

**PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH I-GO STOPNIA (INŻYNIERSKIE) NA KIERUNKU INFORMATYKA [SSI]**

**specjalność: Bazy Danych i Inżynieria Systemów (BDiIS)**

Przedmioty obowiązkowe na specjalnościach

NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY						sem. 6					
	Σ	w tym				ECTS	W	C	L	P	ECTS	
		W	C	L	P							
1 Hurtownie Danych i Systemy Eksploracji Danych	60	30			30	3	2			2	3	
2 Tworzenie Aplikacji Klasy Enterprise	15				15	1				1	1	
<b>RAZEM GODZIN</b>	<b>75</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	
Liczba godzin tygodniowo							5					
Liczba egzaminów							0					

**PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH I-GO STOPNIA (INŻYNIERSKIE) NA KIERUNKU INFORMATYKA [SSI]**

**specjalność: Grafika Komputerowa i Oprogramowanie (GKiO)**

Przedmioty obowiązkowe na specjalnościach

NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY						sem. 6					
	Σ	w tym				ECTS	W	C	L	P	ECTS	
		W	C	L	P							
1 Projekt Programistyczny	45				45	2				3	2	
2 Grafika Komputerowa	30				30	2				2	2	
<b>RAZEM GODZIN</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	
Liczba godzin tygodniowo							5					
Liczba egzaminów							0					

**PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH I-GO STOPNIA (INŻYNIERSKIE) NA KIERUNKU INFORMATYKA [SSI]**

**specjalność: Przemysłowe Systemy Informatyczne (PSI)**

Przedmioty obowiązkowe na specjalnościach

NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY						sem. 6					
	Σ	w tym				ECTS	W	C	L	P	ECTS	
		W	C	L	P							
1 Sterowniki PLC	45				45	2				3	2	
2 Systemy mikroprocesorowe i wbudowane	30				30	2				2	2	
<b>RAZEM GODZIN</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	
Liczba godzin tygodniowo							5					
Liczba egzaminów							0					

Plan zatwierdzony Uchwałą Rady Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki dnia: 26.06.2012

Zmodyfikowany dnia 23.06.2015

Plan obowiązuje od roku akademickiego 2015/2016