PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **niestacjonarne 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		20		20									**20**			**1**																																
	Przedmioty kształcenia podstawowego																																																
2	Matematyka		30	20	10			**20**	**10**			**3**																																					
	Przedmioty kierunkowe																																																
3	Wybrane zagadnienia teorii obwodów	2	70	40	20	10		**20**	**10**			**4**	**20**	**10**	**10**		**4**																																
4	Metody numeryczne w technice		20	10		10							**10**		**10**		**2**																																
5	Elektromechaniczne systemy napędowe	1	60	30	10	20		**20**	**10**			**3**	**10**		**20**		**3**																																
6	Pomiary elektryczne wielkości nielektryczn.		20	10		10		**10**		**10**		**3**																																					
7	Zakłócenia w układach elektroenergetycz.		20	10		10							**10**		**10**		**3**																																
8	Technika świetlna i elektrotermia		40	20		20												**20**		**20**		**4**																										
9	Elektronika i energoelektronika	1	30	20		10		**20**		**10**		**4**																																					
10	Technika wysokich napięć	1	20	10		10							**10**		**10**		**3**																																
11	Elektroenergetyka	1	40	20		20		**20**		**20**		**5**																																					
12	Technika mikroprocesorowa		20	10		10							**10**		**10**		**3**																																
13	Kompatybilność elektromagnetyczna		20	10		10												**10**		**10**		**2**																										
14	Wybrane zagadn. przetwarzania sygnałów	1	20	10		10												**10**		**10**		**3**																										
15	Komputerowe systemy pomiarowe		20	10			10											**10**			**10**	**2**																										
16	Algorytmy decyzyjne w elektroenergetyce	1	20	10		10												**10**		**10**		**3**																										
17	Komputerowe wspomaganie		30	10		10	10											**10**		**10**	**10**	**3**																										
	projektowania w elektroenergetyce																																																
18	Programowanie obiektowe i bazy danych		20	10		10							**10**		**10**		**2**																																
	s u m a :	8	520	260	60	180	20	110	30	40		**22**	80	30	80		**21**	70		60	20	**17**																										
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				180					190					150																														
				Egzaminów :				3					3					2																														

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