PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne I stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Urządzenia i instalacje elektryczne

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Lp	Nazwa modułu / 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
	z przeniesienia:	20	2130	1065	405	630	30	16	8	1		30	13	7	6		30	13	5	7	1	30	10	6	11		30	13	1	10		30	6		7	1	15															
	Przedmioty specjalnościowe																																																		
1	Instalacje elektryczne	1	45	15		15	15																														**1**		**1**	**1**	**5**										
2	Automatyka i sterowanie w instalacjach		30	15		15																													**1**		**1**		**3**										
3	Aparaty rozdzielcze		60	30		30																										**1**		**1**		**2**	**1**		**1**		**3**										
4	Procesy łączeniowe w sieciach elektroenergetycznych	1	60	30	15		15																									**2**	**1**		**1**	**5**															
5	Sieci dystrybucyjne		45	15		15	15																														**1**		**1**	**1**	**5**										
6	Pomiary w instalacjach elektrycznych		45			30	15																													**2**	**1**	**3**												
7	Przedmiot obieralny		15				15																																	**1**	**2**										
8	Badania eksploatacyjne urządzeń elektrycz.		30	15		15																										**1**		**1**		**2**															
9	Seminarium dyplomowe		45				45																													**1**		**3**													
	s u m a :	22	2505	1185	420	750	150	16	8	1		**30**	13	7	6		**30**	13	5	7	1	**30**	10	6	11		**30**	13	1	10		**30**	10	1	11	4	**30**	4		4	5	**30**										
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				25					26					26					27					24					26					13														
				Egzaminów :				3					4					3					4					4					3					1														

Oznaczenia :

– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego tygodniową liczbę godzin

Uwagi :

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

Praktyki

po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki
IV	3 tyg. (4 ECTS)	ogólnotechniczna
VI	3 tyg. (4 ECTS)	specjalnościowa

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od : **1 października 2012 r.**

Zmiany :

Zatwierdzenie :

Rada Wydziału Elektrycznego

Data : **19 czerwca 2012 r.**

DZIEKAN