PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **niestacjonarne I stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Systemy elektroenergetyczne

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	1467	743	316	400	8	127	58	20		23	92	56	47		22	116	43	40		23	88	60	51		24
	Przedmioty specjalnościowe																										
1	Praca systemów elektroenergetycznych	1	45	18	9	9	9																				
2	Wytwarzanie energii elektrycznej	1	45	18	9	9	9																				
3	Zarządzanie popytem na energię elektrycz.		27	9	9		9																				
4	Ekonomia i zarządzanie w elektroenerget.		18	9	9																						
5	Eksploatacja elektrowni i elektrociepłowni		27	9		9	9																				
6	Automatyka elektroenergetyczna w elektrowniach		27	18		9																					
7	Podstawy energetyki jądrowej		9	9																							
8	Seminarium dyplomowe		27				27																				
	s u m a :	21	1692	833	352	436	71	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	73	73		22	114	10	74	8	24	128	16	61		25	24		34		8					
	Przedmioty specjalnościowe																									
1	Praca systemów elektroenergetycznych																**9**	**9**	**9**		**3**	**9**			**9**	**3**
2	Wytwarzanie energii elektrycznej																**18**	**9**	**9**	**9**	**6**					
3	Zarządzanie popytem na energię elektrycz.																**9**	**9**		**9**	**3**					
4	Ekonomia i zarządzanie w elektroenerget.																					**9**	**9**			**2**
5	Eksploatacja elektrowni i elektrociepłowni																					**9**		**9**	**9**	**3**
6	Automatyka elektroenergetyczna w elektrowniach																					**18**		**9**		**3**
7	Podstawy energetyki jądrowej																					**9**				**1**
8	Seminarium dyplomowe																			**9**	**3**				**18**	**12**
	s u m a :	54	73	73		**22**	114	10	74	8	**24**	128	16	61		**25**	60	27	52	27	**23**	54	9	18	36	**24**
	RAZEM :	200					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 2013 r.**

Zmiany : **24 września 2013 r.**

Zatwierdzenie :

Rada Wydziału Elektrycznego

Data : **19 czerwca 2012 r.**

DZIEKAN