PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne 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 w semestrze 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:	6	825	450	105	255	15	240	60	105		30	210	45	150	15	28																																		
	Przedmioty specjalnościowe																																																
1	Układy elektryczne i elektroniczne		30	15		15												**15**		**15**		**3**																												
	w przemyśle i pojazdach																																																
2	Automatyka i informatyka		15	15														**15**				**1**																												
	w przemyśle i pojazdach																																																
3	Budynek inteligentny	1	30	15			15											**15**			**15**	**4**																												
4	Technologie internetowe		15				15														**15**	**1**																												
5	Pojazdy hybrydowe		15				15														**15**	**1**																												
6	Systemy SCADA		30	15			15											**15**			**15**	**3**																												
	i sterowniki PLC																																																
7	Techniki zabezpieczenia mienia		15				15														**15**	**2**																												
8	Seminarium dyplomowe		45				45									**15**	**2**				**30**	**15**																												
	s u m a :	7	1020	510	105	270	135	240	60	105		**30**	210	45	150	30	**30**	60		15	105	**30**																												
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				405					435					180																															
				Egzaminów :				3					3					1																															

Oznaczenia :

– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego tygodniową liczbę godzin

Uwagi :

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

Praktyki		
po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
1 października 2019 r.
Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **24 września 2019 r.**

DZIEKAN