PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **niestacjonarne I stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

Elektryczne układy mechatroniki

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 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:	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	Elektromaszynowe elementy	1	36	9		18	9																																											9		18	9	5
	automatyki																																																			
2	Komputeryzacja projektowania		36	18		9	9																																				18				2			9	9	2
	przetworników elektromech																																																			
3	Automatyka układów	1	45	18		18	9																																				18			9	4			18		2
	mechatronicznych																																																			
4	Programowanie niskopoziomowe		18	9		9																																					9		9		2					
5	Komputerowe modelowanie		36	18		18																																					18				2			18		2
	układów mechatronicznych																																																			
6	Podstawy diagnostyki		18	9		9																																					9		9		2					
	urządzeń mechatronicznych																																																			
7	Projekt dyplomowy		9				9																																												9	1
8	Seminarium dyplomowe		27				27																																							9	3				18	12
	s u m a :	21	1692	824	316	481	71	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	96		52	18	23	9		63	45	24
	RAZEM :			Godzin tygodniowo:				205					195					199					199					200					206					205					166					117				
				Egzaminów :				2					3					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

po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki
IV	3 tyg. (4 ECTS)	ogólnotechniczna
VI	3 tyg. (4 ECTS)	specjalnościowa

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od : **1 października 2013 r.**

Zmiany : **24 września 2013 r.**

Zatwierdzenie :

Rada Wydziału Elektrycznego

Data : **19 czerwca 2012 r.**

DZIEKAN