

Kierunek **Informatyka**
 Profil **praktyczny**
 stopień **studia pierwszego stopnia**
 kształcenia
 Forma studiów **niestacjonarne**
Obowiązuje od roku akademickiego: 2018/2019

I.p.	Semestr 1	ECTS
1	Matematyka 1	9
2	Fizyka1	5
3	Prawo autorskie	2
4	Podstawy systemów informatycznych	4
5	Podstawy programowania 1	5
6	Algorytmy i struktury danych	5
	ogółem semestr 1	30
	Semestr 2	
7	Matematyka 2	9
8	Fizyka2	5
9	Systemy operacyjne	4
10	Podstawy zarządzania i przedsiębiorczości	5
11	Podstawy programowania 2	5
12	Mentoring językowy 1	2
	ogółem semestr 2	30
	Semestr 3	
13	Architektura systemów komputerowych	6
14	Ekonomia	6
15	Statystyka i analiza danych	6
16	Programowanie obiektowe	5
17	Sieci komputerowe	5
18	Mentoring językowy 2	2
	ogółem semestr 3	30
	Semestr 4	
19	Bazy danych	6
20	Grafika komputerowa	6
21	Mentoring językowy 3	2
22	Moduły kształcenia specjalnościowego- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	16
22	Moduły kształcenia specjalnościowego- Zarządzanie projektami informatycznymi	16
22	Moduły kształcenia specjalnościowego- Programowanie gier komputerowych	16
	ogółem semestr 4- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	30
	ogółem semestr 4- Zarządzanie projektami informatycznymi	30
	ogółem semestr 4- Programowanie gier komputerowych	30
	Semestr 5	
23	Mentoring językowy 4	2
24	Moduły kształcenia specjalnościowego i praktyk specjalnościowych- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	28
24	Moduły kształcenia specjalnościowego i praktyk specjalnościowych- Zarządzanie projektami informatycznymi	28

24	Moduły kształcenia specjalnościowego- Programowanie gier komputerowych	28
	ogółem semestr 5- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	30
	ogółem semestr 5- Zarządzanie projektami informatycznymi	30
	ogółem semestr 5- Programowanie gier komputerowych	30
	Semestr 6	
25	Seminarium dyplomowe 1	2
26	Moduły kształcenia specjalnościowego i praktyk specjalnościowych- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	28
26	Moduły kształcenia specjalnościowego i praktyk specjalnościowych- Zarządzanie projektami informatycznymi	28
26	Moduły kształcenia specjalnościowego- Programowanie gier komputerowych	28
	ogółem semestr 6- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	30
	ogółem semestr 6- Zarządzanie projektami informatycznymi	30
	ogółem semestr 6- Programowanie gier komputerowych	30
	Semestr 7	
27	Seminarium dyplomowe 2	2
28	Praca dyplomowa	14
29	Moduły kształcenia specjalnościowego- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	14
29	Moduły kształcenia specjalnościowego- Zarządzanie projektami informatycznymi	14
29	Moduły kształcenia specjalnościowego- Programowanie gier komputerowych	14
	ogółem semestr 7- Programowanie systemów informatycznych i analiza danych	30
	ogółem semestr 7- Zarządzanie projektami informatycznymi	30
	ogółem semestr 7- Programowanie gier komputerowych	30