

PTI - STROJNI TEHNIK		PREDMETNIK		SREDNJA ŠOLA RAVNE	
Oznaka	Programske enote	Skupno število ur	Število kreditnih točk	4. letnik	5. letnik
A – Splošnoizobraževalni predmeti					
P1	Slovenščina	276	13	140	132
P2	Matematika	206	10	105	99
P3	Tuji jezik	276	13	140	132
P4	Umetnost	30	2	35	0
P5	Zgodovina	40	2	35	0
P6	Geografija	40	2	0	33
P7	Sociologija	40	2	0	33
P8	Psihologija	40	2		
P9	Fizika	40	2	0	33
P10	Kemija	40	2	0	33
P11	Biologija	40	2	35	0
P12	Informatika	60	3	0	66
P13	Športna vzgoja	150	7	70	82,5
Skupaj A		1238	60	560	643,5
B – Strokovni moduli					
M1	Načrtovanje konstrukcij	136	6	70	66
M2	Poslovanje in organizacija	66	3	70	0
M3	Učinkovita raba energije	136	6	70	66
M4	Obdelava gradiv	136	6	70	66
M5	Prostorsko modeliranje in priprava dokumentacije	140	8		
M6	Računalniško podprte tehnologije	140	8	70	66
M7	Orodja in naprave za množično proizvodnjo	140	8	140	0
M8	Načrtovanje proizvodnih procesov v strojništvu	140	8		
M9	Avtomatizacija in robotika	140	8		
M10	Energetski sistemi	140	8		
M11	Načrtovanje stavbnih instalacij	140	8		
M12	Proizvodnja in distribucija energije v strojništvu	140	8		
Skupaj B		754	37	490	264
Od tega minimalno za praktično izobraževanje v šoli:					
C- Praktično izobraževanje v šoli					
	Prostorsko modeliranje			70	0
	Orodja in naprave za množično proizvodnjo			140	0
	Praktični pouk	205	12	210	0
Č – Praktično usposabljanje z delom					
	Praktično usposabljanje z delom pri delodajalcu	76	3	76	0
D – Interesne dejavnosti					
	Interesne dejavnosti	96	4	34	62
E – Odprti del kurikuluma****					
SR	Strokovno računstvo			35	33
PMO	Prostorsko modeliranje			70	0
MHT	Mehatronika			35	66
	Odprti kurikulum	249	12	140	99