

**PLAN STUDIÓW**

**WYDZIAŁ:** Wydział Zarządzania i Ekonomii  
**KIERUNEK:** Zarządzanie inżynierskie  
**poziom kształcenia:** I stopnia - inżynierskie  
**profil:** ogólnoakademicki  
**forma studiów:** stacjonarne

Lp.	O/F	kod modułu/ przedmiotu*	nazwa zajęć	efekty kształcenia	grupa zajęć**	SEMESTR							liczba punktów ECTS
						forma zaliczenia	liczba godzin					razem	
							w	ć	l	p	s		
<b>SEMESTR 1</b>													
<b>1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)</b>													
1	O	PG_00040552	INFORMATYKA W ZARZĄDZANIU	K6_U09 K6_W05	A D	Z	0	0	30	0	0	30	3
2	O	PG_00044373	FIZYKA TECHNICZNA	K6_U01 K6_W11	A	E	30	0	30	0	0	60	5
3	O	PG_00044759	LOGIKA PRAGMATYCZNA DLA INŻYNIERÓW	K6_U07 K6_W06 K6_U06	A C	Z	30	15	0	0	0	45	3
4	O	PG_00040553	PODSTAWY ZARZĄDZANIA	K6_U01 K6_U13 K6_K03 K6_W06 K6_W03	A D	E	30	30	0	0	0	60	5
5	O	PG_00040554	WPROWADZENIE DO MIKRO I MAKROEKONOMII	K6_U01 K6_W01	A D	Z	0	30	0	0	0	30	3
6	O	PG_00040551	MATEMATYKA I	K6_U01 K6_W11	A	E	30	30	0	0	0	60	5
7	O	PG_M0000797	BLOK PRZEDMIOTÓW KOMPUTEROWE WSPOMAGANIE PROJEKTOWANIA	K6_U06 K6_W05	A C D	Z	30	0	60	0	0	90	6
suma:							150	105	120	0	0	375	30

<b>SEMESTR 2</b>													
<b>1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)</b>													
1	O	PG_00040558	PODSTAWY MARKETINGU	K6_U03 K6_W03	A D	E	30	15	0	0	0	45	4
2	O	PG_00044762	ELEMENTY PROGRAMOWANIA	K6_U09 K6_W05	A D	Z	0	0	30	0	0	30	3
3	O	PG_00044771	WYCHOWANIE FIZYCZNE	K6_W91 K6_U91 K6_K91	A	Z	0	30	0	0	0	30	0
4	O	PG_00040557	MIKROEKONOMIA	K6_U01 K6_U08 K6_K03 K6_W01 K6_W03	A D	E	30	30	0	0	0	60	5
5	O	PG_00044221	NAUKI O ORGANIZACJI	K6_U03 K6_K03 K6_U06 K6_W03	A D	E	30	15	0	0	0	45	4
6	O	PG_00040593	BUSINESS ENGLISH	K6_W81 K6_U82 K6_K82	A	Z	0	30	0	0	0	30	2
7	O	PG_00044220	MATEMATYKA II	K6_U01 K6_W11	A	E	30	30	0	0	0	60	5
8	O	PG_00040556	CHEMIA STOSOWANA	K6_U01 K6_K02 K6_K04 K6_W08 K6_W11	A D	Z	30	30	0	0	0	60	4
9	O	PG_M0000835	PRZEDMIOT TECHNICZNY DO WYBORU I	K6_U10 K6_W13	B D	Z	0	30	0	0	0	30	3
suma:							150	210	30	0	0	390	30

SEMESTR 3													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00040611	BUSINESS ENGLISH	K6_W81 K6_U82 K6_K82	A	Z	0	30	0	0	0	30	2
2	O	PG_00044222	PODSTAWY STATYSTYKI	K6_U09 K6_W06 K6_W11 K6_W05	A D	E	30	0	30	0	0	60	5
3	O	PG_00044266	ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI	K6_K01 K6_K03 K6_W04 K6_U06	A D	Z	30	0	30	0	0	60	5
4	O	PG_00040597	WYCHOWANIE FIZYCZNE	K6_W91 K6_U91 K6_K91	A	Z	0	30	0	0	0	30	0
5	O	PG_00040564	ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ	K6_U11 K6_K02 K6_W08 K6_W12 K6_W02	A D	E	30	0	0	15	0	45	4
6	O	PG_00044764	ZARZĄDZANIE ZASOBAMI IT W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_U09 K6_W12 K6_U12	A D	E	15	0	15	0	0	30	4
7	O	PG_M0000798	BLOK PRZEDMIOTÓW FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ DLA INŻYNIERÓW	K6_W06 K6_U02 K6_W11	A D							75	7
8	O	PG_M0000834	PRZEDMIOT HUMANISTYCZNY DO WYBORU	K6_U07 K6_W04 K6_K03	B C	Z	0	30	0	0	0	30	3
suma:												360	30

SEMESTR 4													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00040633	TECHNOLOGIE MULTIMEDIALNE I INTERNETOWE	K6_U01 K6_W11 K6_W05	A D	Z	0	0	30	0	0	30	2
2	O	PG_00044280	INŻYNIERIA PRODUKCJI	K6_U11 K6_W10 K6_W12	A D	E	30	30	0	0	0	60	4
3	O	PG_00040575	PROCESY INNOWACYJNE	K6_K03 K6_W06 K6_U04 K6_W03	A D	Z	15	0	0	15	0	30	2
4	O	PG_00040614	BUSINESS ENGLISH	K6_W81 K6_U82 K6_K82	A	Z	0	30	0	0	0	30	2
5	O	PG_00044767	JAKOŚĆ PRODUKTU	K6_U08 K6_W11 K6_W07	A D	Z	30	0	30	0	0	60	4
6	O	PG_00044282	METODY MODELOWANIA PROCESÓW	K6_U08 K6_W13 K6_U04	A D	E	30	0	0	0	0	30	3
7	O	PG_00040576	SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW / ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS	K6_U09 K6_W12 K6_U12	A D	E	30	0	30	0	0	60	5
8	O	PG_00040574	ORGANIZACJA PROCESÓW PRACY	K6_U07 K6_U08 K6_W13 K6_W12 K6_W02	A D	E	15	0	30	0	0	45	4
9	O	PG_M0000836	PRZEDMIOT TECHNICZNY DO WYBORU II	K6_U10 K6_W13	B D	Z	15	30	0	0	0	45	4
suma:							165	90	120	15	0	390	30

SEMESTR 5													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00040580	PLANOWANIE PRODUKTU	K6_W10 K6_U06 K6_W03	A D	Z	30	0	0	15	0	45	4
2	O	PG_00040588	ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTW	K6_U13 K6_W06 K6_U02	A D	Z	0	30	0	0	0	30	2
3	O	PG_00044322	MODELOWANIE SYMULACYJNE PROCESÓW	K6_U08 K6_W13 K6_U04	A D	Z	30	0	30	0	0	60	4
4	O	PG_00040577	BADANIA MARKETINGOWE	K6_U03 K6_U07 K6_W06	A D	E	15	0	30	0	0	45	4
5	O	PG_00040616	BUSINESS ENGLISH	K6_W81 K6_U82 K6_K82	A	Z	0	30	0	0	0	30	2
6	O	PG_00044769	ERGONOMIA TECHNICZNA	K6_U05 K6_U08 K6_W11 K6_W12 K6_W07	A D	E	30	0	0	15	0	45	4
7	O	PG_00040589	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI	K6_U08 K6_U11 K6_K01 K6_W07	A D	E	15	30	0	0	0	45	4
2 Zarządzanie technologiami informatycznymi (Specjalność)													
8	O	PG_M0000806	MODUŁ ZARZĄDZANIE TECHNOLOGIAMI INFORMATYCZNYMI 1	K6_U08 K6_W13	B D	Z						60	6
							suma:					360	30
2 Zarządzanie procesami organizacji (Specjalność)													
8	O	PG_M0000803	MODUŁ ZARZĄDZANIE PROCESAMI ORGANIZACJI 1	K6_U08 K6_W13	B D	Z						60	6
							suma:					360	30

SEMESTR 6													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00044418	PRAKTYKA STUDENCKA	K6_U07 K6_U13 K6_K01 K6_K02 K6_U06	B	Z	0	0	0	0	0	0	6
2	O	PG_00044419	PROJEKT INŻYNIERSKI - SEMINARIUM	K6_W81 K6_U10 K6_U13	B D	Z	0	0	0	0	15	15	2
3	O	PG_00044323	ETYKA INŻYNIERA	K6_U05 K6_K02 K6_K04 K6_W09	A C	Z	15	0	0	0	0	15	1
4	O	PG_00044770	PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ	K6_U05 K6_K02 K6_K03 K6_W09 K6_W03	A D	Z	30	0	0	30	0	60	4
5	O	PG_00040594	BUSINESS ENGLISH	K6_W81 K6_U82 K6_K82	A	E	0	30	0	0	0	30	2
6	O	PG_M0000802	BLOK PRZEDMIOTÓW METODYKA PISANIA PRAC DYPLOMOWYCH	K6_W09 K6_K02 K6_U05	A	Z						15	1
7	O	PG_M0000801	PRZEDMIOT Z ZARZĄDZANIA W JĘZYKU ANGIELSKIM DO WYBORU	K6_K82 K6_W81 K6_U10 K6_W13	B D	Z						45	4
2 Zarządzanie technologiami informatycznymi (Specjalność)													
8	O	PG_M0000807	MODUŁ ZARZĄDZANIE TECHNOLOGIAMI INFORMATYCZNYMI 2	K6_U08 K6_W13	B D	E						120	10
							suma:					300	30
2 Zarządzanie procesami organizacji (Specjalność)													
8	O	PG_M0000804	MODUŁ ZARZĄDZANIE PROCESAMI ORGANIZACJI 2	K6_U08 K6_W13	B D	E						120	10
							suma:					300	30

SEMESTR 7																	
<b>1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)</b>																	
1	O	PG_00044423	PROJEKT INŻYNIERSKI - SEMINARIUM	K6_W81 K6_U10 K6_U13	B D	Z	0	0	0	0	15	15	5				
2	O	PG_00050180	PROJEKT INŻYNIERSKI	K6_W81 K6_U10 K6_U13	B D	Z	0	0	0	0	0	0	14				
3	O	PG_M0000832	BLOK PRZEDMIOTÓW CZŁOWIEK W ORGANIZACJI	K6_U06 K6_K02 K6_W03	A C D	Z						60	4				
<b>2 Zarządzanie technologiami informatycznymi (Specjalność)</b>																	
4	O	PG_M0000808	MODUŁ ZARZĄDZANIE TECHNOLOGIAMI INFORMATYCZNYMI 3	K6_U08 K6_W13	B D	E						60	7				
suma:																135	30
<b>2 Zarządzanie procesami organizacji (Specjalność)</b>																	
4	O	PG_M0000805	MODUŁ ZARZĄDZANIE PROCESAMI ORGANIZACJI 3	K6_U08 K6_W13	B D	E						60	7				
suma:																135	30

ŁĄCZNIE													
PRAKTYKI													
Kurs													
Zarządzanie technologiami informatycznymi (Specjalność)													
SUMA GODZIN												2310	
SUMA ECTS												210	
Zarządzanie procesami organizacji (Specjalność)													
SUMA GODZIN												2310	
SUMA ECTS												210	

objaśnienia:

O - przedmiot obowiązkowy do zaliczenia danego roku studiów

F - przedmiot fakultatywny (do wyboru)

w - wykład

ć - ćwiczenia

l - laboratorium

p - projekt

s - seminarium

\*kod nadawany przez system "Programy kształcenia"

\*\*grupy zajęć zgodne z załącznikiem nr 1 do niniejszego zarządzenia (w sprawie zasad tworzenia oraz likwidacji kierunków studiów wyższych na Politechnice Gdańskiej)