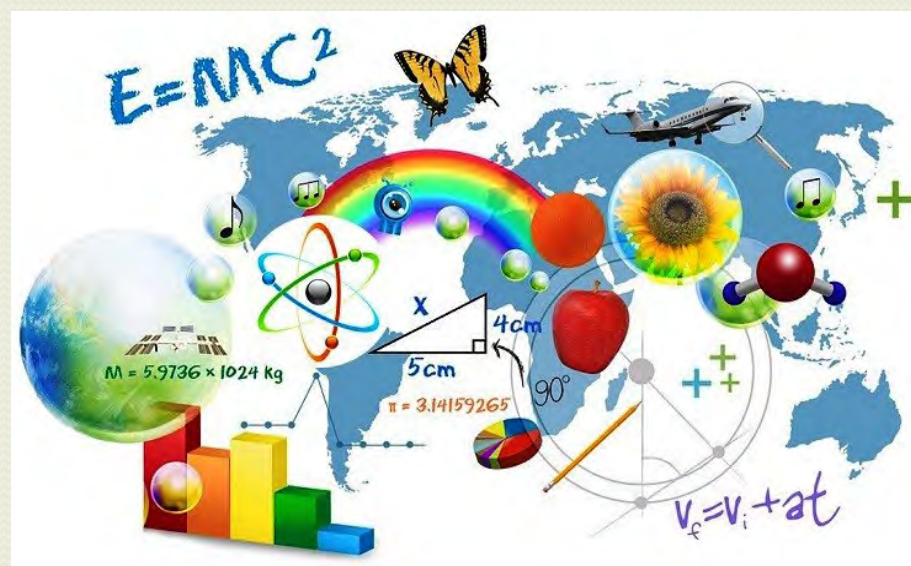


**Звіт
про роботу
викладачів
циклової комісії
природничо-
математичних
дисциплін
за 2022-2023 н.р.**



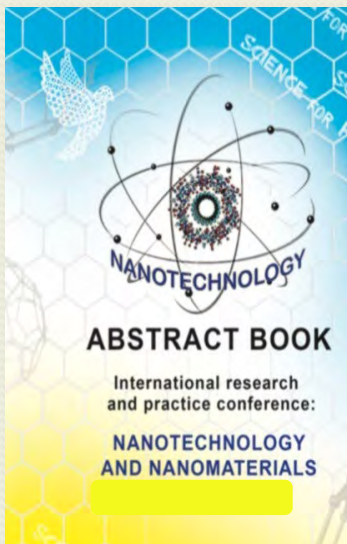
Пріоритетні напрями та освітні завдання, над якими працювали викладачі циклової комісії

- ❖ Упровадження у навчально-виховний процес сучасних інноваційних технологій навчання, цифрових інструментів з метою надання здобувачам освіти якісних освітніх послуг в умовах функціонування дистанційного та змішаного формату навчання;
- ❖ розкриття потенційних можливостей і здібностей студентів, формування позитивної мотивації до навчання;
- ❖ посилення уваги до вивчення предметів загальноосвітньої підготовки, які виносяться на ДПА у формі ЗНО;
- ❖ популяризація національно-патріотичного, екологічного виховання здобувачів освіти, надання психологічної підтримки учасникам освітнього процесу в умовах військового стану;
- ❖ підвищення професійного рівня та цифрової компетентності викладачів, обмін досвідом з питань інноваційної діяльності.

Навчально-методична робота викладачів

- ❑ Оновлено та удосконалено навчальні, робочі програми, електронні навчально-методичні комплекси з предметів і дисциплін.
- ❑ Розроблено:
 - тестові завдання до проведення директорських контрольних робіт, різних видів тематичного та підсумкового контролю знань студентів з допомогою освітніх платформ та комунікаційних онлайн сервісів «Всеосвіта», «На Урок», Мій клас, Google Form ,Google додатків, програми Super Test;
 - методичні рекомендації «Компетентнісний підхід до викладання математики та вищої математики для студентів спеціальності «Харчові технології» на прикладі застосування правила Крамера» (викл. Василь Гиндрюк);
 - «Використання засобів мотивації у навчальній діяльності у процесі вивчення фізики і астрономії» (викл. Мирослава Кудря);
 - «Методика вивчення техніки гри у волейбол» (викл. Вадим Запрутняк),.
- ❑ Підготовлено до друку навчально-методичний посібник по вивченню дисципліни «Фізіологія харчування» (викл. Ганна Денчиля-Сакаль), опорний конспект по вивченню дисципліни «Біологічна хімія» в умовах дистанційної та змішаної форм навчання (викл. Ганна Чернобук).

Навчально-методична робота викладачів



- Авторські публікації наукових праць, методичних розробок у наукових виданнях, фахових журналах (викладачі Мирослава Кундря, Тамара Мулеса, Ганна Денчиля-Сакаль)



- Проведено практичний семінар - обмін досвідом з питань використання можливостей Інтернет-ресурсів, Stem-освіти, хмарних сервісів в освітньому процесі тощо.

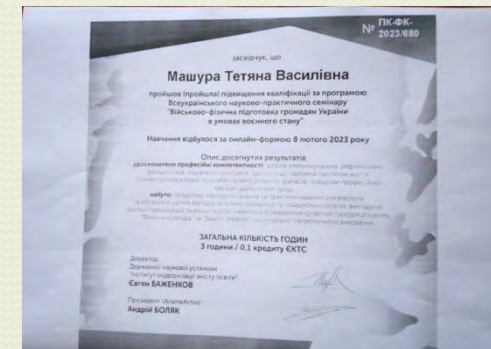
Результативне підвищення фахової кваліфікації викладачів з метою розвитку професійної компетентності шляхом

❖ участі у професійних курсах, стажування в ДВНЗ «УжНУ»



❖ навчання за програмою

❖ участі у семінарах



Організаційно-позааудиторна діяльність

Науково-практичні конференції, презентації пошуково-дослідних робіт як результат творчої співпраці студентів та досвідчених викладачів



27 квітня 2023 року на базі ВСП «УТЕФК ДТЕУ» відбулася Міжвузівська науково-практична конференція «Актуальні питання природних екосистем України в умовах воєнного стану», у роботі якої взяли участь понад 60 учасників – здобувачів фахової передвищої освіти з різних областей України: Вінницької, Хмельницької, Полтавської, Київської та Закарпатської.



Цікавість та допитливість викликала у студентів на пленарному засіданні доповідь «Природоохоронні проєкти Німецького Союзу Охорони Природи та біорізноманіття на території України», з якою виступив колишній випусник коледжу Іван ТИМОФЕЄВ, нині - заступник керівника програми Центральної Азії та Східної Європи НАБУ.



Обмін досвідом та інноваціями юних науковців у процесі роботи секційних занять конференції



Подяки та сертифікати учасникам конференції



Збірка тез доповідей як результат проведеної конференції



Міністерство освіти і науки України
 Відокремлений структурний підрозділ
 «Ужгородський торговельно-економічний фаховий коледж
 Державного торговельно-економічного
 університету»

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ



Міжвузівської науково-практичної конференції
 «Актуальні питання природних екосистем України в
 умовах воєнного стану»

Ужгород,

Відзнаки студентів та викладачів у Всеукраїнських науково-практичних конференціях та конкурсах



Формування у здобувачів освіти стійкого інтересу до математичних знань

Проведення I етапу Всеукраїнської олімпіади з математики серед студентів I- II курсів коледжу



Призери олімпіади

Дипломами (II місце)
нагороджені
студенти:

Бойчук Анастасія (I ГРС/Т)
Галамб Наталія (II ФБС)
Ондрік Євген (II ТМС «Б»)

Дипломи (III місце)
отримали студенти:

Шипович Анастасія (I ХТ «Б»)
Лупей Дмитро (II ФБС)
Церкуник Анастасія (I ОО)
Василяйко Ольга (I ТМС «Б»)
Стасьо Владислав (I ТМС «А»)
Ховпей Ірина (I ТЛД)



Проведення II етапу Всеукраїнської олімпіади з математики

серед студентів закладів фахової передвищої освіти Закарпатської області, в якому взяли участь 28 здобувачів освіти з десяти закладів

29.04.2023 р. на базі ВСП «УТЕФК ДТЕУ»



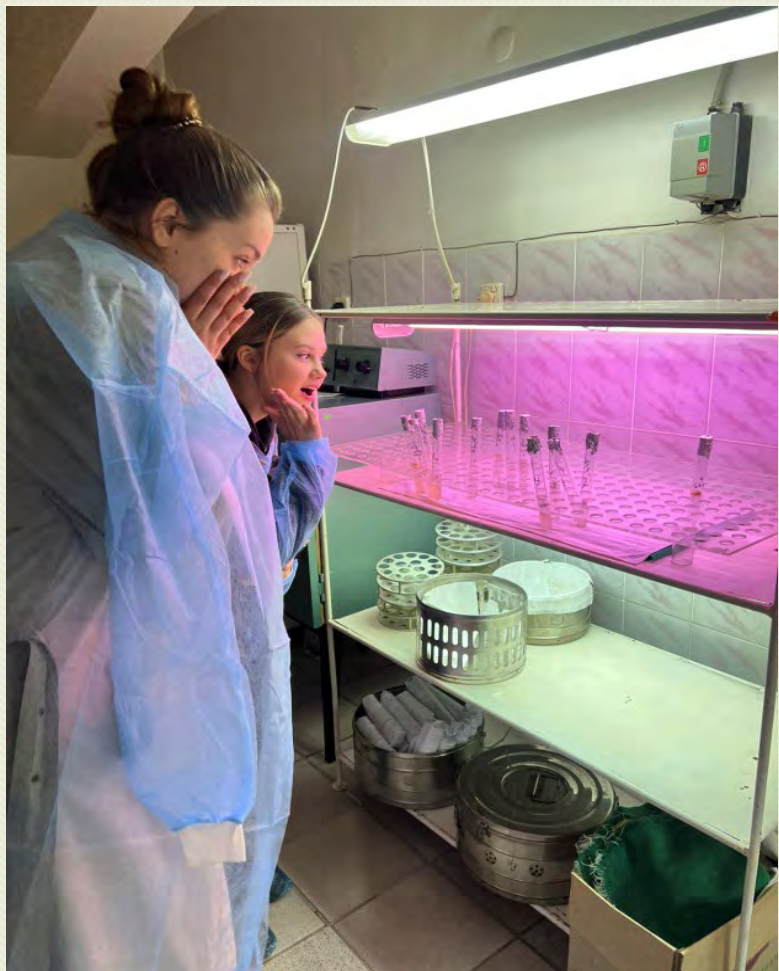


**Високий
рівень
організації та
проведення
олімпіади
забезпечив
організатор
заходу Василь
Гиндрюк,
завідувач
відділення
«Харчові
технології»,
викладач
математики**



Переможцем II етапу олімпіади став студент II курсу ВСП «СТФК НУХТ» Денис ГУЦУЛ. У число призерів олімпіади ввійшли студенти ВСП «УТЕФК ДТЕУ» Анастасія ШИПОВИЧ, I ХТ «Б» курс (III місце) та Ірина КОЛАЧОВА, II ГРС (III місце).

Плідна та результативна діяльність викладача біології і екології Ганни Денчилі-Сакаль по залученню здобувачів освіти до науково-дослідницької роботи, розкриттю їх творчого потенціалу



Навчально-пізнавальна екскурсія, проведена викладачем для студентів ІТМС «А» на біологічний факультет УжНУ



У процесі екскурсії студенти ознайомилися із сучасними науковими біологічними дослідженнями, отримали відповіді на свої багаточисельні запитання, можливість власноруч провести експерименти та спробувати себе у ролі дослідників



Активізація пізнавальної діяльності, мотивація та заохочення здобувачів освіти до хімічних знань в позааудиторний час

Розвиток дослідницьких навиків



Виготовлення студентами I курсу колекцій, наочних моделей молекул органічних сполук



Системна виховна робота проводилась викладачами у напрямку національно-патріотичного виховання, формування у студентів здорового способу життя



Зустріч студентів з військовослужбовцем 128 окремої гірсько-штурмової Закарпатської бригади Вощепинець Олександром до Дня захисників і захисниць України



**Конкурс-змагання із стрільби з пневматичної гвинтівки,
спорядження магазину та розбирання і складання автомата,
приурочений Дню Збройних сил України**



Призери військово-патріотичних змагань



Переможці змагань з розбирання та складання автомата:

I місце – Щербанич Юрій, студент I ГРС/Г

II місце – Ярош Олександр, студент I ХТ «Б»

III місце – Смоляр Мар'ян, студент I ТМС «А»



Найкращий результат із спорядження магазину показав студент I ТЛД Шпак Олександр



Переможці змагань із стрільби з пневматичної гвинтівки:

I місце – Зубко Сергій, студент II ТЛД;

II місце – Ондрик Євген, студент II ТМС «Б»;

III місце – Бенжак Руслан, студент II ХТ «А».

Змагання зі стрільби з пневматичної гвинтівки серед дівчат



Переможці в особистому заліку:
I місце - Штел Ангеліна
II місце - Зима Юлія
III місце - Диковець Крістіна



Переможці в командному заліку:
I місце - I ТЛД
II місце - I ФБС
III місце - I ТМС "Б"

Відзначення Дня Збройних Сил України

Глибокi патріотичні почуття викликала у студентів І ТМС «А», ІІ ТМС «А» груп зустріч з військовослужбовицею ЗСУ **Бойко Оксаною Валеріївною**, під час якої студенти дізналися про героїчні будні, мужність, силу волі і витривалість наших військових (академн. Ганна Чернобук, Любов Касарда)



Набуття студентами-юнаками I курсу практичних навичок зі стрільби з бойового автомата

(Викл. Омелян Івановчик , Тетяна Машура)



Участь у благодійних акціях, волонтерській діяльності

Майстер-клас по розписі пряників для дітей та дорослих у рамках благодійної акції «Творча майстерня» провела викладач Марія Денчила



Година пам'яті «Чорнобиль – полин-трава гірка», приурочена 37 річниці Чорнобильської катастрофи (Викладач БЖД і ООП Любов Касарда)



Надання психологічної підтримки учасникам освітнього процесу в умовах воєнного стану

Коло тренінгів психологічної підтримки «Безпечний простір»

(Викладач Любов Касарда)



Позитивні емоції у студентів від проведеного психологічного тренінгу



Профорієнтаційна діяльність педагогів



**Викладач Омелян
Івановчик з
профорієнтаційною
інформацією на
зустрічі з учнями
ЗОШ І-ІІІ ст. смт.
Великий Березний**

Захоплюючі враження у студентів І ТМС «А» від екскурсії в Ужгородський музей архітектури та побуту (Академн. Ганна Чернобук)



Навчально-пізнавальна екскурсія для студентів II ТМС «А» у дендропарк І.Лаудона (Академн. Любов Касарда)



Цікава подорож студентів разом з викладачами до Угорщини та задоволення від проведеної екскурсії у зоопарк



Незабутні враження справила на студентів та викладачів екскурсія у старовинне словацьке місто Кошице, яке в 2013 році було визнане культурною столицею Європи



Дякуємо за увагу!

Голова ц/к Ганна ЧЕРНОБУК