Відкриті лекції по кафедрі фізики твердого тіла в осінньому семестрі 2026-2027 навчального року:

Викладач	Дата	Назва спецкурсу	Тема	Посилання
Проф. Зиман З. З.	08.10.2026	Фізика біоматеріалів	Особливі кальцій-фосфатні матеріали на основі ГА	група Ф031, ZOOM, посилання за електронним розкладом
	28.10.2026	Кристалографія та кристалофізика	Гратки Браве. Особливості гексагональної системи.	3-й курс ФФ, посилання за електронним розкладом
Доц. Тонкопряд А. Г.	27.09.2026.	Дефекти в кристалах	Лінійні дефекти. Дislокації. Основні типи дислокацій та їх рух.	групи Ф041-Ф043. ZOOM, посилання за електронним розкладом.
	01.11.2026		Двовимірні дефекти. Види границь зерен.	групи Ф041-Ф043. ZOOM, посилання за електронним - розкладом.
Доц. Ткаченко М. В.	03.11.2026.	Фізичне матеріалознавство	Гомогенна (самовільна) та гетерогенна крсталізація	група Ф031: ZOOM, посилання за електронним розкладом.
Доц. Рохмістров Д. В.	04.11.2026	Рентгено-структурний аналіз	Метод Дебая-Шеррера	Лекція для студентів 2 курсу магістратури ОНП Фізика. посилання за електронним розкладом.

Доц. Гончаренко А. В.	14.11. 2026	Кальцій-фосфатні біоактивні цементи	Основні види кісткових цементів. Загальна характеристика фізичних, хімічних та біологічних властивостей кісткових цементів.	Група ЗФВ61. ZOOM, посилання за електронним розкладом.
Доц. Шурінов Р. В.	05.11.2026	Фундаментальні та прикладні аспекти полімерних матеріалів	Вплив температури на структуру та властивості полімерів, основні фазові переходи й термічна стабільність.	Лекція для студентів 2 курсу магістратури, ОНП «Фізика». група Ф061. Посилання за електронним розкладом.
	12.11.2026	Інженерна графіка та прикладне проектування в AutoCAD	Ізометричні та косокутні проєкції. Принципи побудови ізометричних та косокутних зображень.	Лекція для студентів 4 курсу бакалавратури, «Обчислювальні методи та інформатика в фізиці». група ФІТ4. Посилання за електронним розкладом.

В. о. завідувача кафедри Золтан ЗИМАН