

2021/22 1.,2. L.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+vaje	teden	leto+vaje	teden	leto+vaje	teden	leto+vaje		

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	glasbena		1	34					68	3
	likovna		1	34						
Zgodovina	3	102							102	5
Geografija	2	68							68	3
Sociologija					2	68			68	3
Fizika	2	70 (6)	2	70 (6)					140	6
Kemija	2	70(10)							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(62)							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	0+70 pp							0+70 pp	3
M6 Delovanje krmilnih in električnih komp.			2	70	2	60+10 pp			130+10 pp	7
M7 Obdelava gradiv	2	0+70 pp	2	0+70 pp					0+140 pp	6
M8 Spajanje gradiv in toplotna obdelava			3	35+70 pp					35+70 pp	5
M9 Prostor.mod.in priprava dokumentacije			2	63 (63)	3	85 (85)+ +10 pp			148+10 pp	8
M10 Računalniško podprte tehnologije							5	13+145 pp	13+145 pp	8
M11 Orodja in naprave za množično proizv.	izbirni modul						5	158	158	8
M13 Avtomatizacija in robotika	izbirni modul						5	158 (10)	158	8
M14 Energetski sistemi							5	148 (70)+ +10 pp	148+10 pp	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 - Odprti kurikul

OK2 Mehanika konstrukcij					5	140 (30)			140	8
OK3 Materiali v strojništvu	2	68							68	4
OK4 Sodobne tehnologije			2	68	2	68			136	8
OK5 Metalurški procesi			1	34	1	30			64	3
OK6 Nemščina							2	60	60	3
OK7 Vzdrževanje							2	60	60	3
OK8 CNC tehnologija					2	0+67 pp			0+67 pp	3

Skupaj E

Skupaj tedensko ur

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		0		76		114		114	304	14
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

Št. tednov praktičnega usposabljanja z delom

Št. tednov dr. obl. vzgojno-izob. dela

Skupno število tednov izobraževanja

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	

Opomba:

Pri letnem številu ur pomeni prva vrednost število ur teorije, v oklepaju je število ur za delitev v skupine, vrednost pred pp pa pomeni število ur praktičnega pouka.