

*Міністерство освіти і науки України*

**СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

***Шановні колеги!***

Центр розвитку кадрового потенціалу Сумського державного університету запрошує педагогічних, науково-педагогічних працівників закладів освіти взяти участь у програмі підвищення кваліфікації «**З електронних засобів та дистанційних технологій навчання».**

**Період проведення:** 11.11-29.11.2024 р.

**Робоча мова:** українська.

**Форма участі:** дистанційна (платформа Zoom).

 **Загальний обсяг:**180 годин (6 кредитів ЄКТС) / 120 годин (4 кредити ЄКТС).

**Вартість**: 6 кредитів ЄКТС - 1500 грн.,

 4 кредити ЄКТС - 1200 грн.

 **Документ про підвищення кваліфікації**: свідоцтво

**Тематичний план:**

1. Змішане навчання як технологія поєднання онлайн навчання, традиційного та самостійного навчання. Сервіси для організації змішаного навчання

2. Google Classroom для створення, поширення та класифікації навчального контенту

3. Застосування інструментів Microsoft 365 для організації змішаного навчання

4. Google Forms та Microsoft Forms як засоби опитування, перевірки знань та збору інформації

5. Мережеві онлайн інструменти: базові навички використання (браузери, пошук, збереження та передача інформації, YouTube, VPN, надійність та достовірність інформації). Особливості організації віддаленої роботи («свій» та «чужий» комп’ютер, інформація «під рукою», календар)

6. Засоби зв’язку та комунікації: мобільні пристрої, соціальні мережі та онлайн платформи

7. Дистанційні технології навчання закладу освіти

8. Digital-навички в освіті: особливості організації групової роботи та навчання (навчальні платформи та їх альтернативи, національна онлайн-платформа «Дія. Цифрова освіта»)

9. Інструменти активізації навчального процесу в умовах змішаної форми навчання

10. Мультимедійний контент: види та засоби створення

11. Імерсивні технології: нові методи, що надихають навчати і вчитись

12. 3D моделювання та 3D друк у навчальному процесі

13. Використання онлайн інструментів (віртуальних лабораторій та реального лабораторного обладнання) у навчальному процесі

14. Засоби організації навчальних занять у відеорежимі

 15. Power BI: актуальність, встановлення та реєстрація. Інтерфейс, основний функціонал, параметри

**Умови участі**: для участі у програмі підвищення кваліфікації необхідно зареєструватися **до 06 листопада 2024 року** за посиланням:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc6-Oys_E3dQKO5-Qnt5xrEdFaVI80GX0o0uy58eU1xg-62sg/viewform>

**Менеджер програми,** яка буде з Вами на зв'язку протягом всього періоду навчання**:**

- Горета Любов В’ячеславівна, методист центру розвитку кадрового потенціалу,

 e-mail: l.goreta@crkp.sumdu.edu.ua, тел. (050) 61-70-942.

Ми з нетерпінням чекаємо зустрічі з Вами на програмі підвищення кваліфікації та сподіваємось, що навчання на ній стане для Вас корисним та незабутнім досвідом!

З найкращими побажаннями,

команда Центру розвитку кадрового потенціалу

Сумського державного університету