**Програма**

**семінару-практикуму**

 **«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»**

**Дата проведення:** 06.02.2024 р.

**Форма:** дистанційна

**Підключення за посиланням** <https://cutt.ly/wwZzdLxV>

**Застосунок** Microsoft Teams

**Початок роботи:** 10.00

**Модератори:**

***Сергій Грицай*,** проректор з наукової роботи, координатор STEM-освіти в комунальному закладі Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент

***Світлана Кода***, доцент кафедри теорії і методики змісту освіти, керівник науково-дослідної лабораторії STEM‑освіти комунального закладу Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент

**І. Відкриття семінару-практикуму**

***Юрій Нікітін***, ректор комунального закладу Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, доктор історичних наук, професор

**ІІ. Презентації науково-методичних матеріалів**

**1005 – 1035 Роль інтелектуальних систем в підтримці освітнього процесу для розвитку креативності та критичного мислення**

***Олексій Люльов***, в.о. директора Навчально-наукового інституту бізнесу, економіки та менеджменту, професор кафедри маркетингу Сумського державного університету, доктор економічних наук, професор

**1035 – 1105 Реалізація змістової лінії «Штучний інтелект» в курсі STEM**

***Ольга Коршунова***, методист сектору підготовки вчителів STEM-освіти
ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти», вчитель інформатики, автор навчальних програм, підручників та навчальних посібників

**1105 – 1125 Штучний інтелект в освіті: ризики або нові можливості**

***Світлана Кода***, доцент кафедри теорії і методики змісту освіти, керівник науково-дослідної лабораторії STEM-освіти комунального закладу Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент

**1125 – 1145 Штучний інтелект в освіті: ідеї для використання**

***Лариса Ситник***, доцент кафедри освітніх та інформаційних технологій комунального закладу Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, кандидат технічних наук, доцент

**1145 – 1205 Штучний інтелект як інструмент урізноманітнення уроків мовно-літературної освітньої галузі**

***Наталія Соларьова*,** сертифікований учитель української мови та літератури комунальної установи Сумська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 27, м. Суми, Сумської області

**1205 – 1225 Штучний інтелект на уроках інформатики**

***Ольга Басова,*** тренер інформатичної освітньої галузі, учитель інформатики, комунальної установи Сумська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 27, м. Суми, Сумської області

**1225 – 1245 Використання штучного інтелекту на уроках математики**

***Наталія Клюєва***, учитель математики комунальної установи Сумська спеціалізована школа I-III ступенів № 9, м. Суми, Сумської області

**ІІІ. Підбиття підсумків семінару-практикуму**

***Сергій Грицай*,** проректор з наукової роботи, координатор STEM-освіти в комунальному закладі Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, кандидат педагогічних наук, доцент