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 tygodniowo 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		30		30				**2** **1**							
	Przedmioty kształcenia podstawowego															
2	Matematyka		45	30	15			**2** **1** **3**								
	Przedmioty kierunkowe															
3	Wybrane zagadnienia teorii obwodów	2	105	60	30	15		**2** **1** **4**	**2** **1** **1** **4**							
4	Metody numeryczne w technice		30	15		15			**1** **1** **2**							
5	Elektromechaniczne systemy napędowe	1	75	45	15	15		**2** **1** **4**	**1** **1** **2**							
6	Pomiary elektryczne wielkości nielektryczn.		30	15		15		**1** **1** **3**								
7	Zakłócenia w ukł. elektroenergetycz.		30	15		15			**1** **1** **2**							
8	Technika świetlna i elektrotermia		60	30		30		**2** **2** **4**								
9	Elektronika i energoelektronika	1	45	30		15		**2** **1** **4**								
10	Technika wysokich napięć	1	30	15		15			**1** **1** **2**							
11	Elektroenergetyka	1	60	30		30		**2** **2** **5**								
12	Technika mikroprocesorowa		30	15		15			**1** **1** **2**							
13	Kompatybilność elektromagnetyczna		30	15		15			**1** **1** **2**							
14	Wybrane zagadn. przetwarzania sygnałów		30	15		15			**1** **1** **2**							
15	Komputerowe systemy pomiarowe		30	15			15		**1** **1** **2**							
16	Algorytmy decyzyjne w elektroenergetyce		30	15		15			**1** **1** **2**							
17	Komputerowe wspomaganie															
	projektowania w elektroenergetyce		45	15		15	15		**1** **1** **1** **2**							
18	Programowanie obiektowe i bazy danych		30	15		15		**1** **1** **3**								
	suma :	6	765	390	90	255	30	14 3 7 **30**	12 3 10 2 **25**							
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				24	27							
				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 2012 r.

Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **19 czerwca 2012 r.**

DZIEKAN