

Załącznik do uchwały Senatu Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu nr 42/2026 z dnia 24 marca 2026 roku w sprawie ustalenia programów studiów dla kierunku Finanse i rachunkowość realizowanym na Wydziale Finansów i Zarządzania Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2026/2027 - nabór letni



Uniwersytet WSB Merito we Wrocławiu
Wydział Finansów i Zarządzania

Program studiów
dla kierunku

**Finanse i rachunkowość
studia I stopnia**

Studia: stacjonarne/niestacjonarne

Profil: praktyczny

Rok akademicki: 2026/2027

I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

nazwa kierunku studiów	Finanse i rachunkowość	
Poziom kształcenia (studia pierwszego stopnia / studia drugiego stopnia / jednolite studia magisterskie)	studia pierwszego stopnia	
Profil kształcenia	praktyczny	
Forma studiów stacjonarne/niestacjonarne	stacjonarne/niestacjonarne	
Czas trwania studiów (w semestrach)	6	
Łączna liczba punktów ECTS dla danej formy studiów.	Studia stacjonarne 180	Studia niestacjonarne 180
Łączna liczba godzin określona w programie studiów	Studia stacjonarne 2434	Studia niestacjonarne 1954
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	licencjat	
Wymiar praktyk zawodowych	960 godzin	
Język prowadzenia studiów	polski	
Rok rozpoczęcia cyklu kształcenia	2026	

II. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol	Kierunkowe efekty uczenia się	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia zgodnie z PRK
WIEDZA absolwent zna i rozumie		
K_W01	w stopniu zaawansowanym terminologię używaną w finansach i rachunkowości oraz zastosowanie tych terminów w obrębie pokrewnych dyscyplin i specjalności.	P6S_WG
K_W02	w stopniu zaawansowanym wybrane zagadnienia z zakresu ekonomii i finansów dotyczące opisu i wyjaśniania rzeczywistości ekonomicznej w ujęciu praktycznym.	P6S_WG
K_W03	w stopniu zaawansowanym funkcje państwa w gospodarce i zasady gospodarki finansowej państwa.	P6S_WG
K_W04	w stopniu zaawansowanym zasady funkcjonowania rynku finansowego i charakteryzuje rodzaje instrumentów finansowych.	P6S_WG
K_W05	w stopniu zaawansowanym instytucje finansowe, opisuje ich zadania i znaczenie dla gospodarki.	P6S_WG
K_W06	w stopniu zaawansowanym zasady rachunkowości oraz ich rolę w procesie podejmowania decyzji.	P6S_WG
K_W07	w stopniu zaawansowanym powiązania rachunkowości i finansów z działalnością gospodarczą.	P6S_WG

K_W08	w stopniu zaawansowanym sposoby i metody pozyskiwania, gromadzenia i przetwarzania danych i informacji ekonomicznych pochodzących z różnych źródeł oraz ich prezentowania.	P6S_WG
K_W09	w stopniu zaawansowanym metody matematyczne, statystyczne, ekonometryczne używane do opracowywania, analizy i modelowania danych ekonomicznych, finansowych i społecznych oraz wskazuje możliwości ich wykorzystania w finansach i ekonomii.	P6S_WG
K_W10	w stopniu zaawansowanym metody i narzędzia wykorzystywane do oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa.	P6S_WG
K_W11	zagadnienie zmiany wartości pieniądza w czasie oraz wskazuje możliwości jego zastosowania w finansach i rachunkowości.	P6S_WG
K_W12	w stopniu zaawansowanym przepisy prawa i inne normy regulujące funkcjonowanie podmiotów w gospodarce.	P6S_WG
K_W13	różnorodne społeczne, ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania działalności zawodowej związanej z kierunkiem finanse i rachunkowość.	P6S_WK
K_W14	kształtowanie się procesów i systemów ekonomicznych na świecie oraz rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w zjawiskach ekonomicznych.	P6S_WG
K_W15	pojęcia i znaczenie własności intelektualnej i praw autorskich.	P6S_WK
K_W16	ogólne zasady organizowania i rozwoju różnych form przedsiębiorczości.	P6S_WK
UMIĘTNOŚCI absolwent potrafi		
K_U01	posługiwać się terminologią z zakresu rachunkowości i finansów.	P6S_UW
K_U02	wykorzystywać poznane zagadnienia finansów i rachunkowości do analizy oraz interpretacji zjawisk lub procesów ekonomicznych w ujęciu przyczyn, przebiegu i skutków.	P6S_UW
K_U03	analizować i interpretować zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze oraz interpretować je w kategoriach społeczno-ekonomicznych.	P6S_UW
K_U04	przeprowadzić analizę ekonomiczną jednostek gospodarczych.	P6S_UW
K_U05	oceniać efektywność i ryzyko propozycji rozwiązań problemów z zakresu finansów.	P6S_UW
K_U06	dokonywać ewidencji operacji gospodarczych, wyceny składników majątku oraz sporządzać sprawozdanie finansowe.	P6S_UW
K_U07	wykorzystywać przepisy prawne oraz normy związane z finansami i rachunkowością.	P6S_UK
K_U08	łączyć wiedzę i umiejętności z finansów i rachunkowości, zdobywane na studiach z wiedzą i umiejętnościami nabywanymi w praktyce zawodowej.	P6S_UW
K_U09	komunikować się z otoczeniem stosując specjalistyczne słownictwo związane z kierunkiem finanse i rachunkowość oraz prezentować swoją wiedzę i umiejętności przy użyciu różnych środków przekazu.	P6S_UK
K_U10	uzasadniać i wyjaśniać własne poglądy oraz ocenić różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich, brać udział w debacie.	P6S_UK
K_U11	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK

K_U12	stosować narzędzia informatyczne używane do opracowywania, analizy i modelowania danych ekonomicznych, finansowych i społecznych.	P6S_UW
K_U13	stosować metody matematyki finansowej w procesie oceny opłacalności inwestycji rzeczowych i kapitałowych oraz wyceny instrumentów finansowych.	P6S_UW
K_U14	planować i organizować pracę indywidualną i w zespole oraz współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych w tym o charakterze interdyscyplinarnym.	P6S_UO
K_U15	samodzielnie planować i organizować pracę własną oraz realizować własne uczenie się z naciskiem na podnoszenie kompetencji zawodowych w zakresie finansów i rachunkowości, podejmować decyzje o dalszym uczeniu się.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE absolwent jest gotów do		
K_K01	krytycznej oceny, stosowania i pogłębiania wiedzy w obszarze właściwym dla kierunku finanse i rachunkowość.	P6S_KK
K_K02	zasięgania opinii ekspertów w przypadku problemów z samodzielnym rozwiązaniem problemu analitycznego oraz doceniania wartość wiedzy teoretycznej i praktycznej w procesie rozwiązywania zagadnień poznawczych oraz praktycznych w zakresie finansów.	P6S_KK
K_K03	odpowiedzialnego i etycznego pełnienia roli zawodowej w obszarze finansów i rachunkowości dbając o dorobek i tradycje zawodu.	P6S_KR
K_K04	uczestniczenia w inicjatywach społecznych ważnych dla interesu publicznego i ich inicjowania.	P6S_KO
K_K05	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P6S_KO

III. ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ NIEZALEŻNIE OD FORMY PROWADZENIA WRAZ Z PRZYPISANIEM DO NICH EFEKTÓW UCZENIA 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_W14	K_W15	K_W16	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_U14	K_U15	K_K01	K_K02	K_K03	K_K04	K_K05		
Deep Impact/Tiefer Einfluss													x																									
Etyka													x																									
Język obcy																												x								x		
Język obcy																												x								x		
Język obcy																												x								x		
Język obcy																												x								x		
Metody efektywnego uczenia się																										x	x											x
Microsoft 365																													x									x
Podstawy ekonomii		x	x											x						x											x							
Podstawy komunikacji społecznej													x														x											x
Podstawy zrównoważonego rozwoju												x	x	x																								
Prawo w finansach	x		x		x							x				x																		x	x	x		
Różnice kulturowe													x																									

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

Nazwa przedmiotu	Treści programowe
BHP	Wprowadzenie do problematyki bezpieczeństwa i higieny pracy. Prawne aspekty bezpieczeństwa i higieny pracy.
	Pomieszczenia i warunki środowiskowe. Charakterystyka zagrożeń.
	Pracownie na uczelni. Wypadki na uczelni.
	Ochrona przeciwpożarowa. Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.
Deep Impact / Tiefer Einfluss	Characteristics of economic development as a space for introducing deep impact. / Merkmale der wirtschaftlichen Entwicklung als Rahmen für die Einführung tiefgreifender Auswirkungen.
	Innovation as impacts for economic growth and enterprise development. / Innovation als treibende Kraft für Wirtschaftswachstum und Unternehmensentwicklung.
	Implementation of impacts, using change management methodology. / Umsetzung von tiefgreifenden Auswirkungen unter Anwendung von Methoden des Veränderungsmanagements.
	Deep impacts in practice. / Tiefgreifende Auswirkungen in der Praxis.
Etyka	Definicje etyki, przedmiot etyki, aspekty etyki.
	Etyka w biznesie i etyka gospodarcza.
	Etyka zarządzania. Etyka zawodowa. Społeczna odpowiedzialność biznesu (CSR) a etyka.
Język obcy	SEMESTR I - IV (STUDIA STACJONARNE) - Rozumienie i analiza tekstów zamieszczonych w podręczniku - Gramatyka i słownictwo ogólnobiznesowe i kierunkowe - Komunikacja ustna w życiu codziennym i zawodowym. - Komunikacja pisemna biznesowa
	SEMESTR II - III (STUDIA NIESTACJONARNE) - Rozumienie i analiza tekstów zamieszczonych w podręczniku - Gramatyka i słownictwo ogólnobiznesowe i kierunkowe - Komunikacja ustna w życiu codziennym i zawodowym. - Komunikacja pisemna biznesowa
Metody efektywnego uczenia się	Proces uczenia się - fakty i mity o efektywnym uczeniu się. Jak działa pamięć, mózg niezwykły narząd, czy istnieją style uczenia się?
	Techniki efektywnego uczenia się (techniki pamięciowe, mapy myśli, kreatywne notatki, gry) oraz narzędzia wspierające te procesy.
	Jak sztuczna inteligencja może nam pomóc w procesie uczenia się? (kurs AI)
	Wyszukiwanie i weryfikacja źródeł informacji.
	Tworzenie opisów bibliograficznych oraz bibliografii.
	Narzędzia i aplikacje przydatne w procesie uczenia się.
	Prokrastynacja.
Organizacja procesu uczenia się (wyniki eksperymentu myślowego).	
Microsoft 365	Wprowadzenie do środowiska chmurowego MS 365. Aplikacje i wersja webowa narzędzi. Logowanie, pobieranie aplikacji. Korzystanie z wersji webowej. Omówienie funkcjonalności One Drive. Omówienie funkcjonalności MS Teams. Współdzielenie plików i udostępnianie.
	Wprowadzenie do MS Word, MS Excel i MS PowerPoint oraz MS Forms.
	Omówienie funkcjonalności i działania MS Forms. Przygotowanie formularza z rozgałęzieniami i wszystkimi typami pytań.

	MS Power Point. Omówienie funkcjonalności: narzędzia główne, wstawianie, rysowanie, projektowanie, animacje, przejścia. Przygotowanie szablonu własnej prezentacji w grupie (templates). Legalność zdjęć i multimediów. Licencja Creative Commons.
	MS Word. Struktura dokumentu. Omówienie zasad edycji. Formatowanie i ustawienia (układ). Wstawianie. Projektowanie. Numerowanie stron i spisy treści. Praca na dokumencie współdzielonym. Rysowanie. Tabele. Edytor równań. Odwołania. Recenzja.
	MS Excel. Struktura arkusza i skoroszytu. Kolumny i wiersze (dodawanie i usuwanie). Nawigacja po arkuszu i skoroszytcie. Pole nazwy. Adresowanie komórek. Formatowanie komórek i arkusza. Formaty liczbowe. Formatowanie komórek. „Ustawienia strony” oraz „podgląd wydruku” i „widok podziału stron. Obszar wydruku. Typy danych: teksty, liczby (w tym daty) i formuły. Podstawowe operacje matematyczne oraz kolejność wykonywania działań. Wybrane funkcje: Suma, średnia, suma iloczynów, jeżeli oraz wybrane funkcje daty i czasu lub finansowe w przykładach.
	MS Excel. Wykresy. Typy wykresów i ich zastosowanie, Zasady tworzenia wykresów. Formatowanie wykresów. Odwołania względne, bezwzględne i mieszane. Odwołania dalekie. Zarządzanie danymi: listy, sortowanie i filtrowanie danych – autofiltr i filtry zaawansowane, sprawdzenie poprawności, ochrona danych. Analiza danych.
Podstawy ekonomii	Równowaga rynkowa na danym rynku.
	Podział ekonomii na mikro i makro-przykłady i zadania.
	Analiza popytu i podaży-wyznaczanie punktu równowagi rynkowej. Zmiana punktu równowagi rynkowej- zadania.
	PKB i inne wskaźniki makroekonomiczne- analiza danych statystycznych, ujęcie nominalne i realne.
	Wpływ zmian stóp procentowych na gospodarkę - inflacja i polityka pieniężna -zadania i przykłady.
	Analiza polityki rynku pracy, obliczanie stopy bezrobocia.
	Przykłady błędów poznawczych w decyzjach finansowych.
	Analiza wpływu operacji otwartego rynku, rezerw obowiązkowych i stop procentowych na gospodarkę.
	Jak rynek ustala cenę równowagi rynkowej?
	Ceny maksymalne i minimalne.
	Mechanizm zmian cen rynkowych.
	Jak funkcjonuje gospodarka rynkowa?
	Jak funkcjonuje gospodarka nakazowo-rozdzielcza?
	Inflacja i bezrobocie.
Polityka monetarna i fiskalna.	
Model IS-LM.	
Podstawy komunikacji społecznej	Zasady efektywnej komunikacji.
	Informowanie a przekonywanie. Dwa typy komunikowania.
	Skuteczne komunikowanie niewerbalne.
	Zasady efektywnej dyskusji w grupie.
	Techniki erystyczne w publicznych dyskusjach.
Jak skonstruować wystąpienie publiczne?	
Podstawy zrównoważonego rozwoju	Wprowadzenie do zrównoważonego rozwoju
	Wymiar ekologiczny/ środowiskowy zrównoważonego rozwoju
	Wymiar społeczny zrównoważonego rozwoju
	Wymiar ekonomiczny/ biznesowy zrównoważonego rozwoju i ESG
Prawo w finansach	Pojęcie systemu prawa, gałęzi prawa, norma prawna i przepis prawny

	<p>Charakter zadań wykonywanych przez jednostki sektora finansów publicznych</p> <p>Struktura i analiza dochodów publicznych</p> <p>Struktura i analiza wydatków publicznych</p> <p>Struktura i cechy systemu podatkowego w Polsce</p> <p>System źródeł prawa w Polsce</p> <p>Gałęzie prawa, prawo publiczne a prawo prywatne, interes publiczny a interes prywatny</p> <p>Podmioty prawa publicznego a podmioty prawa prywatnego</p> <p>Instytucje prawa prywatnego (umowa jako podstawowy instrument prawa prywatnego)</p> <p>Instytucje prawa publicznego (decyzja jako podstawowy instrument prawa publicznego)</p> <p>Jednostki sektora finansów publicznych</p> <p>Zasady budżetowe, planowanie budżetowe, ustawa budżetowa</p> <p>Postępowanie podatkowe i decyzja podatkowa</p>
Różnice kulturowe	<p>Czym jest kultura? Wprowadzenie.</p> <p>Stereotypy i uprzedzenia.</p> <p>Główne orientacje kulturowe - G. Hofstede - R. Gesteland - E. Meyer.</p> <p>Komunikacja międzykulturowa. Komunikacja bezpośrednia i pośrednia.</p> <p>Bariery w komunikacji werbalnej. Komunikacja niewerbalna.</p> <p>Religia, wartości, postawy, zwyczaje – wpływ na biznes.</p> <p>Proces negocjacji międzykulturowych.</p> <p>Szok kulturowy.</p>
Socjologia	<p>Geneza socjologii jako nauki.</p> <p>Socjologiczne ujęcie kultury.</p> <p>Struktury społeczne.</p> <p>Stratyfikacja społeczna</p> <p>Globalizacja.</p> <p>Metodologia badań społecznych.</p> <p>Analiza danych wtórnych.</p> <p>Charakterystyka polskiego społeczeństwa.</p>
Wprowadzenie do studiowania na kierunku	<p>Ogólne informacje o WFiZ.</p> <p>Formalno-organizacyjno-prawne aspekty studiowania.</p> <p>Istota studiowania na wybranym kierunku studiów.</p> <p>Organizacja procesu kształcenia.</p> <p>Kultura akademicka i etyka studiowania.</p> <p>Działalność studencka, organizacje studenckie.</p> <p>Korzystanie z infrastruktury i zasobów w procesie uczenia się i pracy zespołowej.</p> <p>Zakres wsparcia w procesie uczenia się.</p>
Analiza finansowa	<p>Źródła informacji wykorzystywane w ramach analizy finansowej.</p> <p>Sprawozdanie finansowe. Wartość informacyjna sprawozdań finansowych.</p> <p>Wykonywanie wyliczeń modeli, interpretacja otrzymanych wyników.</p> <p>Analiza i ocena kondycji finansowej przedsiębiorstwa na podstawie wszystkich wyliczeń.</p> <p>Wizualizacja modeli i wskaźników: wykresy, kolory ostrzegawcze, porównania między firmami. Analiza całościowa kondycji finansowej przedsiębiorstwa.</p> <p>Dokumenty sprawozdania finansowego (omówienie na przykładzie sprawozdania finansowego przedsiębiorstwa dokumentów finansowych).</p> <p>Analiza wstępna (pionowa i pozioma) bilansu, kapitał obrotowy netto.</p>

	Obliczanie wskaźników, dokonywanie analizy wstępnej wraz z komentarzem.
	Analiza wstępna: analiza porównawcza, graficzna ilustracja wyników, symulacja otrzymanych wyników, gdy zmienia się wybrane dane finansowe.
	Przedstawienie zagadnień, wzory - Analiza wskaźnikowa (analiza płynności, rotacji, zadłużenia i rentowności wraz z modelem Du Ponta).
	Wyliczanie wskaźników finansowych. Diagnoza kondycji finansowej firmy. Interpretacja otrzymanych wyników.
	Budowa szablonu analizy wskaźnikowej w Excelu: automatyczne obliczanie wskaźników, tworzenie dashboardu wskaźników finansowych. Symulacja scenariuszowa w arkuszu: jak zmienia się płynność/rentowność/zadłużenie przy zmianie sprzedaży, kosztów lub struktury kapitału.
	Analiza pozostałych narzędzi analizy finansowej: metody oceny ryzyka upadłości, wartość likwidacyjna przedsiębiorstwa). Analiza rachunku przepływów pieniężnych.
Analiza i interpretacja danych statystycznych	Pojęcia wstępne, źródła danych statystycznych i prezentacja materiału statystycznego.
	Obliczanie i interpretacja indywidualnych indeksów dynamiki
	Indeksy agregatowe
	Obliczanie i interpretacja indeksów agregatowych
	Eksploracja ogólnodostępnych baz danych; wczytywanie i wstępna analiza danych; wizualizacja struktury i podstawowe tabele
	Klasyczne i pozycyjne miary statystyczne (miary położenia, dyspersji, asymetrii)
	Obliczanie klasycznych i pozycyjnych miar statystycznych (miary położenia, dyspersji, asymetrii)
	Analiza współzależności zjawisk - współczynnik korelacji Pearsona i rang Spearmana, regresja liniowa.
	Obliczanie i interpretacja współczynników korelacji. Estymacja i analiza parametrów funkcji regresji liniowej
	Analiza szeregów czasowych - funkcja trendu, analiza sezonowości
	Estymacja i interpretacja parametrów modeli trendu. Prognozowanie na podstawie szeregów czasowych
Analiza dynamiki zjawisk – indywidualne indeksy dynamiki	
Bankowość	Pojęcie systemu bankowego i jego znaczenie dla gospodarki. Struktura systemu bankowego. Podmioty tworzące sektor bankowy i ich funkcje.
	Pożyczki w instytucjach pozabankowych - dostępność, ryzyko i koszt.
	Ochrona środków pieniężnych przechowywanych przez klienta w banku: nadzór nad działalnością bankową, bezpieczeństwo środków w przypadku upadłości banku (regulacje prawne UE, krajowe, limity).
	Rachunki bankowe - postanowienia wynikające z umów o prowadzenie rachunków bankowych oraz z zapisów Ustawy Prawo bankowe. Oprocentowanie depozytów.
	Rodzaje rachunków bankowych i ich przeznaczenie. Analiza przykładowych umów dot. rachunków bankowych.
	Kredyty i pożyczki. Wzór treści Umowy dot. kredytów bankowych - prawa i obowiązki banku i kredytobiorcy.
	Zabezpieczenia prawne kredytów.
	Proces udzielania kredytów. Rodzaje rat kredytowych, obliczenia. Praktyczne stosowanie przez banki zabezpieczeń udzielanych kredytów. Systemy płatności.

	Rozliczenia gotówkowe i bezgotówkowe w praktyce - udogodnienia i przeszkody.
	Pozabankowe instytucje finansowe. Parabanki. Rozwiązania prawne.
Decyzje finansowe	Podejmowanie decyzji finansowych. Źródła finansowania działalności przedsiębiorstw. Wady i zalety kapitałów własnych i obcych.
	Zastosowanie dźwigni operacyjnej i finansowej w zarządzaniu przedsiębiorstwem.
	Obliczanie dźwigni operacyjnej i finansowej.
	Metody oceny projektów inwestycyjnych - inwestycje rzeczowe.
	Analiza i ocena efektywności projektów inwestycyjnych za pomocą wybranych metod
	Ocena efektywności projektów inwestycyjnych - case study
	Kryteria wyboru źródła finansowania przedsiębiorstwa.
	Koszt i struktura kapitału. Optymalna struktura kapitału.
	Analiza kosztu kapitału i optymalnej struktury finansowania przedsiębiorstwa. Wyznaczanie WACC.
	Wyznaczanie kosztu kapitału przy określonej strukturze kapitału.
	Próg rentowności – znaczenie, metody obliczania i zastosowanie w analizie finansowej przedsiębiorstwa.
	Analiza progu rentowności - opłacalność produkcji i sprzedaży przy zadanych kosztach, wyznaczanie i interpretacja progu rentowności.
	Wyznaczanie i interpretacja progu rentowności przy zadanych kosztach, przychodach i wielkości produkcji.
	Mechanizmy dźwigni operacyjnej i finansowej w zarządzaniu przedsiębiorstwem.
Finanse osobiste	Pojęcie i funkcje finansów osobistych. Finanse osobiste a finanse gospodarstw domowych.
	Konsumpcja a zadłużanie się – produkty consumer finance.
	Upadłość konsumencka.
	Sposoby gromadzenia kapitału na emeryturę.
	Metody zarządzania ryzykiem inwestycyjnym. Budowanie portfela inwestycyjnego.
	Inteligencja finansowa.
	Cechy i umiejętności osoby inteligentnej finansowo.
	Narzędzia zarządzania finansami osobistymi. Budżetowanie i planowanie finansowe. Pojęcie i zasady oszczędzania.
	Wybór produktów oszczędnościowych.
	Projekt budżetu domowego.
	Inwestycje tradycyjne i alternatywne. Ryzyko inwestycyjne.
	Porównanie wybranych instrumentów inwestycyjnych – analiza zysk/ryzyko/płynność/horyzont czasowy.
Dochód pasywny i źródła jego pozyskiwania.	
Finanse publiczne	Źródła prawa w finansach publicznych (Ustrojowe prawo administracyjne, Ustawa o FP, 4 rozdział JST, ordynacja podatkowa, zamówienia publiczne)
	Ryzyko i efektywność w sektorze publicznym. Tworzenie mapy ryzyka dla potrzeb Kontroli Zarządczej
	Gospodarka finansowa w ustaleniach kontrolnych regionalnych izb obrachunkowych oraz Najwyższej Izby Kontroli - źródła i przyczyny stwierdzanych nieprawidłowości
	Zobowiązania w jednostce sektora finansów publicznych zasady umowy rodzaje i uwarunkowania prawne
	Dyscyplina finansów publicznych jej rola uwarunkowania i zasady

	Ćwiczenia 1 Analiza struktury dochodów i wydatków budżetu państwa
	Ćwiczenia 2 Budżet studenta vs budżet państwa – analiza porównawcza
	Ćwiczenia 3 System podatkowy – sprawiedliwość i efektywność
	Ćwiczenia 4 Kontrola finansów publicznych – studium przypadku
	Ćwiczenia 5 Ryzyko i nieprawidłowości w jednostkach sektora publicznego
	Ćwiczenia 6 Budżet obywatelski – partycypacja społeczna w finansach publicznych
	Miejsce Finansów publicznych w naukach o prawie, administracji, ekonomii finansach i zarządzaniu w tym podstawowe pojęcia finansów w tym publicznych: zysk, dochód, przychód, dług deficyt, zobowiązania, budżet w tym JST itp.
	Dobra publiczne, a dobra prywatne, zrozumienie istoty finansów publicznych
	Wybrane podatki stanowiące dochód budżetu państwa, teoria podatków. Wydatki publiczne - analiza najczęściej spotykanych form wydatków. Deficyt budżetowy i dług publiczny
	Budżet Państwa, JST i obywatelski. Planowanie budżetowe - analiza procedur. Wybrane podatki stanowiące dochód budżetu państwa, teoria podatków
	Funkcje FP wg. R. Musgrave'a. a współczesne zasady podział przedmiotowy i podmiotowy sektora finansów publicznych
	Public finance i Public choice dwie odmienne wizje państwa i sylwetki wielkich ekonomistów FP (Musgrave, Buchanan, Tullock, Stiglitz, Owsiak)
	System nadzoru i kontroli nad funkcjonowaniem sektora finansów publicznych, z uwzględnieniem podstaw i trybu działania regionalnych izb obrachunkowych (RIO), Najwyższej Izby Kontroli (NIK), urzędów kontroli skarbowej (UKS)
	Kontrola zarządcza jako element skutecznego i efektywnego wykonywania zadań jednostki; budowa spójnego systemu monitorowania realizacji celów i zadań, praktyczne wykorzystanie standardów kontroli zarządczej.
Matematyka finansowa	Wartość pieniądza w czasie – kapitalizacja i dyskontowanie, obecna i przyszła wartość kapitału.
	Stopa procentowa przeciętna, względna, równoważna, efektywna.
	Wkłady oszczędnościowe i rachunek rent – wkłady oszczędnościowe zgodne/niezgodne; z góry/z dołu; renta wieczysta; renta kapitałowa.
	Spłata długu (kredyty), plan spłaty długu; spłata kredytu w stałych kwotach płatności; spłata kredytu w równych ratach kapitałowych.
	Strumienie płatności – opłacalność inwestycji (NPV), wycena obligacji.
Metody ilościowe w finansach	Układy równań liniowych.
	Rozwiązywanie układów równań oznaczonych i nieoznaczonych.
	Zastosowanie rachunku macierzowego w ekonomii.
	Zastosowanie wyznaczników do rozwiązań układów Cramera.
	Wykorzystanie macierzy odwrotnej do rozwiązywania równań macierzowych.
	Obliczanie granic ciągów liczbowych. Liczba Eulera w granicach ciągów (ciągła kapitalizacja odsetek).
	Przegląd funkcji elementarnych (odczytywanie własności funkcji na podstawie wykresu).
	Wyznaczanie równania stycznej dla wybranych funkcji. Badanie przebiegu zmienności funkcji i szkicowanie wykresów funkcji.

	Obliczanie całki oznaczonej i nieoznaczonej. Zastosowanie całki do obliczeń pól figur płaskich.
	Rachunek macierzowy.
	Wyznaczniki.
	Macierz odwrotna.
	Ciągi liczbowe.
	Funkcje rzeczywiste.
	Pochodna funkcji jednej zmiennej.
	Wybrane zastosowania pochodnej funkcji.
	Całki nieoznaczone i oznaczone.
Podstawy organizacji podmiotów gospodarczych	Podstawy prawne organizacji podmiotów gospodarczych. Pojęcie przedsiębiorcy i działalności gospodarczej.
	Zasady podejmowania i prowadzenia działalności gospodarczej.
	Uczestnictwo podmiotów w obrocie gospodarczym. Pojęcie i rodzaje przedstawicielstwa.
	Reglamentacja działalności gospodarczej. Postępowanie w sprawie uzyskania pozwoleń, koncesji i wpisu na listy działalności regulowanej.
	Osoba fizyczna jako przedsiębiorca. Ewidencjonowanie przedsiębiorców w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej i w innych rejestrach (REGON, NIP).
	Spółka cywilna i osobowe spółki handlowe (jawna, komandytowa, komandytowo-akcyjna i partnerska). Zawieranie umów: spółki cywilnej oraz spółek osobowych handlowych.
	Spółki kapitałowe (z ograniczoną odpowiedzialnością). Zawieranie umów spółek kapitałowych. Obrót akcjami.
	Spółki kapitałowe (akcyjna). Zawieranie umów spółek kapitałowych. Obrót akcjami.
Podstawy rachunkowości	Rachunkowość jako system informacyjny.
	Księgowanie operacji gospodarczych i śledzenie ich wpływu na zmiany w aktywach i pasywach – analiza bilansowa operacji.
	Księgi rachunkowe - zasady funkcjonowania kont bilansowych (syntetycznych i analitycznych), zestawienie obrotów i sald w praktyce.
	Ewidencja rozrachunków z dostawcami i odbiorcami – księgowanie transakcji i rozliczeń, analiza sald kont rozrachunkowych.
	System kont księgowych - analiza zasad funkcjonowania kont wynikowych.
	Przychody, koszty, pozaewidencyjny sposób ustalania wyniku finansowego - obliczanie wyniku finansowego.
	Ewidencyjny sposób ustalania wyniku finansowego i jego prezentacja w rachunku zysków i strat.
	Bilans jako rachunek majątku i kapitałów.
	Operacje gospodarcze i ich wpływ na bilans.
	Księgi rachunkowe - zasady funkcjonowania kont bilansowych (syntetycznych i analitycznych), zestawienie obrotów i sald.
	Rozrachunki w systemie ewidencji księgowej.
	System kont księgowych - zasady funkcjonowania kont wynikowych.
	Przychody, koszty, pozaewidencyjny sposób ustalania wyniku finansowego.
	Ewidencyjny sposób ustalania wyniku finansowego w rachunku zysków i strat.
Bilans jako rachunek majątku i kapitałów - analiza.	

Praktyka zawodowa I	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wprowadzenie w podstawy prawne i przedmiot działalności przedsiębiorstwa - status prawny, struktura własnościowa, przedmiot i zakres działalności, misja, strategia przedsiębiorstwa. 2. Zaznajomienie ze strukturą organizacyjną, zasadami funkcjonowania, celami, uprawnieniami decyzyjnymi i zakresem odpowiedzialności. 3. Przestrzeganie zasady RODO, BHP i PPOŻ na stanowisku pracy 4. Zapoznanie ze standardami i regulaminem pracy. 5. Obserwowanie interakcji przełożony – podwładny, procesów komunikowania interpersonalnego w instytucji, ich prawidłowości i zakłóceń 6. Zapoznanie się z działaniami i inicjatywami instytucji w obszarze zrównoważonego rozwoju i ESG (wpływ instytucji na aspekty środowiskowe i społeczne) 7. Wykonywanie zadań zleconych przez opiekuna praktyk związanych z wykorzystaniem infrastruktury informatycznej (w tym narzędzia ICT, sprzęt, oprogramowania, aplikacje, bazy danych, systemy wewnętrzne instytucji przyjmującej). 8. Zapoznanie z eksploatacją urządzeń występujących w instytucji. 9. Tworzenie i weryfikowanie prostych dokumentów typowych dla działalności instytucji. 10. Pozyskiwanie, analiza i przetwarzanie danych i informacji z zastosowaniem dostępnych metod i narzędzi. 11. Zapoznanie z procedurami, instrukcjami, dokumentacją, terminologią branżową w komunikacji zewnętrznej i wewnętrznej przedsiębiorstwa. 12. Wykonywanie zleconych zadań zawodowych i konsultacje z zakładowym opiekunem praktyk w celu omawiania obserwowanych sytuacji i przeprowadzanych działań i ich wyników.
Projekt kierunkowy	<p>Organizacja i przeprowadzenie badań.</p> <p>Zasady pracy nad projektem.</p> <p>Harmonogram projektu. Wybór i formułowanie problemu badawczego oraz hipotez badawczych.</p> <p>Wykorzystanie wyników badań dla celów projektu.</p> <p>Propozycje rozwiązań projektowych.</p> <p>Koncepcja rozwiązania problemu badawczego.</p> <p>Dobór metody i technik realizacji projektu.</p> <p>Redagowanie projektu kierunkowego, w tym przygotowanie jego wersji elektronicznej.</p> <p>Dobór, opracowanie oraz poszukiwanie materiałów źródłowych.</p> <p>Organizacja i przeprowadzenie badań, w tym badania w terenie.</p>
Rachunkowość finansowa	<p>Podstawy prawne rachunkowości. Znaczenie etyki w rachunkowości.</p> <p>Wycena i sprzedaż produktów oraz ich prezentacja w sprawozdaniu finansowym.</p> <p>Ewidencja przyjęcia z produkcji i sprzedaży wyrobów gotowych.</p> <p>Pozostałe przychody i koszty operacyjne. Przychody i koszty finansowe.</p> <p>Identyfikacja i ujęcie w księgach pozostałych przychodów i kosztów operacyjnych oraz przychodów i kosztów finansowych.</p> <p>Ustalanie wyniku finansowego w wariantcie kalkulacyjnym. Segmentacja rachunku zysków i strat.</p> <p>Księgowe ustalanie wyniku finansowego w wariantcie kalkulacyjnym.</p> <p>Sprawozdanie finansowe i jego elementy.</p> <p>Rzeczowe aktywa trwałe – pojęcie, klasyfikacja, zasady wyceny i prezentacja w sprawozdaniu finansowym.</p>

	Rzeczowe aktywa trwałe - wycena zużycia i ewidencja typowych operacji zwiększających i zmniejszających stan środków trwałych i środków trwałych w budowie.
	Materiały – pojęcie, klasyfikacja, zasady wyceny i prezentacja w sprawozdaniu finansowym.
	Materiały - ewidencja rozliczania zakupu oraz rozchodu materiałów do produkcji.
	Rozrachunki z tytułu wynagrodzeń i pozostałe rozrachunki z pracownikami - istota, wycena prezentacja w sprawozdaniu finansowym
	Ewidencja rozrachunków z tytułu wynagrodzeń oraz pozostałych rozrachunków z pracownikami z tytułu sum do rozliczenia. Naliczanie wynagrodzeń na podstawie różnych umów zawartych z pracownikami o świadczenie pracy.
	Pojęcie, wycena i zasady rozliczanie kosztów działalności podstawowej. Prezentacja kosztów operacyjnych w rachunku zysków i strat.
	Ujęcie kosztów działalności operacyjnej w różnych układach ewidencyjnych.
Rynki finansowe	Rynki finansowe, struktura i ich znaczenie w gospodarce. Warunki niezbędne do ich sprawnego funkcjonowania. Znaczenie rynku finansowego dla rozwoju gospodarki. Zagrożenia stabilności finansowej,
	Rynek pieniężny. Organizacja rynku pieniężnego, jego wielkość. Polityka pieniężna – główne założenia. Podstawowe instrumenty polityki pieniężnej
	Pojęcie instrumentów finansowych i papierów wartościowych oraz instrumentów rynków pieniężnych.
	Rynek walutowy. Kurs walutowy, czynniki wpływające na kurs walutowy. Znaczenie kursu walutowego dla gospodarki i obywateli. Spekulacja na rynkach walutowych.
	Rynek kapitałowy. Struktura rynków kapitałowych- rynek pierwotny, wtórny, zorganizowany, niezorganizowany. Organizacja rynku regulowanego. Instytucje rynków kapitałowych rynek giełdowy, pozagiełdowy. Instrumenty rynków kapitałowych.
Techniki radzenia sobie ze stresem	Istota dobrostanu jako element budowania efektywności człowieka w pracy i życiu prywatnym.
	Stres i jego znaczenie w pracy człowieka.
	Techniki radzenia sobie ze stresem.
Ubezpieczenia	Pojęcie ubezpieczeń, ich klasyfikacja. Ubezpieczenie jako metoda zarządzania ryzykiem.
	Ryzyka związane z wykonywaniem wybranych zawodów.
	Mechanizm ubezpieczeń: transfer ryzyka, ocena ryzyka, składka ubezpieczeniowa, na przykładzie ubezpieczeń komunikacyjnych. Rola aktuariusza i underwritera. Ustalenie ryzyka dla wyszukanego, nietypowego zdarzenia ubezpieczeniowego.
	Zasady funkcjonowania instytucji rynku ubezpieczeń i nadzoru ubezpieczeniowego.
	Zakłady ubezpieczeń a towarzystwa ubezpieczeń wzajemnych - różnice i ocena obydwu form działalności ubezpieczeniowej.
	Produkty ubezpieczeniowe. Zakres ochrony wskazanego zdarzenia w różnych zakładach ubezpieczeniowych.
	Analiza ogólnych warunków ubezpieczeń (OWU) wybranego produktu ubezpieczeniowego w odniesieniu do zaistniałego zdarzenia ubezpieczeniowego. Proces likwidacji szkód (etapy, metody).

Specjalność: Bankowość i usługi finansowe (tylko forma niestacjonarna)	Badanie zdolności i wiarygodności kredytowej
	Bankowe czynności i produkty depozytowe i rozliczeniowe
	Bankowe czynności i produkty kredytowe
	Etyka w bankowości i usługach finansowych
	Marketing i techniki sprzedaży usług finansowych
	Metody wspomagające podejmowanie decyzji finansowych
	Ochrona klienta na rynku usług finansowych
	Polski i europejski system bankowy
	Praktyka zawodowa II
	Rozwój produktów bankowych i usług finansowych
	Sprawozdawczość i analiza finansowa banku
	Usługi finansowe sektora pozabankowego
	Zabezpieczanie spłat wiarygodności banku i windykacja
	Specjalność: Finanse małych i średnich przedsiębiorstw
Fiskalne obciążenia działalności gospodarczej	
Metody oceny efektywności inwestycji w przedsiębiorstwie	
Narzędzia informatyczne w zarządzaniu finansami w przedsiębiorstwie	
Negocjacje finansowe	
Praktyka zawodowa II	
Prognozowanie i planowanie finansowe w przedsiębiorstwie	
Rachunek kosztów w przedsiębiorstwie	
Symulacja biznesowa	
Zarządzanie płynnością finansową przedsiębiorstwa	
Zarządzanie ryzykiem finansowym w przedsiębiorstwie	
Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa	
Źródła finansowania działalności gospodarczej	
Specjalność: Rachunkowość i podatki	Dokumentacja i rozliczenia podatkowe
	Kontrola podatkowa i czynności sprawdzające
	Organizacja rachunkowości
	Podstawy rachunkowości w organizacjach niekomercyjnych
	Polityka i etyka rachunkowości
	Praktyka zawodowa II
	Rachunkowość finansowa II
	Rachunkowość MŚP
	Rachunkowość podatkowa
	Rozliczenia świadczeń pracowniczych
	Sprawozdawczość finansowa
	Systemy informatyczne w rachunkowości
	Zaawansowane systemy FK
Zarządzanie projektami i pracą zespołową	
Specjalność: Specjalista kadr i płac	Automotywacja i kształtowanie ścieżki rozwoju zawodowego
	Bezpieczeństwo i higiena warunków pracy
	Dokumentacja pracownicza
	HR Business Partner
	Ochrona danych osobowych
	Polityka podatkowa przedsiębiorcy
	Praktyka zawodowa II
	Prawo pracy
	Rekrutacja i selekcja pracowników
	Rozliczenia kadrowo-płacowe
	Systemy finansowo-kadrowe
	Ubezpieczenia społeczne

**Treści programowe mogą ulegać modyfikacjom w procesie doskonalenia programów studiów, w celu zapewnienia ich aktualności oraz dostosowania do oczekiwań rynku pracy.*

IV. PROGRAM STUDIÓW

Specjalności proponowane na kierunku Finanse i rachunkowość

- Bankowość i usługi finansowe (tylko forma niestacjonarna)
- Finanse małych i średnich przedsiębiorstw
- Rachunkowość i podatki
- Specjalista kadr i płac

A) PRZYPORZĄDKOWANIE KIERUNKU STUDIÓW DO DYSYCYPLIN NAUKOWYCH

Dyscypliny naukowe	% PUNKTÓW ECTS
Ekonomia i finanse	100%

B) PODSTAWOWE WSKAŹNIKI ECTS OKREŚLONE DLA PROGRAMU STUDIÓW

Nazwa wskaźnika	Liczba punktów ECTS	
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	STUDIA STACJONARNE 90,9	STUDIA NIESTACJONARNE 68,5
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne	STUDIA STACJONARNE 110,9	STUDIA NIESTACJONARNE 111,0
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	
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom do wyboru	81	
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym	40	

C) WYMIAR, ZASADY I FORMY ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH

Zgodnie z Regulaminem studiów Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu, praktyki zawodowe są obowiązkowe a zasady ich realizacji, treści programowe, metody kształcenia, efekty uczenia się, czy metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się etc. określają, podobnie jak w przypadku innych zajęć przewidzianych w programie studiów, karty przedmiotów „Praktyka zawodowa”.

Wymiar praktyk zawodowych dla studiów I stopnia wynosi min. 960 godzin dydaktycznych/24 tygodnie. Praktyki realizowane i zaliczane są w semestrach, w których w programie studiów przewidziany jest przedmiot „Praktyka zawodowa”.

Student organizuje praktyki indywidualnie i jest zobowiązany do złożenia deklaracji, na której pracodawca potwierdza możliwość realizacji programu praktyk w danej placówce/firmie/institucji. Student ma możliwość skorzystania z pomocy uczelni w przygotowaniu do rekrutacji na praktyki.

Z programu praktyk oraz założeń przedmiotu praktyka zawodowa określonych w karcie przedmiotu a także z Regulaminu praktyk zawodowych wynikają bezpośrednio miejsca, w których realizowane są praktyki. Uczelnia monitoruje miejsca praktyk pod kątem ich przystosowania do osiągania efektów uczenia się przypisanych do praktyk na danym kierunku, możliwości realizacji programu praktyk oraz predyspozycji i preferencji studenta. Praktyki realizowane są w podmiotach, które zapewniają praktykantom opiekuna praktyk, odpowiednie stanowiska pracy odpowiadające zakresowi przyszłej działalności zawodowej (dostęp do komputera, Internetu, profesjonalne oprogramowania etc.).

Procesem organizowania i koordynowania praktyk zajmują się dedykowani poszczególnym kierunkom pracownicy Biura Karier (BK). Nadzór merytoryczny nad realizacją praktyk zawodowych sprawuje opiekun praktyk zawodowych z ramienia Uczelni.

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

L.p.	Przedmiot	Semestr	ECTS
1.	BHP	I	0
2.	Deep Impact/Tiefer Einfluss	IV	2
3.	Etyka	II	2
4.	Język obcy	I	3
5.	Język obcy	II	3
6.	Język obcy	III	3
7.	Język obcy	IV	3
8.	Metody efektywnego uczenia się	I	2

9.	Microsoft 365	I	2
10.	Podstawy ekonomii	II	3
11.	Podstawy komunikacji społecznej	I	2
12.	Podstawy zrównoważonego rozwoju	II	1
13.	Prawo w finansach	I	3
14.	Różnice kulturowe	III	3
15.	Socjologia	I	2
16.	Wprowadzenie do studiowania na kierunku	I	0
17.	Wychowanie fizyczne	III	0
18.	Wychowanie fizyczne	IV	0
19.	Analiza finansowa	III	5
20.	Analiza i interpretacja danych statystycznych	III	5
21.	Bankowość	II	3
22.	Decyzje finansowe	IV	5
23.	Finanse osobiste	III	4
24.	Finanse publiczne	II	3
25.	Matematyka finansowa	II	5
26.	Metody ilościowe w finansach	I	5
27.	Podstawy organizacji podmiotów gospodarczych	III	5
28.	Podstawy rachunkowości	I	5
29.	Praktyka zawodowa I	V	20
30.	Projekt kierunkowy	V	4
31.	Projekt kierunkowy	VI	3
32.	Rachunkowość finansowa	II	5
33.	Rynki finansowe	III	5
34.	Techniki radzenia sobie ze stresem	III	2
35.	Ubezpieczenia	II	2
36.	Przedmioty specjalnościowe	IV, V, VI	60
łącznie:			180

Studia niestacjonarne

L.p.	Przedmiot	Semestr	ECTS
1.	BHP	I	0
2.	Deep Impact/Tiefer Einfluss	IV	2
3.	Etyka	II	2
4.	Język obcy	II	6
5.	Język obcy	III	6
6.	Metody efektywnego uczenia się	I	2
7.	Microsoft 365	I	2
8.	Podstawy ekonomii	II	3
9.	Podstawy komunikacji społecznej	I	2
10.	Podstawy zrównoważonego rozwoju	II	1
11.	Prawo w finansach	I	3
12.	Różnice kulturowe	III	3
13.	Socjologia	I	2
14.	Wprowadzenie do studiowania na kierunku	I	0
15.	Analiza finansowa	III	5
16.	Analiza i interpretacja danych statystycznych	III	5
17.	Bankowość	II	3
18.	Decyzje finansowe	IV	5
19.	Finanse osobiste	III	4

20.	Finanse publiczne	II	3
21.	Matematyka finansowa	II	5
22.	Metody ilościowe w finansach	I	5
23.	Podstawy organizacji podmiotów gospodarczych	III	5
24.	Podstawy rachunkowości	I	5
25.	Praktyka zawodowa I	V	20
26.	Projekt kierunkowy	V	4
27.	Projekt kierunkowy	VI	3
28.	Rachunkowość finansowa	II	5
29.	Rynki finansowe	III	5
30.	Techniki radzenia sobie ze stresem	III	2
31.	Ubezpieczenia	II	2
32.	Przedmioty specjalnościowe	IV, V, VI	60
łącznie:			180