

PREDMETNIK STROJNI TEHNIK / SSI

PROGRAMSKE ENOTE	1. letnik		2. letnik		3. letnik		4. letnik		SKUPNO št. ur v programu	KT
	št. ur na		št. ur na		št. ur na		št. ur na			
	teden	leto	teden	leto	teden	leto	teden	leto		

A - Splošno-izobraževalni predmeti

Slovenščina	4	135	4	135	3	102	4	115	487	24
Matematika	3	98	3	98	3	98	3	89	383	19
Angleščina	3	102	3	100	3	100	4	115	417	20
Umetnost			1	34					68	3
glasbena likovna			1	34						
Zgodovina	3	102							102	5
Geografija	2	68							68	3
Sociologija					2	68			68	3
Fizika	2	70	2	70					140	6
Kemija	2	70							70	3
Športna vzgoja	3	100	3	100	2,5	82	2	58	340	14
Skupaj A	22	745	17	571	14	450	13	377	2143	100

B - Strokovni moduli

M1	Tehniško komuniciranje	4	140						140	7	
M2	Načrtovanje konstrukcij	2	70	2	70				140	6	
M3	Poslovanje in organizacija					2	70		70	3	
M4	Učinkovita raba energije			2	70	2	70		140	6	
M5	Lastnosti materialov, prim.obl.in preobl.	2	70						70	3	
M6	Delovanje krmilnih in električnih komp.			2	70	2	70		140	7	
M7	Obdelava gradiv	2	70	2	70				140	6	
M8	Spajanje gradiv in toplotna obdelava			3	105				105	5	
M9	Prostor.mod.in priprava dokumentacije			2	63	3	95		158	8	
M10	Računalniško podprte tehnologije							5	158	158	8
M11	Orodja in naprave za množično proizv.			izbirni modul				5	158	158	8
M13	Avtomatizacija in robotika			izbirni modul				5	158	158	8
M14	Energetski sistemi							5	158	158	8
	Skupaj B	10	350	13	448	9	305	15	474	1577	75
	od tega praktični pouk (pp)	4	140	4	140		20	5	154	454	19

OK1 E - Odrpti kurikul

OK2	Mehanika konstrukcij					5	140		140	8	
OK3	Materiali v strojništvu	2	68						68	4	
OK4	Sodobne tehnologije			2	68	2	68		136	8	
OK5	Metallurški procesi			1	34	1	30		64	3	
OK6	Nemščina							2	60	60	3
OK7	Vzdrževanje							2	60	60	3
OK8	CNC tehnologija					2	67		67	3	
	Skupaj E	2	68	3	102	10	305	4	120	595	32
	Skupaj tedensko ur	34	1130	33	1121	32,5	1093	32	971	4315	

Č - Praktično usposabljanje z delom

	D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela										
	Aktivno državljanstvo						35		35	2	
	Interesne dejavnosti		91		91		66		69	317	13
	Skupaj D		91		91		101		69	352	15
	Poklicna matura										4
	Skupaj kreditnih točk										240
	Št. tednov pouka		35		33		32		31	131	
	Št. tednov praktičnega usposabljanja z delom		0		2		3		3	8	
	Št. tednov dr. obl. vzgojno-izob. dela		3		3		3		2	11	
	Skupno število tednov izobraževanja		38		38		38		36	150	