

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	Semestr I		Semestr II		Semestr III		Semestr IV		Semestr V		Semestr VI		Semestr VII																													
						liczba godzin	liczba punktów ECTS	liczba godzin	liczba punktów ECTS	liczba godzin	liczba punktów ECTS	liczba godzin	liczba punktów ECTS	liczba godzin	liczba punktów ECTS	liczba godzin	liczba punktów ECTS	liczba godzin	liczba punktów ECTS																												
						w	c	l	p/s	Σ	w	c	l	p/s	Σ	w	c	l	p/s	Σ	w	c	l	p/s	Σ																						
1	O		Technologie wytwarzania energii elektrycznej	ogólne	zaliczenie	10			10	2																																					
2	O		Technologie informacyjne	ogólne	zaliczenie	20			20	2																																					
3	O		Propedeutyka matematyki	podstawowe	zaliczenie	20	20		40	5																																					
4	O		Matematyka I	podstawowe	egzamin	20	20		40	5																																					
5	O		Fizyka I	podstawowe	zaliczenie	20	20		40	5																																					
6	O		Geometria i grafika inżynierska	podstawowe	zaliczenie	10		10	20	3																																					
7	O		Mechanika	kierunkowe	zaliczenie	20	10		30	4																																					
8	O		Obwody elektryczne I	kierunkowe	egzamin	10	10		20	4																																					
sem II																																															
9	O		Język obcy I	ogólne	zaliczenie					20																																					
10	O		Matematyka II	podstawowe	egzamin				30	30																																					
11	O		Fizyka II	podstawowe	egzamin	10	10		20	3																																					
12	O		Metody numeryczne	podstawowe	zaliczenie	10		10	20	4																																					
13	O		Informatyka I	podstawowe	zaliczenie	10		20	30	5																																					
14	O		Obwody elektryczne II	kierunkowe	egzamin	20	20		40	5																																					
15	O		Metrologia I	kierunkowe	egzamin	20			20	3																																					
16	O		Laboratorium podstaw elektrotechniki	kierunkowe	zaliczenie			10	10	2																																					
sem III																																															
17	O		Język obcy II	ogólne	zaliczenie					20																																					
19	O		Informatyka II	podstawowe	zaliczenie				10		20																																				
20	O		Inżynieria materiałowa	kierunkowe	zaliczenie	10		10	20	4																																					
21	O		Obwody elektryczne III	kierunkowe	zaliczenie	10	10		20	4																																					
22	O		Metrologia II	kierunkowe	egzamin	10		20	30	4																																					
23	O		Elektrodynamika	kierunkowe	zaliczenie	20		10	30	4																																					
24	O		Elektronika	kierunkowe	zaliczenie	20		10	30	4																																					
25	O		Maszyny elektryczne	kierunkowe	egzamin	20		20	40	5																																					
sem IV																																															
26	O		Język obcy III	ogólne	zaliczenie					20																																					
28	O		Podstawy automatyki	kierunkowe	zaliczenie				20		10																																				
29	O		Elektronika i energoelektronika	kierunkowe	egzamin	10		10	20	4																																					
30	O		Techniki mikroprocesorowe	kierunkowe	zaliczenie	20		20	40	4																																					
31	O		Napęd elektryczny	kierunkowe	zaliczenie	20		20	40	4																																					
32	O		Elektroenergetyka	kierunkowe	egzamin	20		10	30	3																																					
33	O		Technika wysokich napięć	kierunkowe	egzamin	10		10	20	3																																					
34	O		Sygnaly i systemy dynamiczne	kierunkowe	zaliczenie	10		10	20	3																																					
sem V																																															
35	O		Język obcy IV	ogólne	zaliczenie					20																																					
36	O		Inżynieria elektryczna w transporcie	kierunkowe	zaliczenie				10		10																																				
37	O		Urządzenia elektryczne	kierunkowe	egzamin	20		20	40	6																																					
38	O		Instalacje elektryczne i technika oświetleniowa	kierunkowe	egzamin	20		10	30	5																																					
39	O		Systemy elektroenergetyczne	kierunkowe	zaliczenie	20		10	30	4																																					
40	O		Przemysłowe sieci informatyczne	kierunkowe	zaliczenie	10		10	20	4																																					
41	F		Przedmioty obieralne I	kierunkowe	zaliczenie	20		40	60	6																																					
sem VI																																															
42	O		Przedmiot humanistyczny	ogólne	zaliczenie																																										
43	O		Sterowniki programowalne	kierunkowe	egzamin				20		10																																				
44	F		Przedmioty obieralne II	kierunkowe	zaliczenie				40		50		50		140																																
45	O		Pracownia dyplomowa I	kierunkowe	zaliczenie						30		30		3																																
46	O		Praktyka zawodowa	kierunkowe	zaliczenie						0		3																																		
sem VII																																															
47	O		Bezpieczeństwo użytkowania urządzeń elektrycznych	kierunkowe	egzamin						20		10		30																																
48	O		Podstawy robotyki	kierunkowe	zaliczenie				10		10		20		2																																
49	O		Budynki inteligentny	kierunkowe	zaliczenie				20		10		30		3																																
50	O		Rachunek ekonomiczny w elektrotechnice	ogólne	zaliczenie				20				20		40																																
51	O		Seminarium dyplomowe	kierunkowe	zaliczenie								10		10																																
52	O		Pracownia dyplomowa	kierunkowe	zaliczenie								60		60																																
53	O		Praca dyplomowa	kierunkowe	zaliczenie										0											10																					
54	O		Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	kierunkowe	egzamin										0											5																					
						130	80	80	0	220	30	100	80	40	0	220	30	100	30	70	20	220	30	110	20	90	0	220	25	100	20	90	10	220	30	80	0	60	80	220	30	70	0	30	90	190	30