

Міністерство освіти і науки України
Херсонський державний університет
Факультет комп'ютерних наук, фізики та математики
Кафедра алгебри, геометрії та математичного аналізу
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника
Український державний університет імені Михайла Драгоманова
Львівський національний університет імені Івана Франка
Інститут математики НАН України
Комунальний вищий навчальний заклад "Херсонська академія
неперервної освіти" Херсонської обласної ради
ДНУ "Інститут модернізації змісту освіти" МОН України



Інформаційне повідомлення

Шановні викладачі, здобувачі вищої освіти, аспіранти, вчителі!

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«Формування професійної компетентності майбутніх учителів
природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої
освіти»,

яка відбудеться 17-18 жовтня 2024 року на базі факультету
комп'ютерних наук, фізики та математики Херсонського державного
університету у м. Івано-Франківськ.

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

1. Сучасний стан та тенденції формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти.
2. Тенденції цифровізації вищої освіти в контексті формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін.

3. Компетентнісний підхід у навчанні майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін: фундаментальність і практикоорієнтовність.
4. Підготовка майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах упровадження Концепції Нової української школи.
5. Наукова діяльність як шлях формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін.
6. Управління процесами створення, функціонування та реформування освітнього середовища формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти.
7. Особливості дослідницької діяльності в процесі формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін.
8. Методична система формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти.
9. Професійна компетентність майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін: національна специфіка та міжнародний досвід.
10. Тенденції формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах сучасних соціальних викликів.
11. Психолого-педагогічні основи формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти.
12. STEM-освіта як основний орієнтир в оновленні інноваційних технологій навчання майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін.
13. Практична підготовка як домінуючий фактор компетентнісної самореалізації майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін.

Мета проведення конференції - полягає у теоретичному узагальненні результатів наукових досліджень, обміні теоретичною і науково-методичною інформацією та розгляді актуальних проблем формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти.

Офіційні мови конференції: українська, англійська.

Форма участі: очна, дистанційна

Вимоги до тез доповідей:

- Обсяг – від 2 до 3 сторінок формату А-4 у текстовому редакторі Microsoft Word, шрифт – Times New Roman, розмір – 14; міжрядковий інтервал – 1,0; абз. відступ – 1,25 см; поля – 2 см.
- Послідовність розміщення матеріалів у тезах доповіді: напрямок конференції відповідно до тематики тез доповіді (наприклад, Напряма 1. Сучасний стан та тенденції формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти), назва тез (великі літери, шрифт – напівжирний); прізвище та ініціали автора (шрифт – напівжирний); науковий ступінь, вчене звання (у разі наявності), посада, місце роботи (навчання); місто, в якому знаходиться освітній заклад, країна; через інтервал текст.
- Назва файлу має бути підписана українською мовою відповідно до прізвища та ініціалів учасника конференції (наприклад, Іваненко І.І._тези).
- Використана література (без повторів) оформлюється в кінці тексту під назвою «Література:». У тексті виноска позначається квадратними дужками із вказівкою в них порядкового номера джерела за списком та через кому – номери сторінки (сторінок), наприклад: [1, с. 45].
- Всі матеріали мають бути перевірені у системі перевірки на текстові збіги

Зразок оформлення тез доповідей:

Напряма 1. Сучасний стан та тенденції формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти.

НАЗВА

Іваненко І.І.

доктор педагогічних наук,
професор кафедри алгебри, геометрії та математичного аналізу
Херсонський державний університет
м. Івано-Франківськ, Україна

Текст

Література:

1. Таточенко В.І. Удосконалення професійно-педагогічної підготовки майбутніх вчителів математики. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції [«Актуальні проблеми природничо-математичної освіти в середній і вищій школі»]. Херсон: Видавництво ХНТУ, 2018. С. 122-124.

Порядок подання матеріалів:



Для участі у конференції необхідно до **10 жовтня 2024 року** (включно) заповнити online-заявку на участь за [посиланням](#) або QR-кодом і надіслати оргкомітету на електронну скриньку kafedraagma@gmail.com такі документи:

- а) тези доповіді (наприклад, Іваненко І. І._тези);
- б) відскановану (сфотографовану) квитанцію про сплату організаційного внеску (назва файлу має бути підписана українською мовою відповідно до прізвища та ініціалів учасника конференції та має містити у другій частині слово «квитанція» (наприклад, Іваненко І. І._квитанція).

Розмір організаційного внеску становить 250 грн. В організаційний внесок входить: відшкодування витрат за коректування й верстку збірника тез та сертифікат 6 год. (0,2 кредити).

Збірник тез буде розміщений на сайті Херсонського державного університету у вкладці кафедри алгебри, геометрії та математичного аналізу.

Результатом конференції може стати **публікація** результатів досліджень, видання **сертифікатів** кожному учаснику.

Сплатити внесок можна за наступними банківськими реквізитами:

Оплата здійснюється через банк
Херсонський державний університет
Код 02125609

Розрахунковий рахунок
UA498201720313221001202000120

Банк – Держказначейська служба України в м. Київ

За що: участь у конференції «Формування професійної компетентності майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін в умовах цифровізації вищої освіти»

Хто: П.І.П.

(у призначенні платежу чітко вказати назву конференції)

Контакти організаційного комітету:

Кафедра алгебри, геометрії та математичного аналізу

Херсонський державний університет

вул. Шевченка, 14, м. Івано-Франківськ, Україна, 76018

Таточенко Володимир Іванович

Електронна пошта: tatochenko@ksu.ks.ua

Офіційний

сайт: <https://www.kspu.edu/About/Faculty/FPhysMathemInformatics/ChairAlgGeomMathAnalysis.aspx>

Телефон: +38(067) 499 29 58