P L A N S T U D I Ó W

Rodzaj studiów – **stacjonarne I stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Urządzenia i instalacje elektryczne

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Lp.	Nazwa modułu / przedmiotu	Liczby egz.	R a z e m	Ogólne liczby godzin w tym: wykłady	ćwiczenia	laboratoria	prace projek	Semestr I w	ć	l	p	E	Semestr II w	ć	l	p	E	Semestr III w	ć	l	p	E	Semestr IV w	ć	l	p	E	Semestr V w	ć	l	p	E	Semestr VI w	ć	l	p	E	Semestr VII w	ć	l	p	E	Semestr VIII w	ć	l	p	E	Semestr IX w	ć	l	p	E
								Rozdział zajęć programowych na semestry																																														
								Liczby godzin w semestrze oraz liczba punktów ECTS																																															
	z przeniesienia:	20	2130	1065	420	615	30	240	120	15		30	195	105	90		30	195	75	105	15	30	150	90	165		30	195	30	135		30	90		105	15	15																	
	Przedmioty specjalnościowe																																																				
1	Instalacje elektryczne	1	45	15		15	15																																**15**		**15**	**15**	**5**										
2	Automatyka i sterowanie w instalacjach		30	15		15																																	**15**		**15**		**3**										
3	Aparaty rozdzielcze		60	30		30																											**15**		**15**		**2**	**15**		**15**		**3**										
4	Procesy łączeniowe w sieciach	1	60	30	15		15																										**30**	**15**		**15**	**4**																
	elektroenergetycznych																																																				
5	Sieci dystrybucyjne		45	15		15	15																															**15**		**15**	**15**	**5**										
6	Pomiary w instalacjach elektrycznych		45			30	15																												**30**	**15**	**3**																
7	Przedmiot obieralny		15				15																																		**15**	**2**											
8	Badania eksploatacyjne urządzeń elektrycz.		30	15		15																											**15**		**15**		**2**																
9	Seminarium dyplomowe		45				45																													**15**	**4**				**30**	**12**										
	s u m a :	22	2505	1185	435	735	150	240	120	15		30	195	105	90		30	195	75	105	15	30	150	90	165		30	195	30	135		30	150	15	165	60	30	60		60	75	30										
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				375					390					390					405					360					390					195															
				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	4 tyg.	ogólnotechniczna
VI	4 tyg.	specjalnościowa

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
1 października 2015 r.

Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **19 maja 2015 r.**

DZIEKAN