



ŠOLSKI CENTER SLOVENSKE KONJICE-ZREČE, Tattenbachova ulica 2a, 3210 Slovenske Konjice
Telefon: 03 757 18 00 www.sc-konjice-zrece.si, <http://vem.konjice.si> e-naslov: info-konjice-zrece@guest.arnes.si

MEHATRONIK OPERATER / SPI

Oznaka	Programske enote	Obvezno/ izbirno	Skupno število ur	Število kreditnih točk
A – Splošnoizobraževalni predmeti				
P1	Slovenščina	obvezno	213	12
P2	Matematika	obvezno	213	12
P3	Tuji jezik	obvezno	164	9
P4	Umetnost	obvezno	33	2
P5	Naravoslovje	obvezno	132	6
P6	Družboslovje	obvezno	132	6
P7	Športna vzgoja	obvezno	164	7
Skupaj A			1051	54
B – Strokovni moduli				
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
Skupaj B			1063	50
Od tega minimalno za praktično izobraževanje:				
C- Praktično izobraževanje v šoli				
	Praktični pouk		655	30
Č – Praktično usposabljanje z delom				
	Praktično usposabljanje z delom pri delodajalcu		912	37
D – Interesne dejavnosti				
	Interesne dejavnosti		160	7
E – Odprti del kurikuluma				
	Odprti kurikulum		598	30
Skupaj pouka (A+B+E)			2712	134
Skupaj praktičnega izobraževanja (C+Č)			1567	67
Skupaj izobraževanja v šoli (A+B+D+E)			2872	141
Skupaj (A+B+Č+D+E)			3784	178
Zaključni izpit (izdelek oz. storitev in zagovor)				2
Skupaj kreditnih točk				180
Število tednov izobraževanja v šoli			82	
Število tednov praktičnega izobraževanja v podjetju			24	
Število tednov interesnih dejavnosti			5	
Skupno število tednov izobraževanja			111	

Pridobite si odlično znanje in podjetniško podporo Vse na Enem Mestu!



ŠOLSKI CENTER SLOVENSKE KONJICE–ZREČE, Tattenbachova ulica 2a, 3210 Slovenske Konjice
Telefon: 03 757 18 00 www.sc-konjice-zrece.si, <http://vem.konjice.si> e-naslov: info-konjice-zrece@guest.arnes.si

Pojasnila k predmetniku:

Izbirni strokovni moduli: dijak izbere enega izmed modulov - M9 Sestavljanje in preizkušanje mehatronskih sistemov ali M10 Vzdrževanje in popravila mehatronskih sistemov.

Pogoj za dokončanje

Za dokončanje izobraževanja in pridobitev izobrazbe mora dijak uspešno opraviti s pozitivnimi ocenami:

- splošnoizobraževalne predmete,
- obvezne strokovne module,
- izbirne strokovne module,
- odprti del kurikula.

Poleg tega mora opraviti:

- interesne dejavnosti,
- obveznosti pri praktičnem usposabljanju z delom,
- zaključni izpit.

Zaključni izpit obsega:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine, izdelek oziroma storitev in zagovor

Za vaše izobraževanje skrbimo:

Maja DRAGAN, organizator izobraževanja odraslih
03/757 18 20
maja.dragan@guest.arnes.si

Patricija KOŠIR, organizator izobraževanja odraslih
03/757 18 23
patricija.kosir@guest.arnes.si



Pridobite si odlično znanje in podjetniško podporo Vse na Enem Mestu!