

Plan studiów
Study plan

Kierunek Studiów – *Field of study*

- EKONOMIA I FINANSE

- *ECONOMICS AND FINANCE*

*Studia stacjonarne
pierwszego stopnia
- wg specjalności*

First Cycle Programme – Full-Time Studies

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

kierunek studiów: EKONOMIA I FINANSE

profil: OGÓLNOAKADEMICKI

nazwa wydziału: WYDZIAŁ EKONOMII I ZARZĄDZANIA

plan studiów	uchwała Senatu PO z dnia	
	obowiązuje od roku akademickiego	2024/2025
forma studiów (stacjonarne / niestacjonarne)	stacjonarne	
poziom studiów (I stopnia / II stopnia)	I-go stopnia	
czas trwania (w sem.)	6	
tytuł zawodowy otrzymywany przez absolwenta	Licencjat	
liczba punktów ECTS	180	

PLAN STUDIÓW - STUDY PLAN

POLITECHNIKA OPOLSKA WYDZIAŁ EKONOMII I ZARZĄDZANIA	OPOLE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY FACULTY OF ECONOMICS AND MANAGEMENT
Kierunek studiów: EKONOMIA I FINANSE	Field of study: ECONOMICS AND FINANCE
Studia Stacjonarne Pierwszego Stopnia - Licencjackie	
First Cycle Programme - Full-Time Studies (Bachelor's degree)	

Specjalność - Specialization:
Finanse i rachunkowość - Finance and Accounting
Podejmowanie decyzji gospodarczych - Making Economic Decisions
Analityka gospodarcza i controlling - Economic Analytics and Controlling

SEMESTR: 1 (1 st Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam					ECTS	TYP
Nr	Przedmiot Subject unit - semester curricular	W (Lecture)	C (Practical classes)	L (Laboratory classes)	P (Project)	S (Seminar)		
1.1	Technologie informacyjne Information technology	15	0	30	0	0	3.0	K
1.2	Mikroekonomia I Microeconomics I	30	30	0	0	0	5.0	K
1.3	Matematyka w ekonomii Mathematics in economics	30E	30	0	0	0	5.0	K
1.4	Podstawy zarządzania Basics of management	30E	30	0	0	0	6.0	K
1.5	Podstawy finansów Basics of finance	30E	30	0	0	0	6.0	K
1.6	Filozofia w gospodarce i biznesie Philosophy in economy and business	30	30	0	0	0	5.0	HS
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		165	150	30	0	0	30	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		345						
SEMESTR: 2 (2 nd Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam					ECTS	TYP
Nr	Przedmiot Subject unit - semester curricular	W (Lecture)	C (Practical classes)	L (Laboratory classes)	P (Project)	S (Seminar)		
2.1	Język obcy Foreign language	0	0	30	0	0	2.0	W-K
2.2	Mikroekonomia II Microeconomics II	30E	0	15	0	0	5.0	K

2.3	Podstawy prawa Basics of law	30	30	0	0	0	4.0	K
2.4	Zarządzanie środowiskiem pracy Management of work environment	0	15	0	0	0	1.0	K
2.5	Podstawy systemu podatkowego Basics of tax system	30	0	0	0	0	3.0	K
2.6	Rachunkowość finansowa Financial accounting	30E	0	45	0	0	6.0	K
2.7	Statystyka opisowa Descriptive statistics	30E	0	30	0	0	5.0	K
2.8	Gospodarka regionalna Regional economy	15	30	0	0	0	4.0	K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		165	75	120	0	0	30	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		360						
SEMESTR: 3 (3rd Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam					ECTS	TYP
Nr	Przedmiot Subject unit - semester curricular	W (Lecture)	C (Practical classes)	L (Laboratory classes)	P (Project)	S (Seminar)		
3.1	Język obcy Foreign language	0	0	30	0	0	2.0	W-K
3.2	Wychowanie fizyczne Physical education	0	30	0	0	0	0.0	---
3.3	Ekonometria Econometrics	30E	0	30	0	0	6.0	K
3.4	Makroekonomia I Macroeconomics I	30	30	0	0	0	6.0	K
3.5	Analiza ekonomiczna Economic analysis	30E	0	30	0	0	5.0	K
3.6	Ekonomia rozwoju trwałego The economics of sustainable development	30	0	0	0	0	3.0	K
3.7	Systemy informatyczne w rachunkowości IT systems in accounting	0	0	30	0	0	3.0	K
3.8	Prawo gospodarcze Economic law	30	0	0	0	0	3.0	K
3.9	Efficiency Analysis Efficiency Analysis	15	0	0	0	0	2.0	W-K
	Lean Management Lean Management							
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		165	60	120	0	0	30	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		345						
SEMESTR: 4 (4th Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam					ECTS	TYP
Nr	Przedmiot Subject unit - semester curricular	W (Lecture)	C (Practical classes)	L (Laboratory classes)	P (Project)	S (Seminar)		
4.1	Język obcy Foreign language	0	0	30	0	0	2.0	W-K

4.2	Wychowanie fizyczne Physical education	0	30	0	0	0	0.0	---
4.3	Makroekonomia II Macroeconomics II	30E	0	15	0	0	5.0	K
4.4	Finanse publiczne Public finance	30E	30	0	0	0	6.0	K
4.5	Międzynarodowe stosunki gospodarcze International economic relations	30E	30	0	0	0	4.0	K
4.6	E-gospodarka E-economy	15E	0	30	0	0	5.0	K
4.7	Myślenie projektowe Design thinking	15	30	0	0	0	4.0	K
4.8	Podstawy metodologii badań w naukach ekonomicznych Fundamentals of research methodology in economic sciences	0	15	15	0	0	4.0	K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		120	135	90	0	0	30	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		345						
SEMESTR: 5 (5 th Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam					ECTS	TYP
Nr	Przedmiot	W	C	L	P	S		
	Subject unit - semester curricular	(Lecture)	(Practical classes)	(Laboratory classes)	(Project)	(Seminar)		
5.1	Język obcy Foreign language	(E)	0	30	0	0	2.0	W-K
5.2	Rynek finansowy Financial market	15E	15	0	0	0	3.0	K
5.3	Kapitał intelektualny w gospodarce Intellectual capital in the economy	30E	0	0	0	0	3.0	K
5.4	Seminarium dyplomowe I Diploma seminar I	0	0	0	0	30	2.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		45	15	30	0	30	10	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		120						
Specjalność - Specialization: Finanse i rachunkowość - Finance and Accounting								
5.1	Finanse przedsiębiorstw Finance of enterprises	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.2	Rachunkowość menedżerska Managerial accounting	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.3	Controlling finansowy Financial controlling	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.4	Umowy w obrocie gospodarczym Contracts in economic transactions	30	30	0	0	0	5.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		120	120	0	0	0	20	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		240						
Specjalność - Specialization: Podejmowanie decyzji gospodarczych - Making Economic Decisions								
5.1	Marketing w teorii i praktyce Marketing in theory and practice	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.2	Gospodarowanie zasobami ludzkimi Management of human resources	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.3	Gospodarowanie zasobami materialnymi Management of material resources	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.4	Gospodarowanie zasobami finansowymi Management of financial resources	30	30	0	0	0	5.0	W-K

Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		120	120	0	0	0	20	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		240						
Specjalność - Specialization: Analityka gospodarcza i controlling - Economic Analytics and Controlling								
5.1	Analiza danych wielowymiarowych Multidimensional data analysis	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.2	Modele i metody analizy danych indywidualnych Models and methods of individual data analysis	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.3	Optymalizacja decyzji gospodarczych Optimization of economic decisions	30	30	0	0	0	5.0	W-K
5.4	Controlling operacyjny i strategiczny Operational and strategic controlling	30	30	0	0	0	5.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		120	120	0	0	0	20	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		240						
SEMESTR: 6 (6 th Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam					ECTS	TYP
Nr	Przedmiot Subject unit - semester curricular	W (Lecture)	C (Practical classes)	L (Laboratory classes)	P (Project)	S (Seminar)		
6.1	Obsługa inwestycji w gospodarce Investmensts service in economy	30	15	0	0	0	3.0	K
6.2	Seminarium dyplomowe II Diploma seminar II	0	0	0	0	30	2.0	W-K
6.3	Praktyka Internship	0	160	0	0	0	6.0	W-PR
6.4	Projekt dyplomowy Diploma project	0	0	0	0	0	10.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		30	175	0	0	30	21	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		235						
Specjalność - Specialization: Finanse i rachunkowość - Finance and Accounting								
6.1	Bankowość Banking	15	30	0	0	0	3.0	W-K
6.2	Finanse osobiste Personal finance	15	30	0	0	0	3.0	W-K
6.3	Rachunkowość budżetowa Budget accounting	15	0	30	0	0	3.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		45	60	30	0	0	9	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		135						
Specjalność - Specialization: Podejmowanie decyzji gospodarczych - Making Economic Decisions								
6.1	Techniki negocjacji i mediacji Negotiation and mediation techniques	15	30	0	0	0	3.0	W-K
6.2	Analiza decyzji gospodarczych Analysis of economic decisions	15	30	0	0	0	3.0	W-K
6.3	Gry biznesowe Business games	15	0	30	0	0	3.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		45	60	30	0	0	9	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		135						
Specjalność - Specialization: Analityka gospodarcza i controlling - Economic Analytics and Controlling								
6.1	Narzędzia komputerowe w analizie danych Computer tools in data analysis	15	30	0	0	0	3.0	W-K

6.2	Metody analizy danych w badaniach rynkowych Methods of data analysis in market research	15	30	0	0	0	3.0	W-K
6.3	Controlling ryzyka finansowego Financial risk controlling	15	30	0	0	0	3.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		45	90	0	0	0	9	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		135						
PLAN STUDIÓW RAZEM (TOTAL STUDY PLAN)								
Specjalność (Specialization)		Łącznie godziny kontaktowe Total contact hours					ECTS	
Finanse i rachunkowość Finance and Accounting		2125					180	
Podejmowanie decyzji gospodarczych Making Economic Decisions		2125					180	
Analityka gospodarcza i controlling Economic Analytics and Controlling		2125					180	
STATYSTYKA PROGRAMU STUDIÓW								
Typ	Przedmioty - p. ECTS razem		wg. planu		udział			
Finanse i rachunkowość Finance and Accounting								
---	bez typu		0		0 %			
HS	Humanistyczny lub społeczny		5		2.78 %			
K	Kierunkowy		116		64.44 %			
W-K	Wybieralny kierunkowy		53		29.44 %			
W-PR	Praktyka		6		3.33 %			
Łącznie			180		100 %			
Podejmowanie decyzji gospodarczych Making Economic Decisions								
---	bez typu		0		0 %			
HS	Humanistyczny lub społeczny		5		2.78 %			
K	Kierunkowy		116		64.44 %			
W-K	Wybieralny kierunkowy		53		29.44 %			
W-PR	Praktyka		6		3.33 %			
Łącznie			180		100 %			
Analityka gospodarcza i controlling Economic Analytics and Controlling								
---	bez typu		0		0 %			
HS	Humanistyczny lub społeczny		5		2.78 %			
K	Kierunkowy		116		64.44 %			
W-K	Wybieralny kierunkowy		53		29.44 %			
W-PR	Praktyka		6		3.33 %			
Łącznie			180		100 %			
Program studiów dostosowany do kierunkowych efektów uczenia się dla kierunku studiów EKONOMIA I FINANSE (studia pierwszego stopnia) Plan i program studiów: - uchwalony przez Senat PO - zaopiniowany przez samorząd studencki.								