

PLAN OPŠTEG OBRAZOVANJA ZA ČETVOROGODIŠNJE STRUČNE ŠKOLE

I OBAVEZNI NASTAVNI PREDMETI	PRVI RAZRED				DRUGI RAZRED				TREĆI RAZRED				ČETVRTI RAZRED				UKUPNO				
	razr. čas. nast.		nas. u bloku god.		razr. čas. nast.		nas. u bloku god.		razr. čas. nast.		nas. u bloku god.		razr. čas. nast.		nas. u bloku god.		razr. čas. nast.		nas. u bloku god.		
	nedeljno	godiš.			nedeljno	godiš.			nedeljno	godiš.			nedeljno	godiš.			nedeljno	godiš.			
	T	V	T	V	T	V	T	V	T	V	T	V	T	V	T	V	T	V	T	V	
a. Srpski jezik i književnost	3		105		3		105		3		105		3		90		12		405		
b. Srpski jezik*	2		70		2		70		2		70		2		60		8		270		
____ jezik i književnost**																					
Strani jezik	2		70		2		70		2		70		2		60		8		270		
Sociologija									2		70						2		70		
Filozofija													2		60		2		60		
Istorija	2		70		2		70										4		140		
Muzička umetnost	1		35														1		35		
Likovna kultura					1		35										1		35		
Fizičko i zdravstveno vaspitanje	2		70		2		70		2		70		2		60		8		270		
Matematika	3		105		3		105										6		210		
Računarstvo i informatika	2		70														2		70	60	
Geografija	2		70														2		70		
Fizika	2		70		2		70										4		140		
Hemija	2		70														2		70		
Biologija	2		70														2		70		
Ustav i prava građana													1		30		1		30		
UKUPNO A:	23		805		60		525		9		315		10		300		57		1945	60	

Б. Стручни предмети (теорија, вежбе, практична настава)	ПРВИ РАЗРЕД					ДРУГИ РАЗРЕД					ТРЕЋИ РАЗРЕД					ЧЕТВРТИ РАЗРЕД					УКУПНО					
	разр.час.настава				наст. у блоку год	разр.час.настава				наст. у блоку год	разр.час.настава				наст. у блоку год	разр.час.настава				наст. у блоку год	разр.час.настава				наст. у блоку год	
	недељно		годиш.			недељно		годиш.			недељно		годиш.			недељно		годиш.			недељно		годиш.			
	Т	В	Т	В		Т	В	Т	В		Т	В	Т	В		Т	В	Т	В		Т	В	Т	В		
1. Основе електротехнике	3	1	111	37		3		111											6	1	222	37				
2. Техичко цртање са нацртном геометријом		2		74																2		74				
3. Примена рачунара у електротехници							2		74											2		74				
4. Електрична мерења						2	1	74	37										2	1	74	37				
5. Електроника у енергетици											3	1	105	35					3	1	105	35				
6. Мерења у електроенергетици											2	1	70	35					2	1	70	35				
7. Основе машинства						2		74											2		74					
8. Економика и организација предузећа															2		62		2		62					
9. Електричне инсталације и осветљење						2		74			2	1	70	35					4	1	144	35				
10. Електричне машине											2	1	70	35		2	1	62	31	4	2	132	66			
11. Електричне мреже											2		70			2	1	62	31	42	4	1	132	31	42	
12. Електрична постројења											2		70			2	1	62	31	48	4	1	132	31	48	
13. Пројектовање електричних инсталација и осветљења																2		62			2		62			
14. Основе аутоматског управљања															2	1	62	31		2	1	62	31			
15. Обновљиви извори енергије															2		62			2		62				
16. Практична настава		2		74			2		74			2		70	60						6		218	60		
Укупно Б:	3	5	111	185	-	9	5	333	185	-	13	6	455	210	60	12	6	372	186	90	37	22	1281	766	150	
Укупно Б:		8		296	-		14		518	-		19		665			18		558	90		59		2047	150	
Укупно А+Б:	25	7	925	259	-	25	5	925	185	-	26	6	910	210	60	26	6	806	186	90	102	24	3566	840	150	
Укупно А+Б:		32		1184	-		30		1110	-		32		1120	60		32		992	90		126		4406	150	
УКУПНО ЧАСОВА:				1184					1110					1180					1082						4556	