

**PLAN STUDIÓW NA KIERUNKU STUDIÓW WYŻSZYCH:
Elektroniczne przetwarzanie informacji – Studia stacjonarne II STOPNIA**

(dla studiów rozpoczynających się od roku akad. 2018/2019; aktualizacja 3.10.2018 r.)

I ROK STUDIÓW:

I semestr:

Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Rodzaj zajęć dydaktycznych*	O/F ¹	forma zaliczenia***	liczba godzin	punkty ECTS
1	Historia filozofii	wykład ćwiczenia	O	egzamin zaliczenie	30 30	5
2	Analiza semantyczna	wykład	O	egzamin	15	3
3	Analiza semantyczna – projekt *	projekt	O	zaliczenie	15	5
4	Teoria języków i automatów	wykład ćwiczenia	O	egzamin zaliczenie	15 15	2
5	Zaawansowane techniki programowania 1	laboratorium	O	zaliczenie końcowe	30	3
6	Wprowadzenie do antropologii kultury	wykład	O	egzamin	30	2
7	Język angielski	ćwiczenia	O	zaliczenie	30	
8	Seminarium magisterskie 1 *	seminarium	O	zaliczenie	30	4
9	Szkolenie BHP	nauczanie zdalne	O	zaliczenie	4	

Łączna liczba godzin: 244
Łączna liczba punktów ECTS: 24

II semestr:

Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Rodzaj zajęć dydaktycznych*	O/F ¹	forma zaliczenia***	liczba godzin	punkty ECTS
1	Sztuczna inteligencja i reprezentacja wiedzy	wykład ćwiczenia	O	egzamin zaliczenie	30 30	5
2	Analiza danych w języku PYTHON	laboratorium	O	zaliczenie końcowe	30	2
3	Automatyczna ekstrakcja informacji	wykład laboratorium	O	egzamin zaliczenie	15 15	4
4	Automatyczna ekstrakcja informacji – projekt *	projekt	O	zaliczenie	15	4
5	E-learning	laboratorium	O	zaliczenie końcowe	30	2
6	E-learning – projekt *	projekt	O	zaliczenie	15	4
7	Zaawansowane techniki programowania 2	laboratorium	O	zaliczenie końcowe	30	3
8	Etnologiczne metody badań terenowych	ćwiczenia	O	zaliczenie końcowe	30	2
9	Filozofia kultury	wykład ćwiczenia	O	egzamin zaliczenie	30 30	5
10	Język angielski	ćwiczenia	O	egzamin	30	2
11	Seminarium magisterskie 1 *	seminarium	O	zaliczenie	30	4

Łączna liczba godzin: 360
Łączna liczba punktów ECTS: 37

* wykład/ćwiczenia/laboratoria/konwersatorium/seminarium/inne

¹ „O” – przedmiot obowiązkowy do zaliczenia danego semestru/roku studiów, „F” – przedmiot fakultatywny (do wyboru)

*** egzamin ustny/egzamin testowy/zaliczenie na ocenę/prezentacja rezultatów projektu

II ROK STUDIÓW:**III semestr:**

Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Rodzaj zajęć dydaktycznych*	O/F ¹	forma zaliczenia***	liczba godzin	punkty ECTS
1	Reprezentacja języka w mózgu i umyśle	wykład ćwiczenia	O	egzamin zaliczenie	30 30	5
2	Reprezentacja obiektu materialnego	wykład ćwiczenia	O	egzamin zaliczenie	30 30	2
3	Reprezentacja obiektu materialnego – projekt *	projekt	O	zaliczenie	15	5
4	Antropologia Internetu	wykład	O	egzamin	30	2
5	English Language Digital Media	konwersatorium	O	zaliczenie końcowe	30	2
6	Seminarium magisterskie 2 *	seminarium	O	zaliczenie	30	4

Łączna liczba godzin: 225

Łączna liczba punktów ECTS: 20

IV semestr:

Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Rodzaj zajęć dydaktycznych*	O/F ¹	forma zaliczenia***	liczba godzin	punkty ECTS
1	Interfejs użytkownika	wykład laboratorium	O	egzamin zaliczenie	15 15	4
2	Interfejs użytkownika – projekt *	projekt	O	zaliczenie	15	5
3	Wprowadzenie do zarządzania firmą	wykład	O	egzamin	15	1
4	Seminarium magisterskie 2 *	seminarium	O	zaliczenie	30	4
5	Projekt dyplomowy *	projekt	O	zaliczenie	15	20

Łączna liczba godzin: 105

Łączna liczba punktów ECTS: 34

1	Opcje (przedmiot lub przedmioty do wyboru z obszaru nauk społecznych)	egzamin lub zaliczenie końcowe	obowiązkowe do zaliczenia całego toku studiów, w trakcie sem. I-IV	5 pkt ECTS
---	---	--------------------------------	--	------------

Łączna liczba punktów ECTS: 5

projekt * – możliwość wyboru stopnia zaawansowania

Seminarium magisterskie 1 i 2 * – możliwość wyboru tematyki i prowadzącego przedmiot

Projekt dyplomowy * – możliwość wyboru tematu

* wykład/ćwiczenia/laboratoria/konwersatorium/seminarium/inne

¹ „O” – przedmiot obowiązkowy do zaliczenia danego semestru/roku studiów, „F” – przedmiot fakultatywny (do wyboru)

*** egzamin ustny/egzamin testowy/zaliczenie na ocenę/prezentacja rezultatów projektu