

**PROGRAM STUDIÓW NIESTACJONARNYCH I STOPNIA
WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA INFORMACJĄ
ROK AKADEMICKI 2023/2024**

Studia inżynierskie

PRZEDMIOT	Symbol przedm.	Liczba godzin		Forma zaliczenia	PUNKTY ECTS
		Wy.	Ćw.		
I ROK (2023/2024)					
1 semestr					
Lektorat języka angielskiego	ANG1	-	16	Z	2
Podstawy zarządzania i organizacji (1)	PPZ1	16	16	ZiE	5
Matematyka I	MAT1	16	16	ZiE	5
Architektura systemów komputerowych	ASK	16	16	Z	4
Podstawy informatyki i programowania w zarządzaniu	PIP	16	16	Z	4
Technologie multimedialne	TEM	8	8	Z	4
Szkolenia z zakresu BHP	BHP	4	-	Z	0
164 h					24
2 semestr					
Lektorat języka angielskiego	ANG2	-	16	Z	2
Matematyka II	MAT2	16	16	ZiE	5
Technologie informatyczne w zarządzaniu	TIF	8	8	Z	2
Mikroekonomia	MIK	16	16	ZiE	6
Projektowanie stron i serwisów www	SSW	8	8	Z	3
Podstawy zarządzania i organizacji (2)	PPZ2	16	16	ZiE	5
Programowanie obiektowe	PGO	16	16	Z	5
176 h					28
II ROK (2024/2025)					
3 semestr					
Lektorat języka angielskiego	ANG3	-	16	Z	2
Bazy danych I	BAZ1	16	16	ZiE	4
Statystyczna analiza danych	SAD	16	32	ZiE	5
Zarządzanie zasobami ludzkimi	ZZL	8	8	Z	3
Podstawy marketingu	PMR	8	8	Z	3
Podstawy prawne funkcjonowania biznesu	PPB	16	-	Z	3
Fizyka z teorią obwodów i sterowania	FIZ	16	16	ZiE	5
176 h					25
4 semestr					
Lektorat języka obcego	LEK	-	16	Z	2
Bazy danych II	BAZ2	16	16	ZiE	5
Projektowanie systemów informacyjnych	PRI	16	16	ZiE	6
Badania rynkowe i marketingowe	BRM	16	16	Z	3
Rachunkowość i finanse przedsiębiorstw	RPG	16	16	Z	4
144 h					20
III ROK (2025/2026)					
5 semestr					
Lektorat języka obcego	LEK	-	16	Z	2
Finanse przedsiębiorstw	FWP	16	16	Z	3
Systemy cyfrowe i podstawy elektroniki	SCE	16	16	Z	4
Zintegrowane systemy informatyczne ERP	ERP	16	16	Z	6

Modelowanie procesów biznesowych	MPB	16	16	Z	4
Przedmiot techniczny obieralny (1)	PTO1	16	16	Z	5
176 h					24
6 semestr					
Lektorat języka obcego	LEK	-	16	Z	2
Zarządzanie projektami informatycznymi	ZPR	16	16	ZiE	5
Ochrona własności intelektualnej	OWL	16	-	E	4
Zarządzanie jakością	ZAJ	16	16	Z	4
Inteligentne systemy zarządzania	ISZ	16	16	Z	5
Przedmiot techniczny obieralny (2)	PTO2	16	16	Z	5
160 h					25
IV ROK (2026/2027)					
7 semestr					
Lektorat języka obcego	LEK	-	16	Z	2
Zachowania organizacyjne	ZAO	16	16	Z	3
Sieci komputerowe i bezpieczeństwo systemów informatycznych	SKB	16	16	ZiE	5
Wykład specjalistyczny (1)	WSP1	16	16	Z	5
Wykład specjalistyczny (2)	WSP2	16	16	Z	5
Projekt dyplomowy – seminarium (1)	SEM1p d	-	16	Z	9
Przedmiot techniczny obieralny (3)	PTO3	16	16	Z	5
192 h					34
8 semestr					
Lektorat języka obcego	LEK	-	16	Z	2
Biznes plan i ocena efektywności inwestycji	BIP	8	8	Z	3
Wykład monograficzny (1)	MON1	16	16	Z	5
Przedmiot humanistyczny/społeczny obieralny	PHO	16	16	Z	5
Wykład specjalistyczny (3)	WSP3	16	16	Z	5
Projekt dyplomowy – seminarium (2)	SEM2p d	-	16	Z	10
Praktyki 6-miesięczne (720 h)				Z	30
144 h					60

Razem:

- Punkty ECTS: 240
- Liczba godzin: 1332

Zakresy specjalistyczne

Wykład specjalistyczny 1, 2, 3 (WSP1, WSP2, WSP3)

I. Zarządzanie projektami

- Jakość i metryki w projektach IT
- Metodyki i narzędzia zarządzania projektami
- Zaawansowane zarządzanie projektem

II. Systemy wspomaganie decyzji menedżerskich

- Systemy CRM
- Business Intelligence na platformie SAS
- Zaawansowane metody podejmowania decyzji menedżerskich

III. Wdrożenia systemów IT

- Systemy CRM
- Wdrażanie systemów wspomagających zarządzanie przedsiębiorstwem
- Zaawansowane zarządzanie projektem

IV. E-commerce

- Systemy CRM
- Marketing w Internecie
- Zaawansowane technologie internetowe w handlu internetowym

V. Analiza biznesowa

- Business Intelligence na platformie SAS
- Wdrażanie systemów wspomagających zarządzanie przedsiębiorstwem
- Wykorzystanie arkuszy MS Excel w analizach biznesowych

Przedmioty techniczne obieralne i wykłady monograficzne:

1. Podstawy sztucznej inteligencji
2. Hurtownie danych
3. Zarządzanie produkcją
4. Zaawansowane projektowanie systemów informacyjnych
5. Wytwarzanie, integracja i testowanie systemów informacyjnych
6. Technologie internetowe
7. Warsztaty programistyczne
8. Cloud Computing

Przedmioty humanistyczne/spoleczne obieralne:

1. Komunikacja w biznesie
2. Gry menedżerskie
3. Biznes w dobie globalizacji
4. Etykieta japońska w biznesie