

Št.	MODUL / PREDMET /SESTAVINA	O/I	Letnik	P	SV	LV	Skupaj	KT	IK
M1	Komunikacija in informatika	O	1.					16	✓
P1	Strokovna terminologija v tujem jeziku	O	1.	36	24		60	4	✓
P2	Poslovno komuniciranje in vodenje	O	1.	36		24	60	4	✓
P3	Računalništvo in informatika	O	1.	12		48	60	5	✓
D1	Praktično izobraževanje – Komunikacija in informatika	O	1.				90	3	✓
M2	Elektrotehnika	O	1.					25	✓
P4	Uporabna matematika v elektrotehniko	O	1.	24	36		60	5	✓
P5	Meritve 1	O	1.	24		36	60	5	✓
P6	Elektronski elementi in vezja 1	O	1.	24		36	60	5	✓
P7	Sistemi vodenja procesov 1	O	1.	24		36	60	5	✓
D2	Praktično izobraževanje – Elektrotehnika	O	1.				150	5	✓
M3	Električne inštalacije in varnost	O	1.					13	✓
P8	Varstvo pri delu in varstvo okolja	O	1.	36	12		48	4	✓
P9	Električne inštalacije in razsvetljava 1	O	1.	36		36	72	5	✓
D3	Praktično izobraževanje – Električne inštalacije in varnost	O	1.				130	4	✓
M4	Odpri kurikul 1	O	1.					6	✓
P10	Predmet odprtega kurikula 1	O	1.				60	5	✓
D4	Praktično izobraževanje – Odpri kurikul 1	O	1.				30	1	✓
M5	Ekonomika	O	2.					8	✓
P11	Ekonomika podjetja	O	2.	48	24	24	96	6	✓
D5	Praktično izobraževanje – Ekonomika	O	2.				60	2	✓
M6	Obvladovanje procesov	O	2.					18	✓
P12	Računalniško vodeni procesi	O	2.	36		72	108	8	✓
P13	Meritve 2	O	2.	36		36	72	5	✓
D6	Praktično izobraževanje – Obvladovanje procesov	O	2.				150	5	✓
M7	Avtomatika	I	2.					18	✓
P14	Sistemi vodenja procesov 2	I	2.	48		72	120	8	✓
P15	Izvršilni sistemi	I	2.	36		36	72	5	✓
D7	Praktično izobraževanje – Avtomatika	I	2.				160	5	✓
M8	Elektronske naprave	I	2.					18	✓
P16	Elektronski elementi in vezja 2	I	2.	48		72	120	8	✓
P17	Prenosna elektronika	I	2.	36		36	72	5	✓
D8	Praktično izobraževanje – Elektronske naprave	I	2.				160	5	✓
M9	Energetske naprave	I	2.					18	✓
P18	Pogonska tehnika	I	2.	48		72	120	8	✓
P19	Električne inštalacije in razsvetljava 2	I	2.	36		36	72	5	✓
D9	Praktično izobraževanje – Energetske naprave	I	2.				160	5	✓
M10	Energetsko upravljanje stavb	I	2.					18	✓
P20	Energetsko upravljanje stavb	I	2.	48		72	120	8	✓
P21	Učinkovita raba energije v stavbah	I	2.	36		36	72	5	✓
D10	Praktično izobraževanje – Energetsko upravljanje stavb	I	2.				160	5	✓
M11	Odpri kurikul 2	O	2.					6	✓
P22	Predmet odprtega kurikula 2	O	2.				60	5	✓
D11	Praktično izobraževanje – Odpri kurikul 2	O	2.				30	1	✓
P23	Prosto izbirni predmet	O	2.				72	5	✓
D12	Diplomsko delo		2.					5	✓

Oznake: O - obvezno, I - izbirno, P - predavanja, SV - seminarske vaje, LV - laboratorijske vaje, KT - kreditne točke, IK - izvedbeni kurikulum

POGOJI ZA DOKONČANJE:

1. Vsi obvezni moduli v obsegu 80 KT:

- Komunikacija in informatika (16 KT),
- Elektrotehnika (25 KT),
- Električne inštalacije in varnost (13 KT),
- Ekonomika (8 KT),
- Obvladovanje procesov (18 KT).

2. Eden izmed izbirnih modulov v obsegu 18 KT

- Avtomatika (18 KT)
- Energetsko upravljanje stavb (18 KT)

3. Prosto izbirni predmet 5 KT

4. Odpri kurikul v obsegu 12 KT.

5. Diplomsko delo v obsegu 5 KT.