

PROJECTS MANAGEMENT - course description

General information	
Course name	PROJECTS MANAGEMENT
Course ID	04.9-WZ-ZarzP-ZP
Faculty	Faculty of Economics and Management
Field of study	Management
Education profile	academic
Level of studies	First-cycle studies leading to Bachelor's degree
Beginning semester	winter term 2023/2024

Course information	
Semester	4
ECTS credits to win	3
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr Monika Inków

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Lecture	15	1	9	0,6	Exam
Project	15	1	9	0,6	Credit with grade

Aim of the course

Poznanie istoty projektu jako tymczasowego przedsięwzięcia podejmowanego w celu wytworzenia unikatowego wyrobu lub dostarczenia unikatowej usługi.

Prerequisites

Zaliczenie przedmiotów: podstawy zarządzania, matematyka, statystyka.

Scope

Zakres wykładu

Istota projektu i zarządzania projektami. Zarządzanie projektami a zarządzanie organizacją. Interesariusze projektu. Podstawowe podejścia do zarządzania projektami: tradycyjne, zwinne, MPx, xPM. Cykl życia projektu i jego rodzaje. Podstawowe grupy procesów w zarządzaniu projektami: wyznaczanie zakresu, planowanie, rozpoczynanie, monitorowaniu i kontrola, zamykanie projektu. Obszary wiedzy w zarządzaniu projektami: zarządzanie integracją, zarządzanie zakresem, zarządzanie czasem, zarządzanie kosztami, zarządzanie jakością, podstawy zarządzania zasobami ludzkimi, podstawy zarządzania komunikacją, zarządzanie ryzykiem, zarządzanie zaopatrzeniem. Zarządzanie wartością projektu. Elementy *project finance*. Podstawowe metodyki zarządzania projektami. Narzędzia informatyczne zarządzania projektami.

Zakres ćwiczeń

Wyznaczanie zakresu projektu. Istota harmonogramu i metodyki jego tworzenia, diagram sieciowy, metoda PDM, wyznaczanie ścieżki krytycznej, diagram Gantta. Zarządzanie zasobami w projekcie. Monitorowanie projektu: metoda EVA. Szacowanie ryzyka w projekcie.

Teaching methods

Wykład konwencjonalny, metoda projektu, praca z dokumentem.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Student opíše cykl życia projektu uwzględniając jego rodzaj. Wie i umie tworzyć harmonogram projektu, określić czas zadań, oszacować i przydzielić zasoby.	K_W04 K_W14 K_U04	- a preparation of a project - activity during the classes - an exam - oral, descriptive, test and other	- Lecture - Project
Rozumie istotę zarządzania projektami i rolę projektów w funkcjonowaniu i rozwoju organizacji. Wyjaśni uwarunkowania sukcesu zarządzania projektami. Rozumie i zna podstawowe instrumenty zarządzania projektami.	K_W02 K_W03 K_U03	- activity during the classes - an exam - oral, descriptive, test and other	- Lecture - Project
Współdziała w zespole projektowym	K_K05	a preparation of a project	Project
Stosuje metody i techniki: definiowania, planowania, organizowania, wykonawstwa i zamykania projektu oraz kierowania pracą zespołów projektowych. Wykorzystuje je na poszczególnych etapach zarządzania projektem.	K_W14 K_U02 K_U04	- a project - activity during the classes - an evaluation test	- Lecture - Project

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Student w swoim zachowaniu kieruje się profesjonalizmem, w tym także w zakresie zachowań – dostrzega i uwzględnia wartości pracowników i organizacji. Student ma przekonanie o ważności przestrzegania etyki. W oparciu o nią kształtuje własną postawę.	• K_K04 • K_K07	• a preparation of a project	• Project
Student ma świadomość konieczności ciągłego zdobywania wiedzy i doświadczenia w zakresie zarządzania projektami.	• K_K01	• a project • activity during the classes • an evaluation test	• Project
Student zna podstawowe metodyki zarządzania projektami. Opisz różnice między nimi. Umie je zastosować.	• K_W03 • K_U06	• a preparation of a project • activity during the classes • an exam - oral, descriptive, test and other	• Lecture • Project
Student wymieni możliwości kształtowania struktury projektu. Posiada wiedzę w zakresie analizy ryzyka zarządzania projektami. Potrafi reagować stosowanie do sytuacji.	• K_W13 • K_U05	• a project • activity during the classes • an exam - oral, descriptive, test and other	• Lecture • Project

Assignment conditions

Wykład: egzamin pisemny zawierający pytania otwarte i zamknięte.

Ćwiczenia: zostaną zaliczone na podstawie aktywności na zajęciach (40% oceny), projektu (60%).

Ostateczna ocena z przedmiotu uwzględni ocenę z ćwiczeń (50%) i ocenę z egzaminu (50%), przy założeniu, że student osiągnął wszystkie zakładane efekty kształcenia w stopniu dostatecznym.

Recommended reading

1. Wysocki R.K., Efektywne zarządzanie projektami. Wiley and Sons, Katowice, 2018.
2. Łada M., Kozarkiewicz A. Zarządzanie wartością projektu. Instruenty rachunkowości zarządczej i controllingu. C.H. Beck, Warszawa 2010.
3. Pawlak M. Zarządzanie projektami, PWN, Warszawa 2006.
4. Burton C., Michael C., Zarządzanie projektami. Jak to robić w twojej organizacji. Astrum, Wrocław 1999.

Further reading

1. A Guide to the Project Management of Knowledge Fourth Edition, PMI, Newton Square, PA, USA 2008.
2. Kerzner H., Advanced Project Management, Edycja polska, Helion, Gliwice 2005.
3. Trocki M., Grucza B., Ogonek K., Zarządzanie projektami, PWE, Warszawa 2003.

Notes

Modified by dr Monika Inków (last modification: 23-05-2023 19:50)

Generated automatically from SylabUZ computer system