

# POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

## KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2017/2018

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Budownictwo

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: BUD

Stopień studiów: II

Specjalności: Zarządzanie i marketing w budownictwie

### 1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Zarządzanie firmą budowlaną
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WIL BUD oIIS D17 17/18
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty specjalnościowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	4.00
SEMESTRY	2

### 2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA AUDYTORYJNE	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKTY	SEMINARIUM
2	30	0	0	0	15	0

### 3 CELE PRZEDMIOTU

**Cel 1** Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami i problemami w zarządzaniu firmą budowlaną

**Cel 2** Zapoznanie studentów z modelami rozwoju przedsiębiorstwa oraz metodami diagnozy rozwoju firmy budowlanej

**Cel 3** Zapoznanie studentów z problematyką zarządzania personelem firmy budowlanej oraz systemów motywacyjnych

**Cel 4** Zapoznanie studentów z problematyką zarządzania relacjami przedsiębiorstwa budowlanego z podmiotami otoczenia

## 4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 Znajomość podstaw teorii zarządzania

## 5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

**EK1 Wiedza** Student zna funkcje zarządzania firmą budowlaną i działania, które należy podjąć w ramach poszczególnych funkcji funkcji

**EK2 Wiedza** Student zna modele zarządzania rozwojem firmy małej średniej i dużej

**EK3 Umiejętności** Student potrafi przeprowadzić diagnozę rozwoju firmy budowlanej przy zastosowaniu różnych metod badawczych

**EK4 Wiedza** Student zna zasady zarządzania relacjami firmy budowlanej z otoczeniem oraz korzyści wynikające z zastosowania partnerstwa w budownictwie

## 6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
<b>W1</b>	Wprowadzenie podstawowych pojęć z zakresu zarządzania firmą budowlaną. Funkcje i teorie zarządzania firmą. Modele organizacji. Zwrócenie uwagi na główne problemy zarządzania w budownictwie	6
<b>W2</b>	Omówienie zagadnień związanych z zarządzaniem rozwojem przedsiębiorstwa, cykl życia przedsiębiorstwa, fazy rozwoju przedsiębiorstw budowlanych. Omówienie modeli rozwoju firmy budowlanej oraz metod służących do diagnozowania rozwoju. Strategie zmian i rozwoju organizacji. Biznes plan w budownictwie	8
<b>W3</b>	Omówienie zagadnień związanych z zarządzaniem personelem: rekrutacja pracowników, systemy motywacyjne, kontrola, specyficzne problemy zarządzania ludźmi w wykonawstwie budowlanym. Rodzaje menedżerów w budownictwie. Miejsce i rola menedżera w zarządzaniu przedsiębiorstwem budowlanym. Style i techniki zarządzania firmą budowlaną	8
<b>W4</b>	Omówienie zagadnień związanych z zarządzaniem relacjami przedsiębiorstwa budowlanego z otoczeniem, wskazaniem barier i korzyści z zastosowania partnerstwa w budownictwie. Modelowanie i badanie relacji partnerskich w budownictwie	8

PROJEKTY		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
<b>P1</b>	Omówienie zakresu projektu dotyczącego diagnozy rozwoju firmy budowlanej	3
<b>P2</b>	Analiza firm budowlanych w poszczególnych fazach rozwojowych: firmy pionierskie, wzrastające, ekspansywne, dojrzałe i schyłkowe	4
<b>P3</b>	Analiza faz wzrostu oraz kryzysu w firmie budowlanej na podstawie modelu rozwoju organizacji L.Greiner. Zastosowanie metody diagnozy rozwoju firmy J. Lepparda	4
<b>P4</b>	Podsumowanie zastosowanych metod diagnozy rozwoju firmy budowlanej. Wnioski i zalecenia dla firmy. Formułowanie strategii działania firmy budowlanej. Zaliczenie projektu	4

## 7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

**N1** Ćwiczenia projektowe

**N2** Konsultacje

**N3** Prezentacje multimedialne

**N4** Wykłady

## 8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:</b>	
Godziny wynikające z planu studiów	45
Konsultacje przedmiotowe	15
Egzaminy i zaliczenia w sesji	15
<b>Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:</b>	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	15
Opracowanie wyników	20
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	20
<b>SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA</b>	<b>130</b>
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	4.00

## 9 SPOSOBY OCENY

### OCENA FORMUJĄCA

F1 Projekt indywidualny

### OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Egzamin pisemny

### WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Do egzaminu mogą przystąpić studenci, którzy zaliczyli projekt

W2 Ocena końcowa jest średnią ocen F1 i P1

### KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	x
NA OCENĘ 3.0	x
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 2.0	x
NA OCENĘ 3.0	x
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 2.0	x
NA OCENĘ 3.0	x
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x

NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	x
NA OCENĘ 3.0	x
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x

## 10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1		Cel 1	w1 w2	N1 N4	F1 P1
EK2		Cel 3	w2 p1 p2 p3	N1 N3 N4	F1 P1
EK3		Cel 2	w2 w3 p2 p3	N1 N2 N3 N4	F1 P1
EK4		Cel 4	w4 p4	N2	F1 P1

## 11 WYKAZ LITERATURY

### LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] Machaczka J. — *Zarządzanie rozwojem organizacji*, Warszawa-Kraków, 1998, PWN
- [2] Radziszewska-Zielina E. — *Badania relacji partnerskich przedsiębiorstw budowlanych*, Kraków, 2010, Politechnika
- [3] Peace S. — *Partnerstwo w budownictwie*, Warszawa, 2010, Poltext
- [4] Pochtowski A., Miś A. — *Analiza zasobów ludzkich w organizacji*, Kraków, 2000, Akademia Ekonomiczna
- [5] Radziszewska-Zielina E. — *Metody badań marketingowych w budownictwie*, Kraków, 2006, KNOW-HOW

**LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA**

[1 ] Koźminski K., Piotrowski W. (red.) — *Zarządzanie. Teoria i praktyka*, Warszawa, 2002, PWN

**12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH****OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ**

dr hab. inż. prof. PK Elżbieta Radziszewska-Zielina (kontakt: [eradzisz@izwbit.wil.pk.edu.pl](mailto:eradzisz@izwbit.wil.pk.edu.pl))

**OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT**

1 dr hab. inż. Elżbieta Radziszewska-Zielina (kontakt: [eradzisz@izwbit.wil.pk.edu.pl](mailto:eradzisz@izwbit.wil.pk.edu.pl))

2 dr inż. Elżbieta Starzyk (kontakt: [estarzyk@izwbit.wil.pk.edu.pl](mailto:estarzyk@izwbit.wil.pk.edu.pl))

**13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI**

---

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

**PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI** (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....

.....