

STUDIA DOKTORANCKIE – PLAN STUDIÓW – ROK AKADEMICKI 2018/19

Lp		Nazwa przedmiotu	ECTS	Rozkład zajęć w sem. (godz. w tygodniu)																																			
				sem. 1				sem. 2				sem. 3				sem. 4				sem. 5				sem. 6				sem. 7				sem. 8							
				w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p
Zajęcia kierunkowe/badawcze (obowiązkowe)																																							
1		Modelowanie i symulacja systemów i procesów	2	2																																			
2		Metody statystyczne w technice	2	2																																			
3		Planowanie i technika eksperymentu	2				1																																
4		Systemy decyzyjne	2				1																																
5		Zaawansowane techniki optymalizacji i adaptacji	2				1																																
6		Język angielski I	2													2																							
7		Język angielski II	2																																				
8		Seminarium doktoranckie I	1	1																																			
9		Seminarium doktoranckie II	2				1																																
10		Seminarium doktoranckie III	2							1																													
11		Seminarium doktoranckie IV	2											1																									
12		Seminarium doktoranckie V	2												1																								
13		Seminarium doktoranckie VI	2																																				
14		Seminarium doktoranckie VII	2																																				
15		Seminarium doktoranckie VIII	2																																				
Zajęcia fakultatywne zawodowe (wybieralne)																																							
16		Wykład fakultatywny zawodowy A	2																																				
17		Wykład fakultatywny zawodowy B	2																																				
18		Wykład fakultatywny zawodowy C	2																																				
19		Wykład fakultatywny zawodowy D	2																																				
Zajęcia fakultatywne dydaktyczne (wybieralne)																																							
20		Wykład fakultatywny dydaktyczny A	3																																				
21		Wykład fakultatywny dydaktyczny B	3																																				
Praktyka zawodowa (wybieralne)																																							
22		Zajęcia dydaktyczne	2																																				
		Razem liczba godzin / punktów ECTS	45	5	0	0	0	4	1	0	0	4	0	0	0	4	1	0	0	3	0	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0				
				5h / 5p				4h / 8p				4h / 9p				5h / 9p				3h / 4p				4h / 4p				1h / 2p				2h / 4p							
w - wykład · c - ćwiczenia · l - laboratorium · p - projekt · przedmiot wybieralny · egzamin · praca dyplomowa																																							