PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **niestacjonarne II stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Układy elektryczne i informatyczne w przemyśle i pojazdach

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
	z przeniesienia:	8	520	260	60	180	20	110	30	40		22	80	30	80		21	70		60	20	17																													
	Przedmioty specjalnościowe																																																	
1	Układy elektryczne i elektroniczne		18	9		9																	**9**		**9**		**2**																							
	w przemyśle i pojazdach																																																	
2	Automatyka i informatyka		9	9																			**9**				**1**																							
	w przemyśle i pojazdach																																																	
3	Budynek inteligentny	1	18	9			9																**9**			**9**	**2**																							
4	Technologie internetowe		9				9																			**9**	**1**																							
5	Pojazdy hybrydowe		9				9																			**9**	**1**																							
6	Systemy SCADA		18	9			9																**9**			**9**	**2**																							
	i sterowniki PLC																																																	
7	Techniki zabezpieczenia mienia		9				9																			**9**	**1**																							
8	Seminarium dyplomowe		27				27														**9**	**5**				**18**	**15**																							
	s u m a :	9	637	296	60	189	92	110	30	40		**22**	80	30	80		**21**	70		60	29	**22**	36		9	63	**25**																							
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				180					190					159					108																													
				Egzaminów :				3					3					2					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

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
1 października 2012 r.

Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **19 czerwca 2012 r.**

DZIEKAN