



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO

Program studiów

finanse i rachunkowość

Wydział:	Wydział Ekonomiczny
Poziom studiów:	studia drugiego stopnia (magister)
Profil studiów:	ogólnoakademicki
Forma studiów:	studia niestacjonarne
Cykl dydaktyczny:	2026/27

Spis treści

Informacje podstawowe	3
Charakterystyka kierunku	4
Efekty uczenia się	6
Plan studiów	8
Opis przypisanych do przedmiotów efektów uczenia się oraz treści programowe zapewniające uzyskanie tych efektów	14
Wskaźniki programu	41

Informacje podstawowe

Nazwa wydziału:	Wydział Ekonomiczny
Nazwa kierunku:	finanse i rachunkowość
Poziom studiów:	studia drugiego stopnia (magister)
Profil studiów:	ogólnoakademicki
Forma studiów:	studia niestacjonarne
Czas trwania studiów (liczba semestrów):	4
Liczba ECTS konieczna do ukończenia studiów:	120
Liczba punktów ECTS jaką student uzyskuje w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	26,2
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	magister
Kod ISCED:	0411
Język studiów:	polski

Przyporządkowanie kierunku do dyscyplin, do których odnoszą się efekty uczenia się

Ekonomia i finanse	100%
--------------------	------

Charakterystyka kierunku

Charakterystyka kierunku

Kierunek **Finanse i rachunkowość** obejmuje zagadnienia związane z funkcjonowaniem systemu finansowego oraz rachunkowości w podmiotach gospodarczych i instytucjach sektora publicznego. Zakres problemowy kierunku koncentruje się na procesach gromadzenia, przetwarzania i analizowania informacji finansowych, zarządzaniu finansami, podejmowaniu decyzji ekonomicznych oraz ocenie efektywności działalności podmiotów gospodarczych.

Podstawą do realizowania w sposób wielopłaszczyznowy i spójny koncepcji kształcenia w dziedzinie nauk społecznych, w dyscyplinie Ekonomia i Finanse jest pięć następujących tematów strategicznych: doskonalenie kształcenia, doskonalenie badań naukowych, dbać o współpracę i umiędzynarodowienie, rozwijać transfer wiedzy do gospodarki, doskonalenie finansów i administrację (Misja SGGW). Zgodnie z tematami strategicznymi Uczelni sformułowane cele strategiczne dotyczą zapewnienia studiującym oferty edukacyjnej i programów kształcenia, które umożliwiają zdobycie wiedzy, umiejętności i kompetencji niezbędnych na krajowym i międzynarodowym rynku pracy. Ponadto dotyczą rozwoju współpracy z otoczeniem gospodarczym, w tym szersze włączenie interesariuszy w proces doskonalenia jakości kształcenia.

Program kształcenia obejmuje zagadnienia z zakresu finansów przedsiębiorstw, finansów publicznych, rynków finansowych, bankowości, rachunkowości finansowej i zarządczej, sprawozdawczości finansowej, podatków, analizy finansowej, controllingu, audytu oraz podstaw prawa gospodarczego i ekonomii.

Cele kształcenia

Celem głównym procesu kształcenia na studiach drugiego stopnia kierunku **Finanse i Rachunkowość** jest prowadzenie edukacji tak, aby absolwenci uzyskali wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne na najwyższym poziomie i byli przygotowani do funkcjonowania w nowoczesnym społeczeństwie opartym na wiedzy i działania na współczesnym rynku pracy.

W szczególności celem kształcenia jest wyposażenie studentów, w pogłębionym stopniu, w wiedzę dotyczącą zasad funkcjonowania systemu finansowego, rachunkowości finansowej i zarządczej, rynków finansowych, finansów przedsiębiorstw i sektora publicznego oraz regulacji prawnych w obszarze działalności gospodarczej. Ważne jest także rozwinięcie umiejętności praktycznych w zakresie analizy sprawozdań finansowych, planowania, kontroli i oceny procesów finansowych.

Koncepcja kształcenia

Koncepcja kształcenia zakłada, że student **drugiego stopnia na kierunku Finanse i Rachunkowość** zdobywa wiedzę finansową oraz umiejętności do wykonywania zawodu finansisty – specjalisty w dziedzinie finansów i rachunkowości. Zdobyte umiejętności, wiedza i kompetencje dotyczą: wiedzy teoretycznej o zjawiskach zachodzących w gospodarce, z uwzględnieniem sektora rolno-spożywczego; znajomości metod pozyskiwania i przetwarzania danych oraz wykorzystania wiedzy teoretycznej celem poprawnego doboru metod i narzędzi do rozwiązywania formułowanych problemów dotyczących procesów i zjawisk ekonomicznych oraz finansowych; znajomości form i standardów oraz regulacji prawnych dotyczących funkcjonowania podmiotów sektora realnego i finansowego; posiadania wiedzy o pojęciach, zasadach i instrumentach matematyki finansowej oraz możliwościach ich zastosowania do rozwiązywania problemów sektora finansów publicznych, rynków finansowych i instytucji finansowych; krytycznej oceny własnej wiedzy w zakresie finansów i uznania konieczności jej aktualizowania, ale także umiejętności zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym ich rozwiązaniem; posiadania wiedzy o etycznych, społecznych, ekologicznych i innych uwarunkowań prowadzenia działalności gospodarczej, w tym podstawowych pojęć i zasad z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego; umiejętności analizowania przyczyn i skutków zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie finansów i rachunkowości; umiejętności prawidłowego posługiwania się systemami normatywnymi, normami, regułami dla rozwiązywania problemów z zakresu finansów i rachunkowości, formułowania wniosków i opinii na podstawie uzyskanych wyników; umiejętności pozwalających na identyfikację nowych wyzwań i perspektyw rozwoju właściwych dla finansów i rachunkowości; w tym poszukiwania sposobów ich realizacji z zastosowaniem nowoczesnych narzędzi, w tym eksperymentów, metod analitycznych, symulacji komputerowych i technik informacyjno-komunikacyjnych; skuteczne komunikowanie się z otoczeniem przy pomocy terminologii ekonomicznej, finansowej oraz umiejętność dyskusowania o zagadnieniach gospodarczych za pomocą odpowiednio dobieranych (w tym krytycznych) argumentów, także w języku obcym; umiejętności pozwalających na planowanie i organizowanie pracy indywidualnej oraz w zespole poprzez podejmowanie różnych ról oraz nauki współdziałania pomiędzy członkami zespołu; umiejętności samodzielnego planowania dalszego rozwoju pod względem zawodowym i społecznym; uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych jej zasobów oraz poszukiwania jej źródeł wśród ekspertów; świadomości dotyczącej prowadzenia działalności zawodowej w sposób etyczny oraz

zapewniający poszanowanie dorobku i tradycji zawodu finansisty.

Filozofia programu zakłada kształcenie specjalistów zdolnych do analizy i interpretacji zjawisk finansowych, podejmowania racjonalnych decyzji ekonomicznych oraz odpowiedzialnego zarządzania zasobami finansowymi w organizacjach.

Studia drugiego stopnia na kierunku Finanse i rachunkowość trwają 4 semestry.

Program studiów przewiduje możliwość skorzystania z mobilności. Podczas semestrów 1-4 studenci mogą uczestniczyć w wymianie międzynarodowej w ramach programu Erasmus. W programie studiów znajdują się przedmioty dedykowane dla profesorów wizytujących (przedmiot w j. obcym).

Oferowane studentom zajęcia do wyboru (przedmioty kierunkowe oraz przedmioty w języku obcym) związane są z prowadzoną w Uczelni działalnością naukową. Wyniki badań naukowych są wykorzystywane w procesie dydaktycznym, a studenci są włączani w projekty badawcze, seminaria naukowe oraz prace dyplomowe o charakterze empirycznym i aplikacyjnym.

Koncepcja kształcenia odpowiada na aktualne potrzeby społeczne oraz oczekiwania rynku pracy w zakresie zapotrzebowania na specjalistów posiadających kompetencje finansowe, analityczne i cyfrowe. Koncepcja kierunku uwzględnia opinie interesariuszy zewnętrznych, w szczególności pracodawców, instytucji finansowych oraz organizacji branżowych, co znajduje odzwierciedlenie w doborze treści programowych, formach zajęć.

Opis realizacji praktyk zawodowych (jeśli przewidziano w programie studiów)

Nie dotyczy.

Sylwetka absolwenta

Absolwent studiów drugiego stopnia na kierunku **Finanse i rachunkowość** zna i rozumie w sposób zaawansowany przyczyny i skutki występowania zjawisk gospodarczych na szczeblu makro- i mikroekonomicznym w warunkach otwartej gospodarki rynkowej. Absolwenci posiadają umiejętności znajdowania materiałów źródłowych z zakresu finansów i rachunkowości oraz ich analizowania. Absolwent studiów drugiego stopnia na kierunku Finanse i rachunkowość jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy w zakresie finansów, uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów a także zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym ich rozwiązaniem. Jest gotów także do myślenia kreatywnego i działania w sposób przedsiębiorczy oraz aktywności na rzecz środowiska społecznego z zachowaniem zasad odpowiedzialności społecznej i interesu publicznego. Absolwenci studiów drugiego stopnia są przygotowani do podjęcia studiów trzeciego stopnia lub studiów podyplomowych.

Studenci kierunku **Finanse i rachunkowość** zdobywają zaawansowaną wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości, funkcjonowania instytucji finansowych i banków oraz umiejętności analizy podstawowych zjawisk gospodarczych i sytuacji ekonomiczno-finansowych jednostek gospodarczych.

Efekty uczenia się

Wiedza

Kod	Treść	PRK
F_K2_W01	Absolwent zna i rozumie pogłębione zagadnienia teoretyczne zjawisk finansowych i ekonomicznych, zachodzących w gospodarce, z uwzględnieniem sektora rolno-spożywczego	P7S_WG
F_K2_W02	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody pozyskiwania oraz przetwarzania danych właściwe dla finansów, ekonomii i rachunkowości	P7S_WG
F_K2_W03	Absolwent zna i rozumie w poszerzonym stopniu formy i standardy oraz regulacje prawne dotyczące funkcjonowania podmiotów sektora realnego i finansowego	P7S_WG
F_K2_W04	Absolwent zna i rozumie kierunki i treści współczesnych doktryn w finansach, rachunkowości i ekonomii oraz teorii przedsiębiorstw oraz terminologię ekonomiczną i finansową na rozszerzonym poziomie	P7S_WG
F_K2_W05	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu etyczne, społeczne oraz ekologiczne uwarunkowania prowadzenia działalności gospodarczej, w tym pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	P7S_WK

Umiejętności

Kod	Treść	PRK
F_K2_U01	Absolwent potrafi w pogłębionym stopniu wykorzystywać wiedzę podczas doboru źródeł danych, metod, narzędzi, analiz i obliczeń w zakresie zjawisk zachodzących w obszarze finansów i rachunkowości, a także do krytycznej oceny i interpretacji uzyskanych wyników	P7S_UW
F_K2_U02	Absolwent potrafi umiejętnie analizować przyczyny i skutki zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie finansów i rachunkowości	P7S_UW
F_K2_U03	Absolwent potrafi właściwie posługiwać się systemami normatywnymi i regułami rozwiązywania problemów z zakresu finansów i rachunkowości, formułowania wniosków i opinii na podstawie uzyskanych wyników	P7S_UW
F_K2_U04	Absolwent potrafi identyfikować nowe wyzwania i perspektywy rozwoju właściwe dla finansów i rachunkowości; poszukiwać sposobów ich realizacji z zastosowaniem nowoczesnych narzędzi, w tym eksperymentów, metod analitycznych, symulacji komputerowych i technik informacyjno-komunikacyjnych	P7S_UW
F_K2_U05	Absolwent potrafi skutecznie komunikować się z otoczeniem przy pomocy właściwej dla działalności zawodowej terminologii, brać udział w dyskusji nt. zagadnień zawodowych prezentując różne punkty widzenia, posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7S_UK
F_K2_U06	Absolwent potrafi organizować pracę w sposób indywidualny oraz w ramach działań zespołu, w tym w zakresie interdyscyplinarnym	P7S_UO
F_K2_U07	Absolwent potrafi samodzielnie planować dalszy rozwój pod względem zawodowym i społecznym oraz ukierunkować innych w tym zakresie	P7S_UU

Kompetencje społeczne

Kod	Treść	PRK
F_K2_K01	Absolwent jest gotów do uznawania głębokiego znaczenia wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych jej zasobów oraz poszukiwania źródeł wiedzy wśród ekspertów	P7S_KK
F_K2_K02	Absolwent jest gotów do prowadzenia działalności zawodowej w sposób odpowiedzialny społecznie, przedsiębiorczy, etyczny i zgodny z interesem publicznym, a także rozwijania dorobku zawodowego i podtrzymywania etosu zawodu, a także myślenia w sposób przedsiębiorczy	P7S_KO, P7S_KR

Plan studiów

Semestr 1

W semestrze 1. studenci/tki realizują szkolenie biblioteczne na platformie dostępnej pod adresem <https://szkolenia.sggw.pl> oraz szkolenie w zakresie dyskryminacji i jej przeciwdziałania.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Szkolenie BHP	Szkolenie BHP: 4	0	Zaliczenie	Przedmioty obowiązkowe
Zarządzanie własnością intelektualną	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8	1	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Rachunkowość zarządcza	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	3	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Controlling w banku	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Systemy informatyczne w instytucjach finansowych	Wykład: 8 Ćwiczenia laboratoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Prawo finansowe	Wykład: 16, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 16	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Teoria ryzyka	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Rachunek kosztów	Wykład: 16 Ćwiczenia audytoryjne: 8	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Prognozowanie i symulacje	Wykład: 8 Ćwiczenia laboratoryjne: 16	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Polityka pieniężna	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Suma	172	30		

Semestr 2

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Rachunkowość podatkowa	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Ekonometria dynamiczna i finansowa	Wykład: 8 Ćwiczenia laboratoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Wykład: 8 Ćwiczenia laboratoryjne: 16	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Portfel inwestycyjny	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Finanse międzynarodowe	Wykład: 16 Ćwiczenia audytoryjne: 8	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Inżynieria finansowa	Wykład: 8 Ćwiczenia laboratoryjne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Doradztwo finansowe	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Sprawozdawczość finansowa	Wykład: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Proseminarium	Wykład: 8	1	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 8	1	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 8	1	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	160	30		

Semestr 3

Student/ka wybiera 4 przedmioty kierunkowe, 2 przedmioty dowolne oraz 1 przedmiot w języku obcym z oferty WE.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Rachunkowość międzynarodowa	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8 Ćwiczenia audytoryjne: 8, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 8	3	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Współczesne teorie w finansach	Wykład: 16, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 16	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Język obcy	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera zajęcia z języka obcego z oferty SPNJO.				
Język angielski	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język niemiecki	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język rosyjski	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język hiszpański	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmioty kierunkowe	Wykład: 48 Ćwiczenia audytoryjne: 16	12	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera cztery przedmioty kierunkowe z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 48 Ćwiczenia audytoryjne: 16	12	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot dowolne	Wykład: 24, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 24 Ćwiczenia audytoryjne: 8, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 8	6	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera dwa przedmioty dowolne z oferty WE.				

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 24, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 24 Ćwiczenia audytoryjne: 8, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 8	6	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot w języku obcym	Wykład: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot w języku obcym z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 16	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 16	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	170	30		

Semestr 4

Student/ka wybiera 1 przedmiot kierunkowy oraz 1 przedmiot w języku obcym z oferty WE.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Język obcy	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka realizuje zajęcia z języka obcego wybranego w semestrze 3 z oferty SPNJO.				
Język angielski	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język niemiecki	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język rosyjski	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język hiszpański	Lektorat: 18	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Przedmioty kierunkowe	Wykład: 12, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 12 Ćwiczenia audytoryjne: 4, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 4	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot kierunkowy z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 12, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 12 Ćwiczenia audytoryjne: 4, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 4	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot w języku obcym	Wykład: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot w języku obcym z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 8	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 16	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 16	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Praca dyplomowa	Praca dyplomowa: 0	20	-	Obowiązkowa grupa
Praca dyplomowa magisterska	Praca dyplomowa: 0	20	Egzamin/zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	58	30		

Opis przypisanych do przedmiotów efektów uczenia się oraz treści programowe zapewniające uzyskanie tych efektów

Nazwa zajęć:		Zarządzanie własnością intelektualną	Liczba ECTS: 1
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę oraz rolę zarządzania własnością intelektualną, a także zasady organizacji ochrony własności intelektualnej w przedsiębiorstwie	F_K2_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	w pogłębionym stopniu wykorzystywać wiedzę do zarządzania własnością intelektualną w przedsiębiorstwie, uwzględniając aspekty ekonomiczne i prawne z zakresu ochrony własności intelektualnej	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	samodzielnego poszerzania wiedzy z zakresu zarządzania własnością intelektualną	F_K2_K01
	K2	świadomego korzystania i zarządzania własnością intelektualną w przedsiębiorstwie, mając na uwadze znaczenie społecznej, etycznej i zawodowej odpowiedzialności za nieprzestrzeganie prawa z zakresu ochrony własności intelektualnej	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wartość przedsiębiorstwa a własność intelektualna. Istota zarządzania własnością intelektualną w przedsiębiorstwie. Strategie zarządzania własnością intelektualną. Możliwości ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa. Ustawa o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji a prawo własności przemysłowej. Umowy licencyjne i umowy przeniesienia prawa. Wybrane formy ochrony własności intelektualnej na poziomie międzynarodowym lub europejskim/unijnym. Ochrona domen internetowych. Ochrona baz danych. Organizacje zbiorowego zarządzania prawami autorskimi lub prawami pokrewnymi. Istota Porozumienia w Sprawie Handlowych Aspektów Praw Własności Intelektualnej (TRIPS).	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Praca pisemna	

Nazwa zajęć:		Rachunkowość zarządcza	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	przydatność rachunkowości zarządczej w przedsiębiorstwie	F_K2_W02
	U1	analizować wpływ kosztów na efektywność i funkcjonowanie przedsiębiorstwa	F_K2_U02
	U2	oceniać funkcjonowanie ośrodków odpowiedzialności w przedsiębiorstwie	F_K2_U03
	K1	konstruowania budżetów finansowych	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza na temat przydatności informacji kosztowych do podejmowania decyzji bieżących i długoterminowych; procesy budżetowania w przedsiębiorstwie; zapoznanie studentów z funkcjonowaniem ośrodków odpowiedzialności oraz zasadami ich oceny; przekazanie studentom wiedzy z zakresu decyzji kosztowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Controlling w banku	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	metody, narzędzia i techniki controllingu w banku	F_K2_W02
	W2	problemy controllingu dotyczące działalności banku	F_K2_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	przeprowadzić analizy i wnioskowanie na podstawie poznanych zasad controllingu	F_K2_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	ciągłego dokształcania się w świetle zmieniających się uwarunkowań funkcjonowania banków	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Teoretyczne i praktyczne aspekty controllingu w banku. Omówienie funkcji controllingu oraz zagadnień związanych z planowaniem oraz budżetowaniem w banku.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Systemy informatyczne w instytucjach finansowych	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę znaczenie systemów IT w instytucjach finansowych	F_K2_W03
	W2	wybrane metodyki zarządzania projektami IT w instytucjach finansowych	F_K2_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystać narzędzia statystyczne do ograniczania ryzyka kredytowego w instytucjach finansowych	F_K2_U02
	U2	zaprojektować proces biznesowy z wykorzystaniem notacji BPMN	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	zarządzania projektami IT w instytucjach finansowych	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wybrane systemy informatyczne wykorzystywane w instytucjach finansowych; zagadnienia związane z projektowaniem procesów biznesowych; zapoznanie z wybranymi metodykami zarządzania projektami IT w instytucjach finansowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Projekt	

Nazwa zajęć:		Prawo finansowe	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	w pogłębionym stopniu formy i standardy oraz regulacje prawne dotyczące funkcjonowania podmiotów sektora realnego i finansowego	F_K2_W03, F_K2_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	biegle posługiwać się systemami normatywnymi dla rozwiązywania problemów z zakresu finansów	F_K2_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	prowadzenia działalności zawodowej w sposób odpowiedzialny społecznie, przedsiębiorczy, etyczny i zgodny z normami prawa	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza z zakresu prawa finansowego ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień dotyczących źródeł, zasad, podmiotów i przedmiotu prawa finansowego; przedstawione zostaną także podstawowe zagadnienia dotyczące budżetu publicznego, podatków, ceł i innych danin publicznych, prawa bankowego i dewizowego, gospodarki finansami publicznymi.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Projekt, Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Teoria ryzyka	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	kierunki i treści współczesnych doktryn z zakresu teorii ryzyka	F_K2_W04
	W2	założenia teoretyczne ryzyka w różnych obszarach działalności	F_K2_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	identyfikować ryzyko w różnych rodzajach działalności	F_K2_U04
	U2	mierzyć ryzyko w różnych obszarach działalności z wykorzystaniem poznanych miar	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznawania znaczenia wiedzy dotyczącej ryzyka w praktyce gospodarcze	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Teoria ryzyka; metody zarządzania ryzykiem i mierzenia go; kształtowanie umiejętności identyfikowania i ograniczania ryzyka w różnych obszarach działalności gospodarczej prowadzonej przez przedsiębiorstwa.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Rachunek kosztów	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	definicje kosztów w przedsiębiorstwie	F_K2_W02
	U1	analizować i kontrolować koszty	F_K2_U03
	U2	ewidencjonować i rozliczać koszty	F_K2_U02
	K1	określania wpływu kosztów na wyniki finansowe przedsiębiorstwa	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza na temat klasyfikacji i kontroli kosztów; zagadnienia związane z zarządzaniem kosztami dla celów podejmowania decyzji bieżących i długoterminowych; przydatność decyzyjna rachunków kosztów w przedsiębiorstwie; zasady przeprowadzania rachunku kalkulacyjnego kosztów w celach zarządczych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Prognozowanie i symulacje	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	metody oraz techniki analizy i prognozowania procesów ekonomicznych	F_K2_W02
	U1	dobrać właściwą metodę prognozowania do sytuacji i danych empirycznych oraz sformułować na jej podstawie prognozę	F_K2_U01
	U2	ocenić jakość modelu prognostycznego oraz dokonać oceny realności oszacowań i prognoz w świetle przesłanek teoretycznych i empirycznych	F_K2_U02
	K1	rozwiązywania problemów natury analityczno-prognostycznej niezbędnych w podejmowaniu decyzji gospodarczych	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Proces prognozowania (reguły i funkcje prognoz, etapy prognozowania itp.); metody i techniki opracowania prognoz gospodarczych; ukazanie możliwości analizy rzeczywistości gospodarczej i przewidywania przyszłości z wykorzystaniem dostępnego oprogramowania statystycznego; możliwości wykorzystania prognozowania w podejmowaniu decyzji ekonomicznych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Projekt	

Nazwa zajęć:		Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę i zasady zarządzania bankiem komercyjnym	F_K2_W02, F_K2_W05
	W2	podstawowe metody i narzędzia wykorzystywane przy rozwiązywaniu problemów w zakresie zarządzania bankiem	F_K2_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystać wiedzę teoretyczną do oceny działalności banku	F_K2_U01, F_K2_U07
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	przeprowadzenia analizy finansowej oraz zinterpretowania jej wyników	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Problematyka zarządzania instytucjami kredytowymi; zasady planowania w działalności bankowej; sposoby ograniczania ryzyka w działalności bankowej; scharakteryzowanie roli i znaczenia kapitału własnego banku, auditingu wewnętrznego oraz oceny działalności banku.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie ustne, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Polityka pieniężna	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	cele, instrumenty i historię banku centralnego	F_K2_W01
	W2	strategie polityki pieniężnej	F_K2_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	omówić skutki polityki pieniężnej	F_K2_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	krytycznej analizy posiadanej wiedzy	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Rodzaje, cele i uwarunkowania polityki pieniężnej; strategie polityki pieniężnej; historia, instrumenty i finanse banku centralnego; skutki polityki pieniężnej dla gospodarki.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Prezentacja	

Nazwa zajęć:		Rachunkowość podatkowa	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	obowiązki dokumentacyjne, ewidencyjne i sprawozdawcze	F_K2_W03
	W2	zależności pomiędzy zyskiem bilansowym a dochodem podatkowym	F_K2_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	określać przychody, koszty według prawa bilansowego i podatkowego	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	oceny różnic występujących pomiędzy prawem bilansowym a prawem podatkowym	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza dotycząca rachunkowości podatkowej i jej znaczenia w praktyce gospodarczej. Poznanie różnic związanych z prawem bilansowym i prawem podatkowym w zakresie określania przychodów i kosztów, amortyzacji, wartości niematerialnych i prawnych, różnic kursowych, podatku odroczonego.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Ekonometria dynamiczna i finansowa	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	metody budowy modeli zmienności cen instrumentów finansowych w ujęciu jedno i wielowymiarowym oraz potrafi prawidłowo zinterpretować otrzymane wyniki	F_K2_W04
	W2	metody i narzędzia do badania własności finansowych szeregów czasowych	F_K2_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	interpretować otrzymane wyniki i na ich podstawie formułuje optymalne decyzje	F_K2_U03
	U2	konstruować dynamiczne modele ekonometryczne konkretnych problemów ekonomicznych	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	stosowania różnych źródeł informacji w celu doskonalenia wiedzy i umiejętności	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Zagadnienia dotyczące ekonometrii dynamicznej i finansowej. Charakterystyka finansowych szeregów czasowych. Przedstawienie narzędzi ekonometrii finansowej i dynamicznej w analizie wybranych modeli teorii finansów.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Zaawansowana rachunkowość finansowa	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	w pogłębionym stopniu metody wyceny składników aktywów i kapitałów jednostki gospodarczej	F_K2_W01
	W2	w pogłębionym stopniu wymogi prawne związane z prowadzeniem ksiąg rachunkowych w działalności gospodarczej	F_K2_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	księgować zaawansowane operacje gospodarcze	F_K2_U01
	U2	obliczać wynik finansowy z działalności podmiotów gospodarczych	F_K2_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	działać w sposób etyczny, odpowiedzialny społecznie i zgodny z interesem publicznym	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Opanowanie przez studentów ewidencji księgowej złożonych operacji gospodarczych zachodzących w jednostkach gospodarczych; umiejętności obliczania wyniku finansowego oraz sporządzania sprawozdań finansowych; zaznajomienie studentów z procesem pozyskiwania, klasyfikacji, dokumentowania i prezentacji informacji w systemie rachunkowości podmiotu gospodarczego.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Portfel inwestycyjny	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	charakterystykę poszczególnych klas aktywów finansowych i niefinansowych oraz metody oceny ich dochodowości, efektywności i ryzyka	F_K2_W02
	W2	istotę inwestycji oraz inwestowania	F_K2_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	aktywnie współpracować oraz ma świadomość wpływu swojego postępowania na sytuację pozostałych członków grupy	F_K2_U06, F_K2_U07
	U2	ocenić dochodowość, efektywność oraz ryzyko poszczególnych rodzajów inwestycji	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	rozumienia potrzeby ciągłego pogłębiania wiedzy na temat aktywów portfela inwestycyjnego w dobie dynamicznych zmian na rynkach finansowych	F_K2_K01
	K2	wykorzystania wiedzy na temat podstaw budowy i zarządzania portfelem inwestycyjnym w podejmowaniu decyzji inwestycyjnych w sposób efektywny i etyczny	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza na temat budowy oraz zarządzania portfelem inwestycyjnym; charakterystyka oraz ocena dochodowości i efektywności poszczególnych rodzajów inwestycji; zaznajomienie ze strategiami i stylami w zarządzaniu portfelem inwestycyjnym.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne, Projekt	

Nazwa zajęć:		Finanse międzynarodowe	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	powiązania między kursami walutowymi a wielkościami realnymi w gospodarce	F_K2_W04
	W2	przedmiot i istotę finansów międzynarodowych	F_K2_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	stosować teorię finansów międzynarodowych do analizy i interpretacji zjawisk występujących w gospodarce	F_K2_U01
	U2	umiejętnie analizować przyczyny i skutki zmian kursów walut	F_K2_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznawania znaczenia wiedzy z zakresu finansów międzynarodowych oraz jej poszukiwania	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Problematyka finansów międzynarodowych w teorii i praktyce; czynniki determinujące kursy walutowe; wpływ kursów walutowych na finanse podmiotów prywatnych i publicznych; wykształcenie w studentach zdolności interpretowania i wykorzystywania w praktyce informacji z zakresu finansów międzynarodowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Inżynieria finansowa	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	definicje, pojęcia oraz słownictwo z zakresu matematyki finansowej i inżynierii finansowej	F_K2_W04
	W2	instrumenty pochodne oraz ich zastosowanie	F_K2_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	obliczać metodami matematycznymi wartość podstawowych instrumentów pochodnych	F_K2_U01, F_K2_U04
	U2	w praktyce wykorzystać i posługiwać się wybranymi funkcjami finansowymi i statystycznymi (Excel)	F_K2_U06
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	określenia roli wiedzy w życiu zawodowym	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza na temat instrumentów pochodnych tj. kontraktów terminowych forward i futures, swapów oraz opcji; zapoznanie z wyceną kontraktów terminowych forward oraz ich zastosowaniem w zabezpieczaniu się przed ryzykiem walutowym; zapoznanie z wyceną kontraktów terminowych futures, procedurą marking-to-market oraz podstawowymi strategiami arbitrażowymi; zapoznanie z wyceną opcji (model dwumianowy i model Blacka-Scholesa) oraz konstrukcją strategii opcyjnych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Doradztwo finansowe	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia oraz teorię z zakresu inwestycji i podatków	F_K2_W02
	W2	specyfikę wykonywania zawodu doradcy finansowego, maklera papierów wartościowych, doradcy inwestycyjnego, pośrednika/doradcy kredytowego, doradcy podatkowego	F_K2_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	dobierać strategie inwestycyjne oraz kalkulacje i oceny opłacalności różnych form inwestowania środków pieniężnych, np. lokaty bankowe, obligacje, akcje, fundusze inwestycyjne, złoto inwestycyjne, wartości kolekcjonerskie	F_K2_U01
	U2	objaśniać zasady opodatkowania zysków z lokat kapitałowych oraz wypełniać wybrane deklaracje podatkowe i sporządzać wybrane pisma procesowe	F_K2_U03, F_K2_U07
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	pracy w zespole, współpracuje w grupie i ma świadomość wpływu swojego postępowania na sytuację innych	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza o produktach i rozwiązaniach finansowych dostosowanych dla klientów indywidualnych oraz instytucjonalnych, a także małych i średnich przedsiębiorstw; metodach analizy ryzyka i dochodowości portfela inwestycyjnego; Zapoznanie studentów ze sposobami zachowania się podmiotu gospodarującego wobec instytucji fiskalnych, jak również możliwościach wykorzystania określonych elementów polityki podatkowej do racjonalnego zarządzania finansami przedsiębiorstwa; odpowiednie metody doradcze można szacować ryzyko i w różny sposób oddziaływać na wartość przedsiębiorstwa.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Projekt, Ocena wystąpień w trakcie zajęć, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Sprawozdawczość finansowa	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	obowiązki sprawozdawcze przedsiębiorstw	F_K2_W02
	W2	znaczenie informacyjne poszczególnych elementów sprawozdania	F_K2_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	kreować politykę rachunkowości jednostki	F_K2_U04
	U2	sporządzać sprawozdanie finansowe na podstawie danych z ksiąg rachunkowych	F_K2_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	podnoszenia znaczenia jakości informacji sprawozdawczych	F_K2_K01
	K2	postępowania zgodnie z zasadami etyki księgowego	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Zawartość informacyjna sprawozdania finansowego i zasady przygotowania poszczególnych jego elementów; nabycie umiejętności kreowania polityki rachunkowości i określania wpływu przyjętych rozwiązań na informacje prezentowane w sprawozdaniu finansowym; umiejętności wykorzystania prezentowanych w sprawozdaniu finansowym informacji w procesie podejmowania decyzji.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Proseminarium	Liczba ECTS: 1
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	normy i style opisów bibliograficznych w pracach dyplomowych	F_K2_W02
	W2	w stopniu pogłębionym specyfikę badań w finansach i rachunkowości	F_K2_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	sformułować własne wnioski na podstawie przedstawionych wyników badań z obszaru finansów i rachunkowości	F_K2_U02
	U2	wykorzystywać wiedzę teoretyczną w analizie i planowaniu badań z zakresu finansów i rachunkowości	F_K2_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	aktualizacji posiadanej wiedzy o najważniejsze zagadnienia badawcze	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Specyfika badań w finansach i rachunkowości. Metodologia badań w finansach i rachunkowości. Podstawowe zagadnienia związane z etyką pisanie prac dyplomowych i tekstów naukowych. Omówienie stylu opisu bibliograficznego APA.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test pisemny lub komputerowy	

Nazwa zajęć:		Seminarium dyplomowe	Liczba ECTS: 5
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	w pogłębionym stopniu metody pozyskiwania i przetwarzania danych właściwe dla ekonomii i finansów	F_K2_W02
	W2	w jaki sposób przestrzegać zasad prawa autorskiego w korzystaniu z prac innych osób	F_K2_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować przyczyny i skutki zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie finansów i rachunkowości	F_K2_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	wykorzystania pozyskanej wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych jej zasobów oraz poszukiwania jej źródeł wśród ekspertów	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wymagania formalne niezbędne do przygotowania pracy dyplomowej; zrozumienie dobrych praktyk w przygotowywaniu pracy dyplomowej - sposób przygotowywania przypisów, powoływania się na źródła; umiejętności praktycznego zastosowania wymagań dotyczących pracy dyplomowej w trakcie jej pisanie; umiejętność posługiwania się naukową terminologią, zgodną z podjętym problemem badawczym.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Prezentacja, Ocena wystąpień w trakcie zajęć	

Nazwa zajęć:		Rachunkowość międzynarodowa	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	wybrane aspekty Międzynarodowych Standardów Rachunkowości	F_K2_W03
	W2	wybrane aspekty US GAAP	F_K2_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystać w praktyce rozwiązania MSSF oraz US GAAP	F_K2_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	ewidencji zdarzeń gospodarczych oraz sporządzania sprawozdań finansowych według MSSF i GAAP	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza teoretyczna i praktyczna z zakresu międzynarodowych rozwiązań w rachunkowości międzynarodowej w zakresie standardów europejskich oraz amerykańskich, a także umów ubezpieczeniowych i leasingu.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Projekt, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Współczesne teorie w finansach	Liczba ECTS: 2
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	współczesne teorie finansów	F_K2_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	scharakteryzować nurty teoretyczne współczesnych finansów	F_K2_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	zastosowania praktycznego zagadnień związanych ze współczesnymi nurtami w obszarze finansów	F_K2_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wybrane teorie finansów w obszarze rynków kapitałowych i bankowości, z obszaru współczesnych teorii finansów dotyczących mikro i makroaspektów działania podmiotów finansowych i niefinansowych w gospodarce, a także z obszaru współczesnych teorii finansów dotyczących mikro i makroaspektów działania podmiotów finansowych i niefinansowych w gospodarce.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Język angielski	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów.	F_K2_W04
	U1	opisywać zjawiska, procesy i procedury.	F_K2_U02
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K2_U04
	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K2_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K2_K01
	K2	prowadzenia wywiadu i dyskusji.	F_K2_K01
	K3	prawidłowego porozumiewania się w większości sytuacji życia zawodowego z wykorzystaniem specjalistycznego zasobu językowego.	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów. Środki językowe niezbędne do opanowania założonych umiejętności. Funkcje językowe: opisywanie zjawisk, procesów, sporządzanie notatek, przygotowanie i wygłaszanie prezentacji.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Prezentacja, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Język niemiecki	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów.	F_K2_W04
	U1	opisywać zjawiska, procesy i procedury.	F_K2_U02
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K2_U04
	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K2_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K2_K01
	K2	prowadzenia wywiadu i dyskusji.	F_K2_K01
	K3	prawidłowego porozumiewania się w większości sytuacji życia zawodowego z wykorzystaniem specjalistycznego zasobu językowego.	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów. Środki językowe niezbędne do opanowania założonych umiejętności. Funkcje językowe: opisywanie zjawisk, procesów, sporządzanie notatek, przygotowanie i wygłaszanie prezentacji.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Prezentacja, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Język rosyjski	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów.	F_K2_W04
	U1	opisywać zjawiska, procesy i procedury.	F_K2_U02
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K2_U04
	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinie lub przedstawiać plany.	F_K2_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K2_K01
	K2	prowadzenia wywiadu i dyskusji.	F_K2_K01
	K3	prawidłowego porozumiewania się w większości sytuacji życia zawodowego z wykorzystaniem specjalistycznego zasobu językowego.	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Opanowanie języka obcego specjalistycznego na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, efektywne posługiwanie się językiem obcym w obszarze kierunku studiów w zakresie czterech sprawności (słuchanie, mówienie, pisanie i czytanie) w komunikacji zawodowej i naukowej. Słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Prezentacja, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Język hiszpański	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie) Umiejętności: (Absolwent potrafi) Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	W1	słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów.	F_K2_W04
	U1	opisywać zjawiska, procesy i procedury.	F_K2_U02
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K2_U04
	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K2_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K2_K01
	K2	prowadzenia wywiadu i dyskusji.	F_K2_K01
	K3	prawidłowego porozumiewania się w większości sytuacji życia zawodowego z wykorzystaniem specjalistycznego zasobu językowego.	F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo z zakresu języka specjalistycznego dla kierunku studiów. Środki językowe niezbędne do opanowania założonych umiejętności. Funkcje językowe: opisywanie zjawisk, procesów, sporządzanie notatek, przygotowanie i wygłaszanie prezentacji.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Prezentacja, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Praca dyplomowa magisterska	Liczba ECTS: 20
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	zagadnienia z zakresu dyscyplin naukowych tworzących podstawy teoretyczne, umożliwiające zrozumienie zjawisk i procesów w zakresie właściwym dla finansów i rachunkowości	F_K2_W01, F_K2_W02, F_K2_W03, F_K2_W04, F_K2_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	zdefiniować problem badawczy i jego poszczególne etapy, w dostosowaniu do potrzeb realizowanego tematu badawczego	F_K2_U01, F_K2_U02, F_K2_U03, F_K2_U04, F_K2_U05, F_K2_U06, F_K2_U07
	U2	właściwie dobierać i prawidłowo interpretować tekst naukowy oraz przedstawić rozwiązanie problemów badawczych	F_K2_U01, F_K2_U02, F_K2_U03, F_K2_U04, F_K2_U05, F_K2_U06, F_K2_U07
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznania znaczenia wiedzy w pracy zawodowej, krytycznej oceny posiadanych jej zasobów oraz do korzystania z jej źródeł w literaturze	F_K2_K01, F_K2_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Student realizuje pogłębiony przegląd literatury krajowej i międzynarodowej dotyczącej wybranego obszaru badawczego, dokonując krytycznej oceny koncepcji teoretycznych, modeli oraz wyników dotychczasowych badań. Na tej podstawie samodzielnie projektuje koncepcję metodologiczną pracy magisterskiej, obejmującą precyzyjne sformułowanie problemu badawczego, celu głównego i celów szczegółowych, a także hipotez badawczych lub pytań badawczych oraz metod ich weryfikacji.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin ustny	

Wskaźniki programu

Nazwa	Wartość
Potwierdzenie - na podstawie planu studiów, że student ma możliwość wyboru zajęć, którym łącznie przypisano liczbę punktów ECTS nie niższą niż 30% ECTS określonych dla programu tych studiów	56/120 (46.67%)
Potwierdzenie, że program studiów o profilu ogólnoakademickim obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS, określonej dla programu tych studiów	84/120 (70%)
Potwierdzenie, że liczba punktów ECTS uzyskanych w programie studiów poprzez realizację zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość jest nie wyższa niż 75% ogólnej liczby punktów ECTS w programie studiów o profilu ogólnoakademickim	5/120 (4.17%)
Liczba godzin w programie	560