



PLAN STUDIÓW
Rodzaj studiów – stacjonarne I stopnia

Kierunek: AUTOMATYKA I ROBOTYKA - profil praktyczny
Robotyka

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Strona 3/3

Lp	Nazwa przedmiotu/modułu	Liczba egzaminów	Razem				Rozdział zajęć programowych na semestr																																														
			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	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											
z przeniesienia:		20	1980	945	465	525	45			210	90	30	15	30		165	195	30		42	165	90	120		35	150	30	180	15	43	180	30	135	15	38	75	30	30		27				7									
Przedmioty specjalnościowe																																																					
32	Podstawy konstrukcji mechanicznych	1	75	30			45																																														
33	Przedmiot obieralny II	1	60	30			30																																														
34	Projekt przejściowy		60				60																																														
35	Zautomatyzowane systemy wytwórcze	1	75	45			30																																														
36	Programowanie robotów i planowanie zadań	1	60	30			30																																														
37	Pracownia dyplomowa		120				90																																														
38	Seminarium dyplomowe		30				30																																														
<i>suma:</i>		24	2460	1080	465	615	300			210	90	30	15	30		165	195	30		42	165	90	120		35	150	30	180	15	43	180	30	135	15	38	135	30	60	120	46	75		60	135	37								
RAZEM:		Godzin w semestrze:								345						390						375				375						360				345						270											
		Egzaminów:								4						4						3				3						4				4						2											

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.
Dotyczące praktyk.
*) W ramach czasu spędzonego w zakładzie przemysłowym w trakcie trwania semestru studenci realizują program wybranych przedmiotów w zakresie wykładów, laboratoriów i projektów przewidzianych na dany semestr programem studiów.

Praktyki		
sem. (po/w trakcie)	czas	rodzaj
Praktyka letnia 1	[8 tyg. po 2 sem.]	Ogólno- techniczna
Praktyka 3	[8 godz. w tyg. (1 dzień)] ⁾	
Praktyka 4	[8 godz. w tyg. (1 dzień)] ⁾	
Praktyka letnia 2	[8 tyg. po 4 sem.]	
Praktyka 5	[16 godz. w tyg. (2 dni)] ⁾	
Praktyka 6	[16 godz. w tyg. (2 dni)] ⁾	
Praktyka letnia 3	[8 tyg. po 6 sem.]	
Praktyka 7	[24 godz. w tyg. (3 dni)] ⁾	

Załącznik do pisma:
Obowiązuje od:
1 października 2017
Zmiany:

Zatwierdzenie:
Rada Wydziału Elektrycznego
Data: **23 maja 2017**

DZIEKAN