

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2017/2018

KIERUNEK: Informatyka
 Specjalność studiów: Deweloperka (programistyczna)
 Poziom studiów: v
 Profil studiów: stacjonarne
 Forma studiów: stacjonarne

II STOPNIA
 OGÓLNOAKADEMICKI

INFORMATYKA
 Deweloperka (programistyczna)

PROJEKT

ZATWIERDZAM:

[Signature]
 data, podpis i pieczęć prorektora

20.05.2017

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)	Punkty ECTS	Wymiar godzin (łącznie)						Rok I						Rok II															
			Rodzaj zaj.						1			2			3			4												
			WY	CA	LB	KW	SM	Zaj.	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zai.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zai.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zai.	Punkty ECTS	
Blok modułów (przedmiotów) obowiązkowych - A																														
1	Repejterium z programowania	4	30	60	30	30	30	30	30	30	30	Z	4																	
2	Algorytmika	6	30	30	30	30	30	30	30	30	30	E	6																	
3	Współczesne techniki wywarzania oprogramowania	5	30	30	30	30	30	30	30	30	30	Z	5																	
4	Programowanie wysokiego poziomu	5	15	45	45	45	45	45	45	45	45	Z	5																	
5	Systemy kontroli wersji	6	30	30	30	30	30	30	30	30	30	E	6																	
6	Język angielski	4		60																										
7	Praktyczne aspekty ekonomii	5		30																										
8	Seminarium	16						120																						
9	Specjalistyczne prace na magistersko	4																												
Razem A		55	135	0	195	0	120	135	0	195	0	30	0	30	0	30	0	60	30	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	
Blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych - B																														
1	Systemy klasy enterprise - frameworki biznesowe	8	15	45																										
2	Systemy klasy enterprise - perystencja	8	15	45																										
3	Nowoczesna architektura systemów	4	15	45																										
4	Web Development	4	15	45																										
5	Data Science & Cloud Computing	5	15	45																										
6	Taktyczne i strategiczne modelowanie biznesowe	152	15	45																										
7	Test automaton craftsmanship	153	15	45																										
8	Software Craftmanship - narzędzia i metodyki	164	15	45																										
9	Alcolegacja biznesowa	165	15	45																										
Razem B		60	405	135	0	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	20	45	0	90	0	0	0	0	20	
Razem A+B		115	945	270	0	465	90	120	135	0	195	0	30	0	30	0	30	0	60	30	0	30	45	0	90	0	30	0	30	
Razem godzinny w semestrze																														
	Praktyki (pkt ECTS/wymiar)																													
	Obozy naukowe (pkt ECTS/wymiar)																													
	Wycieczki programowe (pkt ECTS/wymiar)																													
	Ćwiczenia terenowe (pkt ECTS/wymiar)																													
Minimalna liczba punktów ECTS dla zajęć ogólnouniwersyteckich lub na innym kierunku studiów																														
		1																												
Liczba punktów za pracę dyplomową / jej obronę (egzamin dyplomowy)																														
		4																												
Punkty ECTS w semestrze		120	945	270	0	465	90	120	135	0	195	0	30	0	30	0	30	0	60	30	0	30	45	0	90	0	30	0	30	
Razem		120	945	270	0	465	90	120	135	0	195	0	30	0	30	0	30	0	60	30	0	30	45	0	90	0	30	0	30	

[Signature]
 data, podpis i pieczęć dziekana

Dziekan
[Signature]
 data, podpis i pieczęć dziekana

22.05.2017

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu: