

Elektrotehnik PTI Elektronik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti							
P1 Slovenščina	SLO	140	6	136	7	276	13
P2 Tuji jezik	ANJ	140	6	136	7	276	13
P3 Matematika	MAT	105	5	101	5	206	10
P4 Umetnost	UME	30	2			30	2
P5 Zgodovina	ZGO	40	2			40	2
P6 Geografija	GEO	40	2			40	2
P7 Sociologija	SOC	40	2			40	2
P9 Fizika	FIZ			80	4	80	4
P10 Kemija	KEM	40	2			40	2
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	70	3	80	4	150	7
SKUPAJ A		645	30	533	27	1178	57
B - Strokovni moduli - obvezni							
M1 Elektrotehnika	ELE	170	9			170	9
M2 Programirljivi sistemi	PRS			102	5	102	5
M3 Elektronska vezja	ELV (34 + 68)			102	5	102	5
M4 Električne meritve	ELM (34 + 68)			102	5	102	5
M5 Inštalacije v elektrotehniki	IEL	68	3			68	3
Strokovni moduli - Elektronik							
M9 Regulacije in avtomatizirani postroji	RAP (64 + 64)	128	7			128	7
M10 Mikroprocesorski sistemi	MPS			64	3	64	3
M11 Prenos podatkov	PRP			64	3	64	3
SKUPAJ B		366	19	434	21	800	40
C - Praktično izobraževanje v šoli							
Praktični pouk		70	3	242	7	312	10
Č - Praktično usposabljanje z delom							
Praktično usposabljanje z delom	PUD	76	3			76	3
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela							
Interesne dejavnosti	ID	64	3	32	1	96	4
SKUPAJ D		64	3	32	1	96	4
E - Odprti del kurikuluma							
Matematika v stroki	MST	35	1			35	1
Matematika v učnih situacijah	MUS			31	1	31	1
Elektrotehnika na poklicni maturi	EPM			43	3	43	3
Elektronski elementi in sistemi	EES			42	2	42	2
Upravljanje s programabilnimi napravami	UPN	70	3			70	4
Izbrana poglavja iz fizike	IPF			19	1	19	1
Projektno delo	PDE			26	1	26	1
SKUPAJ E		105	4	161	8	266	13
Skupaj pouk (A+B+E)		1116	53	1128	56	2244	109
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		146	6	242	7	388	13
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		1180	56	1160	57	2340	113
Skupaj (A+B+Č+D+E)		1256	59	1160	57	2416	116
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)							4
Skupaj kreditne točke							120

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz elektrotehnike.

Izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.