

PLAN STUDIÓW DLA KIERUNKU: Informatyka – studia I-go stopnia
SPECJALNOŚĆ: Programowanie systemów automatyki

Lp	Przedmioty specjalnościowe oraz profili dyplomowania	Suma godzin / ECTS						Sem. V					Sem. VI					Sem. VII					
		W	Ć	L	P	Σ	P _E	W	Ć	L	P	P _E	W	Ć	L	P	P _E	W	Ć	L	P	P _E	
1	Sterowniki programowalne	15	15			30		1	1			3											
2	Zasady i układy automatyki	15	15			60		1	1			3											
3	Cyfrowe systemy pomiarowe	15		30		105							1		2		3						
5	Języki programowania sterowników	15	15			135	3						1	1			2						
6	Sterowanie komputerowe i sieci przemysłowe	15	15			135	3						1	1			2						
7	Systemy sterowania i przetwarzania sygnałów	30				135	3						2				2						
8	Zastosowanie układów reprogramowalnych	15		30		135	2						1		2		3						
10	Metody sztucznej inteligencji w automatyce	30				30	3													2			3
11	Projektowanie użytkowych systemów sterowania	30	15			75	3													2	1		4
12	Laboratorium sterowania i przetwarzania sygnałów			30		75	4															2	3
13	Laboratorium sterowników przemysłowych			30		60	3															2	3
Razem		180	75	120		975	24	2	2			6	6	2	4		12	4	1	4			13
		28 godz. x 15 tygodni							4					12				9					
Liczba egzaminów		5						1				2				2							