

NASTAVNI PLAN ZA ZANIMANJE

STROJARSKI RAČUNALNI TEHNIČAR

REDNI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDNI BROJ SATI			
		I.	II.	III.	IV.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3	3
2.	Strani jezik (engleski, njemački)	2	2	2	2
3.	Povijest	2	2	-	-
4.	Geografija	2	1	-	-
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2
6.	Politika i gospodarstvo	-	-	-	2
7.	Vjeronauk / Etika	1	1	1	1
8.	Matematika	4	4	4	4
9.	Fizika	2	2	2	-
10.	Kemija	2	-	-	-
11.	Računalstvo	1+1	0+2	-	-
12.	Tehničko crtanje	1+2	0+2	-	-
13.	Tehnička mehanika	1+1	1+1	-	-
14.	Tehnički materijali	2+0	0+1	-	-
15.	Elementi strojeva	-	2+1	-	-
16.	Termodinamika	-	-	1+1	1+0
17.	Hidraulika i pneumatika	-	-	1+1	1+1
18.	Strojarske tehnologije	1+2	3+2	-	-
19.	Elektrotehnika	-	-	1+1	-
20.	Strojarske konstrukcija	-	-	1+1	1+2
21.	Alati i naprave	-	-	1+1	1+1
22.	Kontrola i osiguranje kvalitete	-	-	-	1+0
23.	CNC tehnologije	-	-	1+1	1+2
24.	Industrijska automatizacija	-	-	1+1	1+1
25.	Izborni nastava – dizajniranje proizvoda pomoću računala - tokarenje CAD/CAM tehnologijom - glodanje CAD/CAM tehnologijom - nekonvencionalni postupci obrade - roboti i manipulatori - obnovljivi izvori energije	-	-	0+2 0+2	0+2 1+0 1+1 1+0
U K U P N O:		32	32	28	28