

Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania

Wydział/Instytut/Katedra

## PLAN STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA

## STUDIA STACJONARNE

Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: Economics and IT Applications

specjalność:

brak

specjalizacja:

brak

Zatwierdzony Uchwałą nr 143/05/2018 Rady Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 10 maja 2018 r.

Obowiązuje dla cyklu od roku akademickiego 2018/2019

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zajęć, w tym:																	Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:																	I rok				II rok				III rok			
								Inne formy zajęć																	I sem.		II sem.		III sem.		IV sem.		V sem.		VI sem.	
								Razem	w	lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	
<b>I OGÓLNOUCZELNIANE</b>																																				
1		filozofia (philosophy)				A	O	15	15												1	15	1													
2		ochrona własności intelektualnej (intellectual property protection)				A	O	15	15												1	15	1													
3		prawo (law)				A	O	30	30												3	30	3													
4		sociologia (sociology)				A	O	15	15												1	15	1													
<b>Blok [30/1/3 ECTS]</b>																																				
<b>Język obcy A,N</b>																																				
5		język angielski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30												3				30	3										
6		język niemiecki	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30												3				30	3										
<b>Razem Blok [30/1/3 ECTS]</b>																																				
								0		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	30	3	0	0	0	0	0	0	0		
<b>Blok [30/1/3 ECTS]</b>																																				
<b>Język obcy A,N</b>																																				
7		język angielski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30												3					30	3									
8		język niemiecki	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	30												3					30	3									
<b>Razem Blok [30/1/3 ECTS]</b>																																				
								0		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	30	3	0	0	0	0	0	0		
<b>Blok [30/1/0 ECTS]</b>																																				
9		wychowanie fizyczne (physical education)	Blok [30/1/0 ECTS]			M	F	30	30												0						30	0								
<b>Razem Blok [30/1/0 ECTS]</b>																																				
								0		30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<b>Blok [30/1/2 ECTS]</b>																																				
<b>Język obcy A,N</b>																																				





Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Liczba godzin																																																							
								Godziny zajęć, w tym:														I rok			II rok			III rok																																			
								Razem	w	Inne formy zajęć											PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.																										
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne	w		i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK																									
<b>Razem Blok [15/1/1 ECTS]</b>				0															15	0												1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													
<b>Blok [180/6/18 ECTS]</b>																																																															
<b>Moduł Economic and IT Applications, 4s. Analiza i diagnoza w przedsiębiorstwie (Analysis and diagnosis in enterprise)</b>																																																															
23		ekonomika przedsiębiorstw (corporate economics)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15		15																										3							15	15	3																
24		ocena ryzyka działalności gospodarczej (risk evaluation of economic activity)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15			15																									3				15	15	3																			
25		zarządzanie ryzykiem (risk management)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15		15																										3				15	15	3																			
<b>Razem Moduł Economic and IT Applications, 4s. Analiza i diagnoza</b>										45		30		15																										9	0		0			0	45	45	9		0												
<b>Moduł Economic and IT Applications 4s. Inżynieria Informatyczna biznesu (IT engineering in business) [moduł]</b>																																																															
26		analiza i projektowanie systemów informacyjnych (IS analysis and design)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	45	15			30																																15	30	4																
27		podstawy sieci komputerowych (computer networks)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15			15																																		15	15	3														
28		systemy mobilne (mobile systems)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	15				15																																		15	2															
<b>Razem Moduł Economic and IT Applications 4s. Inżynieria</b>										30				60																															9	0		0			0	30	60	9		0							
<b>Moduł Economic and IT Applications, 4s. Metody analiz rynkowych (Market research methods) [moduł]</b>																																																															
29		inwestycje na rynku kapitałowym (capital market investments)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15			15																																		15	15	3														
30		metody ilościowe w badaniach marketingowych (quantitative methods in marketing)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15			15																																			15	15	3													
31		ocena przedsięwzięć innowacyjnych (innovative initiative evaluation)	Blok [180/6/18 ECTS]				M	F	30	15			15																																			15	15	3													
<b>Razem Moduł Economic and IT Applications, 4s. Metody analiz</b>										45			45																																				9	45	45	9		0									
<b>Razem Blok [180/6/18 ECTS]</b>				0															180	75	0	30	0	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
<b>Blok [150/6/16 ECTS]</b>																																																															
<b>Moduł Economic and IT Applications 5s. Rynek nieruchomości (Real estate markets) [moduł]</b>																																																															
32		pośrednictwo w obrocie nieruchomościami (real estate brokerage)	Blok [150/6/16 ECTS]				M	F	15	15																																							15		2												
33		wycena nieruchomości (real estate appraisal)	Blok [150/6/16 ECTS]				M	F	30	15			15																																					15	15	3											
34		zarządzanie nieruchomościami (real estate management)	Blok [150/6/16 ECTS]				M	F	30	15		15																																						15	15	3											
<b>Razem Moduł Economic and IT Applications 5s. Rynek</b>										45	15		15																																						8	0		0			0	45	30	8			0
<b>Moduł Economic and IT Applications 5s. Rynek i konkurencja (Market and competition) [moduł]</b>																																																															
35		konkurencja i koncentracja rynkowa (competition and monopoly)	Blok [150/6/16 ECTS]				M	F	30	15		15																																							15	15	3										
36		polityka regulacyjna państwa (state intervention policy)	Blok [150/6/16 ECTS]				M	F	30	15		15																																						15	15	3											
37		wspólny rynek europejski (common european market)	Blok [150/6/16 ECTS]				M	F	15	15																																								15		2											
<b>Razem Moduł Economic and IT Applications 5s. Rynek i konkurencja</b>										45	30																																							8	0		0			0	45	30	8			0	



#### 1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji

Na drugim roku (semestr 4) student wybiera dwa z następujących trzech modułów do wyboru: "Analysis and diagnosis in enterprise" lub "IT Engineering in business" lub "Market research methods". Na trzecim roku (semestr 5) student wybiera dwa z następujących trzech modułów do wyboru: "Market and competition" lub "Real estate markets" lub "IT in business". At the second year of studies (semester 4) the student chooses two of the following three alternative modules: "Analysis and diagnosis in the enterprise" or "IT Engineering in business" or "Market research methods". At the third year of studies (semester 5) student chooses two of the following three alternative modules: "Market and competition" or "Real estate markets" or "IT in business".

#### 2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)

Zasady odbywania i sposób organizacji praktyk na WNEIZ US dla studentów kierunku: Zarządzanie reguluje REGULAMIN PRAKTYK STUDENCKICH na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania US, który jest dostępny na stronie internetowej Wydziału ([http://www.wneiz.pl/student/praktyki/obow/regulamin\\_praktyk\\_wneiz.pdf](http://www.wneiz.pl/student/praktyki/obow/regulamin_praktyk_wneiz.pdf))

Student studiów pierwszego stopnia odbywa praktykę po drugim roku studiów (po 4 semestrze) w wybranej przez siebie instytucji (przedsiębiorstwie) w wymiarze 4 tygodni.

#### 3. WARUNKI ZALICZENIA SEMESTRU (ROKU)

1. Zaliczeniu podlegają kolejne semestry studiów zgodnie z programem studiów. 2. Warunkiem zaliczenia kolejnego semestru jest: 1) uzyskanie zaliczenia wszystkich przedmiotów/modułów kształcenia obowiązujących studenta w danym semestrze wynikających z planu studiów, 2) uzyskanie od początku studiów łącznej liczby punktów zgodnej z programem studiów z uwzględnieniem dopuszczalnego deficytu punktów ECTS. Deficyt punktów ECTS powinien być uzupełniony do końca ostatniego semestru studiów. 3. Zaliczenie semestru letniego wymaga dodatkowo potwierdzenia w indeksie rozliczenia się z właściwą jednostką organizacyjną Biblioteki Głównej Uczelni i odbycia obowiązkowo badań profilaktycznych na kierunkach, na których jest to wymagane. 5. Zaliczenie semestru studiów studentom odbywającym częściowe studia za granicą, za zgodą właściwego prorektora, może zostać określone według indywidualnych terminów uzgodnionych z dziekanem.

#### 4. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

Według Regulaminu Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego, uzyskanie 180 punktów ECTS oraz złożenie i zaliczenie pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego z wynikiem, co najmniej dostatecznym.

Warunki ukończenia studiów wraz z zasadami obliczania oceny końcowej studiów reguluje Regulamin Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 29 marca 2012 r.

#### 5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZEŃ

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	analiza matematyczna (mathematical analysis) [wykład]		1	0	0
		analiza matematyczna (mathematical analysis) [ćwiczenia]		0	1	0
		filozofia (philosophy) [wykład]		0	1	0
		makroekonomia (macroeconomics) [wykład]		1	0	0
		makroekonomia (macroeconomics) [ćwiczenia]		0	1	0
		ochrona własności intelektualnej (intellectual property protection) [wykład]		0	1	0
		organizacja i zarządzanie (organization and management) [wykład]		0	1	0
		organizacja i zarządzanie (organization and management) [ćwiczenia]		0	1	0
		podstawy finansów (fundamentals of finance) [wykład]		1	0	0
		podstawy finansów (fundamentals of finance) [ćwiczenia]		0	1	0
		prawo (law) [wykład]		0	1	0
		socjologia (sociology) [wykład]		0	1	0
		statystyka opisowa (descriptive statistics) [laboratorium]		0	1	0
		statystyka opisowa (descriptive statistics) [wykład]		1	0	0
		statystyka opisowa (descriptive statistics) [ćwiczenia]		0	1	0
		szkolenie BHP (occupational safety and health training) [wykład]		0	0	1
		szkolenie biblioteczne (library training) [ćwiczenia]		0	0	1
		technologie informacyjne (information technologies - IT) [laboratorium]		0	1	0
		technologie informacyjne (information technologies - IT) [wykład]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	zarządzanie pracą zespołową (team work management) [wykład]		0	1	0
		<b>Razem semestr 1</b>		<b>4</b>	<b>14</b>	<b>2</b>
	2	algebra liniowa (linear algebra) [wykład]		1	0	0
		algebra liniowa (linear algebra) [ćwiczenia]		0	1	0
		analiza pozycji rynkowej przedsiębiorstw (analysis of enterprises' market position) [wykład]		0	1	0
		analiza pozycji rynkowej przedsiębiorstw (analysis of enterprises' market position) [ćwiczenia]		0	1	0
		bankowość (banking) [wykład]		0	1	0
		bankowość (banking) [ćwiczenia]		0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		marketing (Marketing) [wykład]		0	1	0
		marketing (Marketing) [ćwiczenia]		0	1	0
		mikroekonomia (microeconomics) [wykład]		1	0	0
		mikroekonomia (microeconomics) [ćwiczenia]		0	1	0
		multimedia w działalności biznesowej (multimedia applications in business) [laboratorium]		0	1	0
		multimedia w działalności biznesowej (multimedia applications in business) [wykład]		0	1	0
		polityka gospodarcza (economic policy) [wykład]		0	1	0
		rachunkowość - podstawy (fundamentals of accounting) [wykład]		1	0	0
		rachunkowość - podstawy (fundamentals of accounting) [ćwiczenia]		0	1	0
		wnioskowanie statystyczne (statistical inference) [wykład]		0	1	0
wnioskowanie statystyczne (statistical inference) [ćwiczenia]		0	1	0		
		<b>Razem semestr 2</b>		<b>3</b>	<b>16</b>	<b>0</b>
		<b>Razem rok 1</b>		<b>7</b>	<b>30</b>	<b>2</b>
2	3	analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie (economic analysis in enterprise) [wykład]		1	0	0
		analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie (economic analysis in enterprise) [ćwiczenia]		0	1	0
		ekonometria (econometrics) [laboratorium]		0	1	0
		ekonometria (econometrics) [wykład]		1	0	0
		ekonometria (econometrics) [ćwiczenia]		0	1	0
		finanse publiczne (public finance) [wykład]		1	0	0
		informatyka ekonomiczna (economic informatics) [laboratorium]		0	1	0
		informatyka ekonomiczna (economic informatics) [wykład]		0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	3	język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		matematyka finansowa i ubezpieczeniowa (financial and insurance mathematics) [laboratorium]		0	1	0
		matematyka finansowa i ubezpieczeniowa (financial and insurance mathematics) [wykład]		1	0	0
		podstawy programowania komputerów (introduction to computer programming) [laboratorium]		0	1	0
		podstawy programowania komputerów (introduction to computer programming) [wykład]		0	1	0
		rachunkowość w przedsiębiorstwie (accounting in enterprise) [wykład]		0	1	0
		rachunkowość w przedsiębiorstwie (accounting in enterprise) [ćwiczenia]		0	1	0
		systemy pozyskiwania danych (data acquisition systems) [laboratorium]		0	1	0
		systemy pozyskiwania danych (data acquisition systems) [wykład]		0	1	0
		systemy wspomagania decyzji (decision support systems) [laboratorium]		0	1	0
		systemy wspomagania decyzji (decision support systems) [wykład]		0	1	0
		<b>Razem semestr 3</b>			<b>4</b>	<b>16</b>
	4	analiza i projektowanie systemów informacyjnych (IS analysis and design) [laboratorium]		0	1	0
		analiza i projektowanie systemów informacyjnych (IS analysis and design) [wykład]		0	1	0
		ekonomika przedsiębiorstw (corporate economics) [wykład]		0	1	0
		ekonomika przedsiębiorstw (corporate economics) [ćwiczenia]		0	1	0
		finanse przedsiębiorstw (corporate finance) [wykład]		1	0	0
		finanse przedsiębiorstw (corporate finance) [ćwiczenia]		0	1	0
		informacja naukowa (scientific information) [ćwiczenia]		0	0	1
		inwestycje na rynku kapitałowym (capital market investments) [laboratorium]		0	1	0
		inwestycje na rynku kapitałowym (capital market investments) [wykład]		0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
metody ilościowe w badaniach marketingowych (quantitative methods in marketing) [laboratorium]			0	1	0	
metody ilościowe w badaniach marketingowych (quantitative methods in marketing) [wykład]			0	1	0	
ocena przedsięwzięć innowacyjnych (innovative initiative evaluation) [laboratorium]			0	1	0	
ocena przedsięwzięć innowacyjnych (innovative initiative evaluation) [wykład]			0	1	0	
ocena ryzyka działalności gospodarczej (risk evaluation of economic activity) [laboratorium]			0	1	0	
ocena ryzyka działalności gospodarczej (risk evaluation of economic activity) [wykład]			0	1	0	
podstawy sieci komputerowych (computer networks) [laboratorium]			0	1	0	
podstawy sieci komputerowych (computer networks) [wykład]		0	1	0		



Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	praktyka zawodowa (professional practice) - 120 godzin [praktyka]		0	0	1
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		systemy mobilne (mobile systems) [laboratorium]		0	1	0
		wychowanie fizyczne (physical education) [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie ryzykiem (risk management) [wykład]		0	1	0
		zarządzanie ryzykiem (risk management) [ćwiczenia]		0	1	0
		zastosowania pakietów statystycznych (statistical software applications) [laboratorium]		0	1	0
		<b>Razem semestr 4</b>		<b>1</b>	<b>23</b>	<b>2</b>
<b>Razem rok 2</b>				<b>5</b>	<b>39</b>	<b>2</b>
3	5	IT tools in marketing (narzędzia IT w marketingu) [laboratorium]		0	1	0
		bazy danych na potrzeby ekonomii (databases in economic applications) [laboratorium]		0	1	0
		bazy danych na potrzeby ekonomii (databases in economic applications) [wykład]		1	0	0
		e-biznes (e-business) [laboratorium]		0	1	0
		e-biznes (e-business) [wykład]		0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		konkurencja i koncentracja rynkowa (competition and monopoly) [wykład]		0	1	0
		konkurencja i koncentracja rynkowa (competition and monopoly) [ćwiczenia]		0	1	0
		modelowanie i symulacje w analizie biznesowej (computer aided modelling and simulation) [laboratorium]		0	1	0
		modelowanie i symulacje w analizie biznesowej (computer aided modelling and simulation) [wykład]		0	1	0
		polityka regulacyjna państwa (state intervention policy) [wykład]		0	1	0
		polityka regulacyjna państwa (state intervention policy) [ćwiczenia]		0	1	0
		pośrednictwo w obrocie nieruchomościami (real estate brokerage) [wykład]		0	1	0
		rynkowe zachowania konsumentów (consumers behaviour) [wykład]		0	1	0
		rynkowe zachowania konsumentów (consumers behaviour) [ćwiczenia]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		tworzenie serwisów internetowych (websites design) [laboratorium]		0	1	0
		wspólny rynek europejski (common european market) [wykład]		0	1	0
		wycena nieruchomości (real estate appraisal) [laboratorium]		0	1	0
wycena nieruchomości (real estate appraisal) [wykład]		0	1	0		
zarządzanie finansami przedsiębiorstw (corporate finances management) [wykład]		0	1	0		
zarządzanie finansami przedsiębiorstw (corporate finances management) [ćwiczenia]		0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
3	5	zarządzanie informacją (information management) [laboratorium]		0	1	0
		zarządzanie nieruchomościami (real estate management) [wykład]		0	1	0
		zarządzanie nieruchomościami (real estate management) [ćwiczenia]		0	1	0
		<b>Razem semestr 5</b>		<b>1</b>	<b>25</b>	<b>0</b>
	6	globalizacja biznesu (business globalization) [wykład]		0	1	0
		metody wyceny przedsiębiorstw (enterprise appraisal methods) [wykład]		1	0	0
		międzynarodowe stosunki ekonomiczne (international economic relations) [wykład]		0	1	0
		międzynarodowe stosunki ekonomiczne (international economic relations) [ćwiczenia]		0	1	0
		negocjacje w biznesie (business negotiations) [ćwiczenia]		0	1	0
		obsługa klienta (customer service) [wykład]		0	1	0
		obsługa klienta (customer service) [ćwiczenia]		0	1	0
		problemy współczesnej ekonomii (modern economics) [wykład]		0	1	0
		problemy współczesnej ekonomii (modern economics) [ćwiczenia]		0	1	0
		rachunkowość w zintegrowanych systemach informatycznych (accounting modules in integrated information systems) [laboratorium]		0	1	0
		rachunkowość w zintegrowanych systemach informatycznych (accounting modules in integrated information systems) [wykład]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		zarządzanie kapitałem ludzkim (human capital management) [wykład]		0	1	0
		zarządzanie projektami (project management) [laboratorium]		0	1	0
		zarządzanie projektami (project management) [wykład]		0	1	0
		<b>Razem semestr 6</b>		<b>1</b>	<b>14</b>	<b>0</b>
<b>Razem rok 3</b>				<b>2</b>	<b>39</b>	<b>0</b>

Objaśnienia:

- E** egzamin
- zo** zaliczenie z oceną
- z** zaliczenie
- \*** inne formy zajęć
- w** wykłady
- lk** lektoraty
- ć** ćwiczenia
- k** konwersatoria
- lb** laboratoria
- p** pracownia dyplomowa
- s** seminarium dyplomowe
- ćs** ćwiczenia specjalistyczne
- zt** zajęcia terenowe
- o** obóz
- pk** punkty ECTS

**Stat.przedm.** status przedmiotu

**O/F** obowiązkowy/fakultatywny

**SN** standardy nauczycielskie (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)

**SN-PR** liczba godzin praktyk (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)

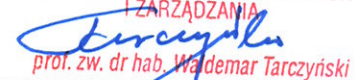
**GR** Grupa

**A/M** administracyjna/ modułowa



-----  
podpis kierownika jednostki

DZIEKAN  
WYDZIAŁU NAUK EKONOMICZNYCH  
I ZARZĄDZANIA

  
prof. zw. dr hab. Waldemar Tarczyński

-----  
podpis dziekana

