

Lista B (studia magisterskie)

Nazwa przedmiotu	Specjalistyczny dla				Sem.
	IO	IS	MC2	NM	
Analiza danych		X	X	X	Z
Analiza danych statystycznych w systemie SAS				X	L
Applied Deep Learning				X	L
Bioinformatyka		X	X	X	Z
Biometria		X	X	X	L
Efektywne programowanie w języku Python	X	X	X	X	Z
Geometria obliczeniowa		X	X		L
Hurtownie danych w systemie SAS	X	X			L
Informatyka śledcza	X	X		X	L
Kodowanie informacji	X		X	X	L
Kody i kaflowania	X	X			Z
Kryptologia	X	X			Z
Matematyczne modelowanie w technice			X		Z
Modelowanie systemów liczących	X		X		L
Nauczanie maszynowe		X	X	X	L
Numeryczne rozwiązywanie równań różniczkowych cząstkowych (kurs oferowany co dwa lata)			X		Z
Programowanie abstrakcyjne	X				Z
Programowanie niskopoziomowe	X	X	X		Z
Przetwarzanie danych w systemie SAS			X		Z
Przetwarzanie języka naturalnego		X	X	X	Z
Rozpoznawanie obrazów			X	X	Z
Rozproszone i mobilne bazy danych	X	X			L
Statystyka bayesowska		X	X		L
Systemy baz danych NoSQL	X	X			L
Topologia w analizie danych i dynamice				X	L
Zaawansowane programowanie w systemie Apple iOS	X				L
Zaawansowane wzorce projektowe i architektoniczne	X				Z