


KAPITAŁ LUDZKI
 NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez
 Unię Europejską w ramach
 Europejskiego Funduszu
 Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
 EUROPEJSKI
 FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu		Kod ECTS					
Zarządzanie projektem informatycznym		11.3.1703					
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot							
Katedra Informatyki Ekonomicznej							
Studia							
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia				
Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki	Informatyka	forma	stacjonarne				
		moduł	wszystkie				
		specjalnościowy	wszystkie				
		specjalizacja	wszystkie				
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)							
dr Monika Woźniak							
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS					
Formy zajęć		3					
Wykład, Ćw. laboratoryjne							
Sposób realizacji zajęć							
zajęcia w sali dydaktycznej							
Liczba godzin							
Wykład: 15 godz., Ćw. laboratoryjne: 15 godz.							
Termin realizacji przedmiotu							
2023/2024 zimowy							
Status przedmiotu		Język wykładowy					
obowiązkowy		polski					
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne					
<ul style="list-style-type: none"> - Projektowanie doświadczeń - Wykład z prezentacją multimedialną - ćwiczenia laboratoryjne -sporządzanie i uruchamianie programów komputerowych 		Sposób zaliczenia					
		<ul style="list-style-type: none"> - Zaliczenie na ocenę - Zaliczenie (zał) 					
		Formy zaliczenia					
		ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru					
		Podstawowe kryteria oceny					
Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się							
zakładany efekt kształcenia	egzamin	kolokwium	projekt	referat	raport	aktywność	obserwacja postawy i umiejętności
	Wiedza						
K_W03	X	X	X				
	Umiejętności						
K_U03							X
	Kompetencje						
K_K02							X
K_K03						X	X
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi							
A. Wymagania formalne							
Brak wymagań formalnych							

B. Wymagania wstępne Brak wymagań wstępnych	
Cele kształcenia Poznanie wiedzy w zakresie różnorodnych metodyk zarządzania projektami informatycznymi, planowania oraz realizacji projektów, tworzenia dokumentacji, planów a także harmonogramów projektów. Zapoznanie się z podstawami zasad budowania zespołów, zarządzania zmianą oraz ryzykiem w projekcie. Zaznajomienie się z nowoczesnymi narzędziami wspomagającymi współpracę oraz zarządzanie projektem informatycznym.	
Treści programowe Tradycyjne i zwinne metodyki zarządzania projektami informatycznymi. Planowanie projektu informatycznego: <ul style="list-style-type: none"> zarządzanie zakresem prac oraz wymaganiami organizacja pracy w projekcie informatycznym sposoby planowania i zarządzania zasobami projektu planowanie harmonogramu pracy Prowadzenie projektu: <ul style="list-style-type: none"> monitorowanie postępu prac projektowych w oparciu o harmonogramy oraz różnorodne techniki planowania reagowanie na zmiany, zarządzanie zmianą w projekcie informatycznym przewidywanie, monitorowanie i zarządzanie ryzykiem w projekcie informatycznym Praca z zespołem projektowym i rozwiązywanie konfliktów	
Wykaz literatury A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu): A.1. wykorzystywana podczas zajęć A.2. studiowana samodzielnie przez studenta B. Literatura uzupełniająca	
Kierunkowe efekty uczenia się P6S_WG K_W03 P6S_UW P6S_UK P6S_UO P6S_UU K_U03 P6S_KK P6S_KO P6S_KR K_K02 K_K03	Wiedza ma uporządkowaną wiedzę w zakresie inżynierii oprogramowania i metodyk zarządzania projektami informatycznymi, cyklu życia projektu informatycznego
	Umiejętności potrafi pracować w zespole informatyków, zarządzać swoim czasem oraz podejmować zobowiązania i dotrzymywać terminy, porozumiewać się przy użyciu różnych technik w środowisku zawodowym w tym z wykorzystaniem dedykowanych narzędzi
	Kompetencje społeczne (postawy) potrafi precyzyjnie formułować pytania, służące pogłębieniu własnego zrozumienia danego tematu lub odnalezieniu brakujących elementów rozumowania rozumie potrzebę i docenia zalety pracy zespołowej, rozumie konieczność systematycznej pracy nad zespołowymi projektami informatycznymi
Kontakt monika.wozniak@ug.edu.pl	