

I. KARTA PRZEDMIOTU

1. Nazwa przedmiotu: **ZARZĄDZANIE PROJEKTEM**
2. Kod przedmiotu: **Zpr**
3. Jednostka prowadząca: **Wydział Mechaniczno-Elektryczny**
4. Kierunek: **Automatyka i Robotyka**
5. Specjalność: **Informatyka Stosowana**
6. Moduł: **treści ogólnych**
7. Poziom studiów: **I stopnia**
8. Forma studiów: **stacjonarne**
9. Semestr studiów: **VII**
10. Profil: **ogólnoakademicki**
11. Prowadzący: **dr inż. Józef Małecki**

CEL PRZEDMIOTU

- C1** Wiedza i umiejętności z zakresu pozyskiwania i wykorzystania funduszy strukturalnych oraz ich wykorzystanie instytucjach publicznych, przedsiębiorstwach i innych organizacjach

WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- 1** Brak wymagań wstępnych

EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK1** Potrafi definiować i klasyfikować kluczowe terminy oraz koncepcje zarządzania projektami
- EK2** Potrafi zainicjować, zaplanować, zorganizować wykonawstwo projektu
- EK3** Potrafi prezentować w grupie wyniki swoich prac

TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁADY		Liczba godzin
W1	Wprowadzenie do zarządzania projektami	1
W2	Funkcjonalne problemy zarządzania projektami	2
W3	Obszary wiedzy w zarządzaniu projektami	2
W4	Controlling projektu	1
W5	Ryzyko w projekcie	1
W6	Metodyki zarządzania projektami	3
Razem		10
ĆWICZENIA		
Ć1	Procesy planowania i realizacji projektu	2
Ć2	Identyfikacja czynników krytycznych sukcesu w projekcie	2
Ć3	Harmonogramowanie sieci projektów	2
Ć4	Analiza sieci projektów	2
Ć5	Strukturalizacja przedsięwzięcia	2
Ć6	Zarządzanie ryzykiem	2
Ć7	Metodologia PMI	2
Ć8	Metodologia PRINCE2	4
Ć9	Kolokwium	2
Razem		20

NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

SPOSOBY OCENY

FORMUJĄCA

F1 Wykonanie zadanie praktycznego EK1-EK3

PODSUMOWUJĄCA

P1 Kolokwium EK1-EK3

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
semestr	VII	razem
SUMA GODZIN W SEMESTRZE	0	0
PUNKTY ECTS W SEMESTRZE	2	2

LITERATURA

PODSTAWOWA

1 Duffy M. G., Zarządzanie projektami. Wydawnictwo OnePress. Warszawa 2007. Jones R., Zarządzanie projektami. Sztuka przetrwania. Wydawnictwo MT Biznes. Warszawa 2009.

UZUPEŁNIAJĄCA

2 Nicholas J.M, Steyn H., Zarządzanie projektami zastosowanie w biznesie, inżynierii i nowych technologiach, Wydawnictwo Wolters Kluwer. 2011.

PROWADZĄCY PRZEDMIOT

1 dr inż. Józef Małecki, j.malecki@amw.gdynia.pl

Formy oceny

Efekt	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
EK1	<i>Potrafi definiować i klasyfikować kluczowe terminy oraz koncepcje zarządzania projektami</i>			
	Nie potrafi definiować i klasyfikować kluczowe terminy oraz koncepcje zarządzania projektami	Potrafi z pomocą definiować i klasyfikować kluczowe terminy oraz koncepcje zarządzania projektami	Potrafi samodzielnie definiować i klasyfikować kluczowe terminy oraz koncepcje zarządzania projektami	Potrafi biegle popierając przykładami definiować i klasyfikować kluczowe terminy oraz koncepcje zarządzania projektami
EK2	<i>Potrafi zainicjować, zaplanować, zorganizować wykonawstwo projektu</i>			
	Nie potrafi zainicjować, zaplanować, zorganizować wykonawstwo projektu	Potrafi z pomocą zainicjować, zaplanować, zorganizować wykonawstwo projektu	Potrafi samodzielnie zainicjować, zaplanować, zorganizować wykonawstwo projektu	Potrafi biegle i popierając przykładami zainicjować, zaplanować, zorganizować wykonawstwo projektu
EK3	<i>Potrafi prezentować w grupie wyniki swoich prac</i>			
	Nie potrafi prezentować w grupie wyniki swoich prac	Potrafi z dużą pomocą prezentować w grupie wyniki swoich prac	Potrafi samodzielnie prezentować w grupie wyniki swoich prac	Potrafi, ilustrując przykładami prezentować w grupie wyniki swoich prac