

**Kierunki i specjalności
na stacjonarnych studiach I i II stopnia
zatwierdzone do uruchomienia w roku akademickim 2007/08**

Wydział Architektury

Kierunki	Specjalności	Rodzaj studiów
Architektura i urbanistyka	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
Architektura krajobrazu	bez specjalności	

Wydział Fizyki Technicznej i Modelowania Komputerowego

Kierunki	Specjalności	Rodzaj studiów
Fizyka techniczna	- Fizyka fazy skondensowanej - Modelowanie komputerowe	Studia I stopnia 3,5-letnie Studia II stopnia 1,5-roczone
Matematyka	- Matematyka w finansach i ekonomii - Modelowanie matematyczne	Studia I stopnia licencjackie 3-letnie Studia II stopnia 2-letnie
Informatyka	Informatyka stosowana	Studia I stopnia 3,5-letnie Studia II stopnia 1,5-roczone

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunki	Specjalności	Rodzaj studiów
Budownictwo	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	- Budowlane obiekty inteligentne - Drogi kolejowe - Drogi, ulice i autostrady - Konstrukcje budowlane i inżynierskie - Mosty i budowle podziemne - Technologia i organizacja budownictwa - Teoria konstrukcji inżynierskich - Zarządzanie i marketing w budownictwie - Zastosowanie informatyki w budownictwie	Studia II stopnia 1,5-roczone
Transport	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	Zarządzanie w transporcie i logistyka	Studia II stopnia 1,5-roczone

Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

Kierunek	Specjalności	Rodzaj studiów
Elektrotechnika	• Inżynieria elektryczna w transporcie • Inżynieria sterowania w układach elektrycznych • Inżynieria układów elektrycznych	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Inżynieria komputerowa w elektrotechnice • Sterowanie i diagnostyka układów elektrycznych	Studia II stopnia 1,5-roczone
Informatyka	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
Energetyka – kierunek międzywydziałowy	• Elektroenergetyka	Studia I stopnia 3,5-letnie

Wydział Inżynierii Środowiska

Kierunek	Specjalności	Rodzaj studiów
Inżynieria środowiska	• Instalacje i urządzenia ciepłe i zdrowotne • Inżynieria geotechniczna • Inżynieria sanitarna • Inżynieria wodna • Monitoring i zarządzanie zasobami środowiska	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Inżynieria wodna i zarządzanie zasobami wodnymi • Ogrzewnictwo, klimatyzacja, ochrona powietrza i termiczna utylizacja odpadów • Zaopatrzenie w wodę, usuwanie i unieszkodliwianie ścieków i odpadów oraz ochrona jakości wód	Studia II stopnia 1,5-roczone

Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej

Kierunki	Specjalności	Rodzaj studiów
Inżynieria chemiczna i procesowa	• Inżynieria odnawialnych źródeł energii • Inżynieria procesów biotechnologicznych • Inżynieria procesów technologicznych	Studia I stopnia 3,5-letnie Studia II stopnia 1,5-roczone
Technologia chemiczna	• Lekka technologia organiczna • Proekologiczne technologie nieorganiczne • Technologia ropy i gazu • Technologia tworzyw sztucznych	Studia I stopnia 3,5-letnie Studia II stopnia 1,5-roczone

Wydział Mechaniczny

Kierunki	Specjalności	Rodzaj studiów
Automatyka i robotyka	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Automatykacja systemów wytwarzania • Multimedia w systemach przemysłowych • Sterowanie i monitoring maszyn i urządzeń	Studia II stopnia 1,5-roczone
Informatyka	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
Inżynieria materiałowa	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Inżynieria spajania materiałów • Materiały konstrukcyjne	Studia II stopnia 1,5-roczone
Mechanika i budowa maszyn	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Aparatura i instalacje przemysłowe • Inżynieria medyczna • Inżynieria środków transportu • Budowa i badania pojazdów samochodowych • Urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne • Mechanika konstrukcji i materiałów	Studia II stopnia 1,5-roczone
Transport	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Eksploatacja pojazdów samochodowych • Eksploatacja i zarządzanie w transporcie • Systemy i urządzenia transportowe	Studia II stopnia 1,5-roczone
Zarządzanie i inżynieria produkcji	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Komputerowo zintegrowane procesy wytwarzania • Systemy jakości w inżynierii produkcji • Zarządzanie przedsiębiorstwem	Studia II stopnia 1,5-roczone
Energetyka – kierunek międzywydziałowy	bez specjalności	Studia I stopnia 3,5-letnie
	• Spalinowe źródła napędu • Systemy i urządzenia energetyczne • Urządzenia i instalacje ochrony środowiska	Studia II stopnia 1,5-roczone