

## MEHATRONIK OPERATER

OZNAKA	PROGRAMSKE ENOTE	OBVEZNO/ /IZBIRNO	SKUPNO ŠTEVILO UR	ŠTEVILO KREDITNIH TOČK
<b>A – Splošnoizobraževalni predmeti</b>				
P1	Slovenščina	obvezno	213	12
P2	Italijanščina	obvezno	164	9
P3	Matematika	obvezno	213	12
P4	Tuji jezik	obvezno	164	9
P5	Umetnost	obvezno	33	2
P6	Družboslovje	obvezno	132	6
P7	Naravoslovje	obvezno	132	6
P8	Športna vzgoja	obvezno	164	7
<b>Skupaj A</b>			<b>1215</b>	<b>63</b>
<b>B – Strokovni moduli</b>				
M1	Tehniško komuniciranje v poklicu	obvezno	99	4
M2	Materiali in obdelave v poklicu	obvezno	66	3
M3	Elementi konstrukcij	obvezno	66	3
M4	Izdelava električnih tokokrogov	obvezno	136	6
M5	Uporaba krmilnih naprav	obvezno	114	6
M6	Priklopi električnih motorjev	obvezno	136	6
M7	Mehatronske sistemi	obvezno	176	9
M8	Proizvodni procesi	obvezno	146	7
M9	Sestavljanje in preizkušanje mehatronskih sistemov	izbirno	124	6
M10	Vzdrževanje in popravila mehatronskih sistemov	izbirno	124	6
<b>Skupaj B</b>			<b>1063</b>	<b>50</b>
<b>C – Praktično izobraževanje v šoli</b>				
	Praktični pouk		655	30
<b>Č – Praktično izobraževanje pri delodajalcu</b>				
	Praktično usposabljanje z delom		912	37
<b>D – Interesne dejavnosti</b>				
	Interesne dejavnosti		130	6
	Aktivno državljanstvo		30	2
<b>E – Odprti kurikulum</b>				
	Odprti kurikulum		598	29
<b>Skupaj pouka (A + B + E)</b>			<b>2876</b>	<b>142</b>
<b>Skupaj praktičnega izobraževanja (C + Č)</b>			<b>1567</b>	<b>67</b>
<b>Skupaj izobraževanja v šoli (A + B + D + E)</b>			<b>3036</b>	<b>150</b>
<b>Skupaj (A + B + Č + D + E)</b>			<b>3948</b>	<b>187</b>
<b>Zaključni izpit (izdelek oziroma storitev in zagovor)</b>				<b>2</b>
<b>Skupaj kreditnih točk</b>				<b>189</b>

Število tednov izobraževanja v šoli		82	
Število tednov praktičnega usposabljanja z delom		24	
Število tednov interesnih dejavnosti		5	
<b>Skupno število tednov izobraževanja</b>		<b>111</b>	