



PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne II stopnia**

Kierunek : **AUTOMATYKA I ROBOTYKA**
Przedmioty wspólne dla kierunku

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Strona 1/3

Lp	Nazwa przedmiotu/modułu	Liczby egz.	Razem	Ogólne liczby godzin w tym:				Rozdział zajęć programowych na semestrach																														
				wykłady	ćwiczenia	laboratoria	prace projekt	Semestr I		Semestr II		Semestr III		Semestr IV		Semestr V		Semestr VI		Semestr VII		Semestr VIII		Semestr IX														
				w	é	l	p	w	é	l	p	E	w	é	l	p	E	w	é	l	p	E	w	é	l	p	E	w	é	l	p	E	w	é	l	p	E	
				Liczby godzin tygodniowo oraz liczba punktów ECTS																																		
A Przedmioty kierunkowe																																						
1	Teoria i metody optymalizacji	1	90	60	30			4	2					7																								
2	Modelowanie, identyfikacja i symulacja komputerowa	1	75	45		30		3		2				6																								
3	Teoria sterowania	1	60	45			15	3				1		5																								
4	Metody inteligencji maszynowej w automatyce	1	60	30		30		2		2				5																								
5	Komputerowe systemy sterowania		75	45		30		3			2		6																									
6	Przedmiot obieralny I	1	60	30		30								2		2																						
7	Mikroprocesorowe systemy sterowania i pomiarów	1	75	45		30								3		2																						
8	Sensoryka i systemy wizyjne	1	75	45		30								3		2																						
<i>suma :</i>		7	570	345	30	150	45	15	2	4	3	29	8	6	17																							
RAZEM :		Godzin tygodniowo:		Egzaminów :		24		14																														
						4		3																														
<p><i>Oznaczenia :</i></p> <p>– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego tygodniową liczbę godzin</p>				<p><i>Uwagi :</i></p> <p>– zaliczenie wszystkich zajęć nie kończących się egzaminem – na podstawie bieżącej kontroli postępów w semestrze lub kolokwium końcowego.</p>				Praktyki						Załącznik do pisma :						<p>Zatwierdzenie :</p> <p>Rada Wydziału Elektrycznego Data : 19 czerwca 2012</p> <p style="text-align: right;">DZIEKAN</p>																		
								po sem.		czas praktyki		rodzaj praktyki		Obowiązuje od :		Zmiany :																						
																																	