

КАФЕДРА ТЕОРЕТИЧНОЇ ФІЗИКИ імені академіка І.М. Ліфшиця

Весна – 2022

Спецкурси, спецпрактикуми.

Лекції, лабораторні заняття

Група ФФ	Предмет	Викладач	Години (тиждень)	Форма звітності
037	Тензорний аналіз (Спецпрактикум)	доц. Котвицький А.Т. (4 год.) доц. Рашба Г.І. (2 год.)	6 лабораторні	Залік.
037	Математичні методи теоретичної фізики (Спецкурс)	проф. Апостолов С.С.	2 Лекції	Іспит, курсова робота
047	Піннінг та динаміка вихорів у надпровідниках (Спецкурс)	проф. Шкловський В.О.	4 Лекції	Іспит, 2 контр. роб., курсова робота
047	Теорія низьковимірних систем (Спецкурс)	проф. Філь Д.В.	2 Лекції	Іспит, 2 контр. роб.
047	Квантова теорія конденсованого стану (Спецпрактикум)	доц. Єзерська О.В. (2 год.) проф. Богдан М.М. (4 год.)	6 Лабор. заняття	Залік
057 (ОПП, ОНП)	Стохастичні методи у фізиці (ОПП, ОНП) (Спецкурс)	проф. Шкловський В.О.	2 Лекції	Іспит, 2 контр. роб. Курс. роб.
057 (ОПП, ОНП)	Теорія надпровідності (ОПП, ОНП) (Спецкурс)	проф. Шкловський В.О.	2 Лекції	Залік, 2 контр. роботи.
057 (ОНП)	Мезоскопічна фізика (ОНП) (Спецкурс)	проф. Славін В.В.	2 Лекції	Іспит, 2 контр. роб.
057 (ОПП)	Комп'ютерне моделювання фізичних процесів і явищ (ОПП)	доц. Єзерська О.В.	5 (2 год. лекції+ + 3 год. лабор.)	Залік, 1 розр. граф. роб.
067 (ОНП)	Квантова теорія поля (Спецкурс)	доц. Рашба Г.І.	2 Лекції	Іспит, 2 контр. роб., Курс.робот.
067 (ОНП)	Комп'ютерне моделювання фізичних процесів і явищ (ОНП)	доц. Єзерська О.В.	5 (2 год. лекції+ + 3 год. лабор.)	Залік, 1 розр. граф. роб.

Зав. каф. теоретичної фізики



Рашба Г.І.

**Спецкурси, спецпрактикуми.
Практичні заняття та семінари**

Предмет	Курс	Факультет	Кількість груп	Викладач	Годин (тиждень)	Форма звітності
Математичні методи теоретичної фізики (Спецкурс) (Семінари)	III	Фізичний Гр. Ф-037	1	Проф. Апостолов С.С.	1 (семінари)	Іспит, курсова робота
Піннінг та динаміка вихорів у надпровідниках (Спецкурс) (Семінари)	IV	Фізичний Гр. Ф-047	1	проф. Шкловський В. О.	2 (семінари)	Іспит, 2 контр. роб., курсова робота
Теорія низько - вимірних систем (Спецкурс) (Семінари)	IV	Фізичний Гр. Ф-047	1	проф. Філь Д.В.	2 (семінари)	Іспит, 2 контр. роб.
Стохастичні методи у фізиці (ОНП) (Спецкурс) (Семінари)	V	Фізичний гр. Ф-057	1	проф. Шкловський В. О.	1 (семінари)	Іспит, 2 контр. роботи, курсова робота
Теорія надпровідності (ОНП) (Спецкурс) (Семінари)	V	Фізичний гр. Ф-057	1	проф. Шкловський В. О.	1 (семінари)	Залік, 2 контр. роботи.
Мезоскопічна фізика (ОНП) (Спецкурс) (Семінари)	V	Фізичний гр. Ф-057	1	проф. Славін В.В.	1 (семінари)	Іспит, 2 контр. роботи

Зав. каф. теоретичної фізики



Рашба Г.І.