



**UNIwersYTET
WSB MERITO
GDAŃSK**

Uniwersytet WSB Merito w Gdańsku

Wydział Biznesu

Program studiów

Dla kierunku

„Finanse i rachunkowość”

Studia Drugiego Stopnia

Studia: niestacjonarne

Profil: praktyczny

I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

Nazwa kierunku studiów	Finanse i rachunkowość	
Poziom studiów	Studia drugiego stopnia	
Profil studiów	Praktyczny	
Forma studiów	niestacjonarne	
Czas trwania studiów (w semestrach)	4 semestry	
Łączna liczba punktów ECTS dla danej formy studiów	120	
Łączna liczba godzin określona w programie studiów	Studia stacjonarne - h	Studia niestacjonarne 3006 h
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	magister	
Wymiar praktyk zawodowych	480 h	
Język prowadzenia studiów	polski	
Cykl kształcenia rozpoczynający się w roku	2026/2027	

II. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Opis efektów uczenia się	Kod uniwersalnej charakterystyki
Wiedza absolwent zna i rozumie		
FR2_W01	w pogłębionym stopniu terminologię używaną w finansach i rachunkowości oraz zastosowanie tych terminów w obrębie pokrewnych dyscyplin i specjalności; zna miejsce nauk o finansach i rachunkowości z systemem nauk społecznych, a zwłaszcza powiązania z prawem, socjologią i psychologią	P7S_WG
FR2_W02	w pogłębionym stopniu wybrane koncepcje dotyczące opisu i wyjaśniania rzeczywistości ekonomicznej	P7S_WG
FR2_W03	w pogłębionym stopniu funkcje państwa w gospodarce i omawia zasady gospodarki finansowej państwa	P7S_WG P7S_WK
FR2_W04	w pogłębionym stopniu zasady funkcjonowania rynku finansowego i charakteryzuje rodzaje instrumentów finansowych	P7S_WG P7S_WK
FR2_W05	w pogłębionym stopniu instytucje finansowe, opisuje ich zadania i znaczenie dla gospodarki	P7S_WG P7S_WK
FR2_W06	w pogłębionym stopniu normy życia społecznego	P7S_WG
FR2_W07	w pogłębionym stopniu powiązania rachunkowości i finansów z działalnością gospodarczą	P7S_WG P7S_WK

FR2_W08	w pogłębionym stopniu sposoby i metody pozyskiwania, gromadzenia i przetwarzania danych i informacji ekonomicznych pochodzących z różnych źródeł oraz ich prezentowania ze szczególnym uwzględnieniem sporządzania sprawozdania finansowego	P7S_WG
FR2_W09	w pogłębionym stopniu metody ilościowe i techniki informatyczne związane z finansami i rachunkowością oraz wskazuje możliwości ich wykorzystania w finansach i rachunkowości	P7S_WG
FR2_W10	w pogłębionym stopniu metody i narzędzia wykorzystywane do oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa	P7S_WG P7S_WK
FR2_W11	w pogłębionym stopniu zagadnienie zmiany wartości pieniądza w czasie oraz wskazuje możliwości jego zastosowania w finansach i rachunkowości	P7S_WG P7S_WK
FR2_W12	przepisy prawa i inne normy regulujące funkcjonowanie podmiotów w gospodarce	P7S_WK
FR2_W13	w pogłębionym stopniu zasady etyki w dziedzinie rachunkowości i finansów	P7S_WG P7S_WK
FR2_W14	w pogłębionym stopniu zasady kształtowania się systemu ekonomicznego na świecie; zna rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w zjawiskach ekonomicznych	P7S_WG P7S_WK
FR2_W15	w pogłębionym stopniu znaczenie własności intelektualnej i praw autorskich	P7S_WG P7S_WK
FR2_W16	w pogłębionym stopniu zasady organizowania i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości	P7S_WG P7S_WK
Umiejętności absolwent potrafi		
FR2_U01	posługiwać się terminologią z zakresu rachunkowości i finansów	P7S_UK
FR2_U02	wykorzystywać poznane teorie finansów i rachunkowości do analizy oraz interpretacji zjawisk lub procesów ekonomicznych w ujęciu przyczyn, przebiegu i skutków	P7S_UW
FR2_U03	analizować i interpretować zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze oraz je interpretuje w kategoriach społeczno-ekonomicznych	P7S_UW
FR2_U04	przeprowadzić analizę ekonomiczną jednostek gospodarczych	P7S_UW
FR2_U05	ocenić efektywność i ryzyko propozycji rozwiązań problemów z zakresu finansów	P7S_UW
FR2_U06	dokonać ewidencji operacji gospodarczych, wyceny składników majątku oraz sporządza sprawozdanie finansowe	P7S_UW P7S_UK P7S_UU
FR2_U07	wykorzystywać przepisy prawne oraz normy związane z finansami i rachunkowością	P7S_UW
FR2_U08	łączyć wiedzę i umiejętności z finansów i rachunkowości, zdobywane na studiach z wiedzą i umiejętnościami nabywanymi w praktyce zawodowej	P7S_UW P7S_UU
FR2_U09	komunikować się z otoczeniem oraz przekazuje swoją wiedzę przy użyciu różnych środków przekazu (zarówno w języku polskim jak i obcym)	P7S_UK
FR2_U10	prezentować zdobytą wiedzę i umiejętności w mowie i piśmie z wykorzystaniem zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanym kręgiem odbiorców	P7S_UK
FR2_U11	posługiwać się językiem obcym również w zakresie nauk ekonomicznych na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7S_UK
FR2_U12	stosować narzędzia informatyczne wykorzystywane w finansach i rachunkowości do testowania hipotez związanych z problemami wdrożeniowymi	P7S_UW

FR2_U13	stosować metody matematyki finansowej w procesie oceny opłacalności inwestycji rzeczowych i kapitałowych oraz wyceny instrumentów finansowych	P7S_UW
FR2_U14	pracować i współdziałać w różnych grupach społecznych i w różnych rolach	P7S_UO P7S_UU
FR2_U15	wybierać priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych celu bądź zadania	P7S_UO P7S_UU
FR2_U16	oceniać dostępne informacje w kategoriach ich wiarygodności i przydatności	P7S_UW
FR2_U17	wykorzystywać informacje pochodzące z różnych źródeł do realizacji zadań z dziedziny finansów i rachunkowości	P7S_UW
FR2_U18	pracować i współdziałać w grupie i przyjmować różne role w zespole	P7S_UO
FR2_U19	doskonalić się przez pozyskiwanie nowej wiedzy i umiejętności	P7S_UU
Kompetencje społeczne absolwent jest gotów do		
FR2_K01	oceny poziomu swojej wiedzy i umiejętności zawodowych oraz społecznych	P7S_KK
FR2_K02	wybierania priorytetów służących realizacji określonego przez siebie lub innych celu bądź zadania	P7S_KR P7S_KO
FR2_K03	identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu	P7S_KO
FR2_K04	publicznego przedstawiania efektów własnej lub cudzej działalności	P7S_KR P7S_KO
FR2_K05	uzasadniania i wyjaśniania własnych poglądów oraz oceniania poglądów innych dotyczących problemów społeczno-ekonomicznych	P7S_KO

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

ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ	ODNIESIENIE DO KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ	TREŚCI PROGRAMOWE
MODUŁY ZAJĘĆ (przedmioty kierunkowe)		
Metodologia badań naukowych	FR2_W01 FR2_W07 FR2_W15 FR2_U03 FR2_U05 FR2_U07 FR2_K02	Nauki ekonomiczne jako dziedzina naukowa Ekonomicznych. Definiowanie celu. Stawianie problemów i hipotez badawczych. Metody, techniki i narzędzia badawcze w naukach Zasady etyki w badaniach naukowych.
Planowanie finansów w przedsiębiorstwie	FR2_W02 FR2_W07 FR2_W05 FR2_U02 FR2_U07 FR2_U04 FR2_U14 FR2_K02 FR2_K03	Cele finansowe oraz podstawowe zasady polityki finansowej przedsiębiorstwa. Zasady długo- i krótkoterminowej polityki finansowej. Planowanie finansowe jako narzędzie zarządzania przedsiębiorstwem. Funkcje, cele i efekty planowania w procesie zarządzania przedsiębiorstwem. Krótkoterminowe planowanie finansowe w przedsiębiorstwie.

		Budżetowanie przychodów i kosztów jako podstawowe narzędzie maksymalizacji zysku przedsiębiorstwa. Preliminowanie przepływów gotówkowych a utrzymanie płynności finansowej.
Polityka pieniężna	FR2_W02 FR2_W01 FR2_W03 FR2_W05 FR2_W07 FR2_U01 FR2_U03 FR2_U02 FR2_U04 FR2_K02 FR2_K05	Rynek pieniądza w teorii, kreacja pieniądza przez system bankowy. Miary podaży pieniądza. Instrumenty polityki pieniężnej. Transmisja monetarna, kanały transmisji impulsów polityki pieniężnej. Systemy kursowe i zarządzanie rezerwami walutowymi. Analiza kształtowania się stóp procentowych w Polsce od początku lat 90. na tle stóp procentowych EBC. Miary i źródła inflacji. Współczesne praktyczne problemy polityki pieniężnej.
Psychologia ekonomiczna	FR2_W02 FR2_W06 FR2_W07 FR2_U02 FR2_K02 FR2_K05	Cele, przedmiot psychologii ekonomicznej oraz stosowane metody badawcze. Klasyczne i współczesne koncepcje podejmowania decyzji. Procesy i mechanizmy racjonalnych i nieracjonalnych zachowań w procesie decyzyjnym konsumenta, przedsiębiorcy i inwestora. Heurystyki w ocenie sytuacji oraz podejmowania decyzji: procesy i mechanizmy. Wpływ procesów poznawczych na zachowania ekonomiczne. Wpływ procesów emocjonalnych na zachowania ekonomiczne. Psychologiczne mechanizmy zachowań ekonomicznych wobec sytuacji problematycznych etycznie. Psychologia pieniądza.
Zarządzanie ryzykiem finansowym	FR2_W02 FR2_W07 FR2_W10 FR2_U05 FR2_U13 FR2_K02	Ryzyko finansowe – podstawy teoretyczne. Analiza ryzyka przedsięwzięć inwestycyjnych. Analiza ryzyka instrumentów finansowych o charakterze udziałowym. Ryzyko zmiany stopy procentowej. Instrumenty pochodne w procesie zarządzania ryzykiem finansowym. Zarządzanie ryzykiem kredytowym – kredytowe instrumenty pochodne. Wartość zagrożona (VaR) – analiza ryzyka rynkowego. Analiza sprawozdań finansowych w celu oceny ryzyka finansowego.
Język obcy branżowy	FR2_W01 FR2_U11 FR2_K01	Instrumenty finansowe. Wskaźniki finansowe. Przejęcia i fuzje spółek. Opisywanie informacji finansowanych przedstawianych graficznie. Ekonomia polityczna. Podatki. Inflacja. Wydatki rządowe.
Rewizja sprawozdań finansowych	FR2_W02 FR2_W10 FR2_W13 FR2_W08 FR2_U06 FR2_K04 FR2_K03	Regulacje prawne rewizji finansowej. Podmioty uprawnione do badania sprawozdań finansowych. Regulacje prawne w zakresie badania sprawozdań finansowych. Metody i zakres badania ksiąg rachunkowych i sprawozdań finansowych.
Seminarium magisterskie	FR2_W01 FR2_W15	Semestr I Sformułowanie tematu pracy, celu badawczego oraz tezy, jak również możliwe do zastosowania metody badawcze.

	FR2_U01 FR2_U10 FR2_U1 FR2_U16 FR2_U17 FR2_U19 FR2_K01 FR2_K02	Opracowanie konspektu pracy magisterskiej. Zbieranie i analiza literatury. Opracowanie narzędzi badawczych. Semestr II Opracowanie części teoretycznej pracy. Przeprowadzenie badań. Semestr III Opracowanie wyników badań własnych. Opracowanie części empirycznej pracy. Opracowanie pozostałych części pracy (wstęp, podsumowanie, bibliografia).
Rachunkowość zarządcza	FR2_W07 FR2_W08 FR2_U01 FR2_U02 FR2_U04 FR2_U14 FR2_K05 FR2_K01 FR2_K02	Istota rachunkowości zarządczej i jej rola w zarządzaniu przedsiębiorstwem. Koszty jako element procesu decyzyjnego. Metody badania zależności kosztów od rozmiarów produkcji. System rachunku kosztów. Analiza zależności koszty – rozmiary produkcji -zysk. Krótkoterminowe rachunki decyzyjne. Metody ustalania cen produktów i usług.
Zarządzanie portfelem inwestycyjnym	FR2_W02 FR2_W04 FR2_W11 FR2_U18 FR2_U17 FR2_U05 FR2_U13 FR2_K04	Definicja portfela inwestycyjnego, znaczenie oszczędzania i inwestowania. Inwestowanie pośrednie i bezpośrednie (instrumenty rynku pieniężnego, kapitałowego, akcje, instrumenty pochodne). Ryzyko towarzyszące inwestowaniu. Analiza techniczna i fundamentalna. Strategie inwestycyjne. Budowanie portfela odpowiadającego profilowi inwestora. Inwestycje a cykl koniunkturalny. Rentowność obligacji i ocena dochodu z inwestycji.
Praktyka zawodowa	FR2_W02 FR2_W01 FR2_W07 FR2_W12 FR2_U01 FR2_U03 FR2_U08 FR2_U09 FR2_U14 FR2_U15 FR2_U19 FR2_K01 FR2_K02 FR2_K03	Semestr II Podstawy prawne i przedmiot działalności instytucji. Status prawny, struktura własnościowa, przedmiot i zakres działalności instytucji. Misja i strategia instytucji. Organizacja podmiotu gospodarczego i zakresu jego działalności. Struktura organizacyjna, uprawnienia. decyzyjne i zakres odpowiedzialności poszczególnych komórek. Dokumentacja organizacyjna instytucji. Statut, regulaminy, instrukcje i zasady obiegu dokumentów. Zakres obowiązków na stanowisku pracy. Realizacja prostych zadań pod opieką innego pracownika. Semestr III Wykonywanie samodzielnie zadań zleconych Tworzenie raportów z wykonanych zadań do przełożonego.
Analiza i interpretacja danych statystycznych	FR2_W01 FR2_W02 FR2_W09 FR2_U02 FR2_U03 FR2_U12 FR2_U18 FR2_U16 FR2_K05 FR2_K04	Statystyka – podstawowe pojęcia Analiza jakościowa i ilościowa. Źródła danych statystycznych. Miary statystyczne i ich interpretacja Podstawy metody regresji. Zależności i korelacja. Prezentacja wyników badań i ich analiza. Wykorzystanie programu Excel/Gretl/ w analizie danych.
Techniki radzenia sobie w sytuacji stresowych	FR2_W13 FR2_W16	Zapoznanie z podstawowymi pojęciami związanymi ze stresem i radzeniem sobie ze stresem oraz uświadomienie

	FR2_U13 FR2_U18 FR2_U19 FR2_K03 FR2_K05	potrzeby doskonalenia umiejętności w tym zakresie i zachęcenie do podejmowania działań w tym kierunku. Znaczenie stresu i sposób jego rozpoznania. Biologiczne i psychologiczne podłoża stresu. Rodzaje stresorów i fazy reakcji stresowej. Stres a dobrostan psychiczny i somatyczny. Style radzenia sobie ze stresem - diagnoza i autodiagnoza. Sposoby przeciwdziałania stresowi: ćwiczenia relaksacyjne, restrukturyzacja poznawcza, poszukiwanie wsparcia, komunikacja terapeutyczna. Zaburzenia zachowania związane ze stresem.
General electives I Behavioural Finance	FR2_W01 FR2_U09 FR2_U10 FR2_U11 FR2_K04	Introduction to behavioural finance, traditional vs. behavioural finance, efficient market hypothesis and prospect theory. Macro- and micro behavioural finance, categorization of biases in behavioural finance, cognitive biases. Emotional biases, case studies in behavioural finance Lessons to be learned from behavioural finance.
General electives II Cost accounting	FR2_W01 FR2_U09 FR2_U10 FR2_U11 FR2_K04	Basics of cost and managerial accounting. Principal costing systems. CVP analysis. Cost accounting and managerial decisions. Inventory costing and capacity analysis. Budgeting and budgetary planning.
Polityka ESG w finansach	FR2_W01 FR2_W02 FR2_W14 FR2_U05 FR2_U07 FR2_U18 FR2_U17 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Koncepcja rozwoju zrównoważonego i jej wpływ na rachunkowość. Rachunkowość wobec wyzwań sprawozdawczości z dokonań na rzecz rozwoju zrównoważonego. Rachunkowość w zarządzaniu przedsiębiorstwem w świetle koncepcji rozwoju zrównoważonego. Ramy koncepcyjne rachunkowości zrównoważonej przedsiębiorstwa.
Finanse międzynarodowe	FR2_W01 FR2_W02 FR2_W14 FR2_U02 FR2_U03 FR2_U05 FR2_K05	Wprowadzenie do finansów międzynarodowych. Międzynarodowe rynki finansowe. Kursy walutowe i rynek walutowy. Bilans płatniczy i międzynarodowa pozycja inwestycyjna. Polityka monetarna i fiskalna w kontekście międzynarodowym. Międzynarodowe instytucje finansowe. Współczesne wyzwania finansów międzynarodowych w kontekście badań naukowych.
Współczesne systemy podatkowe	FR2_W02 FR2_W07 FR2_W12 FR2_U03 FR2_U05 FR2_U07 FR2_K04 FR2_K05 FR2_K01	Podstawowe pojęcia. Obszar harmonizacji podatkowej w UE. System podatkowy wybranych państw.
Przedmiot do wyboru (Historia rachunkowości)	FR2_W13 FR2_K03	Abakus - podstawowe narzędzie rachunkowości. Rachunkowość w starożytnym Rzymie, Grecji, Egipcie i na Bliskim Wschodzie. Początki nauki rachunkowości (Benedetto Cotruglio (1458), Luka Pacioli (1494): pierwsze znane książki z rachunkowości). Ekonometryczna teoria rachunkowości według Pawła Ciompy (1910). Teoria konta księgowego i plany kont.

		Historia teorii bilansowych (bilans statyczny, dynamiczny (E. Schmalenbacha). Teoria modeli ewidencyjnych (teoria J.F. Schara, T. Pechego, M. Gmytrasiewicz, W. Brzezina). Problemy wyceny w rachunkowości - koncepcje rachunkowości inflacyjnej. Współczesne normy prawne i standardy rachunkowości.
Przedmiot do wyboru (Etyka w komunikacji)	FR2_W13 FR2_K03	Pojęcie etyki i komunikacji. Koncepcje etyczne. Prowadzenie do zagadnień etyki słowa. Nieetyczne zabiegi komunikacyjne. Grzeczność językowa w komunikacji. Problemy etyki i etykiety językowej w komunikacji międzykulturowej.
Teorie ekonomii a współczesna gospodarka	FR2_W01 FR2_W02 FR2_U02 FR2_U03 FR2_K05	Ekonomia klasyczna i poklasyczna. Kierunek subiektywno-marginalistyczny: szkoła austriacka, szkoła lozańska, szkoła angloamerykańska. John Maynard Keynes Teoria neoklasyczna i krzywa Philipsa-Lipseya a współczesna polityka gospodarcza. Monetarizm. Nowa klasyczna makroekonomia i szkoła realnego cyklu koniunkturalnego. Przemiany gospodarcze w Europie po II wojnie światowej. Teorie ekonomii we współczesnych gospodarkach.
SPECJALNOŚĆ: PODATKI I DORADZTWO PODATKOWE		
Cło i prawo celne	FR2_W03 FR2_W05 FR2_W07 FR2_W12 FR2_U03 FR2_K02 FR2_K03 FR2_K04	Przestępstwa skarbowe i wykroczenia skarbowe przeciwko obowiązkom celnym oraz zasadom obrotu z zagranicą towarami i usługami. Cło. Organy celne i ich rola oraz właściwość, postępowanie w sprawach celnych. Rozporządzenie 952/2013.
Podatki i opłaty samorządowe	FR2_W03 FR2_W05 FR2_W12 FR2_U05 FR2_U07 FR2_U17 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Podatek od nieruchomości, podatek rolny, podatek leśny Podatek od środków transportowych, podatek od czynności cywilnoprawnych Opłaty samorządowe
Podatek dochodowy od osób fizycznych i prawnych	FR2_W03 FR2_W12 FR2_W05 FR2_U05 FR2_U07 FR2_U17 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Podatek dochodowy od osób fizycznych: formy opodatkowania w ramach działalności gospodarczej (wady i zalety poszczególnych form opodatkowania); działalność gospodarcza na gruncie PIT; koszty uzyskania przychodu-problematyka omawiana na gruncie wydawanych interpretacji indywidualnych; rezydencja podatkowa; PIT pracowniczy. Ceny transferowe (zagadnienie wspólne dla PIT i CIT). Podatek dochodowy od osób prawnych. Podatnicy podatku CIT. CIT estoński.
Podatek od towarów i usług	FR2_W03 FR2_W05 FR2_W12 FR2_U05	Zagadnienia ogólne, istota i cechy podatku. Mechanizm funkcjonowania. Źródła prawa Unii Europejskiej i prawa polskiego w sferze VAT. Wzajemna relacja źródeł prawa-w tym klauzula stałości, środki szczególne.

	FR2_U07 FR2_U17 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Przedmiot opodatkowania VAT. Zakres podmiotowy VAT. Podstawa opodatkowania VAT. Miejsce świadczenia. Obowiązek podatkowy. Stawki podatku od towarów i usług. Zwolnienia. Odliczenie i zwrot podatku naliczonego. Odliczanie częściowe.
Procedury i postępowanie z zakresu zobowiązań podatkowych	FR2_W01 FR2_W12 FR2_U07 FR2_U03 FR2_U04 FR2_K01 FR2_K03 FR2_K04	Wniosek o wydanie indywidualnej interpretacji prawa podatkowego, a także inne formy wsparcia podatnika w prawidłowym wywiązywaniu się z obowiązków podatkowych. Czynności sprawdzające, postępowanie podatkowe, kontrola podatkowa. Kodeks Karny Skarbowy. Postępowanie przed sądami administracyjnymi.
Administracja podatkowa i skarbowa	FR2_W03 FR2_W05 FR2_U03 FR2_U05 FR2_U07 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Organy podatkowe i ich struktura organów podatkowych, a także zakres podmiotowy i przedmiotowy działania tych instytucji. Szczególne prawa i obowiązki pracowników organów podatkowych. Struktura organów KAS. Właściwość organów kontroli celno - skarbowej. Kontrola działalności gospodarczej przedsiębiorcy w świetle przepisów ustawy prawo przedsiębiorców oraz zasady przeprowadzania kontroli. Uprawnienia organów kontroli oraz obowiązki kontrolowanego. Kontrola celno -skarbowa w trybie przepisów ustawy o KAS. Zasady przeprowadzania kontroli. Sankcje karne i skarbowe: nakładane w następstwie naruszenia obowiązków podatkowych w zbiegu z sankcjami podatkowymi oraz sankcje nakładane w następstwie popełnienia przestępstwa skarbowego i wykroczenia skarbowego przeciwko obowiązkom podatkowym i rozliczeniom z tytułu dotacji lub subwencji.
Międzynarodowe prawo podatkowe	FR2_W02 FR2_W07 FR2_W12 FR2_U03 FR2_U05 FR2_U07 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Wewnątrz wspólnotowa dostawa towarów. Rozliczenie i potwierdzenie eksportu towarów wewnątrz UE. Podatnik VAT-UE. Rozliczenie wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów. Akty i źródła prawa wspólnotowego.
SPECJALNOŚĆ: BANKOWOŚĆ I DORADZTWO FINANSOWE		
Analiza rynków finansowych	FR2_W04 FR2_W09 FR2_W11 FR2_U02 FR2_U13 FR2_K03 FR2_K04	Zapoznanie studenta z analizą fundamentalną i techniczną rynków finansowych. Rodzaje analiz, założenia, podstawowe zagadnienia oraz ich etapy. Metody wyceny akcji. Średnie kroczące i oscylatory. Psychologia inwestowania. Zarządzanie kapitałem. Systemy transakcyjne. Budowanie portfela – strategie.

Analiza kredytowa podmiotów gospodarczych	FR2_W02 FR2_W07 FR2_W08 FR2_W10 FR2_U03 FR2_U04	Definicja i podział podmiotów gospodarczych oraz rodzaje produktów kredytowych dla przedsiębiorców. Przebieg procedury kredytowej. Metody oceny zdolności kredytowej. Ograniczenia dla podmiotów gospodarczych w procesie kredytowym. Ryzyko w finansowaniu przedsiębiorstw. Podmioty gospodarcze w transakcjach zagranicznych i rola banku. Zabezpieczenie zobowiązań przedsiębiorców.
Instrumenty rynku finansowego w ofercie banku	FR2_W01 FR2_W13 FR2_W06 FR2_W10 FR2_U05 FR2_U07 FR2_U09 FR2_K02 FR2_K03	Ogólne wiadomości o instrumentach oferowanych przez banki. Zarządzanie tymi instrumentami w długim i krótkim okresie. Instrumenty powiernicze Instrumenty dłużne. Fundusze inwestycyjne. Instrumentarium rynku pieniężnego. Organizacja i funkcjonowanie. Opcje bankowe. Swapy stopy procentowej i ich zastosowanie. Rynek instrumentów pochodnych oferowanych przez banki. Forward Rate Agreement. IRS, COLLAR, FLOOR, CAP. Perspektywy rozwoju rynku pochodnych. Zarządzanie portfelem instrumentów finansowych oferowanych przez banki.
Prawo bankowe i zabezpieczenia prawne wiarytelności bankowych	FR2_W05 FR2_W04 FR2_W11 FR2_U05 FR2_U07 FR2_U04 FR2_K02 FR2_K03	Co to jest bank, system bankowy – funkcje, cele, zasady funkcjonowania. Rodzaje czynności bankowych. Egzekucja z rachunku bankowego – co to jest z czym się wiąże. Co to jest zabezpieczenie w rozumieniu instytucji bankowej. Rodzaje zabezpieczeń wykorzystywanych w transakcjach bankowych. Podmioty występujące w obrocie gospodarczym Koszty ustanawiania zabezpieczeń.
Produkty kredytowe i depozytowe	FR2_W11 FR2_W04 FR2_U02 FR2_U05 FR2_K03	Sektor bankowy w Polsce do roku 1989 i po roku 1989. Depozyty w polskich bankach. Rodzaje depozytów ich sposób funkcjonowania i cechy charakterystyczne. Bieżąca sytuacja rynkowa dotycząca oferty depozytów i lokat w Polsce i Europie. Inne sposoby lokowania środków w bankach. Trendy na rynku produktów kredytowych. Produkty hipoteczne i produkty dla przedsiębiorców jakie w ofercie posiada bank.
Zarządzanie ryzykiem bankowym	FR2_W05 FR2_W09 FR2_W11 FR2_U02 FR2_U06 FR2_K03 FR2_U04	Pojęcie i klasyfikacja ryzyka bankowego oraz czynniki wpływające na ryzyko bankowe. Zarządzanie ryzykiem bankowym jako system i proces. Współczynnik wypłacalności i wymogi kapitałowe z tytułu ryzyka, zarządzanie płynnością banku.

		Zarządzanie ryzykiem kredytowym, stopy procentowej oraz ryzykiem walutowym. Zarządzanie płynnością banku oraz ryzykiem operacyjnym. Ryzyko bankowe a regulacje krajowe i ponad narodowe. Aktualne źródła i skutki ryzyka ponoszonego przez banki.
Źródła finansowania podmiotów gospodarczych	FR2_W10 FR2_W09 FR2_W11 FR2_U02 FR2_U06 FR2_K04 FR2_U03	Ocena kondycji przedsiębiorstwa ze względu na zdolność do regulowania zobowiązań krótkoterminowych i długoterminowych; Wynik finansowy jako źródło finansowania działalności gospodarczej. Horyzont czasowy finansowania działalności gospodarczej i jego wpływ na odmienne źródła finansowania. Pasywa obce w bilansie przedsiębiorstwa. Niepubliczne i publiczne emisje obligacji korporacyjnych, emisje innych papierów dłużnych dotacje i subwencje ze środków budżetów państw i organizacji ponadnarodowych oraz instytucji finansowych na wybrane cele w działalności gospodarczej. Kapitały i pożyczki podporządkowane i zrównane rezerwy na pasywa z uwzględnieniem zasad ostrożnej wyceny. Mechanizm dźwigni finansowej na kapitale obcym zapotrzebowanie na kapitał stały i na kapitał obrotowy w praktyce przedsiębiorstwa. Koszt kapitału własnego i kapitału obcego, średnio ważony koszt kapitału i polityka dywidendowa.
SPECJALNOŚĆ: ANALITYK BIZNESOWY		
Zaawansowane metody prognostyczne	FR2_W04 FR2_W09 FR2_W08 FR2_U02 FR2_U13 FR2_U03 FR2_U04	Definicje prognozowania i prognozy, funkcje i klasyfikacje prognoz, metody prognozowania. Organizacja procesu prognozowania sformułowanie celu prognostycznego, definicja przesłanek prognostycznych, wybór metody prognozowania, wyznaczenie prognozy, weryfikacja prognozy. Ocena jakości prognoz - trafność i dopuszczalność błędów. Modele szeregów czasowych. Pojęcie szeregu czasowego, składowe szeregu czasowego, modele szeregów czasowych, zastosowanie trendów okresów jednoimiennych, zastosowanie modeli analitycznych. Klasyczne modele tendencji rozwojowej (trendu). Modele analityczne, model adaptacyjny. Prognozowanie na podstawie modeli autoregresyjnych. Prognozowanie procesów gospodarczych na podstawie szeregów czasowych. Przyczynowo - skutkowy model ekonometryczny.

		Definicja modelu ekonometrycznego, klasyfikacje modeli, etapy budowy modelu, wykorzystanie przyczynowo - skutkowego modelu. Metoda delficka w długookresowym prognozowaniu rozwoju gospodarczego.
Zarządzanie projektami	FR2_W07 FR2_W10 FR2_U03 FR2_U14 FR2_U04	Istota i pojęcie projektu. Rozwój zarządzania projektami. Korzyści projektów i ich znaczenie dla organizacji. Czynniki determinujące powodzenie realizacji projektu. Rodzaje i formy zarządzania projektami. Zarządzanie projektami w przemyśle i sektorze usług. Analiza interesariuszy projektu oraz uwarunkowań organizacyjnych a także uwarunkowań zewnętrznych wpływających na proces zarządzania projektami. Procesy zarządzania projektami – inicjowanie projektu, szczegółowe planowanie projektu, wdrożenie i realizacja projektu, zakończenie projektu. Zarządzanie portfelem projektów. Zarządzanie ryzykiem w projektach.
Wykorzystanie systemów ERP	FR2_W07 FR2_W08 FR2_U02 FR2_K01 FR2_K04	System Produkcyjny a Informatyczne (Zintegrowane) Systemy Zarządzania. System ERP - dane podstawowe. Zarządzanie systemowe w przedsiębiorstwie produkcyjnym. Przepływ produkcji: Zasoby i procesy. Praktyczne aspekty wykorzystania wybranego systemu ERP. Sprzedaż i fakturowanie. Przygotowanie projektu.
Współpraca biznesu z otoczeniem i komunikacja międzykulturowa	FR_W01 FR_W03 FR_W10 FR_U03 FR_U07 FR_U05 FR_K02 FR_K03	Analiza i zagadnienie otoczenia organizacji. Międzynarodowe otoczenie podmiotów gospodarczych. Co-operacja i partnerstwo podmiotów gospodarczych. Zasady komunikacji w biznesie – lokalne oraz międzynarodowe – etykiety biznesu. Szanse i zagrożenia płynące z różnych form współpracy podmiotów gospodarczych. Współpraca podmiotów gospodarczych – studium przypadku.
Prawo spółek handlowych	FR_W03 FR_W02 FR_W12 FR_U16 FR_U01 FR_U07 FR_K02 FR_K03	Wprowadzenie do zagadnienia spółek handlowych. Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w obrocie gospodarczym. Spółka akcyjna w praktyce obrotu gospodarczego. Spółka Cywilna. Spółki osobowe. Spółki w prawie prywatnym i międzynarodowym. Spółki w działalności bankowej i ubezpieczeniowej. Spółki działalności deweloperskiej. Spółki w Krajowym Rejestrze Sądowym. Aspekty podatkowe działalności spółek. Zagadnienie upadłości spółek.
Analiza biznesowa	FR_W01 FR_W03	Analiza i zagadnienie analizy wnętrza organizacji.

	FR_W10 FR_U03 FR_U07 FR_U05 FR_K02 FR_K03	Makroekonomiczne aspekty funkcjonowania przedsiębiorstw w Polsce. Zarządzanie przedsiębiorstwem i budowa kultury organizacji. Analiza wnętrza organizacji w kontekście zagrożeń i szans. Zagadnienie zarządzania przez cele i osiągania wyników. Analiza otoczenia organizacji – w kontekście sytuacji sektorowej i konkurencyjnej a kwestie zarządzania podmiotem gospodarczym.
Analiza finansowo - ekonomiczna	FR2_W01 FR2_W08 FR2_U02 FR2_U04 FR2_K01 FR2_K02	Rodzaje, etapy, metody i techniki analizy ekonomiczno-finansowej. Konstrukcja i wartość informacyjna wskaźników ekonomicznych wykorzystywanych w ocenie kondycji finansowej przedsiębiorstwa. Analiza ryzyka zagrożenia upadłością (modele dyskryminacyjne). Analiza ekonomiczno – finansowa w praktyce – case study.
SPECJALNOŚĆ: SPECJALISTA KADR I PŁAC Z ELEMENTAMI TECHNIK COACHINGU		
Ewidencja i rozliczanie czasu pracy	FR2_W07 FR2_W12 FR2_U05 FR2_U08 FR2_U02 FR2_U04	Definicja czasu pracy, pojęcia i ich praktyczne konsekwencje. Obliczanie wymiaru czasu pracy. Ewidencja czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych i w porze nocnej.
Bezpieczeństwo i higiena pracy	FR2_W06 FR2_W12 FR2_W16 FR2_U09 FR2_K02 FR2_K05	Czynniki zagrożeń zawodowych (czynniki chemiczne, fizyczne, biologiczne i psychofizyczne, normowanie dopuszczalnych poziomów narażenia zawodowego). Prawne podstawy bezpieczeństwa i higieny pracy (prawa i obowiązki pracodawców i pracowników w zakresie bhp). Ocena ryzyka zawodowego (podstawy oceny ryzyka zawodowego, identyfikacja zagrożeń, metodologia wykonywania oceny ryzyka zawodowego, środki kontroli ryzyka). Wypadki przy pracy. Tworzenie dokumentacji powypadkowej. Wymagania prawne bhp dotyczące stanowisk wyposażonych w monitory ekranowe. Ergonomia pracy przy komputerze. Identyfikacji zagrożeń, samodzielnego przeprowadzania oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy, tworzenia dokumentacji powypadkowej, znajomość ogólnych wymagań prawnych dotyczących bhp – warsztat.
Stosunek pracy - aspekty prawne	FR2_W12 FR2_U08 FR2_U05 FR2_K02 FR2_K04	Stosunek prawa pracy; Umowa o pracę; Składniki umowy o pracę; Strony umowy; Rodzaj pracy; Miejsce wykonywania pracy; Wynagrodzenie; Wymiar czasu pracy; Rodzaje umowy; Umowa na okres próbny, umowa na czas określony, na okres stały; Ustanie stosunku pracy; Wypowiedzenie umowy o pracę; Rozwiązanie umowy o pracę bez wypowiedzenia; Przyczyny natychmiastowego

		rozwiązania umowy o pracę; Przyczyny leżące po stronie pracownika; Przyczyny po stronie pracodawcy; Roszczenia pracowników; Rozwiązanie za uprzedzeniem.; Rozwiązanie umowy o pracę z przyczyn nie dotyczących pracownika; Pozaumowne stosunki pracy;
Techniki coachingu	FR2_W02 FR2_W06 FR2_W15 FR2_U10 FR2_U18 FR2_U19 FR2_K02 FR2_K05 FR2_K03	Definicje, rodzaje, odmiany, geneza, ewolucja i filozofia coachingu. Coaching a inne dyscypliny - mentoring, trening, psychoterapia, doradztwo. Procedura coachingu na przykładzie istniejących modeli. Komunikacja w coachingu. Fazy coachingu. Narzędzia coachingowe.
Dokumentacja pracownicza i ochrona danych osobowych	FR2_W06 FR2_W12 FR2_W16 FR2_U09 FR2_K02 FR2_K05	Wprowadzenie do dokumentacji pracowniczej Kartoteki osobowe pracownika. Dokumentacja związana z zatrudnieniem. Dokumentacja dotycząca wynagrodzeń i świadczeń pracowniczych. Ochrona danych osobowych w dokumentacji pracowniczej. Etyka w zarządzaniu dokumentacją pracowniczą.
Ewidencja i rozliczanie czasu pracy	FR2_W07 FR2_W12 FR2_U05 FR2_U08 FR2_K02 FR2_K04	Definicja czasu pracy. Obliczanie wymiaru czasu pracy. Ewidencja czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych i w porze nocnej.
Rachunkowość wynagrodzeń i świadczeń pracowniczych	FR2_W05 FR2_W09 FR2_W12 FR2_W13 FR2_U04 FR2_U07 FR2_U08 FR2_U12 FR2_K01 FR2_K03 FR2_K05	Podleganie ubezpieczeniom społecznym – zasady. Podleganie ubezpieczeniom obywateli państw trzecich (osoby niebędące obywatelami UE, EOG, Szwajcarii) legalnie mieszkający w Polsce. Delegowanie pracowników poza granice Polski. Podstawa wymiaru składek ZUS pracownika, Opodatkowanie wynagrodzenia pracownika. Opodatkowanie przychodów cudzoziemców zatrudnionych w Polsce na podstawie umowy o pracę i umów cywilnoprawnych.
Systemy kadrowo – płacowe poziom zaawansowany	FR2_W09 FR2_W13 FR2_U12 FR2_U18 FR2_K03	Systemy informatyczne w zarządzaniu kadrami i płacami. Audyt kadrowo-płacowy. Międzynarodowe aspekty zarządzania kadrami i płacami. Analiza danych kadrowo-płacowych i raportowanie. Etyka i compliance w zarządzaniu kadrami i płacami.
SPECJALNOŚĆ: FINTECH I BIG DATA		
Analiza zachowań konsumentów	FR2_W02 FR2_W08 FR2_W13 FR_U16 FR_U09	Istota i znaczenie marketingu. Analiza zachowań konsumenta na rynku. Wpływ czynników ekonomicznych na postawy konsumenta na rynku.

	FR2_K05	Metody badań postaw konsumpcyjnych (metoda SERVQUAL, wskaźnik zadowolenia klienta, i inne). Postawy lojalnościowe klientów wobec marki.
Technologie blockchain i sztuczna inteligencja w finansach	FR2_W01 FR2_W13 FR2_W04 FR2_U05 FR2_U07 FR2_U09 FR2_K03 FR2_K05	Nowoczesne technologie decentralizacyjne (kryptograficzne) i ich zastosowania w finansach i innych sferach gospodarki. Mechanizmy, rola, zastosowania Initial Public Offer. Ewolucja decentralizacji i automatyzacji w biznesie. Aspekty techniczne technologii blockchain. Aspekty prawne technologii blockchain. Biznesowe zastosowania blockchain. Znaczenie sztucznej inteligencji w sektorze finansów – perspektywa.
Marketing w dobie sztucznej inteligencji	FR_W04 FR_U05 FR_K05	Znaczenie i zagadnienie marketingu w usługach finansowych. Sztuczna inteligencja i jej funkcje – szanse oraz zagrożenia. Możliwość działania sztucznej inteligencji w marketingu - obszary, możliwości, nowe trendy.
Wprowadzenie do Fin-Tech	FR_W04 FR_W05 FR_W08 FR_U03 FR_U05 FR_U16 FR_K02 FR_K04 FR_K05	Wprowadzenie i charakterystyka branży FinTech na świecie i w Polsce. Zagadnienia regulacyjno-nadzorcze (RegTech i SupTech). FinTech, BigTech, Challenger Bank - nowe model biznesowe. Nowoczesne formy pozyskiwania kapitału: Equity Crowdfunding, ICO. Nowe formy w systemie płatniczym - sektor PayTech. Zarządzanie finansami osobistymi z wykorzystaniem technologii cyfrowych. Big Data, robotyzacja i sztuczna inteligencja w finansach.
Współczesny rynek usług finansowych	FR2_W01 FR2_W05 FR2_W12 FR_U03 FR_U07 FR2_K04	Rynek usług finansowych (elementy, funkcje)– wprowadzenie. Ramy prawne funkcjonowania rynku finansowego Współczesny system bankowy w gospodarce rynkowej. Rola banku centralnego i instytucji nadzorujących. Kierunki rozwoju bankowości komercyjnej Systemy płatnicze. Nowoczesne usługi ubezpieczeniowe – zasady funkcjonowania. Rynek usług finansowych a nowe technologie.
Analiza Big Data w finansach	FR_W04 FR_W05 FR_W08 FR_U03 FR_U05 FR_U16 FR_K02 FR_K04 FR_K05	Wprowadzenie do BigDate Techniki przetwarzania i analizy danych Analiza danych w BigData Wizualizacja danych w BigData Bezpieczeństwo i ochrona danych w Big Data
Metody analizy i wizualizacja danych	FR2_W01 FR2_W02 FR2_W09	Wprowadzenie do analizy danych Techniki eksploracyjnej analizy danych Statystyczne metody analizy danych

	FR2_U02 FR2_U03 FR2_U12 FR2_U16 FR2_K04 FR2_K05	Analiza danych czasowych Analiza i wizualizacja danych tekstowych
SPECJALNOŚĆ: RACHUNKOWOŚĆ I CONTROLLING		
Business intelligence w controllingu	FR2_W08 FR2_W10 FR2_U12 FR2_K03	Zaprezentowanie zasad wykorzystania narzędzi Business Intelligence jako wsparcia procesu controllingu w jednostce gospodarczej. Wprowadzenie do Business Intelligence (BI) w controllingu. Architektura i narzędzia BI w controllingu. Projektowanie i budowa hurtowni danych. Raportowanie i analiza danych w controllingu. Przykłady zastosowania BI w controllingu.
Controlling strategiczny	FR2_W01 FR2_W07 FR2_U02 FR2_U09 FR2_K05 FR2_W07 FR2_W08 FR2_U07 FR2_K02	Wprowadzenie do zarządzania controllingowego. Istota i funkcje zarządzania controllingowego. Zarządzanie controllingowe a zarządzanie procesowe. Zarządzanie controllingowe a planowanie strategiczne i operacyjne. Zadania controllingu strategicznego.
Controlling operacyjny	FR2_W01 FR2_W07 FR2_W07 FR2_W10 FR2_W08 FR2_U02 FR2_U04 FR2_U05 FR2_U10 FR2_U07 FR2_U09 FR2_K05	Istota i funkcje zarządzania controllingowego. Zasady procesu budżetowania w przedsiębiorstwie Badanie sprawozdań finansowych. Badanie odchyleń od założonych celów, analiza pozioma. Analiza wskaźnikowa. Jakościowa ocena wyników. Optymalizacja struktury kosztów w przedsiębiorstwie Narzędzia analizy ekonomiczno-finansowej. Koncepcja rachunku kosztów działań. Podmiotowy i zasobowy rachunek kosztów Optymalizacja sprzedaży i jej uwarunkowania
Rachunek kosztów	FR2_W01 FR2_W07 FR2_W013 FR2_U02 FR2_U06 FR2_K01	Pojęcie i klasyfikacja kosztów. Rachunek kosztów - systemy i odmiany rachunku kosztów - rachunek kosztów pełnych i zmiennych - wady i zalety. Zasady i ewidencja kosztów według różnych wariantów. Zasady i ewidencja kosztów rozliczanych w czasie. Rozliczanie kosztów wydziałów produkcji. Rozliczanie kosztów pośrednich wydziałowych. Ewidencyjne rozliczanie kosztów produkcji. Kalkulacja podziałowa prosta i ewidencja jej wyników. Kalkulacja podziałowa współczynnikowa i ewidencja jej wyników. Kalkulacja doliczeniowa asortymentowa i ewidencja wyników kalkulacji.

		Kalkulacja doliczeniowa zleceniowa i ewidencja jej wyników.
Zarządzanie informacją sprawozdawczą	FR2_W01 FR2_W12 FR2_W12 FR2_U03 FR2_U14 FR2_K03 FR2_K04	Informacja sprawozdawcza i jej zakres. Koncepcja kluczowych czynników efektywności (KPI). Zarządzanie przez cele i rynek celów. Narzędzia wspierające wyznaczanie celów i zadań. Monitorowanie realizacji zadań i kontrola efektów – sposoby i narzędzia. Zarządzanie informacją sprawozdawczą (projekt zespołowy) - koncepcja rozwiązania.
Audyt wewnętrzny	FR2_W01 FR2_W05 FR2_W02 FR2_W09 FR2_U02 FR2_U09 FR2_U10, FR2_U01 FR2_K02 FR2_K04, FR2_K05	Audyt wewnętrzny – pojęcie i klasyfikacja Prawne regulacje audytu wewnętrznego w Polsce Organizacja audytu wewnętrznego Zakres zastosowań audytu wewnętrznego Zasady organizacji prac audytorskich
Zarządzanie kapitałem przedsiębiorstwa	FR2_W01 FR2_W02 FR2_U02 FR2_U04 FR2_K01 FR2_K02	Istota i znaczenie zarządzania kapitałem we współczesnych organizacjach. Koncepcje kategoryzacji kapitału. Struktura kapitału i jej relacje. Wycena kapitałów: podejście ilościowe i jakościowe. Finansowe metody pomiaru kapitału organizacji. Metody wspomagające zarządzanie kapitałem organizacji.
SPECJALNOŚĆ: FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW I PODATKI Z CERTYFIKATEM ACCA		
ACCA warsztaty	FR2_W01 FR2_U02 FR2_K01	ACCA – informacje ogólne. Struktura egzaminów ACCA. Omówienie treści pozostałych modułów do pełnej kwalifikacji. Rozwiązywanie zadań z pozostałych modułów ACCA.
Budżetowanie w przedsiębiorstwie	FR2_W01 FR2_W07 FR2_U02 FR2_U17 FR2_K01	Budżetowanie w przedsiębiorstwie, miejsce budżetowania w rachunkowości zarządczej i procesie podejmowania decyzji. Ośrodki odpowiedzialności. Budżety w przedsiębiorstwie. Budżet operacyjny – etapy i zasady ich tworzenia. Kontrola budżetowa: odchylenia budżetowe, kontrola płynności i rentowności, koszt jednostkowy zmienny, z wykorzystaniem arkusza kalkulacyjnego Excel K/L. Wykorzystanie narzędzia budżetowania w przedsiębiorstwie – przykłady praktyczne. Korzyści z procesu budżetowania.
Podatek od towarów i usług oraz podatki dochodowe	FR2_W01 FR2_W07 FR2_U01 FR2_U08	Podatek dochodowy od osób fizycznych – istota, przedmiot i podmiot opodatkowania. Nieruchomości, inwestycje i inne źródła dochodu. Zyski i straty z tytułu nieruchomości i ruchomości

	FR2_K01 FR2_K05	Nadpłata, zaległość, deklaracje i ich korekty, Informacje podatkowe. Obliczanie dochodu podlegającego opodatkowaniu oraz zobowiązań z tytułu. Podatek dochodowy od osób prawnych i jego zakres. Zyski obciążające dochody przedsiębiorstw Opodatkowanie dochodów osiąganych poza krajem. Zwolnienia od podatku dochodowego od osób fizycznych i prawnych. Regulacje szczególne. Zakres podatku od wartości dodanej (VAT). Wymogi rejestracji i dokumentacja VAT. Obliczenia wysokości zobowiązań z tytułu podatku VAT.
Podstawy systemu podatkowego	FR2_W02 FR2_W01 FR2_W12 FR2_U01 FR2_U03 FR2_K01 FR2_K03	Cele i funkcje podatków we współczesnych gospodarkach. Otoczenie podatkowe przedsiębiorstw. Ewolucja polskiego systemu podatkowego. Podstawy ogólnego prawa podatkowego. Ustawa „Nowy Ład”. Struktura systemu podatkowego w Polsce. Podatki lokalne i pozostałe opłaty. Zobowiązania podatkowe. Administracyjne postępowanie w podatkach. Wybrane podatki centralne: akcyza i podatek od gier Składki ZUS jako element składowy kosztów pracy oraz pozostałe obciążenia fiskalne firm. Ubezpieczenie nieobowiązkowe w przedsiębiorstwie. Kontrola fiskalna.
Pomiar efektywności działania przedsiębiorstwa (ACCA)	FR2_W08 FR2_W09 FR2_W10 FR2_W11 FR2_U02 FR2_U04 FR2_U17 FR2_U11 FR2_K02 FR2_K04	Istota efektywności przedsiębiorstwa. Cele finansowe i niefinansowe K. Rentowność przedsiębiorstwa. Badanie struktury i metody optymalizacji kosztów. Ocena kosztu kapitału i optymalizacja struktury. kapitałowej. Zasady ustalania kosztu kapitału własnego i obcego oraz średnioważonego kosztu kapitału (WACC). Wycena inwestycji i przedsiębiorstwa. Metody statyczne (okres zwrotu, prosta stopa zwrotu) jak i dynamiczne (wartość zaktualizowana netto – NPV i wewnętrzna stopa zwrotu – IRR). Ocena wysokość obciążeń podatkowych. Wycena akcji. Projekt pomiaru efektywności działania. przedsiębiorstwa – prezentacji.
Zarządzanie finansami przedsiębiorstw	FR2_W02 FR2_W10 FR2_U02 FR2_K05	Istota finansów przedsiębiorstwa. Cele zarządzania finansami przedsiębiorstwa. Otoczenie i organizacje zarządzania finansami przedsiębiorstwa. Próg rentowności, próg bezpieczeństwa i analiza wrażliwości. Źródła finansowania inwestycji. Finansowanie rozwoju sektora MSP. Koszt kapitału. Koszt i metody optymalizacji zapasów. Pojęcie i rodzaje inwestycji w przedsiębiorstwie, oraz podstawowe zasady finansowej oceny ich opłacalności.

		Mechanizm działania dźwigni operacyjnej oraz wykorzystanie dźwigni w planowaniu zysku operacyjnego. Zasady dźwigni finansowej i mieszanej, jej dodatni i ujemny efekt i wpływ zadłużenia na rentowność firmy. Zarządzanie ryzykiem operacyjnym i finansowym.
Zarządzanie kosztami	FR2_W01 FR2_W02 FR2_W07 FR2_W16 FR2_U02 FR2_K01 FR2_K04 FR2_K05	Definicja i struktura kosztów w przedsiębiorstwie. Źródła informacji o kosztach. Istota i kierunek zarządzania kosztami. Rachunkowość zarządcza jako system informacyjny. Kalkulacja i analiza struktury kosztów. Koszt jednostkowy zmienny i jego rola. Rachunek kosztów. Rozliczenie kosztów. Koszty według rodzaju. Koszty według miejsca powstania. Czynniki kształtujące wynik finansowy. Metody kalkulacji kosztów. Metody optymalizacji kosztów. Wykorzystanie analizy kosztów do decyzji krótkoterminowych.
SPECJALNOŚĆ: DORADZTWO INWESTYCYJNE		
Prawo rynku kapitałowego i regulacje KNF	FR2_W01 FR2_W04 FR2_W05 FR2_W12 FR2_U07	Regulacje rynku kapitałowego w Polsce i UE Funkcje i kompetencje Komisji Nadzoru Finansowego Ochrona inwestorów i obowiązki informacyjne emitentów Przeciwdziałanie nadużyciom i manipulacjom na rynku Zasady zgodności działalności doradców inwestycyjnych z przepisami
Rynki finansowe i instrumenty inwestycyjne	FR2_W04 FR2_W05 FR2_W11 FR2_U02 FR2_U05	Struktura i funkcjonowanie rynków finansowych Instrumenty dłużne, udziałowe i pochodne Analiza płynności i wyceny aktywów Mechanizmy obrotu na giełdach i pozagiełdowych rynkach Podstawy inwestowania w fundusze i produkty strukturyzowane
Ekonomia dla rynków finansowych	FR2_W02 FR2_W03 FR2_W14 FR2_U03 FR2_U05	Makroekonomia i wpływ na rynki finansowe Polityka monetarna i fiskalna a inwestycje Analiza cykli koniunkturalnych i trendów rynkowych Wskaźniki ekonomiczne i ich interpretacja Podstawy mikroekonomii w kontekście rynków kapitałowych
Strategie i planowanie inwestycyjne	FR2_W02 FR2_W04 FR2_U02 FR2_U05 FR2_U08	Formułowanie celów inwestycyjnych Tworzenie strategii portfelowej Alokacja aktywów i dywersyfikacja Analiza scenariuszy i planowanie długoterminowe Taktyki inwestycyjne w różnych warunkach rynkowych
Zaawansowana analiza finansowa i wycena przedsiębiorstw	FR2_W07 FR2_W08 FR2_U04 FR2_U10	Analiza sprawozdań finansowych i wskaźników Metody wyceny przedsiębiorstw (DCF, porównawcze, rynkowe) Ocena sytuacji finansowej i ryzyka kredytowego

	FR2_U13	Analiza rentowności i struktury kapitału Case studies z zakresu egzaminu KNF
Zarządzanie portfelem i ryzykiem inwestycyjnym	FR2_W04 FR2_W05 FR2_U02 FR2_U05 FR2_U13	Teoria portfela i optymalizacja inwestycji Pomiar i kontrola ryzyka (VaR, stres testy) Hedging i strategie zabezpieczające Monitorowanie i rebalans portfela Narzędzia wspomagające decyzje inwestycyjne
Doradztwo inwestycyjne w praktyce	FR2_U01 FR2_U08 FR2_U09 FR2_U10 FR2_K03	Przygotowanie do egzaminu KNF – testy, case studies, pytania praktyczne
SPECJALNOŚĆ: RACHUNKOWOŚĆ I SPRAWOZDAWCZOŚĆ FINANOWA Z ELEMENTAMI ESG		
Standardy raportowania ESG	FR2_W01 FR_W05 FR_W02 FR2_W09 FR2_U02 FR2_U09 FR2_U01 FR2_K02 FR2_K04,	Opanowanie wiedzy z zakresu standardów w ramach polityki ESG, zasad raportowania. Powiązania między polityką ESG a działalnością firmy. Zakres zastosowań raportowania ESG przed instytucjami otoczenia przedsiębiorstwa. Zasady organizacji prac osób odpowiedzialnych za raportowanie w ramach polityki. Dokumentacja związana z przeprowadzaniem raportu. Korzyści i wady polityki ESG.
Zaawansowana rachunkowość finansowa i ewidencja zdarzeń gospodarczych	FR2_W01 FR2_W07 FR2_W08 FR2_U01 FR2_U06 FR2_U07 FR2_K01	Dokumentacja księgowa i cykl rachunkowy Konta księgowe i zasady ich funkcjonowania Ewidencja aktywów i pasywów Ewidencja przychodów i kosztów Praktyczne aspekty rachunkowości finansowej
Aspekty ESG w decyzjach inwestycyjnych	FR2_W01 FR2_W12 FR2_U03 FR2_U14 FR2_K03 FR2_K04	Wytyczne polityki ESG w ramach realizowania projektów i inwestycji. Podejmowanie decyzji inwestycyjnych w oparciu o wytyczne polityki ESG, tworzenie planu inwestycji pod kątem analizy polityki ESG, finansowanie inwestycji, sposób raportowania, kluczowe aspekty inwestycji.
Rachunek przepływów pieniężnych	FR2_W07 FR2_W08 FR2_U02 FR2_U04 FR2_U06 FR2_U07 FR2_U14 FR2_U17	Cel i znaczenie RPP w analizie finansowej. Klasyfikacja przepływów pieniężnych: operacyjne, inwestycyjne, finansowe. Metody sporządzania rachunku przepływów pieniężnych Interpretacja rachunku przepływów pieniężnych
Zaawansowana rachunkowość zarządcza	FR2_W01 FR2_W07 FR2_W08 FR2_U01 FR2_U02 FR2_U04 FR2_U05 FR2_K04	Zaawansowane techniki analizy kosztów Koncepcja kosztów celów Zarządzanie aktywnościami (<i>Activity-Based Management - ABM</i>) Budżetowanie oparte na działaniach (<i>Activity-Based Budgeting - ABB</i>) Zaawansowane narzędzia raportowania zarządczego

Rachunek kosztów	FR2_W01 FR2_W07 FR2_W08 FR2_U01 FR2_U02 FR2_U06 FR2_U07 FR2_K01	Pojęcie i klasyfikacja kosztów Rachunek kosztów Zasady i ewidencja kosztów według różnych wariantów Rozliczanie kosztów produkcji i wydziałów produkcji pomocniczej Kalkulacja podziałowa prosta i ewidencja jej wyników Kalkulacja podziałowa współczynnikowa i ewidencja jej wyników Kalkulacja doliczeniowa asortymentowa i ewidencja wyników kalkulacji Kalkulacja doliczeniowa zleceniowa i ewidencja jej wyników
Badanie sprawozdań finansowych	FR2_W07 FR2_W08 FR2_W09 FR2_U01 FR2_U02 FR2_U03 FR2_U04 FR2_U14 FR2_U15 FR2_U16 FR2_U17 FR2_K04	Analiza sytuacji finansowej i majątkowej podmiotu na podstawie sprawozdania finansowego w kontekście kontynuowania działalności przez podmiot. Wykorzystanie analizy wstępnej oraz wskaźnikowej: płynności, obrotowości, zadłużenia, rentowności. Wybrane modele dyskryminacyjne Prognozowanie sytuacji finansowej. Prezentacja informacji finansowych

IV. PRZYPORZĄDKOWANIE KIERUNKU STUDIÓW DO DYSZYCYPLIN NAUKOWYCH

L.p.	Dyscypliny naukowe	% PUNKTÓW ECTS
1.	Ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca)	100

V. 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 Nie dotyczy
	STUDIA NIESTACJONARNE Nie dotyczy
łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne	STUDIA STACJONARNE Nie dotyczy
	STUDIA NIESTACJONARNE 88,8

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	5 ECT
łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom do wyboru	67
łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym/zajęciom praktycznym	20
Wymiar zajęć z wychowania fizycznego	STUDIA STACJONARNE Nie dotyczy

VI. WYMIAR, ZASADY I FORMY ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH

Wymiar: 480 h godzin praktyk zawodowych.

Student wyznaczoną liczbę godzin (łącznie) musi odbyć do końca trybu kształcenia.

Student ma możliwość zorganizowania praktyki indywidualnie bądź z pomocą Biura Obsługi Studenta.

Student udający się na odbycie praktyk zawodowych, powinien wypełnić oświadczenie wstępne, na podstawie którego tworzona jest umowa oraz skierowanie (dla pracodawcy) jak również zaświadczenie o odbytej praktyce, program praktyk, karta czasu pracy praktykanta oraz efekty uczenia się. Po zakończonych praktykach student dostarcza całą dokumentację na uczelnię, gdzie jest ona opiniowana przez Opiekuna praktyk zawodowych.

VII. SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGANÝCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA DLA DANEGO KIERUNKU STUDIÓW

Metoda weryfikacji/Obszary	Wiedza	Umiejętności	Kompetencje społeczne
Test, kolokwium	X	X	
Egzamin pisemny	X	X	
Egzamin ustny	X	X	
Projekt	X	X	X
Referat	X	X	
Prezentacja	X	X	X
Esej	X	X	X
Wypowiedź ustna indywidualna	X	X	
Uczestnictwo w dyskusji		X	X
Studium przypadku (<i>case study</i>)	X	X	
Raport, sprawozdanie z zadania terenowego	X	X	
Zadania praktyczne		X	X
Samodzielne rozwiązywanie zadań		X	
Aktywny udział w zajęciach		X	X

Obserwacja studentów przez nauczyciela akademickiego			X
Praca dyplomowa			
Praca magisterska	X	X	
Egzamin dyplomowy	x	x	x

Formy i metody prowadzenia zajęć oraz kryteria oceny i jej składowe dla poszczególnych zajęć określa karta przedmiotu.