

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва: СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ

Мета: розвиток академічної культури майбутнього доктора філософії в галузі цифрових технологій

Очікувані результати: дати уявлення про фізичні характеристики інформаційної системи, логічні основи її функціонування; дати уявлення про вірусні програми та способи захисту інформаційних систем; сформувати вміння встановлювати ОС на ноутбук/ПК, підключати та налагоджувати роботу периферійних пристроїв (принтерів, сканерів, проекторів тощо).

Зміст дисципліни. Сучасна інформаційна система та її характеристики. Операційні системи. Класифікація. ОС Linux. ОС Windows. Особливості установки. Розбиття диска. Налаштування під користувача. Встановлення додаткового програмного забезпечення. Пошук і знищення вірусного програмного забезпечення. Переустановка ОС. Коректна установка і видалення програм. Периферійні пристрої та їхні характеристики. Підключення, встановлення драйверів, налагодження під конкретні умови. Віддалений доступ і доступ по Wi-Fi.

Викладач: Шамо́ня В.Г., кандидат фізико-математичних наук, професор.

Обсяг: 3 кредити ECTS, 90 годин, з яких 30 - аудиторні.

Оцінювання: підсумковий контроль – залік