

PLAN STUDIÓW

OBOWIĄZUJE OD ROKU AKADEMICKIEGO: 2026/2027 - zimowy

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		
SEMESTR 1													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070623	ELEMENTY PRAWA	K6_W07 K6_U04 K6_K01	A D	Z	15	45	0	0	0	60	5
2	O	PG_00070619	FILOZOFICZNE FUNDAMENTY KRYTYCZNEGO MYŚLENIA	K6_W07 K6_U02 K6_K02	A C	Z	30	45	0	0	0	75	5
3	O	PG_00070624	MATEMATYKA 1	K6_W02 K6_U04	A	E	30	45	0	0	0	75	6
4	O	PG_00070980	MATEMATYKA FINANSOWA	K6_W02 K6_U04 K6_K03	A D	Z	15	30	0	0	0	45	4
5	O	PG_00070622	MIKROEKONOMIA	K6_W01 K6_U01 K6_K03	A D	E	30	30	0	0	0	60	5
6	O	PG_00070621	PODSTAWY ZARZĄDZANIA	K6_W01 K6_U01 K6_K01	A D	E	30	30	0	0	0	60	4
7	O	PG_00070625	STRATEGIE I TECHNIKI EFEKTYWNEGO UCZENIA SIĘ	K6_U06 K6_K03	A	Z	0	15	0	0	0	15	1
suma:							150	240	0	0	0	390	30

SEMESTR 2													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070627	FIZYKA TECHNICZNA	K6_W02 K6_U04	A	E	30	0	30	0	0	60	6
2	O	PG_00070986	GRAFIKA INŻYNIERSKA I MODELOWANIE 3D	K6_W02 K6_K03 K6_U05	A	Z	0	0	30	0	0	30	2
3	O	PG_00070988	INFORMATYKA W ZARZĄDZANIU	K6_U03 K6_K02	A D	Z	0	0	45	0	0	45	3
4	O	PG_00070626	MATEMATYKA 2	K6_W02 K6_U04	A	E	30	45	0	0	0	75	6
5	O	PG_00070628	NAUKI O ORGANIZACJI	K6_W05 K6_U02 K6_K03	A D	Z	30	15	0	0	0	45	3
6	O	PG_00070630	ORGANIZACJA PROCESÓW PRACY	K6_W07 K6_U01 K6_K02	A D	Z	30	0	30	0	0	60	4
7	O	PG_00070631	STATYSTYKA OPISOWA	K6_W02 K6_U07 K6_K03	A D	E	30	0	30	0	0	60	4
8	O	PG_M0003051	JĘZYK OBCY 1	K6_U82 K6_W81	B	Z	0	30	0	0	0	30	2
9	O	PG_M0001643	WYCHOWANIE FIZYCZNE I	K6_K91 K6_K92	A	Z	0	30	0	0	0	30	0
suma:							150	120	165	0	0	435	30

SEMESTR 3													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070767	PODSTAWY MARKETINGU	K6_W05 K6_U02 K6_K02	A D	Z	30	15	0	0	0	45	3
2	O	PG_00070637	RACHUNKOWOŚĆ	K6_W02 K6_U01 K6_K03	A D	E	30	45	15	0	0	90	6
3	O	PG_00070993	SYSTEMY INFORMATYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW	K6_W02 K6_U07 K6_K03	A D	Z	30	0	30	0	0	60	4
4	O	PG_00070636	ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ	K6_W04 K6_U06 K6_K01	A D	E	30	0	15	30	0	75	7
5	O	PG_00070633	ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI	K6_W05 K6_U03 K6_K01	A D	Z	30	0	30	0	0	60	5
6	O	PG_M0003052	JĘZYK OBCY 2	K6_U82 K6_W81	B	Z	0	30	0	0	0	30	2
7	O	PG_M0003055	PRZEDMIOTY DO WYBORU 1 (WZIE_1)	K6_K01 K6_U04	B D	Z	0	30	0	0	0	30	3

8	O	PG_M0001644	WYCHOWANIE FIZYCZNE II	K6_K91 K6_K92	A	Z	0	30	0	0	0	30	0
suma:							150	150	90	30	0	420	30

SEMESTR 4													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070639	BADANIA MARKETINGOWE	K6_W03 K6_U02 K6_K02	A D	Z	15	0	30	0	0	45	3
2	O	PG_00070642	ERGONOMIA TECHNICZNA	K6_W07 K6_U03 K6_K02	A D	Z	30	0	0	15	0	45	3
3	O	PG_00070638	INŻYNIERIA PRODUKCJI	K6_W03 K6_U02 K6_K01	A D	E	30	30	0	0	0	60	5
4	O	PG_00070641	SYSTEMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO - PROJEKT ZESPOŁOWY	K6_W01 K6_U03 K6_K02	A D	Z	30	0	25	20	0	75	6
5	O	PG_00070640	ZARZĄDZANIE FINANSAMI PRZEDSIĘBIORSTW	K6_W03 K6_U06 K6_K02	A D	E	15	45	0	0	0	60	4
6	O	PG_00070643	ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ PRODUKCJI	K6_W04 K6_K02 K6_U05	A D	E	15	45	0	0	0	60	4
7	O	PG_M0003053	JĘZYK OBCY 3	K6_U82 K6_W81	B	Z	0	30	0	0	0	30	2
8	O	PG_M0003056	PRZEDMIOTY DO WYBORU 2 (ZL_1)	K6_K02 K6_U01	B D	Z	0	30	0	0	0	30	3
suma:							135	180	55	35	0	405	30

SEMESTR 5													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070644	BIZNES CYFROWY	K6_W06 K6_U03 K6_K02	A D	Z	30	0	30	0	0	60	3
2	O	PG_00070647	INNOWACJE I PLANOWANIE PRODUKTU	K6_W04 K6_K02 K6_U05	A D	E	15	60	0	0	0	75	5
3	O	PG_00070646	INŻYNIERIA JAKOŚCI	K6_W06 K6_K01 K6_U05	A D	Z	30	0	45	0	0	75	5
4	O	PG_00070645	MODELOWANIE SYMULACYJNE PROCESÓW	K6_W05 K6_U01 K6_K03	A D	E	30	0	45	0	0	75	6
5	O	PG_M0003054	JĘZYK OBCY 4	K6_U82 K6_W81	B	E	0	30	0	0	0	30	2
6	O	PG_M0003057	PRZEDMIOTY DO WYBORU 3 (ZL_2)	K6_W04 K6_K02 K6_U05	B D	Z	15	30	0	0	0	45	4
suma:							120	120	120	0	0	360	25
2 ZARZĄDZANIE TRANSFORMACJĄ CYFROWĄ (Specjalność)													
7	O	PG_00070657	DATA SCIENCE	K6_W05 K6_U07 K6_K03	B D	Z	15	0	30	0	0	45	5
suma:							135	120	150	0	0	405	30
2 DOSKONALENIE WYROBÓW I USŁUG (Specjalność)													
7	O	PG_00070703	STUDIUM WYKONALNOŚCI	K6_W01 K6_U06 K6_K02	B D	Z	30	0	0	30	0	60	5
suma:							150	120	120	30	0	420	30

SEMESTR 6													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070650	GLOBALNA TRANSFORMACJA CYFROWA	K6_W03 K6_U07 K6_K01	A D	Z	30	0	15	0	0	45	4
2	O	PG_00070648	NAUKI DECYZYJNE	K6_W03 K6_U04 K6_K02	A D	E	15	0	30	0	0	45	4
3	O	PG_00070651	PRAKTYKA STUDENCKA	K6_U03 K6_K01	B	Z	0	0	0	45	0	45	4
4	O	PG_00070649	SEMINARIUM DYPLOMOWE 1	K6_W06 K6_U02 K6_K01	B D	Z	0	0	0	0	15	15	3
5	O	PG_M0003058	PRZEDMIOTY DO WYBORU 4 (ZL_3)	K6_W05 K6_K03 K6_U07	B D	Z	30	15	0	0	0	45	4
suma:							75	15	45	45	15	195	19
2 ZARZĄDZANIE TRANSFORMACJĄ CYFROWĄ (Specjalność)													
6	O	PG_00070658	PLATFORMY I USŁUGI CYFROWE	K6_W06 K6_U07	B D	E	15	0	30	0	0	45	4
7	O	PG_00070659	SZTUCZNA INTELIGENCJA W PRZEDSIĘBIORSTWIE	K6_W04 K6_U01 K6_K01	B D	Z	15	0	30	0	0	45	4

8	O	PG_00070660	ZARZĄDZANIE CYBERBEZPIECZEŃSTWEM	K6_W03 K6_U06 K6_K01	B D	Z	15	0	30	0	0	45	3
suma:							120	15	135	45	15	330	30
2 DOSKONALENIE WYROBÓW I USŁUG (Specjalność)													
6	O	PG_00070704	SYSTEMOWE ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ	K6_W01 K6_U06 K6_K03	B D	E	15	0	0	30	0	45	4
7	O	PG_00070764	WSPÓŁCZESNE KONCEPCJE ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ	K6_W07 K6_K03 K6_U05	B D	Z	15	60	0	0	0	75	7
suma:							105	75	45	75	15	315	30

SEMESTR 7													
1 Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)													
1	O	PG_00070652	KAPITAŁ LUDZKI W ZARZĄDZANIU ORGANIZACJĄ	K6_W07 K6_U03 K6_K01	A D	E	15	45	0	0	0	60	4
2	O	PG_00070653	POZYTYWNE ZARZĄDZANIE ORGANIZACJĄ	K6_W01 K6_U03 K6_K01	A D	Z	15	30	0	0	0	45	4
3	O	PG_00070655	PRACA DYPLOMOWA	K6_W04 K6_U06 K6_K03	B D	Z	0	0	0	0	0	0	12
4	O	PG_00070656	PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ - PROJEKT ZESPOŁOWY	K6_W07 K6_K01 K6_U05	A D	Z	30	0	0	45	0	75	4
5	O	PG_00070654	SEMINARIUM DYPLOMOWE 2	K6_W06 K6_U02 K6_K01	B D	Z	0	0	0	0	15	15	2
6	O	PG_M0003059	PRZEDMIOTY DO WYBORU W J. ANGIELSKIM	K6_W06 K6_K03 K6_U03	B D	Z	30	30	0	0	0	60	4
suma:							90	105	0	45	15	255	30

ŁĄCZNIE													
PRAKTYKI													

Kurs	
Zarządzanie inżynierskie (Kierunek)	
SUMA GODZIN	2460
SUMA ECTS	194

ZARZĄDZANIE TRANSFORMACJĄ CYFROWĄ (Specjalność)	
SUMA GODZIN	2640
SUMA ECTS	210

DOSKONALENIE WYROBÓW I USŁUG (Specjalność)	
SUMA GODZIN	2640
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)