

SSI - STROJNI TEHNIK		PREDMETNIK			SREDNJA ŠOLA RAVNE			
Oznaka	Programske enote	Obvezno / izbirno	Skupno število ur	Število kreditnih točk	1. letnik	2. letnik	3. letnik	4. letnik
<b>A – Splošnoizobraževalni predmeti</b>								
P1	Slovenščina	obvezno	487	24	4	4	3	4
P2	Tuji jezik	obvezno	417	20	3	3	3	3,5
P3	Matematika	obvezno	383	19	3	3	3	3
P4	Umetnost	obvezno	68	3	2			
P5	Zgodovina	obvezno	102	5	2	1		
P6	Geografija	izbirno	68	3		2		
P7	Sociologija	izbirno	68	3				2
P8	Psihologija	izbirno	68	3				
P9	Fizika	obvezno	140	6	2	2		
P10	Kemija	obvezno	70	3	2			
P11	Športna vzgoja	obvezno	340	14	2	3	3	2,5
<b>Skupaj A</b>				<b>2143</b>	<b>100</b>			
<b>B – Strokovni moduli</b>								
M1	Tehniško komuniciranje	obvezno	140	7	2	2		
M2	Načrtovanje konstrukcij	obvezno	140	6			2	2,5
M3	Poslovanje in organizacija	obvezno	70	3			2	
M4	Učinkovita raba energije	obvezno	140	6			2,5	2
M5	Lastnosti materialov, primarno oblikovanje in preoblikovanje	obvezno	70	3	2			
M6	Delovanje krmilnih in električnih komponent	obvezno	140	7			2,5	2
M7	Obdelava gradiv	obvezno	140	6			2,5	2
M8	Spajanje gradiv in toplotna obdelava	obvezno	105	5				3
M9	Prostorsko modeliranje in priprava dokumentacije	izbirno	158	8	2	3		
M10	Računalniško podprte tehnologije	izbirno	158	8			2	3
M11	Orodja in naprave za množično proizvodnjo	izbirno	158	8		2	3	
M12	Načrtovanje proizvodnih procesov v strojništvu	izbirno	158	8			2	3
M13	Avtomatizacija in robotika	izbirno	158	8				
M14	Energetski sistemi	izbirno	158	8				
M15	Načrtovanje stavbnih instalacij	izbirno	158	8				
M16	Proizvodnja in distribucija energije v strojništvu	izbirno	158	8				
<b>Skupaj B</b>				<b>1577</b>	<b>75</b>			
Od tega minimalno za praktično izobraževanje:								
<b>C- Praktično izobraževanje v šoli</b>								
ONMP	Orodja in naprave za množično proizvodnjo	izbirno		8		2	3	
PD	Praktično delo	ok		11	3	2	1	3
<b>Praktični pouk</b>				<b>454</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
<b>Č – Praktično usposabljanje z delom</b>								
Praktično usposabljanje z delom				<b>304</b>	<b>14</b>			
<b>D – Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela</b>								
Aktivno državljanstvo				35	2		1	
Interesne dejavnosti				317	13			
<b>Skupaj D</b>				<b>352</b>	<b>15</b>			
<b>E – Odrpiti del kurikula</b>								
ST	Statika in trdnost	ok		9	2	3		
PMP	Preiskave materialov in preoblikovanje	ok		4		3		
SR	Strokovno računstvo	ok		4	1			
PD	Praktično delo	ok		15	3	2	1	3
<b>Odrpiti kurikul</b>				<b>595</b>	<b>32</b>			