

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: Podstawy zarządzania projektami (ZALS3-POZP)

Nazwa w języku polskim:

Nazwa w jęz. angielskim: The basics of project management

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot: Wydział Nauk Społecznych i Humanistycznych
Przedmiot dla jednostki: Wydział Nauk Społecznych i Humanistycznych
Cykl dydaktyczny: Semestr zimowy 2020/2021
Koordinator przedmiotu cyklu: dr Hubert Ostapowicz

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

Zaliczenie z oceną

Skrócony opis:

W ramach realizowanych zajęć studenci poznają podstawowe zagadnienia związane z problematyką zarządzania projektami, w tym projektami współfinansowanymi ze środków UE.

Opis:

Celem zajęć jest szczególności:

- zapoznanie studentów z definicją projektu, a także z metodyką zarządzania projektem,
- nabycie przez studentów praktycznych umiejętności w zakresie opracowania podstawowej koncepcji projektu, z wykorzystaniem typowego modelu/schematu projektu.

Jest to przedmiot obowiązkowy.

Literatura:

Literatura podstawowa:

1. Pawlak M., Zarządzanie projektami, PWN, Warszawa 2006 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
2. Stabryła A., Zarządzanie projektami ekonomicznym i organizacyjnymi, PWN, Warszawa 2006 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
3. Trocki M., Grucza B., Ogonek K., Zarządzanie projektami, PWE, Warszawa 2003 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
4. Kapusta M., Zarządzanie projektami krok po kroku, Edgard, Warszawa 2013 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).

Efekty kształcenia:

1_W

ma znajomość terminologii używanej w zarządzaniu projektami, w tym pojęcie projektu oraz pojęcie metodyki zarządzania projektami (K_W01; K_W03; K_W10)

1_U

potrafi zastosować w praktyce metodyki zarządzania projektami, a także przygotować całościową koncepcję projektu oraz prezentację multimedialną prezentującą główne założenia projektu (K_U07; K_U09; K_U14)

1_K

jest przygotowany do opracowania, realizacji i do kierowania różnymi przedsięwzięciami projektowymi, w tym o charakterze społecznym (K_K03)

Metody i kryteria oceniania:

Wykład: tradycyjny z prezentacją multimedialną.

Ćwiczenia: samodzielne i grupowe rozwiązywanie zadań projektowych oraz case study

Udział studenta w ćwiczeniach jest obowiązkowy.

Formy zaliczenia przedmiotu:

Ocena ogólna obejmująca część wykładową 50% oraz część ćwiczeniową 50%.

Wykład: zaliczenie pisemne – test pisemny.

Ćwiczenia: aktywność na zajęciach (20%); rozwiązywanie przykładów praktycznych na ćwiczeniach (50 %); opracowanie koncepcji projektu oraz przygotowanie prezentacji (30%).

Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

- zaliczenie pisemne - test (K_W01; K_W03; K_W10)
- indywidualne i grupowe rozwiązywanie przykładów praktycznych podczas ćwiczeń, przygotowanie projektu zespołowego z prezentacją (K_U07; K_U09, K_U14; K_K03)

Wskaźniki ilościowe

Nakład pracy studenta związany z zajęciami:

1) Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela:

- udział w wykładach - 15 godz.
 - udział w ćwiczeniach - 30 godz.
 - udział w zaliczeniu pisemnym (w tym w zaliczeniu pisemnym w sesji poprawkowej) - 4 godz.
- RAZEM: liczba godzin: 49; punkty ECTS: 1,96

2) Liczba godzin niewymagających bezpośredniego udziału nauczyciela:

- przygotowanie do wykładu - 3 godz.
 - przygotowanie do ćwiczeń - 4 godz.
 - opracowanie projektu zespołowego - 13 godz.
 - przygotowanie do zaliczenia pisemnego – 6 godz.
- RAZEM: liczba godzin: 26; punkty ECTS: 1,04

ŁĄCZNA LICZBA GODZIN (kontaktowych i niekontaktowych): 75

Punkty ECTS za przedmiot: 3

Dane dotyczące przedmiotu cyklu:

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu cyklu:

Zaliczenie z oceną

Szczegóły zajęć i grup

Wykład (15 godzin)

Literatura:

Literatura podstawowa:

1. Pawlak M., Zarządzanie projektami, PWN, Warszawa 2006 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
2. Stabryła A., Zarządzanie projektami ekonomicznym i organizacyjnymi, PWN, Warszawa 2006 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
3. Trocki M., Grucza B., Ogonek K., Zarządzanie projektami, PWE, Warszawa 2003 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
4. Kapusta M., Zarządzanie projektami krok po kroku, Edgard, Warszawa 2013 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).

Efekty kształcenia:

1_W

ma znajomość terminologii używanej w zarządzaniu projektami, w tym pojęcie projektu oraz pojęcie metodyki zarządzania projektami (K_W01; K_W03; K_W10)

Metody i kryteria oceniania:

Wykład: zaliczenie pisemne – test (pytania otwarte i zamknięte).

Zakres tematów zajęć:

Treści wykładowe:

Wprowadzenie do problematyki zarządzania projektami

1. Program a Projekt
2. Pojęcie projektu unijnego – projekt jako narzędzie realizacji polityki rozwoju
3. Wybrane proste metody konstrukcji projektu: Metoda W-pytań, Metoda Kryterium Pytań

Metodyka zarządzania projektami – PCM

1. Schemat Zarządzania Cyklem Projektu
2. Podstawowy schemat matrycy logicznej projektu

Zagadnienia horyzontalne w procesie projektowania

1. Zgodność z dokumentami programowymi i strategicznymi
2. Zgodność z prawodawstwem unijnym i zasadami wspólnotowymi
3. Zgodność z prawem i wytycznymi krajowymi

Czynniki sukcesu projektu

1. Budowanie efektywnego zespołu projektowego
2. System przepływu informacji
3. Harmonogram realizacji projektu
4. Zarządzanie czasem

Ewaluacja i monitoring projektu

1. Sposoby i instrumenty monitorowania rezultatów projektu
2. Kryteria ewaluacji: trafność, sprawność, skuteczność, użyteczność, trwałość

Metody dydaktyczne:

Wykład tradycyjny, a także z wykorzystaniem metod kształcenia na odległość.

Od 22 października 2020 r. wszystkie zajęcia realizowane są z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.

Dane grup zajęciowych

Grupa numer 1

Prowadzący grupy:

dr Hubert Ostapowicz

Ćwiczenia (30 godzin)

Literatura:

Literatura podstawowa:

1. Pawlak M., Zarządzanie projektami, PWN, Warszawa 2006 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
2. Stabryła A., Zarządzanie projektami ekonomicznym i organizacyjnymi, PWN, Warszawa 2006 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
3. Trocki M., Grucza B., Ogonek K., Zarządzanie projektami, PWE, Warszawa 2003 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).
4. Kapusta M., Zarządzanie projektami krok po kroku, Edgard, Warszawa 2013 (dostęp w Bibliotece, baza KOHA).

Efekty kształcenia:

1_U

potrafi zastosować w praktyce metodyki zarządzania projektami, a także przygotować całościową koncepcję projektu oraz prezentację multimedialną prezentującą główne założenia projektu (K_U07; K_U09; K_U14)

1_K

jest przygotowany do opracowania, realizacji i do kierowania różnymi przedsięwzięciami projektowymi, w tym o charakterze społecznym (K_K03)

Metody i kryteria oceniania:

Ćwiczenia: aktywność na zajęciach (20%); rozwiązywanie przykładów praktycznych na ćwiczeniach (50 %); opracowanie koncepcji projektu oraz przygotowanie prezentacji (30%).

Zakres tematów zajęć:

Treści ćwiczeniowe:

1. Podstawowe cechy projektów i istota zarządzania projektami (definiowanie potrzeb i problemów, dla których projekt powstał; określanie celu ogólnego i celów szczegółowych w przykładowym projekcie; określanie podstawowych produktów projektu; określanie interesariuszy projektu i ich potencjalny wpływ na losy projektu; identyfikacja pomysłu na projekt; inicjowanie prac projektowych)
2. Definiowanie celów wg kryteriów SMART – samodzielne formułowanie celów wg. kryteriów SMART
3. Karta Projektu (przygotowanie Karty Projektu, która zawiera m.in. cel główny i cele szczegółowe projektu; uzasadnienie realizacji projektu; krótki opis i charakterystyka realizowanych zadań i poszczególnych etapów projektu; opis uczestników projektu; oczekiwane rezultaty projektu; wykonawcy projektu; termin realizacji projektu; zakładany koszt realizacji projektu)
4. WBS - Struktura Podziału Pracy (przygotowanie na podstawie wcześniej przydzielonego grupie opisu przykładowego projektu STRUKTURY PODZIAŁU PRACY (WBS) dla projektu w formie konspektu numerowanego stanowiącego wstępną dekompozycję prac jakie należy w projekcie wykonać tj. podział prac na zadania podstawowe i bardziej szczegółowe. WBS obejmuje zarządzanie projektem, prace związane z realizacją zadań merytorycznych wynikających z opisu projektu oraz prace kończące projekt)
5. Macierz Odpowiedzialności (przygotowanie na podstawie wcześniej przydzielonego grupie opisu przykładowego projektu macierzy odpowiedzialności, która przedstawienia w sposób uporządkowany poszczególnych wykonawców uczestniczących w realizacji projektu do odpowiednich zadań i czynności wykonywanych przez te osoby)
6. Harmonogramowanie przedsięwzięć- Diagram Gantta (w oparciu o wcześniej przydzielony grupie opis przykładowego projektu sporządzenie: PLANU PROJEKTU określającego szacunkowo dla poszczególnych zadań realizowanych w projekcie najwcześniejszy możliwy termin rozpoczęcia zadania, pożądany termin zakończenia zadania oraz łączny czas jego realizacji oraz DIAGRAMU GANTTA jako grafu obrazującego rozplanowanie wykonawstwa poszczególnych zadań w czasie realizacji projektu)

7. Prognozowanie i szacowanie kosztów przedsięwzięć. Przygotowanie harmonogramu zadaniowo – finansowego (sporządzeniu HARMONOGRAMU ZADANIOWO – FINANSOWEGO dla przykładowego projektu, dla którego wcześniej, w oparciu o opis projektu, grupa opracowała kartę projektu, strukturę podziału pracy, macierz odpowiedzialności i harmonogram jego realizacji)
8. Programowanie sieciowe- wyznaczenie ścieżek krytycznych (przygotowanie na podstawie wcześniej przydzielonego grupie przykładowo: sporządzanie wykresu Gantta, przedstawienie w sposób graficzny diagramu sieciowego, wyznaczanie ścieżki krytycznej, interpretacja wyników)
9. Struktura projektu. Struktura organizacji realizującej projekty – studium przypadku
10. Role członków oraz struktura zespołu zarządzającego projektem (sporządzenie hipotetycznej struktury organizacyjnej zespołu zarządzającego projektem na podstawie przydzielonego grupie opisu przykładowego projektu wraz z wykazem podstawowych zadań merytorycznych jakie mają być wykonane w trakcie realizacji tego projektu)
11. Prognozy i szacunki dotyczące projektu – studium przypadku
12. Przekroczenie kosztów projektu – studium przypadku
13. Analiza ryzyka w projekcie. Zarządzanie kosztami projektu – studium przypadku

Metody dydaktyczne:

Samodzielne i grupowe rozwiązywanie zadań projektowych oraz case study

Dane grup zajęciowych

Grupa numer 1

Prowadzący grupy:

dr Hubert Ostapowicz

Grupa numer 2

Prowadzący grupy:

dr Hubert Ostapowicz

Przynależność do grup przedmiotów w cyklach:

Opis grupy przedmiotów	Cykl pocz.	Cykl kon.
Przedmioty na Zarządzaniu stacjonarnym semestr 3 (ZA-LS-S3)	19/20Z	

Punkty przedmiotu w cyklach:

<bez przypisanego programu>			
Typ punktów	Liczba	Cykl pocz.	Cykl kon.
ECTS (ECTS)	3	19/20Z	