

Kierunki studiów prowadzone w języku polskim w siedzibie Uczelni

- Część I - Analityka gospodarcza - I i II stopień
- Część II - Ekonomia - I i II stopień
- Część III - Finanse i rachunkowość - I i II stopień
- Część IV - Gospodarka przestrzenna - II stopień
- Część V - Informatyka w biznesie - I i II stopień
- Część VI - Logistyka - I i II stopień
- Część VII - Międzynarodowe stosunki gospodarcze - I i II stopień
- Część VIII - Rachunkowość i controlling - I i II stopień
- Część IX - Zarządzanie - I i II stopień
- Część X - Zarządzanie i inżynieria produkcji - I i II stopień
- Część XI - Konsulting prawny i gospodarczy - II stopień
- Część XII - Executive Master of Business Administration – II stopień

Kierunki studiów prowadzone w języku angielskim w siedzibie Uczelni

- Część XIII - Business Informatics - I stopień
- Część XIV - Business Management - I i II stopień
- Część XV - Finance - I i II stopień
- Część XVI - International Business - I i II stopień
- Część XVII - Executive Master of Business Administration - II stopień

Kierunki studiów prowadzone w języku polskim w Filii

- Część XVIII - Ekonomia biznesu i finanse - I i II stopień
- Część XIX - Zarządzanie w nowoczesnej gospodarce - I i II stopień

Kierunki studiów prowadzone w języku polskim w siedzibie Uczelni

- Część I - Analityka gospodarcza - I i II stopień
- Część II - Ekonomia - I i II stopień
- Część III - Finanse i rachunkowość - I i II stopień
- Część IV - Gospodarka przestrzenna - II stopień
- Część V - Informatyka w biznesie - I i II stopień
- Część VI - Logistyka - I i II stopień
- Część VII - Międzynarodowe stosunki gospodarcze - I i II stopień
- Część VIII - Rachunkowość i controlling - I i II stopień
- Część X - Zarządzanie - I i II stopień
- Część X - Zarządzanie i inżynieria produkcji - I i II stopień
- Część XI - Konsulting prawny i gospodarczy - II stopień
- Część XII - Executive Master of Business Administration - II stopień

ANALITYKA GOSPODARCZA	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 69% nauki o zarządzaniu i jakości – 16% matematyka – 15%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Analityka gospodarcza*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Analityka gospodarcza absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	posiada wiedzę z zakresu nauk ekonomicznych, nauk o zarządzaniu i jakości, matematyki i informatyki umożliwiającą zrozumienie prawidłowości funkcjonowania współczesnej gospodarki w skali mikro i makro.	P6S_WG P6S_WK
K_W02	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu metody i narzędzia matematyczne, statystyczne i ekonometryczne niezbędne do analizy i modelowania danych ekonomicznych, finansowych i społecznych, jak również do podejmowania racjonalnych decyzji we wszelkiego rodzaju podmiotach i organizacjach gospodarczych.	P6S_WG P6S_WK
K_W03	zna w zaawansowanym stopniu narzędzia informatyczne umożliwiające analizę danych, modelowanie procesów gospodarczych i wspomagające prezentację rezultatów badań oraz rozumie ich rolę w organizacjach.	P6S_WG P6S_WK
K_W04	zna w zaawansowanym stopniu dostępne źródła danych statystycznych, sposoby pomiaru wielkości ekonomicznych oraz metody projektowania badań.	P6S_WG
K_W05	zna i rozumie regulacje formalne i prawne w zakresie funkcjonowania struktur społecznych i gospodarczych oraz różnych form przedsiębiorczości, w tym pojęcia i zasady z zakresu prawa.	P6S_WG P6S_WK
K_W06	zna specyfikę rynku usług analitycznych oraz ma wiedzę dotyczącą systemów informacyjnych, roli zasobów informacji i znaczenia przetwarzania danych we współczesnych organizacjach i gospodarkach.	P6S_WG P6S_WK
K_W07	ma wiedzę z zakresu nauk społecznych oraz humanistycznych pozwalającą na zrozumienie prawidłowości w zakresie problematyki społeczno-ekonomicznej.	P6S_WG
UMIĘTNOŚCI		
K_U01	posiada i rozwija umiejętności niezbędne do wykonywania analiz, podejmowania decyzji i prowadzenia działalności doradczej, w oparciu o wiedzę teoretyczną z zakresu ekonomii, finansów, zarządzania i prawa, wykorzystując odpowiednie narzędzia i źródła informacji.	P6S_UW P6S_UU
K_U02	potrafi opisywać, analizować i modelować zjawiska i procesy ekonomiczne, finansowe i społeczne dobierając adekwatne metody matematyczne, statystyczne i ekonometryczne.	P6S_UW
K_U03	potrafi stosować zaawansowane narzędzia informatyczne w celu prowadzenia analiz, prognozowania, przeprowadzania symulacji i prezentowania rezultatów badań.	P6S_UW
K_U04	posiada umiejętność jasnego i logicznego komunikowania i dyskusowania zamierzeń oraz efektów podejmowanych działań z wykorzystaniem specjalistycznej terminologii.	P6S_UK
K_U05	posiada umiejętność organizowania i wykonywania pracy indywidualnej oraz zespołowej.	P6S_UO
K_U06	potrafi inicjować i realizować różnorodne aktywności związane z samokształceniem wpisując się w koncepcję uczenia się przez całe życie.	P6S_UU

K_U07	ma umiejętności w zakresie języka obcego zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny, stosowania i pogłębiania wiedzy w obszarze ekonomii i finansów ze szczególnym uwzględnieniem aspektów analitycznych.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do praktycznego i przedsiębiorczego działania opartego na rzetelnym wypełnianiu zobowiązań, w tym społecznych.	P6S_KO
K_K03	jest gotów do profesjonalnego, odpowiedzialnego i etycznego pełnienia ról zawodowych, w szczególności wykonywania prac o charakterze analitycznym.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	ANALITYKA GOSPODARCZA I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	304	154	105	45	0	0	0	0	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	330	120	165	45	0	0	0	0	0	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	330	120	105	105	0	0	0	0	0	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	2	364	135	90	139	0	0	0	0	0	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	2	330	120	75	105	30	0	0	0	0	0	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	120	30	30	30	0	0	0	0	0	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	II	E	30	15	15								3
	Wprowadzenie do makroekonomii	II	Z	30	15	15								3
	Finanse	I	E	30	15	15								3
	Rachunkowość	I	E	30	15	15								3
	Zarządzanie	II	E	60	30	30								6
	Matematyka	I	E	60	30	30								6
	Prawo	I	Z	30	30									3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30							3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15									2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	0	0	0	0	0	32
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Statystyka opisowa	I	E	60	30	15	15							6
	Algebra liniowa	I	Z	60	30	30								6
	Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna	II	E	60	30	15	15							5
	Matematyka II	II	E	60	30	30								5
	Ekonometria	III	E	75	30	15	30							6
	Badania operacyjne	III	E	75	30	15	30							6
	Analiza danych wielowymiarowych	III	E	30	15		15							5
	Analiza decyzji	IV	E	30	15		15							3
RAZEM SEKCJA II				450	210	120	120	0	0	0	0	0	0	42

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Arkusz kalkulacyjny w analizie danych	II	Z	30			30							4
	Narzędzia komputerowe w analizie danych	III	Z	30			30							3
	Podstawy logicznego wnioskowania	III	Z	30	15	15								3
	Inwestycje na rynkach finansowych	III	Z	30	30									3
	Metody analizy strategicznej	IV	Z	30	30									3
	Metody i narzędzia zarządzania projektami oraz sterowania jakością	IV	E	45	15		30							3
	Badania ankietowe	IV	Z	30	15		15							3
	Modelowanie i prognozowanie danych finansowych	IV	Z	30	15		15							3
	Bazy danych i przetwarzanie danych z wykorzystaniem języka SQL	IV	Z	30			30							3
	Modelowanie danych rynkowych	IV	Z	45	15		30							3
	Logistics and Analytics Business Solutions	IV	Z	15	15									3
	Język Python - narzędzie analizy danych	V	Z	30			30							3
	Zarządzanie wynikami	V	E	30	15	15								3
	Hurtownie danych	V	E	30	15		15							3
	Metody analizy danych przestrzennych	V	Z	30			30							3
RAZEM SEKCJA III				465	180	30	255	0	0	0	0	0	0	46
SEKCJA IV. MODUŁY														
	Moduł I	V	Z	120	90		30							10
	Moduł II	VI	Z	120	90		30							10
RAZEM SEKCJA IV				240	180	0	60	0	0	0	0	0	0	20

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15								3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15								3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	6
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4							0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4									0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30								0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30								0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30								2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30								2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30								2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30								2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30								2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30								2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30								2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30			30							6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30			30							6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	0	0	0	0	0	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	570	469	60	0	0	0	0	0	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW														
Analiza rynku														
	Modelowanie zachowań konsumenckich	V	Z	30	15		15							3
	Metody analizy cech jakościowych	V	Z	30	15		15							3
	Gry rynkowe	V	Z	30	30									2
	Analiza gospodarczych szeregów czasowych	V	Z	30	30									2
Analiza decyzji biznesowych														
	Optymalizacja decyzji z wykorzystaniem MS Excel	V	Z	30	15		15							3
	Analizy biznesowe z wykorzystaniem VBA	V	Z	30	15		15							3
	Decyzje menedżerskie	V	Z	30	30									2
	Lean Management	V	Z	30	30									2
Analiza danych finansowych														
	Modelowanie matematyczne w ubezpieczeniach i finansach	VI	Z	30	15		15							3
	Metody oceny ryzyka w ubezpieczeniach	VI	Z	30	15		15							3
	Sprawiedliwość podatku dochodowego	VI	Z	30	30									2
	Modele i zastosowanie stóp procentowych	VI	Z	30	30									2
Analiza danych społeczno-ekonomicznych														
	Analiza zmian, zróżnicowania i nierówności	VI	Z	30	15		15							3
	Prowadzenie badań społeczno-ekonomicznych	VI	Z	30	15		15							3
	Projektowanie próby badawczej	VI	Z	30	30									2
	Analiza złożonych zjawisk ekonomicznych	VI	Z	30	30									2

ANALITYKA GOSPODARCZA	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polSKI
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 81% nauki o zarządzaniu i jakości – 19%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Analityka Gospodarcza*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Analityka Gospodarcza absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	posiada poszerzoną wiedzę z zakresu ekonomii i finansów, nauk o zarządzaniu i jakości i informatyki, umożliwiającą zrozumienie prawidłowości funkcjonowania współczesnej gospodarki w skali mikro i makro.	P7S_WG P7S_WK
K_W02	zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody i narzędzia statystyczne i ekonometryczne niezbędne do zaawansowanej analizy i modelowania zjawisk gospodarczych i społecznych, jak również do podejmowania racjonalnych decyzji we wszelkiego rodzaju podmiotach i organizacjach gospodarczych.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	posiada pogłębioną wiedzę na temat rozbudowanych powiązań i współzależności między zmiennymi ekonomicznymi oraz metodami obliczeniowymi i technikami informatycznymi, służącymi ich analizie i modelowaniu.	P7S_WG
K_W04	posiada pogłębioną wiedzę dotyczącą projektowania badań i pomiaru wielkości ekonomicznych oraz identyfikuje różnorodne rodzaje danych w złożonym modelowaniu gospodarczym.	P7S_WG
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu zaawansowane metody modelowania różnych procesów gospodarczych oraz odpowiadające im techniki informatyczne i orientuje się w tendencjach rozwojowych w tym zakresie.	P7S_WG
K_W06	zna różne uwarunkowania działalności zawodowej, w tym kwestie związane z rynkiem usług analitycznych.	P7S_WK
K_W07	ma poszerzoną wiedzę z zakresu nauk społecznych oraz humanistycznych ukierunkowaną na zrozumienie prawidłowości w zakresie problematyki społeczno-ekonomicznej.	P7S_WG P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	posiada i rozwija umiejętności niezbędne do wykonywania złożonych analiz, testowania hipotez badawczych, podejmowania decyzji i prowadzenia działalności doradczej, wykorzystując posiadaną wiedzę z zakresu ekonomii, finansów i zarządzania oraz dobierając odpowiednie źródła informacji i specjalistyczne narzędzia.	P7S_UW P7S_UU
K_U02	potrafi analizować, modelować i prognozować złożone procesy i zjawiska gospodarcze oraz społeczne dobierając adekwatne metody matematyczne, statystyczne i ekonometryczne oraz wykorzystując specjalistyczne oprogramowanie i zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne.	P7S_UW
K_U03	potrafi stosować zaawansowane metody analizy statystycznej, konstruować, przystosowywać i interpretować rozbudowane modele w złożonych analizach danych ekonomicznych i finansowych oraz badaniach rynkowych różnorodnych produktów i usług, a także wykorzystywać wyniki analiz do podejmowania decyzji gospodarczych.	P7S_UW

K_U04	posiada umiejętność pracy w zespole i pełnienia w nim wiodącej roli, także kierowniczej.	P7S_UO
K_U05	posiada zaawansowaną umiejętność jasnego i logicznego komunikowania zamierzeń oraz specjalistycznych efektów zawodowych różnym kręgom odbiorców oraz potrafi prowadzić debatę.	P7S_UK
K_U06	potrafi planować i realizować aktywności związane z rozwijaniem kompetencji zawodowych w odniesieniu do swojej osoby, jak i innych.	P7S_UU
K_U07	ma umiejętności w zakresie języka obcego zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny, stosowania i uzupełniania wiedzy niezbędnej do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych odnoszących się do obszaru ekonomii i finansów ze szczególnym uwzględnieniem aspektów analitycznych.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do działania w sposób kreatywny, inspirujący, przedsiębiorczy i z uwzględnieniem odpowiedzialności społecznej.	P7S_KO
K_K03	jest gotów do profesjonalnego, odpowiedzialnego i etycznego pełnienia ról zawodowych, w szczególności o profilu analitycznym, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	ANALITYKA GOSPODARCZA II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	2	229	109	45	75	0	0	0	0	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	2	255	105	45	105	0	0	0	0	0	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	255	120	30	75	30	0	0	0	0	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	180	90	15	45	30	0	0	0	0	0	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	I	Z	15	15									2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Ekonomia matematyczna	I	E	30	15	15								4
	Analiza finansowa	III	E	30	15	15								3
	Polityka pieniężna	I	Z	30	30									4
	Rachunkowość zarządcza i controlling	II	E	30	15	15								3
	Modelowanie procesów gospodarczych	II	Z	30	15		15							4
	Ekonometria dynamiczna i finansowa	I	E	30	15		15							4
	Metody podejmowania decyzji biznesowych	III	E	30	15		15							3
	Metody aktuarialne	II	Z	30	15		15							4
	Modele optymalizacyjne w eksploracji danych	IV	Z	30	15		15							4
	Analiza instrumentów finansowych	II	E	30	15	15								3
	Wielowymiarowa analiza statystyczna	II	Z	30	15		15							4
	Business Intelligence	II	Z	30	15		15							4
	Hurtownie danych	I	Z	30	15		15							4
RAZEM SEKCJA II				390	210	60	120	0	0	0	0	0	0	48

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Metody pomiaru efektywności organizacji gospodarczych	I	Z	45	15	15	15							5
	Narzędzia informatyczne w zastosowaniach badawczych	II	Z	30			30							3
	Modelowanie zależności w danych ekonomicznych	II	Z	30	15		15							3
	Metody sprawiedliwego podziału	IV	Z	30	15	15								3
	Analiza procesów pracy	IV	Z	30	30									3
	Business game	III	Z	15	15									3
	Nowoczesne narzędzia analizy danych	I	Z	30			30							5
RAZEM SEKCJA III				210	90	30	90	0	0	0	0	0	0	25
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15							3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15							3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15							3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15							3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15		15							3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15		15							3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	0	90	0	0	0	0	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15								3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	0	0	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4									0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15								2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15								2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30						6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30						6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	0	0	0	0	0	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	135	300	60	0	0	0	0	0	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI														
Analitik danych ekonomicznych														
	Modelowanie złożonych zjawisk społeczno-ekonomicznych w programie VenSim	IV	Z	30	15		15							3
	Modelowanie i analiza danych finansowych	III	Z	30	15		15							3
	Data science	III	Z	30	15		15							3
	Zaawansowana wizualizacja i eksploracja danych	III	Z	30	15		15							3
	Techniki analityczne z elementami imputacji danych	IV	Z	30	15		15							3
	Algorytmizacja analiz w środowisku R	III	Z	30	15		15							3
Data science w biznesie														
	Zastosowania R i Pythona w data science	III	Z	30			30							3
	Wizualizacja danych i wyników analiz	III	Z	30			30							3
	Narzędzia ekonometryczne w analizie danych	III	Z	30			30							3
	Techniki data mining	III	Z	30			30							3
	Big data	IV	Z	30			30							3
	Uczenie maszynowe	IV	Z	30			30							3

EKONOMIA	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 88% nauki o zarządzaniu i jakości – 12%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Ekonomia*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Ekonomia absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma zaawansowaną wiedzę o miejscu ekonomii w systemie nauk oraz o jej powiązaniach z innymi dyscyplinami.	P6S_WG
K_W02	zna zaawansowane modele gospodarki i rządzące w nich prawidłowości oraz koncepcje wyjaśniające relacje między państwem a rynkiem we współczesnych gospodarkach w skali mikro, makro i globalnej.	P6S_WG P6S_WK
K_W03	ma wiedzę z zakresu nauk społecznych oraz humanistycznych pozwalającą na zrozumienie prawidłowości w zakresie problematyki społeczno-ekonomicznej.	P6S_WG P6S_WK
K_W04	zna metody matematyczne, statystyczne i ekonometryczne do pozyskiwania, analizowania, prezentowania i interpretowania danych, odpowiednio do specyfiki badanego problemu ekonomicznego.	P6S_WG P6S_WK
K_W05	zna zaawansowane metody organizacji i zarządzania oraz identyfikuje powiązania między obszarami i funkcjami zarządzania w przedsiębiorstwach i organizacjach.	P6S_WG
K_W06	zna zasady finansów przedsiębiorstw i rachunkowości oraz posiada zaawansowaną wiedzę w zakresie funkcjonowania rynków finansowych.	P6S_WG
K_W07	ma zaawansowaną wiedzę o normach społecznych i prawnych regulujących obrót gospodarczy, w tym związanych z ochroną środowiska i zrównoważonym rozwojem.	P6S_WG
UMIĘJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi posługiwać się podstawowymi kategoriami w zakresie dyscypliny ekonomia i finanse do interpretowania problemów praktyki gospodarczej oraz do oceny wyborów indywidualnych i publicznych.	P6S_UW P6S_UK
K_U02	potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną i praktyczną do analiz ekonomicznych oraz pokrewnych.	P6S_UW P6S_UK
K_U03	posiada umiejętność organizowania i wykonywania pracy indywidualnej oraz zespołowej	P6S_UO
K_U04	potrafi dobierać metody matematyczne, statystyczne, ekonometryczne, informatyczne i inne do analizy ekonomicznej, prognozowania, przeprowadzania symulacji i prezentowania rezultatów badań.	P6S_UW
K_U05	potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz specjalistyczną terminologią.	P6S_UK
K_U06	potrafi doskonalić swoją wiedzę i planować własny rozwój.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest przygotowany do kontynuacji uczenia się, formułowania krytycznych sądów w ważnych sprawach ekonomicznych i społecznych.	P6S_KR P6S_KK
K_K02	jest przygotowany do pracy indywidualnej i w zespole w roli zarówno członka jak i lidera grupy.	P6S_KO

K_K03	jest przygotowany do inicjatywy i samodzielności oraz brania odpowiedzialności w działaniach profesjonalnych zgodnie z zasadami współżycia społecznego i ładu prawnego.	P6S_KR
K_K04	jest świadomy znaczenia troski o środowisko naturalne i dobro wspólne.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	EKONOMIA I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	304	154	120	30	0	164	84	64	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	345	150	165	30	0	172	80	76	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	4	330	150	150	30	0	164	80	68	16	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	3	349	105	165	79	0	160	56	60	44	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	3	330	120	180	0	30	163	64	84	0	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	90	60	30	30	111	64	16	16	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Mikroekonomia	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Finanse	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Mikroekonomia II	II	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Makroekonomia	II	E	90	45	45			48	24	24			7
	Ekonomia biznesu	IV	E	45	15	30			24	8	16			4
	Rachunkowość II	II	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Ekonomia sektora publicznego	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Analiza ekonomiczna	IV	E	45	15	30			24	8	16			4
	Ekonomia informacji	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomia środowiska i zasobów naturalnych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomia behawioralna	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Polityka gospodarcza	V	E	30	15	15			16	8	8			2
	Wiedza o gospodarce rynkowej	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA II				450	210	195	45	0	240	112	104	24	0	41

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zrównoważony rozwój	I	Z	60	30	30			32	16	16			6
	Statystyka opisowa	II	E	45	30	15			24	16	8			4
	Etyka gospodarcza	V	E	30	15	15			16	8	8			2
	Ekonometria	III	E	45	15		30		24	8		16		4
	Biznesplan	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Data science	VI	Z	60	30		30		32	16		16		4
	Historia myśli ekonomicznej	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse przedsiębiorstw	III	Z	30	30				16	16				3
	Komputerowe pakiety statystyczne	IV	Z	45			45		24			24		4
	Badania marketingowe	III	E	45	30	15			24	16	8			4
	Teoria gier	V	E	30	15	15			16	8	8			3
	Markets of demerit goods	IV	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				495	255	120	120	0	264	136	64	64	0	46
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				210	105	105	0	0	112	56	56	0	0	21
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	840	199	60	934	428	368	108	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

Analitik rynków														
	Czynniki makroekonomiczne w analizie rynków	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Teoria i analiza rynków	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Efektywność w działalności gospodarczej	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Cykle koniunkturalne	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Giełdy kapitałowe i towarowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomia globalna	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Niekonwencjonalne zjawiska rynkowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

Gospodarka cyfrowa														
	Gospodarka o obiegu zamkniętym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Transformacja cyfrowa	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomia cyfryzacji	V	Z	30	30				16	16				3
	Prawo własności intelektualnej	V	Z	30	30				16	16				3
	Bezpieczeństwo biznesu	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Biznes w gospodarce cyfrowej	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rynki finansowe gospodarki cyfrowej	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

Ekonomia menedżerska														
	Zarządzanie ryzykiem finansowym	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rachunkowość zarządcza	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Teoria wyboru ekonomicznego	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Gospodarowanie proinnowacyjne	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie projektami	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wielokulturowe otoczenie biznesu	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Współpraca biznesu z otoczeniem	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

EKONOMIA	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, Do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse – 100%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Ekonomia*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Ekonomia absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma pogłębioną wiedzę o miejscu ekonomii w systemie nauk oraz z zakresu gospodarowania zasobami naturalnymi, ludzkimi i finansowymi.	P7S_WG P7S_WK
K_W02	zna narzędzia analizy ekonomicznej w podejmowaniu decyzji i rozumie ich skutki prawne i społeczne.	P7S_WG
K_W03	ma pogłębioną wiedzę o narzędziach matematycznych, statystycznych, informatycznych i innych stosowanych w ekonomii.	P7S_WG
K_W04	ma pogłębioną wiedzę z zakresu nauk społecznych oraz humanistycznych ukierunkowaną na zrozumienie problematyki społeczno-ekonomicznej.	P7S_WG P7S_WK
K_W05	posiada pogłębioną wiedzę o koncepcjach wyjaśniających relacje między państwem a rynkiem we współczesnych gospodarkach w skali mikro, makro i globalnej.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	ma najnowszą wiedzę w zakresie współczesnych nurtów ekonomii.	P7S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	posiada umiejętność wykorzystania zaawansowanych metod analitycznych do badania zjawisk i procesów społecznych i ekonomicznych.	P7S_UW
K_U02	posiada pogłębione umiejętności prezentowania własnych pomysłów, wątpliwości i sugestii, popierania ich rozbudowaną argumentacją w kontekście zróżnicowanych perspektyw teoretycznych.	P7S_UW P7S_UK
K_U03	jest przygotowany do podejmowania pracy indywidualnej i zespołowej w różnych sektorach gospodarki.	P7S_UO
K_U04	wykorzystuje dorobek współczesnej myśli ekonomicznej w analizie i interpretacji zjawisk i procesów społeczno-ekonomicznych w skali lokalnej, krajowej i międzynarodowej.	P7S_UW
K_U05	potrafi samodzielnie planować karierę zawodową i uczyć się przez całe życie.	P7S_UU
K_U06	potrafi komunikować się z otoczeniem z użyciem terminologii z zakresu nauk ekonomicznych oraz brać udział w debacie i przedstawiać własne stanowisko w dyskusji z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest przygotowany do samodzielności, aktywności i niezależności w życiu zawodowym i społecznym.	P7S_KR
K_K02	jest przygotowany do pracy w grupie i kierowania pracą zespołu.	P7S_KO
K_K03	zna ograniczenia własnej wiedzy i rozumie potrzebę dalszego kształcenia.	P7S_KK
K_K04	jest przygotowany do formułowania własnych sądów na tematy społeczne i ekonomiczne oraz do uczestniczenia w przygotowaniu projektów uwzględniających aspekty ekonomiczne.	P7S_KK P7S_KO P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	EKONOMIA II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	229	109	105	15	0	136	60	68	8	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	3	255	120	105	30	0	148	64	68	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	255	120	90	15	30	135	72	40	8	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	180	75	60	15	30	95	40	32	8	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Mikroekonomia stosowana	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Ekonomia matematyczna	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Współczesna polityka makroekonomiczna	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Ekonomia międzynarodowa	II	E	30	15	15			16	8	8			4
	Gospodarowanie kapitałem ludzkim	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomia rozwoju	II	E	30	15	15			16	8	8			4
	Aukcje i przetargi	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Formy prowadzenia działalności gospodarczej	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Finansowanie działalności gospodarczej	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Współczesne nurty w ekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Ekonomia instytucjonalna	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Prognozowanie gospodarcze	II	E	60	30		30		32	16		16		6
RAZEM SEKCJA II				390	195	150	45	0	208	104	80	24	0	46

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Analiza kosztów i korzyści w decyzjach gospodarczych	I	Z	30	15		15		16	8		8		5
	Rynki i konkurencja	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zamówienia publiczne	II	Z	45	15	30			24	8	16			5
	Gospodarowanie zasobami energetycznymi	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Eksperymenty w badaniach ekonomicznych	III	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Polityka społeczna	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Contemporary challenges of socioeconomic development	III	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				210	105	75	30	0	112	56	40	16	0	27
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	90	0	0	96	48	48	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	360	75	60	514	236	208	40	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Analiza rynków

	Fuzje i przejęcia	III	Z	30	30				16	16				3
	Analiza danych biznesowych	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Ocena skutków regulacji rynków	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Gra strategiczno-biznesowa	IV	Z	30		30			16		16			3
	Makroekonomia w analizie rynków	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wyzwania nowoczesnej gospodarki	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Analiza makroekonomiczna

	Modele wzrostu gospodarczego	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Niekonwencjonalna polityka monetarna	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Analiza danych makroekonomicznych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowe kryzysy finansowe	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Innowacyjna gospodarka	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomiczna analiza prawa	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 79% nauki o zarządzaniu i jakości – 21%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Finanse i rachunkowość*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Finanse i rachunkowość absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu ekonomii i finansów, pozwalającą na zrozumienie zasad funkcjonowania i stopnia złożoności współczesnych systemów gospodarczych, a w szczególności systemów finansowych.	P6S_WG
K_W02	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, w tym rachunkowości, pozwalającą na zrozumienie prawidłowości funkcjonowania i zależności identyfikowanych w podmiotach funkcjonujących w ramach współczesnych systemów gospodarczych.	P6S_WG
K_W03	ma wiedzę z zakresu nauk społecznych oraz humanistycznych, pozwalającą na zrozumienie podstawowych prawidłowości funkcjonowania i zależności identyfikowanych we współczesnych gospodarkach i społeczeństwach w obszarze zjawisk ekonomicznych i finansowych.	P6S_WG, P6S_WK
K_W04	ma wiedzę z zakresu nauk ścisłych, przede wszystkim matematyki i informatyki, pozwalającą na stosowanie ich metod i narzędzi w analizie oraz rozwiązywaniu problemów natury ekonomiczno-finansowej i w rachunkowości. Zna i rozumie standardowe ilościowe metody analizy i oceny zjawisk gospodarczych występujących w organizacjach i ich otoczeniu.	P6S_WG P6S_WK
K_W05	zna ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania, zakres kompetencji i umiejętności oraz pożądanych postaw, związanych z działalnością zawodową z obszaru finansów i rachunkowości, w tym podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P6S_WK
K_W06	identyfikuje fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji, zna normy i reguły ustanawiające zasady funkcjonowania systemów, podmiotów i relacji zachodzących pomiędzy nimi, procesów i zjawisk w ujęciu społecznym i gospodarczym, w szczególności finansowym i z zakresu rachunkowości.	P6S_WG P6S_WK
K_W07	zna podstawowe zasady tworzenia i funkcjonowania różnych form przedsiębiorczości. Rozumie zasady z zakresu finansów i rachunkowości związane z prowadzeniem działalności gospodarczej.	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizowania zjawisk oraz procesów finansowych i z zakresu rachunkowości, w różnych kontekstach i horyzontach czasowych.	P6S_UW
K_U02	potrafi rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przy wykorzystaniu właściwie dobranych źródeł informacji oraz ich krytycznej analizy i syntezy, przy użyciu odpowiednich metod i narzędzi analitycznych, właściwych dla wybranych zjawisk oraz procesów finansowych i z zakresu rachunkowości.	P6S_UW

K_U03	potrafi prawidłowo interpretować, analizować przyczyny i przebieg zjawisk społecznych a także przewidywać ludzkie zachowania, analizować ich motywy oraz konsekwencje, w szczególności w obszarze finansów.	P6S_UW
K_U04	potrafi prawidłowo interpretować uwarunkowania, analizować przyczyny i rozwiązywać problemy natury biznesowej, ze szczególnym uwzględnieniem aspektów finansowych i z zakresu rachunkowości, przy wykorzystaniu właściwie dobranych źródeł informacji, ich krytycznej analizy i syntezy oraz przy użyciu odpowiednich metod narzędzi.	P6S_UW
K_U05	potrafi przeanalizować i oceniać proponowane rozwiązania konkretnych problemów finansowych oraz podejmować adekwatne do nich decyzje oraz wykonywać zadania typowe dla działalności zawodowej związanej z finansami i rachunkowością, również w realiach gospodarki cyfrowej.	P6S_UW
K_U06	potrafi komunikować się z otoczeniem z użyciem terminologii z zakresu finansów i rachunkowości, w tym również w ramach uczestniczenia w debacie i przedstawiania własnego stanowiska w dyskusji.	P6S_UK
K_U07	potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
K_U08	potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz zespołową, współpracować w ramach zespołów roboczych, również o charakterze interdyscyplinarnym.	P6S_UO
K_U09	potrafi samodzielnie planować własne uczenie się przez całe życie, zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności, wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia w zakresie finansów i rachunkowości.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu finansów i rachunkowości, również przy wykorzystaniu opinii ekspertów.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do zachowywania się w sposób odpowiedzialny społecznie i ekologicznie, inicjowania i współorganizowania działania na rzecz środowiska społecznego oraz interesu publicznego.	P6S_KO
K_K03	jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy i kreatywny z wykorzystaniem wiedzy i umiejętności z zakresu finansów i rachunkowości.	P6S_KO
K_K04	jest gotów do wykonywania zawodów o profilu finansowym i w rachunkowości w sposób profesjonalny i etyczny, w szczególności przestrzegania zasad etyki zawodowej oraz dbałości o dorobek i tradycje zawodu.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	304	154	120	30	0	164	84	64	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	3	330	120	195	15	0	164	64	92	8	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	345	120	150	75	0	172	64	68	40	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	2	319	150	135	34	0	144	80	44	20	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	0	360	150	180	0	30	179	80	84	0	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	90	90	0	30	111	64	32	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Finanse publiczne	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka finansowa	II	E	45	15	30			24	8	16			4
	Rynki finansowe	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Analiza i wycena instrumentów finansowych	III	E	60	15	30	15		32	8	16	8		6
	Bankowość	III	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Finanse przedsiębiorstw	III	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Ubezpieczenia	III	Z	60	30	30			32	16	16			5
	Finanse międzynarodowe	IV	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Finanse osobiste i behawioralne	IV	Z	45	30	15			24	16	8			4
RAZEM SEKCJA II				450	210	180	60	0	240	112	96	32	0	44

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Makroekonomia	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość finansowa	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Statystyka	II	Z	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Ekonometria	III	Z	45	15		30		24	8		16		3
	Analiza fundamentalna	IV	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Podstawy zarządzania ryzykiem	IV	E	30	30				16	16				3
	Rachunkowość zarządcza i rachunek kosztów	IV	E	60	30	30			32	16	16			6
	Biznes międzynarodowy	V	Z	30	30				16	16				2
	Operational Case Study in Finance	IV	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				345	195	90	60	0	184	104	48	32	0	34
SEKCJA IV. MODUŁY														
	Moduł I	V	Z	120	60	60			64	32	32			10
	Moduł II	V	Z	120	60	60			64	32	32			10
	Moduł III	VI	Z	120	60	60			64	32	32			10
RAZEM SEKCJA IV				360	180	180	0	0	192	96	96	0	0	30
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	784	870	154	60	934	436	384	84	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Bankowość i ubezpieczenia

	Bankowość detaliczna	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Bankowość korporacyjna i inwestycyjna	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Planowanie emerytalne i ubezpieczenia na życie	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ubezpieczenia w zarządzaniu ryzykiem przedsiębiorstwa	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Nieruchomości

	Inwestowanie w nieruchomości	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rynek nieruchomości	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wycena nieruchomości	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Finansowanie nieruchomości	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Rachunkowość

	Zarządzanie dokonaniem	V	E	30	15	15			16	8	8			3
	Auditing i kontrola wewnętrzna	V	E	30	15	15			16	8	8			3
	Sprawozdawczość finansowa	V	E	30	15	15			16	8	8			2
	Rachunkowość instytucji finansowych	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Rynki finansowe

	Fundusze inwestycyjne (PE i VC)	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Elementy zarządzania portfelem	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Wprowadzenie do inżynierii finansowej	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Pozyskiwanie kapitału na rynku finansowym	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Nowoczesne technologie w finansach

	Fintech	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Informatyczne wsparcie procesów i projektów finansowych	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Cyberbezpieczeństwo	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Nowoczesny marketing w sektorze usług finansowych	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

Finanse instytucji rządowych i samorządowych

	Rozliczenia publiczno-prawne dla przedsiębiorców	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość i sprawozdawczość w sektorze publicznym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse zrównoważonego rozwoju	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Współpraca sektora publicznego z otoczeniem	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Zarządzanie finansami przedsiębiorstw

	Planowanie i ocena inwestycji	VI	E	30	15	15			16	8	8			3
	Analiza rachunku przepływów pieniężnych	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ład korporacyjny i relacje inwestorskie	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Metody wyceny przedsiębiorstw	VI	E	30	15	15			16	8	8			2

Analiza danych i zarządzanie ryzykiem

	Metody zarządzania ryzykiem	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Metody analizy danych finansowych	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Metody sztucznej inteligencji i Big Data	VI	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Wprowadzenie do R i Python	VI	Z	30	15		15		16	8		8		2

Podatki

	Prawo finansowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do systemu podatkowego	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie podatkami	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Międzynarodowe rozliczenia podatkowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2

FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 79% nauki o zarządzaniu i jakości – 21%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Finanse i rachunkowość*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólniakademickim na kierunku studiów Finanse i rachunkowość absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma pogłębioną wiedzę z zakresu ekonomii i finansów, pozwalającą na zrozumienie zasad funkcjonowania i stopnia złożoności współczesnych systemów gospodarczych. Zna i rozumie w pogłębionym stopniu finansowe mechanizmy funkcjonowania i tendencje rozwojowe gospodarki rynkowej, również w skali międzynarodowej oraz uwarunkowania i złożoność problemów działalności instytucji finansowych, a także niefinansowych podmiotów gospodarczych.	P7S_WG P7S_WK
K_W02	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne tendencje i dylematy rozwojowe nauk z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości oraz rolę i znaczenie tych nauk w obszarze nauk społecznych, ich uwarunkowania i zakres oddziaływania.	P7S_WG
K_W03	ma pogłębioną wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, w szczególności rachunkowości finansowej i zarządczej, pozwalającą na zrozumienie zaawansowanych mechanizmów funkcjonowania i zależności identyfikowanych w podmiotach funkcjonujących w ramach współczesnych systemów gospodarczych.	P7S_WG P7S_WK
K_W04	ma pogłębioną wiedzę z zakresu nauk społecznych oraz humanistycznych, pozwalającą na zrozumienie zaawansowanych mechanizmów funkcjonowania i zależności, identyfikowanych we współczesnych gospodarkach i społeczeństwach w zakresie zjawisk ekonomicznych i finansowych.	P7S_WG, P7S_WK
K_W05	zna ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania, zakres kompetencji i umiejętności oraz pożądanych postaw, związanych z działalnością zawodową z obszaru finansów i rachunkowości, w tym zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P7S_WK
K_W06	identyfikuje fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji, zna normy i reguły formalno-prawne oraz branżowe ustanawiające zasady funkcjonowania systemów, podmiotów i interakcji pomiędzy nimi, jak również dotyczące procesów i zjawisk zachodzących we współczesnej gospodarce, w szczególności w sektorze finansowym i z zakresu rachunkowości.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	zna zasady tworzenia i funkcjonowania różnych form przedsiębiorczości i inne uwarunkowania prowadzenia biznesu, w tym prawne i etyczne, związane w szczególności z finansami i rachunkowością.	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizowania zjawisk i procesów finansowych, w różnych kontekstach i horyzontach czasowych, a także w innowacyjnej i twórczej interpretacji oraz prezentacji uzyskanych informacji.	P7S_UW

K_U02	potrafi rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przy wykorzystaniu właściwie dobranych źródeł informacji oraz ich krytycznej analizy i syntezy. Potrafi zastosować odpowiednie metody i narzędzia analityczne (również dostosować istniejące lub opracować nowe), właściwe dla wybranych zjawisk i procesów finansowych oraz z zakresu rachunkowości.	P7S_UW
K_U03	potrafi formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi w zakresie zjawisk i procesów finansowych oraz w rachunkowości.	P7S_UW
K_U04	potrafi prawidłowo i twórczo interpretować, analizować przyczyny i przebieg zjawisk społecznych, w tym w szczególności ekonomicznych i finansowych oraz prezentować wnioski, a także przewidywać ludzkie zachowania, analizować ich motywy oraz konsekwencje.	P7S_UW
K_U05	potrafi podejmować inicjatywę rozwiązania konkretnych problemów finansowych, analizować i oceniać proponowane rozwiązania, podejmować adekwatne do nich decyzje oraz wykonywać zadania typowe dla działalności zawodowej związanej z finansami i rachunkowością.	P7S_UW
K_U06	potrafi komunikować się na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców z użyciem terminologii z zakresu finansów i rachunkowości, w tym również w ramach prowadzenia debaty i przedstawiania własnego stanowiska w dyskusji.	P7S_UK
K_U07	potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz specjalistyczną terminologią.	P7S_UK
K_U08	potrafi kierować pracą zespołów i podejmować w nich wiodącą rolę, a także współdziałać z innymi w ramach prac zespołowych, rozwiązywać problemy i podejmować decyzje z zakresu finansów i rachunkowości w procesach zarządczych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.	P7S_UO
K_U09	potrafi samodzielnie planować własne uczenie się przez całe życie, w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia w zakresie finansów i rachunkowości. Ukierunkowuje innych w procesach uczenia się.	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do pogłębionej, krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu finansów i rachunkowości, również przy wykorzystaniu opinii ekspertów. Jest gotów do wyrażania własnej opinii w ich zakresie.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do dostrzegania i rozumienia daleko idących społecznych konsekwencji wyborów dokonywanych przez podmioty prywatne i publiczne, zachowywania się w sposób odpowiedzialny społecznie i ekologicznie, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego oraz interesu publicznego.	P7S_KO
K_K03	jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy i kreatywny z wykorzystaniem wiedzy i umiejętności z zakresu finansów i rachunkowości.	P7S_KO
K_K04	jest gotów do wykonywania zawodów o profilu finansowym i z zakresu rachunkowości w sposób profesjonalny i etyczny z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w szczególności przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej, działania na rzecz przestrzegania tych zasad oraz dbałości o dorobek i tradycje zawodu.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	199	94	90	15	0	120	52	60	8	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	255	120	105	30	0	148	64	68	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	255	120	105	0	30	135	72	48	0	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	210	90	90	0	30	111	48	48	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Regulacje finansowe i gospodarcze	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	System podatkowy	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Finanse samorządu terytorialnego	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Planowanie finansowe w przedsiębiorstwie	I	E	30	15		15		16	8		8		5
	Zarządzanie instytucjami kredytowymi	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Standardy sprawozdawczości finansowej	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Portfel inwestycyjny	II	E	60	15	15	30		32	8	8	16		6
	Ubezpieczenia społeczne i emerytalne	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Finanse korporacyjne	II	E	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie instytucjami ubezpieczeniowymi	II	E	30	15	15			16	8	8			4
	Zaawansowana rachunkowość finansowa	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Globalne rynki finansowe	III	E	30	15	15			16	8	8			4
RAZEM SEKCJA II				390	180	165	45	0	208	96	88	24	0	54

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Polityka pieniężna	II	E	45	30	15			24	16	8			4
	Zaawansowana rachunkowość zarządcza i rachunek kosztów	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Konsolidacja sprawozdań finansowych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie strategiczne	IV	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Managerial Case Study in Finance	III	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				150	90	60	0	0	80	48	32	0	0	13
SEKCJA IV. MODUŁY														
	Moduł I	III	Z	120	60	60			64	32	32			12
	Moduł II	IV	Z	120	60	60			64	32	32			12
RAZEM SEKCJA IV				240	120	120	0	0	128	64	64	0	0	24
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	390	45	60	514	236	224	24	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Analitik finansowy

	Informatyczne narzędzia analizy danych	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modelowanie i prognozowanie zjawisk gospodarczych	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modelowanie i raportowanie ryzyka finansowego	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Metody oceny ryzyka w instytucjach finansowych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Bankowość, ubezpieczenia i doradztwo finansowe

	Zarządzanie produktem ubezpieczeniowym	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Usługi finansowe dla przedsiębiorstw	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie produktem bankowym	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Doradztwo i pośrednictwo finansowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Inwestycje finansowe i nieruchomości

	Case study na rynku finansowym	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rynki inwestycji alternatywnych	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zarządzanie wartością nieruchomości	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie i zarządzanie majątkiem osobistym	III	Z	30	15		15		16	8		8		3

Finanse i rachunkowość spółek

	Planowanie podatkowe w przedsiębiorstwie	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie ryzykiem i wartością przedsiębiorstwa	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Informacje finansowe w ocenie ryzyka inwestycyjnego	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Fuzje i przejęcia. Restrukturyzacje finansowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

Finanse i audyt w sektorze publicznym

	Analiza finansowa i audyt w JST	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Polityka fiskalna	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finansowanie rozwoju miast	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomika sektora publicznego	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Doradztwo podatkowe

	Podatki bezpośrednie	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Podatki pośrednie	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Procedury podatkowe	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Podatki w obrocie międzynarodowym	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

GOSPODARKA PRZESTRZENNA	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 79%, geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna – 21%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Gospodarka przestrzenna*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Gospodarka przestrzenna absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma pogłębioną wiedzę z zakresu nauk społecznych i wchodzących w ich skład odpowiednich dyscyplin naukowych, właściwych dla ekonomii i gospodarki przestrzennej, oraz zna ich powiązania z innymi dyscyplinami naukowymi oraz dziedzinami działalności gospodarczej.	P7S_WG, P7S_WK
K_W02	ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach i relacjach struktur i systemów (społecznych, politycznych, prawnych, ekonomicznych, przyrodniczych, technicznych) oraz podmiotach uczestniczących w procesach ekonomicznego gospodarowania przestrzenią i umie interpretować relacje między tymi podmiotami.	P7S_WG, P7S_WK
K_W03	ma pogłębioną wiedzę na temat przyczyn i skutków zagrożenia środowiska, które są związane z działalnością społeczno-gospodarczą w przestrzeni.	P7S_WG, P7S_WK
K_W04	ma pogłębioną wiedzę na temat wybranych systemów norm i reguł organizujących działalność społeczno-gospodarczą w zakresie gospodarowania przestrzenią i ochrony środowiska.	P7S_WG
K_W05	ma pogłębioną wiedzę na temat nieruchomości, rynku nieruchomości oraz inwestowania w nieruchomości.	P7S_WG
K_W06	ma pogłębioną wiedzę na temat wyznaczników zrównoważonego rozwoju z punktu widzenia rozwoju przestrzennego.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	zna w sposób pogłębiony metody analizy przestrzennej zjawisk społeczno-gospodarczych oraz zasady modelowania ekonometrycznego.	P7S_WG
K_W08	ma pogłębioną wiedzę na temat narzędzi przeznaczonych do projektowania i tworzenia map.	P7S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi prowadzić pogłębioną interpretację oraz formułować i testować hipotezy związane z problemami badawczymi dotyczącymi procesów i zjawisk gospodarczych, społecznych i przyrodniczych zachodzących w przestrzeni.	P7S_UW
K_U02	potrafi pracować w zespole, kierować pracą zespołu, a także współdziałać z innymi w ramach prac zespołowych, w tym wyznaczać zadania sobie i innym, wykorzystując pogłębioną wiedzę teoretyczną do analizy i interpretacji procesów ekonomicznych, społeczno-kulturowych i przyrodniczych zachodzących w przestrzeni, z wykorzystaniem właściwych metod i narzędzi.	P7S_UK, P7S_UO
K_U03	potrafi wykorzystać narzędzia samokształcenia się w celu podnoszenia kompetencji zawodowych, a także ukierunkowywać innych w tym zakresie.	P7S_UU

K_U04	posługuje się językiem naukowym w dyskusjach ze specjalistami z zakresu ekonomii, gospodarki przestrzennej, planowania przestrzennego, zrównoważonego rozwoju, polityki regionalnej, gospodarki nieruchomościami, rynków nieruchomości, administracji publicznej.	P7S_UK
K_U05	potrafi rozwiązywać złożone i nietypowe konflikty gospodarka – środowisko, zgodnie z postulatami trwałego i zrównoważonego rozwoju oraz zastosować wyznaczniki zrównoważonego rozwoju z punktu widzenia planowania lub oceny rozwoju przestrzennego.	P7S_UW
K_U06	potrafi wykorzystywać narzędzia przeznaczone do projektowania 2D i tworzenia złożonych map.	P7S_UW
K_U07	potrafi dokonać analizy złożonych zjawisk na podstawie danych przestrzennych, z wykorzystaniem metod statystyki i ekonometrii przestrzennej.	P7S_UW
K_U08	potrafi dokonać oceny ekonomicznych, społecznych i przyrodniczych skutków decyzji z zakresu ekonomii i gospodarki przestrzennej, w szczególności ich wpływu na rynki nieruchomości.	P7S_UW
K_U09	potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz specjalistyczną terminologią.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do pogłębionej, krytycznej oceny i uzupełniania posiadanej wiedzy z zakresu ekonomii i gospodarki przestrzennej, w tym krytycznej analizy pozyskiwanych informacji oraz kształcenia ustawicznego.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do identyfikowania i rozstrzygnięcia w sposób profesjonalny i etyczny dylematów związanych z wykonywaniem zawodu, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych oraz przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej, jak również dbałości o dorobek i tradycje zawodu.	P7S_KR
K_K03	jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy i kreatywny z wykorzystaniem wiedzy i umiejętności z zakresu ekonomii i gospodarki przestrzennej.	P7S_KO
K_K04	jest gotów do zachowywania się w sposób odpowiedzialny pod względem zrównoważonego rozwoju, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego oraz interesu publicznego, jest wrażliwy na estetykę i ład przestrzenny oraz na negatywne oddziaływanie użytkowników na stan środowiska.	P7S_KO

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	GOSPODARKA PRZESTRZENNA II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	2	244	94	90	60	0	144	52	60	32	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	2	225	120	90	15	0	132	64	60	8	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	1	255	135	90	0	30	135	80	40	0	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	195	75	90	0	30	103	40	48	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Przestrzeń w ekonomii	I	E	45	15	30			24	8	16			5
	Planowanie	I	E	45	15		30		24	8		16		6
	Projekty w gospodarce przestrzennej	I	Z	45	15	30			24	8	16			6
	Gospodarka nieruchomościami	I	Z	45	30	15			24	16	8			5
	Planowanie przestrzenne - aspekty prawne i administracyjne	II	E	30	15		15		16	8		8		5
	Przywódca w organizacji - narzędzia i uwarunkowania skutecznego działania	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Polityka regionalna	II	E	45	15	30			24	8	16			6
	Współczesne koncepcje i modele rozwoju miast	III	Z	30	30				16	16				3
	Gospodarka przestrzenna Unii Europejskiej	IV	Z	45	30	15			24	16	8			4
	Ćwiczenia terenowe	IV	Z	30		30			16		16			3
RAZEM SEKCJA II				390	180	165	45	0	208	96	88	24	0	46

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Analizy statystyczne w gospodarce przestrzennej	I	Z	45	15		30		24	8		16		6
	Kształtowanie i ochrona środowiska	II	Z	45	30	15			24	16	8			6
	Administracja i sektor publiczny	II	Z	45	30	15			24	16	8			6
	Innowacje w gospodarce	III	E	30	15	15			16	8	8			4
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Spatial development in European perspective	III	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				210	120	60	30	0	112	64	32	16	0	27
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	90	0	0	96	48	48	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	360	75	60	514	236	208	40	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Doradztwo i inwestowanie w nieruchomości

	Ekonomiczna wartość nieruchomości	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Doradztwo na rynkach nieruchomości	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finansowanie inwestycji na rynkach nieruchomości	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wycena nieruchomości – podejścia, metody i techniki	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rynki nieruchomości mieszkaniowych i komercyjnych	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Inwestycje w nieruchomości w nowoczesnych miastach	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Gospodarowanie nieruchomościami i pośrednictwo na rynku nieruchomości

	Ekonomika rynku z elementami wyceny nieruchomości	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunek opłacalności i ryzyka inwestycji	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zarządzanie nieruchomościami	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ocena ekonomicznej efektywności gospodarowania nieruchomościami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Pośrednictwo na rynkach nieruchomości	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Kształtowanie przestrzeni	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3

INFORMATYKA W BIZNESIE	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 53% informatyka – 40% ekonomia i finanse – 7%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Informatyka w biznesie*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Informatyka w biznesie absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma zaawansowaną wiedzę w zakresie współczesnych trendów i kierunków rozwoju nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów oraz roli i znaczeniu tych nauk w obszarze nauk społecznych.	P6S_WG P6S_WK
K_W02	ma zaawansowaną wiedzę o metodach oraz narzędziach matematycznych, statystycznych i ekonometrycznych niezbędnych do analizy zjawisk gospodarczych, jak również do podejmowania racjonalnych decyzji we wszelkiego rodzaju podmiotach i organizacjach gospodarczych.	P6S_WG
K_W03	ma zaawansowaną wiedzę o funkcjonalności oraz rozwiązaniach informatycznych do gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych, finansowych i społecznych.	P6S_WG
K_W04	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu metod, technik, narzędzi i rozwiązań informatycznych obejmujących gromadzenie i przetwarzanie danych oraz architekturę systemów informacyjnych i ich bezpieczeństwo.	P6S_WG
K_W05	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu metod, technik, zasad inżynierii oprogramowania i tworzenia systemów informatycznych (tj. analiza, modelowanie, projektowanie, programowanie, testowanie, walidacja, implementacja) na potrzeby różnego rodzaju podmiotów i organizacji. Potrafi dostrzec skutki tych działań w funkcjonowaniu organizacji.	P6S_WG P6S_WK
K_W06	ma zaawansowaną wiedzę o metodach, technikach i zasadach dotyczących zarządzania projektami informatycznymi na potrzeby różnego rodzaju podmiotów i organizacji. Potrafi ocenić wpływ realizacji projektów na interesariuszy.	P6S_WG P6S_WK
K_W07	ma zaawansowaną wiedzę w zakresie mechanizmów zachowań ludzkich oraz wpływu człowieka i grup społecznych na organizację.	P6S_WG
K_W08	ma zaawansowaną wiedzę w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych oraz ich trendów rozwojowych.	P6S_WG P6S_WK
K_W09	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu istotę oraz znaczenie prawa, norm i standardów (w tym etycznych) obowiązujących w działalności przedsiębiorstw. Zna zasady i uwarunkowania związane z rozwojem różnych form przedsiębiorczości.	P6S_WG P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi stosować wiedzę teoretyczną i praktyczną w poszczególnych obszarach organizacji w zakresie identyfikowania, diagnozowania i rozwiązywania problemów decyzyjnych.	P6S_UW

K_U02	potrafi stosować wiedzę teoretyczną i praktyczną dotyczącą implementacji systemów informatycznych oraz zaawansowanych narzędzi ICT w zakresie analizy, modelowania, projektowania, programowania, wdrażania oraz zarządzania realizacją projektu informatycznego.	P6S_UW
K_U03	bada i identyfikuje zjawiska i procesy związane z realizacją szeroko rozumianych rozwiązań ICT w organizacji i jej otoczeniu, potrafi dokonać ich opisu, analizy i interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, pozyskując informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym.	P6S_UW
K_U04	dobiera i wykorzystuje odpowiednie metody i narzędzia do opisu, analizy oraz rozwiązywania problemów organizacji i otoczenia, stosując adekwatne rozwiązania informatyczne.	P6S_UW
K_U05	potrafi komunikować się z otoczeniem z użyciem terminologii z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz informatyki, a także brać udział w debacie i przedstawiać własne stanowisko w dyskusji z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
K_U06	potrafi planować i organizować pracę własną i zespołową oraz współdziałać na rzecz realizacji powierzanych zadań, uwzględniając aspekty etyczne i społeczno-kulturowe.	P6S_UO
K_U07	potrafi samodzielnie i w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny i uzupełniania posiadanej wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz informatyki.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy, także na rzecz interesu publicznego z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu.	P6S_KO
K_K03	jest gotów do postępowania zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa i normami etycznymi w ramach wyznaczonych ról zawodowych, organizacyjnych i społecznych.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	INFORMATYKA W BIZNESIE I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	304	154	120	30	0	164	84	64	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	330	135	120	75	0	164	72	52	40	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	345	150	90	105	0	172	80	36	56	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	3	349	135	120	94	0	160	72	36	52	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	0	330	120	60	120	30	163	64	20	64	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	90	30	60	30	111	64	0	32	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wstęp do informatyki	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Podstawy systemów informacyjnych	II	E	90	45	15	30		48	24	8	16		9
	Programowanie	II	E	90	45		45		48	24		24		8
	Analiza i projektowanie systemów	III	E	90	45	15	30		48	24	8	16		8
	Bazy danych	III	E	75	45		30		40	24		16		7
	Zarządzanie projektami IT	IV	E	75	30	15	30		40	16	8	16		7
RAZEM SEKCJA II				450	225	60	165	0	240	120	32	88	0	42

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Dygitalizacja modeli biznesu	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Statystyka	III	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Zaawansowane programowanie	III	Z	60	30		30		32	16		16		5
	Architektura komputerów i systemy operacyjne	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zarządzanie wiedzą wspierane ICT	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Sztuczna inteligencja	IV	E	30	15		15		16	8		8		4
	Modelowanie procesów biznesowych	IV	Z	60	30		30		32	16		16		5
	Sieci komputerowe	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Bezpieczeństwo systemów informacyjnych	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Ekonometria	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Pragmatyka realizacji projektów	VI	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Zastosowanie Matlab	VI	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Advanced information technologies in management	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				495	255	60	180	0	264	136	32	96	0	45
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
RAZEM SEKCJA IV				210	105	0	105	0	112	56	0	56	0	21

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	784	540	484	60	934	436	208	260	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Analiza i projektowanie systemów

	Projektowanie baz danych	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Projektowanie interakcji z użytkownikiem	V	Z	60	30		30		32	16		16		6
	Projektowanie aplikacji internetowych	V	Z	60	30		30		32	16		16		6
	User Analytics	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zintegrowane systemy informacyjne	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3

Informatyka w usługach i administracji

	ICT w administracji	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Narzędzia doskonalenia systemów informacyjnych administracji	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Bazy danych w administracji	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Projektowanie e-usług	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Elektroniczna komunikacja w administracji	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Systemy inteligentnych rozwiązań miejskich	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Projektowanie e-relacji w administracji	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

Technologie baz danych i aplikacje mobilne

	Modelowanie baz danych	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Programowanie aplikacji mobilnych	V	Z	60	30		30		32	16		16		6
	Administrowanie bazami danych	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Bazy danych i aplikacje mobilne w Internecie	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rozproszone bazy danych	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Chmura obliczeniowa w rozwiązaniach biznesowych	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3

INFORMATYKA W BIZNESIE	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 61% informatyka – 34% ekonomia i finanse – 5%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Informatyka w biznesie*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Informatyka w biznesie absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody i narzędzia stosowane w zarządzaniu, finansach i rachunkowości dotyczące funkcjonowania organizacji.	P7S_WG
K_W02	zna i rozumie w pogłębionym stopniu metodologię i metodyki badań naukowych oraz zasady tworzenia narzędzi badawczych służących rozpoznawaniu zjawisk społeczno-gospodarczych.	P7S_WG
K_W03	zna i rozumie w pogłębionym stopniu statystyczne metody do analizy danych niezbędne do analizy zjawisk gospodarczych.	P7S_WG
K_W04	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody zarządzania projektami informatycznymi oraz metody, techniki i narzędzia do badania efektywności przedsięwzięć informatycznych. Potrafi ocenić skutki organizacyjne i ekonomiczne realizacji tych projektów.	P7S_WG P7S_WK
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu mechanizmy działania rozwiązań informatycznych wspomagających gromadzenie danych, przetwarzanie, analizowanie i prezentowanie zjawisk gospodarczych występujących w organizacji i jej otoczeniu. Potrafi wskazać w jaki sposób te rozwiązania wpływają na poprawę funkcjonowania organizacji.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	zna i rozumie w pogłębionym stopniu koncepcje inżynierii i zarządzania procesami biznesowymi.	P7S_WG
K_W07	zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody, techniki i zasady inżynierii oprogramowania (tj. modelowanie, programowanie, testowanie, walidacja, implementacja).	P7S_WG
K_W08	ma pogłębioną wiedzę na temat wartości usług sieciowych we współczesnym biznesie, określania i modelowania usług sieciowych na poziomie systemów IT, jak i procesów biznesowych. Umie ocenić wpływ usług sieciowych na różne obszary organizacji.	P7S_WG P7S_WK
K_W09	zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody, techniki i algorytmy w zakresie przetwarzania i analizy dużych zbiorów danych z wykorzystaniem rozwiązań informatycznych.	P7S_WG
K_W10	zna i rozumie w pogłębionym stopniu strategie oraz podejścia do realizacji architektury systemu informatycznego i jego wykorzystania w różnego rodzaju organizacjach, jak wykorzystania technologii informatycznych dla potrzeb wspomagania zarządzania.	P7S_WG P7S_WK
K_W11	zna i rozumie w pogłębionym stopniu mechanizmy zachowań ludzkich oraz wpływ człowieka i grup społecznych na organizację. Zna zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości związanych z rozwojem i wdrażaniem rozwiązań i usług IT.	P7S_WG

UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi zastosować metody i narzędzia w celu określenia rozwoju organizacji oraz przeprowadzenia analizy finansowej oraz zarządczej.	P7S_UW
K_U02	potrafi badać i identyfikować w sposób pogłębiony zjawiska i procesy związane z realizacją szeroko rozumianych rozwiązań ICT w organizacji i jej otoczeniu, potrafi dokonać ich krytycznej analizy, syntezy oraz twórczej interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, pozyskując przy tym informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym.	P7S_UW
K_U03	potrafi właściwie dobierać i wykorzystywać odpowiednie metody, techniki i narzędzia związane z tworzeniem i rozwojem rozwiązań informatycznych do wspomagania funkcjonowania różnego rodzaju organizacji, jak i ich otoczenia.	P7S_UW
K_U04	potrafi w pogłębionym stopniu integrować wiedzę z różnych dziedzin i dyscyplin naukowych oraz formułować hipotezy i pytania związane z prostymi problemami badawczymi.	P7S_UW
K_U05	posiada umiejętność pracy w zespole w realizacji różnych przedsięwzięć z zakresu technologii informacyjnych poszerzoną o analizę skuteczności i przydatności zastosowanych rozwiązań. Potrafi kierować pracami zespołu.	P7S_UO
K_U06	potrafi skutecznie komunikować się, prowadzić debatę, przedstawiać własne stanowisko w dyskusji oraz formułować konkluzje wynikające z dyskusji z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
K_U07	potrafi samodzielnie w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia oraz potrafi inicjować i organizować proces uczenia się innych osób, także nie będących specjalistami z obszaru informatyki, jak i zarządzania.	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz informatyki, uznawania jej znaczenia w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz korzystania z wiedzy eksperckiej.	P7S_KK
K_K02	jest gotów myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KO
K_K03	jest gotów do postępowania zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa i etyką zawodową w ramach wyznaczonych ról zawodowych, organizacyjnych i społecznych.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	INFORMATYKA W BIZNESIE II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	2	229	109	75	45	0	136	60	52	24	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	2	255	120	15	120	0	148	64	20	64	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	255	120	30	75	30	135	72	8	40	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	180	75	45	30	30	95	40	24	16	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Systemy informacyjno-decyzyjne w biznesie	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Inżynieria procesów biznesowych (BMP)	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Programowanie aplikacji biznesowych	II	Z	60	30		30		32	16		16		6
	Zarządzanie informacją w organizacji	I	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Business Intelligence w przedsiębiorstwie	II	E	30	15		15		16	8		8		4
	Data mining	II	E	30	15		15		16	8		8		4
	Big Data	I	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Usługi sieciowe	II	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Metodyki zarządzania projektami informatycznymi	I	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Inżynieria oprogramowania	III	E	30	15	15			16	8	8			4
	Użyteczność interfejsu człowiek-komputer	III	E	30	15		15		16	8		8		3
	Outsourcing i insourcing informatyczny	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
RAZEM SEKCJA II				390	195	60	135	0	208	104	32	72	0	51

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S	
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S		
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE															
	Zarządzanie strategiczne	I	Z	30	15	15				16	8	8			3
	Rachunkowość zarządcza	I	Z	30	15	15				16	8	8			3
	Finanse menedżerskie	IV	Z	30	15	15				16	8	8			3
	Statystyczna analiza danych	II	Z	45	15		30			24	8		16		5
	Technologie kognitywne w biznesie	II	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Komputerowe metody optymalizacji i wspomaganie decyzji	IV	Z	30	15	15				16	8	8			3
	Bioinspired and soft-computing methods in data analysis and optimization	III	Z	15	15					8	8				2
RAZEM SEKCJA III				210	105	60	45	0		112	56	32	24	0	22
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE															
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15		15			16	8		8		3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	0	90	0		96	48	0	48	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE															
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15				16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0		16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE															
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4					4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15				20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15				20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30		15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30		15				15	6
	Praca magisterska	IV	z												8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60		74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	165	270	60		514	236	104	144	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI														
Big data w biznesie														
	Infrastruktura i architektura Big Data	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Narzędzia i platformy analizy danych	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Data Science	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modelowanie stochastyczne i symulacje dynamiczne	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zastosowania technologii Big Data	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zastosowania Machine Learning	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
E-usługi i e-biznes														
	Firma Web 2.0	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Narzędzia cyfryzacji społeczeństwa	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modele e-biznesu	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Narzędzia marketingowe e-biznesu	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	ICT w doskonaleniu wirtualnych relacji	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Media społecznościowe w biznesie	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
Menedżer systemów informacyjnych														
	Inżynieria wymagań	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Implementacja baz danych	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zarządzanie utrzymaniem systemów informatycznych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Systemy wspomaganie pracy grupowej	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Efektywność przedsięwzięć informatycznych	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Implementacja zintegrowanych systemów informatycznych	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
Analityk w otoczeniu Industry 4.0														
	Innowacje i transformacje cyfrowe dla Industry 4.0	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Data Science i big data w Industry 4.0	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Zaawansowana eksploracja danych przy użyciu self-service Business Intelligence	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	E-biznes w dobie Industry 4.0	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Technologia i procesy w chmurze obliczeniowej (cloud computing)	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Sztuczna inteligencja i machine learning	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3

LOGISTYKA	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 76% ekonomia i finanse –12% matematyka –7% informatyka –5%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Logistyka*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Logistyka absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie współczesne trendy i kierunki rozwoju logistyki i łańcuchów dostaw, a także trendy i kierunki rozwoju nauk o zarządzaniu i jakości, ekonomii i finansów.	P6S_WK
K_W02	posiada zaawansowaną wiedzę dotyczącą powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw, a także realizowane w nich procesy, ich przebieg oraz skalę.	P6S_WG
K_W03	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym budowę i relacje podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw, w tym cykl życia obiektów, urządzeń i systemów technicznych oraz informatycznych.	P6S_WG
K_W04	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym wybrane koncepcje, metody i techniki zarządzania i jakości oraz narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych, finansowych i społecznych wykorzystywane w zarządzaniu logistycznym przedsiębiorstwa.	P6S_WG
K_W05	zna i rozumie mechanizmy zachowań ludzkich oraz wpływ człowieka i grup społecznych na organizację i łańcuchy dostaw.	P6S_WG
K_W06	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym ilościowe i jakościowe metody i narzędzia analizy i oceny zjawisk gospodarczych i społecznych, w tym techniki pozyskiwania danych w poszczególnych obszarach logistycznej działalności podmiotów gospodarczych.	P6S_WG
K_W07	zna i rozumie istotę i znaczenie prawa, norm i standardów obowiązujące w działalności przedsiębiorstwa.	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi stosować wiedzę teoretyczną i praktyczną w poszczególnych obszarach logistyki przedsiębiorstwa w zakresie identyfikowania, diagnozowania i rozwiązywania problemów decyzyjnych.	P6S_UW
K_U02	potrafi badać i identyfikować zjawiska i procesy logistyczne w organizacji i jej otoczeniu, potrafi dokonać ich opisu, analizy i interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, pozyskując informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym.	P6S_UW
K_U03	potrafi dobierać i wykorzystywać odpowiednie metody i narzędzia ilościowe i jakościowe do opisu, analizy oraz rozwiązywania problemów logistycznych w przedsiębiorstwie, stosując adekwatne rozwiązania systemowe i informatyczne.	P6S_UW
K_U04	potrafi komunikować się z otoczeniem z użyciem terminologii z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz brać udział w debacie i przedstawiać własne stanowisko w dyskusji z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
K_U05	potrafi planować i organizować pracę własną oraz współdziałać na rzecz realizacji powierzonych zadań, uwzględniając aspekty etyczne i społeczno-kulturowe.	P6S_UO
K_U06	potrafi samodzielnie, w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia.	P6S_UU

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny i uzupełniania posiadanej wiedzy, rozumie potrzebę ciągłego uczenia się wynikającą ze stałego rozwoju nauk o zarządzaniu, w tym koncepcji logistycznych.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy na rzecz interesu publicznego i z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu; prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka.	P6S_KO P6S_KR
K_K03	jest gotów do uczestnictwa w przygotowaniu oraz realizacji projektów logistycznych, uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne, etyczne i polityczne.	P6S_KO P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	LOGISTYKA I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	304	169	135	0	0	164	92	72	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	300	105	165	30	0	148	56	76	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	345	150	120	75	0	172	80	52	40	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	2	364	135	180	49	0	168	72	68	28	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	2	345	120	105	90	30	171	64	44	48	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	90	90	0	30	111	64	32	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	II	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne				E C T S	
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Statystyka	III	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Logistyka	I	E	60	30	30			32	16	16			7
	Matematyka II	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Transport i spedycja	V	E	45	30	15			24	16	8			4
	Infrastruktura logistyczna	II	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Logistyka produkcji	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji	III	E	60	30		30		32	16		16		6
	Rachunek kosztów logistyki	III	Z	45	15		30		24	8		16		3
	Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce	V	E	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka zwrotna	III	Z	30	30				16	16				3
RAZEM SEKCJA II				450	240	135	75	0	240	128	72	40	0	46
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Marketing	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie pracą	IV	E	60	30	30			32	16	16			5
	Projektowanie procesów	IV	E	60	30	30			32	16	16			5
	Badania operacyjne	IV	Z	60	30	30			32	16	16			5
	Zachowania organizacyjne	I	Z	60	30	30			32	16	16			5
	Metody analizy strategicznej	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Usługi finansowe w logistyce	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Systemy informatyczne SAP-LO-MM i PP	IV	Z	30			30		16			16		3
	Analiza danych w logistyce	IV	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Systemy informatyczne SAP-LO-SD i TR	V	Z	30			30		16			16		3
	Zarządzanie małą firmą	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Logistics and Analytics Business Solutions	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				465	210	180	75	0	248	112	96	40	0	42
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Moduł I	V	Z	120	60		60		64	32		32		10
	Moduł II	VI	Z	120	60	60			64	32	32			10
RAZEM SEKCJA IV				240	120	60	60	0	128	64	32	32	0	20

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	795	244	60	934	428	344	132	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne				Studia niestacjonarne				E C T S
--	------------------	------	---------------	--------------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Metody ilościowe w logistyce

	Efektywność procesów logistycznych	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modele decyzyjne w logistyce	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Prognozowanie w logistyce	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Pozyskiwanie i wizualizacja danych	V	Z	30	15		15		16	8		8		3

Logistyka w przedsiębiorstwie produkcyjnym

	Nowoczesne koncepcje zarządzania w logistyce produkcji	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Efektywność procesów logistyki produkcji	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rozwój i budowanie zaangażowania pracowników sfery wykonawczej	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Planowanie i harmonogramowanie produkcji	V	Z	30	15		15		16	8		8		3

Usługi logistyczne

	Logistyka miejska	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Funkcjonowanie centrów logistycznych	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Bezpieczeństwo w logistyce	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Ekonomika transportu	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2

Jakość w logistyce

	Six Sigma	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Lean w logistyce	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Audyt wewnętrzny systemu zarządzania jakością	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Analizy i symulacje biznesowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2

LOGISTYKA	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 90% ekonomia i finanse – 10%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Logistyka*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Logistyka absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w pogłębionym aspekcie współczesne trendy i kierunki rozwoju logistyki i łańcuchów dostaw jako składowej nauk o zarządzaniu, ekonomii i finansów oraz znaczenie tych nauk w obszarze nauk społecznych. Posiada pogłębioną wiedzę na temat wykorzystania osiągnięć różnych dyscyplin naukowych w sferze logistyki.	P7S_WK
K_W02	zna i rozumie w pogłębionym stopniu teorie dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw, a także zna i rozumie realizowane w nich procesy, ich przebieg oraz skalę. Potrafi wykorzystać tą poszerzoną wiedzę, by wyjaśnić złożone zależności między obiektami w łańcuchu dostaw w skali międzynarodowej.	P7S_WG
K_W03	zna i rozumie w pogłębionym stopniu skomplikowaną budowę i relacje podmiotów gospodarczych i całych łańcuchów dostaw i ich ogniw, w tym cykl życia obiektów, urządzeń i systemów technicznych oraz informatycznych w skali przede wszystkim międzynarodowej, globalnej.	P7S_WG
K_W04	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje, metody i techniki zarządzania oraz narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych, finansowych i społecznych wykorzystywane w zarządzaniu łańcuchami dostaw.	P7S_WG
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu ilościowe i jakościowe metody i narzędzia analizy i oceny zjawisk gospodarczych i społecznych, w tym techniki pozyskiwania danych w poszczególnych obszarach działalności podmiotów gospodarczych w łańcuchach dostaw.	P7S_WG
K_W06	zna i rozumie skomplikowane mechanizmy zachowań ludzkich oraz wpływ człowieka i grup społecznych na organizację i całe łańcuchy dostaw. Ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę, prowadzącą do specjalizacji o rodzajach więzi ekonomicznych i zawodowych oraz rządzących nimi prawidłowościami.	P7S_WG
K_W07	posiada pogłębioną wiedzę o systemie norm i standardów organizacyjnych, zawodowych i moralnych obowiązujących w przedsiębiorstwach międzynarodowych i łańcucha dostaw.	P7S_WK
K_W08	zna i rozumie istotę i znaczenie prawa oraz pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej, intelektualnej i prawa autorskiego obowiązujące w działalności przedsiębiorstw międzynarodowych i całych łańcuchów dostaw.	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi stosować wiedzę teoretyczną i praktyczną w poszczególnych obszarach przedsiębiorstw międzynarodowych, procesach zachodzących w łańcuchach dostaw w zakresie identyfikowania, diagnozowania i rozwiązywania skomplikowanych problemów decyzyjnych.	P7S_UW

K_U02	potrafi badać i identyfikować zjawiska, systemy i procesy w obszarze zarządzania występujące w łańcuchach dostaw, potrafi dokonać ich opisu, analizy i interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, pozyskując informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym. Potrafi poprawnie zaprojektować i wdrożyć system lub proces logistyczny.	P7S_UW
K_U03	potrafi dobrać i wykorzystać odpowiednie i zaawansowane metody i narzędzia ilościowe i jakościowe do opisu, analizy oraz samodzielnego proponowania i rozwiązywania problemów występujących w łańcuchach dostaw, stosując adekwatne rozwiązania systemowe i informatyczne.	P7S_UW
K_U04	potrafi komunikować się z otoczeniem oraz przedstawiać własne stanowisko w dyskusji na tematy związane z zarządzaniem globalnymi łańcuchami dostaw z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego. Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych, w języku polskim i języku obcym, w zakresie nauk o zarządzaniu, właściwych dla logistyki.	P7S_UK
K_U05	potrafi planować i organizować pracę własną i zespołową oraz współdziałać na rzecz realizacji powierzanych zadań, uwzględniając aspekty etyczne i społeczno-kulturowe. Prawidłowo posługuje się systemami normatywnymi, regułami prawnymi i zawodowymi w celu rozwiązania problemów z zakresu zarządzania łańcuchami dostaw.	P7S_UO
K_U06	potrafi samodzielnie i w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystywania nowoczesnych narzędzi samokształcenia oraz ukierunkowywać innych w tym zakresie. Potrafi inspirować innych i organizować proces kształcenia w zakresie zarządzania łańcuchami dostaw.	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny wiedzy, rozumie potrzebę ciągłego uczenia się wynikającą ze stałego rozwoju nauk o zarządzaniu, w tym koncepcji logistycznych.	P7S_KK
K_K02	potrafi współdziałać i pracować w zespole przyjmując w nim różne role oraz podejmując decyzje w obszarze zarządzania łańcuchami dostaw.	P7S_KR
K_K03	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy, a także na rzecz interesu publicznego i z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu; prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka. Potrafi odpowiednio określić priorytety realizowanych zadań.	P7S_KO
K_K04	jest gotów do uczestnictwa w przygotowaniu oraz realizacji projektów logistycznych, uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne. Jest przygotowany do podtrzymywania etosu zawodu logistyka, w tym do zachowania zasad etyki. Jest gotów do kształtowania i rozwijania dorobku zawodowego.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	LOGISTYKA II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	3	229	109	90	30	0	136	60	60	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	1	270	135	105	30	0	156	72	68	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	255	120	45	60	30	135	72	16	32	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	165	75	60	0	30	87	40	32	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Zarządzanie łańcuchem dostaw	I	E	60	30	15	15		32	16	8	8		7
	Zarządzanie strategiczne	II	E	60	30	30			32	16	16			5
	Koncepcje zarządzania	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Zarządzanie transportem	III	E	30	15	15			16	8	8			4
	Projektowanie usług i procesów logistycznych	I	E	60	30	30			32	16	16			7
	Efektywność systemów logistycznych	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Prawo gospodarcze w logistyce	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie projektami logistycznymi	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Metody ilościowe w logistyce	II	Z	60	30		30		32	16		16		5
RAZEM SEKCJA II				390	195	150	45	0	208	104	80	24	0	45

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Zarządzanie ryzykiem w łańcuchu dostaw	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie zasobami ludzkimi w korporacjach międzynarodowych	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Controlling logistyki	III	E	30	15		15		16	8		8		4
	Podejmowanie decyzji w zarządzaniu	III	E	45	30		15		24	16		8		4
	Informatyka w logistyce	I	Z	30	15		15		16	8		8		5
	Marketing usług logistycznych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Optimization in distribution system	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				210	120	45	45	0	112	64	24	24	0	28
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Moduł I	III	Z	90	45	15	30		48	24	8	16		9
	Moduł II	IV	Z	90	45	45			48	24	24			9
RAZEM SEKCJA IV				180	90	60	30	0	96	48	32	16	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	439	300	120	60	514	244	176	64	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Systemy wspierające zarządzanie łańcuchem dostaw

	Systemy klasy APS w zarządzaniu łańcuchem dostaw	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modele decyzyjne w łańcuchu dostaw	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Systemy wynagradzania	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Zarządzanie procesami w łańcuchu dostaw

	Instrumenty doskonalenia procesów logistycznych	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Znormalizowane systemy zarządzania w logistyce	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Baza wiedzy w zarządzaniu procesami logistycznymi	III	Z	30	15		15		16	8		8		3

Strategie w łańcuchu dostaw

	Zarządzanie relacjami z dostawcami i odbiorcami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strategie logistyczne	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie w łańcuchu dostaw	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3

Team Leader

	Kierowanie zespołami logistycznymi	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Negocjacje w logistyce	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Komunikacja w biznesie	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, Do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 85% nauki o zarządzaniu i jakości – 15%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Międzynarodowe stosunki gospodarcze*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Międzynarodowe stosunki gospodarcze absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym fundamentalne dylematy współczesnych międzynarodowych stosunków gospodarczych i ich cywilizacyjne podstawy.	P6S_WK
K_W02	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym terminologię, zależności i wyniki badań naukowych z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych i dyscyplin komplementarnych, w tym międzynarodowych stosunków politycznych, ekonomii międzynarodowej, handlu międzynarodowego, finansów międzynarodowych i zarządzania międzynarodowego.	P6S_WG
K_W03	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym mechanizmy tworzenia, funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstw i innych podmiotów rynkowych, w tym zasady zarządzania nimi, podejmowania decyzji, kształtowania pozycji i dokonywania transakcji handlowych w otoczeniu międzynarodowym i globalnym.	P6S_WG, P6S_WK
K_W04	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym metody i narzędzia, w tym z zakresu matematyki, statystyki i informatyki, pozwalające opisywać zdarzenia, stosunki i procesy ekonomiczne, w szczególności w skali międzynarodowej.	P6S_WG
K_W05	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym fundamentalne kwestie. Zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu zagadnień społecznych i wybranych nauk humanistycznych, w szczególności związane z otoczeniem przedsiębiorstw międzynarodowych.	P6S_WG, P6S_WK
UMIĘJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi prawidłowo posługiwać się pojęciami i interpretować zależności z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych i dyscyplin komplementarnych, w tym międzynarodowych stosunków politycznych, ekonomii międzynarodowej, handlu międzynarodowego, finansów międzynarodowych i zarządzania międzynarodowego.	P6S_UW
K_U02	potrafi wykorzystywać zaawansowaną wiedzę teoretyczną i praktyczną do skutecznego zarządzania przedsiębiorstwami i innymi podmiotami rynkowymi, planowania i organizowania pracy indywidualnej i w zespole oraz do dokonywania transakcji handlowych w otoczeniu międzynarodowym i globalnym.	P6S_UW P6S_UO
K_U03	potrafi obserwować oraz prawidłowo identyfikować, analizować i prognozować podstawowe procesy społeczno-ekonomiczne zachodzące w gospodarce światowej, w tym właściwie dobierać i interpretować niezbędne w tym zakresie dane statystyczne oraz wskaźniki ekonomiczne.	P6S_UW
K_U04	potrafi rozpoznać ograniczenia własnej wiedzy i wyznaczyć kierunki samorozwoju i uczenia się przez całe życie.	P6S_UU

K_U05	potrafi komunikować się z otoczeniem, brać udział w debacie, prezentować i argumentować własne stanowisko, w tym w języku angielskim na poziomie co najmniej B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i do wyszukiwania, gromadzenia, analizowania, interpretowania, przetwarzania i przekazywania informacji, w szczególności elektronicznych i pozyskiwanych od ekspertów, w celu rozstrzygnięcia dylematów pojawiających się w pracy zawodowej.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do wykonywania w sposób przedsiębiorczy pracy na stanowiskach operacyjnych, analitycznych i menedżerskich średniego szczebla w przedsiębiorstwach współpracujących z zagranicą oraz w organizacjach i instytucjach międzynarodowych.	P6S_KO P6S_KR
K_K03	jest gotów do postępowania w życiu zawodowym w sposób profesjonalny, etyczny, zgodny z normami kulturowymi i odpowiedzialny społecznie.	P6S_KO P6S_KR
K_K04	jest gotów do efektywnego uczestniczenia w podejmowaniu i realizacji grupowych zadań projektowych w zakresie międzynarodowych stosunków gospodarczych, na rzecz środowiska społecznego i interesu publicznego, z poszanowaniem różnorodności norm, poglądów, kultur i potrzeb.	P6S_KO P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	3	289	139	120	30	0	156	76	64	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	315	150	165	0	0	156	80	76	0	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	300	135	135	30	0	148	72	60	16	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	4	379	150	225	4	0	176	80	92	4	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	2	375	135	210	0	30	187	72	100	0	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	90	90	0	30	111	64	32	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Podstawy logistyki międzynarodowej	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Biznes międzynarodowy	III	E	60	30	30			32	16	16			6
	Analiza finansowa przedsiębiorstw	III	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie w biznesie międzynarodowym	IV	E	45	15	30			24	8	16			4
	Globalny rynek żywności	IV	E	45	30	15			24	16	8			4
	Marketing międzynarodowy	V	E	45	30	15			24	16	8			3
	Rozliczenia międzynarodowe	V	E	45	15	30			24	8	16			3
	Ekonomika handlu zagranicznego	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Mikroekonomia	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Makroekonomia	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Business Decision Making	VI	Z	30	15	15			16	8	8			1
	Międzynarodowe zarządzanie kadrami	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA II				450	225	225	0	0	240	120	120	0	0	39
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Międzynarodowa atrakcyjność inwestycyjna regionów	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Globalne problemy społeczne	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Reżimy polityczne XXI wieku i ich wpływ na prowadzenie biznesu	I	E	45	15	30			24	8	16			5
	Polityka ekonomiczna	II	Z	45	30	15			24	16	8			4
	Ekonomia menedżerska	IV	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie strategiczne	III	E	30	15		15		16	8		8		3
	Prawo cywilne i handlowe - wymiar międzynarodowy	II	Z	30	30				16	16				4
	Statystyka opisowa	III	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Wspólny rynek Unii Europejskiej	IV	E	60	30	30			32	16	16			5
	Zarządzanie projektem w ujęciu międzynarodowym	V	Z	45	15	30			24	8	16			2
	Międzynarodowe porównania gospodarcze	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Społeczna odpowiedzialność biznesu	III	Z	30	30				16	16				3
	Marketing	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Sieciowe modele biznesowe	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA III				495	270	195	30	0	264	144	104	16	0	48

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				210	105	105	0	0	112	56	56	0	0	21
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	799	945	64	60	934	444	424	36	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI														
Biznes międzynarodowy														
	Międzynarodowy e-commerce	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie logistyczne w biznesie międzynarodowym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowa koordynacja gospodarki	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Miejsce handlu międzynarodowego w rozwoju gospodarczym świata	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Klasy w globalnej gospodarce	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Inwestowanie w nieruchomości w wymiarze międzynarodowym	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse międzynarodowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

Logistyka międzynarodowa														
	Infrastruktura w logistyce	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowe systemy transportowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie procesami logistycznymi w przedsiębiorstwie międzynarodowym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Usługi finansowe w logistyce międzynarodowej	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Informacyjne wsparcie procesów logistycznych	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Usługi logistyczne	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie łańcuchami dostaw	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

Innowacje i przedsiębiorczość														
	Stymulowanie kreatywności i wspieranie postaw innowacyjnych w przedsiębiorstwie	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Internacjonalizacja małych i średnich przedsiębiorstw	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Współpraca w rozwoju lokalnym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Inwestowanie w rozwój firmy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedsiębiorczość w Internecie	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Innowacyjność gospodarki	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Działalność innowacyjna korporacji transnarodowych w Polsce	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 85% nauki o zarządzaniu i jakości – 15%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Międzynarodowe stosunki gospodarcze*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólniakademickim na kierunku studiów Międzynarodowe stosunki gospodarcze absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w stopniu pogłębionym fundamentalne dylematy współczesnych międzynarodowych stosunków gospodarczych i ich cywilizacyjne podstawy.	P7S_WK
K_W02	zna i rozumie w stopniu pogłębionym główne tendencje rozwoju dyscypliny, teorię, wyniki badań naukowych i praktykę z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych i dyscyplin komplementarnych, w tym międzynarodowych stosunków politycznych, ekonomii międzynarodowej, handlu międzynarodowego, finansów międzynarodowych i zarządzania międzynarodowego.	P7S_WG
K_W03	zna i rozumie w stopniu pogłębionym mechanizmy tworzenia, funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstw i innych podmiotów rynkowych w otoczeniu międzynarodowym i globalnym, w tym dotyczące handlu międzynarodowego, finansów międzynarodowych, zarządzania międzynarodowego i logistyki międzynarodowej.	P7S_WG, P7S_WK
K_W04	zna i rozumie w stopniu pogłębionym pojęcia, zasady i przepisy prawa z zakresu międzynarodowych stosunków gospodarczych oraz handlu międzynarodowego, finansów międzynarodowych, zarządzania międzynarodowego i logistyki międzynarodowej.	P7S_WG
K_W05	zna i rozumie w stopniu pogłębionym zagadnienia społeczne istotne w otoczeniu międzynarodowym, w szczególności znaczenie kontekstu wielokulturowości dla tworzenia, funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstw.	P7S_WG, P7S_WK
UMIĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi prawidłowo posługiwać się specjalistycznymi pojęciami, rozwiązywać problemy, formułować własne krytyczne opinie oraz stawiać i weryfikować hipotezy badawcze w zakresie międzynarodowych stosunków gospodarczych i dyscyplin komplementarnych, w tym międzynarodowych stosunków politycznych, ekonomii międzynarodowej, handlu międzynarodowego, finansów międzynarodowych i zarządzania międzynarodowego.	P7S_UW
K_U02	potrafi wykorzystywać pogłębioną wiedzę teoretyczną i praktyczną do skutecznego zarządzania (w tym finansami, handlem i logistyką), kierowania zespołami i współdziałania w dużych przedsiębiorstwach i innych złożonych podmiotach rynkowych, do rozwiązywania dylematów oraz do poszukiwania nowych wyzwań w otoczeniu międzynarodowym i globalnym.	P7S_UW, P7S_UO
K_U03	potrafi obserwować oraz prawidłowo identyfikować, analizować i prognozować złożone zjawiska i procesy ekonomiczne, polityczne i społeczno-kulturowe zachodzące w gospodarce światowej oraz relacje występujące między nimi, w tym właściwie dobierać i interpretować niezbędne w tym zakresie dane statystyczne oraz zaawansowane wskaźniki ekonomiczne.	P7S_UW

K_U04	potrafi rozpoznać ograniczenia własnej wiedzy i wyznaczyć kierunki rozwoju i uczenia się własnego i innych osób przez całe życie.	P7S_UU
K_U05	potrafi komunikować się z otoczeniem, prowadzić debatę, prezentować i argumentować własne stanowisko, także w ważnych sprawach społecznych i światopoglądowych, w tym w języku angielskim na poziomie co najmniej B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów w stopniu pogłębionym do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i do wyszukiwania, gromadzenia, analizowania, interpretowania, przetwarzania i przekazywania informacji, w szczególności elektronicznych i pozyskiwanych od ekspertów, w celu rozstrzygnięcia dylematów pojawiających się w pracy zawodowej.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do wykonywania w sposób przedsiębiorczy pracy na stanowiskach kierowniczych we wszystkich instytucjach, przedsiębiorstwach i organach administracji publicznej utrzymujących stosunki gospodarcze z zagranicą, w korporacjach i organizacjach międzynarodowych oraz do prowadzenia własnej działalności gospodarczej w skali międzynarodowej.	P7S_KO P7S_KR
K_K03	jest gotów do postępowania w życiu zawodowym w sposób wzorcowo profesjonalny, etyczny, zgodny z normami kulturowymi i odpowiedzialny społecznie, do przewidywania daleko idących konsekwencji społecznych decyzji podejmowanych przez podmioty prywatne i publiczne oraz do propagowania takiego podejścia.	P7S_KO, P7S_KR
K_K04	jest gotów do efektywnego zarządzania grupowymi i złożonymi zadaniami projektowymi w zakresie międzynarodowych stosunków gospodarczych, na rzecz środowiska społecznego i interesu publicznego, z poszanowaniem różnorodności norm, poglądów, kultur i potrzeb oraz przy propagowaniu takiej postawy.	P7S_KO P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	3	214	124	90	0	0	128	68	60	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	1	300	150	120	30	0	172	80	76	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	225	105	90	0	30	119	64	40	0	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	180	60	90	0	30	95	32	48	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	I	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	I	E	30	15	15			16	8	8			6
	Modelowanie i prognozowanie gospodarcze	II	E	60	30		30		32	16		16		6
	Kulturowe uwarunkowania biznesu międzynarodowego	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka międzynarodowa	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Kontrakt w handlu międzynarodowym	III	E	30	15	15			16	8	8			5
	Finanse międzynarodowe przedsiębiorstw	III	E	30	15	15			16	8	8			5
	Kalkulacje i rozliczenia transakcji międzynarodowych	IV	Z	60	15	45			32	8	24			7
	Zarządzanie logistyczne w KTN	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowy rynek usług	II	Z	60	30	30			32	16	16			5
	Etykieta menedżera	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA II				390	180	180	30	0	208	96	96	16	0	48

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Kompendium wiedzy z ekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Przewództwo w organizacji	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Innowacyjna gospodarka międzynarodowa	II	Z	45	15	30			24	8	16			6
	Prawo międzynarodowe publiczne - funkcjonowanie korporacji transnarodowych	I	E	30	30				16	16				3
	Międzynarodowe stosunki polityczne	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Światowy kryzys demokracji	II	Z	30	30				16	16				2
	CRM on the international market	III	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				210	135	75	0	0	112	72	40	0	0	25
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	90	0	0	96	48	48	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	439	390	30	60	514	244	224	16	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Biznes międzynarodowy

	Dyplomacja gospodarcza	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Nadużycia w gospodarce globalnej	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Transformacja energetyczna w BM	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	International Business - Simulation Game II	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Polityka walutowa w globalnej gospodarce	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ambient marketing - innowacyjne podejście do rynku	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Logistyka międzynarodowa

	Transport międzynarodowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka produkcji w przedsiębiorstwie międzynarodowym	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka w internacjonalizacji przedsiębiorstwa	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Problemy logistyczne obszarów metropolitalnych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Lean logistics	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ambient marketing - innowacyjne podejście do rynku	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Międzynarodowy rynek pracy

	Warunki zatrudnienia i pracy w świetle międzynarodowych regulacji prawnych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Struktura rynków pracy i migracje międzynarodowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Polityka i organizacja rynków pracy na świecie	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Metody analizy rynku pracy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowy rynek pracy a globalizacja i postęp technologiczny	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rynek pracy w Polsce	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

RACHUNKOWOŚĆ I CONTROLLING	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 69% ekonomia i finanse – 20% nauki prawne – 11%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Rachunkowość i controlling*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Rachunkowość i controlling absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna, w zaawansowanym stopniu, kluczowe teorie organizacji dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju przedsiębiorstw.	P6S_WG
K_W02	ma wiedzę o oddziaływaniu otoczenia na działalność organizacji w skali krajowej międzynarodowej.	P6S_WG
K_W03	posiada wiedzę o budowie organizacji, jej składnikach, obszarach funkcjonalnych i zasobach, a także relacjach między tymi elementami w aspekcie rachunkowości i controllingu.	P6S_WG
K_W04	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym teorie o zachowaniu człowieka i jego strukturze poznawczej jako podstawowym przedmiocie i podmiocie społeczeństwa.	P6S_WG
K_W05	zna, w zaawansowanym stopniu, metody i narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonometrycznych i statystycznych i badań ilościowych dla celów controllingowych oraz rachunkowości.	P6S_WG
K_W06	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu podstaw finansów przedsiębiorstw i finansów publicznych	P6S_WG
K_W07	posiada zaawansowaną wiedzę o systemie prawnym, w tym o normach i regulacjach prawa podatkowego, rachunkowości i sprawozdawczości, i skutkach ich zmian.	P6S_WG P6S_WK
K_W08	ma zaawansowaną wiedzę o istocie i zasadach wykorzystania instrumentów rachunkowości zarządczej, sprawozdawczości i controllingu w działalności organizacji, i ich skutkach na funkcjonowanie podmiotów gospodarczych.	P6S_WG P6S_WK
K_W09	zna i rozumie w stopniu zaawansowanym teorie z obszaru ekonomii i finansów dla celów zarządczych i metody podejmowania decyzji w rachunkowości i controllingu.	P6S_WG
K_W10	ma wiedzę z zakresu wybranych nauk humanistycznych i kultury fizycznej.	P6S_WG
UMIĘJĘTNOŚCI		
K_U01	efektywnie wykorzystuje narzędzia i określone technologie w celu wykonania typowych, zawodowych zadań ewidencyjno-sprawozdawczych w rachunkowości i podatkach.	P6S_UW
K_U02	analizuje dane ekonomiczne i finansowe oraz formułuje wnioski finansowe dla celów rachunkowości.	P6S_UW
K_U03	umie zastosować internetowe aplikacje komunikacji społecznej - księgowo, podatkowe, ubezpieczeniowe, JPK, Split Payment, ZUS.	P6S_UW
K_U04	potrafi ocenić w sposób zaawansowany przydatność metod i narzędzi służących do rozwiązywania prostych zadań analityczno-decyzyjnych w zakresie finansów, statystyki i ekonometrii.	P6S_UW
K_U05	umie zastosować w sposób zaawansowany wiedzę z zakresu rachunkowości zarządczej i controllingu w aspekcie kalkulacji kosztów i podejmowania decyzji, w tym wykorzystując technologie informatyczne.	P6S_UW

K_U06	samodzielnie i w zespole realizuje typowe prace projektowe, programistyczne i wdrożeniowe.	P6S_UO, P6S_UW
K_U07	ma umiejętność stosowania zaawansowanych metod i narzędzi prowadzenia prac i badań analitycznych w zakresie rachunkowości i controllingu.	P6S_UW
K_U08	potrafi planować pracę indywidualną oraz pracę zespołową w zakresie rachunkowości i controllingu, wykorzystując narzędzia samokształcenia się w celu podnoszenia kompetencji zawodowych.	P6S_UU, P6S_UO
K_U09	umie pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku angielskim uznawanym za język komunikacji międzynarodowej w biznesie, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.	P6S_UW
K_U10	posiada zaawansowaną umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych, przygotowania wystąpień oraz udziału w debatach zawodowych z wykorzystaniem różnych źródeł wiedzy i doświadczeń.	P6S_UK, P6S_UW
K_U11	ma umiejętności językowe z zakresu nauk społecznych zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK, P6S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	ma świadomość ważności i rozumie społeczne oraz behawioralne aspekty i skutki działalności w obszarze rachunkowości, audytu, zarządzania.	P6S_KO, P6S_KR
K_K02	potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania w obszarze zarządzania, finansów, rachunkowości i controllingu.	P6S_KK, P6S_KR
K_K03	prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu księgowego, doradcy podatkowego, controllera i biegłego rewidenta.	P6S_KO, P6S_KR
K_K04	potrafi ocenić krytycznie posiadaną wiedzę oraz umiejętności z zakresu rachunkowości i controllingu.	P6S_KK, P6S_KR
K_K05	cechuje go myślenie i działanie w sposób przedsiębiorczy w obszarze rachunkowości, podatków, sprawozdawczości i controllingu.	P6S_KO
K_K06	cechuje go niezależność oraz przestrzeganie zasad etyki zawodowej księgowych, controllerów i doradców podatkowych, przy dbałości o dorobek i tradycje zawodowe.	P6S_KR
K_K07	cechuje go otwartość na dyskusje i wspólne, zespołowe rozwiązywanie problemów na rzecz interesu zawodowego księgowych, doradców podatkowych, controllerów.	P6S_KO, P6S_KR
K_K08	rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, w tym przez dalsze kształcenie się na studiach II stopnia, kursach specjalistycznych, podnosząc w ten sposób kompetencje z zakresu rachunkowości i controllingu.	P6S_KK, P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	RACHUNKOWOŚĆ I CONTROLLING I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	304	154	120	30	0	164	84	64	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	3	330	135	180	15	0	164	72	84	8	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	4	345	150	180	15	0	172	80	84	8	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	2	379	165	165	49	0	176	88	60	28	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	0	315	90	120	75	30	155	48	52	40	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	1	195	75	75	15	30	103	56	24	8	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Zarządzanie	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				345	180	135	30	0	184	96	72	16	0	35
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Statystyka	II	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Prawo podatkowe I	III	E	60	30	30			32	16	16			5
	Rynki finansowe	III	E	45	30	15			24	16	8			4
	Rachunkowość finansowa	III	E	60	30	30			32	16	16			5
	Rachunek kosztów	III	Z	60	30	30			32	16	16			5
	Controlling	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość zarządcza	IV	E	60	30	30			32	16	16			5
	Finanse przedsiębiorstwa	VI	E	45	15	30			24	8	16			4
RAZEM SEKCJA II				420	210	195	15	0	224	112	104	8	0	37

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE

	Komunikacja interpersonalna	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Etyka i społeczna odpowiedzialność w biznesie	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Prawo gospodarcze	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Bankowość	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie projektami	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	System zabezpieczenia społecznego	II	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Ekonometria	III	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Finanse publiczne	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Sprawozdawczość finansowa	IV	Z	45	30	15			24	16	8			3
	Rachunkowość komputerowa	IV	Z	60	15		45		32	8		24		4
	Analiza sprawozdań finansowych	V	Z	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Organizacja rachunkowości	IV	E	30	30				16	16				3
	Informatyczne wspomaganie controllingu	V	Z	30			30		16			16		3
	Zarządzanie własnością intelektualną	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling for Innovative Projects	IV	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				495	240	150	105	0	264	128	80	56	0	47

SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE

	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30			30		16			16		3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	30				16	16				3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
RAZEM SEKCJA IV				210	105	60	45	0	112	56	32	24	0	21

SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE

	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE

	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	840	199	60	934	428	368	108	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ ŚCIEŻEK KSZTAŁCENIA

Rachunkowość i analiza finansowa

	Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Sprawozdawczość elektroniczna	V	Z	30			30		16			16		3
	Podatki w rachunkowości	V	E	30	15	15			16	8	8			3
	Konsolidacja sprawozdań finansowych	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunek przepływów pieniężnych	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przewidywanie bankructwa i analiza trudności finansowych	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie finansowe i prospektywna analiza finansowa	VI	Z	30			30		16			16		3

Podatki w biznesie

	Uprozczone formy opodatkowania	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Komputerowa ewidencja podatkowa	V	Z	30			30		16			16		3
	Podatki w obrocie międzynarodowym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość mikro i małych przedsiębiorstw	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Podejmowanie działalności gospodarczej	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie podatkowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Elektroniczna sprawozdawczość podatkowa i ubezpieczeniowa	VI	Z	30			30		16			16		3

RACHUNKOWOŚĆ I CONTROLLING	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 76% nauki prawne – 13% ekonomia i finanse – 11%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Rachunkowość i controlling*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Rachunkowość i controlling absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma pogłębioną wiedzę i rozumie teorie i metodologię badań w dyscyplinie nauk o zarządzaniu i jakości w obszarze rachunkowości i controllingu.	P7S_WG
K_W02	posiada pogłębioną wiedzę z zakresu systemu ubezpieczeń, strategii finansowych, zarządzania ryzykiem umożliwiającą zrozumienie prawidłowości funkcjonowania współczesnej gospodarki.	P7S_WG
K_W03	ma pogłębioną wiedzę o narzędziach wspomagających rozwiązywanie problemów organizacji i jej współdziałania z otoczeniem w obszarach: zarządzania i rachunkowości.	P7S_WG
K_W04	zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady tworzenia i rozwoju przedsiębiorstw w aspekcie rachunkowości i controllingu.	P7S_WG
K_W05	zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, w szczególności wykorzystującej wiedzę z zakresu innowacyjności, form prawnych i opodatkowania.	P7S_WG, P7S_WK
K_W06	posiada pogłębioną wiedzę o systemach ewidencyjnych i sprawozdawczości zarządczej oraz obiegu informacji w podmiotach gospodarczych.	P7S_WG
K_W07	ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę z zakresu regulacji prawno-podatkowych.	P7S_WG
K_W08	ma pogłębioną wiedzę o metodach tworzenia informacji sprawozdawczych w zakresie rachunkowości, controllingu, podatków.	P7S_WG
K_W09	posiada pogłębioną wiedzę o źródłach informacji fachowej, metodach dostępu do niej i sposobu jej wykorzystywania w rachunkowości, podatkach i controllingu.	P7S_WG
K_W10	zna i rozumie w stopniu pogłębionym procesy gospodarcze zachodzące w środowisku społecznym i gospodarczym w ujęciu zawodu księgowego, doradcy podatkowego i specjalisty ds. controllingu.	P7S_WG, P7S_WK
K_W11	zna, rozumie i interpretuje normy i reguły: prawne, organizacyjne, moralne, etyczne w rachunkowości i podatkach.	P7S_WG, P7S_WK
UMIĘTNOŚCI		
K_U01	stosuje w pracy i nauce wyspecjalizowaną i pogłębioną wiedzę z określonego obszaru dyscypliny nauk o zarządzaniu i jakości, jakim jest rachunkowość i controlling.	P7S_UW
K_U02	umie umiejętnie wykorzystać zdobytą wiedzę do formułowania polityki bilansowej na gruncie prawa krajowego i międzynarodowego.	P7S_UW
K_U03	potrafi w sposób pogłębiony poprawnie sformułować zadania do systemów decyzyjno-motywacyjnych.	P7S_UO, P7S_UW
K_U04	potrafi poprawnie interpretować zmiany prawno-podatkowe w polskiej gospodarce.	P7S_UW
K_U05	w sposób pogłębiony stosuje wiedzę z zakresu zarządzania, rachunkowości w systemach wspomagających podejmowanie decyzji.	P7S_UW

K_U06	potrafi samodzielnie i w zespole poprawnie realizować złożone prace projektowe, programistyczne i wdrożeniowe.	P7S_UO, P7S_UW
K_U07	umie samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w zakresie rachunkowości, podatków, audytu i controllingu.	P7S_UU
K_U08	potrafi umiejętnie w sposób pogłębiony wykorzystać metody i techniki wspomagające podejmowanie decyzji zarządczych.	P7S_UO, P7S_UW
K_U09	potrafi pozyskiwać pogłębione informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku angielskim uznawanym za język komunikacji międzynarodowej w biznesie, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.	P7S_UK, P7S_UW
K_U10	posiada pogłębioną umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych z wykorzystaniem różnych źródeł wiedzy i doświadczeń, formułowania tez, hipotez, problemów badawczych.	P7S_UK, P7S_UW
K_U11	posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych oraz prowadzenia debaty w zakresie problemów biznesowych z wykorzystaniem różnych źródeł wiedzy i doświadczeń.	P7S_UK
K_U12	posiada umiejętności językowe w zakresie rachunkowości zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	ma głęboką świadomość ważności i rozumie społeczne oraz behawioralne aspekty i skutki działalności w obszarze rachunkowości i controllingu.	P7S_KO, P7S_KR
K_K02	jest gotów do pełnienia odpowiedzialnych ról zawodowych, w tym podtrzymywaniem etosu zawodu księgowego, doradcy podatkowego, controllera, i przestrzegania zasad etyki zawodowej.	P7S_KR
K_K03	potrafi kreatywnie myśleć oraz działać w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KO, P7S_KR
K_K04	potrafi świadomie brać odpowiedzialność za powierzone mu zadania z zakresu rachunkowości i controllingu w ramach etosu zawodowego księgowego i kontrolera.	P7S_KO, P7S_KR
K_K05	rozumie i akceptuje potrzebę uczenia się przez całe życie, w tym przez dalsze kształcenie się na studiach, kursach specjalistycznych, podnosząc w ten sposób kompetencje zawodowe, osobiste i społeczne oraz krytyczne podejście.	P7S_KK, P7S_KR
K_K06	jest przygotowany do świadomego i aktywnego uczestniczenia w grupach (zespołach) i organizacjach, realizujących cele społeczne i gospodarcze.	P7S_KO, P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	RACHUNKOWOŚĆ I CONTROLLING II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	259	124	135	0	0	152	68	84	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	2	255	135	120	0	0	148	72	76	0	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	0	240	105	90	15	30	127	56	48	8	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	165	75	60	0	30	87	48	24	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Finanse zakładów ubezpieczeń i zakładów reasekuracji	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie kosztami	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Zaawansowana rachunkowość finansowa	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Standardy sprawozdawczości finansowej	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Rachunkowość podatkowa	II	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Zaawansowana rachunkowość zarządcza	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo podatkowe II	II	Z	60	30	30			32	16	16			6
	Zarządzanie strategiczne	II	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Zarządzanie podatkami	III	Z	30	15	15			16	8	8			5
RAZEM SEKCJA II				390	195	195	0	0	208	104	104	0	0	47

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Ubezpieczenia społeczne i emerytalne	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Organizacja controllingu	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Rachunkowość finansów publicznych i ubezpieczycieli	II	E	45	30	15			24	16	8			4
	Raportowanie w controllingu	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Negocjacje i mediacje w biznesie	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie ryzykiem	III	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Non-Financial and Integrated Reporting	IV	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				210	120	75	15	0	112	64	40	8	0	26
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	90	0	0	96	48	48	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	IV	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	439	405	15	60	514	244	232	8	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ ŚCIEŻEK KSZTAŁCENIA														
Controlling														
	Controlling strategiczny	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling marketingowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling w praktyce	III	Z	30			30		16			16		3
	Controlling w sektorze publicznym i non-profit	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling personalny	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controllingowe gry symulacyjne	IV	Z	30			30		16			16		3
Doradztwo podatkowe														
	Analizy i decyzje podatkowe	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Postępowanie i kontrola podatkowa	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Prawo administracyjne	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowe i wspólnotowe prawo podatkowe	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Podania i pisma w sprawach podatkowych	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Prawo celne i dewizowe	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
Biegły rewident														
	Standardy rewizji finansowej	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	MSR/MSSF	III	E	60	30	30			32	16	16			6
	Rachunkowość kreatywna	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Audyt wewnętrzny	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Audyt podatkowy	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
Rachunkowość międzynarodowa (zgodna z akredytacją ACCA)														
	Ewidencja i sprawozdawczość międzynarodowa	III	E	60	30	30			32	16	16			6
	Performance Management	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Ceny transferowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Audyt finansowy	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Business Analysis	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
Rachunkowość zarządcza (zgodna z akredytacją CIMA)														
	Project and Relationship Management	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Advanced Management Accounting	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Advanced Financial Reporting	III	Z	60	30	30			32	16	16			6
	Case Studies in Management Accounting	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Advanced Performance Management	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

ZARZĄDZANIE	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 88% ekonomia i finanse – 9% informatyka – 3%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Zarządzanie*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Zarządzanie absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie współczesne trendy i kierunki rozwoju nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów oraz rolę i znaczenie tych nauk w obszarze nauk społecznych.	P6S_WG P6S_WK
K_W02	zna i rozumie teorie organizacji i zarządzania oraz ekonomii dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju organizacji na rynku i w społeczeństwie.	P6S_WG P6S_WK
K_W03	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu wybrane koncepcje, metody i techniki zarządzania i jakości, w tym metody badawcze oraz narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych, finansowych i społecznych.	P6S_WG
K_W04	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu mechanizmy zachowań ludzkich oraz wpływ człowieka i grup społecznych na organizację.	P6S_WG
K_W05	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu standardowe ilościowe i jakościowe metody analizy i oceny zjawisk gospodarczych i społecznych występujących w organizacjach i ich otoczeniu.	P6S_WG
K_W06	zna i rozumie istotę i znaczenie prawa, norm i standardów (w tym etycznych) obowiązujących w działalności przedsiębiorstw.	P6S_WG P6S_WK
K_W07	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu istotę i uwarunkowania przedsiębiorczości i innowacyjności oraz zasady związane z prowadzeniem własnego biznesu.	P6S_WG P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi stosować wiedzę teoretyczną i praktyczną w poszczególnych obszarach organizacji w zakresie identyfikowania, diagnozowania i rozwiązywania problemów decyzyjnych.	P6S_UW
K_U02	bada i identyfikuje zjawiska i procesy w organizacji i jej otoczeniu, potrafi dokonać ich opisu, analizy i interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, pozyskując informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym.	P6S_UW
K_U03	dobiera i wykorzystuje odpowiednie metody i narzędzia do opisu, analizy oraz rozwiązywania problemów organizacji i otoczenia, stosując adekwatne rozwiązania informatyczne.	P6S_UW
K_U04	potrafi komunikować się z otoczeniem z użyciem terminologii z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz brać udział w debacie i przedstawiać własne stanowisko w dyskusji z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
K_U05	potrafi planować i organizować pracę własną i zespołową oraz współdziałać na rzecz realizacji powierzonych zadań, uwzględniając aspekty etyczne i społeczno-kulturowe.	P6S_UO
K_U06	potrafi samodzielnie w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia.	P6S_UU

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny i uzupełniania posiadanej wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, uznaje znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy, także na rzecz interesu publicznego z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu.	P6S_KO
K_K03	jest gotów do prowadzenia badań i postępowania zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa i normami etycznymi w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	ZARZĄDZANIE I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	274	139	135	0	0	148	76	72	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	3	345	135	180	30	0	172	72	84	16	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	330	120	180	30	0	164	64	84	16	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	3	349	120	195	34	0	160	64	76	20	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	0	360	150	150	30	30	179	80	68	16	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	210	105	75	0	30	111	72	24	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	II	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	II	Z	30			30		16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE

	Zachowania organizacyjne	I	Z	30	15	15			16	8	8			6
	Podstawy marketingu	I	Z	60	30	30			32	16	16			6
	Zarządzanie projektami	III	E	45	15	30			24	8	16			4
	Zarządzanie zasobami ludzkimi	III	Z	45	15	30			24	8	16			3
	Statystyka	III	E	60	30	15	15		32	16	8	8		6
	Zarządzanie operacyjne	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie jakością	IV	E	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie innowacjami	IV	Z	45	15	30			24	8	16			4
	Nauka o przedsiębiorstwie	IV	E	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Zarządzanie zmianami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Business Intelligence i bazy danych	V	Z	30			30		16			16		2
RAZEM SEKCJA II				450	180	210	60	0	240	96	112	32	0	45

SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE

	Badania marketingowe	II	E	60	30	30			32	16	16			5
	Przedsiębiorczość w biznesie	II	E	45	15	30			24	8	16			3
	Zarządzanie pracą	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość finansowa	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka	III	E	30	15		15		16	8		8		4
	Zachowania nabywców	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie finansami przedsiębiorstw	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie strategiczne	IV	E	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Zarządzanie marketingiem	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Competition strategies	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				345	165	150	30	0	184	88	80	16	0	33

SEKCJA IV. MODUŁY

	Moduł I	V	Z	120	75	45			64	40	24			10
	Moduł II	V	Z	120	75	45			64	40	24			10
	Moduł III	VI	Z	120	75	45			64	40	24			10
RAZEM SEKCJA IV				360	225	135	0	0	192	120	72	0	0	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE

	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6

SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE

	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	915	124	60	934	428	408	68	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Biznes i start-upy

	Modele biznesowe startupów	V	Z	30	30				16	16				3
	Design thinking i kreowanie innowacyjnych produktów	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Dokumentacja organizacyjna i kadrowa	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Akademia start-up	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Menedżer projektów

	Planowanie i organizacja projektów	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Kierowanie zespołem	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Budżetowanie i controlling projektów	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Zarządzanie projektami IT	V	Z	30	15		15		16	8		8		3

Brand Management

	Podstawy zarządzania marką	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Strategie marki	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	E-branding	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie portfelem marek	V	Z	30	30				16	16				3

Komunikacja marketingowa

	Zarządzanie reklamą	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Public Relations	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Komunikacja marketingowa w internecie	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie relacjami z klientem	V	Z	30	30				16	16				3

Innovation-centred R&D

	Design thinking	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Project Business Plan	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Business Model Innovation	V	Z	30	30				16	16				2
	R&D case study	V	Z	30	15	15			16	8	8			3

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

Zarządzanie procesami

	Podejście procesowe w zarządzaniu	V	Z	30	30				16	16				3
	Informatyczne narzędzia zarządzania procesami	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Projektowanie i doskonalenie procesów	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Metody i techniki zarządzania procesami	V	Z	30	15	15			16	8	8			2

Team Leader

	Komunikacja interpersonalna w biznesie	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Budowanie zespołu i trening kierowniczy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Symulacja AC/DC	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wywieranie wpływu na ludzi	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

Zarządzanie sprzedażą

	Zarządzanie działem sprzedaży	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Merchandising	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Profesjonalna sprzedaż i obsługa klienta	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie ceną i promocja sprzedaży	VI	Z	30	30				16	16				3

HR Business Partner

	Staffing the Organization	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Employee Development & Performance Appraisal	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Communication and Negotiations	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Psychology of Team-working	VI	Z	30	30				16	16				3

ZARZĄDZANIE	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 92% ekonomia i finanse – 8%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Zarządzanie*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów <i>Zarządzanie</i> absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne trendy i dylematy rozwoju nauk o zarządzaniu i jakości oraz ekonomii i finansów; ich rolę i znaczenie w obszarze nauk społecznych oraz uwarunkowania rozwoju.	P7S_WG, P7S_WK
K_W02	zna i rozumie metodologię i metodyki badań naukowych oraz zasady tworzenia narzędzi badawczych służących rozpoznawaniu zjawisk społeczno-gospodarczych.	P7S_WG
K_W03	zna i rozumie w pogłębionym stopniu mechanizmy kształtowania i zmieniania zachowań ludzi w organizacji, w tym style przywództwa i ich uwarunkowania oraz implikacje dla organizacji i jej pracowników.	P7S_WG, P7S_WK
K_W04	zna i rozumie w pogłębionym stopniu teorie organizacji i zarządzania oraz ekonomii dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju organizacji na rynku i w społeczeństwie, ich rolę i znaczenie w obszarze nauk społecznych oraz uwarunkowania rozwoju.	P7S_WG, P7S_WK
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu ilościowe i jakościowe metody gromadzenia, przetwarzania, analizy i oceny zjawisk gospodarczych występujących w organizacji i jej otoczeniu oraz narzędzia informatyczne je wspomagające.	P7S_WG
K_W06	zna i rozumie aspekty budowy strategii i doskonalenia systemów zarządzania oraz metody i uwarunkowania ich zastosowania.	P7S_WG
K_W07	zna i rozumie znaczenie koncepcji zrównoważonego rozwoju gospodarczego i społecznej odpowiedzialności biznesu oraz inne uwarunkowania prowadzenia biznesu, w tym prawne i etyczne.	P7S_WG, P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi integrować wiedzę z różnych obszarów (zarządzania, informatyki, finansów, rachunkowości) w celu tworzenia i wprowadzania innowacyjnych rozwiązań w organizacji.	P7S_UW
K_U02	bada i identyfikuje w sposób pogłębiony zjawiska i procesy w organizacji i jej otoczeniu, potrafi dokonać ich krytycznej analizy, syntezy oraz twórczej interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, formułuje i testuje hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi, pozyskując informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym.	P7S_UW
K_U03	potrafi właściwie dobrać i wykorzystać odpowiednie metody i narzędzia do rozwiązywania złożonych problemów organizacji i otoczenia, dokonując przy tym krytycznej analizy funkcjonujących rozwiązań i wykorzystując adekwatne rozwiązania informatyczne.	P7S_UW
K_U04	inicjuje pracę różnorodnych zespołów w środowisku pracy i poza nim oraz kieruje ich działaniami uwzględniając aspekty etyczne i społeczno-kulturowe.	P7S_UO

K_U05	potrafi skutecznie komunikować się na poziomie B2+ zgodnie z Europejskim Systemem Opisu Kształcenia Językowego, formułować jasne i szczegółowe wypowiedzi ustne lub pisemne adekwatnie do kierunku studiów, a także wyjaśniać swoje stanowisko w sprawach będących przedmiotem dyskusji, rozważając wady i zalety różnych rozwiązań.	P7S_UK
K_U06	potrafi samodzielnie w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia oraz potrafi inicjować i organizować proces uczenia się innych osób oraz przekazuje swoją wiedzę osobom nie będącym specjalistami organizacji i zarządzania, także w języku obcym.	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny i uzupełniania posiadanej wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, uzasadnienia jej znaczenia w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy, także na rzecz interesu publicznego z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu oraz zrównoważonego rozwoju.	P7S_KO
K_K03	jest gotów do postępowania zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa i normami etycznymi w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych oraz podtrzymywania etosu zawodowego.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
			Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	1	229	109	120	0	0	136	60	76	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	3	255	120	75	60	0	148	64	52	32	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	1	255	120	105	0	30	135	72	48	0	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	180	75	75	0	30	95	40	40	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	I	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Przywództwo i motywowanie	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Prawo gospodarcze	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Kształtowanie kadry menedżerskiej	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Marketing usług	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Biznes międzynarodowy	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Marketing międzynarodowy i komunikacja kulturowa	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie procesami	II	E	30	15	15			16	8	8			4
	Współczesne nurty w ekonomii	II	E	30	15	15			16	8	8			4
	Rachunkowość zarządcza	II	E	30	15		15		16	8		8		4
	Technologie informacyjne w marketingu	II	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Etyka i społeczna odpowiedzialność biznesu	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Projektowanie systemów zarządzania	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Strategie biznesu	III	E	30	15	15			16	8	8			4
RAZEM SEKCJA II				390	195	165	30	0	208	104	88	16	0	51

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE

	Współczesne nurty i koncepcje zarządzania	I	E	45	15	30			24	8	16			4
	Grupy kapitałowe i sieci międzyorganizacyjne	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonometria	II	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Zarządzanie logistyczne	II	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Digital transformation	III	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				150	75	45	30	0	80	40	24	16	0	16

SEKCJA IV. MODUŁY

	Moduł I	III	Z	120	60	60			64	32	32			12
	Moduł II	IV	Z	120	60	60			64	32	32			12
RAZEM SEKCJA IV				240	120	120	0	0	128	64	64	0	0	24

SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE

	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3

SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE

	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30			30		15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30			30		15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	375	60	60	514	236	216	32	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Marketing internetowy i e-commerce

	E-usługi w procesach konkurowania/E-biznes	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strony internetowe jako narzędzie marketingu	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie i realizacja kampanii reklamowych w internecie	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Public relations w internecie	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Zarządzanie zasobami ludzkimi

	Dobór pracowników i formy zatrudnienia	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rozwój i ocenianie pracowników	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Systemy wartości i metaprogramy w zarządzaniu zasobami ludzkimi	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Well-being i Work-life balance w zarządzaniu	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Project Management

	Standardy zarządzania projektami	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Metodyki zarządzania projektami	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Symulacje i case study w projektach	III	Z	30		30			16		16			3
	Ewaluacja i audyt projektów	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Komunikacja korporacyjna i public relations

	Corporate identity i komunikacja wewnętrzna	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Media Relations	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Sponsoring i organizacja wydarzeń	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie sytuacjami kryzysowymi	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

Lean Management

	Metody i techniki lean management	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przywództwo i kultura lean	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Lean w praktyce przedsiębiorstw	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Cyfrowa transformacja przedsiębiorstw	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Strategic Management and Leadership

	Leadership and Social Communication	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Negotiations	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strategic Thinking	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Digital Transformation Strategy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	7
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	210 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 2393 h studia niestacjonarne – 1214 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	inżynier
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 51% technologia żywności i żywienia – 20% nauki chemiczne – 15% ekonomia i finanse – 14%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	105 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 63 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 105 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Zarządzanie i inżynieria produkcji*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Zarządzanie i inżynieria produkcji absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu matematyki, fizyki, chemii i dyscyplin komplementarnych przydatną do formułowania i rozwiązywania prostych zadań z zakresu Zarządzania i Inżynierii Produkcji.	P6S_WG
K_W02	ma wiedzę o budowie, właściwościach i zastosowaniach surowców oraz materiałów w technologii produkcji wykorzystującej i kształtującej potencjał przyrody.	P6S_WG
K_W03	ma wiedzę z zakresu techniki i technologii w procesach produkcyjnych właściwych dla kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.	P6S_WG
K_W04	ma wiedzę z zakresu podstawowych zagadnień związanych z inżynierią procesową oraz zna zasady działania aparatów do realizacji tych procesów.	P6S_WG
K_W05	ma wiedzę z zakresu podstawowych systemów informatycznych wspomagających projektowanie i realizację procesów produkcji.	P6S_WG
K_W06	ma wiedzę o stanie środowiska przyrodniczego i metodach jego ochrony oraz organizmach żywych i ich roli w funkcjonowaniu biosfery.	P6S_WG
K_W07	ma wiedzę dotyczącą organizacji i funkcjonowania systemów produkcyjnych, w tym zasad optymalnego doboru procesów wytwórczych i środków technicznych.	P6S_WG
K_W08	ma wiedzę dotyczącą pomiaru oraz sterowania procesami produkcyjnymi.	P6S_WG
K_W09	rozumie w stopniu zaawansowanym podstawowe procesy zachodzące w przedsiębiorstwach wykorzystujących i kształtujących potencjał przyrody.	P6S_WG
K_W10	rozumie w stopniu zaawansowanym zasady i koncepcje teorii ekonomii odnośnie funkcjonowania rynku oraz zasady gospodarowania w warunkach ograniczonych zasobów.	P6S_WG, P6S_WK
K_W11	zna w stopniu zaawansowanym uwarunkowania organizacji, przebiegu i kontroli procesów pracy.	P6S_WK
K_W12	zna w stopniu zaawansowanym zagadnienia z zakresu organizacji i zarządzania.	P6S_WG
K_W13	zna w stopniu zaawansowanym metody statystyczne i narzędzia informatyczne gromadzenia, przetwarzania, analizy i prezentacji danych technicznych i ekonomicznych.	P6S_WG
K_W14	zna w stopniu zaawansowanym i rozumie podstawowe regulacje prawne dotyczące działalności gospodarczej oraz uwarunkowania ochrony własności przemysłowej i zasady prawa autorskiego.	P6S_WG, P6S_WK

K_W15	ma zaawansowaną wiedzę z rachunkowości, rachunku kosztów dla inżynierów oraz o finansach, a w szczególności o finansowych aspektach funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstwa.	P6S_WG
K_W16	ma zaawansowaną wiedzę o człowieku, o uwarunkowaniach działania struktur i instytucji społecznych, które tworzy i w których funkcjonuje oraz o rodzajach więzi społecznych.	P6S_WG, P6S_WK
K_W17	ma zaawansowaną wiedzę z zakresu marketingu oraz zna zasady funkcjonowania rynku przedsiębiorstw wykorzystujących i kształtujących potencjał przyrody	P6S_WG, P6S_WK
K_W18	ma zaawansowaną wiedzę dotyczącą zarządzania jakością i bezpieczeństwem w sferze procesów wytwórczych i regulacyjnych.	P6S_WG
K_W19	rozumie potrzebę łączenia wiedzy nauk humanistycznych, społecznych, rolniczych, leśnych, weterynaryjnych oraz inżynierskich w celu formułowania i rozwiązywania prostych zadań z zakresu kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.	P6S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	umie docierać do źródeł wiedzy także w języku obcym, uznawanym za język komunikacji międzynarodowej i korzystać z nich w procesach związanych ze studiowanym kierunkiem.	P6S_UW
K_U02	potrafi planować i wykonywać proste eksperymenty w zakresie chemii i fizyki, rejestrować ich przebieg oraz interpretować uzyskane wyniki.	P6S_UW
K_U03	potrafi wykonywać pomiary fizyczne, chemiczne i fizykochemiczne surowców pochodzenia rolniczego i materiałów wykorzystywanych w ich przemysłowym przetwarzaniu.	P6S_UW
K_U04	potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu techniki i technologii wytwarzania do identyfikacji, projektowania i analizy oraz opisu procesów wytwórczych wpływających na jakość żywności, zdrowie zwierząt i ludzi, stan środowiska naturalnego i zasobów naturalnych.	P6S_UW
K_U05	potrafi dokonać doboru procesów produkcyjnych, opracowywać dokumentację i stosować podstawowe narzędzia oceny systemów sterowania procesami i systemami produkcyjnymi.	P6S_UW
K_U06	ma umiejętność skutecznego wykorzystania nowoczesnych rozwiązań w zakresie zarządzania jakością i bezpieczeństwem produkcji żywności, z uwzględnieniem czynników technicznych, zdrowia zwierząt oraz stanu środowiska naturalnego i zasobów naturalnych.	P6S_UW
K_U07	potrafi zidentyfikować i opisać podstawowe procesy logistyczno-wytwórcze oraz informacyjno-decyzyjne, właściwe dla przedsiębiorstw produkcyjnych lub usługowych, w tym w szczególności przedsiębiorstw branży rolno-spożywczej.	P6S_UW
K_U08	potrafi dostrzegać ekologiczne uwarunkowania procesów wytwórczych, w tym wskazywać możliwości wykorzystania organizmów żywych w zadaniach inżynierskich dotyczących ochrony środowiska.	P6S_UW
K_U09	potrafi definiować i rozwiązywać podstawowe problemy techniczne i pozatechniczne dotyczące procesów zachodzących w przedsiębiorstwach oraz w gospodarce, w tym z wykorzystaniem matematyki i metod ilościowych.	P6S_UW
K_U10	potrafi stosować metody i narzędzia z obszaru marketingu, zarządzania strategicznego oraz finansów do planowania, analizy oraz kontroli procesów zachodzących w przedsiębiorstwie.	P6S_UW

K_U11	potrafi identyfikować i rejestrować operacje gospodarcze oraz przetwarzać zgromadzone informacje na potrzeby sprawozdawczości i podejmowania decyzji.	P6S_UW
K_U12	potrafi samodzielnie i w zespole identyfikować i rozwiązywać podstawowe zadania w obszarze organizacji struktur przedsiębiorstwa i zarządzania jego zasobami.	P6S_UO, P6S_UW
K_U13	potrafi analizować i interpretować na potrzeby decyzyjne podstawowe dane techniczne i ekonomiczne pozyskane z wykorzystaniem właściwego aparatu narzędziowego.	P6S_UW
K_U14	posiada umiejętność stosowania podstawowych narzędzi informatycznych wspomagających projektowanie i realizację procesów produkcji.	P6S_UW
K_U15	posiada umiejętność przygotowania prac pisemnych z użyciem specjalistycznej terminologii, właściwych dla kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.	P6S_UK, P6S_UW
K_U16	posiada umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku studiów, zgodnie z wymaganiami określonymi przynajmniej dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
K_U17	potrafi samodzielnie zdobywać wiedzę i umiejętności zawodowe w zakresie kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, przedstawiać opinie własne i oceniać opinie innych, a także podejmować dyskusje używając specjalistycznej terminologii.	P6S_UK, P6S_UU
K_U18	potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności oraz ustalać kierunki i sposoby doskonalenia zawodowego (samodoskonalenia) w perspektywie całego życia.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest świadomy odpowiedzialności związanej z pracą zawodową, łącznie z pozatechnicznymi aspektami i skutkami działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko naturalne.	P6S_KK, P6S_KR
K_K02	ma świadomość wpływu działalności inżynierskiej na różne grupy interesariuszy oraz potrafi określić priorytety zadań inżynierskich z uwzględnieniem interesów tych grup.	P6S_KR, P6S_KO
K_K03	potrafi przekazywać społeczeństwu informacje o osiągnięciach techniki i innych aspektach działalności inżynierskiej oraz współorganizować działania na rzecz otoczenia społecznego.	P6S_KO
K_K04	potrafi współdziałać w grupie na rzecz osiągania wspólnych celów, uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i organizacyjne, jak i realizować funkcje kierownicze.	P6S_KO
K_K05	potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, podejść krytycznie do posiadanej i pozyskiwanej wiedzy.	P6S_KK, P6S_KO
K_K06	stosuje zasady sprawnego działania i potrafi oceniać skuteczność i efektywność działań indywidualnych, zespołowych i organizacyjnych oraz ma przy tym świadomość znaczenia społecznej, zawodowej i etycznej odpowiedzialności za produkowane wyroby, świadczone usługi, jak i za stan środowiska naturalnego.	P6S_KO, P6S_KR

	2022/2023 - 2025/2026	max. liczba egz.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
	ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	4	274	124	120	0	0	30	148	68	64	0	0	16	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	360	135	105	60	0	60	180	72	44	32	0	32	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	390	135	165	30	0	60	196	72	76	16	0	32	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	4	439	180	120	19	0	120	208	96	36	12	0	64	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	4	390	120	165	30	15	60	195	64	76	16	7	32	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	4	360	135	45	30	15	135	191	72	24	16	7	72	30
	zima 2025/2026 - Semestr 7	0	180	75	30	15	30	30	96	56	0	8	16	16	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE																
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15				16	8	8			3	
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15				16	8	8			3	
	Finanse	II	E	30	15	15				16	8	8			3	
	Rachunkowość	II	E	30	15	15				16	8	8			3	
	Zarządzanie	I	E	60	30	30				32	16	16			6	
	Matematyka	I	E	60	30	30				32	16	16			6	
	Prawo	II	Z	30	30					16	16				3	
	Technologie informacyjne	II	Z	30			30			16			16		3	
RAZEM SEKCJA I				300	150	120	30	0	0	160	80	64	16	0	0	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	

SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE

	Grafika inżynierska	I	Z	30		30				16		16				5
	Podstawy fizyki i chemii	I	E	60	30				30	32	16				16	7
	Statystyka	III	E	60	30		30			32	16		16			6
	Zarządzanie bezpieczeństwem	III	Z	45	15	15			15	24	8	8			8	3
	Metrologia	III	Z	30	15				15	16	8				8	2
	Chemia organiczna	IV	E	75	30				45	40	16				24	5
	Inżynieria procesowa	IV	E	60	45				15	32	24				8	4
	Rachunkowość wspomagana komputerowo	IV	Z	30	15		15			16	8		8			4
	Mikrobiologia	IV	E	60	30				30	32	16				16	5
	Zarządzanie pracą	IV	Z	45	15	30				24	8	16				3
	Metodyka pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej	IV	Z	30	30					16	16					2
	Zarządzanie finansami	V	Z	60	30	30				32	16	16				4
	Ekologia i zarządzanie środowiskiem	VI	E	30	15				15	16	8				8	2
	Marketing	VI	E	60	30	30				32	16	16				5
	Projektowanie inżynierskie i technologiczne	VI	Z	45	15		30			24	8		16			4
RAZEM SEKCJA II				720	345	135	75	0	165	384	184	72	40	0	88	61

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	

SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE

	Chemia nieorganiczna i fizyczna	II	E	75	30				45	40	16				24	5
	Matematyka dla inżynierów	II	Z	45	15		30			24	8		16			3
	Podstawy maszynoznawstwa	II	E	30	15				15	16	8				8	4
	Zarządzanie produkcją i usługami	II	Z	30	15	15				16	8	8				2
	Mikroekonomia i makroekonomia	III	E	75	30	45				40	16	24				6
	Podstawy termodynamiki	III	E	30	15	15				16	8	8				3
	Zarządzanie jakością	III	Z	45	15	30				24	8	16				3
	Nauka o materiałach	III	Z	45	15				30	24	8				16	3
	Automatyzacja i robotyzacja procesów produkcyjnych	IV	E	45	15				30	24	8				16	3
	Procesy produkcyjne	V	E	45	15	30				24	8	16				3
	Rachunek kosztów dla inżynierów z elementami informatyki	V	E	60	15	30	15			32	8	16	8			3
	Komputerowe wspomaganie prac inżynierskich	VI	Z	30	15	15				16	8	8				2
	Badania operacyjne i logistyka	VII	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Environmental management	VII	Z	15	15					8	8					3
RAZEM SEKCJA III				600	240	180	60	0	120	320	128	96	32	0	64	45

SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE

	Przedmioty specjalnościowe	V	Z	150	60	15	15		60	80	32	8	8		32	15
	Przedmioty specjalnościowe	VI	Z	180	60				120	96	32				64	14
	Przedmioty specjalnościowe	VII	Z	45	15				30	24	8				16	5
RAZEM SEKCJA IV				375	135	15	15	0	210	200	72	8	8	0	112	34

SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE

	Przedmiot humanistyczny I	VII	Z	30	15	15				16	16					3
	Przedmiot humanistyczny II	VII	Z	30	15	15				16	16					3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	0	32	32	0	0	0	0	6

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	

SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE

	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4			4			4			0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4					4	4					0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30										0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30										0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30										2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30										2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30										2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0						20		20				4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0						20		20				4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0						20		20				4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0						20		20				2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30										2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30										2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30										2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30										2
	Seminarium dyplomowe	V	z	15				15		7				7		3
	Seminarium dyplomowe	VI	z	15				15		7				7		3
	Seminarium dyplomowe	VII	z	30				30		16				16		6
	Praca dyplomowa	VII	z													8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	0	118	4	80	4	30	0	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				2393	904	750	184	60	495	1214	500	320	100	30	264	210

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Inżynieria produktów żywnościowych

	Agrobiznes	V	Z	30	15	15				16	8	8			3
	Żywnienie człowieka	V	Z	30	15		15			16	8		8		3
	Biotechnologia żywności i analiza sensoryczna	V	E	30	15			15	16	8				8	4
	Biochemia i chemia żywności	V	E	60	30			30	32	16				16	5
	Technologia żywności pochodzenia zwierzęcego	VI	E	90	30			60	48	16				32	7
	Technologia żywności pochodzenia roślinnego	VI	E	90	30			60	48	16				32	7
	Wybrane zagadnienia z technologii przemysłu spożywczego	VII	Z	45	15			30	24	8				16	5

Inżynieria produktów chemicznych

	Technologia chemiczna nieorganiczna	V	E	105	45			60	56	24				32	9
	Wybrane działy chemii organicznej	V	E	75	30			45	40	16				24	6
	Technologia chemiczna organiczna	VI	E	105	45			60	56	24				32	10
	Podstawy ochrony środowiska	VI	Z	30	30				16	16					4
	Wybrane zagadnienia z technologii przemysłu chemicznego	VII	Z	60	30			30	32	16				16	5

Inżynieria bioproduktów

	Biotechnologia	V	E	30	15			15	16	8				8	3
	Technologia bioproduktów	V	Z	30	30				16	16					2
	Biochemia	V	E	60	15			45	32	8				24	6
	Biobiznes	V	Z	45	15	30			24	8	16				4
	Biologia i inżynieria komórki	VI	E	30	30				16	16					3
	Monitorowanie bioprocessów	VI	Z	30	15			15	16	8				8	4
	Wybrane metody analityczne	VI	Z	60	15			45	32	8				24	4
	Inżynieria bioprocessowa	VI	Z	30	15			15	16	8				8	3
	Wybrane zagadnienia z biotechnologii żywności i środowiska	VII	Z	60	30			30	32	16				16	5

ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	3
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	90 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 96% ekonomia i finanse – 4%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	45 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 27 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 45 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Zarządzanie i inżynieria produkcji*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Zarządzanie i inżynieria produkcji absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma pogłębioną wiedzę z zakresu procesów i systemów produkcyjnych oraz ich optymalizacji pod kątem właściwego wykorzystania potencjału przyrody, w celu poprawy jakości życia człowieka	P7S_WG
K_W02	zna w stopniu pogłębionym tradycyjne i nowoczesne koncepcje, metody i narzędzia zarządzania, w tym narzędzia informatyczne o charakterze zintegrowanym	P7S_WG
K_W03	zna w stopniu pogłębionym specjalistyczne metody i systemy wspomagające procesy podejmowania decyzji w warunkach ryzyka i niepewności, decyzji grupowych i wieloaspektowych, w tym metod, technik i narzędzi zbierania oraz analizowania danych rynkowych	P7S_WG
K_W04	ma pogłębioną wiedzę z zakresu instrumentarium rachunkowości zorientowanej na decydentów wewnętrznych, w tym metod kontroli budżetowej	P7S_WG
K_W05	zna w stopniu pogłębionym specjalistyczne zastosowania metod statystycznych i ekonometrycznych na potrzeby podejmowania decyzji	P7S_WG
K_W06	rozumie w stopniu pogłębionym zaawansowane aspekty narzędziowe i podmiotowe zarządzania zasobami ludzkimi	P7S_WG
K_W07	Rozumie w stopniu pogłębionym istotę kształtowania oraz uwarunkowania wykorzystania potencjału gospodarczego przedsiębiorstwa	P7S_WG, P7S_WK
K_W08	rozumie w stopniu pogłębionym projektowe podejście w zarządzaniu przedsiębiorstwami i przedsięwzięciami, w tym współczesne metody zarządzania projektami	P7S_WG
K_W09	ma pogłębioną wiedzę na temat zasad pomiaru wartości przedsięwzięć gospodarczych i ich składowych oraz czynników tworzenia i utraty wartości tych przedsięwzięć	P7S_WG, P7S_WK
K_W10	ma pogłębioną wiedzę na temat potrzeby integrowania wiedzy nauk humanistycznych, społecznych, rolniczych i leśnych, weterynaryjnych oraz inżynierskich w celu formułowania i rozwiązywania prostych zadań z zakresu kierunku studiów Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	P7S_WG
K_W11	ma pogłębioną wiedzę na temat uwarunkowań ekologicznych, technicznych i ekonomicznych dotyczących materiałów, procesów, technologii produkcji oraz kierunków ich rozwoju	P7S_WG, P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	umie docierać do źródeł wiedzy, także w innym języku obcym uznawanym za język komunikacji międzynarodowej i korzystać z nich, a także przyswajać fakty, dokonywać ich interpretacji i krytycznej oceny.	P7S_UW
K_U02	ma umiejętność diagnozowania i rozwiązywania problemów związanych ze złożonymi zagadnieniami planowania, organizowania, kontroli i koordynacji procesów produkcyjnych w celu poprawy jakości życia człowieka.	P7S_UW

K_U03	posługuje się narzędziami planowania i prognozowania działalności gospodarczej, w tym także na poziomie zintegrowanym.	P7S_UW
K_U04	posiada umiejętność inicjowania i zarządzania przedsięwzięciami o charakterze projektowym, w szczególności posiada umiejętność planowania i oceny przedsięwzięć gospodarczych i innowacyjnych.	P7S_UW
K_U05	potrafi kierować pracą zespołu oraz zarządzać zasobami w celu skutecznego i efektywnego wykonania zadań menedżerskich.	P7S_UO, P7S_UW
K_U06	posiada umiejętność projektowania produktu, doboru metod, surowców i materiałów potrzebnych do jego wytwarzania oraz poszukiwania możliwości jego komercjalizacji.	P7S_UW
K_U07	potrafi dostarczać informacje ekonomiczne dotyczące działalności przedsiębiorstwa oraz rynku na potrzeby procesów decyzyjnych i planistyczno-kontrolnych.	P7S_UK, P7S_UW
K_U08	posiada umiejętność wykorzystania zaawansowanych metod i narzędzi zarządzania w rozwiązywaniu problemów techniczno-technologicznych i ekonomicznych.	P7S_UW
K_U09	posiada pogłębioną umiejętność przygotowania różnych prac pisemnych i wystąpień ustnych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów.	P7S_UK, P7S_UW
K_U10	potrafi dobrać narzędzia informatyczne wspomagające zarządzanie stosownie do potrzeb dostosowania przyrody w celu poprawy jakości życia człowieka.	P7S_UW
K_U11	posiada umiejętność posługiwania się metodami i narzędziami rachunku ekonomicznego i optymalizacji.	P7S_UW
K_U12	posiada umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku studiów, zgodnie z wymaganiami określonymi przynajmniej dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK, P7S_UW
K_U13	potrafi identyfikować zasoby przedsiębiorstwa oraz składniki jego struktury, a także twórczo rozwiązywać problemy w tych obszarach.	P7S_UW
K_U14	jest świadomy potrzeby uczenia się przez całe życie oraz konieczności ukierunkowania innych w tym zakresie.	P7S_UU
K_U15	potrafi prowadzić debatę oraz komunikować się z zastosowaniem technik negocjacyjnych i mediacyjnych, zarówno w miejscu pracy, jak i poza nim.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest świadomy odpowiedzialności związanej z wykonywanym zawodem, łącznie z pozatechnicznymi aspektami i skutkami działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko naturalne.	P7S_KO, P7S_KR
K_K02	potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny i przedsiębiorczy oraz podejść krytycznie zarówno do posiadanej, jak i pozyskiwanej wiedzy.	P7S_KO, P7S_KK
K_K03	ma świadomość odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania związane z pracą zespołową.	P7S_KR
K_K04	Jest świadomy potrzeby przekazywania społeczeństwu informacji o osiągnięciach nauki i techniki i potrafi je przekazywać w sposób powszechnie zrozumiały.	P7S_KO

K_K05	jest gotów brać odpowiedzialność za aspekty ekonomiczne i zarządcze przedsięwzięć uczestnicząc w złożonych projektach społecznych na różnych szczeblach decyzyjnych.	P7S_KR
K_K06	rozumie potrzebę łączenia wiedzy technicznej i ekonomicznej w różnych obszarach funkcjonalnych i na różnych szczeblach zarządzania.	P7S_KK

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	Semestr 1	4	319	124	180	15	0	184	68	108	8	0	30
	Semestr 2	2	300	120	120	30	30	171	72	68	16	15	30
	Semestr 3	0	300	180	75	15	30	159	96	40	8	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	I	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Zarządzanie strategiczne	I	E	60	30	30			32	16	16			5
	Ocena efektywności inwestycji	I	Z	45	15	30			24	8	16			4
	Zarządzanie wiedzą i systemy wspomagania decyzji	I	Z	45	15	30			24	8	16			4
	Rachunkowość zarządcza	I	E	30	15		15		16	8		8		4
	Badania w obszarze zarządzania i inżynierii	I	Z	30		30			16		16			2
	Zintegrowane systemy zarządzania	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Organizacja systemów produkcyjnych	II	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie projektem i innowacjami	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Nowoczesne metody zarządzania	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Interesy pracowników i ich ochrona	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling	III	Z	30	15		15		16	8		8		2
RAZEM SEKCJA II				390	165	195	30	0	208	88	104	16	0	35

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE

	Inżynieria produktu	I	E	45	15	30			24	8	16			4
	Ekonomika i organizacja przedsiębiorstwa	II	E	45	15	30			24	8	16			3
	Optymalizacja procesowa	II	Z	45	15		30		24	8		16		3
	Prognozowanie i symulacja w przedsiębiorstwie	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Komunikacja w zarządzaniu ludźmi	III	Z	30	30				16	16				2
	Industry 4.0 and smart factory	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				210	105	75	30	0	112	56	40	16	0	16

SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE

	Przedmioty specjalnościowe	III	Z	180	120	60			96	64	32			10
RAZEM SEKCJA IV				180	120	60	0	0	96	64	32	0	0	10

SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE

	Przedmiot humanistyczny	II	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3

SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE

	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	II	z	30			30		15				15	6
	Seminarium magisterskie	III	z	30			30		15				15	6
	Praca magisterska	III	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	375	60	60	514	236	216	32	30	90

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Zarządzanie produkcją i usługami

	Ekonomika i organizacja handlu i usług	III	Z	45	15	30			24	8	16			2
	Podstawy przedsiębiorczości technologicznej	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Handel zagraniczny	III	Z	45	45				24	24				2
	Wycena przedsiębiorstw	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Technologie bezodpadowe	III	Z	30	30				16	16				2

Przedsiębiorczość i innowatyka

	Kształtowanie postaw innowacyjnych	III	Z	45	30	15			24	16	8			2
	Zarządzanie produktem	III	Z	45	15	30			24	8	16			2
	Proces tworzenia i rozwoju przedsiębiorstw	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Finansowanie i realizacja procesów innowacyjnych	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Inżynieria systemów wytwórczych	III	Z	30	30				16	16				2

Zarządzanie technologią

	Badania marketingowe	III	Z	45	30		15		24	16		8		2
	Zielona chemia	III	Z	30	30				16	16				2
	Zarządzanie bezpieczeństwem produktu	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Nanotechnologie	III	Z	45	30		15		24	16		8		2
	Zarządzanie technologią	III	Z	30	15	15			16	8	8			2

Zarządzanie rozwojem

	Analiza rynku	III	Z	60	30	30			32	16	16			2
	Przedsiębiorstwo w otoczeniu międzynarodowym	III	Z	30	30				16	16				2
	Rachunek kosztów projektów	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Bezpieczeństwo produktów w łańcuchu logistycznym	III	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Współczesne techniki i technologie	III	Z	30	30				16	16				2

Zarządzanie procesami

	Wprowadzenie do zarządzania procesami	III	Z	30	15	15								2
	Identyfikacja i analiza procesów	III	Z	30	15	15								2
	Modelowanie i symulacja procesów	III	Z	45	15	15	15							2
	Pomiar wyników procesów	III	Z	30	15	15								2
	Doskonalenie procesów	III	Z	45	15	15	15							2

KONSULTING PRAWNY I GOSPODARCZY	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia niestacjonarne – 469 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki prawne (dyscyplina wiodąca) – 54% nauki o zarządzaniu i jakości – 34% ekonomia i finanse – 12%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Konsulting prawny i gospodarczy*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Konsulting prawny i gospodarczy absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	rozumie charakter oraz specyfikę nauk prawnych i ekonomicznych, ich znaczenie, wzajemne relacje oraz możliwości wykorzystania w działalności konsultingowej.	P7S_WG P7S_WK
K_W02	rozumie istotę prawa i jego funkcje, zna strukturę systemu prawnego, reguły ustalania treści i stosowania norm prawnych oraz zasady rozumowań prawniczych.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	interpretuje treści współczesnych doktryn społecznych, ekonomicznych i teorii organizacji posługując się terminologią naukową na rozszerzonym poziomie.	P7S_WK
K_W04	ma wiedzę o źródłach i zastosowaniu prawa gospodarczego, prawa pracy, prawa podatkowego, prawa finansowego w podmiotach gospodarczych.	P7S_WG
K_W05	zna podstawowe teorie w zakresie ekonomii oraz zasady zarządzania organizacjami, ich powiązania z otoczeniem, a także zasady rozliczania działalności.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	zna i interpretuje przepisy, dyrektywy zalecenia Unii Europejskiej regulujące funkcjonowanie podmiotów gospodarczych.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	ma poszerzoną wiedzę o procesach zachodzących w organizacji gospodarczej oraz przepływach materiałowych, informacyjnych i finansowych.	P7S_WG
K_W08	zna zastosowania metod analitycznych i systemów wspomagających procesy podejmowania decyzji napotrzeby działalności konsultingowej.	P7S_WK
K_W09	ma wiedzę o mechanizmach funkcjonowania rynków finansowych.	P7S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	dobiera i stosuje odpowiednie metody i narzędzia analizy organizacji i jej otoczenia, identyfikując problemy o charakterze interdyscyplinarnym.	P7S_UW
K_U02	rozwiązuje złożone problemy (przypadki, kazusy) wymagające połączenia wiedzy prawniczej, zarządczej, ekonomicznej i finansowej.	P7S_UW
K_U03	analizuje, sporządza i rozwija dokumentację organizacyjną księgową, wspomagając funkcjonowanie przedsiębiorstw i jednostek sektorapublicznego.	P7S_UW
K_U04	interpretuje i stosuje przepisy prawa krajowego oraz europejskiego w zakresie działalności gospodarczej oraz tworzy regulacje wewnętrzne.	P7S_UK
K_U05	skutecznie inicjuje, planuje, a potem zarządza przedsięwzięciem konsultingowym z wykorzystaniem metod i narzędzi zarządzania projektami.	P7S_UO

K_U06	logicznie i poprawnie formułuje wypowiedzi stosując terminologię prawniczą i nauk o zarządzaniu, skutecznie prezentuje przygotowane rozwiązania i argumentuje.	P7S_UK
K_U07	obserwuje, analizuje i interpretuje zjawiska i procesy w organizacji i jej otoczeniu przy zastosowaniu zaawansowanych ujęć teoretycznych i badawczych.	P7S_UW
K_U08	samodzielnie podejmuje i prowadzi działalność gospodarczą w środowisku krajowym i międzynarodowym w różnorodnych formach organizacyjnych.	P7S_UW
K_U09	dobiera odpowiednie metody i narzędzia do opisu oraz analizy problemów w organizacji i jej otoczeniu oraz ocenia ich przydatność i skuteczność.	P7S_UW
K_U10	posługuje się normami i standardami w procesach planowania, organizowania, motywowania i kontroli na poziomie zintegrowanym.	P7S_UW
K_U11	potrafi samodzielnie dokonać prawnej, ekonomicznej i finansowej analizy sytuacji podmiotu gospodarczego.	P7S_UW P7S_UU
K_U12	posiada umiejętność wypowiedzi z zakresu ekonomii i prawa na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest otwarty na nowe wyzwania, samodzielnie rozwija i doskonali warsztat zawodowy.	P7S_KR P7S_KK
K_K02	jest zdolny do inspirowania i organizowania pracy własnej i innych oraz do działania w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KO
K_K03	skutecznie komunikuje się z otoczeniem, inicjuje i aktywnie uczestniczy w pracach zespołów interdyscyplinarnych.	P7S_KO
K_K04	samodzielnie kieruje złożonymi projektami, biorąc odpowiedzialność za ich aspekty ekonomiczne, prawne, organizacyjne i społeczne.	P7S_KO
K_K05	jest świadomy potrzeby uczenia się i rozwoju przez całe życie w zakresie obszaru działalności zawodowej.	P7S_KR
K_K06	jest zdolny do prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu konsultanta, w tym dotyczących priorytetów własnej działalności, ich skutków prawnych, etycznych i społecznych oraz kwestii związanych z ponoszeniem w tym zakresie odpowiedzialności.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	KONSULTING PRAWNY I GOSPODARCZY II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	2	0	0	0	0	0	124	84	40	0	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	2	0	0	0	0	0	135	60	55	10	10	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	2	0	0	0	0	0	110	60	40	0	10	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	0	0	0	0	0	100	30	40	20	10	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Współczesne nurty w zarządzaniu i ekonomii	I	Z					20	20					5
RAZEM SEKCJA I				0	0	0	0	0	20	20	0	0	0	5
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wykładnia i stosowanie prawa	I	Z					10	10					3
	Prawo działalności gospodarczej	I	E					20	10	10				5
	Organizacja zadań publicznych	I	Z					20	10	10				5
	Procedury sądowe i administracyjne	I	E					20	10	10				5
	Umowy w obrocie gospodarczej	I	Z					20	10	10				4
	Zarządzanie biznesem	II	E					30	20	10				5
	Zarządzanie finansami	II	E					30	10	10	10			6
	Analiza strategiczna i formułowanie strategii	II	Z					20	10	10				4
	Rachunkowość zarządcza i controlling	II	Z					20	10	10				4
RAZEM SEKCJA II				0	0	0	0	0	190	100	80	10	0	41

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Prawo podmiotów gospodarczych	III	E						20	10	10			5
	Upadłość przedsiębiorcy i konsumenta	III	Z						10		10			3
	System danin publicznych	III	E						20	10	10			4
	Prawo pracy	III	Z						10	10				2
	Audyt przedsiębiorstw i jednostek sektora publicznego	III	Z						20	10	10			5
	Mediacje i arbitraż w działalności gospodarczej	III	Z						10	10				2
	Biznesplan	IV	Z						10		10			3
	Metody ilościowe w analizie danych biznesowych	IV	Z						20			20		5
	Tworzenie i doskonalenie dokumentacji organizacyjnej	IV	Z						20	10	10			4
	Zarządzanie projektem doradczym - case study	IV	Z						20		20			5
RAZEM SEKCJA III				0	0	0	0	0	160	60	80	20	0	38
SEKCJA IV. MODUŁY														
	Przedmiot do wyboru 1	I	Z						10	10				3
	Przedmiot do wyboru 2	II	Z						10	10				3
	Przedmiot do wyboru 3	III	Z						10	10				3
	Przedmiot do wyboru 4	IV	Z						10	10				3
RAZEM SEKCJA IV				0	0	0	0	0	40	40	0	0	0	12
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Budowanie relacji z klientem - aspekty psychologiczne i etyczne	IV	Z						10	10				2
RAZEM SEKCJA V				0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	2
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z						4	4				0
	Język obcy - angielski	II	Z						15		15			2
	Seminarium magisterskie	II	z						10				10	6
	Seminarium magisterskie	III	z						10				10	6
	Seminarium magisterskie	IV	z						10				10	8
RAZEM SEKCJA VI				0	0	0	0	0	49	4	15	0	30	22
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				0	0	0	0	0	469	234	175	30	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

PRZEDMIOTY DO WYBORU														
	Prawo karno-gospodarcze	I	Z						10	10				3
	Ochrona konkurencji	I	Z						10	10				3
	Nadzór korporacyjny i grupy kapitałowe	II	Z						10	10				3
	Zarządzanie projektem unijnym	II	Z						10	10				3
	Ochrona informacji	III	Z						10	10				3
	Strategie podatkowe przedsiębiorstw	III	Z						10	10				3
	Zarządzanie portfelem inwestycyjnym	IV	Z						10	10				3
	Rynek finansowy	IV	Z						10	10				3

EXECUTIVE MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia niestacjonarne – 662 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 80 % ekonomia i finanse – 20%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku
Executive Master of Business Administration

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Executive Master of Business Administration absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne trendy i dylematy rozwoju nauk o zarządzaniu i jakości z elementami ekonomii i finansów oraz rolę i znaczenie tych nauk w obszarze nauk społecznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W02	zna i rozumie kontekstualne zasady i mechanizmy konfigurowania i integrowania działań zarządczych na różnych poziomach organizacyjnych i z różnych obszarów funkcjonowania organizacji ze względu na adaptacyjne lub prognostyczne potrzeby dopasowania systemów w organizacji do wyłaniających się uwarunkowań.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	zna i rozumie metodologię i metodyki badań naukowych oraz zasady tworzenia narzędzi badawczych służących rozpoznawaniu zjawisk społeczno-gospodarczych i organizacyjno-zarządczych ze względu na podmiot i przedmiot badań.	P7S_WG P7S_WK
K_W04	zna i rozumie złożone zależności kształtujące zachowania pracownicze i menedżerskie w organizacji, metody i techniki rozwijające kompetencje i zaangażowanie pracowników oraz uwarunkowania determinujące relacje przywódcze i pracę w zespole.	P7S_WG P7S_WK
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu teorie zarządzania operacyjnego i strategicznego dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju organizacji na rynku lokalnym i międzynarodowym.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	zna i rozumie w pogłębionym stopniu ilościowe i jakościowe metody gromadzenia, przetwarzania, analizy i oceny danych dotyczących zjawisk występujących w organizacji i jej otoczeniu oraz narzędzia informatyczne wspomagające zastosowanie tych metod.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	zna i rozumie szczegółowe i zaawansowane zagadnienia dotyczące tworzenia i realizowania strategii organizacji oraz doskonalenia systemów zarządzania z uwzględnieniem skuteczności i efektywności stosowanych metod, uwarunkowań kontekstualnych oraz innowacji cyfrowych.	P7S_WG P7S_WK
K_W08	zna i rozumie znaczenie koncepcji zrównoważonego rozwoju gospodarczego i społecznej odpowiedzialności biznesu oraz inne uwarunkowania prowadzenia biznesu oraz podejmowania decyzji kierowniczych, w szczególności prawne, etyczne i kulturowe.	P7S_WG P7S_WK
K_W09	zna i rozumie kluczowe zagadnienia z zakresu finansów korporacyjnych i rachunkowości menedżerskiej determinujące decyzje kierownicze na poziomie taktycznym i strategicznym organizacji.	P7S_WG P7S_WK
K_W10	zna i rozumie na poziomie zaawansowanej teorii, koncepcje i metody dotyczące pobudzania innowacyjności i przedsiębiorczości w biznesie oraz zarządzania zmianą, które integrują wiedzę funkcjonalną ze strategicznymi umiejętnościami menedżerskimi.	P7S_WG P7S_WK

UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi integrować wiedzę z różnych obszarów w celu rozwiązania złożonych i nietypowych problemów zarządczych, w tym wprowadzania innowacyjnych rozwiązań w organizacji.	P7S_UW
K_U02	potrafi dobierać wiarygodne źródła danych i informacji, także w języku obcym, dokonywać ich krytycznej analizy i syntezy, a także twórczej interpretacji w celu podjęcia właściwych decyzji menedżerskich.	P7S_UW
K_U03	identyfikuje i analizuje w sposób pogłębiony zjawiska i procesy w organizacji i jej otoczeniu, potrafi dokonać ich syntetycznej ewaluacji oraz zaproponować twórcze rozwiązania stosując adekwatne pojęcia, teorie i koncepcje.	P7S_UW
K_U04	potrafi właściwie dobierać i wykorzystywać odpowiednie metody, techniki i narzędzia do rozwiązywania złożonych problemów organizacji i otoczenia, dokonując przy tym krytycznej analizy funkcjonujących rozwiązań i wykorzystując adekwatne rozwiązania informatyczne.	P7S_UW
K_U05	potrafi komunikować się w sposób interaktywny, prowadzić debatę, przedstawiać własne stanowisko w dyskusji oraz formułować konkluzje wynikające z dyskusji z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
K_U06	potrafi dobierać, angażować, oceniać i integrować członków zespołu ze względu na cele i zadania zespołu oraz strukturę kompetencyjną predyspozycje jego członków.	P7S_UO
K_U07	inicjuje pracę różnorodnych zespołów w środowisku pracy i poza nim oraz kieruje ich działaniami uwzględniając aspekty etyczne i społeczno- kulturowe.	P7S_UO
K_U08	potrafi samodzielnie w sposób ustawiczny zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystując nowoczesne narzędzia samokształcenia oraz potrafi inicjować i organizować proces uczenia się innych osób, także niebędących specjalistami z zakresu zarządzania.	P7S_UU
K_U09	potrafi zaplanować oraz zoperacjonalizować proces komunikacji w taki sposób, aby osiągnąć oczekiwany poziom jego skuteczności, w tym dostosować przekaz komunikacyjny w zakresie wiedzy specjalistycznej do różnego typu odbiorców, włączając w właściwe modele, formy, typy i narzędzia komunikowania.	P7S_UW P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny i uzupełniania posiadanej wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, uzasadnienia jej znaczenia w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do przeprowadzenia konstruktywnej krytyki odbieranych treści z zachowaniem zasad naukowej racjonalności oraz poszanowaniem godności drugiej strony.	P7S_KK
K_K03	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy, także na rzecz interesu publicznego z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu oraz zrównoważonego rozwoju.	P7S_KO
K_K04	jest gotów do inspirowania i organizowania działalności innych na rzecz środowiska społecznego, interesu publicznego oraz zrównoważonego rozwoju kraju i organizacji.	P7S_KO
K_K05	jest gotów do postępowania zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa i normami etycznymi w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych.	P7S_KR

K_K06	jest gotów do wymagania i egzekwowania od innych postępowania zgodnego z normami etycznymi przyjętymi w organizacji i społeczeństwie.	P7S_KR
K_K07	jest gotów do identyfikowania i wprowadzania nowych rozwiązań zarządczych ze względu na zmieniające się potrzeby społeczne, organizacyjne i zawodowe.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	EXECUTIVE MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	0	0	0	0	0	0	192	90	86	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	0	0	0	0	0	0	184	92	84	8	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	0	0	0	0	0	0	177	56	106	0	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	0	0	0	0	0	115	32	68	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Projektowanie badań naukowych	II	Z						8	8				2
RAZEM SEKCJA I				0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Zarządzanie	I	Z						80	36	28	16		12
	Ekonomia	I	Z						40	20	20			8
	Zarządzanie kapitałem ludzkim	II	Z						32	12	20			5
	Zarządzanie operacyjne	II	Z						32	16	16			5
	Strategie w biznesie	II	Z						40	16	24			7
	Transformacje w biznesie	III	Z						46	16	30			8
	Zrównoważony rozwój	IV	Z						32	16	16			6
RAZEM SEKCJA II				0	0	0	0	0	302	132	154	16	0	51

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	International business [EN]	I	Z						12	6	6			2
	Marketing i komunikacja	I	Z						32	16	16			5
	Zachowania organizacyjne	I	Z						24	8	16			3
	Finanse i rachunkowość	II	Z						72	40	24	8		11
	Strategiczna gra biznesowa	IV	Z						18		18			3
RAZEM SEKCJA III				0	0	0	0	0	158	70	80	8	0	24
SEKCJA IV. MODUŁY														
	Moduł 1	III	Z						50	16	34			7
	Moduł 2	III	Z						50	16	34			7
	Moduł 3	IV	Z						50	16	34			7
RAZEM SEKCJA IV				0	0	0	0	0	150	48	102	0	0	21
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przywództwo w organizacji	III	Z						16	8	8			2
RAZEM SEKCJA V				0	0	0	0	0	16	8	8	0	0	2
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z						4	4				0
	Seminarium magisterskie	III	z						15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z						15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				0	0	0	0	0	34	4	0	0	30	20
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				0	0	0	0	0	668	270	344	24	30	120

Kierunki studiów prowadzone w języku angielskim w siedzibie Uczelni

Część XIII - Business Informatics - I stopień

Część XIV - Business Management - I i II stopień

Część XV - Finance - I i II stopień

Część XVI - International Business - I i II stopień

Część XVII - Executive Master of Business Administration - II stopień

BUSINESS INFORMATICS	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 53% informatyka – 38% ekonomia i finanse – 9%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Business Informatics*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku Business Informatics absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	the graduate knows and understands at an advanced level contemporary trends and directions of development of sciences on management and quality as well as economics and finance as well as the role and importance of these sciences in the area of social sciences.	P6S_WK P6S_WG
K_W02	the graduate knows and understands at an advanced level mathematical, statistical, and econometric methods and tools necessary to analyse economic phenomena, as well as to make rational decisions in all types of entities and economic organizations.	P6S_WG
K_W03	the graduate knows and understands at an advanced level the functionality and IT solutions to collect, analyse and present economic, financial, and social data.	P6S_WG
K_W04	the graduate knows and understands at an advanced level methods, techniques, tools, and IT solutions including data collection and processing as well as information systems architecture and their security.	P6S_WG
K_W05	the graduate knows and understands at an advanced level methods, techniques, principles of software engineering and creation of information systems (i.e., analysis, modelling, designing, programming, testing, validation, implementation) for the needs of various entities and organizations. The graduate can see the effects of these activities in the functioning of the organization.	P6S_WK P6S_WG
K_W06	the graduate knows and understands at an advanced level the methods, techniques, and principles regarding IT project management for the needs of various types of entities and organizations. The graduate can assess the impact of project implementation on stakeholders.	P6S_WK P6S_WG
K_W07	the graduate knows and understands at an advanced level the scope of mechanisms of human behaviour and the influence of man and social groups on the organization.	P6S_WG
K_W08	the graduate knows and understands at an advanced level information and communication technologies and their development trends.	P6S_WK P6S_WG
K_W09	the graduate knows and understands at an advanced level the essence and significance of the law, norms, and standards (including ethical ones) applicable to the operations of enterprises. He knows the rules and conditions related to the development of various forms of entrepreneurship.	P6S_WK P6S_WG
UMIEJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	the graduate can apply theoretical and practical knowledge in individual areas of the organization in the field of identifying, diagnosing, and solving decision problems.	P6S_UW

K_U02	the graduate can apply theoretical and practical knowledge concerning the implementation of IT systems and advanced ICT solutions in the field of analysis, modeling, design, programming, implementation, and management of the implementation of an IT project.	P6S_UW
K_U03	the graduate examines and identifies phenomena and processes related to the implementation of widely understood ICT solutions in the organization and its environment, can describe, analyze, and interpret them using appropriate concepts and theories, obtaining information from various sources, also in a foreign language.	P6S_UW;
K_U04	the graduate examines and identifies phenomena and processes related to the implementation of widely understood ICT solutions in the organization and its environment, can describe, analyze, and interpret them using appropriate concepts and theories, obtaining information from various sources, also in a foreign language.	P6S_UW
K_U05	the graduate can communicate with the environment using terminology in the field of management and quality sciences as well as IT, as well as to take part in the debate and present his own position in the discussion with the use of a foreign language at B2 level of the European System of Language Description.	P6S_UK
K_U06	the graduate can plan and organize own and teamwork and cooperate in the implementation of entrusted tasks, considering ethical and socio-cultural aspects.	P6S_UO
K_U07	the graduate can independently and continuously acquire knowledge and improve skills using modern self-learning tools.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	the graduate is ready to critically evaluate and supplement his knowledge in the field of management and quality sciences as well as computer science.	P6S_KK
K_K02	the graduate is ready to act in an entrepreneurial way, also in the interest of the public, respecting the principles of corporate social responsibility.	P6S_KO
K_K03	the graduate is ready to act in accordance with applicable law and ethical standards within the framework of designated professional, organizational and social roles.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	BUSINESS INFORMATICS BACHELOR STUDIES		Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	4	304	154	120	30	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	4	330	135	120	75	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	3	330	135	90	105	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	3	364	150	135	79	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2024/2025 - Semester 5	0	330	120	60	120	30	0	0	0	0	0	30
	summer 2024/2025 - Semester 6	0	210	90	30	60	30	0	0	0	0	0	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY															
	Introduction to Microeconomics	II	Exam	30	15	15									3
	Introduction to Macroeconomics	II	Grade	30	15	15									3
	Finance	II	Exam	30	15	15									3
	Accounting	I	Exam	30	15	15									3
	Management	I	Exam	60	30	30									6
	Mathematics	I	Exam	60	30	30									6
	Law	I	Grade	30	30										3
	Information Technologies	I	Grade	30			30								3
	Introduction to Research Methods	IV	Grade	15	15										2
TOTAL SECTION I				315	165	120	30	0	0	0	0	0	0	0	32
SECTION II. OBLIGATORY COURSES															
	Introduction to Computer Science	I	Grade	30	15	15									3
	Fundamentals of Information Systems	II	Exam	90	45	15	30								9
	Statistics	III	Exam	60	30	15	15								6
	System Analysis and Design	III	Exam	90	45	15	30								8
	Databases	III	Exam	60	30		30								6
	IT Project Management	IV	Exam	75	30	30	15								6
	Computer Architecture and Operating Systems	IV	Grade	45	30		15								3
TOTAL SECTION II				450	225	90	135	0	0	0	0	0	0	0	41

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION III. OPTIONAL COURSES															
	Digitalization of Business Models	I	Exam	60	30	30									6
	Business Programming	II	Exam	90	45		45								8
	Advanced Programming	III	Grade	60	30		30								6
	ICT based Knowledge Management	IV	Exam	45	30	15									5
	Fundamentals of Artificial Intelligence	IV	Exam	30	15		15								4
	Business Process Modeling	IV	Grade	60	30		30								6
	Business Intelligence	V	Grade	30	15		15								3
	Information Systems Security	V	Grade	30	15		15								2
	Econometrics	V	Grade	30	15		15								2
	Project Practice	VI	Grade	30	15		15								2
	Matlab Application	VI	Grade	30	15		15								2
TOTAL SECTION III				495	255	45	195	0	0	0	0	0	0	0	46
SECTION IV. SPECIALIZATION COURSES															
	Specialization Course	V	Grade	30	15		15								3
	Specialization Course	V	Grade	60	30		30								6
	Specialization Course	V	Grade	60	30		30								6
	Specialization Course	VI	Grade	60	30		30								6
TOTAL SECTION IV				210	105	0	105	0	0	0	0	0	0	0	21
SECTION V. HUMANISTIC COURSES															
	Humanistic Course I	VI	Grade	30	15	15									3
	Humanistic Course II	VI	Grade	30	15	15									3
TOTAL SECTION V				60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	6

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY															
	Electronic Sources of Scientific Information	IV	Credited	4			4								0
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4										0
	Physical Training	IV	Credited	30		30									0
	Physical Training	V	Credited	30		30									0
	Foreign Language I - English - FT1	II	Grade	30		30									2
	Foreign Language I - English - FT1	III	Grade	30		30									2
	Foreign Language I - English - FT1	IV	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	II	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	III	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	IV	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	V	Grade	30		30									2
	Bachelor Seminar	V	Credited	30				30							6
	Bachelor Seminar	VI	Credited	30				30							6
	Bachelor Thesis	VI	Credited												8
TOTAL SECTION VI				338	4	270	4	60	0	0	0	0	0	0	34
TOTAL HOURS				1868	784	555	469	60	0	0	0	0	0	0	180

LIST OF SPECIALIZATIONS															
SYSTEM DESIGN AND PROGRAMMING															
	Database Design	V	Grade	30	15		15								3
	Internet Application Development	V	Grade	60	30		30								6
	Programming of Mobile Applications	V	Grade	60	30		30								6
	User Interaction Design	VI	Grade	60	30		30								6

BUSINESS MANAGEMENT	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 87% ekonomia i finanse – 13%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Business Management*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Business Management absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	the graduate has advanced understanding of contemporary trends in management sciences as well as in economics and finance, and their role in the area of social sciences, allowing them to understand the complexity of modern economic systems.	P6S_WG, P6S_WK
K_W02	the graduate has advanced knowledge of theories of organization and management concerning the formation, functioning, transformation and development of organizations in the market and in society.	P6S_WG, P6S_WK
K_W03	the graduate knows IT tools for collecting, analysing and presenting economic, financial and social data and understands standard quantitative and qualitative methods of analysis and assessment of economic and social phenomena occurring in organizations and their environment.	P6S_WG
K_W04	the graduate knows the basic economic, legal, and ethical standards applicable to the operations of enterprises, including understanding of basic concepts and principles of industrial property and copyright protection.	P6S_WK
K_W05	the graduate knows the essence and conditions of entrepreneurship as well as principles related to running own business.	P6S_WK
K_W06	the graduate knows and understands determinants shaping innovativeness and methods of implementing developmental solutions in the organization.	P6S_WG, P6S_WK
K_W07	the graduate identifies the fundamental dilemmas of modern civilization, knows the principles of functioning of systems and organisations and understands complex relations between them.	P6S_WG, P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	the graduate can apply theoretical and practical knowledge in specific areas of the organisation in the field of identifying, diagnosing and solving complex and untypical problems in uncertain conditions.	P6S_UW
K_U02	the graduate investigates and identifies phenomena and processes in the organisation and its environment, is able to describe, analyse and interpret them using appropriate concepts and theories, acquiring information from correctly chosen sources.	P6S_UW
K_U03	the graduate selects and uses appropriate methods and tools to describe, analyses and solves problems of the organization and the environment, also using adequate ICT solutions.	P6S_UW
K_U04	the graduate can communicate with the environment and diverse stakeholders, using terminology in the field of management and quality sciences and take part in the debate and present own position in the discussion with the use of a foreign language at the B2 level of the European System of Language Description.	P6S_UK

K_U05	the graduate can plan and organise own and teamwork and cooperate in the implementation of entrusted tasks, including ethical and socio-cultural aspects.	P6S_UO
K_U06	the graduate can independently acquire knowledge and improve skills using modern self-education tools.	P6S_UU
K_U07	the graduate knows how to solve complex and untypical problems related to the creation and implementation of innovative strategies, considering economic, social and ecological conditions.	P6S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	the graduate is ready to critically evaluate and supplement own knowledge in the field of management and quality sciences.	P6S_KK
K_K02	the graduate is ready to act in an entrepreneurial way, also in the interest of the public, respecting the principles of corporate social responsibility.	P6S_KO
K_K03	the graduate is ready to act in accordance with applicable law and ethical standards within the designated organisational and social roles.	P6S_KR
K_K04	the graduate is ready to act in a team for the development of the organization.	P6S_KO

	2022/2023 - 2024/2025	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	BUSINESS MANAGEMENT BACHELOR STUDIES		Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	4	349	169	180	0	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	2	330	135	165	30	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	3	315	120	165	30	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	2	304	120	165	19	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2024/2025 - Semester 5	0	360	120	180	30	30	0	0	0	0	0	30
	summer 2024/2025 - Semester 6	0	210	105	75	0	30	0	0	0	0	0	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY														
	Introduction to Microeconomics	I	Exam	30	15	15								3
	Introduction to Macroeconomics	I	Grade	30	15	15								3
	Finance	I	Exam	30	15	15								3
	Accounting	I	Exam	30	15	15								3
	Management	I	Exam	60	30	30								6
	Mathematics	II	Exam	60	30	30								6
	Law	II	Grade	30	30									3
	Information Technologies	II	Grade	30			30							3
	Introduction to Research Methods	IV	Grade	15	15									2
TOTAL SECTION I				315	165	120	30	0	0	0	0	0	0	32

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	

SECTION II. OBLIGATORY COURSES

	Organizational Behavior	I	Grade	30	15	15								3
	Marketing	I	Grade	60	30	30								4
	Project Management	III	Exam	45	15	30								4
	Human Resources Management	III	Grade	60	30	30								6
	Statistics	III	Exam	60	30	15	15							6
	Sustainable Business	IV	Grade	15	15									2
	Quality Management	IV	Exam	30	15	15								4
	Strategic Management	IV	Exam	45	15	15	15							5
	Microeconomics	II	Grade	30	15	15								3
	Entrepreneurship	I	Grade	45	15	30								3
	Business Intelligence and Databases	V	Grade	30			30							2
TOTAL SECTION II				450	195	195	60	0	0	0	0	0	0	42

SECTION III. OPTIONAL COURSES

	Marketing Research	II	Exam	60	30	30								5
	Consumer Behaviour	II	Grade	30	15	15								3
	Knowledge Management	I	Grade	30	15	15								2
	Financial Accounting	II	Grade	30	15	15								3
	Logistics	III	Exam	30	15		15							4
	Corporate Finance Management	III	Grade	30	15	15								3
	Operations Management	III	Grade	30	15	15								3
	Innovation Management	IV	Grade	45	15	30								5
	Services Marketing	IV	Grade	30	30									4
	Change Management	IV	Grade	30	15	15								4
TOTAL SECTION III				345	180	150	15	0	0	0	0	0	0	36

SECTION IV. MODULE COURSES

	Module 1	V	Grade	120	60	60								10
	Module 2	V	Grade	120	60	60								10
	Module 3	VI	Grade	120	75	45								10
TOTAL SECTION IV				360	195	165	0	0	0	0	0	0	0	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION V. HUMANISTIC COURSES														
	Humanistic Course I	VI	Grade	30	15	15								3
	Humanistic Course II	VI	Grade	30	15	15								3
TOTAL SECTION V				60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	6
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY														
	Electronic Sources of Scientific Information	IV	Credited	4			4							0
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4									0
	Physical Training	IV	Credited	30		30								0
	Physical Training	V	Credited	30		30								0
	Foreign Language I - English - FT1	II	Grade	30		30								2
	Foreign Language I - English - FT1	III	Grade	30		30								2
	Foreign Language I - English - FT1	IV	Grade	30		30								2
	Foreign Language II - FT1	II	Grade	30		30								2
	Foreign Language II - FT1	III	Grade	30		30								2
	Foreign Language II - FT1	IV	Grade	30		30								2
	Foreign Language II - FT1	V	Grade	30		30								2
	Bachelor Seminar	V	Credited	30				30						6
	Bachelor Seminar	VI	Credited	30				30						6
	Bachelor Thesis	VI	Credited											8
TOTAL SECTION VI				338	4	270	4	60	0	0	0	0	0	34
TOTAL HOURS				1868	769	930	109	60	0	0	0	0	0	180

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	

LIST OF MODULES

TEAM LEADER

	Team Building and the Psychology of Teamwork	V	Grade	30	15	15								3
	Communication and Conflict Management	V	Grade	30	15	15								2
	Decision Making	V	Grade	30	15	15								3
	Presentations and Public Speaking	V	Grade	30	15	15								2

PROJECT AND PROCESS MANAGER

	Business Process Modelling	V	Grade	30	15		15							3
	Lean Management	V	Grade	30	15	15								2
	Strategic Project Management	V	Grade	30	15	15								3
	Project Budgeting and Controlling	V	Grade	30	15	15								2

MARKETING COMMUNICATIONS SPECIALIST

	Branding and Brand Strategy	V	Grade	30	15	15								3
	Stakeholders and Community Relations	V	Grade	30	15	15								2
	Strategic Narratives	V	Grade	30	15	15								3
	Merchandising	V	Grade	30	15	15								2

INNOVATION AND START-UPS LEADER

	Design Thinking	V	Grade	30	15	15								3
	Business Plan	V	Grade	30	15	15								2
	Start-up Academy	V	Grade	30	15	15								3
	Business Model Innovation	V	Grade	30	15	15								2

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	

HR BUSINESS PARTNER

	AC/DC Simulation	VI	Grade	30	15	15								3
	Employee Development & Performance Appraisal	VI	Grade	30	30									3
	Coaching and Mentoring	VI	Grade	30	15	15								2
	Labour Law in Case Studies	VI	Grade	30	15	15								2

DIGITAL MARKETER

	Agile Marketing	VI	Grade	30	15	15								3
	Social Media Management	VI	Grade	30	15	15								3
	User Experience	VI	Grade	30	15	15								2
	Market Intelligence	VI	Grade	30	30									2

BUSINESS MANAGEMENT	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 93% ekonomia i finanse – 7%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Business Management*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Business Management absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	the graduate has in-depth knowledge of the current trends in management and quality sciences, and understands the complexity of interconnections between management, economics and finance.	P7S_WG
K_W02	the graduate has in-depth knowledge of methodology of the scientific research and the principles of creating research tools for recognising socio-economic phenomena, and using appropriate IT tools.	P7S_WG
K_W03	the graduate understands the mechanisms of shaping and changing the behaviour of people in the organisation, including leadership styles and their determinants	P7S_WG
K_W04	the graduate has in-depth knowledge of theories of organisation and management sciences in terms of formation, functioning, transformation and development of organisations in the market and in society.	P7S_WG, P7S_WK
K_W05	the graduate knows the economic, legal, and ethical standards applicable to the operations of enterprises, including understanding of concepts and principles of industrial property and copyright protection.	P7S_WK
K_W06	the graduate identifies the fundamental dilemmas of modern civilization and sustainable economic development, knows the principles of functioning of systems and organisations and understands complex relations between them.	P7S_WK
K_W07	the graduate knows and understands the conditions concerning the international context of the organisation's operation.	P7S_WK
UMIĘJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	the graduate can integrate knowledge from various areas (management, IT, finance, economics, accounting) to solve untypical complex problems and implement innovative solutions in the organization.	P7S_UW
K_U02	the graduate examines and identifies the phenomena and processes in the organisation and its environment, can carry out critical analysis, synthesis and creative interpretation using adequate management concepts and theories.	P7S_UW
K_U03	the graduate can properly choose and use the appropriate information sources, methods and tools to solve complex and untypical problems of the organisation and the environment, using advanced ICT solutions.	P7S_UW

K_U04	the graduate initiates the work of various teams in the work environment and beyond and directs their activities taking into account ethical and socio-cultural aspects.	P7S_UO
K_U05	the graduate is able to communicate effectively with various stakeholders, to lead the debate, to present own position in the discussion and to formulate conclusions resulting from the discussion with the use of a foreign language at the B2 + level of the European System of Language Description and specialised terminology.	P7S_UK
K_U06	the graduate can independently acquire knowledge and improve skills using modern self-learning tools and can initiate and organise the learning process of other people and communicate its knowledge to non-specialists in organisation and management, also in a foreign language.	P7S_UU
K_U07	the graduate knows how to solve problems related to the creation and implementation of innovative strategies, having in-depth understanding of economic, social and ecological conditions.	P7S_UW
K_U08	the graduate knows how to manage expansion of an organisation, taking into account international context of its functioning.	P7S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	the graduate is ready to critically evaluate and supplement own knowledge of management and quality sciences and justify its importance in solving cognitive and practical problems.	P7S_KK
K_K02	the graduate is ready to act in an entrepreneurial way, also in the interest of the public, respecting the principles of corporate social responsibility and sustainable development.	P7S_KO
K_K03	the graduate is ready to act in accordance with applicable law, ethos and ethical standards within designated organisational, managerial and social roles.	P7S_KR
K_K04	the graduate is ready to act in a team, also in a leadership role and to take responsibility for the actions taken.	P7S_KO

	2022/2023 - 2023/2024	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	BUSINESS MANAGEMENT MASTER STUDIES		Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	2	244	124	120	0	0	144	68	76	0	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	3	255	120	75	60	0	148	64	52	32	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	1	240	105	105	0	30	127	64	48	0	15	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	0	180	75	75	0	30	95	40	40	0	15	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY														
	Methodology of Scientific Research	I	Grade	15	15				8	8				2
TOTAL SECTION I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SECTION II. OBLIGATORY COURSES														
	Leadership and Motivation	I	Grade	30	15	15			16	8	8			4
	Business Law	I	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Negotiations	I	Grade	30	15	15			16	8	8			4
	Marketing Management	I	Exam	30	15	15			16	8	8			4
	Future Studies and Strategic Foresight	I	Grade	15	15				8	8				2
	Contemporary Trends and Concepts of Management	I	Exam	45	15	30			24	8	16			5
	Process Management	II	Exam	30	15	15			16	8	8			4
	Global Economy for Managers	II	Exam	30	15	15			16	8	8			4
	Managerial Accounting	II	Exam	30	15		15		16	8		8		4
	ICT in Marketing	II	Grade	30	15		15		16	8		8		4
	Ethics and CSR	III	Grade	30	15	15			16	8	8			4
	Management Systems Design	III	Exam	30	15	15			16	8	8			5
	Business Strategy	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			4
TOTAL SECTION II				390	195	165	30	0	208	104	88	16	0	51

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					ECTS
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION III. OPTIONAL COURSES														
	International Business	I	Grade	30	15	15			16	8	8			4
	EFQM Business Excellence	II	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Econometrics	II	Grade	30	15		15		16	8		8		3
	Logistics Management	II	Grade	30	15		15		16	8		8		3
	International Marketing and Intercultural Communication	II	Grade	30	15	15			16	8	8			3
TOTAL SECTION III				150	75	45	30	0	80	40	24	16	0	16
SECTION IV. MODULE COURSES														
	Module 1	III	Grade	120	60	60			64	32	32			12
	Module 2	IV	Grade	120	60	60			64	32	32			12
TOTAL SECTION IV				240	120	120	0	0	128	64	64	0	0	24
SECTION V. HUMANISTIC COURSES														
	Humanistic Course	III	Grade	30	15	15			16	16				3
TOTAL SECTION V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY														
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4				4	4				0
	Foreign Language I	I	Grade	15		15			20		20			2
	Foreign Language I	II	Grade	15		15			20		20			2
	Master Seminar	III	Credited	30				30	15				15	6
	Master Seminar	IV	Credited	30				30	15				15	6
	Master Thesis	IV	Credited											8
TOTAL SECTION VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
TOTAL HOURS				919	424	375	60	60	514	236	216	32	30	120

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	

LIST OF MODULES

HUMAN RESOURCES MANAGER

	Strategic Human Capital Management	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Managerial Competencies for Employee Related Decisions	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Work-life Balance & Well-being in Management	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Managing International Teams	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3

STRATEGY DESIGNER

	Strategic Thinking	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Digital Transformation Strategy	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Strategic Cooperation and Networks	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Business Challenger Simulation	III	Grade	30	15	15			16	8	8			3

CORPORATE COMMUNICATION MANAGER

	Corporate Identity and Internal Communication	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Media Relations and Crisis Management	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Sponsoring and Event Management	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Customer Relationship Management	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3

SUSTAINABILITY MANAGER

	Corporate Sustainability	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Managing Diversity and Inclusion	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Social Entrepreneurship and Innovation	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Green Business	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3

FINANCE	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 81% nauki o zarządzaniu i jakości – 19%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Finance*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Finance absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	has knowledge of the economics and finance, allowing to understand the principles of functioning and complexity of contemporary economic systems, including global financial system.	P6S_WG P6S_WK
K_W02	has knowledge of financial phenomena on the national and global level including the links between the real economy and the financial system.	P6S_WG P6S_WK
K_W03	has knowledge about the role and importance of financial information and analytical tools (mathematical, statistical and econometric tools) used in finance.	P6S_WG
K_W04	has knowledge of management science, allowing for solving organizational problems and its interaction with the other market participants in the area of management, IT, finance and accounting.	P6S_WG
K_W05	has knowledge in the field of philosophy, psychology allowing to understand the basic principles of functioning and identified relations in contemporary economies and societies, as well as methods of decision making on the global financial market.	P6S_WG
K_W06	has knowledge of mathematical and information sciences, allowing them to be used in analysis and solving the problems of an economic and financial nature.	P6S_WG
K_W07	knows the basic legal regulations and rules establishing the functioning of systems, entities and relations taking place between them, processes and phenomena in social and economic terms, including financial ones.	P6S_WK
K_W08	knows the conditions, scope of competences and skills as well as desirable attitudes related to the performance of financial professions.	P6S_WG P6S_WK
K_W09	knows the basic legal, professional and ethical standards regarding financial professions.	P6S_WK
K_W10	knows the basic principles of creating and functioning of various forms of entrepreneurship using economic and financial knowledge.	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	use theoretical knowledge to describe and analyze financial phenomena and processes, also in an interpretation and presentation of the obtained results.	P6S_UW
K_U02	use knowledge of financial phenomena on the national and global level to describe and analyze the relationship between the real economy and the financial system.	P6S_UW
K_U03	use financial information and use the proper tools for their analysis (mathematical, statistical and econometric) on the global financial market.	P6S_UW
K_U04	solve complex and unusual problems using properly selected sources of information and their critical analysis and synthesis, using appropriate analytical methods and tools (including adapting existing or developing new ones), appropriate for selected phenomena and financial processes.	P6S_UW

K_U05	correctly interpret the conditions, analyze the sources and solve business problems.	P6S_UW
K_U06	correctly interpret, analyze the sources and directions of economical phenomena and draw conclusions, as well as predict human behavior, analyze their motives and consequences.	P6S_UW
K_U07	take the initiative to solve specific financial problems, analyze and evaluate the proposed solutions and make adequate decisions to them and perform tasks typical for professional activities related to finance.	P6S_UW P6S_UK
K_U08	communicate on professional topics with different audiences using financial terminology, including conducting debate and presenting one's own position in the discussion.	P6S_UK
K_U09	use a foreign language at the B2+ level of the European System of Language Description and professional terminology.	P6S_UK
K_U10	plan and organize the work of teams, as well as cooperate with others (in interdisciplinary teams too).	P6S_UO
K_U11	can independently acquire knowledge and use self-learning tools to improve professional competences, and to guide others in this area.	P6S_UU
K_U12	apply legal, professional and ethical standards regarding financial professions.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	critically evaluate and complement of financial knowledge, also the use of expert opinions, as well as improving skills.	P6S_KK
K_K02	behave in a socially and ecologically responsible way, inspire and organize activities for the social environment and the public interest.	P6S_KO
K_K03	think and act in an entrepreneurial and creative way using the financial knowledge and skills.	P6S_KK
K_K04	work in the field of finance in a professional and ethical manner, taking into account changing social needs, in particular adherence to and development of professional ethical principles.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					ECTS
	FINANCE BACHELOR STUDIES		Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	4	304	139	105	60	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	4	300	105	180	15	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	4	330	165	165	0	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	4	379	165	165	34	15	0	0	0	0	0	30
	winter 2024/2025 - Semester 5	2	345	150	150	30	15	0	0	0	0	0	30
	summer 2024/2025 - Semester 6	0	210	120	60	0	30	0	0	0	0	0	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					ECTS	
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S		
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY															
	Mathematics	I	Exam	90	45	45									10
	Microeconomics	I	Exam	75	45	15	15								8
	Basics of Management	I	Exam	60	30	30									6
	Information Technology in Finance	I	Exam	45			45								4
	Basics of Finance	II	Exam	60	30	30									6
	Macroeconomics	II	Exam	75	45	30									8
	Statistics	II	Exam	45	15	30									4
	Econometrics	III	Exam	30	15	15									3
	Law	IV	Grade	30	30										3
	Introduction to Research Methods	III	Grade	15	15										2
TOTAL SECTION I				525	270	195	60	0	0	0	0	0	0	54	
SECTION II. OBLIGATORY COURSES															
	Financial Mathematics	II	Exam	60	15	30	15								8
	Corporate Finance	III	Exam	60	30	30									5
	Cost and Managerial Accounting	V	Exam	60	30	30									5
	Investment Analysis and Management	V	Exam	60	30	30									6
TOTAL SECTION II				240	105	120	15	0	0	0	0	0	0	24	

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S		
SECTION III. OPTIONAL COURSES															
	Public Presentations	I	Grade	30	15	15									2
	Financial Market	III	Exam	45	30	15									5
	Accounting	III	Exam	60	30	30									5
	Public Finance	III	Grade	30	15	15									3
	Banking	IV	Exam	45	30	15									3
	Insurance	IV	Exam	30	15	15									2
	Business Strategy	IV	Grade	30	15	15									2
	Programming in R	IV	Grade	30			30								3
	Corporate Business Law	IV	Exam	30	30										3
	Intermediate Accounting and Financial Reporting	IV	Exam	45	15	30									4
	Case studies in Financial Market	V	Grade	30	30										2
	Real Estate Market	VI	Grade	30	15	15									2
	Personal Finance	VI	Grade	30	15	15									2
	Behavioral Finance	VI	Grade	30	15	15									3
TOTAL SECTION III				495	270	195	30	0	0	0	0	0	0	0	41
SECTION IV. SPECIALIZATION COURSES															
	Specialization Courses	V	Grade	120	60	30	30								12
	Specialization Courses	VI	Grade	90	75	15	0								9
TOTAL SECTION IV				210	135	45	30	0	0	0	0	0	0	0	21
SECTION V. HUMANISTIC COURSES															
	Ethics	III	Grade	30	30										3
	Philosophy	IV	Grade	30	30										3
TOTAL SECTION V				60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S		
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY															
	Electronic Sources of Scientific Information	IV	Credited	4			4								0
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4										0
	Physical Training	IV	Credited	30		30									0
	Physical Training	V	Credited	30		30									0
	Foreign Language I - English - FT1	II	Grade	30		30									2
	Foreign Language I - English - FT1	III	Grade	30		30									2
	Foreign Language I - English - FT1	IV	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	II	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	III	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	IV	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	V	Grade	30		30									2
	Bachelor Seminar	IV	Credited	15				15							3
	Bachelor Seminar	V	Credited	15				15							3
	Bachelor Seminar	VI	Credited	30				30							6
	Bachelor Thesis	VI	Credited												8
TOTAL SECTION VI				338	4	270	4	60	0	0	0	0	0	0	34
TOTAL HOURS				1868	844	825	139	60	0	0	0	0	0	0	180

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S	

LIST OF SPECIALIZATIONS

Financial Management

	Intermediate Corporate Finance	V	Grade	60	30	30									6
	ESG Investments and Fundamental Analysis	V	Grade	45	30		15								6
	Fintech in Company	VI	Grade	30	30										3
	Case Studies in Enterprise	VI	Grade	45	15	30									3
	Enterprise Risk Management	VI	Grade	30	15	15									3

Financial Market

	Principles of Fund Accounting	V	Grade	30	15	15									4
	Financial Market Data Analysis	V	Grade	45	15		30								4
	Thematic Investments	V	Grade	30	30										4
	Fintech in Financial Market	VI	Grade	30	30										3
	Case Studies in Financial Market	VI	Grade	45	15	30									3
	Risk Management in Financial Market	VI	Grade	30	15	15									3

Fintech

	New Information Technologies	V	Grade	30			30								3
	Blockchain Technology	V	Grade	30	15	15									3
	Big Data	V	Grade	30			30								3
	Artificial Intelligence Algorithms	V	Grade	30			30								3
	Advanced Data Analysis	VI	Grade	30			30								3
	Robo advisory	VI	Grade	30	15	15									3
	FinTech Structure Construction - Project	VI	Grade	30	15	15									3

FINANCE	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 80% nauki o zarządzaniu i jakości – 20%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Finance*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Finance absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	has in-depth knowledge of economics and finance, allowing understanding of the principles of functioning and complexity of contemporary economic systems, including global financial system.	P7S_WG
K_W02	has in-depth knowledge of financial developments at the national and global level, including the links between the real economy and the financial system.	P7S_WG
K_W03	has advanced detailed knowledge about the role and importance of financial information, and analytical tools (mathematical, statistical and econometric) used in finance.	P7S_WG
K_W04	knows the development trends in economics and finance, their conditions and scope of influence.	P7S_WG
K_W05	has in-depth knowledge of management, allowing understanding of the advanced mechanisms of functioning and dependencies identified in entities operating under contemporary economic systems.	P7S_WG
K_W06	has in-depth knowledge of social sciences, philosophy, psychology allowing for understanding advanced mechanisms of functioning and dependencies identified in contemporary economies and societies.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	knows the conditions, scope of competences and skills as well as desirable attitudes related to the performance of financial professions.	P7S_WK
K_W08	knows the legal rules and regulations establishing the principles of systems, entities and interactions between them, as well as concerning processes and phenomena occurring in the modern economy, in particular in the global financial market.	P7S_WG
K_W09	knows the basic principles of creating and functioning of various forms of entrepreneurship using interdisciplinary knowledge in economics, finance, accounting and management.	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	use theoretical knowledge to describe and analyze financial phenomena and processes, also in an innovative and creative interpretation and presentation of the obtained results, under uncertainty.	P7S_UW
K_U02	use knowledge of legal, ethical and professional standards to solve financial problems.	P7S_UW
K_U03	properly indicate sources and financial information, make an assessment, critical analysis, synthesis, creative interpretation and presentation of this information using the proper methods and tools used in finance.	P7S_UW
K_U04	solve complex and untypical problems using properly selected information, using analytical methods and tools (including adaptation of existing or new development), appropriate for selected phenomena and financial processes.	P7S_UW
K_U05	set and test hypotheses related to complex research problems of financial phenomena and processes	P7S_UW

K_U06	take the initiative to solve financial problems, analyze and evaluate the proposed solutions and make decisions based on them, as well as perform tasks typical for professional activities related to finance.	P7S_UW
K_U07	communicate on professional topics with different audiences using terminology in the field of finance, including as part of conducting the debate and presenting their own position in the discussion.	P7S_UK
K_U08	use a foreign language at the B2+ level of the European System of Language Description and specialist terminology.	P7S_UK
K_U09	manage the teams and take a leading role in them, as well as cooperate with other people as part of team work (also of an interdisciplinary nature).	P7S_UO
K_U10	can independently acquire knowledge and use self-learning tools to improve professional competences, and to guide others in this area.	P7S_UU
K_U11	plan and organize own work.	P7S_UO
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	deep, critical evaluation and complement of financial knowledge, also using expert opinions, as well as improving skills.	P7S_KK
K_K02	behave in a socially and ecologically responsible way, inspire and organize activities for the social environment and the public interest.	P7S_KO
K_K03	think and act in an entrepreneurial and creative way using the financial knowledge and skills.	P7S_KO
K_K04	work in the field of finance in a professional and ethical manner, taking into account changing social needs, in particular adherence to and development of professional ethics principles, activities for the following therules and care for profession achievements and traditions.	P7S_KR
K_K05	make decisions independently, critically evaluate own activities, the activities of the teams he/she directs and organizations in which he/she participates, accepting responsibility for the effects of these activities.	P7S_KK

	2022/2023 - 2023/2024	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	FINANCE MASTER STUDIES		Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	3	259	124	90	45	0	152	68	60	24	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	3	240	90	120	15	15	140	48	76	8	8	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	2	240	135	45	45	15	128	72	24	24	8	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	0	180	105	15	30	30	94	56	8	16	14	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S	
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY														
	Advanced Analysis of Financial Instruments	I	Exam	60	30	30			32	16	16			8
	Methodology of Scientific Research	I	Grade	15	15				8	8				2
	Portfolio Management in Global Market	II	Exam	60	30	15	15		32	16	8	8		7
	Advanced Corporate Finance	II	Exam	60	30	30			32	16	16			7
	Monetary Policy and Financial Stability	IV	Grade	30	30				16	16				4
TOTAL SECTION I				225	135	75	15	0	120	72	40	8	0	28
SECTION II. OBLIGATORY COURSES														
	Advanced International Financial Reporting	I	Exam	45	30	15			24	16	8			6
	Entrepreneurship Case Studies	II	Grade	30		30			16		16			4
	Financial Case Studies	III	Grade	45	15	30			24	8	16			4
	Taxation	III	Exam	30	30				16	16				4
	Audit and Assurance	III	Exam	30	30				16	16				4
TOTAL SECTION II				180	105	75	0	0	96	56	40	0	0	22

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S	
SECTION III. OPTIONAL COURSES														
	Programming in R and Python	I	Grade	45			45		24			24		4
	Strategic Management	I	Exam	45	15	30			24	8	16			5
	Intermediate and Mathematical Economics	II	Exam	60	30	30			32	16	16			7
	Alternative Investments	III	Grade	30	30				16	16				3
	Hedge Fund Accounting	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			4
TOTAL SECTION III				210	90	75	45	0	112	48	40	24	0	23
SECTION IV. SPECIALIZATION COURSES														
	Specialization Courses	III	Grade	90	30	15	45		48	16	8	24		12
	Specialization Courses	IV	Grade	90	60		30		48	32		16		8
TOTAL SECTION IV				180	90	15	75	0	96	48	8	40	0	20
SECTION V. HUMANISTIC COURSES														
	Ethics	I	Grade	30	30				16	16				3
TOTAL SECTION V				30	30	0	0	0	16	16	0	0	0	3
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY														
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4				4	4				0
	Foreign Language I	I	Grade	15		15			20		20			2
	Foreign Language I	II	Grade	15		15			20		20			2
	Master Seminar	II	Credited	15				15	8				8	3
	Master Seminar	III	Credited	15				15	8				8	3
	Master Seminar	IV	Credited	30				30	14				14	6
	Master Thesis	IV	Credited											8
TOTAL SECTION VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
TOTAL HOURS				919	454	270	135	60	514	244	168	72	30	120

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	TC	S	Total hours	L	T	TC	S	

LIST OF SPECIALIZATIONS

Fintech Data Scientist

	Advanced Quantitative Analysis	III	Grade	45	15		30		24	8		16		6
	Risk Analysis and Management	III	Grade	45	15	15	15		24	8	8	8		6
	Fintech Systems	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Mining of Financial Data Bases	IV	Grade	30			30		16			16		3
	Wealth Management	IV	Grade	30	30				16	16				2

Advanced Financial Management

	Global Financial Regulations	III	Grade	30	30				16	16				4
	Financial Institutions Management	III	Grade	30	30				16	16				4
	Private Equity and Venture Capital	III	Grade	30	30				16	16				4
	Financial and Risk Management in Public Sector	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3
	Managing Media Financial Information	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			2
	ESG in Financial Management	IV	Grade	30	15	15			16	8	8			3

INTERNATIONAL BUSINESS	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 83% nauki o zarządzaniu i jakości – 17%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *International Business*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów International Business absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	a graduate knows and understands in an advanced degree the terminology, dependencies and modern scientific research in the field of international economic relations and complementary disciplines.	P6S_WG
K_W02	a graduate knows and understands in an advanced degree the mechanisms governing market entities, their management and executing commercial transactions in the international environment.	P6S_WG P6S_WK
K_W03	a graduate knows and understands in an advanced degree the methods – including statistical, mathematical and IT ones – of describing international economic processes.	P6S_WG
K_W04	a graduate knows and understands basic concepts in the field of fundamental social issues and of selected humanities.	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	a graduate is able to correctly use terminology and interpret dependencies in the field of international economic relations and complementary disciplines.	P6S_UW
K_U02	a graduate is able to use the theoretical and practical knowledge to efficiently manage market entities and execute commercial transactions in the international environment.	P6S_UW P6S_UK P6S_UO P6S_UU
K_U03	a graduate is able to identify, analyse and forecast basic socio-economic processes, to use knowledge and digital sources of information to face challenges in professional work and to present and reason own opinion in English at least at the B2 + level.	P6S_UW P6S_UK P6S_UO P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	a graduate is ready to work at operational, analytical and managerial positions of the middle level in enterprises cooperating with other countries and in international organizations and institutions.	P6S_KK P6S_KO P6S_KR
K_K02	a graduate is ready to participate in group projects in the international business field, being aware of multiculturalism and diversity of norms and views in various cultures.	P6S_KK P6S_KO P6S_KR
K_K03	a graduate is ready to conduct professional life in an ethical way, being guided by the social and environmental responsibility and by the care for the common good.	P6S_KO P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	INTERNATIONAL BUSINESS BACHELOR STUDIES		Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	2	274	139	105	30	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	4	300	105	165	30	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	4	345	165	180	0	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	4	379	150	195	34	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2024/2025 - Semester 5	2	360	150	180	0	30	0	0	0	0	0	30
	summer 2024/2025 - Semester 6	0	210	90	75	15	30	0	0	0	0	0	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY															
	Introduction to Microeconomics	I	Exam	30	15	15									3
	Introduction to Macroeconomics	I	Grade	30	15	15									3
	Finance	II	Exam	30	15	15									3
	Accounting	II	Exam	30	15	15									3
	Management	I	Exam	60	30	30									6
	Mathematics	II	Exam	60	30	30									6
	Law	I	Grade	30	30										3
	Information Technologies	I	Grade	30			30								3
	Introduction to Research Methods	IV	Grade	15	15										2
TOTAL SECTION I				315	165	120	30	0	0	0	0	0	0	0	32

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION II. OBLIGATORY COURSES															
	Contemporary Political Systems	I	Grade	30	15	15									4
	Microeconomics	II	Exam	30	15	15									3
	International Human Resources Management	II	Grade	30	15	15									3
	Macroeconomics	III	Exam	30	15	15									3
	International Business	III	Exam	60	30	30									6
	Fundamentals of Capital and Money Markets	III	Grade	30	15	15									3
	Basics of International Logistics	IV	Grade	30	15	15									3
	International Business Management	IV	Exam	45	15	30									4
	International Economic Transactions	IV	Exam	45	30	15									4
	International Marketing	V	Exam	45	30	15									3
	International Trade Settlements	V	Exam	45	30	15									2
	Financial Risk in International Business	V	Grade	30	15	15									2
TOTAL SECTION II				450	240	210	0	0	0	0	0	0	0	0	40
SECTION III. OPTIONAL COURSES															
	Smart Development	I	Grade	30	15	15									4
	Marketing	I	Grade	30	15	15									4
	Excel for Business	II	Grade	30			30								5
	Strategic Partnerships	II	Grade	30	15	15									3
	European Integration	III	Exam	45	15	30									4
	Sustainable Development	III	Grade	30	30										2
	Civil and Commercial Law	III	Grade	30	30										3
	Economic Policy	III	Exam	30	15	15									3
	Business Presentation Skills	III	Grade	30	15	15									2
	Financial Analysis of Enterprise	IV	Exam	30	15		15								2
	Project Management in International Business	IV	Grade	45	15	30									4
	International Strategic Management	IV	Exam	30	15		15								3
	Financial Markets	IV	Grade	45	30	15									4
	Corporate Social Responsibility	VI	Grade	30	15	15									2
	International Economic Comparisons	VI	Grade	30	15		15								2
TOTAL SECTION III				495	255	165	75	0	0	0	0	0	0	0	47

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					ECTS	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION IV. SPECIALIZATION COURSES															
	Specialization Course	V	Grade	30	15	15									3
	Specialization Course	V	Grade	30	15	15									3
	Specialization Course	V	Grade	30	15	15									3
	Specialization Course	V	Grade	30	15	15									3
	Specialization Course	V	Grade	30	15	15									3
	Specialization Course	VI	Grade	30	15	15									3
	Specialization Course	VI	Grade	30	15	15									3
TOTAL SECTION IV				210	105	105	0	0	0	0	0	0	0	0	21
SECTION V. HUMANISTIC COURSES															
	Humanistic Course I	VI	Grade	30	15	15									3
	Humanistic Course II	VI	Grade	30	15	15									3
TOTAL SECTION V				60	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	6
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY															
	Electronic Sources of Scientific Information	IV	Credited	4			4								0
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4										0
	Physical Training	IV	Credited	30		30									0
	Physical Training	V	Credited	30		30									0
	Foreign Language I - English - FT1	II	Grade	30		30									2
	Foreign Language I - English - FT1	III	Grade	30		30									2
	Foreign Language I - English - FT1	IV	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	II	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	III	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	IV	Grade	30		30									2
	Foreign Language II - FT1	V	Grade	30		30									2
	Bachelor Seminar	V	Credited	30				30							6
	Bachelor Seminar	VI	Credited	30				30							6
	Bachelor Thesis	VI	Credited												8
TOTAL SECTION VI				338	4	270	4	60	0	0	0	0	0	0	34
TOTAL HOURS				1868	799	900	109	60	0	0	0	0	0	0	180

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	

LIST OF SPECIALIZATIONS

	Cross-border E-commerce	V	Grade	30	15	15								3
	International Trade in Services	V	Grade	30	15	15								3
	Economic Data Analysis	V	Grade	30	15	15								3
	International Logistic Management	V	Grade	30	15	15								3
	Global Networks and Clusters	V	Grade	30	15	15								3
	International Finance	VI	Grade	30	15	15								3
	International Business - Simulation Game	VI	Grade	30			30							3

INTERNATIONAL BUSINESS	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 91% nauki o zarządzaniu i jakości – 9%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *International Business*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów International Business absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	a graduate knows and understands in an in-depth degree the theory, modern scientific research and practice in the field of international economics, management, trade and finance, international political relations and complementary disciplines.	P7S_WG
K_W02	a graduate knows and understands in an in-depth degree the mechanisms governing market entities, their management, finance, trade and logistics in the international environment.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	a graduate knows and understands in an in-depth degree social issues, including the role of national culture, in conducting international business.	P7S_WG
K_W04	a graduate knows and understands in an in-depth degree concepts and principles of law in fields shaping international business, such as finance, trade and logistics.	P7S_WG P7S_WK
UMIĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	a graduate is able to use correctly specialist concepts, to solve problems, to formulate own critical opinions and to set and verify research hypotheses in the field of international economics, management, trade and finance, international political relations and complementary disciplines.	P7S_UW
K_U02	a graduate is able to use the in-depth theoretical and practical knowledge to efficiently manage complex market entities, including their finance, trade and logistics, to seek new challenges and to solve cultural dilemmas in international environment.	P7S_UW P7S_UK P7S_UO P7S_UU
K_U03	a graduate is able to identify, analyse, interpret, explain and forecast socio-economic phenomena, processes and relations, to utilise statistical data and economic indicators and to analyse international political processes to face challenges in professional work and to present and reason own opinion in English at least at the B2+ level.	P7S_UW P7S_UK P7S_UO P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	a graduate is ready to work at managerial positions in all institutions, enterprises and public administration bodies cooperating with other countries, in international corporations and organizations and to conduct own business activity internationally, including the correct identification and resolution of complicated dilemmas and problems related to the profession.	P7S_KK P7S_KO P7S_KR
K_K02	a graduate is ready to effectively manage group projects in the international business field, promoting the respect for the diversity of norms and views in various cultures and the importance of human rights.	P7S_KK P7S_KO P7S_KR
K_K03	a graduate is ready to conduct professional life in an ethical way, taking exceptional care for the social and environmental responsibility and for the common good, noticing, understanding and predicting far-reaching social consequences of choices made by private and public entities and to promote such attitudes among the co-workers and business partners	P7S_KO P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	INTERNATIONAL BUSINESS MASTER STUDIES		Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	2	289	169	90	30	0	0	0	0	0	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	2	255	105	150	0	0	0	0	0	0	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	2	210	90	90	0	30	0	0	0	0	0	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	0	165	60	75	0	30	0	0	0	0	0	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY														
	Methodology of Scientific Research	I	Grade	15	15									2
TOTAL SECTION I				15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SECTION II. OBLIGATORY COURSES														
	International Economics	I	Exam	30	15	15								4
	International Logistics	I	Grade	30	15	15								3
	Innovative International Economy	II	Exam	45	15	30								4
	Economic Modelling	I	Exam	60	30		30							6
	Cultural Aspects of International Business	II	Grade	30	15	15								4
	Leadership	II	Grade	30	15	15								4
	Megatrends in International Business	II	Grade	30	15	15								4
	Etiquette in International Business	II	Grade	30	15	15								4
	Contract in International Trade	III	Exam	30	15	15								6
	International Corporate Finance	III	Exam	30	15	15								6
	International Trade Finance	IV	Grade	45	15	30								7
TOTAL SECTION II				390	180	180	30	0	0	0	0	0	0	52

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					ECTS	
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S		
SECTION III. OPTIONAL COURSES															
	Economics Knowledge Compendium	I	Grade	45	15	30									4
	Public International Law	I	Grade	30	30										3
	International Political Relations	I	Grade	30	15	15									3
	World Democracy Crisis	I	Grade	30	30										3
	Contemporary Concepts and Methods of Management	II	Grade	30	15	15									4
	International Managerial Accounting	II	Exam	45	15	30									4
TOTAL SECTION III				210	120	90	0	0	0	0	0	0	0	0	21
SECTION IV. SPECIALIZATION COURSES															
	Module 1	III	Grade	90	45	45									9
	Module 2	IV	Grade	90	45	45									9
TOTAL SECTION IV				180	90	90	0	0	0	0	0	0	0	0	18
SECTION V. HUMANISTIC COURSES															
	Humanistic Course	III	Grade	30	15	15									3
TOTAL SECTION V				30	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY															
	Occupational Health and Safety	I	Credited	4	4										0
	Foreign Language I	I	Grade	15		15									2
	Foreign Language I	II	Grade	15		15									2
	Master Seminar	III	Credited	30				30							6
	Master Seminar	IV	Credited	30				30							6
	Master Thesis	IV	Credited												8
TOTAL SECTION VI				94	4	30	0	60	0	0	0	0	0	0	24
TOTAL HOURS				919	424	405	30	60	0	0	0	0	0	0	120

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					ECTS
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	

LIST OF MODULES

	Doing Business in Asia	III	Grade	30	15	15								3
	International Business Databases	III	Grade	30	15		15							3
	Intercultural and Virtual Team Management	III	Grade	30	15	15								3

	New Trends in M&A	IV	Grade	30	15	15								3
	SMEs in International Business	IV	Grade	30	15	15								3
	International Business Challenge	IV	Grade	30	15	15								3

	Data and Transformation of International trade	IV	Grade	30	15	15								3
	Cryptocurrencies in International Business	IV	Grade	30	15	15								3
	Innovations in International Trade	IV	Grade	30	15		15							3

EXECUTIVE MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	angielski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia niestacjonarne – 662 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 80 % ekonomia i finanse – 20%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku
Executive Master of Business Administration

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Executive Master of Business Administration absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA/KNOWLEDGE		
K_W01	knows and understands to a deeper extent contemporary trends and dilemmas of development within the management and quality sciences with elements of economics and finance as well as the role of these sciences in the field of social sciences.	P7S_WG P7S_WK
K_W02	knows and understands the contextual rules and mechanisms for configuring and integrating the managerial activities at different organizational levels and from different functional areas of an organization with regard to the adaptation or forecast needs to adjust the organizational systems to the emerging circumstances.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	knows and understands the methodology and methodic of scientific research as well as the principles of creating research tools that serve to recognize socio-economic and organizational-managerial phenomena for the sake of research subject and object.	P7S_WG P7S_WK
K_W04	knows and understands the complex interdependencies that shape employee and managerial behaviors in an organization, the methods and techniques of employee competencies and engagement development, and the factors that determine leadership relations and teamwork .	P7S_WG P7S_WK
K_W05	knows and understands to a deeper extent the theories of operation and strategic management concerning an organization and its establishment, functioning, transformation, growth and development on the local and international market.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	knows and understands to a deeper extent the quantitate and qualitative methods of collecting, processing, analyzing and evaluating the data that refer to the phenomena appearing in the organization and it senvironment and well as IT tools that aid the application of these methods.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	knows and understands the detailed and advanced issues of how to crate and realize organization’s strategies and how to improve management systems taking into consideration the effectiveness and efficiency of applied methods, contextual conditions and digital innovations .	P7S_WG P7S_WK
K_W08	knows and understands the significance of the concepts of sustainable economic development and corporate social responsibility as well as other determinants of conducting business and making managerial decisions, particularly of legal, ethical and cultural character.	P7S_WG P7S_WK
K_W09	knows and understands the key problems within the scope of corporate finance and managerial accounting that determine the managerial decisions at the tactical and strategic levels of the organization.	P7S_WG P7S_WK

K_W10	knows and understands at the advanced level the theories, concepts and methods oriented toward the stimulation of innovativeness and entrepreneurship in business as well as change management which integrate the functional knowledge with the strategic managerial skills.	P7S_WG P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI/SKILLS		
K_U01	can integrate knowledge from various areas in order to solve complex and non-standard managerial problems, including the implementation of innovative solutions in the organization.	P7S_UW
K_U02	can select the credible sources of data and information, including those in a foreign language, is able to perform critical analysis, synthesis and creative interpretation of them in order to make proper managerial decisions .	P7S_UW
K_U03	identifies and analyzes to a deeper extent the phenomena and processes in the organization and its environment, can conduct their synthetic valuation and propose creative solutions using the adequate terminology, theories and concepts.	P7S_UW
K_U04	can select and use proper methods, techniques and tools to solve complex problems in the organization and its environment, conducting at the same time a critical analysis of the existing solutions and applying the adequate IT developments.	P7S_UW
K_U05	is able to communicate in an interactive way, conduct a debate, present own standpoint in a discussion and formulate conclusions from discussions using a foreign language at B2+ level of Common European Framework of Reference for Languages.	P7S_UK
K_U06	can select, engage, assess and integrate team members with regard to the team's goals, tasks as well as a competency structure and predispositions of its members.	P7S_UO
K_U07	initiates actions of various teams in work environment and outside this environment as well as manages their activities taking into consideration ethical and socio-cultural aspects.	P7S_UO
K_U08	can acquire knowledge and improve own skills independently and in a constant way by taking advantage of modern self-education instruments as well as can initiate and organize the process of learning of other people, including non-specialists in the management field.	P7S_UU
K_U09	can plan and operationalize communication process in such way that the expected level of its effectiveness is attainable, is able to adjust the message transfer in the scope of specialist knowledge to different types of receivers, including proper models, forms, types and tools of communication.	P7S_UW P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE/SOCIAL COMPETENCES		
K_K01	is ready to critically evaluate and complete own knowledge in the scope of management and quality sciences as well as justify its importance in solving cognitive and practical problems.	P7S_KK
K_K02	is ready to provide a constructive criticism to ward the received message content, however in compliance with the rules of scientific reasonableness and with all due respect to the dignity of the other party.	P7S_KK
K_K03	is ready to act in an entrepreneurial way, also to the advantage to the public interest respecting the rules of corporate social responsibility and sustainable development.	P7S_KO

K_K04	Is ready to inspire and organize the activities of others for the benefit of societal environment, public interest and sustainable development of the country and organization.	P7S_KO
K_K05	Is ready to comply with legally binding rules and regulations as well as ethical norms in the framework of designated organizational and social roles.	P7S_KR
K_K06	Is ready to demand and exact from others to act in accordance with the ethical norms established in the organization and society.	P7S_KR
K_K07	Is ready to identify and implement new managerial developments in response to the changing societal, organizational and professional needs.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Total Exam	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
	EXECUTIVE MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION MASTER STUDIES		Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
Approval date:	winter 2022/2023 - Semester 1	0	0	0	0	0	0	192	90	86	16	0	30
	summer 2022/2023 - Semester 2	0	0	0	0	0	0	184	92	84	8	0	30
	winter 2023/2024 - Semester 3	0	0	0	0	0	0	177	56	106	0	15	30
	summer 2023/2024 - Semester 4	0	0	0	0	0	0	115	32	66	0	15	30

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION I. GENERAL COURSES - OBLIGATORY														
	Designing Scientific Research	II	Grade						8	8				2
TOTAL SECTION I				0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SECTION II. OBLIGATORY COURSES														
	Management	I	Grade						80	36	28	16		12
	Economics	I	Grade						40	20	20			8
	Human Capital Management	II	Grade						32	12	20			5
	Operational Management	II	Grade						32	16	16			5
	Strategies in Business	II	Grade						40	16	24			7
	Transformations in Business	III	Grade						46	16	30			8
	Sustainable Development	IV	Grade						32	16	16			6
TOTAL SECTION II				0	0	0	0	0	302	132	154	16	0	51
SECTION III. OPTIONAL COURSES														
	International Business	I	Grade						12	6	6			2
	Marketing and Communication	I	Grade						32	16	16			5
	Organizational Behavior	I	Grade						24	8	16			3
	Finance and Accounting	II	Grade						72	40	24	8		11
	Strategic Business Game	IV	Grade						18		18			3
TOTAL SECTION III				0	0	0	0	0	158	70	80	8	0	24

Course code	Course	Sem.	Credit form	Full-time studies					Part-time studies					E C T S
				Total hours	L	T	CL	S	Total hours	L	T	CL	S	
SECTION IV. MODULE COURSES														
	Module 1	III	Grade						50	16	34			7
	Module 2	III	Grade						50	16	34			7
	Module 3	IV	Grade						50	16	34			7
TOTAL SECTION IV				0	0	0	0	0	150	48	102	0	0	21
SECTION V. HUMANISTIC COURSES														
	Organization Leadership	III	Grade						16	8	8			2
TOTAL SECTION V				0	0	0	0	0	16	8	8	0	0	2
SECTION VI. ACADEMIC COURSES - OBLIGATORY														
	Occupational Health and Safety	I	Credited						4	4				0
	Master Seminar	III	Credited						15				15	6
	Master Seminar	IV	Credited						15				15	6
	Master Thesis	IV	Credited											8
TOTAL SECTION VI				0	0	0	0	0	34	4	0	0	30	20
TOTAL HOURS				0	0	0	0	0	668	270	344	24	30	120

Kierunki studiów prowadzone w języku polskim w Filii

Część XVIII - Ekonomia biznesu i finanse - I i II stopień

Część XIX - Zarządzanie w nowoczesnej gospodarce - I i II stopień

EKONOMIA BIZNESU I FINANSE	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) – 89% nauki o zarządzaniu i jakości –11%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Ekonomia biznesu i finanse*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Ekonomia biznesu i finanse absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu strukturę i funkcje nauk ekonomicznych i ich bliskie powiązania z innymi naukami społecznymi oraz humanistycznymi.	P6S_WG
K_W02	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu teorie wyboru ekonomicznego i społecznego w skali mikro- i makroekonomicznej.	P6S_WG
K_W03	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu funkcje państwa, sektora publicznego i finansów publicznych w warunkach integracji i globalizacji	P6S_WG
K_W04	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu zasady funkcjonowania gospodarki rynkowej i jej podmiotów gospodarczych oraz podstawowe uwarunkowania ekonomiczne, prawne, społeczne, kulturowe i inne.	P6S_WG P6S_WK
K_W05	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu teorie finansów przedsiębiorstwa i zasady funkcjonowania organizacji niezarobkowych.	P6S_WG
K_W06	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu zachowania człowieka na rynku, w przedsiębiorstwie i organizacji, w tym cechy człowieka jako twórcy kultury i podmiotu konstytuującego strukturę społeczne oraz zasady ich funkcjonowania.	P6S_WG
K_W07	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu zasady funkcjonowania przedsiębiorstw i instytucji oraz obowiązujące normy prawa, w tym podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P6S_WG P6S_WK
K_W08	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu rolę innowacji i funkcjonowanie gospodarki opartej na wiedzy oraz formy rozwoju indywidualnej przedsiębiorczości.	P6S_WG P6S_WK
K_W09	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu metody gromadzenia, przetwarzania i interpretacji danych a w szczególności: statystyki, ekonometrii, informatyki biznesowej, analizy ekonomicznej, w tym finansowej, badań rynkowych oraz procedurę badań naukowych i metody, techniki, narzędzia badawcze stosowane w naukach społecznych.	P6S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi właściwie dobrać źródła i informacje z nich pochodzące oraz wybrać i zastosować adekwatne do problemu (zjawiska i procesu społecznego) metody i narzędzia w zakresie analiz m.in.: analizy rynkowej, strategicznej, ekonomicznej, w tym finansowej itd.	P6S_UW
K_U02	potrafi dostrzegać problemy, wyjaśniać fakty zachodzące w skali organizacji (aspekt mikroekonomiczny) i jej otoczenia społeczno-ekonomicznego (aspekt makroekonomiczny) oraz dokonywać krytycznej analizy i syntezy informacji.	P6S_UW
K_U03	potrafi komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii oraz brać udział w debacie przedstawiając i oceniając różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich, w tym także korzystając z doradztwa specjalistów z różnych dziedzin wiedzy.	P6S_UK P6S_UU
K_U04	potrafi planować i organizować pracę indywidualną, pracę w zespole, oraz samodzielnie zaprojektować i zrealizować badanie naukowe wykorzystując posiadaną wiedzę do rozwiązywania problemów społeczno-gospodarczych i potrafi oceniać skutki gospodarcze, ekonomiczno-finansowe, prawne, polityczne, kulturowe i moralne podejmowanych działań.	P6S_UW P6S_UO

K_U05	umie raportować zamierzenia i wnioski z analiz zjawisk społeczno-gospodarczych w mowie i piśmie w języku polskim oraz posługiwać się językiem obcym (jeden język obcy na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego).	P6S_UK
K_U06	potrafi wykorzystać oprogramowanie użytkowe oraz zaawansowane technologie informacyjno-komunikacyjne (ICT).	P6S_UW
K_U07	umie formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy oraz prognozować procesy gospodarcze w skali organizacji i jej najbliższego otoczenia z wykorzystaniem właściwych metod i narzędzi.	P6S_UW
K_U08	potrafi samodzielnie planować i podporządkować się idei samokształcenia przez całe życie.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych realizując projekty społeczno-ekonomiczne i badawcze.	P6S_KK
K_K02	jest gotów do współpracy w realizacji projektów społeczno-ekonomicznych oraz współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego.	P6S_KO
K_K03	jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy i inicjowania działań na rzecz interesu publicznego wykorzystując wiedzę z zakresu studiowanej dyscypliny.	P6S_KO
K_K04	jest gotów do przyjęcia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania i projekty społeczno-gospodarcze oraz uczestniczenia w realizacji usprawnień i wdrażania innowacji przy pełnej świadomości etycznego wymiaru pracy zawodowej.	P6S_KK P6S_KR
K_K05	w wykonywaniu zawodu postępuje profesjonalnie i zgodnie z regułami etyki, dbając o dorobek i tradycję zawodu.	P6S_KR

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	EKONOMIA BIZNESU I FINANSE I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	3	259	124	90	45	0	140	68	48	24	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	3	315	105	210	0	0	140	64	76	0	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	375	150	165	60	0	172	88	52	32	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	2	394	165	150	79	0	200	88	68	44	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	0	330	135	90	75	30	179	72	52	40	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	195	90	60	15	30	103	48	32	8	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Zarządzanie	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Matematyka	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Ekonomika decyzji menedżerskich	I	Z	30	15		15		16	8		8		6
	Mikroekonomia	I	E	45	15	30			24	8	16			6
	Makroekonomia	II	E	45	15	30			24	8	16			6
	Rynki finansowe, bankowość i ubezpieczenia	II	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Finanse przedsiębiorstw	III	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość finansowa	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wizualizacja wyników analiz w biznesie	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Finanse gospodarstw domowych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Podatki w przedsiębiorstwie	IV	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Biznesowe zastosowanie arkusza kalkulacyjnego	IV	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Ekonometria	IV	E	60	15		45		32	8		24		3
	Analiza danych	V	Z	30	15		15		16	8		8		2
	Rachunkowość małej firmy	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
RAZEM SEKCJA II				450	195	150	105	0	240	104	80	56	0	45

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Modele biznesowe i współczesny rynek pracy	III	Z	30	30				16	16				3
	Otoczenie instytucjonalne biznesu	III	E	30	15	15			16	8	8			2
	Potencjał i działalność gospodarcza przedsiębiorstwa	III	Z	45	30	15			24	16	8			3
	Statystyka	III	E	60	15		45		32	8		24		6
	Zarządzanie zasobami ludzkimi	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Narzędzia informatyczne w biznesie	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Planowanie w biznesie	IV	Z	45	30	15			24	16	8			4
	Raportowanie w podmiotach gospodarujących	IV	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Finanse publiczne	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Grafika menedżerska i prezentacyjna	V	Z	30	15		15		16	8		8		1
	Sondażowe badania rynkowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Zarządzanie procesami	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Marketing i media społecznościowe	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Innowacje w gospodarce i przedsiębiorstwie	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Creativity in business	VI	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA III				495	270	150	75	0	264	144	80	40	0	42
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy I	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy II	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy III	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy IV	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy V	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy VI	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy VII	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				210	105	45	60	0	112	56	24	32	0	21

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	II	Z	30	15	15			16	16	0			3
	Przedmiot humanistyczny II	III	Z	30	15	15			16	16	0			3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	II	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	III	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	765	274	60	934	428	328	148	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI														
EKONOMIA MENEDŻERSKA I DORADZTWO GOSPODARCZE														
	Nowe trendy w rozwoju firm	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zatrudnienie i inwestycje w firmie	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	E-usługi dla biznesu	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Doradztwo podatkowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Decyzje rynkowe z symulacją biznesową	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Biznesplan	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Bazy danych dla biznesu	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3

ANALITYK BIZNESU														
	E-dane w biznesie	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Badanie dynamiki gospodarki	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Gry biznesowe	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Analiza ekonomiczna przedsiębiorstwa	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Pozycjonowanie marki	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wspomaganie decyzji przedsiębiorstwa	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Analiza biznesowa - case study	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

RACHUNKOWOŚĆ I DORADZTWO FINANSOWE														
	Rachunkowość podatkowa	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Biznes plan i innowacyjne formy finansowania	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Doradztwo bankowo-ubezpieczeniowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strategie finansowo-emerytalne	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Doradztwo inwestycyjne	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rachunkowość informatyczna	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Kadry i płace	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3

EKONOMIA BIZNESU I FINANSE	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) - 88% nauki o zarządzaniu i jakości – 12%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Ekonomia biznesu i finanse*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Ekonomia biznesu i finanse absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie teorie wyboru ekonomicznego i społecznego w warunkach niepewności i ryzyka w skali mikro i makroekonomicznej w pogłębionym stopniu.	P7S_WG
K_W02	zna i rozumie teorie ekonomiczne głównego nurtu i ekonomii rozwoju w pogłębionym stopniu oraz fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	zna i rozumie uwarunkowania prawne, kulturowe, organizacyjne, polityczne i psychologiczne procesów społeczno-ekonomicznych w skali globalnej, lokalnej i przedsiębiorstwa.	P7S_WK
K_W04	zna i rozumie nowoczesne metody gromadzenia, przetwarzania i interpretacji danych, a w szczególności: metody wspomagania decyzji menedżerskich i inwestycyjnych, analizy ekonomicznej, analiz ekonometrycznych i badań rynkowych, metody modelowania i prognozowania zjawisk ekonomicznych oraz ma pogłębioną wiedzę o ich zastosowaniu.	P7S_WG
K_W05	zna i rozumie teorie globalizacji i integracji oraz międzynarodowych stosunków gospodarczych w pogłębionym stopniu.	P7S_WG
K_W06	zna i rozumie mechanizmy funkcjonowania rynku czynników produkcji, finansowego oraz dóbr i usług w pogłębionym stopniu.	P7S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi projektować cele, metody i zakres analizy strategicznej, ekonomicznej, w tym finansowej oraz interpretować ich wyniki.	P7S_UW
K_U02	potrafi dostrzegać problemy, wyjaśniać fakty i procesy społeczno-ekonomiczne w skali globalnej, lokalnej, gospodarki i organizacji z uwzględnieniem ich otoczenia oraz prowadzić debatę.	P7S_UW P7S_UK
K_U03	umie wykorzystywać posiadaną wiedzę ekonomiczną oraz z innych dyscyplin naukowych do formułowania i rozwiązywania złożonych problemów oraz innowacyjnie wykonywać zadania w nieprzewidywalnych warunkach.	P7S_UW
K_U04	potrafi projektować i kierować pracą zespołu, podejmując odpowiedzialność za wykonywane czynności.	P7S_UO
K_U05	potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii.	P7S_UK
K_U06	umie formułować oczekiwania wobec technologii informatycznych oraz prognozować procesy gospodarcze w skali globalnej, lokalnej, gospodarki i organizacji, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi.	P7S_UW
K_U07	potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie.	P7S_UU
K_U08	potrafi dostrzegać nowe trendy w gospodarce w skali globalnej, regionalnej i lokalnej.	P7S_UW
K_U09	potrafi interpretować zachowania człowieka na rynku, w przedsiębiorstwie i organizacji oraz komunikować się na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców.	P7S_UW P7S_UK

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści oraz posługiwania się nowoczesnymi środkami informacji i komunikacji w wielokulturowym otoczeniu.	P7S_KK
K_K02	jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych występujących w gospodarce i na świecie, a także w otoczeniu społeczno-gospodarczym.	P7S_KK
K_K03	jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, interpretowania i organizowania działalności wobec środowiska społecznego oraz inicjowania działania na rzecz interesu publicznego.	P7S_KO
K_K04	jest gotów do bycia animatorem przedsiębiorczości, myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KO
K_K05	jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w tym rozwijania dorobku zawodu, podtrzymywania etosu zawodu, przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej oraz działania na rzecz przestrzegania tych zasad.	P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	EKONOMIA BIZNESU i FINANSE II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	2	214	109	90	15	0	128	68	52	8	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	1	270	120	105	45	0	156	64	68	24	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	0	270	120	45	75	30	143	64	24	40	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	165	75	45	15	30	87	40	24	8	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Makroekonomia zaawansowana	I	E	45	30	15			24	16	8			5
	Ekonomia międzynarodowa	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Finanse behawioralne i inwestycje	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Optymalizacja decyzji menedżerskich	I	E	30	15		15		16	8		8		5
	Ekonomia rozwoju	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomia menedżerska	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość zarządcza z elementami controllingu	II	Z	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Finanse menedżerskie	II	E	30	15		15		16	8		8		4
	Modelowanie i prognozowanie zjawisk ekonomicznych	II	Z	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Badania preferencji i zachowań konsumentów	III	Z	45	15		30		24	8		16		5
	Inżynieria finansowa	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
RAZEM SEKCJA II				390	180	105	105	0	208	96	56	56	0	46

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Probiznesowe polityki publiczne	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Badania rynkowe i marketingowe	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Analiza strategiczna	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Ekonomia społeczna	III	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Polityka regionalna	III	Z	45	30	15			24	16	8			2
	Psychologia zespołu pracowniczego	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Business Risk Management	IV	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				210	120	90	0	0	112	64	48	0	0	27
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy I	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy II	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy III	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy IV	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy V	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy VI	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	45	45	0	96	48	24	24	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	I	Z	30	15	15			16	16	0			3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24

RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	285	150	60	514	236	168	80	30	120
Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

EKONOMIA MENEDŻERSKA I DORADZTWO GOSPODARCZE

	Doradztwo biznesowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Firma globalna z symulacją Market Place	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Ryzyko w biznesie	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ocena projektów biznesowych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Inwestycje giełdowe i alternatywne	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Doradztwo personalne	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

ANALITYK BIZNESU

	Informacyjne technologie przyszłości w biznesie	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Segmentacja rynku	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Wycena biznesu	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Analiza koniunktury gospodarczej	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Analiza rynków finansowych i surowcowych	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rachunek efektywności projektów inwestycyjnych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

RACHUNKOWOŚĆ I FINANSE PODMIOTÓW GOSPODARUJĄCYCH

	Innowacyjne narzędzia analizy finansowej	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Finanse międzynarodowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość w zarządzaniu ryzykiem podmiotów gospodarujących	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Audyting	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość kreatywna	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość budżetowa i jednostek non-profit	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

ZARZĄDZANIE W NOWOCZESNEJ GOSPODARCE

Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1868 h studia niestacjonarne – 934 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 88 % ekonomia i finanse – 12 %
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Zarządzanie w nowoczesnej gospodarce*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Zarządzanie w nowoczesnej gospodarce absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie typy i elementy systemów gospodarczych oraz zasady i koncepcje teorii ekonomii dotyczące funkcjonowania rynku i gospodarowania zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.	P6S_WK
K_W02	zna i rozumie genezę i rozwój nauk o zarządzaniu oraz różnice pomiędzy koncepcjami zarządzania, a także międzynarodowe uwarunkowania procesu zarządzania w różnych obszarach funkcjonalnych organizacji i ich powiązania z naukami społecznymi i humanistycznymi.	P6S_WK
K_W03	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu – konstytutywne atrybuty oraz obszary funkcjonowania przedsiębiorstwa, organizacji sektora publicznego oraz organizacji pozarządowych, a także funkcje zarządzania oraz role i funkcje organizacyjne.	P6S_WG
K_W04	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu – relacje między podmiotami gospodarczymi a instytucjami tworzącymi ich otoczenie ekonomiczne, prawne, technologiczne, społeczne i środowiskowe.	P6S_WG
K_W05	zna i rozumie teorie i modele motywacji i ich konsekwencje w sferze systemów motywacyjnych, a także istotę i uwarunkowania przedsiębiorczości jednostek ludzkich i zespołów.	P6S_WK
K_W06	zna i rozumie założenia, cechy, cele i instrumentarium koncepcji zarządzania zasobami ludzkimi, funkcje kierowania ludźmi oraz elementy procesu kadrowego w różnego typu organizacjach, a także rolę przywództwa i pracy zespołowej w procesie doskonalenia organizacji.	P6S_WK
K_W07	zna i rozumie pojęcie kultury organizacji i jej wpływ na funkcjonowanie i rozwój organizacji.	P6S_WG
K_W08	zna i rozumie metody statystyczne, ekonometryczne i narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych i społecznych oraz metody badań operacyjnych i innych wspomagających procesy podejmowania decyzji, a także metody badań w poszczególnych obszarach działalności przedsiębiorstwa: marketingu, badania rynku, analizy finansowej, analizy ekonomicznej, logistyki, poziomu jakości produktów, relacji z klientami, itp. oraz procedurę badań naukowych i metody, techniki, narzędzia badawcze stosowane w naukach społecznych.	P6S_WG
K_W09	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu – istotę analizy strategicznej, strategii rozwoju i konkurencji, strategii marketingowej oraz strategii podstawowych obszarów funkcjonalnych przedsiębiorstwa, a także metody i narzędzia zarządzania projektami gospodarczymi oraz zarządzania procesowego.	P6S_WG
K_W10	zna i rozumie przepisy prawa regulujące funkcjonowanie podmiotów gospodarczych.	P6S_WK
K_W11	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu – międzynarodowe i krajowe normy i standardy oraz ich zastosowanie w poszczególnych obszarach działalności organizacji, takie jak: standardy rachunkowości, znormalizowane systemy zarządzania, standardy i modele zarządzania ryzykiem, itp.	P6S_WG
K_W12	zna i rozumie zagadnienia współczesnej ekonomiki transportu oraz uwarunkowania, cele, narzędzia polityki transportowej.	P6S_WK

K_W13	zna i rozumie globalne trendy w zakresie racjonalnej gospodarki pozostałościami oraz dostosowane do nich systemy logistyczne oraz łańcuchy dostaw.	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę w poszczególnych obszarach funkcjonalnych organizacji i jest specjalistą w tym zakresie (w powiązaniu ze studiowaną specjalnością).	P6S_UW
K_U02	potrafi samodzielnie podjąć działalność gospodarczą, myśleć strategicznie i działać racjonalnie, a także stosować orientację logistyczno-marketingową i prowadzić badania marketingowe.	P6S_UW
K_U03	potrafi obserwować zjawiska i procesy w organizacji oraz dokonywać ich opisu, analizy i interpretacji z wykorzystaniem posiadanej wiedzy.	P6S_UW
K_U04	potrafi stosować i oceniać odpowiednie metody i narzędzia do opisu oraz analizy i rozwiązywania problemów w obszarach działalności przedsiębiorstw, instytucji publicznych oraz instytucji trzeciego sektora gospodarki, a także odpowiednie metody i narzędzia do opisu i analizy otoczenia przedsiębiorstwa/instytucji.	P6S_UW
K_U05	potrafi analizować i prognozować poziom oraz dynamikę wybranych wielkości i mierników osiągnięć przedsiębiorstwa/instytucji.	P6S_UW
K_U06	potrafi zarządzać projektami rozwojowymi w organizacji, dokonywać oceny proponowanych rozwiązań i uczestniczyć w procesach podejmowania decyzji na poziomie taktycznym i operacyjnym.	P6S_UW
K_U07	potrafi stosować odpowiednie metody, narzędzia analityczne oraz systemy informatyczne wspomagające procesy podejmowania decyzji.	P6S_UW
K_U08	potrafi przeprowadzać audyty wybranych obszarów przedsiębiorstwa lub innej organizacji oraz posługiwać się normami i standardami w procesach planowania, organizowania, motywowania i kontrolowania, w warunkach obowiązujących wymagań prawnych i przyjętych standardów (rachunkowości, bhp, jakości, ryzyka, itp.).	P6S_UW
K_U09	potrafi identyfikować potrzebę zmian w organizacji, oceniać i projektować strategię rozwoju i konkurencji oraz wybrane strategie funkcjonalne w organizacji, budować wizerunek organizacji, a także planować i organizować pracę zespołów w projektach wprowadzających określone zmiany w organizacji.	P6S_UW P6S_UO
K_U10	potrafi wykorzystywać media i posługiwać się instrumentami komunikacji i rozwiązywania konfliktów, przekazywać swoją wiedzę i przedstawiać różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich, a także rozwijać i skutecznie wykorzystywać zdolności interpersonalne.	P6S_UK
K_U11	potrafi dokonywać analizy sektora transportowego w ujęciu lokalnym i globalnym, a także projektować, wdrażać i monitorować politykę transportową, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań oraz powiązań międzynarodowych.	P6S_UW
K_U12	potrafi projektować, wdrażać i oceniać systemy ekologii na poziomie regionalnym i w przedsiębiorstwie.	P6S_UW
K_U13	potrafi posługiwać się co najmniej jednym językiem obcym na poziomie B2.	P6S_UK
K_U14	potrafi samodzielnie planować i zdobywać przez całe życie własną wiedzę oraz umiejętności profesjonalne i badawcze, a także aktywnie poruszać się i adaptować do nowych warunków i sytuacji na rynku pracy.	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, oraz brania udziału w budowaniu projektów społecznych rozmaitej natury, objaśniając aspekty ekonomiczne i zarządcze przedsięwzięć.	P6S_KO

K_K02	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i zachowania szacunku do odmiennych poglądów, a także uznawania wiedzy w imię osiągnięcia wspólnych celów poznawczych i praktycznych.	P6S_KK
K_K03	jest gotów do przyjmowania odpowiedzialności za powierzone mu zadania przed współpracownikami oraz postępowania etycznego w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych.	P6S_KR
K_K04	jest gotów do realizowania celów ekonomicznych w sposób odpowiedzialny przy jednoczesnym przestrzeganiu zasad etyki oraz poszanowaniu celów społecznych i środowiskowych.	P6S_KO P6S_KR
K_K05	jest gotów do zaangażowania się w projekty służące społeczeństwu lokalnemu i globalnemu oraz podejmowania działań zmierzających do poprawy warunków funkcjonowania organizacji.	P6S_KO

	2022/2023 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	ZARZĄDZANIE W NOWOCZESNEJ GOSPODARCE I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	3	274	139	105	30	0	148	76	56	16	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	4	360	135	210	15	0	164	80	76	8	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	3	405	150	195	60	0	188	88	68	32	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	1	334	135	150	49	0	168	72	68	28	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 5	0	300	120	135	15	30	163	64	76	8	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 6	0	195	90	45	30	30	103	48	24	16	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Zarządzanie	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30				16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30		16			16		3
	Matematyka	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Finanse	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do mikroekonomii	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				315	165	120	30	0	168	88	64	16	0	32

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne				E C T S	
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Zachowania organizacyjne	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie logistyką	II	E	60	30	15	15		32	16	8	8		5
	Nauka o przedsiębiorstwie	II	E	30	15	15			16	8	8			3
	Statystyka opisowa	III	E	45	15	15	15		24	8	8	8		3
	Zarządzanie projektami	III	E	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	Zarządzanie zasobami ludzkimi	III	E	45	30	15			24	16	8			3
	Badania marketingowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie jakością	IV	E	30	15	15			16	8	8			3
	Strategia rozwoju organizacji	IV	Z	60	30	30			32	16	16			4
	Zarządzanie ryzykiem	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Media i komunikacja w biznesie	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Business Sustainability	VI	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA II				450	225	180	45	0	240	120	96	24	0	39

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Zarządzanie przestrzenią	I	Z	30	15	15			16	8	8			6
	Marketing	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie środowiskiem	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Biznesowe zastosowania arkusza kalkulacyjnego	III	Z	45	15		30		24	8		16		4
	Controlling finansowy	III	Z	45	30	15			24	16	8			3
	Zarządzanie społeczną odpowiedzialnością i kapitałem społecznym	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Organizacja pracy i zarządzanie produkcją	IV	Z	45	30	15			24	16	8			5
	Zarządzanie relacjami z klientami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Badania operacyjne	IV	Z	60	15		45		32	8		24		4
	Zarządzanie małym przedsiębiorstwem	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie międzynarodowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	E-commerce	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Negocjacje w zarządzaniu	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Firma symulacyjna	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
RAZEM SEKCJA III				495	240	165	90	0	264	128	88	48	0	48
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy I	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy II	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy III	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Przedmiot specjalnościowy IV	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy V	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy VI	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy VII	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
RAZEM SEKCJA IV				210	105	75	30	0	112	56	40	16	0	21

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	II	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	III	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				60	30	30	0	0	32	32	0	0	0	6
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	II	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	III	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
	Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
	Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
	Praca dyplomowa	VI	z											8
RAZEM SEKCJA VI				338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	34
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				1868	769	840	199	60	934	428	368	108	30	180

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI														
Menedżer jakości i środowiska														
	Systemy zarządzania jakością i środowiskiem	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Lean Six Sigma w zarządzaniu przedsiębiorstwem	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Techniki doskonalenia organizacji	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finansowe i prawne aspekty zarządzania środowiskiem	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Instrumenty ekoprodukcji	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Lider projektów doskonalących	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strategie zrównoważonego rozwoju organizacji	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
Logistyka międzynarodowa														
	Zarządzanie globalnymi łańcuchami dostaw	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zrównoważona logistyka miejska	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka zaopatrzenia	V	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Logistyka dystrybucji na rynkach międzynarodowych	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Gospodarka magazynowa i zarządzanie zapasami	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Transport i spedycja międzynarodowa	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Nowoczesne technologie w logistyce międzynarodowej	VI	Z	30	15		15		16	8		8		3
Zarządzanie zasobami ludzkimi														
	Kształtowanie kompetencji menedżera	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Uwarunkowania zarządzania ludźmi w organizacji	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Pozyskanie i utrzymanie pracowników	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Integracja pracowników i budowanie zespołów	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowe zarządzanie zasobami ludzkimi	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling personalny	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rozwój i kształtowanie ścieżek kariery	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

ZARZĄDZANIE W NOWOCZESNEJ GOSPODARCE

Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia	nauki społeczne
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 95 % ekonomia i finanse – 5 %
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	nie dotyczy kierunek jest prowadzony w dziedzinie nauk społecznych

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Zarządzanie w nowoczesnej gospodarce*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Zarządzanie w nowoczesnej gospodarce absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne doktryny ekonomiczne i teorie przedsiębiorstwa posługując się terminologią nauk ekonomicznych i ich bliskie powiązania z innymi naukami społecznymi oraz humanistycznymi.	P7S_WG
K_W02	zna i rozumie w pogłębionym stopniu istotę i dynamikę współczesnych systemów gospodarczych i politycznych oraz przyczyny, mechanizmy i skutki ekonomiczno- społeczne różnicujące zaawansowanie gospodarcze państw i regionów.	P7S_WG P7S_WK
K_W03	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje zarządzania organizacjami.	P7S_WG
K_W04	zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady funkcjonowania i zarządzania małym przedsiębiorstwem w kontekście podejmowania samodzielnych inicjatyw gospodarczych.	P7S_WG P7S_WK
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu strategiczne i operacyjne zarządzanie zasobami materialnymi i niematerialnymi organizacji oraz uwarunkowania zarządzania wiedzą i innowacjami w kontekście budowania systemu zarządzania niematerialnymi zasobami organizacji, w tym zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	zna i rozumie w pogłębionym stopniu istotę i znaczenie zrównoważonego rozwoju, społecznej odpowiedzialności przedsiębiorstwa, norm etycznych i moralnych życia gospodarczego oraz ich przejawy z perspektywy możliwości zastosowania instrumentarium kształtowania wizerunku przedsiębiorstwa i komunikacji z otoczeniem.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje organizacji pracy zespołowej, zasady i etapy zarządzania pracą zespołu, style przywództwa, zachowania człowieka na rynku, w przedsiębiorstwie i organizacji.	P7S_WG
K_W08	zna i rozumie w pogłębionym stopniu systemy wspomagające procesy podejmowania decyzji w oparciu o metody statystyczne, ekonometryczne i przy zastosowaniu nowoczesnych narzędzi informatycznych i marketingowych, oraz procedurę badań naukowych i metody, techniki, narzędzia badawcze stosowane w naukach społecznych.	P7S_WG
K_W09	zna i rozumie w pogłębionym stopniu przepisy, dyrektywy i zalecenia Unii Europejskiej regulujące funkcjonowanie podmiotów gospodarczych oraz przepływ towarów, usług i ludzi na jednolitym rynku europejskim.	P7S_WG P7S_WK
K_W10	zna i rozumie w pogłębionym stopniu istotę zarządzania procesami, zarządzania projektami oraz procesów restrukturyzacyjnych i odnowy strategicznej organizacji.	P7S_WG
K_W11	zna i rozumie w pogłębionym stopniu strategię marketingowe i negocjacyjne oraz istotę instytucjonalizacji działań zespołowych.	P7S_WG
K_W12	zna i rozumie w pogłębionym stopniu ideę zarządzania logistycznego i zarządzania łańcuchem dostaw oraz znaczenie i uwarunkowania współpracy przedsiębiorstw na ścieżce ekonomicznej produktu.	P7S_WG P7S_WK
K_W13	zna i rozumie w pogłębionym stopniu istotę, metody oraz możliwości wykorzystania wyników modelowania systemów logistycznych.	P7S_WG

UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi obserwować zjawiska i procesy w organizacji oraz twórczo analizować i interpretować wyniki przy zastosowaniu zaawansowanych ujęć teoretycznych i paradygmatów badawczych.	P7S_UW
K_U02	potrafi dobierać odpowiednie metody i narzędzia do opisu oraz krytycznej analizy problemów i innowacyjnych obszarów działalności organizacji i jej otoczenia oraz oceniać ich przydatność i skuteczność.	P7S_UW
K_U03	potrafi implementować współczesne koncepcje zarządzania w organizacjach oraz modelować i przewidywać przebieg wybranych procesów w przedsiębiorstwie/organizacji.	P7S_UW
K_U04	potrafi projektować i stosować w zarządzaniu nowoczesne systemy mierników dokonań przedsiębiorstwa/organizacji.	P7S_UW
K_U05	potrafi integrować wiedzę z różnych dziedzin w celu tworzenia innowacyjnych rozwiązań problemów oraz samodzielnie zaprojektować i zrealizować badanie naukowe.	P7S_UW
K_U06	Potrafi uczestniczyć i prowadzić debatę w procesach podejmowania decyzji strategicznych oraz proponować procedury rozstrzygnięć z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi wspomagających procesy podejmowania decyzji, w tym technik informacyjno-komunikacyjnych (ICT).	P7S_UW P7S_UK
K_U07	potrafi przeprowadzić kompleksowy audyt wybranych obszarów przedsiębiorstwa lub całej organizacji.	P7S_UW
K_U08	potrafi posługiwać się normami i standardami w procesach planowania, organizowania, motywowania i kontrolowania (pracy, jakości, etyki itp.) w ramach realizacji funkcji organicznych na poziomie zintegrowanym.	P7S_UW
K_U09	potrafi projektować i realizować procesy zarządzania zmianami z uwzględnieniem źródła oporów przeciwko zmianom, opracowywać plany ich neutralizacji oraz komunikować je zróżnicowanym kręgom odbiorców za pośrednictwem innowacyjnych narzędzi marketingowych.	P7S_UW P7S_UK
K_U10	potrafi zastosować instrumentarium koncepcji zarządzania zasobami ludzkimi, kierować pracą zespołu oraz projektować i wdrażać systemy motywacyjne w organizacji.	P7S_UW P7S_UO
K_U11	potrafi analizować, oceniać i doskonalić systemy logistyczne i łańcuchy dostaw, wykorzystując przy tym zaawansowane narzędzia pozyskiwania i przetwarzania danych, nowoczesne koncepcje i metody zarządzania oraz umiejętności społeczne.	P7S_UW
K_U12	potrafi projektować systemy logistyczne i łańcuchy dostaw oraz rozwiązywać problemy w logistyce poprzez wykorzystanie wyników symulacji procesów i systemów logistycznych.	P7S_UW
K_U13	potrafi posługiwać się co najmniej jednym językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii z zakresu ekonomii, zarządzania i logistyki.	P7S_UK
K_U14	potrafi aktywnie uczestniczyć i kierować pracą zespołów interdyscyplinarnych w środowisku pracy.	P7S_UO
K_U15	potrafi samodzielnie zdobywać i doskonalić wiedzę oraz umiejętności profesjonalne w warunkach procesów integracyjnych w Europie i globalizacji w świecie.	P7S_UU
K_U16	potrafi samodzielnie podejmować działalność gospodarczą oraz służyć doradztwem w zakresie tworzenia nowych podmiotów gospodarczych stosując wyspecjalizowaną wiedzę z określonego obszaru nauk o zarządzaniu i nauk pokrewnych.	P7S_UW P7S_UU

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do definiowania i samodzielnego kierowania złożonymi projektami gospodarczymi, społecznymi i badawczymi, biorąc odpowiedzialność za aspekty ekonomiczne i zarządcze przedsięwzięć.	P7S_KO P7S_KR
K_K02	jest gotów do komunikowania się z otoczeniem w miejscu pracy i poza nim oraz przekazywania swojej wiedzy osobom niebędącym specjalistami w zakresie organizacji i zarządzania (w języku ojczystym i obcym).	P7S_KO
K_K03	jest gotów do prowadzenia debat, przekonywania i negocjowania w imię osiągnięcia wspólnych celów.	P7S_KK P7S_KO
K_K04	jest gotów do przestrzegania i propagowania etycznych postaw i wrażliwości społecznej w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych.	P7S_KR
K_K05	jest gotów do krytycznej oceny oraz samodzielnego podejmowania decyzji w sytuacjach kryzysowych np. podczas konfliktu społecznego.	P7S_KK P7S_KO
K_K06	jest gotów do ponoszenia odpowiedzialność przed współpracownikami oraz przed społeczeństwem za realizowane zadania.	P7S_KO P7S_KR
K_K07	jest gotów do współpracy zarówno w ramach wewnętrznych struktur organizacyjnych, jak również międzyorganizacyjnych, w ujęciu lokalnym, regionalnym i globalnym.	P7S_KO
K_K08	jest gotów do propagowania i rozwijania nowoczesnych metod i narzędzi dedykowanych identyfikacji i rozwiązaniu problemów występujących w zakresie zarządzania organizacjami.	P7S_KK P7S_KR

	2022/2023 - 2023/2024	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	ZARZĄDZANIE W NOWOCZESNEJ GOSPODARCE II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2022/2023 - Semestr 1	2	229	109	105	15	0	136	68	60	8	0	30
	lato 2022/2023 - Semestr 2	0	240	135	60	45	0	140	72	44	24	0	30
	zima 2023/2024 - Semestr 3	1	255	105	105	15	30	135	56	56	8	15	30
	lato 2023/2024 - Semestr 4	0	195	75	90	0	30	103	40	48	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Koncepcje i metody zarządzania	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Finanse menedżerskie	I	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Zarządzanie usługami	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Supply chain management	II	Z	15	15				8	8				3
	Analiza i planowanie projektów gospodarczych	II	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Zarządzanie procesami	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Informatyka w zarządzaniu przedsiębiorstwem	II	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Zarządzanie strategiczne	III	E	45	15	30			24	8	16			5
	Statystyka w zarządzaniu	III	Z	45	15	15	15		24	8	8	8		5
	Etyka w zarządzaniu	IV	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Przedsiębiorczość	IV	Z	45	15	30			24	8	16			3
RAZEM SEKCJA II				390	180	150	60	0	208	96	80	32	0	47

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Zarządzanie sprzedażą	I	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Międzynarodowe systemy zarządzania	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Psychologia w zarządzaniu	II	Z	45	30	15			24	16	8			4
	Prognozowanie procesów gospodarczych	II	Z	30	15		15		16	8		8		4
	Ekonomia menedżerska	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie wizerunkiem organizacji	III	Z	45	30	15			24	16	8			5
RAZEM SEKCJA III				210	120	75	15	0	112	64	40	8	0	26
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	90	0	0	96	48	48	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	I	Z	30	15	15			16	16				3
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	3
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	360	75	60	514	236	208	40	30	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
--	------------------	------	---------------	--------------------	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	------------------

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI

Menedżer procesów

	Modelowanie procesów biznesowych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie bezpieczeństwem procesów	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przywództwo i odpowiedzialność w doskonaleniu procesów	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Analityka biznesowa	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Kształtowanie relacji z interesariuszami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finansowe wsparcie przedsiębiorczości	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Menedżer logistyki i łańcucha dostaw

	Infrastruktura logistyczna	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strategie łańcuchów dostaw	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie zasobami ludzkimi w łańcuchu dostaw	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Logistyka w sektorze usług	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Efektywność łańcuchów dostaw	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Social commerce	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
--	------------------	------	---------------	--------------------	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	------------------

Zarządzanie kapitałem intelektualnym

	Koncepcje i uwarunkowania zarządzania kapitałem intelektualnym	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie kapitałem ludzkim	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wartości niematerialne i kapitał strukturalny	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie kapitałem relacyjnym	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Pomiar i wycena kapitału intelektualnego	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Organizacje oparte na wiedzy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

Menedżer marketingu

	Zarządzanie marketingowe	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie ceną	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Analiza marketingowa	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Etyczno-prawne aspekty marketingu	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Marketing międzynarodowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Marketing organizacji non-profit	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3