

1. NASTAVNI PLAN – CNC operater/CNC operaterka

Naziv predmeta	Broj sati						Ukupni broj sati
	1. razred		2. razred		3. razred		
	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	tjedno	godišnje	
A - Općeobrazovni dio							
Hrvatski jezik	3	105	3	105	3	96	306
Strani jezik	2	70	2	70	2	64	204
Povijest	2	70	-	-	-	-	70
Vjeronauk/Etika	1	35	1	35	1	32	102
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	2	70	2	64	204
Politika i gospodarstvo	-	-	2	70	-	-	70
Matematika	2	70	2	70	2	64	204
Ukupno: A	12	420	12	420	10	320	1160
B - Strukovni dio							
Osnove računalstva	1	35	-	-	-	-	35
Tehničko crtanje	1	35	-	-	-	-	35
Tehnička mehanika	-	-	1	35	-	-	35
Tehnički materijali	1	35	-	-	-	-	35
Elementi strojeva	-	-	2	70	-	-	70
Osnove automatizacije	-	-	-	-	1	32	32
Tehnologija obrade materijala	1	35	-	-	-	-	35
CNC strojevi	-	-	1	35	2	64	99
Posluživanje CNC strojeva	-	-	-	-	2	64	64
CAD – CAM tehnologije	-	-	1	35	2	64	99
Tehnologija održavanja a.s.	1	35	-	-	-	-	35
Ukupno: B	5	175	5	175	7	224	
C - Izborni dio							
Tehničko crtanje	1	35	-	-	-	-	35
Tehnička mehanika	-	-	1	35			35
CNC strojevi	-	-	(1)	(35)	(1)	(32)	(67)
CAD – CAM tehnologije			(1)	(35)	(1)	(32)	(67)
Posluživanje CNC strojeva					1	32	32
Ukupno: C	1	35	1	35	1	32	102
D - Praktična nastava							
Praktična nastava	14	490	14	490	14	448	
Ukupno: D							
Broj sati: A + B + C + D	34	1.310	34	1.470	34	1.184	3.964

Napomena:

Kod odabira izbornih nastavnih predmeta, učenici u svakoj godini biraju jedan nastavni predmet.

Kod odabira izbornih nastavnih predmeta preporuča se:

1. godina: Tehničko crtanje
2. godina: Tehnička mehanika