

Područje rada: **STROJARSTVO (A)**

010104 Strojarski tehničar

I. ZAJEDNIČKI DIO

R.BR.	NASTAVNI PREDMET	1.godina	2.godina	3.godina	4.godina
1.	HRVATSKI JEZIK	3	3	3	3
2.	STRANI JEZIK	2	2	2	2
3.	POVIJEST	2	2	-	-
4.	ETIKA ili VJERONAUKE	1	1	1	1
5.	ZEMLJOPIS	2	1	-	-
6.	POLITIKA I GOSPODARSTVO	-	-	-	2
7.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA	2	2	2	2
8.	MATEMATIKA	4	4	3	3
9.	FIZIKA	2	2	2	-
10.	KEMIJA	3	-	-	-
11.	BIOLOGIJA	1	-	-	-
12.	RAČUNALSTVO	2	2	-	-
13.	TEHNIČKO CRTANJE I NACRTNA GEOMETRIJA	2	2	-	-
UKUPNO ZAJEDNIČKI DIO:		26	21	13	13

II. POSEBNI STRUČNI DIO

R.BR.	NASTAVNI PREDMET	1.godina	2.godina	3.godina	4.godina
14.	TEHNIČKA MEHANIKA	2	2	2	-
15.	TEHNIČKI MATERIJALI	2	1	-	-
16.	ELEMENTI STROJEVA	-	3	-	-
17.	TERMODINAMIKA	-	-	2	-
18.	HIDRAULIKA I PNEUMATIKA	-	2	-	-
19.	TOPLINSKI STROJEVI I UREĐAJI	-	-	-	3
20.	HIDRAULIČNI I PNEUMATISKI STROJEVI I UREĐAJI	-	-	2	-
21.	ELEKTROTEHNIKA	-	-	3	-
22.	STROJARSKA KONSTRUKCIJA	-	-	4	2
23.	ALATNI STROJEVI	-	-	2	2
24.	MJERENJE I KONTROLA	-	-	-	2
25.	ALATI I NAPRAVE	-	-	-	2
26.	TEHNOLOŠKI PROCESI	-	-	-	2
27.	REGULACIJA I UPRAVLJANJE	-	-	-	2
28.	OBRADA MATERIJALA	2	3	-	-
29.	RADIONIČKE VJEŽBE I PRAKTIKUM	-	-	4	4
UKUPNO STRUČNI DIO		6	11	19	19
SVEUKUPNO		32	32	32	32
STRUČNA PRAKSA (sati godišnje)		-	80	80	40*

*Sati za završni ispit.