

Uchwała Nr 46/2022
Senatu Akademii Nauk Stosowanych w Tarnowie
z dnia 8 lipca 2022 roku

**w sprawie ustalenia programu studiów dla kierunku Ekonomia – studia II stopnia,
stacjonarne i niestacjonarne, profil praktyczny – od roku akademickiego 2022/2023**

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zm.), § 21 ust. 2 pkt 12 Statutu Akademii Nauk Stosowanych w Tarnowie (t.j. przyjęty Uchwałą Nr 23/2021 Senatu Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie z dnia 18 czerwca 2021 r., z późn. zm.) oraz Uchwały Nr 13/2019 Senatu Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie z dnia 12 kwietnia 2019 r. (z późn. zm.) w sprawie określenia wymagań dotyczących dostosowania programu studiów oraz wymagań, jakim powinny odpowiadać programy studiów i harmonogramy realizacji programów studiów w Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie, uchwała się co następuje:

§1.

Senat Akademii Nauk Stosowanych w Tarnowie ustala program studiów dla kierunku Ekonomia – studia II stopnia, stacjonarne i niestacjonarne, profil praktyczny stanowiący Załączniki nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4 (Harmonogram osobny dla studiów stacjonarnych i niestacjonarnych).

§2.

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Z up. Rektora ANS w Tarnowie

dr hab. Rafał Kurczab, prof. Uczelni
Prorektor ds. Nauki i Rozwoju

OPIS KIERUNKU STUDIÓW CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW I PROGRAMU STUDIÓW	
Instytut:	Wydział Administracyjno-Ekonomiczny
Nazwa kierunku studiów:	Ekonomia
Specjalność, specjalizacja w zakresie:	
Poziom studiów:	drugi
Forma studiów:	stacjonarne, niestacjonarne
Profil:	praktyczny
Czas trwania studiów (liczba semestrów):	studia niestacjonarne - 4 studia stacjonarne - 4
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	mgr
Łączna liczba godzin zajęć (konieczna do ukończenia studiów):	WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne - 1202 WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne - 1537
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie:	120
Dziedzina/-y naukowa/-e, do której/-ych przyporządkowany jest kierunek studiów: Dyscyplina/-y naukowa/-e, do której/-ych przyporządkowany jest kierunek studiów:	Dziedzina nauki: dziedzina nauk społecznych Dyscyplina/y: ekonomia i finanse, nauki o zarządzaniu i jakości Dyscyplina wiodąca: ekonomia i finanse
Przyporządkowanie efektów uczenia się do dyscyplin naukowych/artystycznych	Ekonomia i finanse - 88% Nauki o zarządzaniu i jakości - 12%
Przyporządkowanie punktów ECTS do dyscyplin naukowo/artystycznych	WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne dyscyplina wiodąca: ekonomia i finanse - punkty ECTS: 105 - udział: 88% dyscypliny pozostałe: nauki o zarządzaniu i jakości - punkty ECTS: 15 - udział: 12% WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne dyscyplina wiodąca: ekonomia i finanse - punkty ECTS: 105 - udział: 88% dyscypliny pozostałe: nauki o zarządzaniu i jakości - punkty ECTS: 15 - udział: 12%
Warunki przyjęcia na studia:	opis poniżej
1) Opis warunków, wynikających z Regulaminu rekrutacji, stawianych kandydatowi ubiegającemu się o przyjęcie na studia:	Studia drugiego stopnia na kierunku Ekonomia, specjalność ekonomia menedżerska kierowane są do kandydatów legitymujących się kwalifikacjami pełnymi na poziomie 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji. Nie przewiduje się określania dodatkowych wymagań wstępnych poza ukończeniem studiów I stopnia na kierunku Ekonomia lub kierunkach pokrewnych (np. Rachunkowość i finanse, Zarządzanie). O przyjęciu na studia decyduje przede wszystkim ocena na dyplomie ukończenia studiów wyższych. Dodatkowym kryterium kwalifikacyjnym będzie średnia arytmetyczna ocen z toku studiów potwierdzona przez dziekana macierzystej uczelni. Na podstawie otrzymanych w toku postępowania rekrutacyjnego punktów kandydat będzie lokowany na liście rankingowej. O przyjęciu decyduje przede wszystkim miejsce na liście rankingowej wynikające z liczby otrzymanych punktów i limitu miejsc w danym roku.
2) Warunki rekrutacji, z uwzględnieniem laureatów oraz finalistów olimpiad stopnia centralnego, a także laureatów konkursów międzynarodowych oraz ogólnopolskich:	Nie dotyczy.
3) Przewidywany limit przyjęcia na studia:	Określany corocznie odpowiednią Uchwałą Senatu ANS w Tarnowie.
Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca dyplomowa, egzamin dyplomowy, inne):	Proces dyplomowania jako system sprawdzania końcowych efektów uczenia się jest kilkuetapowy: - w II semestrze student wybiera opiekuna oraz problematykę pracy dyplomowej (proponując studenta, wybór z ogłoszonej listy tematów, indywidualna dyskusja z opiekunem). Studenci określają zakres pracy, plan i rodzaj materiałów. W trakcie praktyki zawodowej realizowanej po pierwszym roku studiów, studenci powinni pozyskać materiał badawczy.

	<p>- w III semestrze student powinien przygotować cz teoretyczną (literaturową) pracę dyplomową, a postępy w jej przygotowywaniu i studiowaniu są referowane. W semestrze tym gromadzone/uzupełniane/weryfikowane są także materiały do czci empirycznej pracy.</p> <p>- w semestrze IV student przygotowuje cz badawczą pracę, także systematycznie referując postępy. Podstaw zaliczenia ostatniego semestru seminarium jest ukończenie pisania pracy dyplomowej.</p> <p>Uregulowania dotyczące pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego określa Regulamin studiów ANS w Tarnowie. Dodatkowo w ramach katedr Wydziału obowiązują okólniki przygotowane przez kierowników określające zasady przygotowania i obrony pracy dyplomowej. Jest on corocznie uaktualniany i podawany do informacji studentów ostatniego roku.</p> <p>Dbając o jak najlepszą metodykę oceny prac i pisanie recenzji wprowadzone zostały arkusze: oceny pracy dyplomowej przez Recenzenta, oceny pracy i studenta piszącego pracę przez Promotora. Arkusze zawierają ocenę w skali punktowej, jak i miejsce na uzasadnienie opisowe. W celu weryfikacji samodzielności napisanej pracy dyplomowej stosowany jest jednolity system antyplagiatowy, który jest ważnym elementem systemu przeciwdziałania zjawiskom patologicznym w procesie dyplomowania.</p> <p>Przystąpienie do egzaminu dyplomowego wymaga uzyskania wszystkich zaliczeń i zdania egzaminów przewidzianych programem studiów oraz uzyskania pozytywnych recenzji pracy dyplomowej.</p> <p>Przy szacowaniu nakładów pracy studenta na realizację pracy dyplomowej uwzględniono udział studenta w seminariach oraz czas związany z redagowaniem pracy i przygotowaniem do referowania zagadnień z nią związanych. Nakład pracy studenta na opracowanie pracy magisterskiej oszacowano na ok. 450 godzin. Łącznie 18 ECTS jest uzyskiwane podczas zaliczeń kolejnych seminariów dyplomowych, które są ściśle związane z realizacją pracy dyplomowej.</p> <p>Uwagi dodatkowe: W programie studiów uwzględniono możliwość uzyskania liczby punktów ECTS w ramach kształcenia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość, nie wliczając do tego określonych w przepisach powszechnie obowiązujących. Wymiar praktyki wynosi 480 godzin.</p>
<p>Kwalifikacje oraz uprawnienia zawodowe jakie uzyskuje absolwent kierunku:</p>	<p>Absolwent posiada kwalifikacje pełne na poziomie 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji i wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne odpowiadające charakterystykom ogólnym i II stopnia PRK.</p> <p>Proces edukacji ukierunkowany jest na rozwój zawodowy studentów ekonomii i praktyczne aspekty zdobywanych umiejętności, zmierza do wzrostu aktywności studentów i stymuluje ich wszechstronny rozwój. Kształcenie wpływa na tworzenie atmosfery współdziałania, nabywania umiejętności pracy w zespole, a także odpowiedzialności za efekty działania. Organizacja procesu kształcenia umożliwia pełną realizację programu studiów oraz zmierza do osiągnięcia efektów uczenia się dla kierunku ekonomia (z uwzględnieniem specyfiki oferowanej specjalności). Daje równocześnie szansę rozwoju indywidualnego każdemu studentowi. Różnorodność metod pracy ze studentami umożliwia osiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się w ramach zajęć podstawowych, kierunkowych i uzupełniających. Wysoko wykwalifikowana kadra dydaktyczna, ustawicznie podnosi kompetencje zawodowe, otwarta na potrzeby studentów, pozwala na dobre ich przygotowanie do zawodu, uczy rozwiązywania problemów innych oraz poszanowania godności i tolerancji oraz odpowiedzialności za wykonywane zadania i podjęte zobowiązania.</p> <p>Absolwent ma zaawansowaną i pogłębioną wiedzę z zakresu doktryn ekonomicznych; typów systemów gospodarczych, struktur ekonomicznych i procesów transformacji. Ma także podbudowaną teoretycznie wiedzę na temat gospodarowania zasobami finansowymi, ludzkimi i materialnymi przedsiębiorstwa, rozumie zasady funkcjonowania przedsiębiorstw i jednostek samorządu terytorialnego z uwzględnieniem zasad prawnych</p>

(m.in. dot. prawa ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego). Posiada poglądy i umiejętności twórczego analizowania i interpretowania zjawisk gospodarczych w zmiennych i nieprzewidywalnych warunkach, krytycznego doboru rodzajów analizy; stosowania innowacyjnych jej metod i twórczej interpretacji i prezentacji informacji, wykorzystywania programów komputerowych, rozwiązywania nietypowych i złożonych problemów w innowacyjny sposób oraz przygotowania opracowań pisemnych i wystąpień ustnych, prowadzenia dyskusji z uwzględnieniem różnych stanowisk; komunikowania się na tematy specjalistyczne ze zrealizowanymi kręgami odbiorców, oraz kierowania zespołem i współdziałania w ramach prac zespołowych, także interdyscyplinarnych. Jest gotów do: krytycznej oceny posiadanej wiedzy, a w przypadku trudności - do zwrócenia się po opinie do ekspertów; działania w sposób przedsiębiorczy; wypełniania zobowiązań społecznych i inicjowania działań na rzecz środowiska społecznego; odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych; rozwijania dorobku i podtrzymywania etosu zawodu ekonomisty.

Absolwenci kierunku ekonomia są przygotowani do podjęcia studiów III stopnia lub podjęcia pracy zawodowej na stanowiskach związanych z ekonomią i finansami we wszystkich dziedzinach gospodarki, zarówno w sektorze prywatnym, jak i publicznym. Program studiów daje odpowiednie podstawy również do podejmowania własnej działalności gospodarczej. Absolwent posiada umiejętności ustawicznego pogłębiania wiedzy i rozwijania umiejętności praktycznych oraz elastycznego reagowania na zmiany na rynku pracy.

TYPOWE STANOWISKA PRACY: kierownik ds. finansowych, ds. zarządzania zasobami ludzkimi, ds. strategii i planowania, ds. marketingu i sprzedaży, ds. badań i rozwoju; główny księgowy, doradca finansowy, analityk finansowy, analityk biznesowy, specjalista ds. ekonomicznych, a zwłaszcza finansowych, specjalista ds. sprzedaży i marketingu, ds. badań społeczno-ekonomicznych; koordynator projektów unijnych.

Student kierunku ekonomia kończy studia II stopnia z tytułem zawodowym magistra o specjalności ekonomia menedżerska

Liczba punktów ECTS	
studiów (konieczna do ukończenia studiów)	120
zajęcia prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących (dla studiów stacjonarnych wynosi co najmniej połowę punktów ECTS objętych programem studiów, wliczamy praktyki zawodowe)	WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne - 63,49 WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne - 50,40
zajęcia kształtujących umiejętności praktyczne (na studiach o profilu praktycznym powyżej 50% punktów uzyskanych w ramach studiów)	WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne - 74,91 WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne - 74,91
zajęcia z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne - 5 WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne - 5
zajęcia do wyboru (fakultatywne; nie mniej niż 30% punktów uzyskanych w ramach studiów)	WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne : 45 (38%) WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne : 45 (38%)
zajęcia z języka obcego	WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne - 3 WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne - 3
praktyk zawodowych	WAE-EK-II-22/23Z - Stacjonarne - 16 WAE-EK-II-22/23Z - Niestacjonarne - 16

Efekty uczenia się dla kierunku studiów z odniesieniami do charakterystyk efektów uczenia się pierwszego i drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji

Nazwa kierunku studiów		Ekonomia	
Poziom kształcenia		studia drugiego stopnia	
Profil kształcenia		praktyczny	
Kod efektu dla kierunku	Efekty uczenia się dla kierunku Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnych z Polską Ramą Kwalifikacji	
		Kod charakterystyk uniwersalnych I stopnia	Kod charakterystyk II stopnia
WIEDZA			
EK2_W01	zna i rozumie w pogłębionym zakresie doktryny ekonomiczne wyjątkowo złożone zjawiska i procesy gospodarcze na poziomie mikro-, makroekonomicznym i globalnym, ich uwarunkowania i skutki	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
EK2_W02	rozdziela i charakteryzuje w pogłębionym stopniu typy systemów gospodarczych, a w szczególności ma rozszerzoną i uporządkowaną wiedzę na temat gospodarki rynkowej i jej mechanizmów	P7U_W	P7S_WG
EK2_W03	ma pogłębioną wiedzę o procesach transformacji podmiotów, instytucji i struktur ekonomicznych oraz o ich przyczynach, skali i skutkach	P7U_W	P7S_WG
EK2_W04	ma pogłębioną wiedzę z zakresu gospodarowania zasobami finansowymi, ludzkimi i materialnymi przedsiębiorstwa w realiach gospodarki rynkowej i zna jej zastosowania praktyczne	P7U_W	P7S_WG
EK2_W05	zna i rozumie prawne i etyczne uwarunkowania funkcjonowania podmiotów gospodarczych oraz jednostek samorządu terytorialnego	P7U_W	P7S_WK
EK2_W06	zna i rozumie pojęcia z zakresu prawa oraz zna zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	P7U_W	P7S_WK
EK2_W07	zna i rozumie zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości, w tym uwarunkowania prowadzenia działalności gospodarczej, wykorzystując wiedzę z zakresu ekonomii i nauk pokrewnych	P7U_W	P7S_WK
EK2_W08	zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji, a w szczególności problemy ekonomiczne i społeczne	P7U_W	P7S_WK
UMIĘTNOŚCI			
EK2_U01	potrafi właściwie analizować i twórczo interpretować zjawiska gospodarcze, a także krytycznie analizować przyczyny, przebieg oraz skutki zjawisk ekonomicznych, w zmiennych i nie w pełni przewidywalnych warunkach	P7U_U	P7S_UW
EK2_U02	posiada pogłębione umiejętności właściwego (w tym krytycznego) doboru ról w analizie zjawisk ekonomicznych, w szczególności z zakresu oceny ekonomiczno-finansowej działalności przedsiębiorstwa	P7U_U	P7S_UW
EK2_U03	posługuje się właściwymi, w tym innowacyjnymi metodami i narzędziami do opisu i analizy przedsiębiorstwa, a także twórczo interpretuje i prezentuje informacje	P7U_U	P7S_UW

EK2_U04	potrafi prawidłowo wykorzystywać oraz tworzy lub dostosowywać modele ekonomiczne, twórczo je interpretować oraz umiejętnie korzysta z programów komputerowych (prowadzenie symulacji, formułowanie prognoz) wspomagających procesy podejmowania decyzji	P7U_U	P7S_UW
EK2_U05	analizuje problemy natury ekonomicznej (studia przypadków, projekty, wnioski, zadania) oraz formułuje i testuje w tym zakresie odpowiednie rozwiązania	P7U_U	P7S_UW
EK2_U06	potrafi praktycznie wykorzystać wiedzę do rozwiązywania złożonych i nietypowych problemów ekonomicznych ze szczególnym uwzględnieniem gospodarowania zasobami finansowymi	P7U_U	P7S_UW
EK2_U07	umie przygotować prace pisemne oraz wystąpienia ustne w języku polskim i obcym z zakresu ekonomii z uwzględnieniem różnych opinii i stanowisk, a także potrafi dyskutować o nich ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców i prowadzi debatę	P7U_U	P7S_UK
EK2_U08	ma umiejętność językowe zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7U_U	P7S_UK
EK2_U09	komunikuje się z członkami organizacji oraz jej otoczeniem zewnętrznym z wykorzystaniem specjalistycznej terminologii ekonomicznej, z uwzględnieniem studiowanej specjalności	P7U_U	P7S_UK
EK2_U10	potrafi rozpoznawać i uwzględniać zachowania i postawy członków organizacji w trakcie współdziałania w ramach prac zespołowych, a także podejmować w nich właściwe role	P7U_U	P7S_UO
EK2_U11	planuje, organizuje i kieruje pracami zespołów, a także współdziała w projektach, w tym również projektach o charakterze interdyscyplinarnym	P7U_U	P7S_UO
EK2_U12	potrafi w praktyce gospodarczej wykorzystać systemy normatywne w zarządzaniu organizacjami, w tym w procesach planowania, organizowania, motywowania i kontroli	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
EK2_U13	posiada umiejętność samodzielnego planowania kariery zawodowej, w tym wyboru form i narzędzi ciągłego doskonalenia i rozwoju osobistego, przeciwdziałania wypaleniu zawodowemu i ukierunkowuje w tym zakresie innych.	P7U_U	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
EK2_K01	ma świadomość poziomu posiadanej wiedzy i konieczności ciągłego jej pogłębiania, a także krytycznego podejścia zarówno do własnej wiedzy, jak też do odbieranych treści.	P7U_K	P7S_KK
EK2_K02	docenia znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych, a w przypadku wystąpienia trudności z ich samodzielnym rozwiązaniem jest gotów do zasięgnięcia opinii ekspertów.	P7U_K	P7S_KK
EK2_K03	jest świadomy konieczności wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego i interesu publicznego oraz upowszechniania wzorów właściwego postępowania w środowisku pracy	P7U_K	P7S_KO
EK2_K04	jest gotów do samodzielnego podejmowania decyzji, inspirowania innych i myślenia oraz działania w sposób przedsiębiorczy.	P7U_K	P7S_KO
EK2_K05	wykazuje gotowość do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych (z uwzględnieniem zmieniającego się środowiska społecznego), w tym: rozwijania dorobku oraz podtrzymywania etosu zawodu ekonomisty, a także przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej oraz działania na rzecz przestrzegania tych zasad	P7U_K	P7S_KR

Kod charakterystyk uniwersalnych I stopnia - zgodnie z załącznikiem do Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (t.j. Dz. U. 2020, poz. 226), Uniwersalne charakterystyki poziomów I stopnia w PRK.

Kod charakterystyk II stopnia - zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6-8 (Dz. U. 2018 r., poz. 2218), Część I - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji, ORAZ dla dziedziny sztuki: Część II - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-7 Polskiej Ramy Kwalifikacji dla dziedziny sztuki (rozwinąć zapisów zawartych w części I), ORAZ kompetencje inżynierskie: Część III - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-7 Polskiej Ramy Kwalifikacji umożliwiających uzyskanie kompetencji inżynierskich (rozwinąć zapisów zawartych w części I).

		Praktyka zawodowa [praktyka zawodowa]	0	1	0
		Problemy rozwoju zrównoważonego [wykład]	0	1	0
		Problemy rozwoju zrównoważonego [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Mapowanie bazy danych oraz wizualizacja i raportowanie analiz statystycznych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Seminarium magisterskie [seminarium dyplomowe]	0	1	0
		Wielowymiarowa analiza danych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Razem semestr 2	1	15	0
		Razem rok 1	5	30	2
2	3	Controlling [wykład]	0	1	0
		Controlling [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Ekonometria i prognozowanie procesów ekonomicznych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Ekonometria i prognozowanie procesów ekonomicznych [wykład]	1	0	0
		Ekonomia międzynarodowa [wykład]	1	0	0
		Ekonomia międzynarodowa [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Kierowanie zespołami [wykład]	0	1	0
		Kierowanie zespołami [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Kultura języka w praktyce [wykład]	0	1	0
		Lektorat języka angielskiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka francuskiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka niemieckiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka rosyjskiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka włoskiego [lektorat]	0	1	0
		Podstawy ekonomii behawioralnej [wykład]	0	1	0
		Podstawy ekonomii behawioralnej [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Polityka zatrudnienia i rynek pracy [wykład]	0	1	0
		Polityka zatrudnienia i rynek pracy [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Prawo podatkowe [wykład]	0	1	0
		Prawo podatkowe [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Rozliczenia podatkowe [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Rozliczenia podatkowe [wykład]	0	1	0
		Seminarium magisterskie [seminarium dyplomowe]	0	1	0
		Zarządzanie projektami biznesowymi [wykład]	0	1	0
		Zarządzanie projektami biznesowymi [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Zarządzanie strategiczne [wykład]	0	1	0
		Zarządzanie strategiczne [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Razem semestr 3	2	25	0
	4	Badania operacyjne [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Badania operacyjne [wykład]	0	1	0
		Ekonomia sektora publicznego [wykład]	0	1	0
		Ekonomia sektora publicznego [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Gospodarowanie kapitałem ludzkim [wykład]	1	0	0
		Gospodarowanie kapitałem ludzkim [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Innowacje [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Instytucje sektora finansowego [wykład]	0	1	0
		Instytucje sektora finansowego [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Inwestycje produkcyjne [wykład]	0	1	0
		Inwestycje produkcyjne [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Łądra przedsiębiorczości [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Marketing strategiczny [wykład]	0	1	0
		Marketing strategiczny [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Nadzór korporacyjny [wykład]	0	1	0
		Nadzór korporacyjny [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Narzędzia informatyczne w biznesie [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Narzędzia informatyczne w biznesie [wykład]	0	1	0
		Opłona tajemnicy zawodowej i informacji niejawnych oraz innych tajemnic ustawowo chronionych [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Organizacja i ekonomia przedsiębiorstwa [wykład]	0	1	0
		Organizacja i ekonomia przedsiębiorstwa [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Organizacje pozarządowe w realizacji projektów społecznych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Przedsiębiorczość społeczna [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Rachunkowość komputerowa - Księga handlowa [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Rachunkowość komputerowa - Płace i kadry [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Seminarium magisterskie [seminarium dyplomowe]	0	1	0
		Ubezpieczenia społeczne [wykład]	0	1	0
		Ubezpieczenia społeczne [ćwiczenia audytorne]	0	1	0
		Razem semestr 4	1	28	0
		Razem rok 2	3	53	0

Objaśnienia:

- W wykład
- C ćwiczenia audytorne
- L lektorat
- S seminarium/zajęcia seminaryjne
- CP ćwiczenia praktyczne (w tym zajęcia wychowania fizycznego)
- CM ćwiczenia specjalistyczne (medyczne/kliniczne)
- LO ćwiczenia laboratoryjne
- LI laboratorium informatyczne
- ZTI zajęcia z technologii informatycznych
- P ćwiczenia projektowe
- ZT zajęcia terenowe
- CT ćwiczenia terenowe na obozach programowych
- SK samokształcenie (i inne)
- PR praktyka zawodowa
- ECTS punkty ECTS
- Stat.przedm. status przedmiotu
- O/F obowiązkowy/fakultatywny

		Praktyka zawodowa [praktyka zawodowa]	0	1	0
		Problemy rozwoju zrównoważonego [wykład]	0	1	0
		Problemy rozwoju zrównoważonego [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Mapowanie bazy danych oraz wizualizacja i raportowanie analiz statystycznych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Seminarium magisterskie [seminarium dyplomowe]	0	1	0
		Wielowymiarowa analiza danych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Razem semestr 2	1	15	0
		Razem rok 1	5	30	2
2	3	Controlling [wykład]	0	1	0
		Controlling [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Ekonometria i prognozowanie procesów ekonomicznych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Ekonometria i prognozowanie procesów ekonomicznych [wykład]	1	0	0
		Ekonomia międzynarodowa [wykład]	1	0	0
		Ekonomia międzynarodowa [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Kierowanie zespołami [wykład]	0	1	0
		Kierowanie zespołami [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Kultura języka w praktyce [wykład]	0	1	0
		Lektorat języka angielskiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka francuskiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka niemieckiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka rosyjskiego [lektorat]	0	1	0
		Lektorat języka włoskiego [lektorat]	0	1	0
		Podstawy ekonomii behawioralnej [wykład]	0	1	0
		Podstawy ekonomii behawioralnej [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Polityka zatrudnienia i rynek pracy [wykład]	0	1	0
		Polityka zatrudnienia i rynek pracy [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Prawo podatkowe [wykład]	0	1	0
		Prawo podatkowe [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Rozliczenia podatkowe [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Rozliczenia podatkowe [wykład]	0	1	0
		Seminarium magisterskie [seminarium dyplomowe]	0	1	0
		Zarządzanie projektami biznesowymi [wykład]	0	1	0
		Zarządzanie projektami biznesowymi [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Zarządzanie strategiczne [wykład]	0	1	0
		Zarządzanie strategiczne [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Razem semestr 3	2	25	0
	4	Badania operacyjne [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Badania operacyjne [wykład]	0	1	0
		Ekonomia sektora publicznego [wykład]	0	1	0
		Ekonomia sektora publicznego [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Gospodarowanie kapitałem ludzkim [wykład]	1	0	0
		Gospodarowanie kapitałem ludzkim [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Innowacje [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Instytucje sektora finansowego [wykład]	0	1	0
		Instytucje sektora finansowego [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Inwestycje produkcyjne [wykład]	0	1	0
		Inwestycje produkcyjne [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Lider przedsiębiorczości [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Marketing strategiczny [wykład]	0	1	0
		Marketing strategiczny [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Nadzór korporacyjny [wykład]	0	1	0
		Nadzór korporacyjny [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Narzędzia informatyczne w biznesie [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Narzędzia informatyczne w biznesie [wykład]	0	1	0
		Oporność tajemnicy zawodowej i informacji niejawnych oraz innych tajemnic ustawowo chronionych [wykład]	0	1	0
		Oporność tajemnicy zawodowej i informacji niejawnych oraz innych tajemnic ustawowo chronionych [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Organizacja i ekonomia przedsiębiorstwa [wykład]	0	1	0
		Organizacja i ekonomia przedsiębiorstwa [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Organizacje pozarządowe w realizacji projektów społecznych [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Przedsiębiorczość społeczna [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Rachunkowość komputerowa - Księga handlowa [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Rachunkowość komputerowa - Płace i kadry [laboratorium informatyczne]	0	1	0
		Seminarium magisterskie [seminarium dyplomowe]	0	1	0
		Ubezpieczenia społeczne [wykład]	0	1	0
		Ubezpieczenia społeczne [ćwiczenia audytorjne]	0	1	0
		Razem semestr 4	1	28	0
		Razem rok 2	3	53	0

Objaśnienia:

- W wykład
- C ćwiczenia audytorjne
- L lektorat
- S seminarium/zajęcia seminaryjne
- CP ćwiczenia praktyczne (w tym zajęcia wychowania fizycznego)
- CM ćwiczenia specjalistyczne (medyczne/kliniczne)
- LO ćwiczenia laboratoryjne
- LI laboratorium informatyczne
- ZTI zajęcia z technologii informacyjnych
- P ćwiczenia projektowe
- ZT zajęcia terenowe
- CT ćwiczenia terenowe na obozach programowych
- SK samokształcenie (i inne)
- PR praktyka zawodowa
- ECTS punkty ECTS
- Stat.przedm. status przedmiotu
- O/F obowiązkowy/fakultatywny