељно		
Факултативни предмети/програми *	1-2 недељно		
Слободне активности ученика (хор, оркестар, секције, техничке, хуманитарне, спортско-рекреативне и друге ваннаставне активности)	30-60 часова годишње		
Друштвене активности - ученички парламент, ученичке задруге	15-30 часова годишње		
Културне-уметничке активности 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.

Остваривања плана и програма наставе и учења

Распоред радних недеља у току наставне године

	I. РАЗРЕД	II. РАЗРЕД	III. РАЗРЕД
Разредно-часовна настава	35	35	31
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	2	2	3
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2
Завршни испит			3
Укупно радних недеља	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	70			15

I. НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ

("Сл. гласник РС - ПРОСВЕТНИ ГЛАСНИК", br. 7/2018)

1. Образовни профил ОПЕРАТЕР ОСНОВНИХ ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА

A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ		I РАЗРЕД							II РАЗРЕД							III РАЗРЕД							УКУПНО								
		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	Б	Σ				
		8	3	6	280	105	210	60	6	1	12	210	35	420	60	6		18	186		558	90	606	210	1188	210	2214				
1.	Физика	2			70																					70				70	
2.	Техничко цртање са читањем планова		2			70																						70			70
3.	Грађевински материјали	2			70																							70			70
4.	Грађевинске конструкције	1	1		35	35			1	1		35	35														70	70			140
5.	Статика								2			70																70			70
6.	Организација грађења														2			62									62				62
7.	Технолгија рада са практичном наставом	3		6	105		210	60	3		12	105		420	60	2		18	62		558	90	272			1188	210			1670	
8.	Предузетништво														2			62									62				62
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ									1			35			2			31								66				66	
1.	Изборни предмет образовног профила**								1			35			1			31								66				66	
Укупно: A2 + Б		8	3	6	280	105	210	60	6	1	12	210	35	420	60	6		18	186		558	90	606	210	1188	210			2214		
Укупно A2 + Б		17			445				19 (20**)			725 (760**)				24 (25**)			834 (865**)				2214 (2280**)								

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

Листа изборних предмета/програма

Рб	Стручни изборни програми	РАЗРЕД		
		I.	II.	III.
1.	Савремени грађевински материјали*		1	1
2.	Култура становања*		1	1
3.	Одрживи развој*			1

*Ученик бира једном предмет у току школовања.

Остваривање образовања и васпитања

	I. РАЗРЕД часова	II. РАЗРЕД часова	III. РАЗРЕД часова	УКУПНО часова
Час одељенског старешине	70	70	62	202
Додатна настава*	до 30	до 30	до 30	до 120
Допунска настава*	до 30	до 30	до 30	до 120
Припремна настава*	до 30	до 30	до 30	до 120
Друштвено-корисни рад*	до 30	до 30	до 30	до 120

* Ако се улаже потреба за овим облицима рада

Факултативни облици образовно-васпитног рада**

	I разред часова	II разред часова	III разред часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5 наставних дана
Језик националне мањине са елементима националне културе	2 часа недељно		
Трећи страни језик	2 часа недељно		
Факултативни предмети/програми *	1-2 часа недељно		
Слободне активности ученика (хор, оркестар, секције, техничке, хуманитарне, спортско-рекреативне и друге ваннаставне активности)	30-60 часова годишње		
Друштвене активности - ученички парламент, ученичке задруге	15-30 часова годишње		
Културне-уметничке активности школе	2 радна дана		

* Поред обавесних предмета и изборних програма школа може да организује, у складу са одређењима ученика, факултативну наставу из предмета/програма који су утврђени плановима наставе и учења других образовних профила истог или другог подручја рада, као и плановима наставе и учења гимназије, а који су утврђени школским програмом.

** Факултативни облици васпитно-образовног рада обавесни су са ученике који се за њих одреде.

Остваривања плана и програма наставе и учења

1. Распоред радних недеља у току наставне године

	I. РАЗРЕД	II. РАЗРЕД	III. РАЗРЕД
Разредно-часовна настава	34	35	31
Менторски рад (настава у блоку, пракса)	3	2	3
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2
Завршни испит			3
Укупно радних недеља	39	39	39

2. Подела одељења у групе¹

разред	Предмет / Модул	годишњи фонд часова			број ученика у групи-до	Помочни наставник
		вежбе	практична настава	настава у блоку		
I.	Технологија рада са практичном наставом		210	60	5	да
II.	Технологија рада са практичном наставом		420	60	5	*
III.	Технологија рада са практичном наставом		558	60	5	*

¹ Ученици се деле у групе на часовима који су планом наставе и учења предвиђени са вежбе, практичну наставу или наставу у блоку.