

ЦИФРОВІ РЕСУРСИ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ

Кафедра педагогіки

Гуманітарно-педагогічний факультет

Лектор	Кучай Олександр Володимирович
Семестр	2
Освітній ступінь	Магістр
Кількість кредитів ЄКТС	4
Форма контролю	Залік
Аудиторні години	30 (15 год лекцій, 15 год практичних)

Загальний опис дисципліни

Дисципліна «Цифрові ресурси в освітньому процесі» спрямована на вивчення та розвиток навичок з використання сучасних цифрових ресурсів у сфері освіти. У сучасному світі, де технології постійно розвиваються, важливо мати доступ до засобів, які полегшують і покращують навчальний процес. Ця дисципліна розглядає різні аспекти використання цифрових ресурсів, включаючи електронні навчальні платформи, мультимедійні матеріали, соціальні мережі, інструменти для створення контенту, і багато інших.

Метою курсу є надання студентам можливості ознайомитися з цифровими ресурсами та інструментами, які можна використовувати для розширення можливостей навчання та викладання. Курс допомагає студентам розвинути навички вибору, створення та ефективного використання цифрових ресурсів для підвищення якості освіти, сприяє цифровій грамотності та критичному мисленню.

Основні теми включають в себе вибір та використання електронних навчальних платформ, розробку мультимедійних навчальних матеріалів, взаємодію в соціальних мережах для навчання та спільної роботи, оцінювання джерел інформації, та інше.

Даний курс важливий для педагогів, студентів і будь-яких осіб, які бажають вдосконалити свої навички в сфері освіти та

впровадити цифрові інструменти для досягнення успіху в навчанні та викладанні. Він надає можливість розвивати компетенції, які стають все більше необхідними в сучасному освітньому середовищі.

Теми лекцій:

1. Вступ до цифрових ресурсів в освітньому процесі.
2. Ознайомлення з основними поняттями і термінами.
3. Важливість цифрових ресурсів для сучасної освіти.
4. Електронні навчальні платформи та системи керування навчанням.
5. Аналіз і вибір платформи для навчання.
6. Розробка та управління курсами.
7. Використання мультимедійних засобів в освітньому процесі.
8. Відео, аудіо та зображення в навчанні.

Теми практичних занять:

1. Створення особистого блогу для викладання та навчання.
2. Створення інтерактивних веб-сайтів для навчання.
3. Створення відеоуроків.
4. Використання інтерактивних дошок для викладання.
5. Використання соціальних мереж у навчанні.
6. Розробка інтерактивних тестів та опитувань.
7. Використання онлайн-інструментів для спільної роботи.