

НАСТАВНИ ПЛАНОВИ

Подручје рада: ЕЛЕКТРОТЕХНИКА

Образовни профили у трогодишњем образовању

Ред. број	I. ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ A. ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	ПРВИ РАЗРЕД						ДРУГИ РАЗРЕД						ТРЕЋИ РАЗРЕД						УКУПНО									
		раз. часовна настава			наст. у блоку			раз. часовна настава			наст. у блоку			раз. часовна настава			наст. у блоку			раз. часовна настава			наст. у блоку						
		недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.	недељно	годишње	год.				
1.	а. Српски језик и књижевност б. _____ језик и књижевност	3			111		2			70		2			62		2			62		2			7			243	
2.	Српски као нематерњи језик*																												
3.	Страни језик	2			74		2			70		2			62		2			62		2			6			206	
4.	Устав и права грађана														31		1								1			31	
5.	Историја	3			111																				3			111	
6.	Географија	2			74																				2			74	
7.	Музичка уметност	1			37																				1			37	
8.	Ликовна култура	1			37																				1			37	
9.	Физичко васпитање	2			74		2			70		2			62		2			62		2			6			206	
10.	Математика	3			111		2			70		2			62		2			62		2			7			243	
11.	Физика	2			74																				2			74	
12.	Хемија	2			74																				2			74	
13.	Рачунарство и информатика	-			-		2			74															-		2	-	74
14.	Екологија и заштита животне средине	1			37																				1			37	
	Укупно А:	22+2			814+74		8			280		9			279		39+2			1447					39+2			1447	

НАПОМЕНА: * За ученике који наставу слушају на једном од језика народности (албански, мађарски, румунски, бугарски, турски, русински, словачки)
Члан 5. Закона о средњој школи.

НАСТАВНИ ПЛАНОВИ
1. ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ
 За образовне профиле у трогодишњем образовању

Нолучје рада: ЕЛЕКТРОТЕХНИКА
 Образовни профил: ЕЛЕКТРОИСТАЛАТЕР

Б. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ (теорија, вежбе, практична настава)	ПРВИ РАЗРЕД						ДРУГИ РАЗРЕД						ТРЕЋИ РАЗРЕД						УКУПНО						
	Разредно часовна настава			Настава у Глоку ГОТ			Разредно часовна настава			Настава у Глоку ГОТ			Разредно часовна настава			Настава у Глоку ГОТ			Разредно часовна настава			УКУПНО			
	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ	УКУПНО			
	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	
1. Основе електротехнике	3		111					2		70															
2. Техничко цртање		1			37																				
3. Електрична мерења								2	1	70	35														
4. Електроника								2	1	70	35														
5. Економика и организација предузећа																2		62							
6. Електричне инсталације јаке струје								4		140															
7. Електричне инсталације и осветљење																3		93							
8. Електрични апарати и уређаји																2		62							
9. Електричне мреже и постројења																2		62							
10. Практична настава		4			148						420	60													
Укупно Б:	3	5	111	185	0	148	0	10	14	350	490	60	60	9	12	279	372	90	90	22	31	740	1047	150	
Укупно Б:	8		296		0	840	60	24	21	651	90	90	53			1787	150								
Укупно часова по годишњем пивку:	296						900						741						1937						

Остатив облици образовно-васпитног рада током школске године

	I РАЗРЕД часова	II РАЗРЕД часова	III РАЗРЕД часова	УКУПНО	часова
Час одељењског старешине	74	70	62		206
Додатни рад*	до 30	до 30	до 30		до 90
Допунски рад*	до 30	до 30	до 30		до 90
Припремни рад*	до 30	до 30	до 30		до 90

*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	часова
Екскурзија	до 3 дана	до 5 дана	до 5 наставних дана	
Језик другог народа или националне мањине са елементима националне културе		2 часа недељно		
Други 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 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 плановима других образовних профила истог или другог подручја рада, наставним плановима гимназије или по програмима који су прикладно додати.

ОСТВАРЊИВАЊЕ НАСТАВНОГ ПЛАНА II ПРОГРАМА
I. Остваривање програма по недељама

	I РАЗРЕД	II РАЗРЕД	III РАЗРЕД
Разредно-часовна настава	37	35	31
Настава у блоку	/	2	3
Обавезне ваннаставне активности	2	2	2
Завршни испит			3
Укупно радних недеља	39	39	39

2. Подела одељења на групе

Садржаји лабораторијских вежба, практичне наставе и наставе у блоку за стручне предмете у првом, другом и трећем разреду, остварују се поделом одељења на две групе ученика.

Општеобразовни предмети

Предмет	Службени гласник	Страна
Српски језик и књижевност	2013-11-1	1
Мађарски језик и књижевност	1990-06-1(I разред), 1991-04(II,III разред)	22 27
Српски као нематењи језик	2013-11-1	13
Страни језик	1990-06-2(I разред), 2013-11-1(II,III разред)	28 20
Музичка уметност	2013-11-1	63
Ликовна култура	2013-11-1	65
Физичко васпитање	2013-11-1	66
Математика	2013-11-2	146
Рачунарство и информатика	2013-11-1	89
Историја	2013-11-1	58
Хемија	2013-11-1	108
Физика	2013-11-1	100
Географија	2013-11-1	98
Екологија и заштита животне средине	2013-11-1	110
Устав и права грађана	2013-11-1	113
Грађанско васпитање	2013-11-1	117
Верска настава	2005-09	3

Стручни предмети

Основе електротехнике		2013-03/страна 58
Техничко цртање		2013-03/страна 60
Електрична мерења		2013-03/страна 77
Електроника		2013-03/страна 66
Економика и организација предузећа		2013-03/страна 92
Електричне инсталације јаке струје		2013-03/страна 98
Електричне инсталације и осветљење		2013-03/страна 99
Електрични апарати и уређаји		2013-03/страна 100
Електричне мреже и постројења		2013-03/страна 101
Практична настава	I разред	2013-03/страна 96
	II и III разред	2013-03/страна 102