

Програма підвищення кваліфікації вчителів закладів загальної середньої освіти

Розробник: Власій Олеся Орестівна, доцент кафедри математики та інформатики і методики навчання ПНУ, e-mail: olesia.vlasii@pnu.edu.ua

Найменування програми: Технології дистанційної освіти

Мета: ознайомлення з можливостями сучасної дистанційної освіти та особливостями реалізації дистанційного навчання; набуття практичних навичок з проектування власного курсу

Зміст:

- Ознайомлення з загальними характеристиками сучасних систем та платформ дистанційного навчання; основними ІКТ, що використовуються в дистанційному навчанні;
- Формування розуміння принципів та особливостей організації дистанційного навчання
- Набуття навичок проектування, розробки та реалізації власного дистанційного курсу

Обсяг (тривалість), що встановлюється в годинах та / або в кредитах ЄКТС:
30 год

Форма / форми підвищення кваліфікації: змішана, дистанційна

Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться / набуватимуться (загальні, фахові):

- здатність орієнтуватися в інформаційному просторі (здійснювати пошук і критично оцінювати інформацію, оперувати нею у професійній діяльності)
- здатність використовувати набуті знання для реалізації новітніх моделей навчання з використанням цифрових технологій
- здатність прогнозувати тенденції розвитку інформатизації суспільства й враховувати їх в освітньому процесі
- здатність до презентації власних результатів професійної діяльності
- здатність планувати освітній процес

Базові вимоги до слухачів курсу: наявність облікового запису google, вміння користуватися електронною скринькою, вміння працювати з хмарними документами

Розподіл годин за видами діяльності:

Назви змістових модулів	на	Кількість годин
-------------------------	----	-----------------

навчальних тем	Лекції	Практичні / Семінарські / Лабораторні заняття	Самостійна робота	контрольна робота (презентація проекту свого курсу)	Всього кредитів / годин
Модуль I Поняття дистанційного навчання та особливості його організації	1 год	1 год	2 год		4 год
Модуль II Платформи дистанційного навчання	1 год	1 год	2 год		4 год
Модуль III Проектування дистанційного курсу	1 год	4 год	4 год		9 год
Модуль IV Інструментарій організації дистанційного навчання	1 год	2 год	4 год		7 год
Підсумкове заняття / Презентація проекту курсу			4 год	2 год	6 год
ВСЬОГО:	4 год	8 год	16 год	2	30 год

Особа / особи, які виконують програму:

Доцент кафедри математики та інформатики і методики навчання ПНУ
Власій Олеся Орестівна, кандидат технічних наук, доцент, досвід викладання курсу 5 років, досвід дистанційної роботи 6 р.

Терміни виконання програми: 2021-2022 н.р.

Очікувані результати навчання:

Курс проектно-орієнтований, основним результатом проходження курсу є проект дистанційного курсу за тематикою, особисто обраною учасником(ками) курсу.

Вартість програми: встановлюється планово-фінансовим відділом університету

Графік навчального процесу: відповідно до плану графіка

14 год - синхронний режим (аудиторний - при змішаному навчанні, онлайн-зустрічі при дистанційній формі навчання)

16 год – асинхронний режим (самостійна робота з підтримкою ментора) – для будь-якої форми навчання

Мінімальна та максимальна кількість осіб у групі:

мінімальна кількість -10 осіб; максимальна – 25 осіб.

Академічні, професійні можливості за результатами опанування програмою:

- Можливість критично аналізувати та оцінювати наявні ресурси для дистанційної освіти
- Можливість підвищувати кваліфікацію із залученням відомих платформ дистанційної освіти
- Можливість критично аналізувати засоби реалізації дистанційного навчання
- Можливість проектувати та реалізувати власний курс, здійснювати його тьюторський супровід

Можливість надання подальшої підтримки чи супроводу: -

Учасники курсу отримують постійний доступ до матеріалів курсу, а також постійну менторську підтримку авторки курсу з можливістю подальшої співпраці

Додаткові послуги (організація трансферу, перелік можливих послуг для осіб з інвалідністю):

за додаткової домовленості можливий виїзд авторки курсу у навчальний заклад для проведення частини занять курсу.

Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації:
свідоцтво

Розробник / розробники (посада, наукова ступінь, вчене звання ПШБ)

Доцент кафедри математики та інформатики і методики навчання ПНУ
кандидат технічних наук, доцент, Власій Олеся Орестівна.