



PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – niestacjonarne I stopnia

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**
Technika światlna

Strona 3/3

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Lp	Nazwa modułu / przedmiotu	Liczby egz.	Razem	Ogólne liczby godzin w tym:				Rozdział zajęć programowych na semestr																																						
				wykłady	ćwiczenia	laboratoria	prace projekt	Semestr I			Semestr II			Semestr III			Semestr IV			Semestr V			Semestr VI			Semestr VII			Semestr VIII			Semestr IX														
								w	ć	l	p	w	ć	l	p	w	ć	l	p	w	ć	l	p	w	ć	l	p	w	ć	l	p	w	ć	l	p	w	ć	l	p	E						
								Liczby godzin tygodniowo oraz liczba punktów ECTS																																						
z przeniesienia:		19	1467	743	316	400	8	127	58	20	23	92	56	47	22	116	43	40	23	88	60	51	24	54	73	73	22	114	10	74	8	24	128	16	61	25	24	34	8							
Przedmioty specjalnościowe																																														
	1 Fotometria		27	9		9	9																																	9				9	9	3
	2 Sprzęt oświetleniowy		45	18		18	9																							18				2						18	9	3				
	3 Technika oświetlenia	1	36	18		9	9																							9				1	9					9	9	4				
	4 Przemiany elektrocieplne		9	9																										9				1												
	5 Kolorymetria		18	9		9																							9	9	2															
	6 Projekt oświetlenia		18				18																								18	2														
	7 Komputeryzacja projektowania		9				9																																		9	1				
	8 Podstawy techniki światlonej	1	36	18		9	9																						18	9	4					9			9	1						
	9 Seminarium dyplomowe		27				27																							9	3							18	12							
<i>suma</i>		21	1692	824	316	454	98	127	58	20	23	92	56	47	22	116	43	40	23	88	60	51	24	54	73	73	22	114	10	74	8	24	128	16	61	25	24	34	23	18	36	63	24			
RAZEM :			Godzin tygodniowo:				205	195				199				200				206				205				166				117														
			<i>Egzaminów :</i>				2	3				3				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 bieżącej kontroli postępów w semestrze lub kolokwium końcowego.	Praktyki			Załącznik do pisma :			Zatwierdzenie : Rada Wydziału Elektrycznego Data : 19 czerwca 2012 r.
		po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki	Obowiązuje od :			
IV	VI	3 tyg. (4 ECTS) 3 tyg. (4 ECTS)	ogólnotechniczna specjalnościowa		1 października 2013 r. Zmiany : 24 września 2013 r.			
DZIEKAN								