

PLAN STUDIÓW - STUDY PLAN

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

Specjalność - Specialization:
Zarządzanie przedsiębiorstwem - Enterprise Management
E-biznes - E-business
Zarządzanie projektami - Project Management

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	Zarządzanie środowiskiem pracy Labor environment management	0	10	0	0	0	1.0	K	
1.2	Technologie informacyjne Information technology	10	0	20	0	0	4.0	K	
1.3	Etyka Ethics	10	20	0	0	0	5.0	HS	
1.4	Podstawy prawa Basics of law	10	10	0	0	0	4.0	K	
1.5	Matematyka w zarządzaniu Mathematics in management	20E	20	0	0	0	5.0	K	
1.6	Mikroekonomia Microeconomics	10E	20	0	0	0	4.0	K	
1.7	Podstawy zarządzania Basics of management	10E	20	0	0	0	6.0	K	
1.8	Podstawy marketingu Marketing Basics	10	0	0	0	0	1.0	K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		80	100	20	0	0	30		
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		200							
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	20	0	0	2.0	W-K
2.2	Statystyka opisowa Descriptive statistics	10E	0	20	0	0	4.0	K
2.3	Systemy informatyczne w zarządzaniu Information systems in management	10	0	20	0	0	5.0	K
2.4	Nauka o organizacji i przedsiębiorstwie Science of organization and enterprise	10E	20	0	0	0	5.0	K
2.5	Zachowania organizacyjne Organizational behavior	10	10	0	0	0	4.0	K
2.6	Rachunkowość Accountancy	10E	0	20	0	0	4.0	K
2.7	Makroekonomia Macroeconomics	10	10	0	0	0	2.0	K
2.8	Marketing i komunikacja rynkowa Marketing and market communication	10	10	10	0	0	4.0	K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		70	50	90	0	0	30	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		210						
SEMESTR: 3 (3rd Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam						
	Przedmiot	W	C	L	P	S	ECTS	TYP
Nr	Subject unit - semester curricular	(Lecture)	(Practical classes)	(Laboratory classes)	(Project)	(Seminar)		
3.1	Język obcy Foreign language	0	0	20	0	0	2.0	W-K
3.2	Analiza ekonometryczna w zarządzaniu przedsiębiorstwem Econometric analysis in enterprise management	10E	0	20	0	0	4.0	K
3.3	Myślenie projektowe Design thinking	10	0	0	20	0	5.0	K
3.4	Procesy decyzyjne w zarządzaniu przedsiębiorstwem Decisive processes in enterprise management	10E	0	20	0	0	4.0	K
3.5	Wprowadzenie do e-biznesu E-business introduction	10	0	20	0	0	4.0	K
3.6	Finanse przedsiębiorstwa Enterprise finance	10E	10	10	0	0	4.0	K
3.7	Krytyczne myślenie w zarządzaniu Critical thinking in management	10	10	0	0	0	5.0	K
3.8	Lean Management Lean Management	10	0	0	0	0	2.0	W-K
	Efficiency Analysis Efficiency Analysis							
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		70	20	90	20	0	30	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		200						
SEMESTR: 4 (4th Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam						
	Przedmiot	W	C	L	P	S	ECTS	TYP
Nr	Subject unit - semester curricular	(Lecture)	(Practical classes)	(Laboratory classes)	(Project)	(Seminar)		

4.1	Teoria ograniczeń <i>Theory of constraints</i>	10	0	0	0	0	1.0	K	
4.2	Zarządzanie zasobami ludzkimi <i>Human resources management</i>	10E	10	0	0	0	3.0	K	
4.3	Język obcy <i>Foreign language</i>	0	0	20	0	0	2.0	W-K	
4.4	Zarządzanie jakością <i>Quality management</i>	10	0	0	20	0	4.0	K	
4.5	Podstawy metodologii badań w naukach o zarządzaniu <i>Fundamentals of research methodology in management sciences</i>	0	10	10	0	0	4.0	K	
4.6	Zarządzanie produkcją i usługami <i>Production and services management</i>	10	10	0	0	0	4.0	K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (<i>Number of hours / ECTS in a semester</i>)		40	30	30	20	0	18		
Razem godzin w semestrze (<i>Number of hours in a semester</i>)		120							
Specjalność - Specialization: Zarządzanie przedsiębiorstwem - Enterprise Management									
4.1	Modele biznesowe i biznesplan <i>Business models and business plan</i>	10E	20	0	0	0	4.0	W-K	
4.2	Zarządzanie logistyczne <i>Logistic management</i>	10	0	10	0	0	4.0	W-K	
4.3	Prognozowanie i modelowanie w biznesie <i>Forecasting and modeling in business</i>	10E	0	20	0	0	4.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (<i>Number of hours / ECTS in a semester</i>)		30	20	30	0	0	12		
Razem godzin w semestrze (<i>Number of hours in a semester</i>)		80							
Specjalność - Specialization: E-biznes - E-business									
4.1	Platformy internetowe dla biznesu <i>Internet platforms for business</i>	10	0	10	0	0	4.0	W-K	
4.2	Technologie informatyczne w e-biznesie <i>Information technologies in e-business</i>	10E	0	20	0	0	4.0	W-K	
4.3	Prawo i bezpieczeństwo w gospodarce elektronicznej <i>Law and security in electronic economy</i>	10E	20	0	0	0	4.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (<i>Number of hours / ECTS in a semester</i>)		30	20	30	0	0	12		
Razem godzin w semestrze (<i>Number of hours in a semester</i>)		80							
Specjalność - Specialization: Zarządzanie projektami - Project Management									
4.1	Metodyki zarządzania projektami <i>Project management methodologies</i>	10E	20	0	0	0	4.0	W-K	
4.2	Narzędzia informatyczne do zarządzania projektami <i>IT tools for project management</i>	10E	0	20	0	0	4.0	W-K	
4.3	Harmonogramowanie i budżetowanie projektów <i>Project scheduling and budgeting</i>	10	0	10	0	0	4.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (<i>Number of hours / ECTS in a semester</i>)		30	20	30	0	0	12		
Razem godzin w semestrze (<i>Number of hours in a semester</i>)		80							
SEMESTR: 5 (5th Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam							
Nr	Przedmiot	W	C	L	P	S	ECTS	TYP	
	Subject unit - semester curricular	(Lecture)	(Practical classes)	(Laboratory classes)	(Project)	(Seminar)			
5.1	Język obcy <i>Foreign language</i>	(E)	0	20	0	0	2.0	P	
5.2	Myślenie strategiczne w przedsiębiorstwie <i>Strategic thinking in enterprise</i>	10E	10	0	0	0	4.0	K	

5.3	Efektywna praca zespołowa Effective teamwork	0	20	0	0	0	4.0	K	
5.4	Marketing w handlu i usługach Marketing in trade and services	10	10	0	0	0	4.0	K	
5.5	Zarządzanie inwestycjami w przedsiębiorstwie Investment management in enterprise	10E	10	10	0	0	4.0	K	
5.6	Zarządzanie w warunkach niepewności i ryzyka Management in conditions of inconvenience and risk	10	10	0	0	0	2.0	K	
5.7	Seminarium dyplomowe I Diploma seminar I	0	0	0	0	20	2.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		40	60	30	0	20	22		
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		150							
Specjalność - Specialization: Zarządzanie przedsiębiorstwem - Enterprise Management									
5.1	Zarządzanie marką i wizerunkiem firmy Brand and image management of the company	10E	10	10	0	0	4.0	W-K	
5.2	Zarządzanie relacjami z klientem Relationship management with customer	10	10	0	0	0	4.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		20	20	10	0	0	8		
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		50							
Specjalność - Specialization: E-biznes - E-business									
5.1	Innowacje i trendy w e-biznesie Innovations and trends in e-business	10E	10	10	0	0	4.0	W-K	
5.2	Komunikacja elektroniczna w marketingu Electronic communication in marketing	10	10	0	0	0	4.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		20	20	10	0	0	8		
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		50							
Specjalność - Specialization: Zarządzanie projektami - Project Management									
5.1	Zarządzanie zespołem projektowym Project team management	10	10	0	0	0	4.0	W-K	
5.2	Zarządzanie ryzykiem w projekcie Project risk management	10E	10	10	0	0	4.0	W-K	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		20	20	10	0	0	8		
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		50							
SEMESTR: 6 (6th Semester)		Liczba godzin zajęć w semestrze; E - egzamin Working time (hours) a semester; E - Exam							
	Przedmiot	W	C	L	P	S	ECTS	TYP	
Nr	Subject unit - semester curricular	(Lecture)	(Practical classes)	(Laboratory classes)	(Project)	(Seminar)			
6.1	Seminarium dyplomowe II Diploma seminar II	0	0	0	0	20	2.0	W-K	
6.2	Projekt dyplomowy Diploma project	0	0	0	0	0	10.0	W-K	
6.3	Praktyka Internship	0	160	0	0	0	6.0	W-PR	
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		0	160	0	0	20	18		
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		180							
Specjalność - Specialization: Zarządzanie przedsiębiorstwem - Enterprise Management									
6.1	Zarządzanie działalnością międzynarodową przedsiębiorstwa Management of the company's international activities	20	20	0	0	0	4.0	W-K	

6.2	Controlling w przedsiębiorstwie Controlling in the enterprise	20	0	20	0	0	4.0	W-K
6.3	Zarządzanie pracą zespołu Team work management	10	10	10	0	0	4.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		50	30	30	0	0	12	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		110						
Specjalność - Specialization: E-biznes - E-business								
6.1	Przedsiębiorczość internetowa Internet entrepreneurship	20	20	0	0	0	4.0	W-K
6.2	E-commerce E-commerce	20	0	20	0	0	4.0	W-K
6.3	Wirtualizacja działalności przedsiębiorstwa Virtualization of enterprise operations	10	10	10	0	0	4.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		50	30	30	0	0	12	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		110						
Specjalność - Specialization: Zarządzanie projektami - Project Management								
6.1	Zarządzanie zmianą w projekcie Project change management	20	20	0	0	0	4.0	W-K
6.2	Zarządzanie portfelem projektów Project portfolio management	10	10	10	0	0	4.0	W-K
6.3	Monitorowanie i ocena projektów Project monitoring and evaluation	20	0	20	0	0	4.0	W-K
Liczba godzin / ECTS w semestrze (Number of hours / ECTS in a semester)		50	30	30	0	0	12	
Razem godzin w semestrze (Number of hours in a semester)		110						
PLAN STUDIÓW RAZEM (TOTAL STUDY PLAN)								
Specjalność (Specialization)		Łącznie godziny kontaktowe Total contact hours					ECTS	
Zarządzanie przedsiębiorstwem Enterprise Management		1300					180	
E-biznes E-business		1300					180	
Zarządzanie projektami Project Management		1300					180	
STATYSTYKA PROGRAMU STUDIÓW								
Typ	Przedmioty - p. ECTS razem			wg. planu		udział		
Zarządzanie przedsiębiorstwem Enterprise Management								
HS	Humanistyczny lub społeczny			5		2.78 %		
K	Kierunkowy			113		62.78 %		
P	Podstawowy			2		1.11 %		
W-K	Wybieralny kierunkowy			54		30 %		
W-PR	Praktyka			6		3.33 %		
Łącznie				180		100 %		
E-biznes E-business								
HS	Humanistyczny lub społeczny			5		2.78 %		
K	Kierunkowy			113		62.78 %		
P	Podstawowy			2		1.11 %		
W-K	Wybieralny kierunkowy			54		30 %		
W-PR	Praktyka			6		3.33 %		
Łącznie				180		100 %		

Zarządzanie projektami Project Management			
HS	Humanistyczny lub społeczny	5	2.78 %
K	Kierunkowy	113	62.78 %
P	Podstawowy	2	1.11 %
W-K	Wybieralny kierunkowy	54	30 %
W-PR	Praktyka	6	3.33 %
Łącznie		180	100 %
<p>Program studiów dostosowany do kierunkowych efektów uczenia się dla kierunku studiów ZARZĄDZANIE (studia pierwszego stopnia)</p> <p>Plan i program studiów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uchwalony przez Senat PO - zaopiniowany przez samorząd studencki. 			

Politechnika Opolska
Wydział Ekonomii i Zarządzania
Opole 2024 r.