

Nastavni plan za obrazovni profil Krovopokrivač – ogled

	I RAZRED							II RAZRED							III RAZRED							UKUPNO				
	nedeljno			godišnje				nedeljno			godišnje				nedeljno			godišnje				godišnje				
	T	B	pn	T	V	pn	B	T	V	pn	T	V	pn	B	T	V	pn	T	V	pn	B	T	V	Pn	B	
A: OPŠTEOBRAZOVNI PREDMETI	9	4		315	140			7	2		245	70			7	2		224	64			784	274			1058
1. Srpski jezik i književnost	3			150				3			105				3			96				306				1306
2. _____ jezik i književnost																										
3. Starni jezik																										
3. Starni jezik	2			70				2			70				2			64				204				204
4. Fizičko vaspitanje		2			70				2			70				2			64				204			204
5. Matematika	3			105				2			70				2			64				239				239
6. Računarstvo i informatika		2			70																		70			70
7. Istorija				35																		35				35
B: OPŠTESRUČNI PREDMET	5	3		175	105		60	5	1		175	35			3	3		96	96			446	236		60	742
1. Tehničko crtanje sa nacrtom geometrijom	1	2		35	70																	35	70			105
2. Građevinski materijali	2			70																		70				70
3. Građevinska fizika	1			35																		35				35
4. Građevinske konstrukcije	1	1		35	35			2	1		70	35										105	70			175
5. Bezbednost i zdravlje na radu							30																		30	30
6. Prva pomoć							30																		30	30
7. Statika								2			70											70				70
8. Održivi razvoj u građevinarstvu								1			35											35				35
9. Građevinsko pospovanje															2	1		64	32			64	32			96
10. Društveno uređenje i radno zakonodavstvo															1			32				32				32
11. Preduzetništvo																2			64				64			64
V: STRUČNI PREDMETI	1		5	35		175		2		10	70		350	60	2		10	64		320	60	169		845	120	1134
1. Tesarske veze krovnih konstrukcija	1		5	18		90																18		90		108
2. Jednovodne i dvovodne krovne konstrukcije				17		85																17		85		102
3. Trovodne i četvorvodne krovne konstrukcije								2		10	50		250	30								50		250	30	330
4. Krovna izolacija											20		100	30								20		100	30	150
5. Viševodne i složene krovne konstrukcije																		24		120		24		120		144
6. Pokrivanje krovova crepom																		16		80		16		80		96
7. Pokrivanje krovova različitim pokrivnim materijalima															2		10	12		60		12		60		72
8. Ugradanja završnih elemenata krovne konstrukcije																		6		30		6		30		36
9. Rekonstrukcije krovova																		6		30	60	6		30	60	96
G: IZBORNI PREDMET	3			105				3			105				3			96				306				306
1. Građansko vaspitanje / Verska nastava	1										35				1			32				102				102
2. Izborni predmeti prema programu oglada	2										70				2			64				204				204
Ukupno A+ B+ V+ G:	18	7	5	630	245	175	60	17	3	10	595	105	350	60	15	5	10	480	160	320	60	1705	510	845	180	3240
																						Σ				3240

Fond časova izbornih predmeta po razredima

G:IZBORNI PREDMETI	I	II	III
Izborni predmet predviđen Zakonom			
1. Građansko vaspitanje / Verska nastava	35	35	32
Izborni predmeti predviđeni Programom ogleđa			
2. Drugi strani jezik	70	70	64
3. Biologija	70		
4. Geografija	70		
5. Hemija		70	
6. Građevinski materijali		70	
7. Građevinske konstrukcije			64

Izborna nastava sastoji se svake školske godine iz tri časa i to:

-obavezni izborni predmet predviđen Zakonom – Građansko vaspitanje ili Verska nastava, 1 čas nedeljno tokom školske godine;

-jedan izborni predmet predviđen Programom ogleđa, pri čemu su svi ponuđeni predmeti sa fondom 2 časa nedeljno.

Učenici mogu da se opredele za stari jezik kao izborni predmet samo u prvom razredu i mogu slušati u kontinuitetu do kraja školovanja ili kraće. To znači da ukoliko odustanu u nekom razredu ne mogu ga ponovo birati u narednim.

Lista izbornih predmeta nije konačna i može se dopuniti na predlog škole koja sprobodi ogled, programom koji je predhodno odobrilo Ministarstvo prosvete. Ostvaruje se iz onih predmeta za koji se izjasni najmanje 30% učenika oglednog odeljenja.

Ukoliko je isti nastavni predmet ponuđen kao izborni u različitim razredima u toku školovanja, učenik može da bira ponuđeni predmet samo jedanput.

Ocena izbornih predmeta predviđenih Programom ogleđa je numerička i ulazi u prosek ocena na kraju godine.

Ostvarivanje programa ogleđa

Predviđen broj učenika u odeljenju je 24.

Nastava iz sledenjih predmeta odvija se po grupama kroz vežbe (V), praktičnu nastavu (PS) i nastavu u bloku. (B)

razred	predmet	godišnji fond časova			broj učenika u grupi
		B	PS	B	
I	Računarstvo i informatika	70			12
	Tehničko crtanje sa nacrtom geometrijom	70			12
	Građevinske konstrukcije	35			12
	Tesarske veze krovnih konstrukcija		90		12
	Jednovodne i dvovodne krovne konstrukcije		85		12
II	Građevinske konstrukcije	35			12
	Trovodne i četvorovodne krovne konstrukcije		250	30	12
	Krovne izolacije		100	30	12
III	Građevinsko poclovanje	32			12
	Preduzetništvo	64			12
	Viševodne i složene krovne konstrukcije		120		12
	Pokriivanje krovova crepom		80		12
	Pokriivanje krovova različitim pokrivnim materijalima		60		12
	Ugradnja završnih elemenata krovne konstrukcije		30		12
	Rekonstrukcija krovova		30	60	12

Ostali obavezni oblici obpazovno-vaspitanog rada tokom školske godine.

	I RAZRED časova	II RAZRED časova	III RAZRED časova	UKUPNO časova
Čas odenjenskog strašine	do 70	do 70	do 64	do 204
Dodatni rad *	do 30	do 30	do 30	do 90
Dopunski rad *	do 30	do 30	do 30	do 90
Pripremi rad *	do 30	do 30	do 30	do 90

* Ako se zkaže potreba za ovim oblicima rada.