PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne II stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Przedmioty wspólne dla kierunku

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczby egz.	Razem	Ogólne liczby godzin w tym: wykłady	ćwiczenia	laboratoria	prace projekt.	Semestr I w	ć	l	p	E	Semestr II w	ć	l	p	E	Semestr III w	ć	l	p	E	Semestr IV w	ć	l	p	E	Semestr V w	ć	l	p	E	Semestr VI w	ć	l	p	E	Semestr VII w	ć	l	p	E	Semestr VIII w	ć	l	p	E	Semestr IX w	ć	l	p	E
				w	ć	l	p	Rozdział zajęć programowych na semestry – Liczby godzin w semestrze oraz liczba punktów ECTS																																													
	Przedmioty kształcenia ogólnego																																																			
1	Język angielski w technice		15		15									**15**			**1**																																		
2	Wychowanie fizyczne		15		15				**15**																																										
3	Przedmiot obieralny ekonomiczny		30	30									**30**				**2**																																	
4	Przedmiot obieralny humanistyczny		30	30				**30**				**3**																																							
	Przedmioty kształcenia podstawowego																																																		
5	Matematyka		45	30	15			**30**	**15**			**2**																																							
	Przedmioty kierunkowe																																																		
6	Wybrane zagadnienia teorii obwodów	2	105	60	30	15		**30**	**15**			**4**	**30**	**15**	**15**		**4**																																	
7	Metody numeryczne w technice		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
8	Elektromechaniczne systemy napędowe	1	75	45	15	15		**30**	**15**			**3**	**15**		**15**		**2**																																	
9	Pomiary elektryczne wielkości nielektryczn.		30	15		15		**15**		**15**		**3**																																							
10	Zakłócenia w ukł. elektroenergetycz.		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
11	Technika świetlna i elektrotermia		60	30		30		**30**		**30**		**4**																																							
12	Elektronika i energoelektronika	1	45	30		15		**30**		**15**		**4**																																							
13	Technika wysokich napięć	1	30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
14	Elektroenergetyka	1	60	30		30		**30**		**30**		**5**																																							
15	Technika mikroprocesorowa		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
16	Kompatybilność elektromagnetyczna		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
17	Wybrane zagadn. przetwarzania sygnałów		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
18	Komputerowe systemy pomiarowe		30	15			15						**15**			**15**	**2**																																	
19	Algorytmy decyzyjne w elektroenergetyce		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
20	Komputerowe wspomaganie projektowania w elektroenergetyce		30	15		15							**15**		**15**		**2**																																	
21	Programowanie obiektowe i bazy danych		30	15		15		**15**		**15**		**2**																																							
	suma :	6	810	450	90	255	15	240	60	105		**30**	210	30	150	15	**27**																																	
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				405					405																																							
				Egzaminów :				3					3																																						

Oznaczenia :

– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego tygodniową liczbę godzin

Uwagi :

– zaliczenie wszystkich zajęć nie kończących się egzaminem – na podstawie bieżącej kontroli postępów w semestrze lub kolokwium końcowego.

Praktyki		
po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
1 października 2017 r.

Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **23 maja 2017 r.**

DZIEKAN