

1. NASTAVNI PLAN

Nedeljni i godišnji fond časova opšteobrazovnih predmeta za obrazovni profil: GEODETSKI TEHNIČAR - GEOMETAR

	I RAZRED				II RAZRED				III RAZRED				IV RAZRED				UKUPNO																					
	nedeljno		godišnje		nedeljno		godišnje		nedeljno		godišnje		nedeljno		godišnje		godišnje																					
	T	V	PN	T	V	PN	B	T	V	PN	T	V	PN	B	T	V	PN	B	T	V	PN	B	Σ															
A1: OBAVEZNI OPŠTEOBRAZOVNI PREDMETI	16	2	0	560	70	0	0	12	0	0	420	0	0	0	10	0	0	350	0	0	0	12	0	0	384	0	0	0	1714	70	0	0	1784					
1. Srpski jezik i književnost	3			105				3			105				3			105				3			96				411			411						
1.1 _____ jezik i književnost*	3			105				3			105				3			105				3			96				411			411						
2. Srpski kao maternji jezik*	2			70				2			70				2			70				2			64				274			274						
3. Strani jezik	2			70				2			70				2			70				2			64				274			274						
4. Fizičko vaspitanje	2			70				2			70				2			70				2			64				274			274						
5. Matematika	3			105				3			105				3			105				3			96				411			411						
6. Fizika	2			70				2			70																	140			140							
7. Računarstvo i informatika		2			70																								70			70						
8. Geografija	2			70																								70			70							
9. Istorija	2			70																								70			70							
10. Sociologija sa pravima građana																	2							64				64			64							
A2: IZBORNI PREDMETI	1	0	0	35	0	0	0	3	0	0	105	0	0	0	3	0	0	105	0	0	0	3	0	0	96	0	0	0	341	0	0	0	341					
1. Građansko vaspitanje / Verska nastava	1			35				1			35				1			35				1			32				137			137						
2. Izborni predmet prema programu obrazovnog profila**								2			70				2			70				2			64				204			204						
Ukupno A1 + A2	19		565				13 (15**)				420 (490**)				11 (13**)				385 (455**)				13 (15**)				416 (480**)				1921 (2125**)				1921 (2125**)			

Napomena: *Za učenike koji nastavu slušaju na maternjem jeziku nacionalne manjine

** Učenik bira predmet sa liste izbornih opšteobrazovnih ili stručnih predmeta

A2: Lista izbornih predmeta prema programu obrazovnog profila

Rb	Lista izbornih predmeta	RAZRED			
		I	II	III	IV
Opšteobrazovni predmeti					
1.	Drugi strani jezik		2	2	2
2.	Izabrani sport		2	2	2
3.	Istorija (odabrane teme)		2	2	2
4.	Filozofija				2
5.	Logika sa etikom			2	
6.	Izabrana poglavlja matematike			2	
7.	Fizika			2	2
8.	Biologija			2	
9.	Likovna kultura		2	2	2
10.	Muzička kultura		2	2	2
11.	Izabrana poglavlja matematike				2

2. NASTAVNI PLAN

Nedeljni i godišnji fond časova stručnih predmeta za obrazovni profil: **GEODETSKI TEHNIČAR - GEOMETAR**

	I RAZRED							II RAZRED							III RAZRED							IV RAZRED							UKUPNO									
	nedeljno			godišnje				nedeljno			godišnje				nedeljno			godišnje				nedeljno			godišnje				godišnje									
	T	V	P N	T	V	P N	B	T	V	P N	T	V	P N	B	T	V	P N	T	V	P N	B	T	V	P N	T	V	P N	B	T	V	PN	B	Σ					
B1: OBAVEZNI STRUČNI PREDMETI	5	8	0	17 5	28 0	0	60	6	11	0	21 0	38 5	0	60	9	10	0	31 5	35 0	0	60	8	9	0	25 6	28 8	0	60	956	1303	0	240	2499					
1. Nacrtna geometrija	1	1		35	35																											35	35			70		
2. Tehničko crtanje		2			70				2			70																				140				140		
3. Geodezija	4			14 0				4			14 0				3			10 5				2			64				449					449				449
4. Geodetska merenja i računanja		5			17 5		60		7			24 5		60		6			21 0		60		4			12 8		60		758		240	998					
5. Primenjena geografija								2			70																					70				70		
6. Tehnička obrada u premeru									2			70				2			70				2			64				204			204					
7. Primenjena geodezija																3			10 5				3			96				201			201					
8. Geodetski planovi															1	1		35	35			1	1		32	32			67	67			134					
9. Katastar nepokretnosti i uređenje zemljišne teritorije															2	1		70	35										70	35			105					
10. Fotogrametrija																						2			64			64				64						
11. Preduzetništvo																						2			64				64			64						
B2: IZBORNI PREDMETI PREMA PROGRAMU OBRAZOVNOG PROFILA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0	2	0	0	64	0	0	0	204	0	0	0	204					
1. Izborni predmeti prema programu obrazovnog profila								2			70				2			70				2			64				204	0	0	0	204					
Ukupno B1+B2	5	8	0	17 5	28 0	0	60	6 (8* *)	11		28 0	38 5	0	60	9 (11 **)	10	0	38 5	35 0	0	60	8 (10 **)	9	0	32 0	28 8	0	60	856 (1160 **)	1303	0	240	2399 (2703 **)					
Ukupno	13			515				17 (19**)			655 (725**)				19 (21**)			725 (795**)				17 (19**)			604 (668**)				2399 (2703**)									

Napomena: **Učenik bira sa liste izbornih opšteobrazovnih ili stručnih predmeta

B2: Lista izbornih predmeta prema programu obrazovnog profila

Rb	Lista izbornih predmeta	RAZRED			
		I	II	III	IV
Stručni predmeti* - OBAVEZNO SE BIRA BAR U JEDNOM RAZREDU					
1.	Osnovi građevinarstva		2		
2.	Organizacija geodetskih radova			2	
3.	Kartografija			2	
4.	Geodezija u inženjerskim radovima				2