



**Wydział Finansów i Zarządzania
Studia licencjackie**

Nazwa kierunku:	Informatyka
Profil kształcenia:	praktyczny
Liczba semestrów:	6
Rok akademicki rozpoczęcia cyklu kształcenia:	2019/2020
Nabór:	letni

Lp.	Nazwa	Semestr	ECTS
1	Analiza matematyczna	1	5
2	Ekonomia	1	1
3	Matematyka	1	6
4	Podstawy informatyki	1	2
5	Podstawy programowania	1	5
6	Podstawy sieci komputerowych	1	5
7	Projektowanie i tworzenie stron WWW	1	4
8	Technologie multimedialne	1	3
9	Wprowadzenie do studiów	1	0
10	Algebra liniowa i geometria	2	5
11	Bazy danych	2	5
12	Matematyka dyskretna	2	7
13	Metody efektywnego uczenia się i pisanie prac projektowych	2	3
14	Podstawy prawa w informatyce	2	1
15	Programowanie obiektowe	2	3
16	Przygotowanie studenta do rynku pracy	2	2
17	Rachunek prawdopodobieństwa	2	3
18	Warsztaty komunikacji i prezentacji	2	2

19	Wychowanie fizyczne	2	0
20	Algorytmy i struktury danych	3	4
21	Analiza systemów informatycznych	3	4
22	Grafika reklamowa i komunikacja wizualna firmy	3	3
23	Język obcy	3	1
24	Programowanie i testowanie aplikacji desktopowych	3	2
25	Statystyka	3	3
26	Systemy operacyjne	3	2
27	Badania operacyjne	4	2
28	Język obcy	4	4
29	Praktyka zawodowa	4	8
30	Programowanie Javascript i frameworki WWW	4	1
31	Projektowanie systemów informatycznych	4	3
32	Proseminarium licencjackie	4	1
33	General electives	5	5
34	Metody analizy i prezentacji danych	5	1
35	Praktyka zawodowa	5	8
36	Przedmioty do wyboru	5	3
37	Seminarium dyplomowe	5	6
38	Sztuczna inteligencja	5	1
39	Zrobotyzowana automatyzacja procesów	5	1
40	Praktyka zawodowa	6	8
41	Seminarium dyplomowe	6	8
42	Socjologia	6	2
43	Przedmioty specjalnościowe	3,4,5,6	42

Suma punktów ECTS w semestrach:

I	31
II	31
III	31
IV	31
V	31
VI	30
RAZEM:	185