



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Ekonomiczna ocena projektów informatycznych		4.0.3098	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Rachunkowości			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	drugiego stopnia
Wydział Zarządzania	Finanse i rachunkowość	forma	stacjonarne
		moduł	rachunkowość
		specjalnościowy	wszystkie
specjalizacja			
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
prof. UG, dr hab. Przemysław Lech			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		1	
Wykład		Udział w zajęciach 15h - 0,5p ECTS	
Sposób realizacji zajęć		Studiowanie literatury i przygotowanie do zaliczenia	
zajęcia on-line, zajęcia w sali dydaktycznej		30h - 0,5p ECTS	
Liczba godzin			
Wykład: 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	
Wykład problemowy		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		Zaliczenie pisemne	
		Podstawowe kryteria oceny	
		Opanowanie materiału, zgodnego z programem przedmiotu	
Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się			
zakładany efekt kształcenia	Zaliczenie pisemne	Aktywność na zajęciach	
	Wiedza		
Kr2_W05	+	+	
Kr2_W07	+		
	Umiejętności		
Kr2_U02	+	+	
Kr2_U03	+	+	
	Kompetencje		
Kr2_K01	+	+	
Kr2_K05	+	+	
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi			
A. Wymagania formalne			
Brak jest wymagań formalnych.			

<p>B. Wymagania wstępne Brak jest wymagań wstępnych.</p>	
<p>Cele kształcenia</p> <p>Przedmiot ma na celu zapoznanie słuchaczy z metodyką wyboru systemu informatycznego oraz podstawowymi aspektami prowadzenia projektu informatycznego w przedsiębiorstwie, ze szczególnym uwzględnieniem kryteriów ekonomicznych.</p>	
<p>Treści programowe</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pojęcie systemu informatycznego zarządzania, ewolucja systemów informatycznych 2. Rola systemów informatycznych w zarządzaniu przedsiębiorstwem 3. Kryteria sukcesu wdrożenia systemu informatycznego 4. Planowanie projektu informatycznego <ol style="list-style-type: none"> 4.1 Planowanie funkcjonalności/zakresu projektu 4.2 Planowanie budżetu projektu 4.3 Planowanie harmonogramu projektu 5. Przegląd metod oceny ekonomicznych aspektów przedsięwzięć informatycznych 6. Zasady przygotowania 'business case' projektu informatycznego 	
<p>Wykaz literatury</p> <p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):</p> <p>A.1. wykorzystywana podczas zajęć PMBOK® Guide Wydanie Szóste lub Siódme, Edycja Polska lub PMBOK® guide - A guide to the project management body of knowledge</p> <p>A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Lech P. (2007) Metodyka ekonomicznej oceny przedsięwzięć informatycznych, WUG, Gdańsk</p> <p>B. Literatura uzupełniająca</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dudycz H, Dyczkowski M. (2006) Efektywność przedsięwzięć informatycznych. Podstawy metodyczne pomiaru i przykłady zastosowań, Wydawnictwo AE we Wrocławiu, Wrocław 2. Cyprijański J. (2007) Metodyczne podstawy ekonomicznej oceny inwestycji informatycznych przedsiębiorstw, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin 	
<p>Kierunkowe efekty uczenia się</p> <p>Efektom nauczania jest umiejętność dokonania wyboru systemu informatycznego, świadomego uczestnictwa w projekcie informatycznym od strony użytkownika oraz znajomość metod prowadzenia i oceny projektu informatycznego.</p> <p>W zakresie wiedzy:</p> <p>Kr2_W05: Zna szczegółowo metody i narzędzia, w tym techniki pozyskiwania i analizy danych, właściwe dla nauk ekonomicznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pozwalające opisywać struktury i instytucje ekonomiczne oraz procesy w nich i między nimi zachodzące • pozwalające na identyfikowanie rządzących nimi prawidłowości <p>Kr2_W07: Zna zasady oceny przedsięwzięć (opłacalności projektów inwestycyjnych, oceny sytuacji finansowej organizacji, oceny ryzyka, zagrożenia upadłością). Potrafi zidentyfikować rodzaje ryzyka związanego z działalnością organizacji oraz prawidłowo określić ich konsekwencje i metody ograniczania przy umiejętnym wykorzystaniu wiedzy teoretycznej z zastosowaniem określonej metody badawczej</p> <p>W zakresie umiejętności:</p> <p>Kr2_U02: Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu przyczyn i przebiegu procesów i zjawisk ekonomicznych. Potrafi formułować własne opinie krytyczne.</p> <p>Kr2_U03: Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg i skutki procesów i zjawisk z wykorzystaniem właściwych metod nauk ekonomicznych. Umie zweryfikować proste</p>	<p>Wiedza</p> <p>Potrafi przedstawić definicję projektu oraz kryteria odróżniające projekt od działalności operacyjnej przedsiębiorstwa. Zna kryteria oceny powodzenia projektu. Potrafi wymienić dobre praktyki przy planowaniu zakresu, budżetu i harmonogramu projektu informatycznego.</p> <p>Umiejętności</p> <p>Umie wyspecyfikować wymagania wobec prostego systemu informatycznego. Potrafi wykonać planowanie harmonogramu projektu informatycznego w postaci wykresu Gantt'a Potrafi dokonać oceny kompletności budżetu projektu informatycznego. Potrafi zastosować podstawowe procedury projektowe: sporządzanie notatki ze spotkania, delegację zadań, sporządzenie rejestru czynników ryzyka</p> <p>Kompetencje społeczne (postawy)</p> <p>Zna zasady współpracy w projekcie.</p>

hipotezy badawcze.

Potrafi zgromadzić dane przy wykorzystaniu technologii informacyjnych.

W zakresie kompetencji społecznych:

Kr2_K01: Samodoskonalenie

- rozumie potrzebę rozwoju i uczenia się przez całe życie
- inspiruje innych do nauki
- potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności, rozszerzone o wymiar interdyscyplinarny
- zna swoje silne i słabe strony, stawia sobie ambitne cele na miarę swoich możliwości
- umie przyjąć porażkę, przyznać się do błędu

Kr2_K05 Odpowiedzialność

dotrzymuje terminów,

potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie zadania

potrafi przewidywać społeczne skutki swojej działalności konsekwentnie dąży do celu

umie pracować systematycznie i samodzielnie

stosuje się do reguł i norm życia społecznego

Kontakt

przemyslaw.lech@ug.edu.pl