

1. Zmiana w programie studiów: fizyka komputerowa

II ROK STUDIÓW:

III semestr:

Lp.	Nazwa przedmiotu	forma zajęć*	O/F/K	forma zaliczenia	liczba godzin	punkty ECTS
1.	Wstęp do metod numerycznych	Wykł./ćw	O	Egzamin	30/30	6
2.	Podstawy fizyki: Elektromagnetyzm i optyka MS	Wykł./ćw	O	Egzamin	60/60	9
3.	Elektronika - wykład	Wykład	O	Egzamin	30	3
4.	I Pracownia fizyczna MT (cz.2)	Pracownia	O	Zaliczenie	60	4
5.	Mechanika klasyczna MS	Wykł./ćw	O	Egzamin	45/45	7
6.	Bazy danych	Wykł./ćw.	K	Egzamin	30/30	6
7.	Język angielski	Lektorat	K	Zaliczenie	30	1
SUMA					450	36

IV semestr,

Lp.	Nazwa przedmiotu	forma zajęć*	O/F/K	forma zaliczenia	liczba godzin	punkty ECTS
1.	Matematyka dyskretna	Wykł./ćw	O	Egzamin	30/30	6
2.	Wykład fakultatywny	Wykład	F	Egzamin	30	3
3.	Elektronika - pracownia	Pracownia	O	Zaliczenie	60	4
4.	Mechanika kwantowa MS (cz. 1)	Wykł./ćw	O	Egzamin	30/30	5
5.	Systemy operacyjne	Wykł./prac	K	Egzamin	30/30	6
6.	Język angielski	Lektorat	K	Zaliczenie	30	1
SUMA					300	25

2. Zmiana rozkładu godzin w przedmiocie "Podstawy programowania", I rok, I stopień fizyka doświadczalna i teoretyczna:

1.	Podstawy programowania	Wykł./prac	O	Zaliczenie	15/45	4
----	------------------------	------------	---	------------	--------------	---

3. Zmiana nazwy przedmiotu dla specjalności: fizyka z informatyką (nauczycielska) z: **"Dydaktyka fizyki"** na **"Metodyka nauczania fizyki"**, I stopień studiów, semestry IV i V.