



PLAN STUDIÓW
Rodzaj studiów – niestacjonarne I stopnia

Kierunek : **Automatyka i robotyka**
Komputerowe systemy sterowania

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Strona 3/3

Lp	Nazwa przedmiotu	Liczba egzaminów	Razem				Rozdział zajęć programowych na semestry																																								
			Łącznie	w tym:				Semestr I			Semestr II			Semestr III			Semestr IV			Semestr V			Semestr VI			Semestr VII			Semestr VIII			Semestr IX															
				Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS
				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	W	Ć	L	P	W	Ć	L	P				
z przeniesienia:		20	1386	687	309	336	54	144	50	16	25	119	69	38	25	78	48	60	25	110	48	74	25	80	68	52	25	72	26	34	10	29	68	22	44	20	16	40	6								
Przedmioty specjalnościowe																																															
33	Komputerowe systemy sterowania	1	42	22		20																										22	20	5													
34	Wspomaganie decyzji inżynierskich		24	16			8																									16		8	4												
35	Przedmiot obieralny II		38	18		20																											18	20	5												
36	Przedmiot obieralny III	1	30	14		16																											14	16	4												
37	Seminarium dyplomowe		10				10																											10	12												
<i>suma :</i>		22	1530	757	309	392	72	144	50	16	25	119	69	38	25	78	48	60	25	110	48	74	25	80	68	52	25	72	26	34	10	29	106	42	52	29	48	76	10	27							
RAZEM :			Godzin w semestrze:				210			226			186			232			200			142			200			134																			
			Egzaminów:				3			3			3			2			3			3			3			2																			

Oznaczenia :
– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego liczbę godzin w semestrze

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
VI	4 tygodnie	Zawodowa

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
1 października 2015
Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **19 maja 2015**

DZIEKAN