

Короткий опис навчальної дисципліни (анотація)

для каталогу вибіркових навчальних дисциплін

Інформаційні технології у медицині

Спеціальність	222Медицина
Освітній рівень	другий (магістерський)
Термін вивчення (курс)	2 курс
Форма навчання	денна
Кафедра	Біологічної фізики та медичної інформатики

Короткий зміст дисципліни

При опануванні дисципліни студенти опановують інформаційні технології для аналізу, обробки та візуалізації медичної інформації.

Орієнтований перелік тем навчальних занять

- Обробка та аналіз медичних даних з використанням електронних таблиць. Створення клінічних систем підтримки прийняття рішень.
- Візуалізація медичних даних
- Візуалізація представлення медичної інформації з використанням сучасних он-лайн додатків

Перелік компетентностей, здобуття яких буде забезпечувати навчальна дисципліна:

ЗК7. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій

Перелік науково-педагогічних (педагогічних) працівників, які забезпечуватимуть проведення навчальної дисципліни:

Влад Г.І.

Гуцул О.В.

Іванчук М.А.

Кульчинський В.В.

Махрова Є.Г.

Ткачук І.Г.

Завідувач кафедри

В.І. Федів