PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **niestacjonarne 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				
								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
	z przeniesienia:	19	1459	743	300	408	8	127	58	20		23	92	56	47		22	116	43	40		23	88	60	51		24
	Przedmioty specjalnościowe																										
1	Instalacje elektryczne	1	27	9		9	9																				
2	Automatyka i sterowanie w instalacjach		18	9		9																					
3	Aparaty rozdzielcze		36	18		18																					
4	Procesy łączeniowe w sieciach elektroenergetycznych	1	36	18	9		9																				
5	Sieci dystrybucyjne		27	9		9	9																				
6	Pomiary w instalacjach elektrycznych		27			18	9																				
7	Przedmiot obieralny		9				9																				
8	Badania eksploatacyjne urządzeń elektrycz.		18	9		9																					
9	Seminarium dyplomowe		27				27																				
	s u m a :	21	1684	815	309	480	80	127	58	20		23	92	56	47		22	116	43	40		23	88	60	51		24
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				205					195					199					199				
				Egzaminów :				2					3					3					3				

Lp	Nazwa modułu / przedmiotu	Semestr V					Semestr VI					Semestr VII					Semestr VIII					Semestr IX				
		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:	54	65	73		22	114	10	74	8	24	128	8	69		25	24		34		8					
	Przedmioty specjalnościowe																									
1	Instalacje elektryczne																					**9**		**9**	**9**	**4**
2	Automatyka i sterowanie w instalacjach																					**9**		**9**		**2**
3	Aparaty rozdzielcze																**9**		**9**		**2**	**9**		**9**		**2**
4	Procesy łączeniowe w sieciach elektroenergetycznych																**18**	**9**		**9**	**5**					
5	Sieci dystrybucyjne																					**9**		**9**	**9**	**3**
6	Pomiary w instalacjach elektrycznych																		**18**	**9**	**3**					
7	Przedmiot obieralny																								**9**	**1**
8	Badania eksploatacyjne urządzeń elektrycz.																**9**		**9**		**2**					
9	Seminarium dyplomowe																			**9**	**3**				**18**	**12**
	s u m a :	54	65	73		22	114	10	74	8	24	128	8	69		25	60	9	70	27	23	36		36	45	24
	RAZEM :	192					206					205					166					117				
	Egzaminów :	3					3					2					1					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