

Moduł specjalności: Programowanie aplikacji biznesowych
 kierunek: Informatyka ekonomiczna
 rok akademicki: 2022/2023,
 opiekun specjalności: Karol Korczak, Konrad Szymański

studia stacjonarne I stopnia
 dla naboru 2021/2022

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu							Forma zaliczenia	ECTS
			KOD	ilość godzin				Razem			
				wykład	ćwiczenia	warsztat	laboratorium				
II	4	Programowanie w języku Java					28	28	Z	4	
	4	Programowanie serwera baz danych		14			28	42	Z	4	
	4	Aplikacje internetowe		14			28	42	E	4	
	4	Programowanie komponentowe					14	14	Z	1	
III	5	Programowanie aplikacji bazodanowych					28	28	Z	4	
	5	Przetwarzanie i analiza danych					28	28	Z	2	
	6	Programowanie w technologii ADO.NET					28	28	Z	4	
	6	Architektura informacji		14				14	E	1	
	6	Administrowanie systemami informatycznymi					14	14	Z	1	
	6	Wzorce projektowe w programowaniu					28	28	Z	2	
	6	Współczesne platformy do tworzenia aplikacji internetowych					14	14	Z	1	
	6	Programowanie aplikacji mobilnych					28	28	Z	3	
moduł specjalności: Programowanie aplikacji biznesowych							godziny:	308	p. ECTS:	31	