



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO

Program studiów

finanse i rachunkowość

Wydział:	Wydział Ekonomiczny
Poziom studiów:	studia pierwszego stopnia (licencjat)
Profil studiów:	ogólnoakademicki
Forma studiów:	studia stacjonarne
Cykl dydaktyczny:	2026/27

Spis treści

Informacje podstawowe	3
Charakterystyka kierunku	4
Efekty uczenia się	7
Plan studiów	9
Opis przypisanych do przedmiotów efektów uczenia się oraz treści programowe zapewniające uzyskanie tych efektów	18
Wskaźniki programu	59

Informacje podstawowe

Nazwa wydziału:	Wydział Ekonomiczny
Nazwa kierunku:	finanse i rachunkowość
Poziom studiów:	studia pierwszego stopnia (licencjat)
Profil studiów:	ogólnoakademicki
Forma studiów:	studia stacjonarne
Czas trwania studiów (liczba semestrów):	6
Liczba ECTS konieczna do ukończenia studiów:	180
Liczba punktów ECTS jaką student uzyskuje w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	90,4
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	licencjat
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

Koncepcja i cele kształcenia na kierunku **Finanse i Rachunkowość na pierwszym stopniu**, studiach licencjackich o profilu ogólnoakademickim, wynikają bezpośrednio z polityki jakości kształcenia oraz przyjętej strategii Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie i ujętych tam celów strategicznych. Misją Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie jest służenie rozwojowi intelektualnemu, społecznemu i gospodarczemu polskiego społeczeństwa oraz społeczności międzynarodowej ze szczególnym uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich, gospodarki żywnościowej i szeroko rozumianego środowiska przyrodniczego (Strategia SGGW w Warszawie do 2030 roku). Stawianym celem jest prowadzenie na najwyższym poziomie badań naukowych i kształcenia oraz działalności wdrożeniowej, przyczyniających się do zrównoważonego rozwoju i minimalizowania negatywnych skutków przyszłych zdarzeń, w tym zmian klimatycznych.

Powyższe założenia strategiczne Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie zamierza osiągnąć poprzez realizację pięciu ściśle ze sobą połączonych obszarów działań strategicznych, w zakresie następujących celów strategicznych: wysoki poziom badań naukowych, wysoka jakość kształcenia, efektywna współpraca międzynarodowa, efektywna współpraca z otoczeniem społeczno-gospodarczym, silna pozycja ekonomiczna, sprawna administracja i nowoczesna infrastruktura – „Kampus 2030”.

Kształcenie na kierunku **Finanse i Rachunkowość** w SGGW w Warszawie rozpoczęło się w 2003 r. Na kierunku Finanse i Rachunkowość studenci zapoznają się z podstawami teoretycznymi finansów i rachunkowości oraz zdobywają niezbędne podstawy teoretyczne z zakresu nauk ekonomicznych, marketingu i zarządzania. Nabywają wiedzę obejmującą zasady funkcjonowania podmiotów gospodarczych i relacje łączące te podmioty z innymi instytucjami tworzącymi ich otoczenie zarówno w skali krajowej, jak i międzynarodowej. Ponadto zapoznają się z prawidłowościami i skutkami działalności gospodarczej człowieka oraz zasadami rozwijania indywidualnej przedsiębiorczości przy wykorzystaniu różnorodnych metod i technik stosowanych w badaniach w naukach ekonomicznych, a także zapoznają się z ekonomicznymi, finansowymi, społecznymi, prawnymi, etycznymi, ekologicznymi i innymi uwarunkowaniami prowadzenia działalności gospodarczej. Ważnym obszarem edukacji jest wiedza obejmująca aktualne potrzeby społeczne i wyzwania rynku pracy. Absolwenci uzyskują również wiedzę z zakresu zagadnień dotyczących gospodarki rolno-żywnościowej.

Cele kształcenia

Celem głównym procesu kształcenia na studiach **pierwszego 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 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 **pierwszego 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: podstaw 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 uwarunkowaniach 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 pozwalającymi 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.

Progresja efektów uczenia się ma charakter stopniowy. Na pierwszym etapie studiów studenci zdobywają wiedzę z zakresu ekonomii, matematyki, statystyki, prawa oraz wprowadzające kompetencje z zakresu finansów i rachunkowości. Na kolejnych etapach następuje pogłębienie wiedzy specjalistycznej, rozwój umiejętności analitycznych oraz praktyczne zastosowanie narzędzi finansowych i rachunkowych w ramach przedmiotów kierunkowych, laboratoriów, projektów zespołowych oraz praktyk zawodowych. Efektem końcowym jest zdolność samodzielnego rozwiązywania złożonych problemów finansowych i rachunkowych w rzeczywistych warunkach gospodarczych.

Program studiów przewiduje możliwość skorzystania z mobilności. Podczas semestrów 3-6 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 oraz organizacji praktyk zawodowych.

Opis realizacji praktyk zawodowych (jeśli przewidziano w programie studiów)

Studentów na kierunku **Finanse i rachunkowość** obowiązuje praktyka zawodowa w wymiarze czasowym określonym w programie studiów. Zaliczenie praktyki w instytucjach lub przedsiębiorstwach jest niezbędnym wymogiem do zaliczenia piątego semestru studiów. Praktyka może odbywać się w polskich lub zagranicznych instytucjach i przedsiębiorstwach, wskazanych przez studenta i zaakceptowanych przez Opiekuna praktyk na Wydziale Ekonomicznym. Szczegółowe informacje zawarte są w dokumencie „Cele, program i regulamin praktyk” przyjętym na Wydziale przez właściwe Rady programowe.

Sylwetka absolwenta

Absolwent studiów pierwszego stopnia na kierunku **Finanse i Rachunkowość** zna i rozumie przyczyny i skutki występowania zjawisk gospodarczych na szczeblu makro- i mikroekonomicznym w warunkach otwartej gospodarki rynkowej. Posiada umiejętności znajdowania materiałów źródłowych z zakresu finansów i rachunkowości oraz ich analizowania. Absolwent studiów pierwszego 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 podejmowania aktywności na rzecz środowiska społecznego z zachowaniem zasad odpowiedzialności społecznej i interesu publicznego. Studenci kierunku Finanse i Rachunkowość zdobywają gruntowną wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości, funkcjonowania instytucji finansowych i banków oraz umiejętności analizy podstawowych zjawisk gospodarczych i sytuacji ekonomiczno-finansowych jednostek gospodarczych. Absolwent studiów I stopnia jest przygotowany do podjęcia studiów II stopnia lub studiów podyplomowych.

Absolwent studiów pierwszego stopnia na kierunku **Finanse i Rachunkowość** potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną, dobrać właściwe metody i narzędzia oraz pozyskiwać dane do formułowania i analizowania prostych, złożonych procesów, zjawisk ekonomicznych i finansowych, w tym dotyczących gospodarki żywnościowej. Potrafi także krytycznie analizować, oceniać i

interpretować zjawiska gospodarcze, wskazywać ich skutki i formułować rekomendacje dla polityki gospodarczej. Absolwent ma umiejętność skutecznego komunikowania się z otoczeniem przy pomocy terminologii związanej z finansowaniem oraz podejmowania dyskusji o zagadnieniach gospodarczych przedstawiając argumenty i oceniając stanowisko innych uczestników. Jest w stanie organizować własną pracę oraz współdziałać i pracować w zespole, w tym interdyscyplinarnym, przyjmując w nim różne role. Zdaje sobie sprawę z konieczności samodzielnego uzupełniania i doskonalenia nabytej wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości.

Absolwenci znają język obcy oraz potrafią posługiwać się językiem specjalistycznym z zakresu finansów i rachunkowości. Absolwenci są przygotowani do podjęcia pracy w instytucjach finansowych i niefinansowych na pomocniczych stanowiskach. Ponadto absolwenci znajdują zatrudnienie na stanowiskach operacyjnych, menadżerskich średniego szczebla zarządzania w przedsiębiorstwach różnych branż, agencji konsultingowych i instytucjach non-profit. Szczególną cechą wyróżniającą absolwentów tego kierunku jest biegła znajomość specyfiki przedsiębiorstw i jednostek gospodarczych funkcjonujących w sferze finansów w szeroko rozumianym sektorze agrobiznesu.

Koncepcja kształcenia zakłada, że absolwent jest przygotowany w stopniu podstawowym do realizacji prac badawczych i analitycznych. Absolwent potrafi wykorzystać zdobyte umiejętności w dostosowaniu się do potrzeb rynku pracy.

Absolwenci studiów są przygotowani do pracy zawodowej w przedsiębiorstwach, organizacjach i instytucjach publicznych i pozarządowych, w tym instytucjach finansowych. Posiadają również niezbędną wiedzę i umiejętności do samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej. Absolwenci studiów pierwszego stopnia sprawnie poruszają się w krajowej i europejskiej przestrzeni społeczno-gospodarczej. Absolwenci studiów są przygotowani do prowadzenia badań naukowych w stopniu podstawowym oraz są przygotowani do podjęcia studiów drugiego stopnia oraz na poziomie studiów podyplomowych.

Efekty uczenia się

Wiedza

Kod	Treść	PRK
F_K1_W01	Absolwent zna i rozumie zjawiska finansowe i ekonomiczne, zachodzące w gospodarce, z uwzględnieniem sektora rolno-spożywczego	P6S_WG
F_K1_W02	Absolwent zna i rozumie metody pozyskiwania i przetwarzania danych właściwe dla finansów i rachunkowości	P6S_WG
F_K1_W03	Absolwent zna i rozumie formy i standardy oraz regulacje prawne dotyczące funkcjonowania podmiotów sektora realnego i finansowego	P6S_WG
F_K1_W04	Absolwent zna i rozumie pojęcia, zasady i instrumenty matematyki i analizy finansowej oraz możliwość ich zastosowania do rozwiązywania problemów jednostek gospodarczych, sektora finansów publicznych, rynków finansowych i instytucji finansowych	P6S_WG
F_K1_W05	Absolwent zna i rozumie etyczne, społeczne i ekologiczne uwarunkowania prowadzenia działalności gospodarczej, w tym pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego	P6S_WK

Umiejętności

Kod	Treść	PRK
F_K1_U01	Absolwent potrafi wykorzystywać wiedzę podczas doboru źródeł danych, metod, narzędzi, dokonywania analiz i obliczeń w zakresie zjawisk zachodzących w obszarze finansów i rachunkowości, a także krytycznej oceny i interpretacji uzyskanych wyników	P6S_UW
F_K1_U02	Absolwent potrafi analizować przyczyny i skutki zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie finansów i rachunkowości	P6S_UW
F_K1_U03	Absolwent potrafi prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi oraz regułami rozwiązywania problemów z zakresu finansów i rachunkowości, formułowania wniosków i opinii na podstawie uzyskanych wyników	P6S_UW
F_K1_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	P6S_UW
F_K1_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	P6S_UK
F_K1_U06	Absolwent potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole, pełniąc w nim różne funkcje i współdziałać z członkami tego zespołu	P6S_UO
F_K1_U07	Absolwent potrafi samodzielnie planować dalszy rozwój pod względem zawodowym i społecznym	P6S_UU

Kompetencje społeczne

Kod	Treść	PRK
F_K1_K01	Absolwent jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych jej zasobów oraz poszukiwania źródeł wiedzy wśród ekspertów	P6S_KK
F_K1_K02	Absolwent jest gotów do prowadzenia działalności zawodowej w sposób etyczny, odpowiedzialny społecznie i zgodny z interesem publicznym, przedsiębiorczy oraz zapewniający poszanowanie dorobku i tradycji zawodowych	P6S_KO, P6S_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
Ochrona własności intelektualnej	Wykład: 30, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 30	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Prawo	Wykład: 30, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 30	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Geografia ekonomiczna	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Psychospołeczne aspekty pracy	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Mikroekonomia	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 30	6	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Matematyka dla ekonomistów	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 30	5	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Wprowadzenie do finansów i rachunkowości	Wykład: 15	1	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Technologie informacyjne	Wykład: 15, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 15 Ćwiczenia laboratoryjne: 30, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia laboratoryjne synchroniczne: 30	4	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Język obcy	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera zajęcia z języka obcego z oferty SPNJO.				

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Język angielski	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język niemiecki	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język rosyjski	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język hiszpański	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Wychowanie fizyczne	Zajęcia z wychowania fizycznego: 30	0	Zaliczenie	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera zajęcia z wychowania fizycznego z oferty SWFiS.				
Wychowanie fizyczne	Zajęcia z wychowania fizycznego: 30	0	Zaliczenie	Przedmioty do wyboru
Suma	379	30		

Semestr 2

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Komunikowanie społeczne	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Zarządzanie	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Makroekonomia	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 30	6	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Podstawy algebry liniowej	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Ekonomika gospodarki żywnościowej	Wykład: 15, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Bankowość	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 15	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Podstawy finansów	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 15	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Potwierdzenie B2 język obcy	Suma godzin kontaktowych: 2	1	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Język obcy	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka realizuje zajęcia z języka obcego wybranego w semestrze 1 z oferty SPNJO.				
Język angielski	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język niemiecki	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język rosyjski	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Język hiszpański	Lektorat: 60	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Wychowanie fizyczne	Zajęcia z wychowania fizycznego: 30	0	Zaliczenie	Obowiązkowa grupa
Student/ka realizuje zajęcia z wychowania fizycznego wybrane w semestrze 1 z oferty SWFiS.				
Wychowanie fizyczne	Zajęcia z wychowania fizycznego: 30	0	Zaliczenie	Przedmioty do wyboru
Suma	377	30		

Semestr 3

Student/ka wybiera 2 przedmioty kierunkowe i 1 przedmiot dowolny z oferty WE.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Społeczna odpowiedzialność biznesu	Wykład: 30	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Podatki i ubezpieczenia	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 30	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Polityka gospodarcza	Wykład: 30, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 30	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Statystyka	Wykład: 15 Ćwiczenia laboratoryjne: 30	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Rachunkowość	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 30	5	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Ekonomika i organizacja przedsiębiorstw	Wykład: 15 Ćwiczenia laboratoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Przedmioty kierunkowe (dwa do wyboru)	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera dwa przedmioty kierunkowe z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot dowolny (do wyboru)	Wykład: 20, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 20 Ćwiczenia audytoryjne: 10, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 10	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot dowolny z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 20, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 20 Ćwiczenia audytoryjne: 10, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 10	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	330	30		

Semestr 4

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Ekonometria	Wykład: 30 Ćwiczenia laboratoryjne: 30	6	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Rachunkowość finansowa	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 30	6	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Międzynarodowe stosunki gospodarcze	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Finanse przedsiębiorstwa	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 30	6	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Przedmioty kierunkowe (dwa do wyboru)	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera dwa przedmioty kierunkowe z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot dowolny (do wyboru)	Wykład: 20, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 20 Ćwiczenia audytoryjne: 10, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 10	3	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot dowolny z oferty WE.				

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 20, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 20 Ćwiczenia audytoryjne: 10, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 10	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	300	30		

Semestr 5

Student/ka wybiera 2 przedmioty kierunkowe i 1 przedmiot w języku obcym z oferty WE.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Proseminarium	Wykład: 15	1	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Finanse publiczne	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 15	5	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Rynki finansowe	Wykład: 30 Ćwiczenia audytoryjne: 15	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Analiza finansowa	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 30	5	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Praktyka	Praktyki zawodowe: 180	6	Zaliczenie	Obowiązkowa grupa
Praktyka	Praktyki zawodowe: 180	6	Zaliczenie	Przedmioty do wyboru
Przedmioty kierunkowe (dwa do wyboru)	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa

Student/ka wybiera dwa przedmioty kierunkowe z oferty WE.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 15	1	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 15	1	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot w języku obcym (do wyboru)	Wykład: 15	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot w języku obcym z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 15	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	420	30		

Semestr 6

Student/ka wybiera 2 przedmioty kierunkowe i 1 przedmiot w języku obcym z oferty WE.

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Finanse Unii Europejskiej	Wykład: 30	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Matematyka finansowa	Wykład: 15 Ćwiczenia laboratoryjne: 15	4	Egzamin	Przedmioty obowiązkowe
Marketing usług finansowych	Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	3	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty obowiązkowe
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 30	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Seminarium dyplomowe	Ćwiczenia audytoryjne: 30	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	Obligatoryjność
Przedmioty kierunkowe (dwa do wyboru)	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera dwa przedmioty kierunkowe z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 40, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 40 Ćwiczenia audytoryjne: 20, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 20	6	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Przedmiot w języku obcym (do wyboru)	Wykład: 15	2	Zaliczenie na ocenę	Obowiązkowa grupa
Student/ka wybiera jeden przedmiot w języku obcym z oferty WE.				
Wydziałowa lista zajęć do wyboru	Wykład: 15	2	Zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Praca dyplomowa licencjacka	Praca dyplomowa: 0	10	-	Obowiązkowa grupa
Praca dyplomowa licencjacka	Praca dyplomowa: 0	10	Egzamin/zaliczenie na ocenę	Przedmioty do wyboru
Suma	195	30		

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

Nazwa zajęć:		Ochrona własności intelektualnej	Liczba ECTS: 2
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę ochrony własności intelektualnej, rodzaje przedmiotów własności przemysłowej oraz istotę prawa autorskiego, wybranych instytucji i organizacji z zakresu ochrony własności intelektualnej w Polsce, Unii Europejskiej i na świecie, a także podstawowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją, znaczenie sztucznej inteligencji dla systemu ochrony własności intelektualnej oraz regulacje prawne związane z wykorzystaniem sztucznej inteligencji w działalności gospodarczej	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	pozyskiwać i analizować dane z zakresu ochrony własności intelektualnej, identyfikować potencjalne ryzyka naruszeń praw własności intelektualnej wynikające z wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji w działalności gospodarczej, a także analizować przykłady praktycznego zastosowania sztucznej inteligencji pod kątem ich zgodności z zasadami ochrony własności intelektualnej	F_K1_U04
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	świadomego korzystania z własności intelektualnej, z uwzględnieniem społecznej, etycznej i zawodowej odpowiedzialności za nieprzestrzeganie prawa z zakresu ochrony własności intelektualnej, a także do odpowiedzialnego i etycznego korzystania z narzędzi sztucznej inteligencji, z poszanowaniem praw własności intelektualnej oraz interesów twórców i przedsiębiorców	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Geneza rozwoju ochrony własności intelektualnej na świecie i w Polsce. Zasady systemu ochrony własności intelektualnej i jego znaczenie. Organizacje międzynarodowe i unijne w zakresie ochrony własności intelektualnej (WIPO, EUIPO, EPO). Kompetencje i działalność Urzędu Patentowego RP w zakresie ochrony własności przemysłowej. Tajemnica przedsiębiorstwa jako najprostsza forma ochrony własności intelektualnej. Znak towarowy – warunki uzyskania prawa ochronnego na poziomie krajowym. Znak towarowy Unii Europejskiej. Wzór przemysłowy. Oznaczenia geograficzne. Istota wynalazku. Zasady udzielania patentu. Rodzaje patentów. Wzór użytkowy. Topografie układów scalonych. Rola rzeczników patentowych. Ochrona nowych odmian roślin. Ochrona prawa autorskiego w Polsce. Ochrona praw pokrewnych w Polsce. Ochrona wizerunku. Podstawowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją oraz ich znaczenie dla systemu ochrony własności intelektualnej, w szczególności prawa autorskiego i własności przemysłowej. Regulacje prawne związane z wykorzystaniem sztucznej inteligencji w działalności gospodarczej, ze szczególnym uwzględnieniem prawa Unii Europejskiej. Konsekwencje naruszania praw własności intelektualnej.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Praca pisemna	

Nazwa zajęć:		Prawo	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcie państwa i jego aspekty oraz pojęcia z zakresu prawa i systemu prawnego	F_K1_W03
	W2	prawa i wolności obywatelskie oraz kluczowe elementy wybranych gałęzi prawa	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wyszukać potrzebne informacje w źródłowych tekstach prawnych i prawniczych; interpretować podstawowe przepisy prawa w celu wywiedzenia z nich normy prawnej	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	samodzielnego stosowania branżowych norm prawnych; samodzielnej oceny potrzeby uzyskania profesjonalnej pomocy prawnej w danej sprawie	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza z zakresu prawa, ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień teorii prawa oraz regulacji ustrojowych, materialnoprawnych i proceduralnych prawa polskiego i Unii Europejskiej, w tym prawa gospodarczego.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie ustne	

Nazwa zajęć:		Geografia ekonomiczna	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia przedstawiane w ramach tematyki wykładów	F_K1_W01
	W2	teorie i wskazuje uwarunkowania rozwoju regionalnego i lokalnego	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	posługiwać się miernikami stosowanymi w geografii ekonomicznej, potrafi stosować odpowiednie metody kartograficzne do prezentacji zjawisk	F_K1_U02
	U2	prawidłowo interpretować i oceniać zjawiska ekonomiczne zachodzące w przestrzeni	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uzupełniania własnej wiedzy	F_K1_K01
	K2	współpracy w grupie, uczestniczenia w dyskusjach, otwartości na argumenty innych członków grupy	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Przestrzenne aspekty funkcjonowania gospodarki i społeczeństwa oraz omówienie następstw tego zróżnicowania; rola komponentów środowiska geograficznego w kształtowaniu rozwoju gospodarki świata, w tym szczególnie Polski; zmiany zachodzące w przestrzeni geograficznej, które kształtują współczesny rozwój społeczny i gospodarczy.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Projekt, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Psychospołeczne aspekty pracy	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia z zakresu psychospołecznych aspektów pracy	F_K1_W01
	W2	kluczowe kompetencje z obszaru rynku pracy	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować cechy, umiejętności i kompetencje człowieka pod kątem ich przydatności w pracy zawodowej	F_K1_U02
	U2	oceniać środowisko pracy pod kątem psychologicznym, fizycznym i społecznym oraz planować dalszy rozwój pod względem zawodowym oraz społecznym	F_K1_U06, F_K1_U07
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	ciągłego doskonalenia kompetencji społecznych, niezbędnych w pracy zawodowej	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Teoretyczne i metodologiczne założenia psychospołecznych aspektów pracy w kontekście zarządzania współczesnym przedsiębiorstwem; kryteria podziału, uwarunkowań i roli pracy w życiu człowieka; podstawowe kompetencje niezbędne w procesie pracy człowieka w kontekście psychologicznym oraz społecznym; czynniki i kryteria rozwijania zasobów ludzkich pod względem psychologicznym, fizycznym oraz społecznym.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Mikroekonomia	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	założenia teoretyczne zjawisk zachodzących w gospodarce	F_K1_W01
	W2	metody pozyskiwania i przetwarzania danych właściwe dla ekonomii	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować decyzje gospodarstw domowych, przedsiębiorstw	F_K1_U02
	U2	dobierać źródła danych, metody i narzędzia analizy oraz dokonać obliczeń w zakresie zjawisk ekonomicznych.	F_K1_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym i poszukiwania aktualnej wiedzy	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Informacje w zakresie wiedzy o prawach i mechanizmach rządzących procesami gospodarczymi i o podmiotach biorących w nich aktywny udział; problemy ekonomiczne w skali mikro (gospodarstwo domowe, przedsiębiorstwo, rynki dóbr i usług konsumpcyjnych, rynki czynników produkcji); omówienie treści wykładanych w ramach innych przedmiotów ekonomicznych (np.: finanse, polityka gospodarcza, ekonometria, analiza rynku) w celu przygotowania studentów z tego zakresu.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Matematyka dla ekonomistów	Liczba ECTS: 5
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia analizy matematycznej	F_K1_W02, F_K1_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	zastosować rachunek różniczkowy do prostych zagadnień optymalizacji oraz stosować rachunek całkowy do obliczeń	F_K1_U01, F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	formułowania problemów w języku matematyki oraz analizy matematycznej	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Rachunek różniczkowy, rachunek całkowy; podstawy matematyczne do studiowania przedmiotów pokrewnych; praktyczne umiejętności posługiwania się poznanymi pojęciami i narzędziami z zakresu matematyki i analizy matematycznej.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Wprowadzenie do finansów i rachunkowości	Liczba ECTS: 1
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	znaczenie finansów i rachunkowości w gospodarce	F_K1_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	posługiwać się podstawowymi pojęciami z finansów i rachunkowości wraz z identyfikacją problemów w tym obszarze	F_K1_U04
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym i poszukiwania aktualnej wiedzy	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza z zakresu finansów i rachunkowości. Zagadnienia mikro- i makrofinansów. Cele i funkcje finansów, rachunkowości oraz bankowości w praktyce. Podstawowe informacje wprowadzające o elementach otoczenia finansowego podmiotów finansowych i niefinansowych. Problematyka działania podmiotów w otoczeniu finansów oraz na rynkach finansowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Technologie informacyjne	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	metody pozyskiwania i przetwarzania danych właściwe dla ekonomii i finansów (Data Science)	F_K1_W02
	W2	ekonomiczne, finansowe, społeczne, prawne, etyczne, ekologiczne i inne uwarunkowania wykorzystywania technologii informacyjno-komunikacyjnych doprowadzenia działalności gospodarczej	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystywać wiedzę na temat technologii informacyjno-komunikacyjnych podczas doboru źródeł danych, metod, narzędzi, dokonywania analiz i obliczeń w zakresie zjawisk zachodzących w obszarze finansów i rachunkowości, a także krytycznej oceny i interpretacji uzyskanych wyników (Business Intelligence)	F_K1_U01
	U2	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	F_K1_U04
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	prowadzenia działalności zawodowej w sposób etyczny, odpowiedzialny społecznie i zgodny z interesem publicznym, przedsiębiorczy oraz zapewniający poszanowanie dorobku i tradycji zawodowych	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Technologie informacyjne, komunikacyjne i użytkowania sprzętu komputerowego oraz metod ich wykorzystywania w celu wspomagania działalności finansowej i rachunkowości; współczesne metody, techniki i systemy wspomagania różnych form aktywności ekonomicznej, ze szczególnym uwzględnieniem wspomagania bieżącej działalności finansowej i zarządzania finansami; praktyczne wykorzystywanie edytora tekstu, arkusza kalkulacyjnego, programu prezentacyjnego i narzędzi z nimi powiązanych zgodnie z koncepcją Business Intelligence; wykorzystywanie arkusza kalkulacyjnego i narzędzi z nim powiązanych do obliczeń, gromadzenia, przetwarzania i analizy danych zgodnie z koncepcją Data Science.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Język angielski	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem.	F_K1_W01
	U1	opisywać zjawiska, procesy, procedury.	F_K1_U01
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K1_U03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K1_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K1_K01
	K2	pracy w grupie i prowadzenia dyskusji	F_K1_K01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K3	porozumiewania się w większości sytuacji życia codziennego i zawodowego bez przygotowania.	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem. Struktury gramatyczne: prawidłowe użycie form wyrazowych i konstrukcji zdaniowych, słowotwórstwo. Funkcje językowe: ćwiczenie komunikacji, wymowy oraz pisowni.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Esej, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Język niemiecki	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem.	F_K1_W01
	U1	opisywać zjawiska, procesy, procedury.	F_K1_U01
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K1_U03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K1_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K1_K01
	K2	pracy w grupie i prowadzenia dyskusji	F_K1_K01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K3	porozumiewania się w większości sytuacji życia codziennego i zawodowego bez przygotowania.	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem. Struktury gramatyczne: prawidłowe użycie form wyrazowych i konstrukcji zdaniowych, słowotwórstwo. Funkcje językowe: ćwiczenie komunikacji, wymowy oraz pisowni.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Esej, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Język rosyjski	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem.	F_K1_W01
	U1	opisywać zjawiska, procesy, procedury.	F_K1_U01
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K1_U03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K1_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K1_K01
	K2	pracy w grupie i prowadzenia dyskusji.	F_K1_K01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K3	porozumiewania się w większości sytuacji życia codziennego i zawodowego bez przygotowania.	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem. Struktury gramatyczne: prawidłowe użycie form wyrazowych i konstrukcji zdaniowych, słowotwórstwo. Funkcje językowe: ćwiczenie komunikacji, wymowy oraz pisowni.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Esej, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Język hiszpański	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem.	F_K1_W01
	U1	opisywać zjawiska, procesy, procedury.	F_K1_U01
	U2	prowadzić korespondencję oraz sporządzać notatki.	F_K1_U03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U3	udzielać wyjaśnień, podawać przyczyny, wyrażać opinię lub przedstawiać plany.	F_K1_U05
	K1	przygotowania i wygłaszania prezentacji.	F_K1_K01
	K2	pracy w grupie i prowadzenia dyskusji	F_K1_K01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K3	porozumiewania się w większości sytuacji życia codziennego i zawodowego bez przygotowania.	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Słownictwo związane z edukacją, pracą, nauką, zdrowiem, kulturą i rozrywką, sportem, techniką, wymianą informacji oraz środowiskiem. Struktury gramatyczne: prawidłowe użycie form wyrazowych i konstrukcji zdaniowych, słowotwórstwo. Funkcje językowe: ćwiczenie komunikacji, wymowy oraz pisowni.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Esej, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Wychowanie fizyczne	Liczba ECTS: 0
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	jak wysiłek fizyczny wpływa na rozwój i funkcjonowanie organizmu.	
	W2	aspekty morfologicznych, anatomicznych i fizjologicznych podstaw funkcjonowania organizmu ludzkiego oraz konsekwencji i zagrożeń związanych z brakiem aktywności ruchowej.	
	W3	w jaki sposób aktywność fizyczna wpływa na zdrowie na każdym etapie życia.	
	W4	związek pomiędzy wysiłkiem i systematyczną pracą a uzyskanym efektem.	
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	dokonać analizy poziomu własnej sprawności fizycznej, prawidłowo zinterpretować i zidentyfikować występujące problemy w czasie wykonywania zadań i podejmować właściwe decyzje w celu ich rozwiązania.	
	U2	przygotować organizm do wysiłku, kontrolować i oceniać stan wydolności organizmu, wykorzystać nabyte nawyki ruchowe w poprawnym wykonywaniu codziennych czynności ruchowych.	
	U3	zastosować różne formy aktywności ruchowej uwzględniające aktualny stan zdrowia, możliwości fizyczne i wiek.	
	U4	współpracować w zespole z zaangażowaniem i pełną odpowiedzialnością w celu uzyskania określonego wyniku.	
	U5	podejmować zadania adekwatne do własnych uzdolnień i możliwości.	
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	sterowania własnym rozwojem fizycznym na każdym jego etapie, dbałości o ciało w zdrowiu i chorobie.	
	K2	budowania relacji społecznych i umie to wykorzystać do osiągnięcia celów indywidualnych i zespołowych.	
	K3	wzięcia odpowiedzialność za stan własnego zdrowia i innych, w tym także w przyszłości własnej rodziny.	
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Zasady bezpieczeństwa na zajęciach z wychowania fizycznego. Podstawowe ruchy, poruszanie się i funkcjonowanie ciała w trakcie wybranej aktywności ruchowej. Zasady i przepisy w wybranej dyscyplinie sportu. Organizacja i prowadzenie zawodów w ramach wybranej aktywności ruchowej.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Komunikowanie społeczne	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia i kategorie z zakresu komunikowania społecznego	F_K1_W05
	W2	specyfikę i odrębności podstawowych systemów komunikowania społecznego	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	rozpoznać zakłócenia i szумы komunikacyjne	F_K1_U05
	U2	interpretować sygnały niewerbalne	F_K1_U05
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	rozwijania umiejętności skutecznego porozumiewania się w różnych sytuacjach społecznych	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Teorie komunikowania interpersonalnego, grupowego i masowego; umiejętność przekazywania informacji, aktywnego przysłuchiwania się; kształtowanie umiejętności skutecznego porozumiewania się w różnych sytuacjach społecznych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Projekt	

Nazwa zajęć:		Zarządzanie	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	konceptcje i metody zarządzania	F_K1_W05
	W2	procesy zachodzące w organizacji	F_K1_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	dokonać analizy wybranej funkcji zarządzania w organizacji	F_K1_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	współpracy w grupie i pełnienia przypisanych ról	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Istota, znaczenie oraz cele i funkcje zarządzania w dynamicznie zmieniających się warunkach gospodarowania; planowanie, organizowanie, kierowanie ludźmi i kontrola oraz doskonalenie w przedsiębiorstwach; różne metody i konceptcje zarządzania organizacjami.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Projekt, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Makroekonomia	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	kategorie makroekonomiczne	F_K1_W01
	W2	zależności występujące w gospodarce narodowej	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	obliczać podstawowe kategorie makroekonomiczne	F_K1_U01
	U2	analizować gospodarcze skutki decyzji państwa	F_K1_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Kategorie i procesy makroekonomiczne; mechanizmy funkcjonowania gospodarki narodowej; efekty działalności państwa; umiejętności obliczania i interpretacji kategorii makroekonomicznych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Podstawy algebry liniowej	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	reguły rachunku macierzowego	F_K1_W02, F_K1_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	rozwiązywać układy równań liniowych	F_K1_U01, F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	formułowania problemów w języku algebry liniowej	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Elementy algebry liniowej: przestrzenie liniowe, odwzorowania liniowe, rachunek macierzowy, układy równań liniowych, pojęcia algebry liniowej stosowane w naukach ekonomicznych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Ekonomika gospodarki żywnościowej	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	organizację produkcji i obrotu w gospodarce żywnościowej	F_K1_W01
	W2	pojęcia i kategorie ekonomiczne z zakresu ekonomiki gospodarki żywnościowej	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować i oceniać wyniki produkcyjne i ekonomiczne oraz dostrzegać przyczyny kształtowania ich poziomu w gospodarce żywnościowej	F_K1_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	zbierania i analizowania danych i informacji oraz uzupełniania wiedzy potrzebnej do prawidłowego interpretowania zjawisk zachodzących w gospodarce żywnościowej	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Zagadnienia ewolucji formy organizacyjnej gospodarki żywnościowej; podstawowe pojęcia, specyfika i organizacja produkcji oraz obrotu w gospodarce żywnościowej; powiązania organizacyjne i zależności ekonomiczne w obrębie poszczególnych branż gospodarki żywnościowej.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Ocena wystąpień w trakcie zajęć, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Bankowość	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę i zasady bankowości w Polsce	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	stosować zasady działania instytucji centralnych regulujących sektor bankowy	F_K1_U01
	U2	stosować zasady kalkulacji kosztów w banku	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	samodzielnego kalkulowania ceny usług bankowych	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Problematyka systemów bankowych w Polsce i na świecie, elementów prawa bankowego, czynników zewnętrznych i wewnętrznych działalności banku; zagadnienia dotyczące ryzyka bankowego, operacji krajowych i zagranicznych, rachunkowości bankowej, analizy finansowej działalności banku; systemy bankowe w Polsce i na świecie, polityka pieniężna banku centralnego oraz rynki finansowe w Polsce.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Podstawy finansów	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	znaczenie zjawisk finansowych	F_K1_W01
	W2	zagadnienia dotyczące odróżniania i identyfikowania sektora finansów publicznych oraz sektora finansów prywatnych	F_K1_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	zdefiniować podstawowe kategorie finansowe	F_K1_U01
	U2	analizować przyczyny i skutki zjawisk finansowych oraz określić ich znaczenie dla poszczególnych segmentów gospodarki	F_K1_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	współpracowania w grupie oraz ma świadomość wpływu swojego działania na wyniki zespołu	F_K1_K01
	K2	myślenia w sposób przedsiębiorczy	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Terminologia stosowana w teorii i praktyce finansowej; wiedza dotycząca rozpoznania, kwalifikowania i znaczenia przepływów pieniężnych dotyczących gospodarki narodowej, instytucji finansowych, jednostek gospodarczych i gospodarstw domowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Potwierdzenie B2 język obcy	Liczba ECTS: 1
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2.	F_K1_U05
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Samodzielne przygotowanie do przystąpienia do egzaminu z języka obcego na poziomie B2.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny	

Nazwa zajęć:		Społeczna odpowiedzialność biznesu	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia z zakresu społecznej odpowiedzialności biznesu oraz zasady tworzenia i rozwijania przedsiębiorczości z uwzględnieniem zasad etyki	F_K1_W01
	W2	kluczowe obszary koncepcji społecznej odpowiedzialności (ekonomiczne, finansowe, społeczne, prawne, etyczne, ekologiczne)	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować i oceniać odpowiedzialność w wybranych aspektach prowadzenia działalności gospodarczej przedsiębiorstw	F_K1_U02
	U2	samodzielnie uzupełniać i doskonalić umiejętności w zakresie etyki, odpowiedzialnego biznesu; rozumie pojęcie dylematów etycznych w kontekście rozwoju zawodowego i społecznego	F_K1_U06, F_K1_U07
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	prowadzenia działalności gospodarczej w sposób etyczny, społecznie odpowiedzialny i zapewniający poszanowanie dorobku oraz tradycji zawodu	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Zasady odpowiedzialności w przedsiębiorstwie; kształtowanie postaw przedsiębiorczych nastawionych na aspekty: ekonomiczny, społeczny i środowiskowy; podstawowe umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji/rozwiązywania problemów w oparciu o zasady etyki i odpowiedzialności w życiu i działaniach gospodarczych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Podatki i ubezpieczenia	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	zasady i normy funkcjonowania polskiego rynku ubezpieczeniowego i podatkowego.	F_K1_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	oszacować podstawowe elementy konstrukcji składki ubezpieczeniowej oraz wybranych świadczeń, a także podatków.	F_K1_U01
	U2	analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk zachodzących na rynku ubezpieczeniowym.	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uzupełniania i udoskonalania nabytej wiedzy i umiejętności z zakresu ubezpieczeń oraz podatków.	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Pojęcia, funkcje i organizacja polityki ubezpieczeniowej oraz podatkowej (teoria i praktyka); zasady wymiaru świadczeń z tytułu ubezpieczenia społecznego rolniczego i ludności pozarolniczej; zasady i zdobycie praktycznych umiejętności naliczania składek ubezpieczeniowych i wypłaty świadczeń z systemu ubezpieczenia społecznego pracowniczego i rolniczego.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Polityka gospodarcza	Liczba ECTS: 2
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	instrumenty i skutki społeczno-gospodarczych polityk publicznych	F_K1_W01, F_K1_W03
	W2	wpływ wewnętrznych i zewnętrznych uwarunkowań makroekonomicznych oraz wyborów publicznych na kształtowanie polityki gospodarczej	F_K1_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	prawidłowo rozpoznawać, interpretować i przewidywać narzędzia polityki gospodarczej	F_K1_U02
	U2	ocenić i komunikować działania publiczne wobec sektora finansowego zgodnie z systemem norm etycznych i prawnych	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	określenia roli państwa w sytuacji wystąpienia kryzysu gospodarczego lub finansowego	F_K1_K01
	K2	uczestniczenia w debatach oraz wyrażania własnego zdania, popartego wiedzą, na temat bieżących polityk	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Proces tworzenia i realizacji polityki gospodarczej oraz wzmocnienie zdolności analitycznych studentów pomocnych w krytycznej ocenie poszczególnych polityk oraz formułowaniu dotyczących ich zaleceń; wyjaśnienie roli, funkcji i zakresu państwa w gospodarce narodowej oraz skutków interwencji/regulacji na rynkach (w tym finansowych), a także sposobów i konsekwencji podejmowania decyzji publicznych dotyczących alokacji zasobów w gospodarce.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Statystyka	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	znaczenie pojęć statystyki opisowej i matematycznej	F_K1_W02
	W2	wybrane metody opisu i wnioskowania statystycznego	F_K1_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	dobierać metody statystyczne odpowiednie do specyfiki badanego problemu	F_K1_U01
	U2	samodzielnie przeprowadzić analizę danych empirycznych i interpretować wyniki badań statystycznych	F_K1_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	rozwiązywania złożonych problemów wymagających stosowania analizy statystycznej	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Znaczenie analizy statystycznej; metody opisu statystycznego i wnioskowania statystycznego oraz prawidłowe stosowanie tych metod; właściwa analiza i interpretacja wyników badań statystycznych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Rachunkowość	Liczba ECTS: 5
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę, funkcje i zasady rachunkowości	F_K1_W03
	W2	składniki majątku i kapitałów oraz podstawowe kategorie kosztów i przychodów	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	stosować zasady obowiązujące przy ewidencji na kontach księgowych oraz grupuje koszty i przychody	F_K1_U01
	U2	interpretować i analizować podstawowe informacje zawarte w sprawozdaniach finansowych	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	działać w sposób przedsiębiorczy z zachowaniem zasad odpowiedzialności społecznej i interesu publicznego	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza o zakresie, sposobach gromadzenia i grupowania informacji ekonomicznej z przedsiębiorstwa; zasady wyceny w rachunkowości i jej wpływ na wartości prezentowane w sprawozdaniach finansowych; umiejętności interpretacji informacji zawartych w sprawozdaniach finansowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Ekonomika i organizacja przedsiębiorstw	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia z zakresu ekonomiki i organizacji przedsiębiorstw	F_K1_W01
	W2	zasoby czynników produkcji i proponuje sposoby racjonalnego ich wykorzystania	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	oceniać procesy gospodarowania oraz wyniki finansowe i ekonomiczne im towarzyszące.	F_K1_U01
	U2	sporządzać sprawozdania finansowe pro forma dla wybranego okresu sprawozdawczego	F_K1_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	rozwiązywania problemów decyzyjnych w zakresie bieżącej działalności handlowej i produkcyjnej przedsiębiorstwa	F_K1_K01
	K2	pracy w zespole, rozumienia znaczenie współpracy	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Cykl racjonalnego działania. Ziemia, kapitał praca jako podstawowe czynniki produkcji; problematyka funkcjonowania przedsiębiorstw ze szczególnym uwzględnieniem mikroprzedsiębiorstw, w tym rolniczych; wiedza z zakresu podstaw budżetowania i kalkulacji w przedsiębiorstwie.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Zaliczenie ustne, Projekt	

Nazwa zajęć:		Ekonometria	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia ekonometrii i teorii optymalizacji oraz problemu optymalizacyjnego	F_K1_W02
	W2	budowę zadań programowania liniowego i metody ich rozwiązywania	F_K1_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	oceniać, weryfikować i interpretować model ekonometryczny oraz zapisuje i rozwiązuje zadania optymalizacji	F_K1_U01
	U2	budować modele programowania liniowego i je rozwiązywać w celu optymalizacji funkcjonowania podmiotów sektora realnego i finansowego	F_K1_U01, F_K1_U04
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	zastosowania poznanych metod ilościowych w ekonomii	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Kluczowe pojęcia i metody ekonometrii oraz programowania liniowego.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Rachunkowość finansowa	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	źródła prawa dotyczące obowiązków podmiotów gospodarczych z zakresu rachunkowości	F_K1_W03
	W2	zasady klasyfikacji i ewidencji zdarzeń gospodarczych w działalności przedsiębiorstw	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	ewidencjonować i dokumentować leasing, obrót magazynowy, rezerwy, fundusze specjalne i inne rodzaje zdarzeń gospodarczych	F_K1_U01
	U2	generować informację finansową z systemu rachunkowości dla różnych odbiorców	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	działania w sposób etyczny, odpowiedzialny społecznie i zgodny z interesem publicznym	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Rozszerzona wiedza o zakresie, sposobach gromadzenia i grupowania informacji ekonomicznej z systemu rachunkowości przedsiębiorstwa; wybrane koncepcje i źródła prawa regulujące funkcjonowanie rachunkowości w jednostkach gospodarczych; umiejętności wyceny szczególnych pozycji w rachunkowości.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Międzynarodowe stosunki gospodarcze	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	zjawiska i procesy ekonomiczne dokonujące się w obrębie grup krajów, regionów, ugrupowań integracyjnych i całej gospodarki światowej	F_K1_W01
	W2	istotę, narzędzia i metody z zakresu międzynarodowych stosunków ekonomicznych, objaśnia teorie, opisuje struktury, zjawiska i instytucje	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	krytycznie analizować, oceniać i interpretować zjawiska gospodarcze zachodzące w skali międzynarodowej oraz wskazywać na ich skutki i ich rekomendacje	F_K1_U01, F_K1_U02
	U2	organizować własną pracę oraz współdziałać i pracować w zespole	F_K1_U06
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	krytycznej oceny posiadanej wiedzy w zakresie międzynarodowych stosunków gospodarczych	F_K1_K01
	K2	kreatywnego myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy w celu rozwiązywania problemów z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Teoretyczne koncepcje pozwalające zrozumieć rynek międzynarodowy i gospodarkę światową; tendencje, rodzaje i znaczenie międzynarodowych transakcji towarowych, usługowych, kapitałowych; korzyści i zagrożenia wynikające z zachodzących w świecie procesów integracji i globalizacji.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Projekt, Prezentacja, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Finanse przedsiębiorstwa	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia, zasady i instrumenty matematyki finansowej oraz możliwość ich zastosowania do rozwiązywania problemów finansowych przedsiębiorstw	F_K1_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystywać wiedzę podczas doboru źródeł danych, metod, narzędzi, dokonywania analiz i obliczeń w zakresie zarządzania finansami przedsiębiorstw	F_K1_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych jej zasobów oraz poszukiwania jej źródeł wśród ekspertów	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Terminologia stosowana w teorii i praktyce zarządzania finansami przedsiębiorstw; zależności mające znaczenie w zarządzaniu finansami przedsiębiorstw; metody i narzędzia stosowane w zarządzaniu finansami przedsiębiorstw; umiejętności praktycznego zastosowania wybranych narzędzi stosowanych w zarządzaniu finansami przedsiębiorstw.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), 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	specyfikę badań w finansach i rachunkowości	F_K1_W02
	W2	normy i style opisów bibliograficznych w pracach dyplomowych	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować przyczyny i skutki zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie finansów i rachunkowości	F_K1_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	aktualizacji posiadanej wiedzy o najważniejsze zagadnienia badawcze	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Metody badań w finansach i rachunkowości. Opanowanie wymagań formalnych niezbędnych do przygotowania pracy dyplomowej; rozumienie dobrych praktyk w przygotowywaniu pracy dyplomowej - sposób przygotowywania przypisów, powoływania się na źródła. Umiejętność analizy tekstu naukowego. Omówienie stylu opisu bibliograficznego APA.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test pisemny lub komputerowy	

Nazwa zajęć:		Finanse publiczne	Liczba ECTS: 5
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	kategorie finansowe z zakresu finansów publicznych	F_K1_W01
	W2	znaczenie sektora finansów publicznych dla gospodarki	F_K1_W03
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	zdefiniować i analizować przyczyny oraz skutki zjawisk finansowych w sektorze publicznym	F_K1_U02
	U2	zastosować poznane zasady wymiaru danin publicznych	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	myślenia w sposób przedsiębiorczy	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza z zakresu funkcjonowania sektora finansów publicznych; katalog danin publicznych funkcjonujących w polskim systemie finansów publicznych; umiejętności zdefiniowania przez studenta roli poszczególnych podmiotów i instrumentów sektora finansów publicznych oraz ich wzajemnych powiązań i zależności; umiejętności związane z wymierzaniem danin publicznych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne, Ocena aktywności podczas zajęć	

Nazwa zajęć:		Rynki finansowe	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	istotę i funkcjonowanie rynków finansowych	F_K1_W03
	W2	charakterystykę poszczególnych klas instrumentów finansowych oraz metody ich wyceny	F_K1_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	analizować i interpretować podstawowe zjawiska zachodzących na rynku finansowym	F_K1_U01
	U2	aktywnie współpracować oraz być świadomym wpływu swojego postępowania na sytuację pozostałych członków grupy	F_K1_U06
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	określenia znaczenia organizacji, funkcjonowania, instytucji oraz uczestników rynku finansowego	F_K1_K01
	K2	ciągłego pogłębiania wiedzy na temat instrumentów finansowych w dobie dynamicznych zmian na rynkach finansowych	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Funkcjonowanie i mechanizmy działania poszczególnych segmentów rynku finansowego; zrozumienie działania i wycena podstawowych instrumentów finansowych transferu kapitału i ryzyka; charakterystyka i rola instytucji rynku finansowego; umiejętności rozumienia, oceny i interpretacji podstawowych zjawisk występujących na rynkach finansowych.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Egzamin pisemny, Zaliczenie pisemne, Projekt	

Nazwa zajęć:		Analiza finansowa	Liczba ECTS: 5
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia, zasady oraz instrumenty analizy finansowej, a także możliwość ich zastosowania do rozwiązywania problemów finansowych przedsiębiorstw	F_K1_W04
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystywać wiedzę podczas doboru źródeł danych, metod, narzędzi, dokonywania analiz i obliczeń w zakresie zjawisk zachodzących w obszarze finansów przedsiębiorstw a także krytycznej oceny i interpretacji uzyskanych wyników	F_K1_U01
	U2	analizować przyczyny i skutki zjawisk zachodzących w gospodarce w zakresie oceny sytuacji finansowej przedsiębiorstw	F_K1_U02
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	prowadzenia działalności zawodowej w sposób etyczny, odpowiedzialny społecznie i zgodny z interesem publicznym, przedsiębiorczy oraz zapewniający poszanowanie dorobku i tradycji zawodowych	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Terminologia stosowana w teorii i praktyce analizy finansowej przedsiębiorstw; metody i narzędzia stosowane w analizie finansowej przedsiębiorstw; umiejętność wykonania analizy finansowej przedsiębiorstwa na podstawie sprawozdań finansowych; wybór metody oceny sytuacji finansowej przedsiębiorstwa w zależności od celu ocen.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne, Projekt	

Nazwa zajęć:		Praktyka	Liczba ECTS: 6
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	znaczenie doświadczenia praktycznego w funkcjonowaniu na rynku pracy	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	wykorzystywać zdobytą na zajęciach wiedzę do działań praktycznych w przedsiębiorstwie i instytucjach finansowych	F_K1_U01
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	współpracy w grupie i do podjęcia wyzwań związanych z pracą zawodową	F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Umożliwienie studentowi weryfikowania wiedzy, którą zdobył na zajęciach dydaktycznych; pozyskanie informacji ekonomiczno – produkcyjnych z jednostek gospodarczych lub instytucji finansowych w celu ich analizy na zajęciach dydaktycznych (po praktyce); nabycie niezbędnego (na rynku pracy) doświadczenia praktycznego.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Raport, Prezentacja	

Nazwa zajęć:		Seminarium dyplomowe	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	kwestie przestrzegania zasad prawa autorskiego w korzystaniu z prac innych osób	F_K1_W05
	W2	metody i techniki badawcze właściwe dla obszaru finansów i rachunkowości	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	sformułować własne wnioski na podstawie przedstawionych wyników badań z obszaru finansów i rachunkowości	F_K1_U02
	U2	planować i organizować pracę indywidualną	F_K1_U06
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych jej zasobów oraz poszukiwania jej źródeł wśród ekspertów	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Przestrzeganie zasad prawa autorskiego; umiejętności praktycznego zastosowania wymagań dotyczących pracy dyplomowej w trakcie jej pisania; umiejętność posługiwania się naukową terminologią, zgodną z podjętym problemem badawczym; prezentowanie tematów i zakresów prac dyplomowych, referowanie koncepcji (teoretycznej i empirycznej) pracy licencjackiej (prezentacja, dyskusja), przedstawienia wyników badań oraz przygotowanie prezentacji do obrony pracy na egzaminie dyplomowym.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Prezentacja, Ocena wystąpień w trakcie zajęć	

Nazwa zajęć:		Finanse Unii Europejskiej	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	zasady kształtowania dochodów i wydatków w ramach budżetu ogólnego UE	F_K1_W03
	W2	specyfikę instytucjonalno – prawną strefy euro	F_K1_W01
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	obliczyć średnie roczne saldo netto do budżetu UE w relacji do DNB	F_K1_U01
	U2	przeprowadzić analizę spełnienia kryteriów wejścia do strefy euro na wybranych przykładach krajów członkowskich UE	F_K1_U03
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	uznawania znaczenia wiedzy w życiu zawodowym, krytycznej analizy posiadanych zasobów wiedzy oraz poszukiwania jej źródeł wśród ekspertów	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Zasady uchwalania i realizacji budżetu ogólnego UE; rola wieloletnich ram finansowych w kształtowaniu budżetu; struktura dochodów i wydatków budżetu ogólnego; beneficjenci netto i płatnicy netto do budżetu ogólnego; instrumenty zwrotne i bezzwrotne wsparcia unijnego; specyfika instytucjonalno – prawną strefy euro.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy)	

Nazwa zajęć:		Matematyka finansowa	Liczba ECTS: 4
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	podstawowe definicje, pojęcia oraz słownictwo z zakresu arytmetyki i matematyki finansowej	F_K1_W04
	W2	kwestie rozróżnienia wartości przyszłej od teraźniejszej kapitału	F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	obliczać metodami matematycznymi wartość pieniądza w czasie i w praktyce wykorzystać i posługiwać się wybranymi funkcjami finansowymi (Excel)	F_K1_U01, F_K1_U04
	U2	współpracować w grupie i aktywnie uczestniczyć w zajęciach	F_K1_U06
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	wykorzystania poznanej wiedzy w praktycznych sytuacjach	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Uzyskanie wiedzy z zakresu podstawowych narzędzi służących do obliczania wartości pieniądza w czasie oraz ukazanie podstawowych definicji arytmetyki, matematyki, kapitalizacji, lokat oraz współczesnego kapitału.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Test (pisemny lub komputerowy), Zaliczenie pisemne	

Nazwa zajęć:		Marketing usług finansowych	Liczba ECTS: 3
Efekty uczenia się:		Treść efektu przypisanego do zajęć:	Odniesienie do efektu kierunkowego:
Wiedza: (Absolwent zna i rozumie)	W1	pojęcia z zakresu marketingu bankowego	F_K1_W01, F_K1_W03
	W2	etapy procesu badawczego i metody badań marketingowych	F_K1_W02
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	zaplanować i przeprowadzić proces badawczy, przygotować ofertę produktową zgodną z potrzebami klienta oraz przeprowadzić rozmowę handlową z potencjalnym klientem	F_K1_U01, F_K1_U02
	U2	pracować w grupie oraz planować dalszy rozwój pod względem zawodowym	F_K1_U06, F_K1_U07
Kompetencje: (Absolwent jest gotów do)	K1	zidentyfikować i ocenić strategię instytucji finansowej	F_K1_K01
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Wiedza z zakresu marketingu usług finansowych ze szczególnym uwzględnieniem marketingu bankowego; umiejętności planowania procesu badawczego, przeprowadzania badań i prezentowania ich wyników; umiejętności tworzenia i analizowania oferty produktowej; praktyczne umiejętności takie jak umiejętność pracy z klientem.	
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:		Zaliczenie pisemne, Raport, Punktowne prace pisemne (indywidualne) przygotowywane na każdych ćwiczeniach	

Nazwa zajęć:		Praca dyplomowa licencjacka	Liczba ECTS: 10
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_K1_W01, F_K1_W02, F_K1_W03, F_K1_W04, F_K1_W05
Umiejętności: (Absolwent potrafi)	U1	zdefiniować problem badawczy i jego poszczególne etapy, w zakresie dostosowania do potrzeb realizowanego tematu badawczego	F_K1_U01, F_K1_U02, F_K1_U03, F_K1_U04, F_K1_U05, F_K1_U06, F_K1_U07
	U2	właściwie dobierać i prawidłowo interpretować tekst naukowy oraz przedstawić rozwiązanie problemów badawczych	F_K1_U01, F_K1_U02, F_K1_U03, F_K1_U04, F_K1_U05, F_K1_U06, F_K1_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_K1_K01, F_K1_K02
Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się:		Student przygotowuje przegląd piśmiennictwa z zakresu wybranego tematu badawczego, dokonując krytycznej analizy dostępnych źródeł. Następnie opracowuje koncepcję metodologiczną pracy dyplomowej, obejmującą sformułowanie celu głównego oraz celów szczegółowych, a także postawienie hipotez badawczych i określenie sposobu ich weryfikacji. Student zapoznaje się z metodami badań stosowanymi w danym obszarze tematycznym oraz z etapami procesu badawczego, w tym z zasadami planowania i harmonogramu wykonywania danych etapów badań.	
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	59/180 (32.78%)
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	106/180 (58.89%)
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	18/180 (10%)
Liczba godzin w programie	2001