



Nazwa Wydziału: Wydział Finansów i Zarządzania w Bydgoszczy (filia)

Rodzaj studiów: Studia I stopnia

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: Inżynier

Nazwa kierunku:	Informatyka w biznesie specjalność Web Applications Developer (po angielsku)
Profil kształcenia:	praktyczny
Forma studiów:	stacjonarna
Liczba semestrów:	7
Nabór:	letni
Rok akademicki rozpoczęcia studiów:	2019/20

Lp.	Nazwa	Semestr	ECTS
1	Edytory tekstu	I	1
2	Elements of Electrical Engineering and Electronics	I	3
3	Introduction to Management	I	4
4	Logic	I	4
5	Mathematics	I	8
6	Metrology with Elements of Physics	I	4
7	Ochrona własności intelektualnej	I	1
8	Operating Systems	I	4
9	Podstawy filozofii i etyki	I	1
10	Szkolenie BHP	I	0
11	Język obcy	I, II, III, IV, V, VI	21
12	Arkusze kalkulacyjne	II	1
13	Computer Networks	II	4
14	Discrete Mathematics	II	8
15	Engineering Graphics	II	4
16	Grafika menadżerska i prezentacyjna	II	1
17	Introduction to Economics	II	5



18	Podstawy psychologii / Podstawy socjologii (student wybiera 1 z 2 przedmiotów)	II	1
19	Programming Languages and Software Engineering	II	6
20	Accounting	III	4
21	Algorithms and Data Structures	III	5
22	Finance	III	2
23	Introduction to Engineering Design	III	5
24	Management Information Systems	III	2
25	Statistics and Probability Theory	III	4
26	Web Programming	III	5
27	Wychowanie fizyczne	III, IV	0
28	Career Management and Business Communication	IV	1
29	Computer Systems Architecture	IV	4
30	Data Base Systems	IV	4
31	Mobile and Wireless Technologies	IV	4
32	Pre-seminar	IV	1
33	User Interface Design	IV	4
34	Praktyka zawodowa	IV, V, VI	30
35	Diploma Seminar	V	20
36	Entrepreneurship	V	2
37	Information Systems Security	V	3
38	IT Project Management	V	4
39	Przedmioty specjalnościowe	V, VI, VII	21
40	Cost Accounting for Engineers	VI	3
41	Data Mining and Machine Learning Techniques	VI	1
42	Initiating and Running Business Activity	VI	1
43	Systems Theory and Engineering with Elements of Systems Analysis	VI	2
44	Diploma Internship	VII	6
45	Zarządzanie międzykulturowe	VII	2



Suma punktów ECTS w semestrach:

I	33
II	33
III	30
IV	33
V	28
VI	37
VII	27
RAZEM:	221