

II. NASTAVNI PLANOVI

Arhitektonski tehničar

Građevinski tehničar

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Zajedničko opće-obrazovni dio										
1.	Hrvatski jezik	3	105	3	105	3	105	3	96	411
2.	Strani jezik	2	70	2	70	2	70	2	64	274
3.	Povijest	2	70	2	70	-	-	-	-	140
4.	Etika / Vjeronauk	1	35	1	35	1	35	1	32	137
5.	Geografija	2	70	1	35	-	-	-	-	105
6.	Politika i gospodarstvo	-	-	-	-	-	-	1	32	32
7.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	2	70	2	70	2	64	274
8.	Matematika	4	140	4	140	4	140	4	128	548
9.	Fizika*	2	70	2	70	1	35	1	32	207
10.	Biologija	2	70	-	-	-	-	-	-	70
UKUPNO opće-obrazovni DIO		20	700	17	595	13	455	14	448	2198

*Uvodi se u trećem i četvrtom razredu

Arhitektonski tehničar

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Zajednički strukovni dio										
11.	Tehničko crtanje	2	70	-	-	-	-	-	-	70
12.	Računalstvo	2	70	2	70	2	70	-	-	210
13.	Nosive konstrukcije	2	70	2	70	2	70	3	96	306
14.	Organizacija građenja	-	-	-	-	2	70	4	128	198
15.	Povijest arhitekture i umjetnosti	-	-	2	70	2	70	2	64	204
16.	Praktikum	2	70	1	35	1	35	1	32	172
17.	Stručna praksa	-	-	-	80**	-	80**	-	-	-
UKUPNO zajednički strukovni DIO		8	280	7	245	9	315	10	320	1160

** Stručna praksa obavlja se u graditeljskim tvrtkama

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Posebni strukovni dio A										
18.	Nacrtna geometrija	-	-	2	70	2	70	1	32	172
19.	Arhitektonske konstrukcije	4	140	4	140	3	105	3	96	481
20.	Crtanje	-	-	2	70	2	70	-	-	140
21.	Stambene i javne zgrade	-	-	-	-	3	105	4	128	233
UKUPNO posebni strukovni DIO		4	140	8	280	10	350	8	256	1026

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Posebni strukovni dio B**										
18.	Nacrtna geometrija	-	-	2	70	2	70	-	-	140
19.	Arhitektonske konstrukcije	4	140	4	140	3	105	2	64	449
20.	Crtanje	-	-	2	70	-	-	-	-	70
22.	Konstrukcije i tehnologija sanacija	-	-	-	-	-	-	3	96	96
23.	Graditeljsko nasljeđe	-	-	-	-	2	70	3	96	166
24.	Zgradarstvo	-	-	-	-	3	105	-	-	105
UKUPNO posebni strukovni DIO		4	140	8	280	10	350	8	256	1026
UKUPNO SATI		32		32		32		32		

**Upisuju neke škole ovisno o potrebama regije

Građevinski tehničar

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Zajednički strukovni dio										
11.	Tehničko crtanje	2	70	-		-		-		70
12.	Računalstvo	2	70	2	70	2	70	-		210
13.	Nosive konstrukcije	2	70	2	70	2	70	3	96	306
18.	Nacrtna geometrija	-		2	70	2	70	-		140
19.	Arhitektonske konstrukcije	4	140	4	140	3	105	2	64	449
14.	Organizacija građenja			2	70	2	70	4	128	268
16.	Praktikum	2	70	1	35	1	35	1	32	172
17.	Stručna praksa	-		-	80**	-	80**	-		
UKUPNO zajednički strukovni DIO		12	420	13	455	12	420	10	320	1615

** Stručna praksa obavlja se u graditeljskim tvrtkama

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Posebni strukovni dio A										
25.	Prometnice	-		2	70	4	140	4	128	338
26.	Vodogradnje	-		-		3	105	4	128	233
		-		2	70	7	245	8	256	571

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
Posebni strukovni dio B**										
24.	Zgradarstvo	-		-		-		2	64	64
27.	Niskogradnje	-		2	70			-		70
28.	Ispitivanje građevnih materijala	-		-		3	105	2	64	169
29.	Tehnologija asfalta	-		-		-		2	64	64
30.	Tehnologija keramike	-		-		2	70	2	64	134
31.	Beton i prefabrikacije	-		-		2	70	-		70
UKUPNO posebni strukovni DIO		-	-	2	70	7	245	8	256	571
UKUPNO SATI tjedno		32		32		32		32		

**Upisuju neke škole ovisno o potrebama regije

Praktični sadržaji

Redni broj	NASTAVNI PREDMET	1. razred		2. razred		3. razred		4. razred		ukupno
		tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
1.	Praktikum	2*	70	1*	35	1*	35	1*	32	172
2.	Stručna praksa		-		80		80			160