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.	Rozdział zajęć programowych na semestry: Semestr I	Semestr II	Semestr III	Semestr IV	Semestr V	Semestr VI	Semestr VII	Semestr VIII	Semestr IX
								Liczby godzin w semestrze oraz liczba punktów ECTS								
				w	ć	l	p	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E	w ć l p E
	Przedmioty kształcenia ogólnego															
1	Język angielski w technice		15		15				**15**							
2	Wychowanie fizyczne		15		15			**15**								
3	Przedmiot obieralny ekonomiczny		30	30					**30**							
4	Przedmiot obieralny humanistyczny		30	30				**30**								
	Przedmioty kształcenia podstawowego															
5	Matematyka		45	30	15			**30 15**								
	Przedmioty kierunkowe															
6	Wybrane zagadnienia teorii obwodów	2	105	60	30	15		**30 15**	**30 15 15**							
7	Metody numeryczne w technice		30	15		15			**15 15**							
8	Elektromechaniczne systemy napędowe	1	75	45	15	15		**30 15**	**15 15**							
9	Pomiary elektryczne wielkości nielektryczn.		30	15		15		**15 15**								
10	Zakłócenia w ukł. elektroenergetycz.		30	15		15			**15 15**							
11	Technika świetlna i elektrotermia		60	30		30		**30 30**								
12	Elektronika i energoelektronika	1	45	30		15		**30 15**								
13	Technika wysokich napięć	1	30	15		15			**15 15**							
14	Elektroenergetyka	1	60	30		30		**30 30**								
15	Technika mikroprocesorowa		30	15		15			**15 15**							
16	Kompatybilność elektromagnetyczna		30	15		15			**15 15**							
17	Wybrane zagadn. przetwarzania sygnałów		30	15		15			**15 15**							
18	Komputerowe systemy pomiarowe		30	15			15		**15 15**							
19	Algorytmy decyzyjne w elektroenergetyce		30	15		15			**15 15**							
20	Komputerowe wspomaganie projektowania w elektroenergetyce		30	15		15			**15 15**							
21	Programowanie obiektowe i bazy danych		30	15		15		**15 15 2**								
	s u m a :	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 2015 r.

Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **19 maja 2015 r.**

DZIEKAN