

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2012/2013

Wydział Mechaniczny

Kierunek studiów: Inżynieria Biomedyczna

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: L

Stopień studiów: II

Specjalności: Biomechanika, Inżynieria kliniczna

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Finanse i rachunkowość
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	Finances and accountancy
KOD PRZEDMIOTU	WM IBIOM oIIS A2 12/13
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty ogólne
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1.00
SEMESTRY	3

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	LABORATORIUM	LABORATORIUM KOMPUTERO- WE	PROJEKT	SEMINARIUM
3	15	0	0	0	0	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Wprowadzenie podstawowych pojęć z zakresu rachunkowości i zarządzania finansami firmy.

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 Znajomość podstawowych pojęć ekonomicznych

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Student posiada podstawową wiedzę z zakresu rachunkowości finansowej i zarządczej.

EK2 Wiedza Student potrafi ocenić kondycję finansową firmy na podstawie tworzonych sprawozdań finansowych.

EK3 Wiedza Student posiada podstawową wiedzę z zakresu funkcjonowania rynków finansowych i finansów firmy.

EK4 Wiedza Student posiada wiedzę z zakresu rozliczeń pieniężnych występujących w systemie bankowym.

EK5 Umiejętności Student potrafi ocenić koszt pozyskania kapitału z systemu finansowego.

EK6 Kompetencje społeczne Student potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny i przedsiębiorczy ma świadomość odpowiedzialności za podejmowane decyzje związane z pracą zespołową.

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Przedmiot i funkcje rachunkowości - rachunkowość finansowa i zarządcza	2
W2	Sprawozdania finansowe i ich analiza	3
W3	Rynki finansowe i ich rodzaje, instytucje rynku finansowego	2
W4	System bankowy - pojęcie, funkcje, modele, rodzaje banków	1
W5	Cel i przedmiot zarządzania finansami firmy - decyzje finansowe i inwestycyjne	2
W6	Przedsiębiorstwo a bank - formy rozliczeń gotówkowych i bezgotówkowych, kredyty bankowe.	3
W7	Metody pozyskiwania kapitału, koszt i struktura kapitału, dźwignia finansowa i operacyjna.	2

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Wykłady

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	0
Konsultacje przedmiotowe	5
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	7
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	3
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	15
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Test

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Średnia ważona ocen formujących

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Uzyskanie oceny pozytywnej z każdego efektu.

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	-
NA OCENĘ 3.0	Student ma elementarną wiedzę z rachunkowości finansowej i zarządczej
NA OCENĘ 3.5	-
NA OCENĘ 4.0	-
NA OCENĘ 4.5	-

NA OCENĘ 5.0	-
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 2.0	-
NA OCENĘ 3.0	Student zna podstawowe metody oceny sytuacji finansowej firmy.
NA OCENĘ 3.5	-
NA OCENĘ 4.0	-
NA OCENĘ 4.5	-
NA OCENĘ 5.0	-
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 2.0	-
NA OCENĘ 3.0	Student ma elementarną wiedzę z funkcjonowania rynku finansowego i finansów firmy.
NA OCENĘ 3.5	-
NA OCENĘ 4.0	-
NA OCENĘ 4.5	-
NA OCENĘ 5.0	-
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	-
NA OCENĘ 3.0	Student posiada podstawową wiedzę dotyczącą obrotu pieniężnego w systemie bankowym.
NA OCENĘ 3.5	-
NA OCENĘ 4.0	-
NA OCENĘ 4.5	-
NA OCENĘ 5.0	-
EFEKT KSZTAŁCENIA 5	
NA OCENĘ 2.0	-
NA OCENĘ 3.0	Student poprawnie analizuje strukturę kapitału obrotowego i jego koszt.
NA OCENĘ 3.5	-
NA OCENĘ 4.0	-

NA OCENĘ 4.5	-
NA OCENĘ 5.0	-
EFEKT KSZTAŁCENIA 6	
NA OCENĘ 2.0	-
NA OCENĘ 3.0	Student angażuje się w pracę zespołową, ale nie zawsze potrafi bronić swoich opinii.
NA OCENĘ 3.5	-
NA OCENĘ 4.0	-
NA OCENĘ 4.5	-
NA OCENĘ 5.0	-

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K2_UP15	Cel 1	W1	N1	F1
EK2	K2_UP15	Cel 1	W7	N1	F1
EK3	K2_UP15	Cel 1	W3 W4 W5	N1	F1
EK4	K2_UP15	Cel 1	W4 W6	N1	F1
EK5	K2_UP15	Cel 1	W7	N1	F1
EK6	K2_UP15	Cel 1	W1 W2 W5 W7	N1	F1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

[1 | Olchowicz I. — *Podstawy rachunkowości*, Warszawa, 2006, Difin

[2 | Czekaj J., Dresler Zb. — *Podstawy zarządzania finansami firm*, Warszawa, 1998, PWN

[3] | Dobosiewicz Zb. — *Wprowadzenie do finansów i bankowości*, Warszawa, 2005, PWN

[4] | Mishkin F.S. — *Ekonomia pieniądza, bankowości i rynków finansowych*, Warszawa, 2005, PWN

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

[1] | Dobija M. — *Rachunkowość zarządcza i controlling*, Warszawa, 2002, PWN

[2] | Brigham E. F. — *Podstawy zarządzania finansami, tom 1-3*, Warszawa, 1997, PWE

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Jolanta Szadkowska (kontakt: szadkowska@mech.pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 dr inż. Jolanta Szadkowska (kontakt: szadkowska@mech.pk.edu.pl)

2 dr inż. Małgorzata Kowalczyk (kontakt: kowalczyk@m6.mech.pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....
.....