



**Wyższa Szkoła Bankowa**  
we Wrocławiu Wydział Ekonomiczny  
w Opolu

Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu  
Wydział Ekonomiczny w Opolu

Program studiów  
dla kierunku

**Finanse i Rachunkowość**  
**studia II stopnia**

Studia: stacjonarne/niestacjonarne

Profil: praktyczny

Rok akademicki: 2022/2023

## I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

<b>nazwa kierunku studiów</b>	Finanse i Rachunkowość	
<b>Poziom kształcenia</b> (studia pierwszego stopnia / studia drugiego stopnia / jednolite studia magisterskie)	studia drugiego stopnia	
<b>Profil kształcenia</b>	praktyczny	
<b>Forma studiów</b> stacjonarne/niestacjonarne	stacjonarne/niestacjonarne	
<b>Czas trwania studiów (w semestrach)</b>	4	
<b>łącna liczba punktów ECTS dla danej formy studiów.</b>	100	
<b>łącna liczba godzin określona w programie studiów</b>	Studia stacjonarne 1548-1558*	Studia niestacjonarne 1196-1206*
<b>Tytuł zawodowy nadawany absolwentom</b>	magister	
<b>Wymiar praktyk zawodowych</b>	480 godz., tj. 3 miesiące	
<b>Język prowadzenia studiów</b>	polski	
<b>Rok rozpoczęcia cyklu kształcenia</b>	2022	

\* w zależności od specjalności

## II. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Opis efektów uczenia się	Kod uniwersalnej charakterystyki
<b>Wiedza absolwent zna i rozumie</b>		
K_W01	zaawansowaną terminologię używaną w finansach i rachunkowości, jej źródła oraz zastosowanie w nauce i praktyce	P7S_WG
K_W02	szczegółowe cele, organizację i uwarunkowania prawne funkcjonowania jednostek w obszarze finansów i rachunkowości w aspekcie krajowym i międzynarodowym	P7S_WG, P7S_WK
K_W03	relacje między instytucjami finansowymi, systemem finansowym i realną sferą gospodarki	P7S_WG
K_W04	potrzebę harmonizacji i standaryzacji prawnych regulacji w rachunkowości	P7S_WK
K_W05	akty prawa finansowego obowiązujące w Unii Europejskiej	P7S_WG
K_W06	rodzaje i metody zarządzania ryzykiem w finansach i rachunkowości	P7S_WG

K_W07	wybrane metody oceny efektywności poszczególnych obszarów gospodarowania jednostek oraz wybrane metody oceny rzetelności i wiarygodności prezentacji ich sytuacji ekonomicznej	P7S_WG
K_W08	współczesne koncepcje zarządzania kosztami w przedsiębiorstwie	P7S_WG
K_W09	nowoczesne nurty rachunkowości zarządczej i możliwości ich zastosowania we współczesnej gospodarce	P7S_WG
K_W10	zasady etyki w dziedzinie rachunkowości i finansów oraz skutki nadużyć gospodarczych	P7S_WG, P7S_WK
K_W11	podstawowe i zaawansowane instrumenty finansowe oraz ich zastosowania i wykorzystanie z uwzględnieniem ryzyka	P7S_WG
K_W12	pojęcia oraz znaczenia własności intelektualnej (własności przemysłowej oraz praw autorskich i praw pokrewnych), a także konieczność zarządzania nimi	P7S_WK
K_W13	zasady organizowania i rozwoju różnych form przedsiębiorczości z wykorzystaniem wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości	P7S_WK
<b>Umiejętności absolwent potrafi</b>		
K_U01	samodzielnie identyfikować zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze w kategoriach finansów i rachunkowości	P7S_UW
K_U02	wykorzystywać międzynarodowe i krajowe regulacje prawne z zakresu rachunkowości i finansów do rozwiązywania problemów praktyki, z wykorzystaniem norm etyki gospodarczej	P7S_UW
K_U03	zastosować wiedzę teoretyczną z finansów i rachunkowości do samodzielnej lub zespołowej analizy przyczyn, przebiegu i konsekwencji zjawisk lub procesów rzeczywistości ekonomicznej	P7S_UW, P7S_UO
K_U04	ustalić wartości wskaźników finansowych dotyczących poziomu bezpieczeństwa i efektywności podmiotów gospodarczych oraz interpretować uzyskane wyniki	P7S_UW
K_U05	korzystać z metod zarządzania różnymi rodzajami ryzyka w działalności gospodarczej	P7S_UW
K_U06	interpretować i wykorzystywać podstawowe akty prawa finansowego	P7S_UW
K_U07	wykorzystywać narzędzia rachunkowości zarządczej w procesie podejmowania decyzji	P7S_UW
K_U08	opracować pisemnie projekty, raporty, sprawozdania, przeglądy na temat zagadnień typowych dla finansów i rachunkowości, z wykorzystaniem wybranej literatury przedmiotu i innych udokumentowanych źródeł informacji oraz baz danych	P7S_UW, P7S_UK
K_U09	komunikować się z otoczeniem oraz przekazywać swoją wiedzę przy użyciu różnych środków przekazu, w tym narzędzi informatycznych, prowadzić debatę	P7S_UK
K_U10	dobierać właściwą metodę badawczą, przedstawić i zinterpretować wyniki badań	P7S_UW
K_U11	posługiwać się językiem obcym, w tym specjalistyczną terminologią z zakresu finansów i rachunkowości, na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7S_UK

K_U12	planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie	P7S_UU
K_U13	współdziałać i pracować w zespole, przyjmując w nim różne role, w tym rolę lidera	P7S_UO
<b>Kompetencje społeczne absolwent jest gotów do</b>		
K_K01	dokonania krytycznej oceny poziom swojej wiedzy i umiejętności zawodowych oraz społecznych	P7S_KK
K_K02	doceniania znaczenia wiedzy i zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów poznawczych i praktycznych	P7S_KK
K_K03	myślenia i działania w sposób kreatywny i przedsiębiorczy	P7S_KO
K_K04	inicjowania i organizowania działań na rzecz środowiska społecznego i interesu publicznego oraz inspirowania innych do podejmowania tego typu działań	P7S_KO
K_K05	brania odpowiedzialności za powierzone mu zadania związane z wykonywaną pracą i pełnioną rolą zawodową, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych	P7S_KR
K_K06	przestrzegania, promowania i rozwijania zasad etyki zawodowej, a także podtrzymywania etosu zawodów związanych z finansami i rachunkowością	P7S_KR

### **III. ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ NIEZALEŻNIE OD FORMY PROWADZENIA WRAZ Z PRZYPISANIEM DO NICH EFEKTÓW UCZEANI SIĘ I TREŚCI PROGRAMOWYCH ZAPEWNIAJĄCYCH UZYSKANIE EFEKTÓW**

#### **A) PRZYPISANIE EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DO ZAJĘĆ LUB GRUPY ZAJĘĆ NIEZALEŻNIE OD FORMY ICH PROWADZENIA**

Nazwa przedmiotu	K W01	K W02	K W03	K W04	K W05	K W06	K W07	K W08	K W09	K W10	K W11	K W12	K W13	K U01	K U02	K U03	K U04	K U05	K U06	K U07	K U08	K U09	K U10	K U11	K U12	K U13	K K01	K K02	K K03	K K04	K K05	K K06	
ANALIZA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	X	X									X				X			X							X								
BHP															X												X						
E-MARKETING													X	X													X						
JĘZYK OBCY BIZNESOWY - angielski/niemiecki														X								X					X						
MAKROEKONOMIA	X	X	X							X				X								X					X						
NARZĘDZIA INFORMATYCZNE W ANALIZIE DANYCH FINANSOWYCH														X								X					X						
ORGANISATIONAL BEHAVIOUR/ORGANISATORISCHES VERHALTEN													X										X				X						
POLITYKA PIENIEŻNA	X	X	X											X	X	X								X			X						
PRAKTYCZNE ASPEKTY PRAWA				X	X							X		X	X				X							X							
PRACTICAL ASPECTS OF LAW				X	X							X		X	X				X							X							
PRAKTISCHE ASPEKTE DES RECHTS				X	X							X		X	X				X							X							
PRAKTYKA ZAWODOWA		X	X																				X				X				X	X	
PROSEMINARIUM II												X											X				X						
RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDZAJĄCA Z RACHUNKIEM KOSZTÓW I	X							X	X							X					X				X		X					X	
RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDZAJĄCA Z RACHUNKIEM KOSZTÓW II	X							X	X							X					X				X		X					X	
RAPORTOWANIE ZARZĄDZAJĄCE I NIEFINANSOWE	X			X			X		X	X						X	X				X				X		X					X	
SEMINARIUM MAGISTERSKIE												X									X		X				X	X				X	
WSPÓŁCZESNE PROBLEMY SPOŁECZNO-GOSPODARCZE			X											X		X						X				X		X					
ZARZĄDZANIE PROJEKTEM INWESTYCYJNYM						X	X	X	X								X	X					X				X					X	
ANALIZA FINANSOWA BANKU		X	X	X			X									X	X				X						X					X	
KOMPETENCJE MENEDŻERA W ZARZĄDZANIU BANKIEM		X	X	X			X																X				X					X	
NARZĘDZIA STATYSTYCZNE WSPOMAGAJĄCE PODEJMOWANIE DECYZJI FINANSOWYCH							X				X							X									X						
PRAWNE ASPEKTY W DZIAŁALNOŚCI BANKOWEJ	X		X	X	X										X																	X	
ROZWOJ PRODUKTÓW BANKOWYCH	X															X											X						
RYZYKO SYSTEMU BANKOWEGO	X						X									X		X														X	
USŁUGI FINANSOWE SEKTORA POZABANKOWEGO		X					X									X																X	
ZARZĄDZANIE ZASOBAMI LUDZKIMI W BANKOWOŚCI										X	X													X								X	
AUDYTING	X	X		X												X																X	
EWIDENCJA ZAAWANSOWANYCH ZDARZEN W KSIĘGACH RACHUNKOWYCH		X		X											X																	X	
KONTROLA I AUDYT WEWNĘTRZNY	X	X		X												X																X	
MIĘDZYNARODOWE STANDARDY SPRAWOZDAWCZOŚCI FINANSOWEJ		X		X	X																						X					X	
RACHUNKOWOŚĆ GRUP KAPITAŁOWYCH							X	X								X																X	
RACHUNKOWOŚĆ INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH							X	X	X		X				X		X															X	
WYCENA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH		X	X				X	X	X							X												X					X
AUDYTING	X	X		X												X																X	
CONTROLLING – SYSTEM STEROWANIA PRZEDSIĘBIORSTWEM	X							X																								X	
DORADZTWO PODATKOWE I UBEZPIECZENIOWE		X	X	X												X		X	X						X		X					X	
MIĘDZYNARODOWE STANDARDY AUDYTU WEWNĘTRZNEGO				X	X		X		X							X	X															X	
STRATEGICZNE ZARZĄDZANIE FINANSAMI																X		X	X												X	X	
SYMULACJA BIZNESOWA II																X	X						X									X	
VBM - ZARZĄDZANIE WARTOŚCIĄ PRZEDSIĘBIORSTWA							X										X							X								X	
ZARZĄDZANIE RYZYKIEM W PRZEDSIĘBIORSTWIE							X				X					X	X	X								X						X	

**B) ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ ORAZ TREŚCI PROGRAMOWE ZAPEWNIAJĄCE  
UZYSKANIE EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Nazwa Przedmiotu	Treści
<b>BHP</b>	Organizacja ochrony pracy w zakładzie
	Obowiązki i uprawnienia pracodawcy w zakresie bhp
	Uprawnienia i obowiązki pracownika
	Wypadek przy pracy
	Pierwsza pomoc przedlekarska w nagłych wypadkach
<b>JĘZYK OBCY BIZNESOWY - angielski</b>	Money – Financial Terms, E-Commerce
	Companies
	Banking and Finance
	Selling
	Financial Statements
	Human Resources – Employee Handbook, Notice of Dismissal
	Marketing
	Economy and Planning
	Accountancy – Balance Sheets, Payments and Credit terms
	Management – Managing people, international conference calls – working across cultures
<b>JĘZYK OBCY BIZNESOWY - niemiecki</b>	Finanzwelt - Wortschatz
	Berufe und Gehälter
	Unternehmensstruktur und Arbeitsplatz
	Geld und Banken
	Ausgaben und Kostenrechnung
	Zahlungsschwierigkeiten
	Buchhaltung und Steuern
	Geldanlagen
	Zahlungsverkehr
	Korrespondenz und Dokumente im Finanzsektor
<b>ANALIZA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH</b>	Wstęp do inwestowania - analiza korzyści, ryzyka i czasu
	Podział i rodzaje instrumentów finansowych. Instrument finansowy a papier wartościowy. Charakterystyka rynków finansowych i ich uczestnicy
	Wycena obligacji
	Kalkulacja YTM, własności YTM.
	Ryzyko inwestycji w obligacje (duration)
	Strategie obligacyjne (dopasowanie, immunizacja)
	Wycena akcji, oczekiwana stopa zwrotu i ryzyko inwestycji w akcje
	Konstrukcja portfela akcji. Portfel dwu- i wieloskładnikowy. Portfel z instrumentami wolnymi od ryzyka
	Modele rynku kapitałowego: Sharpe-a, CAPM
	Ocena efektywności portfeli inwestycyjnych
<b>MAKROEKONOMIA</b>	Mierniki makroekonomiczne
	Walka szkół w makroekonomii (klasyczny i keynesowski model wyznaczania produktu)
	Determinanty dochodu narodowego
	Teorie konsumpcji (efekt rygla, teoria stałego dochodu, teoria konsumpcji i oszczędności w cyklu życia)

	<p>Model wzrostu dochodu wg J. M. Keynesa</p> <p>Model mnożnikowy – teoria i praktyka makroekonomii</p> <p>Cykl koniunkturalny</p> <p>Procesy dynamiczne w gospodarce rynkowej</p> <p>Rynek pracy i bezrobocie</p> <p>Inflacja</p> <p>Pieniądz i system bankowy</p> <p>Polityka stabilizacji gospodarczej</p>
<b>NARZĘDZIA INFORMATYCZNE W ANALIZIE DANYCH FINANSOWYCH</b>	<p>Omówienie programów najczęściej wykorzystywanych do analizy danych</p> <p>Przykłady metod pozyskiwania danych</p> <p>Dostosowywanie danych do potrzeb użytkownika</p> <p>Analiza danych</p> <p>Sposoby wizualizacji</p> <p>Automatyzacje procesów</p>
<b>ORGANISATIONAL BEHAVIOUR/ORGANISATORISCHES VERHALTEN</b>	<p>Organizational behavior - the essence, types</p> <p>Human attitudes. Influence of temperament, intelligence and perception and understanding on human behaviour in the organization</p> <p>Values, motivation, power</p> <p>Individual and group decisions</p> <p>Communication and conflicts in the organization</p> <p>Ethics in organizational behavior</p>
<b>POLITYKA PIENIĘŻNA</b>	<p>Bank centralny w gospodarce rynkowej: zadania, funkcje i rola banku centralnego w systemie finansowym państwa</p> <p>Definicje i rodzaje polityki pieniężnej</p> <p>Strategie i cele polityki pieniężnej</p> <p>Mechanizm i kanały transmisji impulsów polityki pieniężnej</p> <p>Instrumenty polityki pieniężnej</p> <p>Wpływ polityki pieniężnej na gospodarkę</p> <p>Aktualne tendencje w bankowości</p> <p>Zarządzanie bankiem komercyjnym</p>
<b>PRAKTYCZNE ASPEKTY PRAWA</b>	<p>Wstęp do prawa cywilnego. Podmioty i przedmioty prawa. Pełnomocnictwo. Własność a posiadanie. Przedawnienia. Umowy w obrocie gospodarczym z elementami windykacji.</p> <p>Ustawa o swobodzie działalności gospodarczej. Spółki osobowe i kapitałowe z elementami prawa upadłościowego i naprawczego.</p> <p>Pracownik w firmie, wybrane zagadnienia z prawa pracy.</p> <p>Wybrane zagadnienia z prawa rodzinnego i opiekuńczego z elementami prawa spadkowego.</p> <p>Wybrane zagadnienia z postępowania administracyjnego.</p>
<b>PROSEMINARIUM II</b>	<p>Wymogi formalne dla prac magisterskich</p> <p>Sformułowanie problemu badawczego, celów pracy i hipotez badawczych</p> <p>Znaczenie i wykorzystanie literatury oraz innych źródeł w procesie tworzenia pracy magisterskiej.</p> <p>Struktura pracy magisterskiej</p>
<b>RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA Z RACHUNKIEM KOSZTÓW I</b>	<p>Istota i klasyfikacje kosztów</p> <p>Rachunek kosztów. Pojęcie</p> <p>Zasady grupowania kosztów</p> <p>Rozliczenia kosztów pośrednich</p>

	Kosztowa wycena produktów i produkcji niezakończonych
	Kalkulacje podziałowe
	Kalkulacje doliczeniowe
<b>RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA Z RACHUNKIEM KOSZTÓW II</b>	Rachunek kosztów standardowych
	Rachunek kosztów zmiennych
	Procesowy rachunek kosztów
	Rachunki decyzyjne
	Budżetowa kontrola i analiza kosztów
<b>RAPORTOWANIE ZARZĄDCZE I NIEFINANSOWE</b>	System raportowania w przedsiębiorstwie.
	Sprawozdanie z działalności.
	Zrównoważony rozwój jako fundament społecznie odpowiedzialnego funkcjonowania przedsiębiorstw.
	Zakres raportowania niefinansowego.
	Podstawy prawne prezentacji danych niefinansowych.
	Problematyka zróżnicowania formy raportowania niefinansowego w praktyce gospodarczej.
<b>WSPÓŁCZESNE PROBLEMY SPOŁECZNO-GOSPODARCZE</b>	Globalizacja i jej wpływ na Polskę.
	Zachowania konsumenckie Polaków.
	Rozwój gospodarczy polski a poziom życia społeczeństwa w świetle podstawowych mierników ekonomicznych.
	Rynek pracy – uwarunkowania, problemy, tendencje.
	Polityka fiskalna państwa, jej charakterystyka oraz ocena.
	Polityka monetarna państwa, jej charakterystyka i ocena.
	Kierunki i problemy rozwoju oraz dynamika handlu zagranicznego Polski.
<b>ZARZĄDZANIE PROJEKTEM INWESTYCYJNYM</b>	Projekt inwestycyjny – pojęcie i istota. Różnica pomiędzy projektem a przedsięwzięciem
	Fazy życia projektu inwestycyjnego
	Rodzaje kosztów w projekcie. Koszt a nakład
	Planowanie przepływów pieniężnych w projekcie
	Budżet gotówkowy. Źródła finansowania inwestycji a budżet gotówkowy
	Harmonogramowanie zadań i zasobów w projekcie – wykres Gantt
	Ocena efektywności projektu
	Ryzyko w projekcie. Metody identyfikacji, analizy i zarządzania ryzykiem w projekcie
<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU</b>	E-MARKETING
	PRACTICAL ASPECTS OF LAW
	PRAKTISCHE ASPEKTE DES RECHTS
	PRAKTYKA ZAWODOWA
	SEMINARIUM MAGISTERSKIE
<b>MODUŁ BANKOWOŚĆ I USŁUGI FINANSOWE</b>	ANALIZA FINANSOWA BANKU
	KOMPETENCJE MENEDŻERA W ZARZĄDZANIU BANKIEM
	NARZĘDZIA STATYSTYCZNE WSPOMAGAJĄCE PODEJMOWANIE DECYZJI FINANSOWYCH
	PRAWNE ASPEKTY W DZIAŁALNOŚCI BANKOWEJ
	ROZWÓJ PRODUKTÓW BANKOWYCH
	RYZYKO SYSTEMU BANKOWEGO
	USŁUGI FINANSOWE SEKTORA POZABANKOWEGO
	ZARZĄDZANIE ZASOBAMI LUDZKIMI W BANKOWOŚCI
	AUDYTING



<b>MODUŁ RACHUNKOWOŚĆ I SPRAWOZDAWCZOŚĆ FINANSOWA</b>	EWIDENCJA ZAAWANSOWANYCH ZDARZEŃ W KSIĘGACH RACHUNKOWYCH
	KONTROLA I AUDYT WEWNĘTRZNY
	MIĘDZYNARODOWE STANDARDY SPRAWOZDAWCZOŚCI FINANSOWEJ
	RACHUNKOWOŚĆ GRUP KAPITAŁOWYCH
	RACHUNKOWOŚĆ INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH
	WYCENA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH
<b>MODUŁ ZARZĄDZANIE FINANSAMI I CONTROLLING W PRZEDSIĘBIORSTWIE</b>	AUDYTING
	CONTROLLING – SYSTEM STEROWANIA PRZEDSIĘBIORSTWEM
	DORADZTWO PODATKOWE I UBEZPIECZENIOWE
	MIĘDZYNARODOWE STANDARDY AUDYTU WEWNĘTRZNEGO
	STRATEGICZNE ZARZĄDZANIE FINANSAMI
	SYMULACJA BIZNESOWA II
	VBM - ZARZĄDZANIE WARTOŚCIĄ PRZEDSIĘBIORSTWA
	ZARZĄDZANIE RYZYKIEM W PRZEDSIĘBIORSTWIE

#### IV. PROGRAM STUDIÓW

Specjalności proponowane na II stopniu kierunku Finanse i Rachunkowość:

- Rachunkowość i sprawozdawczość finansowa
- Zarządzanie finansami i controlling w przedsiębiorstwie
- Bankowość i usługi finansowe

##### A) PRZYPORZĄDKOWANIE KIERUNKU STUDIÓW DO DYSYCYPLIN NAUKOWYCH

L.p.	Dyscypliny naukowe	% PUNKTÓW ECTS
1.	Ekonomia i finanse	100

##### B) PODSTAWOWE WSKAŹNIKI ECTS OKREŚLONE DLA PROGRAMU STUDIÓW

Nazwa wskaźnika	Liczba punktów ECTS/Liczba godzin
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	STUDIA STACJONARNE 58 ECTS (58%)
	STUDIA NIESTACJONARNE 44 ECTS (44%)
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne	STUDIA STACJONARNE 70 – 74 (70% – 74%)*
	STUDIA NIESTACJONARNE 73 – 76 (73% – 76%)*

Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych – w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne	Nie dotyczy
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom do wyboru	70 (70%)
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym	20

\* w zależności od specjalności

### **C) WYMIAR, ZASADY I FORMY ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH**

Praktyki zawodowe są integralną częścią procesu dydaktycznego. Program studiów przewiduje praktyki zawodowe w wymiarze 480 godz., tj. 3 miesiące (20 pkt ECTS). Celem praktyk zawodowych jest umożliwienie studentom zastosowania w praktyce wiedzy, umiejętności i kompetencji pozyskanych w toku zajęć oraz ich uzupełnienie o pogłębione i rozszerzone doświadczenia praktyczne, niezbędne do spełnienia oczekiwań rynku pracy. Praktyki są odbywane w trakcie IV semestru studiów. Miejsca praktyk dobierane są przez uczelnię, możliwe jest także – na wniosek studenta – odbywanie praktyki indywidualnej w miejscu wybranym przez studenta, po uprzednim uzyskaniu zgody uczelni. Efekty uczenia się dla praktyk są weryfikowane przed potwierdzeniem ich zaliczenia. Nadzór merytoryczny nad realizacją praktyk zawodowych jest etapowy, realizują go: opiekun praktyk w przedsiębiorstwie/instytucji, uczelniany merytoryczny opiekun praktyk oraz Biuro Karier.

### **D) SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGANÝCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA**

Weryfikacja efektów uczenia się stanowi uniwersalny system umożliwiający monitorowanie, sprawdzanie i ocenianie procesu uczenia się studenta w trakcie całego cyklu kształcenia w uczelni. W doborze metod weryfikacji uwzględnia się rodzaje efektów (wiedza, umiejętności, kompetencje społeczne), etapy kształcenia (I stopień, II stopień), kierunki/programy studiów (merytoryka), a także treści (teoretyczne, praktyczne) i formy zajęć (wykład, ćwiczenia, lektorat, konwersatorium, laboratorium, seminarium, praktyka zawodowa). W uczelni przyjmuje się określone sposoby weryfikacji efektów uczenia się: egzaminy (ustne lub pisemne), prace kontrolne, kolokwia, projekty, a także inne aktywności zlecone przez dydaktyka, takie jak np.: ćwiczenia/zadania indywidualne i grupowe, case study, dyskusje dydaktyczne/debaty, prezentacje, gry dydaktyczne. Zróżnicowanie metod weryfikacji pozwalana na całościowe kontrolowanie postępów w procesie uczenia się studenta. Szczegółowe informacje, co do zasad i sposobów weryfikacji i oceny osiągnięcia efektów uczenia się w odniesieniu do poszczególnych kursów/przedmiotów, zamieszczone są w kartach przedmiotów. Poziom osiągnięcia efektów uczenia się studenta dokumentuje się:

- w przypadku wykładu, ćwiczenia, lektoratu, konwersatorium, laboratorium, seminarium – w protokole egzaminu/zaliczenia,
- w przypadku praktyki zawodowej – w protokole zaliczenia praktyki,
- w przypadku egzaminu dyplomowego – w protokole egzaminu dyplomowego.

Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się podlegają stałej kontroli Metodyka oraz Wydziałowego Zespołu ds. Jakości Kształcenia.

### **E) WYKAZ ZAJĘĆ LUB GRUPY ZAJĘĆ Z PRZYPISANIEM PUNKTÓW ECTS**

Studia stacjonarne:

Lp.	Przedmiot	semestr	ECTS	Godz. łącznie
1	BHP	1	1	16
2	Język obcy biznesowy	2,3	6	80
3	Praktyczne aspekty prawa	1	3	20
4	Współczesne problemy społeczno-gospodarcze	2	3	20
5	Proseminarium II	1	1	4
6	Organisational Behaviour/Organisatorisches Verhalten	4	2	8
7	Analiza instrumentów finansowych	1	3	70
8	Makroekonomia	1	2	50
9	Polityka pieniężna	1	2	50
10	Zarządzanie projektem inwestycyjnym	2	3	50
11	Rachunkowość zarządcza z rachunkiem kosztów I	1	3	50
12	Rachunkowość zarządcza z rachunkiem kosztów II	2	3	56
13	Raportowanie zarządcze i niefinansowe	2	3	50
14	Narzędzia informatyczne w analizie danych finansowych	2	3	30
15	Przedmiot do wyboru	3	2	30
16	Praktyka zawodowa	4	20	480
17	Seminarium magisterskie	2,3,4	10	134
18	Przedmioty specjalizacyjne	3,4	30	350-360*

\* w zależności od specjalności

Semestr	ECTS
1	15
2	19
3	26-27*
4	39-40*
Razem	100

\* w zależności od specjalności

Studia niestacjonarne:

Lp.	Przedmiot	semestr	ECTS	Godz. łącznie
1	BHP	1	1	16
2	Język obcy biznesowy	2,3	6	80
3	Praktyczne aspekty prawa	1	3	14
4	Współczesne problemy społeczno-gospodarcze	2	3	18
5	Proseminarium II	1	1	4
6	Organisational Behaviour/Organisatorisches Verhalten	4	2	8
7	Analiza instrumentów finansowych	1	3	28
8	Makroekonomia	1	2	28
9	Polityka pieniężna	1	2	28
10	Zarządzanie projektem inwestycyjnym	2	3	26
11	Rachunkowość zarządcza z rachunkiem kosztów I	1	3	28
12	Rachunkowość zarządcza z rachunkiem kosztów II	2	3	28
13	Raportowanie zarządcze i niefinansowe	2	3	28
14	Narzędzia informatyczne w analizie danych finansowych	2	3	28
15	Przedmiot do wyboru	3	2	30
16	Praktyka zawodowa	4	20	480
17	Seminarium magisterskie	2,3,4	10	134
18	Przedmioty specjalizacyjne	3,4	30	190-200*

\* w zależności od specjalności

Semestr	ECTS
1	15
2	19
3	26-27*
4	39-40*
Razem	100

\* w zależności od specjalności