

WYKAZ PRZEDMIOTÓW - ROK AKADEMICKI 2021/2022
studia pierwszego stopnia, profil praktyczny, niestacjonarne

Kierunek: INFORMATYKA

I rok

L.p	Nazwa przedmiotu	Forma zaliczenia	Wykłady		Ćwiczenia/warsztaty/lektoraty/laboratoria	
			Liczba godzin	Punkty ECTS	Liczba godzin	Punkty ECTS
1.	Ochrona własności intelektualnej	z/o	6	2	-	-
2.	BHP z elementami ergonomii	z/o	6	1	-	-
3.	Technologie informacyjne	z/o	-	-	24	4
4.	Warsztaty komunikacji interpersonalnej	z/o	-	-	15	1
5.	Analiza matematyczna	E	20	6	24	-
6.	Fizyka	z/o	14	6	28	-
7.	Algebra liniowa	E	16	4	16	-
8.	Metody probabilistyczne i statystyka	z/o	10	4	10	-
9.	Podstawy elektrotechniki, elektroniki i miernictwa	z/o	16	5	16	-
10.	Podstawy programowania	E	14	6	30	-
11.	Grafika i komunikacja człowiek-komputer	z/o	10	5	20	-
12.	Algorytmy i struktury danych	z/o	10	4	16	-
13.	Technika i architektura systemów cyfrowych	E	10	5	16	-
14.	Języki i paradygmaty programowania	E	14	5	20	-
15.	Bazy danych I	z/o	6	2	12	-
Łączna liczba punktów ECTS:60						

Legenda:

E- egzamin

z/o -zaliczenie z oceną