

**EFEKTY KSZTAŁCENIA NA KIERUNKU STUDIÓW WYŻSZYCH  
obowiązuje od roku akademickiego 2015/2016**

**NAZWA WYDZIAŁU:** Zarządzania i Ekonomii

**NAZWA KIERUNKU:** Analityka Gospodarcza

**POZIOM KSZTAŁCENIA:** studia drugiego stopnia

**PROFIL KSZTAŁCENIA:** ogólnoakademicki

**RODZAJ UZYSKIWANYCH KWALIFIKACJI:** kwalifikacje drugiego stopnia

**I. OPIS ZAKŁADANYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA**

1. **OBSZAR/OBSZARY KSZTAŁCENIA**, w których umiejscowiony jest kierunek studiów:

*(dla kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednego obszaru kształcenia należy uwzględnić procentowy udział liczby punktów ECTS dla każdego z obszarów w łącznej liczbie punktów ECTS)*

Kierunek „analityka gospodarcza” należy w 100% do obszaru nauk społecznych.

2. **DZIEDZINY NAUKI I DYSCYPLINY NAUKOWE, DO KTÓRYCH ODNOSZĄ SIĘ EFEKTY KSZTAŁCENIA:**

*(ze wskazaniem procentowego udziału liczby punktów ECTS, w jakim program studiów odnosi się do poszczególnych dziedzin nauki)*

<b>Dziedzina</b>	<b>% udział liczby punktów ECTS</b>	<b>Dyscyplina</b>	<b>% udział liczby punktów ECTS</b>
Nauk ekonomicznych	100%	Ekonomia	74%
		Finanse	15%
		Nauki o zarządzaniu	11%
<b>SUMA</b>	<b>100%</b>	---	<b>100%</b>

3. **CELE KSZTAŁCENIA:**

Zdobycie przez studenta zaawansowanej wiedzy w zakresie ekonomii, finansów, zarządzania oraz dyscyplin komplementarnych. Zdobycie wszechstronnych umiejętności analizy biznesowej przedsiębiorstwa oraz jego otoczenia rynkowego, jak również w zakresie pozyskiwania i wykorzystywania informacji, ich prezentacji i wizualizacji, analizy efektywności przedsięwzięć oraz analizy współzależności zjawisk ekonomicznych. Wypracowanie kompetencji społecznych, w szczególności w przedmiocie realizacji zadań projektowych oraz potrzeby nieustannego doskonalenia wiedzy i umiejętności.

4. **SYLWETKA ABSOLWENTA:**

Absolwent studiów II stopnia kierunku Analityka gospodarcza, uzyskuje wszechstronne przygotowanie teoretyczne w zakresie opisu i analizowania zjawisk ekonomicznych, z zastosowaniem metod ilościowych oraz wykorzystaniem technik

informatycznych. Ma podstawy teoretyczne do prowadzenia analiz procesów ekonomicznych i finansowych w skali lokalnej i globalnej oraz roli człowieka, jako kreatora i uczestnika procesów społeczno-gospodarczych. Zna metody modelowania procesów gospodarczych w skali mikro i makro oraz posiada wiedzę związaną z normami prawnymi, etycznymi i gospodarczymi warunkującymi funkcjonowanie struktur społecznych i ekonomicznych oraz rozumie zasady oceny ryzyka związanego z prowadzeniem działalności gospodarczej.

Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do identyfikacji, opisu i interpretowania zjawisk i procesów gospodarczych, wykorzystując odpowiednie narzędzia informatyczne. Prawidłowo interpretuje wyniki analiz i potrafi na ich podstawie formułować własne opinie oraz propozycje rozwiązań zaobserwowanych problemów. Formułując rozwiązania problemów, potrafi dokonać oceny ich skuteczności. Ma umiejętność podejmowania decyzji oraz oceny jej wpływu na funkcjonowanie organizacji. Potrafi współpracować w zespołach opracowujących analizy, z wykorzystaniem zaawansowanych narzędzi informatycznych.

Ma umiejętności językowe w zakresie nauk ekonomicznych zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Opisu Kształcenia Językowego.

Osoba posiadająca kwalifikacje II stopnia jest przygotowana do wykonywania zaawansowanych prac zawodowych związanych z prognozowaniem, modelowaniem oraz analizą złożonych procesów gospodarczych, sporządzaniem planów i prognoz gospodarczych oraz tworzeniem raportów finansowych, sprzedażowych i innych. Jest przygotowana do pracy w różnych rodzajach organizacji gospodarczych i instytucjach życia społeczno-gospodarczego.

Ma przygotowanie do studiów III stopnia oraz świadomość konieczności kształcenia się przez całe życie.

## 5. EFEKTY KSZTAŁCENIA:

Symbol	Osoba posiadająca kwalifikacje II stopnia	Odniesienie do obszarowych efektów kształcenia
	WIEDZA	
K_W01	Ma pogłębioną wiedzę o charakterze nauk ekonomicznych oraz ich miejscu w systemie nauk społecznych i w relacjach do innych nauk.	S2A_W01
K_W02	Ma rozszerzoną wiedzę o sposobach opisu zjawisk ekonomicznych metodami ilościowymi.	S2A_W01
K_W03	Ma rozszerzoną wiedzę o różnych rodzajach struktur i instytucji i podmiotach funkcjonujących w gospodarce i relacjach między nimi zachodzących.	S2A_W02 S2A_W03
K_W04	Ma pogłębioną wiedzę w zakresie identyfikacji i wyjaśniania zjawisk ekonomicznych i finansowych w skali lokalnej i międzynarodowej.	S2A_W04

K_W05	Ma rozszerzoną wiedzę w zakresie działalności gospodarczej człowieka funkcjonującego w globalnym otoczeniu.	S2A_W05
K_W06	Zna rolę człowieka jako kreatora i uczestnika struktur społeczno-gospodarczych w skali makro i mikro.	S2A_W05
K_W07	Ma pogłębioną wiedzę dotyczącą metod opisu zjawisk społeczno-gospodarczych, w tym technik pozyskiwania informacji rynkowych oraz metod analizy i modelowania procesów gospodarczych.	S2A_W06
K_W08	Zna zasady sporządzania i analizowania przychodów i kosztów w przedsiębiorstwach i instytucjach finansowych, wykorzystywanych w sporządzaniu sprawozdań i podejmowaniu decyzji zarządczych.	S2A_W06
K_W09	Ma pogłębioną wiedzę dotyczącą norm prawnych, etycznych i organizacyjnych warunkujących właściwe funkcjonowanie struktur społecznych i gospodarczych, z uwzględnieniem występujących w nich prawidłowości.	S2A_W07
K_W10	Ma pogłębioną wiedzę w zakresie metod ilościowych, pozwalającą na opis i analizę procesów społeczno-gospodarczych, z wykorzystaniem technologii informatycznych.	S2A_W08
K_W11	Ma rozszerzoną wiedzę w obszarze zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych, rozumiejąc ich uwarunkowania i konsekwencje.	S2A_W08
K_W12	Ma szeroką wiedzę w zakresie ewolucji struktur, instytucji i więzi społeczno-gospodarczych.	S2A_W09
K_W13	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej.	S2A_W10
K_W14	Zna zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującą wiedzę z obszaru nauk ekonomicznych.	S2A_W11

K_W15 <sup>1</sup>	Posiada pogłębioną wiedzę w zakresie procesów zachodzących w przedsiębiorstwie i ryzyk z nim związanych.	S2A_W08
K_W15 <sup>2</sup>	Posiada pogłębioną wiedzę, dotyczącą metod opisu zjawisk ekonomicznych i finansowych w skali makro.	S2A_W06
K_W71	Ma wiedzę ogólną w zakresie nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych obejmującą ich podstawy i zastosowania.	S2A_W05
K_W81	Posiada znajomość rozbudowanych struktur gramatycznych oraz różnorodnych obszarów leksykalnych niezbędnych do porozumiewania się w języku obcym w zakresie języka ogólnego oraz specjalistycznego związanego z kierunkiem studiów.	S2A_W01
<p>1) Specjalność Analityk Biznesowy,</p> <p>2) Specjalność Analityk Makroekonomiczny</p>		

Symbol	Osoba posiadająca kwalifikacje II stopnia	Odniesienie do obszarowych efektów kształcenia
	UMIEJĘTNOŚCI	
K_U01	Potrafi prawidłowo identyfikować, opisywać i interpretować zjawiska i procesy gospodarcze, ich uwarunkowania i występujące między nimi relacje, w skali mikro i makroekonomicznej.	S2A_U01
K_U02	Potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną z zakresu ekonomii i finansów, pozyskiwać, analizować i interpretować dane dotyczące procesów i zjawisk gospodarczych i na ich podstawie formułować własne opinie.	S2A_U02
K_U03	Potrafi identyfikować i analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk gospodarczych, i w oparciu o nie przedstawiać propozycje rozwiązań.	S2A_U03
K_U04	Potrafi prognozować złożone procesy i zjawiska społeczno-gospodarcze, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi analizy danych	S2A_U04

	ilościowych i jakościowych.	
K_U05	Sprawnie posługuje się normami prawnymi i etycznymi, w rozwiązywaniu konkretnych zadań i problemów, w odniesieniu do wybranych do struktur społeczno – gospodarczych i występujących w nich więzi społecznych.	S2A_U05
K_U06	Ma obszerną wiedzę o metodach i narzędziach pozyskiwania i gromadzenia danych, a także ich analizy, wyjaśniania oraz wnioskowania na temat zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych.	S2A_U06
K_U07	Potrafi wykorzystać uzyskaną wiedzę z zakresu nauk ekonomicznych i metod ilościowych do identyfikacji, formułowania i propozycji rozwiązań konkretnych problemów gospodarczych i oceny ich skuteczności.	S2A_U06 S2A_U07
K_U08	Posiada umiejętność implementacji metod analitycznych do samodzielnego proponowania rozwiązań problemów gospodarczych i weryfikacji ich skuteczności.	S2A_U07
K_U09	Posiada umiejętność zastosowania zaawansowanych narzędzi matematycznych do analizowania i oceny zjawisk ekonomicznych oraz podejmowania decyzji przez podmioty gospodarcze.	S2A_U08
K_U10	Posiada umiejętności rozumienia, analizowania i oceny zjawisk ekonomicznych w skali makroekonomicznej.	S2A_U08
K_U11	Posiada umiejętność tworzenia samodzielnych i zespołowych opracowań i analiz, z wykorzystaniem narzędzi komputerowych, dotyczących obszaru nauk społecznych w języku polskim i obcym.	S2A_U09
K_U12	Posiada umiejętność przygotowania wystąpień w języku polskim i obcym, dotyczących obszaru nauk społecznych.	S2A_U10
K_U14 <sup>1</sup>	Potrafi analizować systemy i procesy zachodzące w przedsiębiorstwie oraz proponować długofalowe rozwiązania, określone w strategii organizacji.	S2A_U03 S2A_U08
K_U14 <sup>2</sup>	Potrafi analizować przyczyny i przebieg procesów	S2A_U03

	i zjawisk gospodarczych, w ujęciu makroekonomicznym.	
K_U71	Potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów.	S2A_U05
K_U82	Posiada umiejętność sprawnego pozyskiwania i przetwarzania informacji w języku obcym dotyczących kierunku studiów oraz środowiska akademickiego.	S2A_U11
1) Specjalność Analityk Biznesowy, 2) Specjalność Analityk Makroekonomiczny		

Symbol	Osoba posiadająca kwalifikacje II stopnia	Odniesienie do obszarowych efektów kształcenia
	KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
K_K01	Rozumie potrzebę nieustannego uczenia się, a w szczególności poznawania zaawansowanych i nowoczesnych narzędzi analizy danych.	S2A_K01
K_K02	Potrafi projektować i wykonywać powierzone zadania, efektywnie współpracując w zespole.	S2A_K02
K_K03	Ponosi odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania.	S2A_K03
K_K04	Umie dokonać oceny ważności kryteriów i zadań w realizowanych projektach.	S2A_K03
K_K05	Potrafi wykorzystać różne źródła wiedzy, przestrzegając praw autorskich.	S2A_K04
K_K06	Potrafi przekazywać wiedzę i wyniki badań oraz argumentować własne poglądy oraz oceniać poglądy innych, w zakresie zjawisk i procesów gospodarczych.	S2A_K04
K_K07	Aktywnie uczestniczy w przygotowaniu złożonych projektów społeczno-gospodarczych.	S2A_K05
K_K08	Umie doskonalić się poprzez systematyczne pozyskiwanie wiedzy i umiejętności.	S2A_K06

K_K09	Doskonali nabytą wiedzę i umiejętności, wykorzystując różne narzędzia analizy danych i realizując prace projektowe oraz publicznie je prezentując.	S2A_K06
K_K10	Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, rozumiejąc konsekwencje podejmowanych przedsięwzięć.	S2A_K07
K_K71	Potrafi wyjaśnić potrzebę korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym.	S2A_K06
K_K82	Posiada przygotowanie do czynnego uczestniczenia w wykładach, seminariach, laboratoriach prowadzonych w języku obcym.	S2A_K06

## 6. UZASADNIENIE ZGODNOŚCI ZAKŁADANYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA Z POTRZEBAMI RYNKU PRACY:

Kierunek Analityka gospodarcza stawia sobie za cel przygotować absolwenta do wymagań stawianych mu współcześnie przez gospodarkę opartą na wiedzy, innowacji i adaptacji do potrzeb rynku pracy, którą cechuje szybkie tempo przemian oraz wzrost znaczenia nowych technologii, przede wszystkim wiążących się z przetwarzaniem informacji i przepływem wiedzy. Zgodnie z zaleceniami Komisji Europejskiej, kształcenie uniwersyteckie winno wychodzić naprzeciw oczekiwaniom pracodawców, stąd absolwent kierunku, oprócz kwalifikacji (podstawowych umiejętności zawodowych), przyswoi sobie również podstawowe umiejętności „miękkie”, wyszczególnione w raporcie końcowym Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki<sup>1</sup>. Wydział podjął działania w kierunku zapraszania praktyków na wybrane zajęcia, zaangażowania firm trójmiejskich w proces praktyk studenckich, aby w przyszłości część absolwentów mogła znaleźć pracę w firmie, gdzie odbywali praktykę. Student będzie studiował na kierunku interdyscyplinarnym, gdzie zajęcia z obszaru nauk społecznych/ekonomicznych zostaną wsparte narzędziami informatycznymi, a w kształtowaniu umiejętności interpersonalnych (miękkich) pomogą nauki społeczne. Pozwoli to na rozwinięcie twórczego i innowacyjnego podejścia do rozwiązywanych problemów, wykształci ciekawość poznawczą oraz gotowość do rozwijania i doskonalenia własnych kompetencji i umiejętności. Program kształcenia był przedmiotem dyskusji w Radzie programowej, w której zasiada przedstawiciel studentów, konsultowany z przedstawicielami Rady Konsultacyjnej, pracodawcami - członkami Gdańskiego Klubu Biznesu oraz interesariuszami zewnętrznymi – potencjalnymi pracodawcami i właścicielami firm, mogących przyjąć studentów do pracy.

## 7. SPOSÓB WERYFIKACJI ZAKŁADANYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Znajduje się w kartach przedmiotów.

<sup>1</sup> Analiza zapotrzebowania gospodarki na absolwentów kierunków kluczowych w kontekście realizacji strategii Europa 2020, raport Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki z kwietnia 2012 roku, współfinansowany ze środków Unii Europejskiej, przygotowany na zamówienie Narodowego Centrum Badań i Rozwoju.

## VI PROGRAM STUDIÓW – 4-semestralne w języku polskim – wariant A

1. FORMA STUDIÓW: **stacjonarne**
2. LICZBA SEMESTRÓW: **IV**
3. LICZBA PUNKTÓW ECTS: **120**
4. MODUŁY KSZTAŁCENIA (zajęcia lub grupy zajęć) wraz z przypisaniem zakładanych efektów kształcenia i liczby punktów ECTS:

### A. GRUPA ZAJĘĆ Z ZAKRESU NAUK PODSTAWOWYCH I OGÓLNOUCZELNIANYCH

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
1	MK_AGII_A01	BUSINESS ENGLISH	K_W81, K_U82, K_K82	120 120/0+0/0	4
<b>ŁĄCZNIE</b>				<b>120</b> <b>120/0+0/0</b>	<b>4</b>

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

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
1	MK_AGII_B03	ANALIZA FINANSOWA	K_W08, K_U02, K_U07, K_K08	100 60/8+2/30	4
2	MK_AGII_B04	OCENA PRZEDSIĘWZIĘĆ INWESTYCYJNYCH	K_W04, K_W14, K_U06, K_U11, K_K10	50 30/5+0/15	2
3	MK_AGII_B05	RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA	K_W04, K_W08, K_U02, K_K08	100 45/8+2/45	4
4	MK_AGII_B06	RACHUNEK KOSZTÓW	K_W04, K_W08, K_U02, K_K08	50 45/1+0/4	2
5	MK_AGII_B07	METODY DATA MINING	K_W02, K_W10, K_U04, K_U10,	100	4



			K_K01	30/18+2/50	
6	MK_AGII_B08	ANALIZA MAKROEKONOMICZNA I SEKTOROWA	K_W01, K_W03, K_U01, K_U03, K_K07	100 45/8+2/45	4
7	MK_AGII_B09	OPTIMALIZACJA TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH	K_W10, K_U08, K_U10, K_K01, K_K04	100 45/10+0/45	4
8	MK_AGII_B10	ETYKA BIZNESU	K_W09, K_W13, K_U05, K_K03	30 30/0+0/0	1
9	MK_AGII_B11	STATYSTYKA MATEMATYCZNA	K_W02, K_U08, K_U10, K_K08	125 60/9+2/54	5
10	MK_AGII_B12	STATYSTYKA SPOŁECZNA	K_W01, K_W07, K_U02 K_U07, K_K07	125 45/17+0/63	5
11	MK_AGII_B13	EKONOMETRIA PRZESTRZENNA	K_W07, K_W11, K_U01, K_U07, K_K01	100 45/8+2/45	4
12	MK_AGII_B14	ANALIZA PRZEDSIĘWZIĘĆ INFORMATYCZNYCH	K_W10, K_U06, K_U08, K_U10, K_K01	100 45/7+0/48	4
13	MK_AGII_B15	PROJEKT ZESPOŁOWY - WYCENA PRZEDSIĘBIORSTW	K_W04, K_W08, K_U03, K_U06, K_K10	75 30/15+0/30	3
14	MK_AGII_B16	NEGOCJACJE I KOMUNIKACJA WEWNĘTRZNA	K_W06, K_W09, K_U05, K_K02, K_K03	30 30/0+0/0	1
15	MK_AGII_B17	PROGNOZOWANIE I SYMULACJE	K_W02, K_W11, K_U02, K_U04, K_K08	50 45/1+0/4	2
16	MK_AGII_B18	STATYSTYKA UBEZPIECZENIOWA	K_W02, K_W07, K_W11, K_U09,	100	4

			K_K08	45/6+0/49	
17	MK_AGII_B19	MODELOWANIE PROCESÓW W ORGANIZACJI	K_W03, K_W12, K_U07, K_U08, K_K02	100 45/8+2/45	4
18	MK_AGII_B20	ZARZĄDZANIE ZASOBAMI LUDZKIMI	K_W05, K_W12, K_U02, K_U03	30 30/0+0/0	1
19	MK_AGII_B21	INWESTYCJE ALTERNATYWNE	K_W04, K_U02, K_U04	125 45/16+0/64	5
<b>ŁĄCZNIE</b>				<b>1590</b> <b>795/145 + 14/636</b>	<b>63</b>

### C. GRUPA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
1	MK_AGII_C43	PRZEDMIOT HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY	K_W71, K_U71, K_K71	50 30/5+0/15	2
<b>2</b>	<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU - EKONOMETRIA</b>		<b>K_W12, K_U08</b>	<b>125</b> <b>75/7+0/43</b>	<b>5</b>
2a	1 przedmiot do wyboru na III sem			75 45/4+0/26	3
2b	1 przedmiot do wyboru na IV sem			50 30/3+0/17	2
<b>3</b>	<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU - STATYSTYKA</b>		<b>K_W10, K_U08</b>	<b>125</b> <b>75/7+0/43</b>	<b>5</b>
<b>3a</b>	1 przedmiot do wyboru na III sem			75	3

		45/4+0/26	
<b>3b</b>	1 przedmiot do wyboru na IV sem	50 30/3+0/17	<b>2</b>
<b>ŁĄCZNIE - bloki przedmiotów do wyboru</b>		<b>300</b> <b>180/19+0/101</b>	<b>12</b>

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
<b>SPECJALNOŚĆ - ANALITYK BIZNESOWY</b>					
1	MK_AGII_C30	ZARZĄDZANIE INFRASTRUKTURĄ INFORMATYCZNĄ	K_W15_1, K_U14_1, K_K01, K_K09	100 30/7+0/63	4
2	MK_AGII_C31	ZARZĄDZANIE PŁYNNOŚCIĄ FINANSOWĄ	K_W15_1, K_U14_1	100 30/7+0/63	4
3	MK_AGII_C32	ANALIZA PROCESÓW BIZNESOWYCH	K_W15_1, K_U14_1, K_K02, K_K04,	100 30/8+2/60	4
4	MK_AGII_C33	INSTRUMENTY POCHODNE W ZARZĄDZANIU FINANSAMI	K_W15_1, K_U14_1	100 30/7+0/63	4
5	MK_AGII_C34	PLANOWANIE STRATEGICZNE	K_W15_1, K_U14_1, K_K09	75 30/8+2/35	3
<b>SPECJALNOŚĆ - ANALITYK MAKROEKONOMICZNY</b>					
1	MK_AGII_C35	POLITYKA MONETARNA WE WSPÓŁCZESNYM ŚWIECIE	K_W15_2, K_U14_2	100 30/7+0/63	4
2	MK_AGII_C36	FINANSE MIĘDZYKONARODOWE	K_W15_2, K_U14_2	100	4

				30/8+2/60	
3	MK_AGII_C37	KONKURENCYJNOŚĆ GOSPODAREK NARODOWYCH	K_W15_2, K_U14_2	100 30/7+0/63	4
4	MK_AGII_C38	INTEGRACJA GOSPODARCZA EUROPY	K_W15_2, K_U14_2	100 30/7+0/63	4
5	MK_AGII_C39	TEORIE WZROSTU GOSPODARCZEGO I KONWERGENCJI	K_W15_2, K_U14_2	75 30/8+2/35	3
<b>ŁĄCZNIE - bloki specjalności do wyboru</b>				<b>475</b> <b>150/37+4/284</b>	<b>19</b>

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
1	MK_AGII_F40	SEMINARIUM DYPLOMOWE	K_U08, K_U11, K_K05, K_K06, K_K09	60 60/0+0/0	2
2	MK_AGII_F41	PRACA DYPLOMOWA	K_W13, K_U11, K_U12, K_K05, K_K06	500 0/6+0/494	20
<b>ŁĄCZNIE - zajęcia z zakresu realizacji pracy dyplomowej</b>				<b>560</b> <b>60/6+0/494</b>	<b>22</b>

<b>ŁĄCZNIE ZAJĘCIA FAKULTATYWNE</b>				<b>1335</b> <b>390/62+4/879</b>	<b>53</b>
-------------------------------------	--	--	--	------------------------------------	-----------

**D. GRUPA ZAJĘĆ HUMANISTYCZNYCH**

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
1	MK_AGII_C43	PRZEDMIOT HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY	K_W71, K_U71, K_K71	50 30/5+0/15	2
2	MK_AGII_B10	ETYKA BIZNESU	K_W09, K_W13, K_U05, K_K03	30 30/0+0/0	1
3	MK_AGII_B16	NEGOCJACJE I KOMUNIKACJA WEWNĘTRZNA	K_W06, K_W09, K_U05, K_K02, K_K03	30 30/0+0/0	1
4	MK_AGII_B20	ZARZĄDZANIE ZASOBAMI LUDZKIMI	K_W05, K_W12, K_U02, K_U03	30 30/0+0/0	1
<b>ŁĄCZNIE (zajęcia nie wchodzą do sumy godzin)</b>				<b>140 120/5+0/15</b>	<b>5</b>

**E. GRUPA ZAJĘĆ Z ZAKRESU ZARZĄDZANIA, EKONOMII I PRAWA**

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
---	---	---	---	---	---
<b>ŁĄCZNIE (zajęcia nie wchodzą do sumy godzin)</b>				<b>---</b>	<b>---</b>

**F. GRUPA ZAJĘĆ Z ZAKRESU REALIZACJI PRACY DYPLOMOWEJ**

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
1	MK_AGII_F40	SEMINARIUM DYPLOMOWE	K_U08, K_U11, K_K05, K_K06,	60	2

			K_K09	60/0+0/0	
2	MK_AGII_F41	PRACA DYPLOMOWA	K_W13, K_U11, K_U12, K_K05, K_K06	500 0/6+0/494	20
<b>ŁĄCZNIE (zajęcia nie wchodzą do sumy godzin)</b>				<b>560 60/6+0/494</b>	<b>22</b>

#### G. GRUPA ZAJĘĆ Z ZAKRESU REALIZACJI PRAKTYKI ZAWODOWEJ

Lp.	SYMBOL	NAZWA ZAJĘĆ	EFEKTY KSZTAŁCENIA	LICZBA GODZIN	PUNKTY ECTS
---	---	---	---	---	---
<b>ŁĄCZNIE (program studiów nie przewiduje)</b>				---	---

<b>ŁĄCZNIE LICZBA GODZIN</b>	<b>3045 1305/207+18/1515</b>	<b>120</b>
------------------------------	----------------------------------	------------

#### LICZBA GODZIN W BEZPOŚREDNIM KONTAKCIE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM

LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH OBJĘTYCH PLANEM STUDIÓW	1305
LICZBA GODZIN KONSULTACJI I EGZAMINÓW W TRAKCIE SESJI	225*
<b>ŁĄCZNIE</b>	<b>1530 (50,25%)</b>

\* Przekroczenie liczby godzin konsultacji o 25, wynika z zaawansowanego poziomu trudności przedmiotów ekonometrycznych, które wymagają dodatkowego wyjaśnienia. To z kolei jest następstwem różnych poziomów wiedzy, którą studenci zdobyli na pierwszym stopniu studiów.

#### MATRYCA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W ODNIESIENIU DO MODUŁÓW /PRZEDMIOTÓW: **Aneks 1B**

#### 5. KARTY PRZEDMIOTÓW

(karty należy przygotować zgodnie z wzorem określonym w odrębnym zarządzeniu)  
W systemie Moja.PG.

6. ŁĄCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać NA ZAJĘCIACH WYMAGAJĄCYCH BEZPOŚREDNIEGO UDZIAŁU NAUCZYCIELI AKADEMICKICH I STUDENTÓW: **61 ECTS**
7. ŁĄCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH ZAJĘĆ Z ZAKRESU NAUK PODSTAWOWYCH: **4 ECTS**
8. ŁĄCZNA LICZBĘ PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać W RAMACH ZAJĘĆ O CHARAKTERZE PRAKTYCZNYM, w tym zajęć laboratoryjnych i projektowych: **81 ECTS**
9. MINIMALNA LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać NA ZAJĘCIACH OGÓLNOUCZELNIANYCH LUB NA INNYM KIERUNKU STUDIÓW: **4 ECTS**
10. MINIMALNA LICZBA PUNKTÓW ECTS, którą student musi uzyskać NA ZAJĘCIACH Z WYCHOWANIA FIZYCZNEGO: **0 ECTS**
11. WYMIAR, ZASADY I FORMA ODBYWANIA PRAKTYK, w przypadku gdy program kształcenia przewiduje praktyki: **brak w programie studiów II stopnia**
12. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW I UZYSKANIA KWALIFIKACJI:  

Uzyskanie kwalifikacji drugiego stopnia wymaga osiągnięcia określonych w programie efektów kształcenia i liczby 120 punktów ECTS oraz dopuszczenia do obrony pracy dyplomowej, po jej uprzednim sprawdzeniu w systemie antyplagiatowym, uzyskania pozytywnej oceny z pracy dyplomowej i jej obrony oraz z egzaminu dyplomowego.
13. PLAN STUDIÓW prowadzonych w formie stacjonarnej – **załącznik 2A**