PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne I stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Technika świetlna

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					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:	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	Fotometria		45	15		15	15																														**15**		**15**	**15**	**5**									
2	Sprzęt oświetleniowy		75	30		30	15																									**30**				**2**			**30**	**15**	**5**									
3	Technika oświetlania	1	60	30		15	15																									**15**				**1**	**15**		**15**	**15**	**6**									
4	Przemiany elektrocieplne		15	15																												**15**				**1**															
5	Kolorymetria		30	15		15																										**15**		**15**		**2**															
6	Projekt oświetlenia		30				30																													**2**															
7	Komputeryzacja projektowania		15				15																																	**15**	**1**									
8	Podstawy techniki świetlnej	1	60	30		15	15																									**30**		**15**		**3**				**15**	**1**									
9	Seminarium dyplomowe		45				45																												**15**	**4**				**30**	**12**									
	s u m a :	22	2505	1200	420	705	180	240	120	15		30	195	105	90		30	195	75	105	15	30	150	90	165		30	195	30	135		30	195		135	60	30	30		60	105	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 bieżącej 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