

## KARTA MODUŁU

### I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

#### PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WITELONA W LEGNICY WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

<b>Kierunek studiów:</b>	<b>ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI</b>					
<b>Poziom studiów:</b>	studia pierwszego stopnia					
<b>Profil studiów:</b>	praktyczny					
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne/niestacjonarne					
<b>Nazwa modułu:</b>	<b>Zarządzanie finansami</b>					
<b>Rodzaj modułu:</b>	obowiązkowy					
<b>Język wykładowy:</b>	język polski*					
<b>Rok studiów:</b>	2	<b>Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:</b>				
<b>Semestr:</b>	4	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
<b>Liczba punktów ECTS ogółem:</b>	2	15/12	15/12	-	-	-
<b>Forma zaliczenia:</b>	egzamin					
<b>Wymagania wstępne:</b>	wiedza i umiejętności osiągnięte w modułach „Mikroekonomia” i „Podstawy zarządzania”					

### II. CELE KSZTAŁCENIA

#### Cele kształcenia:

**Cel 1:** Poznanie podstawowych zagadnień z zakresu finansów przedsiębiorstwa i wzajemnych relacji pomiędzy nakładami czynników produkcji a efektami finansowymi.

**Cel 2:** Nauczenie stosowania najważniejszych procedur i metod wykorzystywanych w podejmowaniu decyzji finansowych.

### III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW

Efekt	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji
<b>wiedzy:</b>			
W01	Student zna podstawy teoretyczno-metodologiczne z zakresu zarządzania finansami przedsiębiorstwa oraz metody analizy finansowej przedsiębiorstwa.	K1ZIP_W15	Egzamin z wykładu
<b>umiejętności:</b>			
U01	Student potrafi podejmować decyzje menedżerskie w oparciu o analizę sytuacji finansowej przedsiębiorstwa.	K1ZIP_U14	Kolokwium z ćwiczeń
<b>kompetencji społecznych:</b>			
-	-	-	-

### IV. TREŚCI PROGRAMOWE

**Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)**

#### Wykłady:

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S/N
w1	Otoczenie finansowe przedsiębiorstwa.	1/1
w2	Metody badania sprawozdań finansowych.	2/2
w3	Źródła finansowania działalności przedsiębiorstwa.	2/1
w4	Zarządzanie kapitałem obrotowym.	2/2
w5	Rachunek kosztów kapitału.	2/2

w6	Zarządzanie dźwignią operacyjną i finansową.	2/2
w7	Rachunek zmiany wartości pieniądza.	2/1
w8	Efektywność projektów inwestycyjnych.	2/1

#### Ćwiczenia

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S/N
ćw1	Wstępna analiza sprawozdań finansowych, diagnoza – przykłady.	2/2
ćw2	Analiza wskaźnikowa finansów przedsiębiorstwa.	3/2
ćw3	Ustalanie stanu i wielkości zapotrzebowania na kapitał obrotowy.	2/1
ćw4	Koszt kapitału.	2/1
ćw5	Rachunek zmiany wartości pieniądza.	2/2
ćw6	Rachunek opłacalności inwestycji.	2/2
ćw7	Sprawdzian pisemny.	2/2

#### V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

**1. Metody kształcenia:**

Wykład multimedialny.  
Ćwiczenia z prezentacją.

**2. Narzędzia (środki) dydaktyczne:**

Prezentacje multimedialne, tablica multimedialna, Internet, rzutnik multimedialny.

#### VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

**Forma zaliczenia modułu:**

Egzamin z wykładu

**Kryteria oceny formującej\*\*\*:**

- Krótkie zadania domowe
- Umiejętność samodzielnego rozwiązywania zadań

**Kryteria oceny podsumowującej\*\*\*:**

**1. Egzamin pisemny z wykładu:**

50-59% - ocena dostateczna,  
60-69% - ocena dostateczna plus,  
70-79% - ocena dobra,  
80-89% - ocena dobra plus,  
powyżej 90% - ocena bardzo dobra.

**2. Aktywność na zajęciach oraz kolokwia pisemne:**

50-59% - ocena dostateczna,  
60-69% - ocena dostateczna plus,  
70-79% - ocena dobra,  
80-89% - ocena dobra plus,  
powyżej 90% - ocena bardzo dobra.

Na ocenę 3,0: student zna podstawowe metody i narzędzia, potrafi przy pomocy prowadzącego rozwiązać proste zadania.

Na ocenę 3,5: zna podstawowe metody i narzędzia, potrafi samodzielnie rozwiązać proste zadania.

Na ocenę 4,0: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować.

Z pomocą prowadzącego potrafi rozwiązać zadania typowe.

Na ocenę 4,5: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować. Samodzielnie potrafi rozwiązać zadania typowe.

Na ocenę 5: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować. Samodzielnie potrafi rozwiązać zadania typowe. Jest aktywny na zajęciach.

**Ocena podsumowująca\*\*\*:**

Ocena z modułu: średnia ocen z poszczególnych form zajęć.

#### VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta
<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</b>	<b>32/26</b>
Udział w wykładach	15/12
Udział w innych formach zajęć (ćwiczenia**)	15/12
Inne (jakie?)	2/2
<b>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</b>	<b>18/24</b>
Przygotowanie do wykładu	3/6
Przygotowanie do innych form zajęć (ćwiczenia**)	2/5
Przygotowanie do egzaminu	8
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (ćwiczenia**)	5
Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.)	-
<b>Łączna liczba godzin</b>	<b>50</b>
<b>Punkty ECTS za moduł</b>	<b>2</b>
<b>VIII. ZALECANA LITERATURA</b>	
<b>Literatura podstawowa:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rutkowski A., <i>Zarządzanie finansami</i>, PWE, Warszawa 2016.</li> <li>2. Bień W., <i>Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa</i>, Difin, Warszawa 2011.</li> <li>3. Czerwonka L., <i>Zarządzanie finansami. Wprowadzenie, przykłady i zadania</i>, C.H.Beck, Warszawa 2017.</li> </ol>	
<b>Literatura uzupełniająca:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dębski W., <i>Teoretyczne i praktyczne aspekty zarządzania finansami przedsiębiorstwa</i>, Wyd. Nauk. PWN, Warszawa 2010.</li> <li>2. Bielawska A., <i>Nowoczesne zarządzanie finansami przedsiębiorstwa</i>, C.H.Beck, Warszawa 2009.</li> </ol>	

\*należy odpowiednio wypełnić

\*\*należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (wykład, ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)

\*\*\* proszę wpisać odpowiednie kryteria oceny formującej i podsumowującej