



## PROGRAM STUDIÓW PROGRAM OBOWIĄZUJE OD ROKU AKADEMICKIEGO 2022/2023 - zimowy

### I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PROWADZONYCH STUDIÓW:

1. NAZWA WYDZIAŁU: Wydział Zarządzania i Ekonomii
2. NAZWA KIERUNKU: Analityka gospodarcza
3. POZIOM KSZTAŁCENIA: I stopnia - licencjackie  
(studia I stopnia, studia II stopnia)
4. PROFIL KSZTAŁCENIA: ogólnoakademicki  
(ogólnoakademicki, praktyczny)
5. RODZAJ UZYSKIWANYCH KWALIFIKACJI: kwalifikacja pełna na poziomie szóstym PRK  
(kwalifikacja pełna na poziomie szóstym PRK, kwalifikacja pełna na poziomie siódmym PRK)
6. TYTUŁ ZAWODOWY UZYSKIWANY PRZEZ ABSOLWENTA:  
lic.

### II. ZESTAWIENIE PROPONOWANYCH ZMIAN W PROGRAMIE:

#### ZMIANY OGÓLNE

1. Wprowadzenie jednakowego programu na pierwszym semestrze kierunków Analityka gospodarcza i Ekonomia (wspólny pierwszy semestr). Takie rozwiązanie umożliwi studentom bezkolizyjną zmianę kierunku studiów po zakończeniu pierwszego semestru.
2. Proces dyplomowania  
- organizacja seminariów dyplomowych, w semestrze 5 w ramach seminarium realizowane treści z zakresu metodyki pisanie prac dyplomowych (10 godzin) i ochrony własności intelektualnej (10 godzin) pozostałe 10 godzin przeznaczone na konsultacje promotorów z dyplomantami,  
- ujednoczenie liczby punktów za prace dyplomowe ustalone na 15 ECTS.
3. Przedmioty do wyboru. Wspólna oferta dla obu kierunków podzielona na 3 bloki. Zawarte są tam dotychczasowe przedmioty z bloków do wyboru oraz część przedmiotów z usuniętych specjalności na kierunku Ekonomia.
4. Ujednoczenie wymiaru godzinowego specjalności liczba godzin specjalności w zakresie 150-165 godzin.
5. Zmiana organizacji zajęć na specjalnościach: 60 godzin w semestrze 4 reszta godzin w semestrze 5.
6. Zmiana sformułowania wszystkich celów kształcenia, efektów uczenia się oraz sylwetki absolwenta.
7. Przypisanie nowych efektów do wszystkich przedmiotów.

#### ZMIANY SZCZEGÓŁOWE

1. Zmiana nazwy przedmiotu ELEMENTY LOGIKI na LOGIKA ze zmianą wymiaru godzinowego z 1W1C na 2W1C oraz punktów z 2 ECTS na 4 ECTS. Semestr 1.
2. Zmiana nazwy przedmiotu ALGEBRA LINIOWA na MATEMATYKA 1 oraz punktów z 6 ECTS na 5 ECTS. Semestr 1.
3. Przedmiot JEZYK ANGIELSKI usunięty. Semestr 1.
4. Zmiana wymiaru godzinowego przedmiotu PODSTAWY ZARZĄDZANIA z 2W1C na 2W2C oraz punktów z 4 ECTS na 5 ECTS. Semestr 1.
5. Przedmiot MIKROEKONOMIA zmiana punktów z 6 ECTS na 5 ECTS. Semestr 1.
6. Przeniesienie przedmiotu SOCJOLOGIA z semestru 1 na semestr 2.
7. Przedmiot JEZYK OBCY usunięty. Semestr 1.
8. Zmiana nazwy przedmiotu z BUSINESS INFORMATICS na INFORMATYKA BIZNESOWA ze zmianą punktów z 3 ECTS na 4 ECTS. Semestr 2.
9. Przedmiot MAKROEKONOMIA zmiana punktów z 6 ECTS na 5 ECTS. Semestr 2.
10. Zmiana nazwy przedmiotu ANALIZA MATEMATYCZNA na MATEMATYKA 2 ze zmianą punktów z 6 ECTS na 5 ECTS. Semestr 2.
11. Zmiana przedmiotu z PRAWO GOSPODARCZE na ELEMENTY PRAWA ze zmianą wymiaru godzinowego z 2C na 1W2C oraz zmianą punktów z 2 ECTS na 4 ECTS. Przeniesienie z sem 2 na sem 1.
12. Zmiana nazwy przedmiotu MARKETING na PODSTAWY MARKETINGU ze zmianą punktów z 3 ECTS na 4 ECTS. Semestr 2.
13. Przedmiot JEZYK ANGIELSKI usunięty. Semestr 2.
14. Przedmiot MATEMATYKA FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA zmiana punktów z 3 ECTS na 4 ECTS. Semestr 2.
15. Zmiana nazwy przedmiotu JEZYK OBCY na JEZYK OBCY 1. Semestr 2.
16. Przedmiot ANALIZA FINANSOWA zmiana punktów z 3 ECTS na 4 ECTS. Semestr 3.
17. Przedmiot PODSTAWY PROGNOZOWANIA GOSPODARCZEGO zmiana punktów z 4 ECTS na 5 ECTS. Semestr 3.

18. Przedmiot STATYSTYKA MATEMATYCZNA zmiana punktów z 5 ECTS na 5 ECTS. Semestr 3.
19. Przedmiot JĘZYK ANGIELSKI usunięty. Semestr 3.
20. Przedmiot BADANIA MARKETINGOWE zmiana punktów z 5 ECTS na 6 ECTS. Semestr 3.
21. Zmiana nazwy przedmiotu WYCHOWANIE FIZYCZNE na WYCHOWANIE FIZYCZNE 1. Semestr 3.
22. Zmiana nazwy przedmiotu JĘZYK OBCY na JEZYK OBCY 2. Semestr 3.
23. Zmiana nazwy przedmiotu z JĘZYK ANGIELSKI na JĘZYK OBCY 3. Semestr 4.
24. Przedmiot ZARZĄDZANIE FINANSAMI zmiana punktów z 3 ECTS na 4 ECTS. Semestr 4.
25. Zmiana nazwy przedmiotu WYCHOWANIE FIZYCZNE na WYCHOWANIE FIZYCZNE 2. Semestr 4.
26. Zmiana nazwy przedmiotu z SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW / ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS na SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW. Semestr 4.
27. Przeniesienie przedmiotu WSPÓŁCZESNA BANKOWOŚĆ z semestru 4 na semestr 5.
28. Przeniesienie treści przedmiotu OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ z semestru 4 do przedmiotu SEMINARIUM DYPLOMOWE 1 w semestrze 5. Wyjaśnienie szczegółowe w opisie zmian ogólnych.
29. Zmiana bloku PRZEDMIOTY DO WYBORU I na dwa bloki PRZEDMIOTY DO WYBORU 1 i PRZEDMIOTY DO WYBORU 2 ze zmienioną ofertą. Zmiana punktów z 6 ECTS na dwa razy po 2 ECTS. Wyjaśnienie szczegółowe w opisie zmian ogólnych. Semestr 4.
30. Zmiana nazwy przedmiotu z SEMINARIUM DYPLOMOWE na SEMINARIUM DYPLOMOWE 1 ze zmianą punktów z 3 ECTS na 2 ECTS . W ramach seminarium realizacja zajęć z zakresu metodyki pisanie prac dyplomowych i ochrony własności intelektualnej. Semestr 5. Wyjaśnienie szczegółowe w opisie zmian ogólnych.
31. Zmiana bloku PRZEDMIOTY DO WYBORU II na blok PRZEDMIOTY DO WYBORU 3 ze zmienioną ofertą. Zmiana punktów z 6 ECTS na 2 ECTS. Semestr 5. Wyjaśnienie szczegółowe w opisie zmian ogólnych.
32. Dodanie przedmiotu JĘZYK OBCY 4 2 ECTS. Semestr 5.
33. Przeniesienie przedmiotu ANALIZA RYNKU PRACY z semestru 5 na semestr 4 ze zmianą punktów z 4 ECTS na 3 ECTS.
34. Przeniesienie przedmiotu ZACHOWANIA PODMIOTÓW RYNKOWYCH z semestru 5 na semestr 4 ze zmianą punktów z 4 ECTS na 3 ECTS.
35. Przedmiot ANALIZA RYNKU zmiana punktów z 4 ECTS na 3 ECTS. Semestr 5.
36. Przeniesienie przedmiotu ZARZĄDZANIE RYZYKIEM z semestru 5 na semestr 4 ze zmianą punktów z 4 ECTS na 3 ECTS, ze zmianą nazwy na ZARZĄDZANIE RYZYKIEM W PRZEDSIĘBIORSTWIE.
37. Przedmiot KSIĘGOWOŚĆ KOMPUTEROWA zmiana punktów z 4 ECTS na 3 ECTS. Semestr 5.
38. Przeniesienie przedmiotu RYNKI FINANSOWE z semestru 5 na semestr 4 ze zmianą punktów z 4 ECTS na 3 ECTS.
39. Zmiana nazwy przedmiotu SEMINARIUM DYPLOMOWE z semestru 6 na SEMINARIUM DYPLOMOWE 2 ze zmianą punktów z 3 ECTS na 2 ECTS oraz ze zmianą wymiaru godzinowego z 2S na 1S.
40. PRACA DYPLOMOWA zmiana liczby punktów z 11 ECTS na 15 ECTS. Semestr 6.
41. Przeniesienie przedmiotu MARKETING RELACJI z semestru 6 na semestr 5 ze zmianą punktów z 5 ECTS na 4 ECTS.
42. Przeniesienie przedmiotu ANALIZA I KSZTAŁTOWANIE CEN W PRZEDSIĘBIORSTWIE z semestru 6 na semestr 5 ze zmianą punktów z 5 ECTS na 4 ECTS.
43. Przeniesienie przedmiotu RACHUNKOWOŚĆ PODATKOWA z semestru 6 na semestr 5 ze zmianą punktów z 5 ECTS na 4 ECTS.
44. Przeniesienie przedmiotu ANALIZA TECHNICZNA z semestru 6 na semestr 5 ze zmianą punktów z 5 ECTS na 4 ECTS.
45. Dodany przedmiot OTWARTY BLOK PRZEDMIOTÓW DO WYBORU w wymiarze 60 godzin 6 ECTS. Semestr 6.
46. Dodany przedmiot ETYKA 1C 1 ECTS. Semestr 6.

### III. UZASADNIENIE WPROWADZENIA ZMIAN:

Uchwała Rady Programowej Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej z dnia 8 kwietnia 2022 r.

### IV. OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

1. **DZIEDZINY NAUKI I DYSCYPLINY NAUKOWE, DO KTÓRYCH PRZYPISANY JEST KIERUNEK:**  
*(dla kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednej dyscypliny należy określić dla każdej z dyscyplin procentowy udział liczby punktów ECTS w łącznej liczbie punktów ECTS ze wskazaniem dyscypliny wiodącej)*
  - 100.0 % - **Dziedzina nauk społecznych**
  - 32.0 % - Nauki o zarządzaniu i jakości
  - 68.0 % - Ekonomia i finanse
2. **CELE KSZTAŁCENIA:**

Absolwenci po ukończeniu programu studiów pierwszego stopnia na kierunku Analityka gospodarcza:  
 Identyfikują w zaawansowanym stopniu wybrane koncepcje związane z kierunkiem studiów Analityka gospodarcza, prawidłowo rozpoznając znaczenie ich kluczowych składowych  
 Skutecznie komunikują się ustnie i pisemnie z różnymi grupami odbiorców, wyjaśniając przekonująco i profesjonalnie swoje pomysły poprzez przygotowanie raportów i wygłaszając prezentacje

Interpretują współzależności w zakresie społecznym, kulturowym, środowiskowym i ekonomicznym zgodnie z zasadami odpowiedzialności społecznej, wykazując się poszanowaniem standardów etycznych

Wykazują się zaangażowaniem w profesjonalne zachowania i potencjałem, aby być przedsiębiorczymi i pełnić role przywódcze na wybranych stanowiskach i w społecznościach

Rozwijają pracę zespołową w celu osiągnięcia założonych celów osobistych i zespołowych oraz są jej liderami dzięki zdolnościom przywódczym

Skutecznie integrują wszechstronną wiedzę z różnych merytorycznych obszarów kierunku studiów, uwzględniając kontekst multidyscyplinarnych zastosowań

Wybierają optymalne warianty decyzyjne dokonując krytycznej oceny złożonych zjawisk z wykorzystaniem właściwych metod i narzędzi analitycznych i informacyjno-komunikacyjnych

Tworzą innowacyjne rozwiązania złożonych i nietypowych problemów uwzględniające zmieniające się otoczenie wykorzystując krytyczne, kreatywne i oparte na dowodach myślenie

Rozwijają swój potencjał biorąc osobistą odpowiedzialność za dążenie do realizacji swoich celów i zwiększania możliwości osobistego rozwoju

Rozwijają kompetencje informatyczne przygotowujące do życia, nauki i pracy w społeczeństwie cyfrowym wykorzystując różne aplikacje do rozwiązywania złożonych problemów

### 3. SYLWETKA ABSOLWENTA:

Absolwenci WZiE są przygotowani do sprostania wyzwaniom nieprzewidywalnej przyszłości, wynikających ze zmian w otoczeniu. Urzeczywistniają swoje własne aspiracje jak również globalne oczekiwania społeczne, kształtując swoją przyszłą rolę, jako osoby przygotowanej do: analizy złożonych problemów inspirując się wynikami współczesnych badań; opracowywania unikalnych rozwiązań problemów ekonomicznych w sposób krytyczny i kreatywny; pełnienia roli lidera; działania ze społecznym zaangażowaniem i świadomością problemów globalnych w różnych kulturach, z poszanowaniem różnorodności.

W programie kierunku Analityka gospodarcza studenci mają możliwość wyboru specjalności, w zależności od ich zainteresowań.

Absolwenci specjalności Analitik finansowy są przygotowani do prowadzenia analiz rynków finansowych, jak również ryzyka związanego z działalnością finansową. Innym ważnym obszarem w tej specjalności są techniki podejmowania optymalnych decyzji inwestycyjnych. Absolwenci są przygotowani do wykorzystywania technik komputerowych w księgowości jak również uzyskują informacje na temat specyfiki rachunkowości podatkowej.

Absolwenci specjalności Analitik rynku są przygotowani do prowadzenia analiz rynkowych w różnych obszarach. Duży nacisk położony jest na relacje między producentami a konsumentami. Przykładowymi obszarami analiz są zachowania konsumentów, czy analizowanie relacji między interesariuszami na rynku. Jednym z istotnych elementów funkcjonowania rynku są działania związane z kształtowaniem cen. Te wszystkie zagadnienia trudno rozpatrywać w oderwaniu od zasad funkcjonowania rynku pracy. Absolwent jest przygotowany do kontynuacji nauki na drugim stopniu studiów.

### 4. EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Symbol	WIEDZA	Odniesienie do charakterystyk poziomów PRK
	Osoba posiadająca kwalifikacje pełną na poziomie szóstym PRK:	
K6_W01	identyfikuje problemy gospodarcze i dobiera metody ich rozwiązania wykorzystując zgromadzoną wiedzę, uwzględniając wzajemne relacje między analizowanymi zjawiskami	P6S_WG
K6_W02	demonstruje kompleksowe przygotowanie z w zakresie metod, technik formułowania i rozwiązywania problemów	P6S_WG
K6_W03	identyfikuje wiarygodne źródła informacji istotne dla analizowanych zagadnień	P6S_WG
K6_W04	wykazuje się kreatywnym i przedsiębiorczym działaniem w identyfikowaniu i rozwiązywaniu innowacyjnych pomysłów	P6S_WK
K6_W05	integruje dane z wielu źródeł w celu analizy złożonych problemów ekonomicznych	P6S_WG
K6_W06	klasyfikuje pozyskiwane informacje oceniając ich przydatność do rozwiązania sformułowanego problemu	P6S_WG
K6_W07	analizuje profesjonalnie zjawiska ekonomiczne, finansowe i społeczne	P6S_WG
K6_W81	posiada znajomość struktur gramatycznych oraz obszarów leksykalnych niezbędnych do porozumiewania się w języku obcym w zakresie języka ogólnego oraz specjalistycznego związanego z kierunkiem studiów	P6U_W

Symbol	UMIEJĘTNOŚCI	Odniesienie do charakterystyk poziomów PRK
	Osoba posiadająca kwalifikacje pełną na poziomie szóstym PRK:	
K6_U01	wyjaśnia jak analizować i oceniać procesy gospodarcze i społeczne w kontekście możliwości ich doskonalenia	P6S_UW
K6_U02	przygotowuje i przedstawia przekonujące prezentacje werbalne i pisemne	P6S_UK
K6_U03	wykazuje się profesjonalnym i efektywnym działaniem w ramach pracy zespołowej, zarówno w roli lidera jak członka zespołu	P6S_UO
K6_U04	formułuje logiczne rozwiązania złożonych lub nieustrukturyzowanych problemów	P6S_UW
K6_U05	projektuje innowacyjne rozwiązania trudnych problemów uzyskując ekonomiczne i społecznie wartościowe wyniki	P6S_UW
K6_U06	zdoływa nową wiedzę planując strategię uczenia się przez całe życie	P6S_UU
K6_U07	stosuje technologie informatyczne w celu usprawnienia analizy danych i procesów decyzyjnych	P6S_UW
K6_U82	potrafi pozyskiwać i przetwarzać informacje w języku obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego dotyczące kierunku studiów oraz środowiska akademickiego	P6U_U
		P6S_UK

Symbol	KOMPETENCJE SPOŁECZNE	Odniesienie do charakterystyk poziomów PRK
	Osoba posiadająca kwalifikacje pełną na poziomie szóstym PRK:	
K6_K01	wykazuje się świadomością kwestii prawnych, etycznych i różnorodności kulturowej, podejmując społecznie odpowiedzialne decyzje	P6S_KO
		P6S_KR
K6_K02	podejmuje kompetentne i etyczne decyzje w celu tworzenia i utrzymania wartości ekonomicznych, społecznych i środowiskowych	P6S_KR
K6_K03	wykazuje się zdolnością do krytycznego i analitycznego myślenia oraz integruje wiedzę z wielu dyscyplin działając w sposób przedsiębiorczy	P6S_KO
		P6S_KK
K6_K91	ma świadomość znaczenia rywalizacji sportowej prowadzonej w duchu fair play, z wykorzystaniem znajomości przepisów i techniczno-taktycznych aspektów wybranych dyscyplin sportowych	P6U_K
K6_K92	dostrzega znaczenie aktywności fizycznej i jej wpływ na prawidłowe funkcjonowanie organizmu i planuje działania na rzecz własnego zdrowia uwzględniające uwarunkowania anatomiczno-fizjologiczne	P6U_K

5. WNIOSKI Z ANALIZY ZGODNOŚCI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ Z POTRZEBAMI RYNKU PRACY ORAZ WNIOSKI Z ANALIZY WYNIKÓW MONITORINGU KARIER STUDENTÓW I ABSOLWENTÓW:

Sześć uczelni w Polsce prowadzi kierunek Analityka gospodarcza i trzy uczelnie specjalność w ramach kierunku innych kierunków ekonomicznych (na podstawie <https://www.otouczelnie.pl/>). Można więc stwierdzić, że jest to oferta unikalna. Kierunek ten funkcjonuje relatywnie krótko w porównaniu z innymi kierunkami ekonomiczno-finansowymi, więc nie ma jeszcze szerokich danych o losach absolwentów. Natomiast można stwierdzić, że absolwent kierunku Analityka gospodarcza może znaleźć zatrudnienie wszędzie tam, gdzie liczą się pieniądze, czy jest dążenie do zdobywania nowych rynków, ekspansji biznesowej czy dynamicznych działań marketingowych. Wymienione tu obszary tworzą bardzo szeroki krąg możliwości dla osób, które ukończyły taki kierunek studiów. Trudno sobie w dzisiejszych czasach wyobrazić jakąkolwiek organizację, która może podejmować decyzje, praktycznie we wszystkich obszarach swojej działalności, bez wiarygodnych wyników głębokich analiz.

Zgodnie z danymi z systemu Ekonomiczne Losy Absolwentów (z roku 2019) wynagrodzenie absolwenta w pierwszym roku po dyplomie w jego miejscu zamieszkania w stosunku do średnich zarobków w jego miejscu zamieszkania wynosi 0,56.

6. SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA:

*(określone w macierzy efektów uczenia się i kartach przedmiotów)*

Określone w kartach przedmiotów oraz w macierzy efektów uczenia się.

**V. PROGRAM REALIZACJI STUDIÓW:**

1. FORMA STUDIÓW: stacjonarne

(studia stacjonarne, studia niestacjonarne)

## Analityka gospodarcza (Kierunek) - ANALITYK FINANSOWY (Specjalność)

2. LICZBA SEMESTRÓW: 6
3. LICZBA PUNKTÓW ECTS: 180
4. MODUŁY ZAJĘĆ (zajęcia lub grupy zajęć) wraz z przypisaniem do każdego modułu zakładanych efektów uczenia się i liczby punktów ECTS:

### A. GRUPA ZAJĘĆ OBOWIĄZKOWYCH Z ZAKRESU KIERUNKU STUDIÓW

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P					K	PW	RAZEM		
						W	Ć	L	P	S				RAZEM	
1	PG_00058392	MIKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
2	PG_00058393	PODSTAWY ZARZĄDZANIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
3	PG_00058394	LOGIKA	K6_W02 K6_U04	1	Z	30	15	0	0	0	45	5	50	100	4
4	PG_00058395	ELEMENTY PRAWA	K6_W07 K6_U04	1	Z	15	30	0	0	0	45	5	50	100	4
5	PG_00058396	FILOZOFIA	K6_W07 K6_U04	1	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
6	PG_00058397	PODSTAWY STATYSTYKI	K6_W02 K6_U07	1	Z	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
7	PG_00058414	MATEMATYKA 1	K6_W02 K6_U04	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
8	PG_00058493	MATEMATYKA 2	K6_W02 K6_U04	2	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
9	PG_00058494	MAKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	2	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
10	PG_00058495	RACHUNKOWOŚĆ FINANSOWA	K6_W01 K6_U01	2	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
11	PG_00058496	MATEMATYKA FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA	K6_W02 K6_U04	2	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
12	PG_00058497	INFORMATYKA BIZNESOWA	K6_U07 K6_W03	2	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
13	PG_00058499	PODSTAWY MARKETINGU	K6_U01 K6_W04	2	Z	15	15	0	0	0	30	10	60	100	4
14	PG_00058500	SOCJOLOGIA	K6_U01 K6_U02	2	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
15	PG_00058501	ANALIZA FINANSOWA	K6_U05 K6_W03	3	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
16	PG_00058502	STATYSTYKA MATEMATYCZNA	K6_U07 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
17	PG_00058503	BADANIA MARKETINGOWE	K6_U03 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
18	PG_00058504	PODSTAWY PROGNOZOWANIA GOSPODARCZEGO	K6_U05 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
19	PG_00058505	BAZY DANYCH	K6_W02 K6_U07	3	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
20	PG_00058506	FINANSE ORGANIZACJI GOSPODARCZYCH	K6_K02 K6_U05	3	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
21	PG_00058507	WYCHOWANIE FIZYCZNE 1	K6_K91 K6_K92	3	Z	0	30	0	0	0	30	0	0	30	0
22	PG_00058508	WYCHOWANIE FIZYCZNE 2	K6_K91 K6_K92	4	Z	0	30	0	0	0	30	0	0	30	0
23	PG_00058510	EKONOMETRIA	K6_U05 K6_W05	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
24	PG_00058511	SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW	K6_W02 K6_U07	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
25	PG_00058512	ZARZĄDZANIE FINANSAMI	K6_U05 K6_W06	4	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
26	PG_00058513	BUSINESS INTELLIGENCE	K6_W02 K6_U07	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
27	PG_00058514	ERGONOMIA PRACY UMYSŁOWEJ	K6_U07 K6_W03	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
28	PG_00058515	WSPÓŁCZESNA BANKOWOŚĆ	K6_W07 K6_U05	5	Z	15	30	0	0	0	45	5	25	75	3
29	PG_00058517	BADANIA OPERACYJNE	K6_U05 K6_W05	5	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
30	PG_00058520	PROJEKTY W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U03 K6_W06	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3

### A. GRUPA ZAJĘĆ OBOWIĄZKOWYCH Z ZAKRESU KIERUNKU STUDIÓW

Lp.	KOD MODUŁU/PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
31	PG_00058521	SYSTEMY EKSPERTOWE W BIZNESIE	K6_W02 K6_U07	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
32	PG_00058530	ETYKA	K6_K02 K6_U01	6	Z	0	15	0	0	0	15	5	5	25	1
<b>ŁĄCZNIE</b>						<b>570</b>	<b>555</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1455</b>	<b>255</b>	<b>1350</b>	<b>3060</b>	<b>120</b>

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej

W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium

### B. GRUPA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH

(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_M0001987	JĘZYK OBCY 1	K6_U82 K6_W81	2	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
2	PG_M0001988	JĘZYK OBCY 2	K6_U82 K6_W81	3	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
3	PG_00058536	ZARZĄDZANIE RYZYKIEM W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U06 K6_W03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
4	PG_00058537	RYNKI FINANSOWE	K6_U06 K6_W03	4	E	15	15	0	0	0	30	5	40	75	3
5	PG_00058509	PRAKTYKA	K6_U03 K6_W04	4	Z	0	0	0	0	0	0	0	100	100	4
6	PG_M0001989	JĘZYK OBCY 3	K6_U82 K6_W81	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
7	PG_M0001990	PRZEDMIOTY DO WYBORU 1	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
8	PG_00058443	UBEZPIECZENIA GOSPODARCZE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
9	PG_00058444	WSPÓŁCZESNE RYNKI PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
10	PG_00058445	EKONOMIA SEKTORA MSP	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
11	PG_00058446	EKONOMIA BEHAVIORALNA	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
12	PG_00058447	WYBRANE PROBLEMY WSPÓŁCZESNEJ EKONOMII	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
13	PG_00058448	BUDŻET PAŃSTWA I BUDŻETY DOMOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
14	PG_00058449	HANDEL MIĘDZYNARODOWY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
15	PG_00058450	FINANSE MIĘDZYNARODOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
16	PG_00058453	METODY ILOŚCIOWE W EKONOMII MIĘDZYNARODOWEJ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
17	PG_M0001991	PRZEDMIOTY DO WYBORU 2	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
18	PG_00058455	ELEMENTY PRAWA PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
19	PG_00058456	ELEMENTY PRAWA PODATKOWEGO	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
20	PG_00058457	ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
21	PG_00058458	PARTNERSTWO PUBLICZNO-PRYWATNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
22	PG_00058459	SYSTEM EMERYTALNY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
23	PG_00058460	EKONOMIA STARZENIA SIĘ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
24	PG_00058461	MIĘDZYNARODOWE BEZPIECZEŃSTWO EKONOMICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
25	PG_00058538	ANALIZA TECHNICZNA	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	30	0	0	0	30	10	60	100	4
26	PG_00058539	RACHUNKOWOŚĆ PODATKOWA	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	65	100	4

**B. GRUPA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH***(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30% łącznej liczby punktów ECTS)*

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
27	PG_00058540	KSIĘGOWOŚĆ KOMPUTEROWA	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	0	30	0	0	30	5	40	75	3
28	PG_00058516	SEMINARIUM DYPLOMOWE 1	K6_K01 K6_U02 K6_W06	5	Z	0	0	0	0	30	30	5	15	50	2
29	PG_M0001992	JĘZYK OBCY 4	K6_U82 K6_W81	5	E	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
30	PG_M0001993	PRZEDMIOTY DO WYBORU 3	K6_U06 K6_K03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
31	PG_00058468	PODSTAWY WIEDZY O PAŃSTWIE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
32	PG_00058469	POLITYKA PUBLICZNA	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
33	PG_00058470	RYNEK PRACY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
34	PG_00058471	HISTORIA FILOZOFII	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
35	PG_00058472	ZARZĄDZANIE MIĘDZYKRAJOWE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
36	PG_00058473	MARKETING MIĘDZYKRAJOWY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
37	PG_00058518	SEMINARIUM DYPLOMOWE 2	K6_K01 K6_U02 K6_W06	6	Z	0	0	0	0	15	15	5	30	50	2
38	PG_00058519	PRACA DYPLOMOWA	K6_K03 K6_U06 K6_W04	6	Z	0	0	0	0	0	0	10	365	375	15
39	PG_M0001994	OTWARTY BLOK PRZEDMIOTÓW DO WYBORU	K6_K03 K6_W04	6	Z	30	30	0	0	0	60	10	80	150	6
<b>ŁĄCZNIE</b>						45	345	30	0	45	465	95	940	1500	60
<b>WSZYSTKO</b>						45	915	30	0	45	1035	190	1225	2450	98

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej

W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium

**C. GRUPA ZAJĘĆ Z DZIEDZINY NAUK HUMANISTYCZNYCH LUB NAUK SPOŁECZNYCH***(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 5 punktów ECTS, w tym "Przedmiot humanistyczno – społeczny w wymiarze 2 punktów ECTS – dla studiów stacjonarnych drugiego stopnia)*

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_00058394	LOGIKA	K6_W02 K6_U04	1	Z	30	15	0	0	0	45	5	50	100	4
2	PG_00058396	FILOZOFIA	K6_W07 K6_U04	1	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
3	PG_00058500	SOCJOLOGIA	K6_U01 K6_U02	2	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
4	PG_00058530	ETYKA	K6_K02 K6_U01	6	Z	0	15	0	0	0	15	5	5	25	1
<b>ŁĄCZNIE</b>						30	90	0	0	0	120	20	85	225	9

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej

W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium

**D. GRUPA ZAJĘĆ ZWIĄZANYCH Z PROWADZONĄ DZIAŁALNOŚCIĄ NAUKOWĄ W DYSCYPLINIE LUB DYSCYPLINACH, DO KTÓRYCH PRZYPORZĄDKOWANY JEST KIERUNEK – PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI:***(liczba punktów ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów ECTS)*

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_00058392	MIKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
2	PG_00058393	PODSTAWY ZARZĄDZANIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5

**D. GRUPA ZAJĘĆ ZWIĄZANYCH Z PROWADZONĄ DZIAŁALNOŚCIĄ NAUKOWĄ W DYSCYPLINIE LUB DYSCYPLINACH, DO KTÓRYCH PRZYPORZĄDKOWANY JEST KIERUNEK – PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI:**

(liczba punktów ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
3	PG_00058395	ELEMENTY PRAWA	K6_W07 K6_U04	1	Z	15	30	0	0	0	45	5	50	100	4
4	PG_00058397	PODSTAWY STATYSTYKI	K6_W02 K6_U07	1	Z	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
5	PG_00058494	MAKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	2	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
6	PG_00058495	RACHUNKOWOŚĆ FINANSOWA	K6_W01 K6_U01	2	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
7	PG_00058496	MATEMATYKA FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA	K6_W02 K6_U04	2	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
8	PG_00058497	INFORMATYKA BIZNESOWA	K6_U07 K6_W03	2	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
9	PG_00058499	PODSTAWY MARKETINGU	K6_U01 K6_W04	2	Z	15	15	0	0	0	30	10	60	100	4
10	PG_00058501	ANALIZA FINANSOWA	K6_U05 K6_W03	3	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
11	PG_00058502	STATYSTYKA MATEMATYCZNA	K6_U07 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
12	PG_00058503	BADANIA MARKETINGOWE	K6_U03 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
13	PG_00058504	PODSTAWY PROGNOZOWANIA GOSPODARCZEGO	K6_U05 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
14	PG_00058505	BAZY DANYCH	K6_W02 K6_U07	3	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
15	PG_00058506	FINANSE ORGANIZACJI GOSPODARCZYCH	K6_K02 K6_U05	3	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
16	PG_00058536	ZARZĄDZANIE RYZYKIEM W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U06 K6_W03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
17	PG_00058537	RYNKI FINANSOWE	K6_U06 K6_W03	4	E	15	15	0	0	0	30	5	40	75	3
18	PG_00058510	EKONOMETRIA	K6_U05 K6_W05	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
19	PG_00058511	SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW	K6_W02 K6_U07	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
20	PG_00058512	ZARZĄDZANIE FINANSAMI	K6_U05 K6_W06	4	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
21	PG_M0001990	PRZEDMIOTY DO WYBORU 1	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
22	PG_00058443	UBEZPIECZENIA GOSPODARCZE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
23	PG_00058444	WSPÓŁCZESNE RYNKI PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
24	PG_00058445	EKONOMIA SEKTORA MSP	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
25	PG_00058446	EKONOMIA BEHAVIORALNA	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
26	PG_00058447	WYBRANE PROBLEMY WSPÓŁCZESNEJ EKONOMII	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
27	PG_00058448	BUDŻET PAŃSTWA I BUDŻETY DOMOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
28	PG_00058449	HANDEL MIĘDZYNARODOWY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
29	PG_00058450	FINANSE MIĘDZYNARODOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
30	PG_00058453	METODY ILOŚCIOWE W EKONOMII MIĘDZYNARODOWEJ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
31	PG_M0001991	PRZEDMIOTY DO WYBORU 2	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
32	PG_00058455	ELEMENTY PRAWA PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
33	PG_00058456	ELEMENTY PRAWA PODATKOWEGO	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
34	PG_00058457	ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2



**D. GRUPA ZAJĘĆ ZWIĄZANYCH Z PROWADZONĄ DZIAŁALNOŚCIĄ NAUKOWĄ W DYSCYPLINIE LUB DYSCYPLINACH, DO KTÓRYCH PRZYPORZĄDKOWANY JEST KIERUNEK – PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI:**

(liczba punktów ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
35	PG_00058458	PARTNERSTWO PUBLICZNO-PRYWATNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
36	PG_00058459	SYSTEM EMERYTALNY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
37	PG_00058460	EKONOMIA STARZENIA SIĘ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
38	PG_00058461	MIĘDZYKONOMICZNE BEZPIECZEŃSTWO EKONOMICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
39	PG_00058538	ANALIZA TECHNICZNA	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	30	0	0	0	30	10	60	100	4
40	PG_00058539	RACHUNKOWOŚĆ PODATKOWA	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	65	100	4
41	PG_00058540	KSIĘGOWOŚĆ KOMPUTEROWA	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	0	30	0	0	30	5	40	75	3
42	PG_00058513	BUSINESS INTELLIGENCE	K6_W02 K6_U07	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
43	PG_00058514	ERGONOMIA PRACY UMYŚLOWEJ	K6_U07 K6_W03	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
44	PG_00058515	WSPÓŁCZESNA BANKOWOŚĆ	K6_W07 K6_U05	5	Z	15	30	0	0	0	45	5	25	75	3
45	PG_00058516	SEMINARIUM DYPLOMOWE 1	K6_K01 K6_U02 K6_W06	5	Z	0	0	0	0	30	30	5	15	50	2
46	PG_00058517	BADANIA OPERACYJNE	K6_U05 K6_W05	5	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
47	PG_M0001993	PRZEDMIOTY DO WYBORU 3	K6_U06 K6_K03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
48	PG_00058468	PODSTAWY WIEDZY O PAŃSTWIE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
49	PG_00058469	POLITYKA PUBLICZNA	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
50	PG_00058470	RYNEK PRACY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
51	PG_00058471	HISTORIA FILOZOFII	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
52	PG_00058472	ZARZĄDZANIE MIĘDZYKONOMICZNE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
53	PG_00058473	MARKETING MIĘDZYKONOMICZNY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
54	PG_00058518	SEMINARIUM DYPLOMOWE 2	K6_K01 K6_U02 K6_W06	6	Z	0	0	0	0	15	15	5	30	50	2
55	PG_00058519	PRACA DYPLOMOWA	K6_K03 K6_U06 K6_W04	6	Z	0	0	0	0	0	0	10	365	375	15
56	PG_00058520	PROJEKTY W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U03 K6_W06	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
57	PG_00058521	SYSTEMY EKSPERTOWE W BIZNESIE	K6_W02 K6_U07	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
58	PG_M0001994	OTWARTY BLOK PRZEDMIOTÓW DO WYBORU	K6_K03 K6_W04	6	Z	30	30	0	0	0	60	10	80	150	6
ŁĄCZNIE						525	570	360	0	45	1500	290	1935	3725	149

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej

W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium

## 5. PODSUMOWANIE LICZBY GODZIN I PUNKTÓW ECTS:

ŁĄCZNA LICZBA GODZIN W PROGRAMIE	ŁĄCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS
4560	180
LICZBA GODZIN ZAJĘĆ Z BEZPOŚREDNIM UDZIAŁEM NAUCZYCIELI AKADEMICKICH LUB INNYCH OSÓB PROWADZĄCYCH ZAJĘCIA:	
OBJĘTYCH PLANEM STUDIÓW	1920
KONSULTACJI	350
EGZAMINÓW W TRAKCIE STUDIÓW	16
EGZAMINU DYPLOMOWEGO	0,5
ŁĄCZNIE	2286,5
PROCENTOWY UDZIAŁ GODZIN	50,14%

6. ŁĄCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH ZAJĘĆ PROWADZONYCH Z BEZPOŚREDNIM UDZIAŁEM NAUCZYCIELI AKADEMICKICH LUB INNYCH OSÓB PROWADZĄCYCH ZAJĘCIA:  
90
7. LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH ZAJĘĆ Z JĘZYKA OBCEGO:  
8
8. ŁĄCZNA LICZBA GODZIN I PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH MODUŁU/ PRZEDMIOTU "PROJEKT ZESPOŁOWY":  
0
9. LICZBA PUNKTÓW ECTS, WYMIAR, ZASADY I FORMA ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH:  
(obowiązkowa dla profilu praktycznego)  
4

Praktyka jest realizowana w semestrze 4 w wymiarze 100 godzin. Do praktyki przypisane są 4 punkty ECTS. W ramach praktyki studenci weryfikują swoją wiedzę uzyskaną na studiach w zakresie kreatywnych i przedsiębiorczych działań w identyfikowaniu i rozwiązywaniu innowacyjnych pomysłów. Mogą wykazać się profesjonalnym i efektywnym działaniem w ramach pracy zespołowej, zarówno w roli lidera jak członka zespołu.

**Analityka gospodarcza (Kierunek) - ANALITYK RYNKU (Specjalność)**

2. LICZBA SEMESTRÓW: 6
3. LICZBA PUNKTÓW ECTS: 180
4. MODUŁY ZAJĘĆ (zajęcia lub grupy zajęć) wraz z przypisaniem do każdego modułu zakładanych efektów uczenia się i liczby punktów ECTS:

**A. GRUPA ZAJĘĆ OBOWIĄZKOWYCH Z ZAKRESU KIERUNKU STUDIÓW**

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN								LICZBA PUNKTÓW ECTS	
						P						K	PW		RAZEM
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_00058392	MIKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
2	PG_00058393	PODSTAWY ZARZĄDZANIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
3	PG_00058394	LOGIKA	K6_W02 K6_U04	1	Z	30	15	0	0	0	45	5	50	100	4
4	PG_00058395	ELEMENTY PRAWA	K6_W07 K6_U04	1	Z	15	30	0	0	0	45	5	50	100	4
5	PG_00058396	FILOZOFIA	K6_W07 K6_U04	1	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
6	PG_00058397	PODSTAWY STATYSTYKI	K6_W02 K6_U07	1	Z	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
7	PG_00058414	MATEMATYKA 1	K6_W02 K6_U04	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
8	PG_00058493	MATEMATYKA 2	K6_W02 K6_U04	2	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
9	PG_00058494	MAKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	2	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
10	PG_00058495	RACHUNKOWOŚĆ FINANSOWA	K6_W01 K6_U01	2	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
11	PG_00058496	MATEMATYKA FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA	K6_W02 K6_U04	2	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
12	PG_00058497	INFORMATYKA BIZNESOWA	K6_U07 K6_W03	2	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
13	PG_00058499	PODSTAWY MARKETINGU	K6_U01 K6_W04	2	Z	15	15	0	0	0	30	10	60	100	4

### A. GRUPA ZAJĘĆ OBOWIĄZKOWYCH Z ZAKRESU KIERUNKU STUDIÓW

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
14	PG_00058500	SOCJOLOGIA	K6_U01 K6_U02	2	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
15	PG_00058501	ANALIZA FINANSOWA	K6_U05 K6_W03	3	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
16	PG_00058502	STATYSTYKA MATEMATYCZNA	K6_U07 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
17	PG_00058503	BADANIA MARKETINGOWE	K6_U03 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
18	PG_00058504	PODSTAWY PROGNOZOWANIA GOSPODARCZEGO	K6_U05 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
19	PG_00058505	BAZY DANYCH	K6_W02 K6_U07	3	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
20	PG_00058506	FINANSE ORGANIZACJI GOSPODARCZYCH	K6_K02 K6_U05	3	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
21	PG_00058507	WYCHOWANIE FIZYCZNE 1	K6_K91 K6_K92	3	Z	0	30	0	0	0	30	0	0	30	0
22	PG_00058508	WYCHOWANIE FIZYCZNE 2	K6_K91 K6_K92	4	Z	0	30	0	0	0	30	0	0	30	0
23	PG_00058510	EKONOMETRIA	K6_U05 K6_W05	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
24	PG_00058511	SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW	K6_W02 K6_U07	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
25	PG_00058512	ZARZĄDZANIE FINANSAMI	K6_U05 K6_W06	4	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
26	PG_00058513	BUSINESS INTELLIGENCE	K6_W02 K6_U07	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
27	PG_00058514	ERGONOMIA PRACY UMYŚLOWEJ	K6_U07 K6_W03	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
28	PG_00058515	WSPÓŁCZESNA BANKOWOŚĆ	K6_W07 K6_U05	5	Z	15	30	0	0	0	45	5	25	75	3
29	PG_00058517	BADANIA OPERACYJNE	K6_U05 K6_W05	5	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
30	PG_00058520	PROJEKTY W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U03 K6_W06	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
31	PG_00058521	SYSTEMY EKSPERTOWE W BIZNESIE	K6_W02 K6_U07	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
32	PG_00058530	ETYKA	K6_K02 K6_U01	6	Z	0	15	0	0	0	15	5	5	25	1
<b>ŁĄCZNIE</b>						<b>570</b>	<b>555</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1455</b>	<b>255</b>	<b>1350</b>	<b>3060</b>	<b>120</b>

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej

W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium

### B. GRUPA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH

(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_M0001987	JĘZYK OBCY 1	K6_U82 K6_W81	2	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
2	PG_M0001988	JĘZYK OBCY 2	K6_U82 K6_W81	3	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
3	PG_00058531	ANALIZA RYNKU PRACY	K6_U06 K6_W03	4	E	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
4	PG_00058532	ZACHOWANIA PODMIOTÓW RYNKOWYCH	K6_U06 K6_W03	4	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
5	PG_00058509	PRAKTYKA	K6_U03 K6_W04	4	Z	0	0	0	0	0	0	0	100	100	4
6	PG_M0001989	JĘZYK OBCY 3	K6_U82 K6_W81	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
7	PG_M0001990	PRZEDMIOTY DO WYBORU 1	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
8	PG_00058443	UBEZPIECZENIA GOSPODARCZE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
9	PG_00058444	WSPÓŁCZESNE RYNKI PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2

## B. GRUPA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH

(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
10	PG_00058445	EKONOMIA SEKTORA MSP	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
11	PG_00058446	EKONOMIA BEHAVIORALNA	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
12	PG_00058447	WYBRANE PROBLEMY WSPÓŁCZESNEJ EKONOMII	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
13	PG_00058448	BUDŻET PAŃSTWA I BUDŻETY DOMOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
14	PG_00058449	HANDEL MIĘDZYNARODOWY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
15	PG_00058450	FINANSE MIĘDZYNARODOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
16	PG_00058453	METODY ILOŚCIOWE W EKONOMII MIĘDZYNARODOWEJ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
17	PG_M0001991	PRZEDMIOTY DO WYBORU 2	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
18	PG_00058455	ELEMENTY PRAWA PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
19	PG_00058456	ELEMENTY PRAWA PODATKOWEGO	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
20	PG_00058457	ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
21	PG_00058458	PARTNERSTWO PUBLICZNO-PRYWATNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
22	PG_00058459	SYSTEM EMERYTALNY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
23	PG_00058460	EKONOMIA STARZENIA SIĘ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
24	PG_00058461	MIĘDZYNARODOWE BEZPIECZEŃSTWO EKONOMICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
25	PG_00058533	MARKETING RELACJI	K6_U06 K6_W03	5	Z	15	15	0	0	0	30	5	65	100	4
26	PG_00058534	ANALIZA RYNKU	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
27	PG_00058535	ANALIZA I KSZTAŁTOWANIE CEN W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U06 K6_W03	5	Z	15	0	15	0	0	30	10	60	100	4
28	PG_00058516	SEMINARIUM DYPLOMOWE 1	K6_K01 K6_U02 K6_W06	5	Z	0	0	0	0	30	30	5	15	50	2
29	PG_M0001992	JĘZYK OBCY 4	K6_U82 K6_W81	5	E	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
30	PG_M0001993	PRZEDMIOTY DO WYBORU 3	K6_U06 K6_K03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
31	PG_00058468	PODSTAWY WIEDZY O PAŃSTWIE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
32	PG_00058469	POLITYKA PUBLICZNA	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
33	PG_00058470	RYNEK PRACY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
34	PG_00058471	HISTORIA FILOZOFII	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
35	PG_00058472	ZARZĄDZANIE MIĘDZYNARODOWE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
36	PG_00058473	MARKETING MIĘDZYNARODOWY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
37	PG_00058518	SEMINARIUM DYPLOMOWE 2	K6_K01 K6_U02 K6_W06	6	Z	0	0	0	0	15	15	5	30	50	2
38	PG_00058519	PRACA DYPLOMOWA	K6_K03 K6_U06 K6_W04	6	Z	0	0	0	0	0	0	10	365	375	15

**B. GRUPA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH***(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30% łącznej liczby punktów ECTS)*

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN								LICZBA PUNKTÓW ECTS	
						P						K	PW		RAZEM
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
39	PG_M0001994	OTWARTY BLOK PRZEDMIOTÓW DO WYBORU	K6_K03 K6_W04	6	Z	30	30	0	0	0	60	10	80	150	6
ŁĄCZNIE						90	285	45	0	45	465	95	940	1500	60
WSZYSTKO						90	855	45	0	45	1035	190	1225	2450	98

*\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"**P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej**W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium***C. GRUPA ZAJĘĆ Z DZIEDZINY NAUK HUMANISTYCZNYCH LUB NAUK SPOŁECZNYCH***(liczba punktów ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 5 punktów ECTS, w tym "Przedmiot humanistyczno – społeczny w wymiarze 2 punktów ECTS – dla studiów stacjonarnych drugiego stopnia)*

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN								LICZBA PUNKTÓW ECTS	
						P						K	PW		RAZEM
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_00058394	LOGIKA	K6_W02 K6_U04	1	Z	30	15	0	0	0	45	5	50	100	4
2	PG_00058396	FILOZOFIA	K6_W07 K6_U04	1	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
3	PG_00058500	SOCJOLOGIA	K6_U01 K6_U02	2	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
4	PG_00058530	ETYKA	K6_K02 K6_U01	6	Z	0	15	0	0	0	15	5	5	25	1
ŁĄCZNIE						30	90	0	0	0	120	20	85	225	9

*\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"**P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej**W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium***D. GRUPA ZAJĘĆ ZWIĄZANYCH Z PROWADZONĄ DZIAŁALNOŚCIĄ NAUKOWĄ W DYSCYPLINIE LUB DYSCYPLINACH, DO KTÓRYCH PRZYPORZĄDKOWANY JEST KIERUNEK – PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI:***(liczba punktów ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów ECTS)*

Lp.	KOD MODUŁU/ PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN								LICZBA PUNKTÓW ECTS	
						P						K	PW		RAZEM
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
1	PG_00058392	MIKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
2	PG_00058393	PODSTAWY ZARZĄDZANIA	K6_W01 K6_U01	1	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
3	PG_00058395	ELEMENTY PRAWA	K6_W07 K6_U04	1	Z	15	30	0	0	0	45	5	50	100	4
4	PG_00058397	PODSTAWY STATYSTYKI	K6_W02 K6_U07	1	Z	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
5	PG_00058494	MAKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01	2	E	30	30	0	0	0	60	10	55	125	5
6	PG_00058495	RACHUNKOWOŚĆ FINANSOWA	K6_W01 K6_U01	2	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
7	PG_00058496	MATEMATYKA FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA	K6_W02 K6_U04	2	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
8	PG_00058497	INFORMATYKA BIZNESOWA	K6_U07 K6_W03	2	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
9	PG_00058499	PODSTAWY MARKETINGU	K6_U01 K6_W04	2	Z	15	15	0	0	0	30	10	60	100	4
10	PG_00058501	ANALIZA FINANSOWA	K6_U05 K6_W03	3	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
11	PG_00058502	STATYSTYKA MATEMATYCZNA	K6_U07 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
12	PG_00058503	BADANIA MARKETINGOWE	K6_U03 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	15	75	150	6
13	PG_00058504	PODSTAWY PROGNOZOWANIA GOSPODARCZEGO	K6_U05 K6_W05	3	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
14	PG_00058505	BAZY DANYCH	K6_W02 K6_U07	3	Z	15	0	30	0	0	45	10	45	100	4
15	PG_00058506	FINANSE ORGANIZACJI GOSPODARCZYCH	K6_K02 K6_U05	3	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3

**D. GRUPA ZAJĘĆ ZWIĄZANYCH Z PROWADZONĄ DZIAŁALNOŚCIĄ NAUKOWĄ W DYSCYPLINIE LUB DYSCYPLINACH, DO KTÓRYCH PRZYPORZĄDKOWANY JEST KIERUNEK – PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI:**

(liczba punktów ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN									LICZBA PUNKTÓW ECTS
						P						K	PW	RAZEM	
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
16	PG_00058531	ANALIZA RYNKU PRACY	K6_U06 K6_W03	4	E	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
17	PG_00058532	ZACHOWANIA PODMIOTÓW RYNKOWYCH	K6_U06 K6_W03	4	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
18	PG_00058510	EKONOMETRIA	K6_U05 K6_W05	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
19	PG_00058511	SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW	K6_W02 K6_U07	4	E	30	0	30	0	0	60	10	55	125	5
20	PG_00058512	ZARZĄDZANIE FINANSAMI	K6_U05 K6_W06	4	Z	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
21	PG_M0001990	PRZEDMIOTY DO WYBORU 1	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
22	PG_00058443	UBEZPIECZENIA GOSPODARCZE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
23	PG_00058444	WSPÓŁCZESNE RYNKI PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
24	PG_00058445	EKONOMIA SEKTORA MSP	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
25	PG_00058446	EKONOMIA BEHAVIORALNA	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
26	PG_00058447	WYBRANE PROBLEMY WSPÓŁCZESNEJ EKONOMII	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
27	PG_00058448	BUDŻET PAŃSTWA I BUDŻETY DOMOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
28	PG_00058449	HANDEL MIĘDZYNARODOWY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
29	PG_00058450	FINANSE MIĘDZYNARODOWE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
30	PG_00058453	METODY ILOŚCIOWE W EKONOMII MIĘDZYNARODOWEJ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
31	PG_M0001991	PRZEDMIOTY DO WYBORU 2	K6_U06 K6_K03	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
32	PG_00058455	ELEMENTY PRAWA PRACY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
33	PG_00058456	ELEMENTY PRAWA PODATKOWEGO	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
34	PG_00058457	ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
35	PG_00058458	PARTNERSTWO PUBLICZNO-PRYWATNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
36	PG_00058459	SYSTEM EMERYTALNY	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
37	PG_00058460	EKONOMIA STARZENIA SIĘ	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
38	PG_00058461	MIĘDZYNARODOWE BEZPIECZEŃSTWO EKONOMICZNE	K6_K03 K6_U06	4	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
39	PG_00058533	MARKETING RELACJI	K6_U06 K6_W03	5	Z	15	15	0	0	0	30	5	65	100	4
40	PG_00058534	ANALIZA RYNKU	K6_U06 K6_W03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	40	75	3
41	PG_00058535	ANALIZA I KSZTAŁTOWANIE CEN W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U06 K6_W03	5	Z	15	0	15	0	0	30	10	60	100	4
42	PG_00058513	BUSINESS INTELLIGENCE	K6_W02 K6_U07	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
43	PG_00058514	ERGONOMIA PRACY UMYŚLOWEJ	K6_U07 K6_W03	5	Z	15	0	15	0	0	30	5	40	75	3
44	PG_00058515	WSPÓŁCZESNA BANKOWOŚĆ	K6_W07 K6_U05	5	Z	15	30	0	0	0	45	5	25	75	3
45	PG_00058516	SEMINARIUM DYPLOMOWE 1	K6_K01 K6_U02 K6_W06	5	Z	0	0	0	0	30	30	5	15	50	2
46	PG_00058517	BADANIA OPERACYJNE	K6_U05 K6_W05	5	E	15	30	0	0	0	45	10	45	100	4
47	PG_M0001993	PRZEDMIOTY DO WYBORU 3	K6_U06 K6_K03	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2

**D. GRUPA ZAJĘĆ ZWIĄZANYCH Z PROWADZONĄ DZIAŁALNOŚCIĄ NAUKOWĄ W DYSCYPLINIE LUB DYSCYPLINACH, DO KTÓRYCH PRZYPORZĄDKOWANY JEST KIERUNEK – PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI:**

(liczba punktów ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów ECTS)

Lp.	KOD MODUŁU/PRZEDMIOTU*	NAZWA MODUŁU / PRZEDMIOTU	EFEKTY UCZENIA SIĘ	SEMESTR	FORMA ZALICZENIA	LICZBA GODZIN								LICZBA PUNKTÓW ECTS	
						P						K	PW		RAZEM
						W	Ć	L	P	S	RAZEM				
48	PG_00058468	PODSTAWY WIEDZY O PAŃSTWIE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
49	PG_00058469	POLITYKA PUBLICZNA	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
50	PG_00058470	RYNEK PRACY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
51	PG_00058471	HISTORIA FILOZOFII	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
52	PG_00058472	ZARZĄDZANIE MIĘDZYNARODOWE	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
53	PG_00058473	MARKETING MIĘDZYNARODOWY	K6_K03 K6_U06	5	Z	0	30	0	0	0	30	5	15	50	2
54	PG_00058518	SEMINARIUM DYPLOMOWE 2	K6_K01 K6_U02 K6_W06	6	Z	0	0	0	0	15	15	5	30	50	2
55	PG_00058519	PRACA DYPLOMOWA	K6_K03 K6_U06 K6_W04	6	Z	0	0	0	0	0	0	10	365	375	15
56	PG_00058520	PROJEKTY W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U03 K6_W06	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
57	PG_00058521	SYSTEMY EKSPERTOWE W BIZNESIE	K6_W02 K6_U07	6	E	15	0	30	0	0	45	5	25	75	3
58	PG_M0001994	OTWARTY BLOK PRZEDMIOTÓW DO WYBORU	K6_K03 K6_W04	6	Z	30	30	0	0	0	60	10	80	150	6
<b>ŁĄCZNIE</b>						570	510	375	0	45	1500	290	1935	3725	149

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

P – liczba godzin w planie studiów; K – liczba godzin konsultacji; PW – liczba godzin pracy własnej

W – wykład; Ć – ćwiczenia; L – laboratorium; P – projekt; S – seminarium

5. **PODSUMOWANIE LICZBY GODZIN I PUNKTÓW ECTS:**

ŁĄCZNA LICZBA GODZIN W PROGRAMIE	ŁĄCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS
4560	180
LICZBA GODZIN ZAJĘĆ Z BEZPOŚREDNIM UDZIAŁEM NAUCZYCIELI AKADEMICKICH LUB INNYCH OSÓB PROWADZĄCYCH ZAJĘCIA:	
OBJĘTYCH PLANEM STUDIÓW	1920
KONSULTACJI	350
EGZAMINÓW W TRAKCIE STUDIÓW	16
EGZAMINU DYPLOMOWEGO	0,5
ŁĄCZNIE	2286,5
PROCENTOWY UDZIAŁ GODZIN	50,14%

6. ŁĄCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH ZAJĘĆ PROWADZONYCH Z BEZPOŚREDNIM UDZIAŁEM NAUCZYCIELI AKADEMICKICH LUB INNYCH OSÓB PROWADZĄCYCH ZAJĘCIA:

90

7. LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH ZAJĘĆ Z JĘZYKA OBCEGO:

8

8. ŁĄCZNA LICZBA GODZIN I PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH MODUŁU/PRZEDMIOTU "PROJEKT ZESPOŁOWY":

0

9. LICZBA PUNKTÓW ECTS, WYMIAR, ZASADY I FORMA ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH: (obowiązkowa dla profilu praktycznego)

4

Praktyka jest realizowana w semestrze 4 w wymiarze 100 godzin. Do praktyki przypisane są 4 punkty ECTS. W ramach praktyki studenci weryfikują swoją wiedzę uzyskaną na studiach w zakresie kreatywnych i przedsiębiorczych działań w identyfikowaniu i rozwiązywaniu innowacyjnych pomysłów. Mogą wykazać się profesjonalnym i efektywnym działaniem w ramach pracy zespołowej, zarówno w roli lidera jak członka zespołu.

10. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW I UZYSKANIA KWALIFIKACJI:

Uzyskanie kwalifikacji pierwszego stopnia wymaga osiągnięcia określonych w programie efektów uczenia się i liczby 180 punktów ECTS, odbycia praktyk oraz dopuszczenia do obrony pracy dyplomowej po sprawdzeniu w systemie antyplagiatowym, uzyskania pozytywnej oceny z pracy dyplomowej oraz z egzaminu dyplomowego.

11. KARTY PRZEDMIOTÓW (w portalu Moja PG i katalogu ECTS)

- VI. **KOPIA UCHWAŁY RADY WYDZIAŁU W SPRAWIE OPINII NA TEMAT PROGRAMU STUDIÓW WRAZ Z KOPIĄ OPINII WŁAŚCIWEGO ORGANU SAMORZĄDU STUDENCKIEGO**
- VII. **PLAN STUDIÓW prowadzonych w formie stacjonarnej (w załączeniu)**
- VIII. **MATRYCA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ W ODNIESIENIU DO MODUŁÓW / PRZEDMIOTÓW (w załączeniu)**