

**IZVEDBENI PREDMETNIK – ELEKTROTEHNIK**

Oznaka	Programske enote	Obvezno Izbirno	Skupno število ur	Število kreditnih točk
<b>A – Splošnoizobraževalni predmeti</b>				
P1	Slovenščina	obvezno	487	24
P2	Italijanščina	obvezno	272	13
P3	Tuji jezik	obvezno	417	20
P4	Matematika	obvezno	383	19
P5	Umetnost	obvezno	68	3
P6	Zgodovina	obvezno	102	5
P7	Geografija	obvezno	68	3
P8	Sociologija	izbirno	68	3
P9	Psihologija	izbirno	68	3
P10	Fizika	obvezno	136	6
P11	Kemija	obvezno	68	3
P12	Športna vzgoja	obvezno	340	14
Skupaj A			2137	113
<b>B – Strokovni moduli (za celoten program)</b>				
M1	Informacijske tehnologije in podjetništvo	obvezno	136	7
M2	Elektrotehnika 1	obvezno	204	10
M3	Elektrotehnika 2	obvezno	204	10
M4	Programirljive naprave	obvezno	204	10
M5	Elektronski elementi in vezja	obvezno	136	7
M6	Merjenje v elektrotehnik	obvezno	136	7
M7	Električne in komunikacijske inštalacije	obvezno	136	7
M8	Načrtovanje električnih inštalacij	izbirno	136	7
M9	Pogonska tehnika	izbirno	136	7
M10	Elektroenergetski sistemi	izbirno	136	7
M11	Pridobivanje in pretvarjanje električne energije	izbirno	136	7
M12	Regulacije	izbirno	136	7
M13	Mikroprocesorske naprave	izbirno	136	7
M14	Avtomatizirani postroji	izbirno	136	7
M15	Obdelava in prenos podatkov	izbirno	136	7
Skupaj B			1700	86
Od tega za praktično izobraževanje v šoli:				
<b>C – Praktično izobraževanje v šoli</b>				
	Praktični pouk		480	19
<b>Č – Praktično usposabljanje z delom</b>				
	Praktično usposabljanje z delom pri delodajalcu		304	12
<b>D – Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela</b>				
	Aktivno državljanstvo		35	2
	Interesne dejavnosti		317	13
Skupaj D			352	15
<b>E – Odpri del kurikulum</b>				
	Odpri kurikulum		420	23
Skupaj pouk (A + B + E)			4529	223

Oznaka	Programske enote	Obvezno Izbirno	Skupno število ur	Število kreditnih točk
Skupaj praktično izobraževanje (C + Č)			784	31
Skupaj izobraževanje v šoli (A + B + D + E)			4881	237
Skupaj (A + B + Č + D + E)			5185	249
Poklicna matura (izdelek oziroma storitev in zagovor)				4
Skupaj kreditne točke				253
Število tednov izobraževanja v šoli			130	
Število tednov praktičnega izobraževanja v podjetju			8	
Število tednov drugih oblik vzgojno-izobraževalnega dela			11	
Skupno število tednov izobraževanja			149	

Pojasnila k predmetniku:

Izbirni predmeti: Šola ali dijak lahko izbere sociologijo ali psihologijo.

Izbirni strokovni moduli:

Šola ali dijak lahko izbere štiri module:

M8, M9, M10 in M11, ali

M12, M13, M14 in M15.