

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: Zarządzanie projektem (ZIPOZ>NM1ZP19O)

Nazwa w języku polskim:

Nazwa w jęz. angielskim: Project management

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot: Wydział Organizacji i Zarządzania

Przedmiot dla jednostki: Politechnika Śląska

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

ZAL

Język wykładowy:

polski

Strona WWW:

<https://platforma2.polsl.pl/roz/course/view.php?id=431>

Skrócony opis:

Wprowadzenie do problematyki zarządzania projektami w przedsiębiorstwie. Podstawowe definicje z zakresu zarządzania projektami. Cykl życia projektu. Rola projektów we współczesnych organizacjach. System zarządzania projektami w organizacjach. Planowanie przebiegu projektu. Kontrola realizacji projektu.

Opis:

Liczba godzin zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia 20/1

Praca własna studenta, w tym; zapoznanie się z literaturą przedmiotu i wykładami umieszczonymi na PZE: 10/0,5

Praca własna studenta, tj. przygotowanie do zaliczenia przedmiotu: 20/0,5

Praca własna studenta polegająca na przygotowaniu projektu: 40/1

Suma godzin: 90

Liczba punktów ECTS przypisana do zajęć: 3

Wykłady (10h):

1. Wprowadzenie do zarządzania projektami.
2. Planowanie i realizacja projektu.
3. Zarządzanie projektami w realiach organizacji.
4. Zarządzanie ryzykiem projektu.
5. Procesy zarządzania projektami.

Projekt (10h):

1. Przedstawienie zakresu projektu
2. Akceptacja tematów projektów
3. Konsultacje, dyskusje i sprawdzenie poszczególnych etapów projektu w tym:
Uzasadnienie potrzeby realizacji projektu
Cel projektu. Karta projektu.
Analiza interesariuszy projektu
Struktura podziału pracy w projekcie.
Harmonogram projektu.
Droga krytyczna w projekcie.
Zasoby i budżet projektu.
Ryzyko w projekcie.
Podsumowanie

Literatura:

- Karbownik A.: Zarządzanie projektami w przedsiębiorstwie. Wydaw. Politechniki Śląskiej, Gliwice, 2017.
- Trocki M. (red.): Nowoczesne zarządzanie projektami. Wyd. PWE, Warszawa 2012.
- Trocki M. (red.): Zarządzanie wiedzą w projektach. Oficyna wydawnicza SGH, Warszawa 2011.
- Davidson Frame J.: Zarządzanie projektami w organizacjach. Wyd. WIG – Press. Warszawa 2001.
- Trocki M., Grucza B., Ogonek K.: Zarządzanie projektami. PWE. Warszawa 2003.

Efekty uczenia się:

K2A_W07 Student za i rozumie wybrane zagadnienia z zakresu zaawansowanej wiedzy szczegółowej dotyczącej metod i narzędzi analizy strategicznej oraz zarządzania projektami, finansami, wiedzą, innowacjami

K2A_W12 Student za i rozumie podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości

K2A_U11 Student potrafi stosować metody i narzędzia analizy strategicznej, zarządzania projektami, finansami, wiedzą i innowacjami

K2A_U14 kierować pracą zespołu, współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych i podejmować wiodącą rolę w zespołach

K2A_K04 Student jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy

Metody i kryteria oceniania:

Wykłady - zaliczenie pisemne – kolokwium. Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest otrzymanie ponad 50% pkt możliwych do uzyskania.

Praca projektowa (plan projektu) prezentacja wyników projektu i oddanie projektu

Ocena końcowa jest oceną średnią oceny z pracy projektowej i kolokwium.

Przynależność do grup przedmiotów w cyklach:

Opis grupy przedmiotów	Cykl pocz.	Cykl kon.
Przedmioty obowiązkowe- ZiIP niestacjonarny II stopnia, sem 1, 20/21-LETNI (ZIPOZ>NM-1-19-PO)	2020/2021-Z	
Przedmioty obowiązkowe- ZiIP niestacjonarny II stopień, sem1 zimowy, 20/21 (ZIPOZ>NM-1-19-O)	2020/2021-Z	

Punkty przedmiotu w cyklach:

<bez przypisanego programu>			
Typ punktów	Liczba	Cykl pocz.	Cykl kon.
Europejski System Transferu Punktów (ECTS)	3	2020/2021-Z	