

Міжнародна науково-практична конференція

МОЛОДІЖНА НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА РОЗВИТКУ

Присвячена Всесвітньому дню науки



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



Міністерство освіти і науки України
Чернівецький національний університет
імені Юрія Федьковича
Рада молодих вчених ЧНУ ім. Ю. Федьковича
Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів
та молодих вчених ЧНУ ім. Ю. Федьковича
Рада молодих учених
при Міністерстві освіти і науки України

III Міжнародна науково-практична конференція

МОЛОДІЖНА НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА РОЗВИТКУ

Програма

Чернівці
Чернівецький національний університет
імені Юрія Федьковича
2024



РУСЛАН БІЛОСКУРСЬКИЙ

Доктор економічних наук,
професор, ректор Чернівецького
національного університету
ім. Ю. Федьковича



**Особливо цінним
є те, що молодь
обирає не
зупинятися на
досягнутому,
а продовжує
відкривати нові
горизонти, ставлячи
знання та інновації
на службу миру
й розвитку**



Шановні учасники III міжнародної науково-практичної конференції «Молодіжна наука заради миру та розвитку»!

Вітаю вас із початком конференції, яка об'єднує молодих науковців задля спільної мети – розвитку науки як основи для миру та прогресу. Сьогодні, коли Україна переживає найважчі випробування у своїй новітній історії, ви доводите, що наука залишається потужним інструментом для зміцнення суспільства, створення нових можливостей та наближення миру. Ця конференція є яскравим прикладом того, як молодь може бути лідером позитивних змін навіть у найскладніших умовах.

Для Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича важливо продовжувати славу наукову традицію, яку у різні часи заклали видатні вчені, що працювали у наших стінах. Серед них – економіст світового рівня Йозеф Шумпетер, юрист Ганс Гросс, математик Ганс Ган, мовознавець і педагог Степан Смаль-Стоцький, історик Раймунд Фрідріх Кайндль, славіст Омелян Калужняцький. Їхній науковий спадок є джерелом натхнення для нових поколінь дослідників.

III міжнародна науково-практична конференція демонструє, як потужний потенціал молодих дослідників може стати рушійною силою для вирішення актуальних викликів, як локальних, так і глобальних. Ця платформа для обміну ідеями та досвідом є унікальною нагодою для розвитку міждисциплінарної співпраці, що вкрай важливо в сучасному світі.

Особливо цінним є те, що молодь обирає не зупинятися на досягнутому, а продовжує відкривати нові горизонти, створюючи знання та інновації на службу миру й розвитку. Це надає впевненості в тому, що навіть у найскладніших умовах Україна залишається частиною світової наукової спільноти, а наші дослідники вносять вагомий вклад у побудову кращого майбутнього.

Бажаю вам плідної роботи, цікавих дискусій та натхнення для нових звершень. Нехай результати цієї конференції стануть важливим кроком у розвитку науки і сприятимуть зміцненню миру та процвітання не лише в Україні, а й у всьому світі.

**З найкращими побажаннями,
ректор Чернівецького національного
університету імені Юрія Федьковича,
Руслан Білоскурський**



ЮРІЙ ХАЛАВКА

Доктор хімічних наук, доцент,
проректор з наукової роботи
Чернівецького національного
університету ім. Ю. Федьковича



**Ваші дослідження
та ідеї є не лише
внеском у розвиток
наукового прогресу,
але й важливим
кроком до
побудови мирного,
справедливого та
сталого майбутнього**



Шановні учасники конференції, колеги та гості!

Щиро вітаю вас на третій конференції «Молодіжна наука заради миру та розвитку», яка проводиться на базі Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича. Ця подія об'єднує молодих науковців, студентів, аспірантів та дослідників із різних кутків країни та світу, створюючи унікальну платформу для обміну ідеями, досвідом та інноваціями. Ми пишаємося тим, що наш університет є осередком наукової творчості та міждисциплінарного діалогу.

Сьогодні, коли Україна і світ стоять перед численними викликами, такими як війни, кліматичні зміни, соціальна нерівність та технологічні трансформації, роль молодіжної науки набуває особливої значущості. Ваші дослідження та ідеї є не лише внеском у розвиток наукового прогресу, але й важливим кроком до побудови мирного, справедливого та сталого майбутнього. Ваша енергія, креативність і науковий запал надихають нас і доводять, що нове покоління здатне вирішувати найскладніші завдання сучасності.

Я впевнений, що ваші доповіді, дискусії та ініціативи стануть початком нових наукових звершень та партнерств. Бажаю вам плідної роботи, цікавих дискусій та незабутніх вражень від участі у конференції!

Успіхів вам у ваших наукових пошуках і нехай результати вашої праці слугують на благо суспільства та розвитку науки!



АНАСТАСІЯ СІМАХОВА

Докторка економічних наук,
перша заступниця Голови Ради
молодих учених при Міністерстві
освіти і науки України,
професорка кафедри бізнес-
аналітики та цифрової економіки
Державного університету
«Київський авіаційний інститут»



**Безумовно,
ваші ідеї,
дослідження та
обговорення
стануть основою
для нових
відкриттів і рішень,
які сприятимуть
збереженню миру,
сталому розвитку
та прогресу**



Шановні колеги! Шановні молоді вчені!

Від імені Ради молодих учених при Міністерстві освіти в науки України вітаю з проведенням III Міжнародної науково-практичної конференції «Молодіжна наука заради миру та розвитку».

Сьогоднішня конференція об'єднує молодих учених та інноваторів з різних куточків України. Це підтвердження того, що наука є рушійною силою змін та розвитку, а молоде покоління відіграє ключову роль у створенні мирного та процвітаючого майбутнього.

Безумовно, ваші ідеї, дослідження та обговорення стануть основою для нових відкриттів і рішень, які сприятимуть збереженню миру, сталому розвитку та прогресу суспільства.

Бажаю вам продуктивної роботи, цікавих дискусій, нових контактів і творчого натхнення!

Давайте разом будувати світ, сповнений можливостей та перспектив!

**З найкращими побажаннями – Анастасія
Сімахова**



ПАВЛО КРАЙНІЙ

кандидат юридичних наук,
доцент, голова Ради молодих
вчених Чернівецького
національного університету
ім. Ю. Федьковича

Дозвольте від себе особисто та від імені Ради молодих вчених Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича привітати Вас із черговою значущою подією на науковій мапі нашої держави!

Вже втретє наш університет щиро зустрічає молодих вчених не лише з різних куточків нашої країни, але й зарубіжжя. Сформовані традиції нашої Alma Mater дозволили нам залишатись одним із цивілізаційних містків із західними цінностями, без яких неможлива ані зріле суспільство, ані сильна держава, ані прогресивна наука. Впевнений, що III міжнародна науково-практична конференція «Молодіжна наука заради миру та розвитку» стане черговою успішною спробою поділитись власними доробками, налагодити продуктивні зв'язки для майбутніх наукових досліджень, що є вкрай необхідно у той час коли наші захисники та захисниці титанічними зусиллями здобувають для нас можливість досліджувати, навчати та відкривати. В цьому аспекті саме згуртоване наукове товариство є ефективною зброєю, яка дозволить відбутись нашому спільному майбутньому. *«Наука не є і ніколи не буде завершеною книгою»*. Ці слова належать лауреату Нобелівської премії з фізики та громадському діячеві Альберту Айнштайну.

Щиро бажаю кожному з учасників конференції професійного зростання та написання власної книги, яка стане невід'ємною частинкою світової бібліотеки науки.

«

Саме згуртоване наукове товариство є ефективною зброєю, яка дозволить відбутись нашому спільному майбутньому

»

ГРАФІК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Регламент доповідей:
пленарні засідання – 25 хв.
секційні засідання – до 10 хв.

12 грудня – Пленарне засідання

11:00-11:30

Відкриття конференції

11:30-13:00

Перше пленарне засідання

13:00-13:30

Перерва

13:30-15:30

Друге пленарне засідання

13 грудня – Секційні засідання за напрямками роботи конференції

10:00-13:00

Перше секційне засідання

Природничі науки

Гуманітарні науки та мистецтво

Економічні науки

Природничо-математичні науки

Суспільні науки

Технічні науки

13:00-14:00

Перерва

14:00-16:00

Друге секційне засідання

Гуманітарні науки та мистецтво

14 грудня – Секційні засідання за напрямками роботи конференції

09:00-12:00

Перше секційне засідання

Гуманітарні науки та мистецтво

12:00-13:00

Підбиття підсумків конференції.

Закриття конференції

11:00-11:30

Відкриття конференції

11:30-13:00

Перше пленарне засідання

13:00-13:30

Перерва

13:30-15:30

Друге пленарне засідання

2024

12 ГРУДНЯ

Детальна програма
12 грудня 2024 року

Пленарне засідання (<https://meet.google.com/nhi-fogk-vsg>)
Голова пленарного засідання: Халавка Юрій Богданович

Перша сесія

11:30

12:00

Назва доповіді: UNITA: AN ALLIANCE TO CLIMB YOUR FUTURE

Університет(и): University of Zaragoza, Faculty of Law, International Public Law Area, Saragosa, Spain

Автор(и): Adrián Gavín Lalaguna

Абстракт: UNITA is a pioneering and innovative alliance of European universities aimed at deepening their integration. At the same time, it is an alliance united by common values and goals that make this integration possible in the fields of education, research and cultural exchange. UNITA's slogan «Climb your future» reflects its commitment to supporting the aspirations of UNITA alumni and communities, contributing to their resilience to overcome life's challenges. The presentation will present the specifics of this alliance and the research initiatives it is implementing to achieve the above goals.

12:00

12:30

Назва доповіді: QUALITY OF JUSTICE IN THE EUROPEAN PERSPECTIVE

Університет(и): Law firm «Šimonis and partners»; Kaunas University of Technology; Faculty of Law of Vytautas Magnus University, Kaunas, Lithuania

Автор(и): Mindaugas Šimonis

Абстракт: Society's expectations of fair and professional justice require courts to have not only a high level of professionalism and knowledge of human rights case law but also comprehensive development in various areas of law and legislation. Judicial ethics plays an important role in the process of resolving a particular

12:30
13:00

case. Since it establishes and ensures the principles of professional behavior of judges, it should set specific tasks in various areas of judicial activity.

Назва доповіді: PYROCHLORE IRON (III) HYDROXYL FLUORIDE AS LOW-COST LITHIUM-ION CATHODE MATERIAL FOR STATIONARY ENERGY STORAGE

Університет(и): ¹ Laboratory of Inorganic Chemistry, Department of Chemistry and Applied Biosciences, ETH Zürich, Switzerland
² Laboratory for Thin Films and Photovoltaics, Empa – Swiss Federal Laboratories for Materials Science & Technology, Dübendorf, Switzerland

Автор(и): Kostiantyn V. Kravchuk ^{1,2}, Julian F. Baumgärtner ^{1,2}, Michael Würle¹, Maksym V., Kovalenko^{1,2}

Абстракт: The shift from fossil fuels to CO₂-emission-free renewables such as solar and wind is impeded substantially by the absence of inexpensive stationary rechargeable batteries, which are required for stabilizing the energy production–consumption imbalance because of the intermittent characteristic of renewable energy sources [1, 2]. As a first approximation, the economic viability of stationary batteries can be assessed by comparing the capital costs of new systems to those of traditional pumped hydroelectric storage (0.1–1.4 € kW⁻¹ h⁻¹ cycle⁻¹), which is presently the predominant technology. Therefore, the stringent cost requirements can be satisfied only when a battery is composed entirely of low-cost, earth-abundant, and convenient-to-produce constituents [3,4]. In this context, we report on iron (III) hydroxy fluoride with pyrochlore type structure as a compelling low-cost cathode material for lithium-ion batteries [5]. It has a theoretical capacity of 257 mAh g⁻¹ for one-electron operation and high lithiation voltage of ca. 3 V vs. Li⁺/Li. The talk will focus on the characterizing of iron (III) hydroxy fluoride using synchrotron X-ray diffraction and X-ray absorption spectroscopy.

Перева

13:30

14:00

Назва доповіді: НІМЕЦЬКІ ВІЙСЬКА НА ПІВДНІ УКРАЇНИ У 1918 – НА ПОЧАТКУ 1919 РР.: ВІЙНА, МИР, ДОПОМОГА, ОКУПАЦІЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Тарас Ковалець

Абстракт: На основі матеріалів історії 415-го піхотного полку Королівської Саксонської армії досліджено специфіку перебування німецьких військ на території України у 1918–1919 рр. Розкрито особливості військово-адміністративної діяльності, економічну політику, взаємодію з місцевим населенням та організацію повсякденного життя на теренах Північного Причорномор'я (передусім у Кавовці та Миколаєві). Особлива увага приділяється аналізу відносин між німецькими військовими та різними етнічними групами населення, зокрема українськими селянами, жителями міст, німецькими колоністами, а також різними політичними режимами – гетьмана Павла Скоропадського, Директорією та більшовиками.

14:00

14:30

Назва доповіді: ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ АДМІНІСТРУВАННЯ ПОДАТКІВ: МАПУВАННЯ БІБЛІОМЕТРИЧНОГО АНАЛІЗУ

Університет(и): Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Артур Жаворонок

Абстракт: На сьогоднішній день процеси цифровізації охопили всі сфери життя суспільства. Не оминула цифровізація податкову систему. Завдяки цифровізації податкового адміністрування досягаються прийнятні результати: бореться з ухиленням від сплати податків, підвищується стабільність державних фінансів, процедури сплати податків платниками податків спрощуються та скорочуються, а адміністративні витрати зменшуються. Виявлено, що сповільнення драйверів цифрових трендів у вітчизняному податковому адмініструванні може здійснюватися на основі наявності ризиків. Аналіз виявлених тенденцій цифровізації податкового адміністрування в Україні, ідентифікованих податкових ризиків та встановленої ролі циф-

14:30

15:00

рових технологій у податковій сфері дав змогу сформу-
вати авторське бачення реалізації сучасних імперативів
цифрових трендів у податковій сфері.

Назва доповіді: РОЗРОБКА НОВІТНЬОЇ СИСТЕМИ
ПОЛЯРИЗАЦІЙНОЇ ТОМОГРАФІЇ
ПОЛІКРИСТАЛІЧНИХ ПЛІВОК
БІОЛОГІЧНИХ РІДИН ЛЮДИНИ
ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ВАЖКОСТІ
ТА МОНІТОРИНГУ РЕАБІЛІТАЦІЇ
ВОЄННИХ ТРАВМ

Університет(и): Чернівецький національний
університет ім. Ю. Федьковича,
Чернівці, Україна

Автор(и): Іван Мікірін

Абстракт: Інтенсивні військові дії в Україні спричинили
значну кількість травматичних уражень, які варіюють від
гострих станів (крововтрата, некроз, переломи) до хро-
нічних розладів з інвалідизацією. Сучасні методи діагно-
стики (рентгенографія, КТ, МРТ) мають обмеження: висока
вартість, недостатня чутливість на ранніх стадіях та немож-
ливість визначення обсягів крововтрат і ступеня некро-
тичних змін. Альтернативою є технології поляризаційної
фотоники та Мюллер-матричної оптики, що дозволяють
проводити неінвазивну експресну діагностику структур-
них змін тканин.

15:00

15:30

Назва доповіді: ДІЯЛЬНІСТЬ НКП «ГОРИЗОНТ
ЄВРОПА» В ЧЕРНІВЕЦЬКОМУ
УНІВЕРСИТЕТІ: МОЖЛИВОСТІ
ДЛЯ МОЛОДИХ УЧЕНИХ

Університет(и): Чернівецький національний
університет ім. Ю. Федьковича,
Чернівці, Україна

Автор(и): Альона Тичініна, Микола Хобзей

Абстракт: Програма «Горизонт Європа» є однією з най-
більших європейських ініціатив з підтримки науки, інно-
вацій, демократичних зрушень та культурної стійкості. На
базі Чернівецького національного університету імені Юрія
Федьковича розпочав свою діяльність Національний кон-
тактний пункт цієї програми за напрямом «Культура, креа-
тивність та інклюзивне суспільство». Під час доповіді буде
розкрито основні завдання мережі НКП та ті можливості,
які відкриваються перед молодими ученими в рамках
конкурсів програми «Горизонт Європа».

12

10:00-13:00

Перше секційне засідання

13:00-14:00

Перерва

14:00-16:00

Друге секційне засідання

2024

13 ГРУДНЯ

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Природничі науки
(<https://meet.google.com/inf-zmfd-git>)

Голова секційного засідання:

Рошка Надія Михайлівна

Перша сесія

Назва доповіді: WOUND HEALING EFFECT OF MEDICINAL LEECH
HIRUDO VERBANA

Університет(и): Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

Автор(и): Руслан Амінов

Абстракт: *The effect of medical leech on mechanical wound healing was studied on day 1, day 3, and day 7. At this time, the size of the wound process was measured in the control and experimental groups. A strong wound-healing effect from the use of medicinal leeches was found.*

Назва доповіді: ЦИФРОВА ГРАМОТНІСТЬ ОСВІТЯН:
РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

Університет(и): Полтавський державний медичний університет, Полтава, Україна

Автор(и): Михайло Войтович, Єлізавета Стаднік, Богдан Гонжак, Олексій Шупік, Євгеній Рибальченко, Владислав Чемерис, Юлія Мархоцька, Галина Мороховець

Абстракт: *У роботі проведено аналіз цифрової грамотності наукових та науково-педагогічних працівників закладу вищої освіти. Для досягнення мети було проведено анонімне Інтернет-опитування щодо виявлення рівня навичок використання цифрових технологій та ШІ зокрема. Встановлено, що 62,42% опитаних використовують технології ШІ у своїй професійній діяльності, 52,63% з них вдосконалюють свої навички використання технологій ШІ шляхом самоосвіти. Проведене дослідження показує що освітяни усвідомлюють ключову роль цифрової компетентності у діяльності закладу вищої освіти, працюють над удосконаленням своїх навичок у цьому. Подальшого дослідження потребує питання вивчення умов та необхідних ресурсів для ефективного використання цифрових технологій науковими та науково-педагогічними працівниками.*

Назва доповіді: ХАРАКТЕРИСТИКА СИНТЕЗУ БІЛКА ПРИ
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ АУТОІМУННОМУ ГЕПАТИТІ НА
ТЛІ ВВЕДЕННЯ КОНДИЦІОНОВАНОГО СЕРЕДОВИЩА
МЕЗЕХІМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН

Університет(и): Харківський національний університет імені Василя Назаро-

14

МОЛОДІЖНА НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА РОЗВИТКУ
Природничі науки, 2024

вича Каразіна МОН України, Державна установа «Інститут медичної радіології та онкології імені Сергія Петровича Григор'єва НАМН України, Харків, Україна

Автор(и): Федір Гладких

Абстракт: Печінка виконує ключові функції в організмі, зокрема синтез білків плазми крові, таких як альбуміни та глобуліни, що важливо для метаболічних процесів і зв'язування ліків. Розлади синтезу білків можуть бути спричинені захворюваннями печінки, зокрема аутоімунним гепатитом (АІГ). Сучасні біотехнологічні підходи, зокрема використання кондиціонованого середовища мезенхімальних стовбурових клітин (КС-МСК), відкривають нові перспективи в лікуванні таких захворювань. Дослідження ефективності КС-МСК при АІГ проведені на 42 щурах-самцях масою 200–220 г. АІГ у щурів моделювали шляхом введення гепатотропної антигенної суміші, яка складалась з повного ад'юванта Фрейнда та розчину антигену, отриманого з гомогенату алогенної печінки. Застосування КС-МСК призвело до статистично вірогідного ($p < 0,001$) зростання рівня загального білка на 20,2% відносно показників тварин групи контролю та становив $72,1 \pm 1,6$ г/л, що на 14,3% статистично вірогідно перевищувало ($p=0,01$) аналогічний показник тварин, яким вводили референс-препарат силібор. Оцінка зміни рівня загального білка за його фракціями показала, що на тлі введення КС-МСК рівень вказаного показника на 48,9% ($p < 0,001$) зріс за рахунок альбумінової фракції, в той час, як рівень глобулінів на тлі введення КС-МСК зріс ($p=0,9$) лише на 1,3%.

Назва доповіді: АУТОЗАПАЛЬНИЙ СИНДРОМ, ІНДУКОВАНИЙ АД'ЮВАНТАМИ: ІМУНОПАТОГЕНЕЗ ТА НОВІТНІ ТЕРАПЕВТИЧНІ СТРАТЕГІЇ

Університет(и): Харківський національний університет імені Василя Назаровича Каразіна МОН України, Державна установа «Інститут медичної радіології та онкології імені Сергія Петровича Григор'єва НАМН України, Харків, Україна

Автор(и): Федір Гладких

Абстракт: Ад'юванти традиційно застосовуються для посилення ефективності вакцин, головним чином через підвищення титру антитіл та здатність запобігати інфекціям. Однак сучасні дослідження все більше наголошують на важливості їхньої здатності регулювати тип адаптивної імунної відповіді, що дозволяє створювати найбільш ефективні стратегії імунізації для кожного окремого патогену. Вакцинальні ад'юванти охоплюють широкий спектр хімічних сполук, що взаємодіють з антигенами і стимулюють імунітет. Останнім часом, на тлі пандемій, значно посилилась потреба в розробці нових ад'ювантів, але їх застосування може призводити до розвитку небажаних ефектів, зокрема аутоімунних порушень, таких як синдром ASIA. Цей синдром, викликаний використанням ад'ювантів, спричиняє різноманітні аутоімунні захворювання, що обумовлює необхідність нових терапевтичних підходів. Одним із перспективних напрямків лікування є використання агоністів ванілоїдних рецепторів та безклітинних кріо-консервованих біологічних засобів, що мають імуномодулюючі властивості, здатні коригувати аутоімунні реакції та сприяти відновленню нормальної імунної функції.

Назва доповіді: ВПЛИВ СИМБІОТИЧНИХ АКТИНОМІЦЕТІВ У ФОРМУВАННІ СТІЙКОСТІ РОСЛИН ДО БІОТИЧНИХ ТА АБІОТИЧНИХ СТРЕСОРІВ

Університет(и): Львівський національний університет імені Івана Франка, Львів, Україна

Автор(и): Мар'яна Град, Роман Іван, Віктор Федоренко

Абстракт: Актиноміцети – група прокариотів, які активно досліджуються останні 100 років у зв'язку з їхнім біотехнологічним потенціалом. Однак, все частіше актиноміцетів досліджують не тільки як продуцентів антибіотиків, а і як цінний інструмент органічного землеробства. Наша робота досліджує процеси впливу актиноміцетів на стійкість рослин до різноманітних стресорів, які часто є причиною зниження врожайності рослин. Першим етапом роботи став пошук актиноміцетів, які стійкі до засолення, посухи та дії важких металів.

Назва доповіді: ГЕНЕТИЧНИЙ ПОЛІМОРФІЗМ УКРАЇНСЬКИХ ПОПУЛЯЦІЙ ІНВАЗІЙНОЇ РОСЛИНИ *IMPATIENS PARVIFLORA DC.*

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Тетяна Грек, Юрій Тинкевич

Абстракт: *I. parviflora* вважається однією із найбільш успішних інвазійних рослин. В Україні цей вид розповсюджений майже по всій території, проте, його генетичний поліморфізм на нашій території досі не був досліджений. В цій роботі ми представляємо дані по генетичному аналізу українських популяцій *I. parviflora* з використанням ISSR-маркерів. Встановлено, що існують два основних генотипи, які зустрічаються на спільних територіях. Рівень міжпопуляційного генетичного поліморфізму виявився невисоким і типовим для інвазійних видів рослин.

Назва доповіді: ТЕМПЕРАТУРНА ЧУТЛИВІСТЬ ТА ОПТИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ КОМПОЗИТІВ НА ОСНОВІ $AgInS_2$

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Юліана Йосипенко, Юрій Халавка

Абстракт: Квантові точки $AgInS_2$ були вбудовані в мікромасштабні сферичні матриці $BaSO_4$ і $CaCO_3$ за допомогою підходу спільного осадження. Енергодисперсійний рентгенівський аналіз (EDX) підтвердив однорідний розподіл квантових точок всередині матриць. Досліджено вплив інкапсуляції на оптичні властивості квантових точок (КТ) і залежність спектрів фотолюмінесценції (ФЛ) від температури. Якщо застосування композитів на основі $CaCO_3$ при високих температурах обмежене через деградацію, то композити з $BaSO_4$ демонструють високу стабільність і термочутливість ($1,89 \pm 0,0012 \% / K$). Отримані матеріали мають перспективи для застосування в оптоелектроніці, зокрема у розробці світловопромінювальних пристроїв.

Назва доповіді: ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЦІАНОФАГІВ
ДЛЯ БОРЬБИ З НАСЛІДКАМИ ЕВТРОФІКАЦІЇ ВОДОЙМ

Університет(и): Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна

Автор(и): Олександр Карпенко

Абстракт: Україна має багатий спектр водних ресурсів, включаючи річки, озера, водосховища в яких спостерігається значне різноманіття ціанобактерій. Надмірне утворення ціанобактеріальних цвітінь викликане евтрофікацією водойм та глобальними змінами клімату призводить до низки серйозних екологічних проблем. Природні регулятори чисельності та різноманіття ціанобактерій – ціанофаги потенційно можуть використовуватись як альтернатива класичним методам боротьби з шкідливим цвітінням водойм. Вони мають високу специфічність та інфікують лише певних ціанобактерій-хазяїв, не впливаючи на інші мікроорганізми та якість води у водних екосистемах. Метою нашої роботи було на основі літературних джерел розглянути перспективи використання ціанофагів та провести їх первинну ізоляцію з природніх водойм України.

Назва доповіді: ІДЕНТИФІКАЦІЯ ТА БІОІНФОРМАТИЧНИЙ АНАЛІЗ ГЕНІВ МАЛИХ БІЛКІВ ТЕПЛОВОГО СТРЕСУ (SHSP) В *ORYZA SATIVA*

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Людмила Козуб

Абстракт: Рослини піддаються різноманітним абіотичним стресам, таким як підвищена температура, посуха та інші фактори, які негативно впливають на їхній ріст і розвиток. У відповідь на дію негативних факторів у рослинній клітині існують різні захисні білки. Серед таких білків важливу роль відіграють малі білки теплового шоку (sHSP), які є молекулярними шаперонами і захищають інші білки від денатурації та агрегації. Це дослідження спрямоване на ідентифікацію, структурний аналіз та вивчення еволюції sHSP білків рису *Oryza sativa*. В результаті біоінформатичного аналізу було виявлено 36 амінокислотних послідовностей sHSP, які розподіляються на кілька класів за наявністю специфічних амінокислотних мотивів на N-кінці та варіаціями в α -кристаліновому домені. Також було ідентифіковано кілька білків (Os16.5, Os17.6, Os22.1, Os18.7A, Os18.7B), які мають специфічні структурні особливості та не належать до цих основних класів.

Назва доповіді: ЕВОЛЮЦІЯ ХІРУРГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ РІДИННИХ СКУПЧЕНЬ ПРИ ГОСТРОМУ ПАНКРЕАТИТІ

Університет(и): Вінницький національний медичний університет імені Миколи Івановича Пирогова, Вінниця, Україна

Автор(и): Раїса Опалько, Тетяна Форманчук, Юлія Федорович, Дар'я Мартинюк

Абстракт: Проблема гострого панкреатиту (ГП) і його ускладнень залишається актуальною, не зважаючи на значний прогрес в галузі панкреатології, протягом останніх десятиліть. Новітні методи досліджень та уніфікація діагностичних критеріїв забезпечили впровадження удосконалених підходів до хірургічного лікування ускладнень гострого панкреатиту. В даній роботі досліджено зміни хірургічного менеджменту рідинних скупчень, як локальних ускладнень ГП, протягом 180 років. Хронологічний аналіз демонструє перехід від відкритих оперативних втручань до мініінвазивних методик, таких як ендоскопічна некроектомія та черезшкірне дренивання.

Назва доповіді: ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІКТ ТЕХНОЛОГІЙ
НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ

Університет(и): Глухівський національний педагогічний університет імені
Олександра Довженка, Суми, Україна

Автор(и): Анна Поправко

Абстракт: У даній статті розглядається проблема впливу інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) на ефективність навчання біології. Автор виділяє і аналізує позитивне і негативне у використанні ІКТ в освітньому процесі і розглядає різні аспекти їх застосування. Обґрунтовується ідея про те, як використання ІКТ може мотивувати учнів, покращувати засвоєння навчальних матеріалів та розвивати важливі компетентності, необхідні для досягнення успіху в інформаційному суспільстві, і як це може бути пов'язано з впровадженням ІКТ в освітній процес.

Назва доповіді: ФІЗИЧНА ТЕРАПІЯ ПРИ УРАЖЕННІ М'ЯЗИВ
ПЛЕЧОВОГО ПОЯСУ

Університет(и): Буковинський державний медичний університет, Чернівці,
Україна

Автор(и): Анна Сажина, Тетяна Амеліна

Абстракт: Плечовий пояс є однією з найбільш рухливих і функціонально важливих анатомічних зон людського тіла. М'язи плечового поясу відіграють ключову роль у цих рухах і стабілізації суглобів. Тож, закономірно, що ураження м'язів плечового поясу (травми, запальні процеси або дегенеративні зміни) можуть суттєво обмежити рухливість, а відтак – негативно вплинути на якість життя пацієнта. Фізична терапія є важливим компонентом реабілітації таких пацієнтів, спрямованим на зменшення болю, відновлення функціональності та запобігання подальшим ускладненням.

Назва доповіді: ВИКОРИСТАННЯ МОДЕЛІ ТАКАГИ-СУГЕНО
В МЕДИЧНІЙ СТАТИСТИЦІ

Університет(и): Донецький національний університет імені Василя Стуса,
Вінниця, Україна

Автор(и): Андрій Семенюк

Абстракт: Розвиток комп'ютерних технологій, їх впровадження в медицину і охорону здоров'я потребує здійснення аналізу захворюваності, стану пацієнта під час реабілітації, постлікувального стану, подальшого визначення заходів зі зменшення ризиків епідемій, спалахів хвороб, необхідності засобів реабілітації та лікування, то моделювання в медицині набуває все більш важливого значення, особливо в умовах сьогодення.

Назва доповіді: МОНІТОРИНГ МОЗКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ПЕРЕДЧАСНО
НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ: ВИКЛИКИ ТА ДОСЯГНЕННЯ
В УМОВАХ ВІЙНИ

Університет(и): Буковинський державний медичний університет;
²Комунальне некомерційне підприємство «Центральна міська клінічна лікарня», підрозділ Пологовий будинок, відділення інтенсивної терапії новонароджених, Чернівці, Україна

Автор(и): ¹Аліна Фрунза, ¹Анастасія Бабінцева, ¹Юлія Годованець, ²Христина Сташко

Абстракт: Сучасна українська медицина стикається зі зростанням кількості передчасно народжених дітей на тлі демографічної кризи та викликів війни. У дослідженні підкреслюється важлива роль амплітудно-інтегрованої електроенцефалографії (аЕЕГ) для оцінки мозкової діяльності, виявлення патологій та спрямування ранніх втручань у догляді за передчасно народженими. Встановлено кореляції між клінічними факторами, патологічними ЕЕГ-патернами та перинатальними ускладненнями. Наголошується на значенні ранньої діагностики й реабілітації для покращення результатів, зменшення медико-соціального навантаження та підвищення якості життя найуразливіших пацієнтів.

Назва доповіді: ІНТЕГРАЦІЯ ДОСЛІДЖЕНЬ З ПОРІВНЯЛЬНОЇ МОРФОЛОГІЇ ЛЮДИНИ ТА ССАВЦІВ У КСЕНОТРАНСПЛАНТОЛОГІЮ

Університет(и): Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

Автор(и): Олександр Цигикало, Костянтин Владиченко

Абстракт: Клініко-експериментальні випробування звичайної міжвидової ксено-трансплантації нирок демонструють значні проблеми. Дослідження і порівняння джерел закладки та гістоархітекtonіки органів сечової системи людини та свині свійської допоможе у розвитку регенеративної медицини та ксенотрансплантації. Експериментальні дослідження демонструють, що трансплантація неваскуляризованих органів між ссавцями не викликає гострого васкулярного відторгнення. Останні роки проводяться дослідження ефективності трансплантації аваскулярної фетальної нирки свині свійської на стадії метанефросу. Оскільки метанефрос свині свійської остаточно не набув ознак дефінітивної нирки, то очікуваний результат – продовження розвитку в тілі реципієнта та мінімальні імунні реакції.

Назва доповіді: ДЕЦЕЛЮЛЯРИЗАЦІЯ СКАФOLDІВ ДЛЯ СУДИННОЇ ТРАНСПЛАНТАЦІЇ: КРІОМЕДИЧНІ ПІДХОДИ ТА ПРОБЛЕМА ІМУНОГЕННОСТІ

Університет(и): ¹Харківський національний університет імені Василя Назаровича Каразіна МОН України;

²Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України;

³Державна установа «Інститут медичної радіології та онкології імені Сергія Петровича Григор'єва НАМН України, Харків, Україна

Автор(и): ¹Євген Шевченко, ²Микола Чиж, ¹Тетяна Лядова, ^{1,3}Федір Гладких

Абстракт: Зростання захворюваності на серцево-судинні недуги вимагає розробки малокаліберних судинних трансплантатів, здатних замінити пошкоджені судини. Одним із перспективних методів є децелюляризація, яка дозволяє створити біоактивні каркаси з позаклітинного матриксу. Важливою проблемою є збереження функціональності цих трансплантатів після стерилізації та дезінфекції, оскільки ці процеси можуть змінювати їх властивості. Для тривалого зберігання використовують методи ліофілізації та кріоконсервації, що забезпечують збереження гістологічної цілісності та біологічної активності трансплантатів.

Назва доповіді: ДО ФАУНИ PAPILIONOIDEA (LEPIDOPTERA, INSECTA)
НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ «ЧЕРЕМОСЬКИЙ»

Університет(и): Науково-дослідний відділ, Національний природний парк «Черемоський», Чернівці, Україна

Автор(и): Діана Юзик

Абстракт: У статті представлено результати дослідження денних лускокрилих (*Lepidoptera*) Національного природного парку «Черемоський». Виявлено 88 видів із над-родини *Papilionoidea*, проаналізовано їх видовий склад, тип ареалу, екологічну та трофічну спеціалізацію. Наведено відомості щодо знахідок окремих видів в межах Парку у 2022-2023 роках. Отримані дані підкреслюють важливість інвентаризації фауни для збереження біорізноманіття та оцінки впливу антропогенних факторів на природоохоронних територіях.

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Гуманітарні науки та мистецтво

(<https://meet.google.com/nkg-sfdz-ckc>)

Голови секційного засідання:

Тичініна Альона Романівна,
Бешлей Ольга Василівна

Перша сесія

Назва доповіді: ФОРМУВАННЯ ОБРАЗУ УКРАЇНСЬКИХ ПЕРЕСЕЛЕНЦІВ В СУЧАСНИХ АНГЛОМОВНИХ ОНЛАЙН ВИДАННЯХ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ольга Бешлей

Абстракт: Дослідження присвячене висвітленню особливостей формування образу українських переселенців в англomовних онлайн виданнях через призму лексико-стилістичних засобів. Аналізуються мовні конструкції, що використовуються для опису цієї соціальної групи в контексті міграції. Особлива увага приділяється ролі емоційно забарвленої лексики: метафор, евфемізмів та інших стилістичних прийомів, які формують позитивний або негативний імідж переселенців. Розглянуто також різницю у подачі матеріалів у американських та британських медіа враховуючи культурні та політичні фактори.

Назва доповіді: TERMS OF PROTO-GERMANIC ORIGIN IN NEUROSCIENCE

Університет(и): Yurii Fedkovych Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine

Автор(и): Anna Vykliuk

Абстракт: *This study deals with the etymology of terms in neuroscience. It focuses and describes the ones, having Proto-Germanic origin. Scientific-popular literature in neuroscience is used as the material for the research. It has been revealed that out of the total number of terms, singled out from the research material, only a minority has Proto-Germanic origin. They denote the names of the organs, disorders and processes in the nervous system.*

Назва доповіді: ЕМОДЗІ ЯК НОВА ФОРМА КОМУНІКАЦІЇ В ЛІТЕРАТУРІ: АНАЛІЗ РОМАНУ ЕВЛІН ЛЕЙН «ЕМОJIS IN REAL LIFE» В КОНТЕКСТІ ЦИФРОВОЇ ЕПОХИ

Університет(и): Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

Автор(и): Наталія Чайковська, Світлана Наместюк

Абстракт: У сучасному суспільстві текстові повідомлення стали основним засобом міжособистісного спілкування, а їхнє значення значно зросло з поширенням смартфонів. Одним із нових і важливих аспектів цифрової комунікації є використання екстралінгвістичних засобів, зокрема емодзі та смайлів, які допомагають передавати емоції та нюанси, що можуть бути важко виражені словами. У цій роботі аналізується роль емодзі в літературі, зокрема в романі Евлін Лейн «Emojis in Real Life», де ці графічні символи використовуються як частина цифрового спілкування між персонажами. Розглянуто функції емодзі в контексті літературного твору, їхній вплив на емоційні зв'язки та соціальні стосунки, а також потенційні проблеми, пов'язані з їхнім тлумаченням. Це дослідження відкриває нові горизонти для розуміння того, як сучасна цифрова комунікація адаптується до умов літературної творчості.

Назва доповіді: АНТРОПОЛОГІЯ ТРАВМИ У РЕПОРТАЖІ
ВОЙЦЕХАТОХМАНА «ТИ НАЧЕ КАМІНЬ ЇЛА»

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Катерина Калинич, Марина Горбатюк

Абстракт: Досліджено антропологічний вимір травми, представлені у репортажі Войцеха Тохмана «Ти наче камінь їла». Проаналізовано, як вплив геноциду у Боснії деструктивно впливає на ідентичність, пам'ять і тілесність жертв, а також на суспільство в цілому. Особливу увагу приділено досвіду жінок, їхньому переживанню насильства, втрати близьких і життя в посттравматичній реальності. В контексті антропології травми розглянуто феномени мовчання, пам'яті й тілесного відображення пережитого.

Назва доповіді: ДЕПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ ЖІНКИ У ЖАНРІ АНТИУТОПІЇ:
РЕГЛАМЕНТАЦІЯ ТА ВІДНОВЛЕННЯ СУБ'ЄКТНОСТІ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Юліанна Віщак

Абстракт: Досліджується феномен деперсоналізації жінки у літературних антиутопіях крізь призму гендерних студій. У розвідці проаналізовано авторські текстуальні методи, що описують механізми соціального контролю, які сприяють стиранню жіночої індивідуальності, зокрема через приклади з творів класичної антиутопії та сучасних зразків – Урсули Ле Гуїн та Маргарет Етвуд. Розглянуто концепції Симони де Бовуар, Мішеля Фуко та Джудіт Батлер, що пояснюють деперсоналізацію як інструмент патріархальної влади. Зосереджено увагу на літературних стратегіях відновлення жіночої суб'єктності через пам'ять, творчість і мову.

Назва доповіді: ЕЛЕМЕНТИ ТРЕВЕЛОГУ В ЗБІРЦІ ЕСЕЇВ
ЙОЗЕФА РОТА «МІСТА І ЛЮДИ»

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Марина Горбатюк

Абстракт: Досліджено елементи тревелогу в збірці есеїв Йозефа Рота «Міста і люди» як конструктивної основи метажанру подорожі. Проаналізовано специфіку текстів, створених на замовлення західноєвропейських видань, їхню роль у формуванні культурного діалогу між Сходом і Заходом. Розглянуто основні компоненти тревелогу: опис побуту, ментальності, політичної ситуації, а також авторське «Я», що поєднує суб'єктивні оцінки з об'єктивними спостереженнями. Особливу увагу приділено способам генерування чи спростування національних стереотипів. Стаття підкреслює значення збірки Рота як зразка модерного підходу до тревел-літератури, що виходить за межі опису мандрівок, розкриваючи ширший соціокультурний контекст.

Назва доповіді: ПОЛІТИЧНО-РЕЛІГІЙНИЙ ДИСКУРС РОМАНУ
«ПОКОРА» МІШЕЛЯ УЕЛЬБЕКА

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Анастасія Нікоряк, Наталія Нікоряк

Абстракт: Зауважується, що роман «Покора» М. Уельбека тлумачиться критиками і дослідниками, як геніальність і прозорливість автора, натомість представники мусульманської общини вбачають в ньому провокацію. Досліджено авторську інтерпретацію політичної та релігійної ситуації сьогодення. З'ясовано, що політичний код роману «Покора» не складається лише з опису політичних перипетій навколо президентської кампанії чи подання ключових ідей тієї чи іншої політичної партії. Письменник насичує текст різноманітними політичними маркерами: описом політичної реклами, цитуванням передвиборчих лозунгів, агітаційних листівок, коментування політичної ситуації на радіо, зображенням вечірніх шоу в день виборів президента, що дозволяє досягнути ефекту повної реалістичності у реципієнта. Окрема увага приділена питанню релігії як політиці.

Назва доповіді: САКРАЛЬНІ ОБРАЗИ У ПОЕЗІЇ ВОЄННОГО ЧАСУ:
АКТУАЛЬНІСТЬ І ТЕРАПЕВТИЧНА ФУНКЦІЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Альона Тичініна

Абстракт: У статті аналізується імагологічна специфіка української поезії воєнного часу. Концептуалізовано використання сакральних образів у сучасній літературі, зокрема біблійних, що передають універсальні етичні, моральні та духовні цінності. Зроблено акцент на екзистенційному потенціалі архетипних символів надії, спасіння та віри в торжество добра, які слугують опорою для людини у часи війни. Біблійні образи виступають не лише духовним інструментом для осмислення воєнних подій у онтологічному вимірі вічності, підкреслюючи людяність і прагнення до миру, але й виконують терапевтичну функцію. Ця ідея апробується на прикладі поезії Сергія Жадана.

Назва доповіді: РОЗРОБКА МЕТОДІВ НАВЧАННЯ, ЩО СПРИЯЮТЬ РОЗВИТКОВІ КУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ НА УРОКАХ АНГЛОМОВНОЇ ЛІТЕРАТУРИ У СЕРЕДНІЙ ШКОЛІ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Альона Тичініна, Артем Гургіш

Абстракт: Розглядаються особливості та можливості впровадження методологічних підходів культурно-історичної школи й мультикультуралізму на уроках зарубіжної літератури у середній школі. Основну увагу приділено перспективам розвитку культурної компетентності учнів за допомогою цих методологій. Пронується низка методів навчання, що сприяють розвитку культурної компетентності, а також таких методів, що сприяють її примноженню. Акцентовано на значенні культурної компетентності та культурного інтелекту (CQ) у контексті сучасної освіти та їхній актуальності для формування всебічно розвиненої особистості.

Назва доповіді: LEARNING ENGLISH DIALECTS THROUGH VIDEO GAMES

Університет(и): ¹Faculty of Information Technology, Kryvyi Rih National University; ²Department of Foreign Languages, Kryvyi Rih National University, Kryvyi Rih, Ukraine

Автор(и): ¹Mykyta Mahomadov, ²Olha Bratanych

Абстракт: *The objective of this study is to examine the phenomenon of spontaneous independent mastery of English dialect vocabulary in the context of video games. This investigation begins with an overview of the major dialects of the English language and proceeds to illustrate their usage in nine video games. The findings indicate that dialects can be employed to suggest a video game character's background or personality without explicitly stating it. The results suggest that video games can serve as pivotal elements in guiding players towards a spectrum of pathways, enabling them to enhance their understanding of English dialects.*

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Гуманітарні науки та мистецтво

(<https://meet.google.com/mgz-yxsv-zqi>)

Голови секційного засідання:

Ковалець Тарас Романович

Христан Назарій Михайлович

Перша сесія

Назва доповіді: КЛЮЧОВІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ХІД ДИПЛОМАТИЧНИХ ПЕРЕГОВОРІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Василь Баранець

Абстракт: Досліджується, чи може аналіз на основі штучного інтелекту (ШІ) принести додаткову цінність учасникам дипломатичних переговорів. Розглянуто три ключові аспекти внутрішніх і зовнішніх впливів на хід переговорів, а саме: силові ресурси, стратегії та персоналії. Обговорюється, як ШІ може покращити аналіз економічних показників держав, автоматично створювати звіти про ситуацію та допомагати в інтерпретації стратегій інших держав через аналіз публічних заяв і офіційних сигналів. Також описується потенціал ШІ у створенні профілів учасників переговорів, враховуючи правові та моральні аспекти. Доведено, що, ШІ може бути корисним інструментом для обробки великого обсягу даних, проте людський інтелект залишається незамінним у розумінні складних та непередбачуваних аспектів дипломатичних переговорів.

Назва доповіді: ЧИ ПІДХОДЯТЬ ЗАГАЛЬНОПРИЙНЯТІ ХРОНОЛОГІЧНІ МЕЖІ ПЕРШОЇ СВІТОВОЇ ВІЙНИ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНО-СХІДНОЇ ЄВРОПИ?

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Микола Глібіщук

Абстракт: Автор намагається переглянути хронологічні межі Першої світової для Центральної та Східної Європи. Дослідницький підхід з фокусом на воєнізованому насильстві дає нам підстави говорити, що вибух насильства у цьому регіоні не починається з 1914 р., а з Балканських війн 1912-1913 рр. Саме під час цих війн були апробовані тогочасні технологічні досягнення у мілітарній царині (важка артилерія, авіація, кулемети), якими будуть послуговуватися збройні сили різних держав впродовж 1914-1918 рр. Однак такий науковий погляд призводить до перегляду значення 1918 року як дати завершення світового конфлікту у Європі. Адже локальні конфлікти у цій частині європейського континенту триватимуть ще на початку 1920-х рр.

Назва доповіді: ДО ПИТАННЯ ПРО ПОЛІТИКУ РОСІЙСЬКОЇ ВІЙСЬКОВОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ ЩОДО ЄВРЕЙСЬКОГО НАСЕЛЕННЯ БУКОВИНИ НА ПОЧАТКУ ПЕРШОЇ СВІТОВОЇ ВІЙНИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ярослав Ткачук

Абстракт: *Ми намагаємося проаналізувати політику російської військової адміністрації стосовно єврейського населення Буковини на початку Першої світової. Євреї розглядалися як внутрішні вороги, що становлять небезпеку для Російської імперії ще перед активним розгортанням військових дій. Перша світова війна спрацювала як каталізатор, внаслідок чого відбулася акумуляція антисемітських та ксенофобських настроїв у суспільстві за сприяння політичної пропаганди окупаційної адміністрації. Російська влада звинувачувала єврейське населення в шпигунстві на користь Австро-Угорщини, а також прагненні дестабілізувати військово, політичну та соціально-економічну ситуацію. Окупаційна адміністрація намагалася здобути лояльність місцевого населення, здійснюючи репресії та привласнюючи майно євреїв.*

Назва доповіді: ГЕТЕРОТОПІЇ ПАМ'ЯТІ ПРО ДРУГУ СВІТОВУ ВІЙНУ ЯК ГЛОБАЛЬНИЙ РЕЗОНАНСУ ФОРМУВАННІ КОЛЕКТИВНОЇ ІДЕНТИЧНОСТІ СУЧАСНОЇ УКРАЇНИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Назарій Христан

Абстракт: *Дослідження присвячено дисонансній проблемі інтеграції Україною складної багатоплоскової пам'яті про Другу світову війну, що включає кілька ключових вимірів: регіональна специфіка – пам'ять про війну у Західній Україні дуже часто різниться від сприйняття у східних і південних регіонах; переосмислення радянської спадщини та відторгнення сучасних російських нарративів – Україна активно дистанціюється від радянських міфів про війну, акцентуючи на власному внеску в перемогу та стражданнях нашої нації, боротьби українців проти тоталітарних режимів – гітлерівського та сталінського; європейська інтеграція – прагнення інтеграції з Європою спонукає Україну враховувати загальноєвропейський досвід пам'яті про війну, що ґрунтується на ідеях примирення, людських прав та формування загальнодержавної/загальнонаціональної культури пам'яті про Другу світову війну.*

Назва доповіді: КЕНГІРСЬКЕ ПОВСТАННЯ 1954 РОКУ – КРАХ СТАЛІНСЬКОЇ СИСТЕМИ КОНЦЕНТРАЦІЙНИХ ТАБОРІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Оксана Богучька

Абстракт: *Дослідження присвячено аналізу одного із ключових епізодів у боротьбі українських політв'язнів проти радянської тоталітарної системи. Мета дослідження –*

визначити роль і місце Кенгірського повстання, яке було одним із наймасштабніших, наряду із іншими у 1953-1954 рр. Саме 42-денне Кенгірське повстання великою мірою стало переломним моментом кризи радянської табірної системи й визначило остаточний курс владної верхівки, спрямований на подальшу трансформацію ГУТАБу та остаточну його відміну.

Назва доповіді: НІМЕЦЬКІ ВІЙСЬКА НА ПІВДНІ УКРАЇНИ У 1918 – НА ПОЧАТКУ 1919 РОКІВ.: ВІЙНА, МИР, ДОПОМОГА, ОКУПАЦІЯ (НА ПРИКЛАДІ 415-ГО ПІХОТНОГО ПОЛКУ САКСОНСЬКОЇ АРМІЇ)

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Тарас Ковалець

Абстракт: На основі матеріалів історії 415-го піхотного полку Королівської Саксонської армії досліджено специфіку перебування німецьких військ на території України у 1918–1919 рр. Розкрито особливості військово-адміністративної діяльності, економічну політику, взаємодію з місцевим населенням та організацію повсякденного життя на теренах Північного Причорномор'я. Особлива увага приділяється аналізу відносин між німецькими військовими та різними етнічними групами населення, зокрема українськими селянами, жителями міст, німецькими колоністами, а також різними політичними режимами – гетьмана Павла Скоропадського, Директорією та більшовиками.

Назва доповіді: РОЗВИТОК УКРАЇНСЬКОЇ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ В ЕМІГРАЦІЇ В 20-Х РОКАХ ХХ СТОЛІТТЯ (ЗА МАТЕРІАЛАМИ ЖУРНАЛУ «ТРИЗУБ»)

Університет(и): Український державний університет імені Михайла Драгоманова, Київ, Україна

Автор(и): Андрій Карабардін

Абстракт: У доповіді висвітлюється розвиток української молодіжної науки в еміграції у 20-х роках ХХ століття на основі матеріалів журналу «Тризуб». Розглядаються досягнення студентів у науковій діяльності, організації гуртків, міжнародній співпраці та внеску у формування інтелектуальної спадщини України та репрезентації української ідентичності у світовому вимірі.

Назва доповіді: ХОТИНСЬКА КАМПАНІЯ 1621 РОКУ РІЧПОСПОЛИТСЬКО-ОСМАНСЬКОЇ ВІЙНИ 1620-1621 РОКІВ: АКТУАЛЬНІ НАУКОВІ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Денис Позняков

Абстракт: Дослідження присвячено Хотинській кампанії 1621 року, в контексті річпосполитсько-османської війни. Автор висвітлює актуальні наукові проблеми, що потребують перегляду та нової візії, зокрема, стратегічних цілей Османської імперії у конфлікті, методології підрахунку османських військ, що взяли участь у кампанії. Запропоновано підхід до оцінки чисельності Війська Запорозького, який б враховував позиції українських та польських істориків. Актуалізовано питання недосконалості існуючих реконструкцій поля бою кампанії.

Назва доповіді: ВИКЛИКИ ДЛЯ АРХЕОЛОГІЇ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ: ТРАГЕДІЯ ХЕРСОНЕСУ ТАВРІЙСЬКОГО

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Валерія Пилипець

Абстракт: Висвітлюється значення Херсонесу Таврійського як унікальної археологічної пам'ятки світового рівня, яка постраждала внаслідок російсько-української війни. Проаналізовано історичну та археологічну цінність об'єкта, масштаби його руйнувань і виклики, що постають перед сучасною археологією. Особливу увагу приділено ролі міжнародної співпраці у збереженні культурної спадщини в умовах війни та після деокупації.

Назва доповіді: СВИНЦЕВІ МЕДАЛЬЙОНИ ТА БЛЯШКИ-НАКЛАДКИ З РІДКІВЕЦЬКОГО АРХЕОЛОГІЧНОГО КОМПЛЕКСУ VIII-XI СТОЛІТТЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Віталій Калініченко

Абстракт: Доповідь присвячено аналізу археологічних матеріалів, виявлених під час дослідження Рідківецького археологічного комплексу VIII-XI ст. на Буковині. Ця пам'ятка характеризується своєрідністю, різноманітністю та нестандартністю культури Раннього Середньовіччя на теренах Пруто-Дністровського межиріччя. Проаналізовано окремі категорії знахідок, які є хронологічними маркерами і дають змогу більш точно датувати період існування Рідківецького поселення. Водночас свинцеві медальйони та бляшки накладки уможливають проведення датування інших слов'янських поселень у Карпато-Балканському регіоні. Виявлені під час розкопок слов'янського поселення біля с. Рідківці археологічні матеріали дали можливість отримати якісно нову інформацію про населення регіону в VIII-XI ст. Вивчення поселення у Рідківцях планується продовжити в майбутньому, що дасть змогу відповісти на низку питань соціально-політичного та культурного розвитку населення регіону у VIII-XI ст.

14:00

17:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Гуманітарні науки та мистецтво

(<https://meet.google.com/emn-egga-qib>)

Голова секційного засідання:

Горохолінська Ірина Володимирівна

Друга сесія

Назва доповіді: ТРАГЕДІЯ В МИСТЕЦТВІ ЯК КАТАЛІЗАТОР САМОЗДІЙСНЕННЯ ОСОБИСТОСТІ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Антон Попаденко

Абстракт: У тезах досліджується роль мистецтва трагедії як потужного засобу, здатного слугувати каталізатором аксіономічного самоздійснення особистості. Автор акцентує увагу на кризовому стані сучасної людини, яка через фрагментарність життя та нестійкість світоглядних орієнтирів потрапляє у полон глобальної невизначеності. У роботі пропонується розглядати освіту не лише як інституцію передавання знань, а як інструмент, що сприяє формуванню в Я цілісного уявлення про світ і себе, створюючи умови для аксіономічного переходу особистості через проживання екзистенційної ситуації. Центральною ідеєю є застосування трагедії як засобу, що через механізм катарсису здатен пробудити екзистенційний страх, який змушує Я радикально переосмислювати своє становище та потенційно запускає процес зміни світоглядних парадигм. У контексті освітнього процесу, правильно організована взаємодія з мистецтвом трагедії розглядається як ефективний спосіб стимулювання особистісного розвитку, особливо через піднесення до універсального рівня сприйняття.

Назва доповіді: РОЗУМІННЯ ФЕНОМЕНОЛОГІЇ У БІОМЕДИЧНІЙ ЕТИЦІ: СПЕКТР ІНТЕРПРЕТАЦІЙ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Мирослава Петрашук

Абстракт: Представлена робота присвячена розгляду методологічним та концептуальним аспектам феноменології у контексті біомедичної етики. Проаналізовано підхід Ф. Свенауза, який виокремлює три способи розуміння феноменології: як дескриптивного методу, як філософської програми та як методологічного інструмента, що спонукає дослідника уникати упереджень, аби безпосередній досвід був «почутим». Акцентовано увагу на застосуванні феноменології в біоетиці, її потенціалу як альтернативи принцип-орієнтованій біоетиці та розширенню її антропологічного виміру. Наголошено на важливості розуміння тілесності, вразливості, гідності та автентичності у феноменологічній біоетиці. Звернено увагу на сучасну тенденцію критики надмірної методологізації феноменології.

Назва доповіді: СОЦІОКУЛЬТУРНІ АСПЕКТИ РЕЛІГІЙНОГО ДОСВІДУ
В КОНТЕКСТІ НЕЙРОТЕОЛОГІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Володимир Благий

Абстракт: Досліджено нейробиологічні, психологічні та соціокультурні аспекти релігійної віри в контексті сучасної нейротеології та охарактеризовано когнітивні механізми, що лежать в основі формування духовних переконань. З'ясовано роль нейропластичності, специфіку впливу соціокультурного середовища й визначено аксіологічний потенціал релігії. Дослідницький фокус звернено на релігієзнавчу інтерпретацію сучасних емпіричних досліджень для залучення теоретичних концепцій та узагальнень до теоретико-методологічного ресурсу нейротеології, що дозволяє розкрити міждисциплінарні особливості вивчення феномену релігійної віри. У цьому контексті приділено увагу критичному осмисленню формування та впливу релігійного досвіду на фізичне та психічне здоров'я, а також з'ясування його когнітивно-ціннісного потенціалу в умовах соціальних криз і небезпек.

Назва доповіді: АНАЛІТИЧНИЙ ОГЛЯД ДЖЕРЕЛ КАТОЛИЦЬКОЇ
АНТРОПОЛОГІЧНОЇ ДУМКИ ДОБИ СЕРЕДНЬОВІЧЧЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Андрій Верстин

Абстракт: Проаналізовано основні джерела католицької середньовічної антропології та доведено важливість використання Святого Письма (окремих його текстів) для розуміння фундаментальних засад християнського вчення про людину. Здійснено рефлексію найвагоміших, на думку автора, напрацювань філософів і богословів періоду патристики та схоластики у сфері антропології. Обґрунтовано важливість залучення ідей і конотацій античних мислителів до антропологічного дискурсу й увиразнено специфіку актуалізації епістемно-ціннісного потенціалу патристичного вчення про людину філософами доби Середньовіччя. Витлумачено зміст і провідні доміанти антропологічних концепцій Тертуліана, Оригена, Григорія Нісського, Августина, Томи Аквінського та Бонавентури. Дослідницьку увагу сфокусовано на релігієзнавчому трактуванні ідеї створення людини за образом і подобою Божою, на філософському осягненні людської гідності, трактуванні душі та її поєднання з тілом. Стверджується, що антропологічне вчення Середньовіччя мало своїм фундаментом античну філософію, еволюціонувало й стало основою для подальших наукових розробок в антропологічній думці.

Назва доповіді: ДВА ВИМІРИ ТЕОРІЇ СЕКУЛЯРИЗАЦІЇ ОГЮСТА КОНТА

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Михайло Ончуленко

Абстракт: В дослідженні аналізується теорія секуляризації Огюста Конта. Так як вона є першою в черзі інших теорій подібного ґатунку, їй надається особливе значення

витоку. Погляди О. Конта тривалий час одномірно аналізувалися в дослідницькій літературі в дусі жорсткого підходу щодо релігії. Автор дослідження вважає такий підхід неповним без аналізу думки засновника соціології у другому періоді його творчості – часі, коли він розробив філософію «повного позитивізму», в якій теорія секуляризації заграла іншими барвами.

Назва доповіді: ПЕРЕВІДКРИТТЯ ВОЛЮНТАРИСТСЬКОГО ДИСКУРСУ
ЯК ЕЛЕМЕНТ СТАНОВЛЕННЯ УКРАЇНСЬКОЇ ІСТОРИОСОФІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Віталій Палагнюк

Абстракт: Ідея доповіді стосується передумов формування новітнього погляду на волонтаристську традицію із виявленням її важливості для сучасного українського наукового дискурсу. Врахування різних іпостасей волонтаризму, деякі з яких мало відомі в Україні, може сприяти удосконаленню ціннісної дієвості філософії. Констатовано недостатню опрацьованість джерельної бази, безпосередньо пов'язаної з цією проблематикою та намічено коло авторів, до позицій яких варто звернутися задля усунення лакун (серед цих авторів й Едуард Фон Гартман).

Назва доповіді: В ДІАЛОЗІ З ІНШИМ: БОГОСЛОВ'Я СПІЛЬНОТНОСТІ
Ю. ТІШНЕРА

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ірина Горохолінська

Абстракт: Авторка аналізує концепцію спільнотності в богослов'ї діалогу Юзефа Тішнера, розглядаючи його підхід до діалогу в розрізі кількох площин – між християнською вірою та іншими культурами й світоглядами; між людьми як членами однієї спільноти; саморефлексія особи, що може бути одночасно членом кількох спільнот; між людиною та Богом тощо. Дослідниця демонструє, що Тішнер трактує спільнотність як процес активного співіснування, взаєморозуміння і морального вибору, що відбувається через відкритий діалог з іншими та «Іншим», зокрема на рівні релігійного буття та в рамках активної діяльнійшої розбудови громадянського суспільства. Через такі контексти богослов'я діалогу Ю. Тішнера постає богослов'ям спільнотності.

Назва доповіді: ДЕСЕКУЛЯРИЗАЦІЯ ЯК КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ
ДЕРЖАВНО-ЦЕРКОВНИХ ВІДНОСИН
І СУСПІЛЬНО-РЕЛІГІЙНИХ ЗМІН

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Юліян Єнакаке

Абстракт: Зроблено спробу релігієзнавчо-філософського аналізу основних чинників десекуляризації та встановлення зв'язку (спільного і відмінного) між ціннісними

потенціалами і впливами секуляризації, постсекуляризації та десекуляризації на формування системи взаємин між Церквою (релігійними організаціями) та Державою. Проаналізовано специфіку протікання процесу десекуляризації та його відображення на формуванні нової світоглядної парадигми державно-конфесійних відносин, які мусять враховувати потреби співжиття секулярного і релігійного підходів. Домінантним твердженням автора є невідворотність процесу десекуляризації зі всіма впливовими з нього позитивними і негативними наслідками. Причому важлива роль у ньому відводиться не лише Церкві, а й державі. Остання, завдяки своїм функціям примусу, робить його дозованим і контрольованим, що також має суперечливе значення.

Назва доповіді: СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНА АКТУАЛІЗАЦІЯ РЕЛІГІЙНОСТІ В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОЇ АГРЕСІЇ РОСІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Сергій Бусигін

Абстракт: Зроблено спробу релігієзнавчо-філософського аналізу основних чинників соціально-психологічної актуалізації релігійності українського суспільства в умовах повномасштабної військової агресії та окупації південно-східних теренів України. Опираючись на найсвіжіші результати соціологічних досліджень щодо зрізів релігійності в Україні, обґрунтовано специфіку й основні чинники її зростання загалом і довіри до конкретної релігійної інституції зокрема. Значну увагу приділено витлумаченню особливостей реалізації державницької політики у сфері державно-конфесійних відносин і її обов'язку захищати конституційний лад і національну безпеку, які значною мірою залежать від церковно-релігійного фактору. Тому в тезах важливе місце відведено рецепції Закону України «Про захист конституційного ладу у сфері діяльності релігійних організацій». Провідною ідеєю і науковим концептом викладеного матеріалу є культивування твердження, що обов'язковість релігії зумовлена потребами людини, а не звичайною функціональною необхідністю виживання соціальної системи.

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Економічні науки
(meet.google.com/yhw-ubeo-pse)

Голова секційного засідання:
Григорків Марія Василівна

Перша сесія

Назва доповіді: EVOLUTION OF THE EURO TO UKRAINIAN HRYVNIA EXCHANGE RATE IN THE PERIOD FROM 2013 TO 2023

Університет(и): Bucharest University of Economic Studies, Bucharest, Romania

Автор(и): Kateryna Khmelenko, Mihaela-Jasmine Cotiga, Georgiana Maria Vrinceanu

Абстракт: *The article aims to identify the trends in the EUR/UAH exchange rate in the period from 2013 to 2023, to determine the specific factors that influence changes, to define how the exchange rate dynamics affected the agricultural industry. For a more comprehensive study of the topic, the authors used both scientific literature and online publications that immediately responded to the events of previous years.*

Назва доповіді: ЕЛЕКТРОННА КОМЕРЦІЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ: УКРАЇНСЬКИЙ КОНТЕКСТ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Богдан Маханець

Абстракт: *Проведено аналіз трансформаційного потенціалу електронної комерції в контексті сталого економічного розвитку. Розкрито особливості впливу цифрових технологій на економічні процеси, висвітлено специфіку становлення електронної комерції в Україні та її роль у забезпеченні економічної стійкості.*

Назва доповіді: КЛЮЧОВІ ПОКАЗНИКИ ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ФІНАНСОВОЇ СТАБІЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА У КОНТЕКСТІ ЕКОНОМІКИ ДОБРОБУТУ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Богдан Семенович

Абстракт: *Дослідження спрямоване на аналіз ключових показників оцінювання ефективності (KPI) фінансової стабільності підприємства у контексті економіки добробуту. До них належать: дохід, коефіцієнт відтоку (Churn Rate), рентабельність інвестицій (ROI), вартість залучення клієнта (CAC) та пожиттєва цінність клієнта (LTV). Визначено їх вплив на прийняття стратегічних рішень, та сприяння соціальній та економічній рів-*

новазі. Використання цих показників дозволяє підприємствам покращити контроль ресурсів і прогнозувати майбутні доходи, що є критичним для фінансової стабільності, гармонізації економічних інтересів та стійкого розвитку в сучасному ринковому середовищі.

Назва доповіді: ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ МОДЕЛЮВАННЯ ТРАЕКТОРІЙ ДИНАМІКИ СОЦІО-ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНИХ СИСТЕМ У КОНТЕКСТІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Марія Григорків

Абстракт: Обґрунтовано зміст поняття сталого розвитку як гармонійно збалансованого у економічному, соціальному та екологічному аспектах розвитку. Підкреслено принципову роль методу моделювання під час дослідження проблем сталого розвитку та розробки відповідних сценаріїв його впровадження у тому чи іншому регіоні. Розкрито деякі особливості моделювання соціо-еколого-економічної динаміки у контексті сталого розвитку, пов'язані із процесами підготовки та прийняття відповідних рішень щодо спрямування економічних систем на становлення сталого розвитку та управління ним. Запропоновано окремий підхід до тлумачення сталого розвитку та вибору допустимої траєкторії сталого розвитку для економічної системи.

Назва доповіді: МОДЕЛЮВАННЯ ВПЛИВУ ЕКОНОМІЧНИХ ФАКТОРІВ НА ЧАСТКУ ТІНЬОВОЇ ЕКОНОМІКИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Мирослава Ілюк, Олена Вінничук

Абстракт: Ці тези присвячені дослідженню факторів, що впливають на формування та розвиток тіньової економіки, а також кількісній оцінці їхнього внеску. На основі аналізу запропоновано економетричну модель, яка дозволяє прогнозувати динаміку тіньової економіки під впливом змін ключових факторів. Отримані результати можуть бути використані для вдосконалення стратегій протидії тіньовому сектору, глибшого розуміння наслідків і ризиків цього явища, а також стануть корисними для розробників економічної політики та дослідників, зацікавлених у вивченні тіньової економіки.

Назва доповіді: ПРОБЛЕМА ДОСТУПНОСТІ ЖИТЛА ДЛЯ МОЛОДІ В КОНТЕКСТІ СУЧАСНОЇ СОЦІОЕКОНОМІЧНОЇ ДУМКИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Назар Жук

Абстракт: Робота аналізує проблему недоступності житла для молоді через призму сучасної соціоекономічної думки. Розглянуто основні бар'єри, такі як повільний темп зростання доходів, зростання цін на нерухомість, фінансова нестабільність і зменшення темпів будівництва. Обговорюються можливі рішення та їхній вплив на соціальну рівність та економічну мобільність молодого покоління.

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Природничо-математичні науки
(<https://meet.google.com/dwz-smzd-soj>)

Голова секційного засідання:
Костюк Уляна Іванівна

Перша сесія

Назва доповіді: ПОШКОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТІВ НАФТОПЕРЕРОБНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ ВНАСЛІДОК БОЙОВИХ ДІЙ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Уляна Костюк, Яна Поп'юк

Абстракт: За супутниковими даними ідентифіковані основні осередки загоряння об'єктів нафтопереробної промисловості України, які виникли внаслідок бойових дій, викликаних російською агресією. Здійснений просторово-часовий аналіз супутникових знімків Sentinel-2 із використанням індексу SWIR. В результаті проведених досліджень встановлені основні локалізації пожеж для різних регіонів України. Застосовані методика дозволила визначити орієнтовні площі задимлення, які для досліджуваних територій коливалися в діапазоні від 6,32 до 31,55 км² залежно від інтенсивності в та наслідків загоряння.

Назва доповіді: МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ВЗАЄМОДІЇ ЗАБРУДНЕННЯ І ПРИРОДИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Костянтин Кузь

Абстракт: У даній роботі проведено математичне та комп'ютерне моделювання процесів взаємодії забруднення й природи. Для математичних моделей, що є системами диференціальних рівнянь проведено аналіз якісної поведінки розв'язків. Знайдено точки рівноваги, що відповідають стаціонарним режимам системи та вивчається питання їх стійкості. Це дає змогу досліджувати різні варіанти взаємодії забруднення й природи. Проведено низку комп'ютерних експериментів на основі розробленої програми на мові Python.

Назва доповіді: ПРО Ω -НОРМАЛЬНІСТЬ МЕТРИЗОВНИХ ПРОСТОРІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна; Сілезький університет, Катовіце, Польща

Автор(и): Денис Оніпа, Олександр Маслюченко

Абстракт: T_1 -простір X називатимемо ω -нормальним, якщо для довільної замкненої множини Y в X і довільної функції $g: Y \rightarrow R$ існує неперервна функція $h: X \rightarrow R$, така, що коливання функції g рівне коливанню функції $f = g \cup h: X \rightarrow R$ на Y . Встановлено, що метризовні простори є ω -нормальними та аналізуються інших можливі достатні умови ω -нормальності просторів.

Назва доповіді: ОПИСАННЯ НЕІЗОМОРФНИХ ГРУП ДЕЯКОГО КЛАСУ ЧЕРНІКОВСЬКИХ 3-ГРУП

Університет(и): Ужгородський національний університет, Ужгород, Україна

Автор(и): Іван Порохнавець, Ігор Шапочка

Абстракт: В даній доповіді розглядається коротка ідея опису з точністю до ізоморфізму черніківських 3-груп, фактор-група яких за максимальною повною абелевою підгрупою є циклічною групою порядку 27 і які визначаються деяким матричним Z_3 -зображенням $G: h \rightarrow G_1$.

Назва доповіді: МОНІТОРИНГ НАСЛІДКІВ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ ЗА ДАНИМИ ДЗЗ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці; Інститут географії НАН України, Київ, Україна

Автор(и): Яна Поп'юк, Уляна Костюк, Ірина Бузинська, Анатолій Кушнір, Тарас Гуцул, Микола Хобзей

Абстракт: Дослідження присвячене встановленню наслідків воєнних дій на південних територіях України за допомогою аналізу супутникових знімків. Використано знімки супутників Sentinel-1, Sentinel-2, Sentinel-3, Landsat 8-9 та MODIS із застосуванням таких індексів: SWIR, Atmospheric Penetration, Burned Area Detection, Wildfires та Temperature FI. Особливу увагу приділено просторовій ідентифікації локалітетів виникнення пожеж та уражень внаслідок бойових дій, встановленню часових меж їхнього ураження. Отримано докази екоциду та створено ефективну підбірку налаштувань супутникових знімків для моніторингу наслідків воєнних дій. Це дозволяє верифікувати дані кількох супутників, оцінювати масштаби завданої шкоди та визначати оптимальні інструменти для таких досліджень.

Назва доповіді: ПАЛЕОРЕЛЬЄФ ЛОЖА ДОЛИНИ РІЧКИ ПРУТ У РАЙОНІ «ЧЕРНІВЕЦЬКИХ ВОРІТ»

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Василь Шавранський, Роксолана Пастушенко

Абстракт: Реконструйовано палеорельєф днища долини річки Прут у районі «Чернівецьких воріт» на основі інженерно-геологічних розвідок. Виявлено нерівномірність рельєфу корінного ложа та ерозійну історію. Результати важливі для визначення закономірностей формування річкових систем, збереження екосистем і планування міської інфраструктури.

Назва доповіді: ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ МЕТОДУ ОПТИМІЗАЦІЇ ВИКЛЮЧЕННЯМ СЛІВ МОДЕЛІ ТРАНСФОРМЕРІВ КЛАСИФІКАЦІЇ ТЕКСТІВ В ONNX ФОРМАТІ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Володимир Нестеренко, Ігор Малик

Абстракт: У роботі досліджено вплив методу оптимізації виключення слів на продуктивність моделей трансформерів у форматі ONNX, застосованих для задач класифікації текстів. Метод передбачає виключення малозначущих компонентів тексту, що дозволяє зменшити розмір вхідних даних та оптимізувати обчислення. Проналізовано вплив цього підходу на точність класифікації та швидкодію моделей на основі трансформерів. Проведені експерименти демонструють, що виключення слів із низьким внеском у семантичну значимість тексту забезпечує значне покращення швидкості виконання без суттєвих втрат у точності. Результати підкреслюють потенціал методу для використання у поєднанні з іншими методами оптимізації, що сприяє подальшій адаптації трансформерів для практичних застосувань.

Назва доповіді: ЩІЛЬНІСТЬ ЗАБУДОВИ М. ХОТИН ТА ЇЇ ВПЛИВ НА СТАН ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА МІСТА

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ангеліна Коцюбан, Сергій Кирилюк

Абстракт: Досліджено щільність забудови м. Хотин та її вплив на стан природного середовища. Визначено основні екологічні проблеми, пов'язані з урбанізацією, зокрема зміни ландшафту, забруднення ґрунтів та вод, скорочення зелених зон. Запропоновано рекомендації щодо оптимізації забудови для збереження екосистем.

Назва доповіді: НЕСТАНДАРТНІ УРОКИ ГЕОГРАФІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Тетяна Чорней, Галина Ковбінська

Абстракт: Дослідження присвячено теоретичному обґрунтуванню та експериментальній перевірці ефективності впровадження інноваційних методів викладання географії в закладах загальної середньої освіти. У роботі показано, що впровадження географічних інформаційних систем (ГІС) у шкільну програму з географії є важливим кроком на шляху модернізації та осучаснення географічної освіти в Україні. ГІС-технології дозволяють учням не лише засвоювати географічні знання та концепції, але й набувати практичних навичок роботи з просторовими даними, аналізувати та інтерпретувати геоінформацію.

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Технічні науки
(<https://meet.google.com/hzj-irbd-aaw>)

Голова секційного засідання:
Мікірін Іван Сергійович

Перша сесія

Назва доповіді: СИСТЕМА ОБЛІКУ ЗАЯВОК ЩОДО ВНЕСЕННЯ ЗМІН
ДО ОПП/ОНП

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Валерія Гаука

Абстракт: Розроблено вебдодаток для управління змінами освітніх програм університету з використанням PHP та React, що забезпечує ефективну обробку запитів, динамічний інтерфейс та адаптивність. Основний функціонал охоплює подання, перегляд, затвердження заявок, генерацію звітів, архівування та відстеження статусу заявок у реальному часі. Система підтримує ролі адміністратора, гаранта програми та члена комісії. Інтерфейс створено з урахуванням принципів доступності та зручності, включаючи інтерактивну інформаційну панель і функцію коментування. Вебдодаток підвищує прозорість процесів, оптимізує витрати часу й ресурсів та створює єдину платформу для роботи з освітніми програмами.

Назва доповіді: РОЗРОБКА СИСТЕМИ МОНІТОРИНГУ
ТА ПЛАНУВАННЯ ВІДНОВЛЕННЯ

Університет(и): Криворізький національний університет, Кривий Ріг, Україна

Автор(и): Назаров Назар

Абстракт: У тезах розглядається концепція розробки інтегрованої системи моніторингу та планування відновлення інфраструктури у постконфліктний період. Запропоновано використання геоінформаційних систем (GIS), технологій Big Data та алгоритмів штучного інтелекту для аналізу руйнувань, управління реконструкцією та розподілу ресурсів. Основними цілями системи є забезпечення прозорості процесів, підвищення ефективності планування та координації між різними зацікавленими сторонами.

Назва доповіді: PRINCIPLE OF SOFTWARE CODE GENERATION
BY ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Університет(и): Kryvyi Rih National University, Kryvyi Rih, Ukraine

Автор(и): Denys Dukhov

38

МОЛОДІЖНА НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА РОЗВИТКУ
Технічні науки, 2024

Абстракт: *The article explores the principles of generating software code using artificial intelligence (AI). The architecture of transformers is considered as the main tool for automating the software creation process. The process of training AI models on large data sets, fine-tuning for specific industries, and the operation of code generation algorithms are analysed. The results of the application of AI in software development are presented and the main challenges associated with this technology are described.*

Назва доповіді: ІГРОВІ СИМУЛЯЦІЇ, ЯК ЕФЕКТИВНИЙ МЕТОД НАВЧАННЯ
АРХІТЕКТУРНОМУ ПРОЕКТУВАННЮ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Катерина Герич, Наталія Ватаманюк

Абстракт: *У статті розглядаються ігрові симуляції, як один із сучасних методів навчання у студентів архітекторів з метою покращення мотивації та залученості. Описуються можливості гейміфікації навчальних дисциплін з точки зору містобудівних симуляторів. Зазначаються позитивні і негативні риси ігрових симуляторів. Також акцентується увага на потенціалі ігрових симуляцій у розвитку креативного мислення та практичних навичок проектування.*

Назва доповіді: ENGINEERING SOLUTIONS FOR SATELLITE REFUELING
WITHIN THE FRAMEWORK OF ON-ORBIT MAINTENANCE

Університет(и): National Technical University of Ukraine «Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute», Kyiv, Ukraine

Автор(и): Elina Plisetska

Абстракт: *The thesis highlights promising engineering solutions for refuelling satellites directly in orbit, a key area of On-Orbit Servicing (OOS) development. The article considers introducing robotic systems that provide high-precision manoeuvring, docking and fuel transfer between vehicles. Particular attention is paid to fluid transfer technologies, autonomous navigation systems and safe on-orbit operations. The main challenges are analysed, such as the dynamics of mass changes during refuelling and the risks associated with docking. It is shown how such approaches can significantly extend the service life of satellites and reduce the cost of operating space missions.*

Назва доповіді: РОЗРОБКА ТА РЕАЛІЗАЦІЯ ПРОТОТИПУ ІГРОВОЇ КОНСОЛІ

Університет(и): Криворізький національний університет, Кривий Ріг, Україна

Автор(и): Тарас Ручка

Абстракт: *У роботі розглянуто процес розробки ігрової консолі на базі мікроконтролера ESP32. В рамках дослідження були визначені ключові апаратні та програмні компоненти, створено інтуїтивно зрозумілий інтерфейс користувача, а також розроблено алгоритми для забезпечення стабільної роботи пристрою. Проект успішно про-*

тестовано, і отримані результати підтверджують функціональність і перспективність запропонованого рішення. Використання ESP32 забезпечує низьку вартість, енерго-ефективність та можливість подальшого вдосконалення ігрової консолі.

Назва доповіді: ОПТИМІЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ В УМОВАХ СЕЗОННИХ ЗМІН: АДАПТИВНЕ ПЛАНУВАННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ПРОГНОЗУВАННЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Євгенія Новак

Абстракт: У роботі висвітлюється вплив сезонних факторів на організацію будівельних процесів. Проведено аналіз кліматичних умов, які впливають на будівництво, включаючи температуру, опади, тривалість світлового дня, вологість повітря та ґрунту. Запропоновано сучасні підходи до прогнозування погоди, зокрема використання історичних кліматичних даних, штучного інтелекту та статистичних моделей. Особливу увагу зосереджено на адаптивних стратегіях, які спрямовані на зменшення негативного впливу сезонності на будівельні проекти.

10:00

13:00

13 грудня 2024 року

Секційне засідання: Суспільні науки
(<https://meet.google.com/yc0-wpdt-ieu>)

Голова секційного засідання:

Крайній Павло Іванович
Гакман Анна Вікторівна
Дідух Віталія Віталіївна

Перша сесія

Назва доповіді: МОТИВАЦІЙНІ ЗАСАДИ ЗАНЯТЬ ФІЗИЧНОЮ КУЛЬТУРОЮ І СПОРТОМ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ

Університет(и): Національний університет фізичного виховання і спорту України, Київ, Україна

Автор(и): Костянтин Бондарєв

Абстракт: Стаття присвячена аналізу залучення різних вікових груп українців до фізичної культури та спорту в умовах воєнного часу. Проведене дослідження демонструє суттєві вікові відмінності у рівнях фізичної активності: найвищий рівень спостерігається серед підлітків 13-17 років (75%), тоді як серед осіб віком 60-72 роки активність суттєво знижується до 20,83%. Основними мотивами для занять фізичною культурою у підлітків є самовдосконалення, покращення стану здоров'я та активний відпочинок. Для молоді 18-21 років головною метою є підтримка фізичної форми та емоційного здоров'я. Особи віком 35-60 років та старші орієнтуються на покращення стану здоров'я як основний мотив. Аналіз стимулів показав, що для підлітків важливим є соціальний вплив друзів, тоді як для дорослих ключовим мотиватором є особисте усвідомлення користі фізичних вправ. Серед осіб старшого віку значну роль відіграє підтримка з боку родини. Дослідження підтверджує важливість фізичної активності для підтримки фізичного та психічного здоров'я населення в умовах збройного конфлікту та підкреслює необхідність розробки спеціалізованих програм для старших вікових груп, ветеранів та внутрішньо переміщених осіб.

Назва доповіді: РОЛЬ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ В ЖИТТІ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ ПОХИЛОГО ВІКУ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Микола Байдюк

Абстракт: Дана праця спрямована на аналіз ролі рухової активності в житті внутрішньо переміщених осіб похилого віку, з урахуванням специфіки їхніх життєвих обставин. Особлива увага приділяється розгляду фізіологічних та психологічних переваг активного способу життя, а також визначенню бар'єрів, які перешкоджають його впровадженню. Визначення ефективних стратегій залучення ВПО до рухової активності дозволить сприяти підвищенню їхнього рівня здоров'я, якості життя та соціальної інтеграції.

Назва доповіді: ВПРОВАДЖЕННЯ ГРОМАДЯНСЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ
У НАВЧАННЯ ФАХІВЦІВ СОЦІОНОМІЧНОЇ СФЕРИ
У КРАЇНАХ ЄС

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Сергій Волос

Абстракт: Робота аналізує проблему впровадження громадянської компетентності у навчання фахівців соціономічної сфери. Розглянуто моделі та фактори формування громадянської компетентності у країнах ЄС, що дозволить створити науково обґрунтовані рекомендації щодо впровадження громадянської компетентності у навчання фахівців соціономічної сфери.

Назва доповіді: АНАЛІЗ ФІЗИЧНОГО СТАНУ ДІТЕЙ ЯКІ ПОСТРАЖДАЛИ
ВНАСЛІДОК ВОЄННИХ ДІЙ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Анна Гакман

Абстракт: Стаття присвячена аналізу фізичного стану дітей віком 8-10 років, які постраждали внаслідок воєнних дій. Метою дослідження було визначення особливостей антропометричних та функціональних показників фізичного розвитку дітей цієї категорії. Оцінювалися такі показники, як довжина та маса тіла, обхват грудної клітини, талії, а також сила м'язів кисті за допомогою динамометрії. Встановлено, що показники фізичного розвитку та функціонального стану не підпорядковуються нормальному закону розподілу, що потребувало використання непараметричних методів статистичного аналізу. Результати дослідження вказують на значне зниження життєвого індексу, що свідчить про порушення функції дихальної системи, а також перевищення вегетативного індексу Кердо, що свідчить про дисбаланс вегетативної нервової системи. Отримані дані підкреслюють необхідність індивідуалізованого підходу до розробки реабілітаційних програм для дітей, які постраждали внаслідок війни, з акцентом на покращення фізичних та адаптаційних резервів організму.

Назва доповіді: ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ФІТНЕС ТЕХНОЛОГІЙ
У ТРЕНУВАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ ЮНИХ ПАНКРАТІОНІСТІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Петро Горюк

Абстракт: Фітнес-технології відіграють ключову роль у сучасному тренувальному процесі панкратіоністів, забезпечуючи комплексний розвиток фізичних, функціональних і психоемоційних якостей, особливо в період міжсезоння. Їхнє застосування сприяє оптимізації тренувальних навантажень, підвищенню адаптаційних можливостей і зниженню ризику травм. Включення силових, кардіо- та відновлювальних програм, а також ігрових методів сприяє ефективному досягненню пікової форми. Особливу увагу

приділено уніфікованому підходу, який враховує індивідуальні психофізіологічні особливості спортсменів, що є важливим для юних панкратіоністів. Основними методами фітнес-технології визначено: ігровий, комплексний, колове тренування, змагальний. Рушійними принципами фітнес-технології вказано: систематичності, варіативності, доступності, індивідуалізації, поступового збільшення навантаження. Таким чином, фітнес-технології є потужним інструментом для підвищення конкурентоспроможності в умовах інтенсивної змагальної діяльності.

Назва доповіді: ПЕРЕДУМОВИ РОЗРОБКИ МОДЕЛІ ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ У ПРОЦЕСІ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ

Університет(и): Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, Мелітополь/Запоріжжя, Україна

Автор(и): Дмитро Гарбар

Абстракт: Сучасна освіта покликана сприяти фізичному розвитку й збереженню здоров'я учнів. У цій статті висвітлюється важливість здоров'язберігаючої компетентності вчителів фізичної культури як інтегрального компонента професійної підготовки. Компетентність включає когнітивний, практичний і мотиваційний компоненти, спрямовані на формування здорового способу життя школярів. Представлено модель формування цієї компетентності, що враховує інноваційні методи навчання та технологічні засоби. Модель передбачає розробку, впровадження та оцінювання ефективності підготовки майбутніх учителів. Акцент зроблено на інтерактивності, міждисциплінарності й контекстуальності, що забезпечує відповідність сучасним викликам освіти.

Назва доповіді: РОЗВИТОК ЛІДЕРСЬКОГО ПОТЕНЦІАЛУ В ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ КРИЗЬ ПРИЗМУ ПЕДАГОГІКИ ПАРТНЕРСТВА

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Віталія Дідух

Абстракт: У статті розглядаються особливості розвитку лідерського потенціалу здобувачів освіти через принципи педагогіки партнерства. Акцент зроблено на створенні умов для формування ініціативності, відповідальності та навичок командної роботи. Аналізуються практичні методи впровадження партнерської взаємодії в освітньому процесі, що сприяють становленню лідерських якостей, важливих для професійного та особистісного зростання здобувачів освіти в сучасному суспільстві.

Назва доповіді: РОЛЬ СОЦІАЛЬНОЇ РОБОТИ В АДАПТАЦІЇ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ

Університет(и): Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, Львів, Україна

Автор(и): Анна Іванів

Абстракт: В даній роботі досліджується роль соціальної роботи в адаптації внутрішньо переміщених осіб до нових умов життя, адже з початку повномасштабного вторгнення росії проти України проблема внутрішньої міграції стала доволі актуальною. Значна увага приділяється методам підтримки та інтеграції, які використовують соціальні працівники для сприяння успішній соціалізації даної групи населення. Розглядаються підходи, що допомагають подолати труднощі адаптації та забезпечують психологічну та соціальну підтримку. Робота висвітлює ефективність цих заходів для подальшого розвитку соціальних служб у цій сфері.

Назва доповіді: ТЛУМАЧЕННЯ ПРИНЦИПУ ЗАКОННОСТІ ДОКТРИНИ
ВЕРХОВЕНСТВА ПРАВА ЄВРОПЕЙСЬКИМ СУДОМ
З ПРАВ ЛЮДИНИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Юрій Коваль

Абстракт: У роботі досліджено значення принципу верховенства права, зокрема його елемента законності, в системі Європейської конвенції з прав людини. Розкрито роль законності у визначенні меж державного втручання в права людини та окреслено критерії «якості закону», які включають доступність і передбачуваність. Акцентовано, що обмеження прав допустимі лише в межах, встановлених законом, що відповідає стандартам ЄСПЛ.

Назва доповіді: ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ОСНОВ СТРЕСОСТІЙКОСТІ
У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ В УМОВАХ ВІЙНИ

Університет(и): ДНП «Державний університет «Київський авіаційний інститут», Київ, Україна

Автор(и): Анастасія Ковальова

Абстракт: Проведено аналіз різних підходів до розуміння сутності понять «стрес» та «стресостійкість» у сучасних психолого-педагогічних студіях. Встановлено, що стресові ситуації в умовах війни мають деструктивний вплив на фізичне та психічне здоров'я дитини, дезорганізують діяльність її психіки та дитячого організму в цілому, порушують нормальний перебіг поведінки дошкільника. Схарактеризовано особливості формування основ стресостійкості у дітей дошкільного віку як найбільш сензитивної категорії індивідів.

Назва доповіді: ПУБЛІЧНІ КОНСУЛЬТАЦІЇ В УКРАЇНІ:
НОВЕЛИ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Павло Крайній

Абстракт: Проаналізовано теоретичні та практичні аспекти феномену публічних консультацій як однієї із правових форм участі громадянського суспільства, його інс-



титудій та приватних осіб у здійсненні управління державними справами. Встановлено, що право на участь в управлінні державними справами перебуває у процесі постійного та динамічного розвитку у зв'язку зі змінами які відбуваються як в українському суспільстві так й європеїзації вітчизняного адміністративного законодавства яким врегульовується можливість використання публічних консультацій. Визначено, що публічні консультації на сьогоднішній день передбачені на рівні окремого Закону України, а також інших нормативних актів. Запропоновано внести зміни до Закону України «Про публічні консультації» які стосуються розширення предмету його регулювання, конкретизувати положення яке стосується співвідношення цього закону з іншими нормативними актами якими регулюється процедура публічних консультацій для уникнення колізій.

Назва доповіді: ПОНЯТТЯ ТА ЗМІСТ «МОВИ НЕНАВИСТІ» В ІНТЕРНЕТІ
У ДІЯЛЬНОСТІ РАДИ ЄВРОПИ ТА ЄВРОПЕЙСЬКОГО СУДУ
З ПРАВ ЛЮДИНИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Анастасія Лабик

Абстракт: У роботі проаналізовано практику Ради Європи та Європейського суду з прав людини щодо «мови ворожнечі» («мови ненависті») або «hate speech» у мережі інтернет. Досліджено визначення та зміст даного поняття через призму актів «м'якого права» РЕ та рішення ЄСПЛ. Розглянуто мову ворожнечі як одну з підстав обмеження права на свободу вираження поглядів та особливості відповідальності засобів масової інформації, адміністраторів вебсайтів чи публічних сторінок у соціальних мережах за розповсюдження мови ненависті третіми особами-користувачами глобальної мережі.

Назва доповіді: DEVELOPMENT OF NATURAL COMPETENCE WITH THE HELP
OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE THROUGH THE PRISM
OF MODERN REFORMS

Університет(и): Kryvyi Rih State Pedagogical University, Kryvyi Rih, Ukraine

Автор(и): Yana Prystupa, Iryna Petrenchuk

Абстракт: Modernization of natural science education in the context of national needs and trends in the globalization of society is one of the priority areas of domestic socio-economic development. This process reflects the need to meet modern national requirements and integrate into global trends in the development of society. The relevance of the iteration of natural science education is associated with the need not only to improve the quality of education, develop scientific thinking and environmental awareness among students, but also to form natural science competencies using artificial intelligence, which will contribute to updating the content and methods of natural science education necessary for successful participation in the globalized world, as well as meeting the modern needs of the labor market.

Назва доповіді: МІЖНАРОДНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ КІБЕРПРОСТОРУ:
СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ніна Сметанюк

Абстракт: Швидкий розвиток цифрових технологій призвів до зростання кіберзагроз, що становлять серйозну загрозу для національної безпеки та міжнародної стабільності. У роботі проаналізовано спроби міжнародного співтовариства, зокрема держав та міжнародних організацій, врегулювати цю проблему. Незважаючи на відсутність єдиного міжнародного договору, який би регулював всю сферу кіберпростору, міжнародне співтовариство та міжнародні організації, такі як ООН та МСЕ, намагаються створювати засоби для врегулювання цієї проблеми. Будапештська конвенція 2001 року та Директива NIS 2 є важливими регіональними актами, але, на жаль, вони не охоплюють увесь спектр кіберзагроз. Досліджено прогалини в міжнародному праві та необхідність подальшого розвитку співробітництва між державами для забезпечення кібербезпеки.

Назва доповіді: ВПРОВАДЖЕННЯ ЦИФРОВИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ
В АДМІНІСТРУВАННІ: ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ В УКРАЇНІ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича; Чернівецький апеляційний суд, Чернівці, Україна

Автор(и): Богдан Зетко, Бугай Владислав

Абстракт: Україна на сьогодні тримає курс до вступу у Європейський союз, який в свою чергу у всіх сферах суспільного життя, в тому числі адмініструванні, поєднує принципи демократії, соціальної справедливості і правової системи. В свою чергу, наша держава також дотримується цих принципів, однак дещо відстає від інших країн. Це вимагає розробки концептуальної моделі та механізмів, щоб забезпечити системність та структурність функціонування країни. Однак, глобалізаційні процеси та виклики національного рівня створюють перешкоди для реалізації цієї мети. Більшість існуючих прогресивних новацій, які були введені в законодавство України протягом останніх двох десятиліть, не враховують реальність нашого суспільства. Відсутність науково обґрунтованих системних поглядів ускладнює створення концептуальної моделі та механізмів функціонування України як демократичної, соціальної та правової держави.

Назва доповіді: СПОРТИВНІ ІГРИ В ОЗДОРОВЧО-РЕКРЕАЦІЙНИХ
ПРОГРАМАХ ДЛЯ ДІТЕЙ 8-10 РОКІВ ПОСТРАЖДАЛИХ
В НАСЛІДОК ВОЄННИХ ДІЙ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Святослав Ткачик

Абстракт: Дослідження присвячене використанню спортивних ігор у оздоровчо-рекреаційних програмах для дітей 8–10 років, які постраждали внаслідок воєнних дій. Висвітлюється терапевтична та розвивальна роль спортивних ігор у фізичному вихованні. Ігрова діяльність сприяє покращенню фізичної підготовки, розвитку координації, витривалості, гнучкості, а також допомагає подолати стрес і покращити емоційну стійкість. Особливу увагу приділено соціалізації дітей, формуванню командних навичок і підвищенню самооцінки. Запропоновано адаптацію спортивних ігор для

врахування специфічних потреб дітей, що забезпечує інклюзивність і ефективність рекреаційних програм.

Назва доповіді: PECULIARITIES OF THE RETURN OF ABDUCTED CHILDREN IN THE RUSSIAN-UKRAINIAN WAR: INTERNATIONAL LEGAL ASPECT

Університет(и): Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine

Автор(и): Alina Fesenko

Абстракт: *The Russian-Ukrainian war continues to soak the Ukrainian land with the blood of an unconquered people, destroy critical infrastructure, destroy historical heritage, abduct children and destroy their lives. A global problem of today is the increase in numerous cases of abduction of children and their transfer to the territory of the Russian Federation. The international community is facing the question of the procedure for returning young Ukrainians to their homeland. In this aspect, it will be necessary to analyze the international legal framework, which is a tool for resolving difficulties arising from the return of deported and illegally displaced children.*

Назва доповіді: ШЛЯХ ДО ПРИМИРЕННЯ: ІСТОРІЯ СТАНОВЛЕННЯ МЕДІАЦІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Олександр Шарафін

Абстракт: *У доповіді розглядається історія розвитку медіації від стародавніх цивілізацій до сучасності. Проаналізовано еволюцію методів посередництва у різних культурах та визначено ключову роль діалогу у врегулюванні конфліктів. Дослідження підкреслює значення медіації як ефективного інструменту для досягнення порозуміння у сучасному суспільстві.*

Назва доповіді: ОСОБЛИВОСТІ ПУБЛІЧНО-СЕРВІСНИХ ПОВНОВАЖЕНЬ ОРГАНІВ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ РУМУНІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Олександр Штефюк

Абстракт: *Проаналізовано теоретичні та практичні аспекти становлення місцевого самоврядування Румунії з моменту здобуття незалежності до її вступу в Європейський Союз. Досліджено діюче законодавство про місцеве самоврядування що сформувалось за результатами проведеної реформи децентралізації. Вивчено основні нормативно-правові акти які створюють правову основу для наявності у таких органах окремого виду повноважень – публічно-сервісних.*

Назва доповіді: ПРАВОВІ АСПЕКТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВЕБДОСТУПНОСТІ: МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД ТА УКРАЇНСЬКІ РЕАЛІЇ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Анастасія Юрійчук

Абстракт: Проаналізовано правові аспекти забезпечення вебдоступності в міжнародному та українському контексті. Розглянуто міжнародні стандарти, зокрема WCAG, та їх впровадження в законодавство США та ЄС. Оцінено стан вебдоступності в Україні, адаптацію європейських стандартів та розроблені національні ініціативи. Наголошено на необхідності подальшого вдосконалення правової бази.

Назва доповіді: ІННОВАЦІЙНІ ФОРМИ ФІЗИЧНОЇ АКТИВНОСТІ В РОБОТІ З ДІТЬМИ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ

Університет(и): Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, Черкаси, Україна

Автор(и): Юлія Соловей

Абстракт: Інноваційні форми фізичної активності сприяють гармонійному розвитку дітей дошкільного віку, покращують їхню координацію, витривалість та формують стійкі мотиваційні установки до здорового способу життя. У роботі розглянуто сучасні методи впровадження таких форм у дошкільну освіту, проаналізовано їхній вплив на фізичний і емоційний стан дітей та запропоновано практичні рекомендації для педагогів.

Назва доповіді: НОВЕЛИ ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОННОГО СУДУ В АДМІНІСТРАТИВНОМУ СУДОЧИНСТВІ УКРАЇНИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Олег Проскурняк

Абстракт: Досліджено окремі питання використання електронного судочинства в судовому адміністративному процесі. Проаналізовані останні зміни до законодавства в даній сфері суспільних відносин.

09:00-12:00

Перше секційне засідання

12:00-13:00

Підбиття підсумків конференції.

Закриття конференції

2024

14 ГРУДНЯ

09:00
12:00

14 грудня 2024 року

Секційне засідання: Гуманітарні науки та мистецтво

(<https://meet.google.com/emn-egqa-qib>)

Голова секційного засідання:
Горохолінська Ірина Володимирівна

Перша сесія

Назва доповіді: СУЧАСНІ ЦЕРКОВНІ РЕФОРМИ В УКРАЇНІ
НА ТЛІ СУЧАСНИХ ВИКЛИКІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Михайло Мілешкін

Абстракт: У дослідженні проведено комплексний аналіз сучасних церковних реформ в Україні, а також визначено та проаналізовано ступінь розробки даного питання серед українських науковців. Окрім того, описані основні наслідки таких реформ, їхній вплив на церковну традицію та реакція суспільства, також було запропоновано можливі перспективи розвитку українських церков для укріплення національної єдності та церковної незалежності.

Назва доповіді: СОЦІАЛЬНИЙ, ПСИХОЛОГІЧНИЙ І ДУХОВНИЙ ПОТЕНЦІАЛ
СЛУЖІННЯ ХРИСТІЯНСЬКИХ ЦЕРКОВ УКРАЇНИ
В УМОВАХ ВІЙНИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Василь Чорниш

Абстракт: У розвідці висвітлюється багатогранна роль християнських церков України в умовах війни, зокрема їхній соціальний, психологічний і духовний потенціал. Дослідження охоплює напрями церковного служіння, включаючи надання гуманітарної допомоги, психологічну підтримку постраждалих і реабілітацію військових, а також духовний супровід у кризових ситуаціях. Розкривається значення Церкви як інституту, здатного мобілізувати суспільство, сприяти збереженню моральних цінностей і підтримувати єдність у часи викликів.

Назва доповіді: СОЦІАЛЬНА МІСІЯ ХРИСТІЯНСЬКИХ ЦЕРКОВ В УМОВАХ
РОСІЙСЬКОЇ АГРЕСІЇ ПРОТИ УКРАЇНИ: РЕЛІГІЙНИЙ ВПЛИВ
У КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛЬНИХ І ГУМАНІТАРНИХ ВИКЛИКІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Святослав Васкул

50

МОЛОДІЖНА НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА РОЗВИТКУ
Гуманітарні науки та мистецтво, 2024

Абстракт: У дослідженні проаналізовано соціальну місію християнських церков в умовах російської агресії проти України. На основі християнської соціальної доктрини висвітлено роль церков як морального арбітра і суб'єкта соціального служіння, здатного впливати на суспільне й міжнародне середовище. Особливу увагу приділено діяльності Всеукраїнської Ради Церков і релігійних організацій, зокрема її адвокаційній роботі на міжнародній арені, яка включає звернення до світової спільноти, участь у зустрічах із закордонними політиками та релігійними лідерами. Розглянуто ключові ініціативи ВРЦіРО, спрямовані на захист прав людини, підтримку депортованих українських дітей та висвітлення гуманітарних викликів війни. Визначено значення релігійної дипломатії у збереженні актуальності проблеми російської агресії в медіа-просторі, а також у зміцненні міжнародної солідарності з Україною. Стверджується, що соціальна діяльність церков має не лише локальний, а й глобальний вплив, і є важливим чинником у підтримці морального духу суспільства та протистоянні сучасним викликам.

Назва доповіді: РОЛЬ І БЕЗПЕКОВІ ІНІЦІАТИВИ ХРИСТІАНСЬКИХ КОНФЕСІЙ УКРАЇНИ У КОНТЕКСТІ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ: ІДЕЙНО-ТЕОРЕТИЧНИЙ І ПРАКТИЧНИЙ ВИМІРИ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ігор Луцан

Абстракт: Основна увага дослідницької інтенції нашої розвідки спрямована на окреслення ролі християнських конфесій України у формуванні безпекових ініціатив у контексті російсько-української війни. У роботі аналізуються ідейно-теоретичні засади, які обумовлюють миротворчу та гуманітарну діяльність християнських спільнот, а також практичні виміри їхньої участі в забезпеченні суспільної стійкості та підтримки постраждалих. Дослідження також демонструє значення конфесій у збереженні національної єдності та протидії деструктивним викликам у часи війни.

Назва доповіді: РОЛЬ КАПЕЛАНІВ У ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ: ПСИХОЛОГІЧНА ТА ДУХОВНА ПІДТРИМКА ПАЦІЄНТІВ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Анатолій Марчук

Абстракт: У дослідженні проведено комплексний аналіз ролі капеланів у сучасній українській медицині, а також визначено, що зростання розуміння необхідності комплексного підходу до лікування, який включає не лише фізичне здоров'я, а й психологічний та духовний стан пацієнта, сприяло залученню капеланів до медичних закладів. Їхнє завдання полягає в забезпеченні духовної підтримки пацієнтам, членам їхніх сімей та медичному персоналу. Особливу увагу приділено ролі капеланів у паліативній допомозі, де вони є невід'ємною частиною мультидисциплінарної команди. Наголошується, що духовна опіка сприяє покращенню загального стану пацієнтів та підвищує ефективність медичного лікування.

Назва доповіді: СОЦІАЛЬНО ЗНАЧУЩІ ІНІЦІАТИВИ РЕЛІГІЙНИХ СПІЛЬНОТ НА ШЛЯХУ МОТИВАЦІЇ УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ ДО РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ (НА ГРУНТІ КОНТЕНТ АНАЛІЗУ)

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Ірина Горохолінська

Абстракт: Дослідження присвячене ініціативам релігійних спільнот України, які сприяють популяризації рухової активності серед учнівської молоді. На ґрунті аналізу контенту офіційних сторінок православних, греко-католицьких і протестантських організацій систематизовано дані про літні табори, спортивні заходи та командні активності. Виявлено їхній вплив на гармонійний фізичний і духовний розвиток молоді, а також на формування здорового способу життя. Матеріал демонструє роль релігійних спільнот у підтримці суспільно важливих цінностей через рухову активність.

Назва доповіді: УКРАЇНСЬКА ГРЕКО-КАТОЛИЦЬКА ЦЕРКВА В КОНТЕКСТІ ЕКЛЕЗИАЛЬНО-ПОЛІТИЧНИХ СТРАТЕГІЙ СУЧАСНОГО КАТОЛИЦЬКОГО ПРОЗЕЛІТИЗМУ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Максим Лакуста

Абстракт: Висвітлено роль та місце Української Греко-Католицької Церкви (УГКЦ) в духовно-культурному і суспільно-політичному житті українського народу, її участь у державотворчих процесах, обстоюванні національного інтересу тощо. Проаналізовано основні чинники розвитку церковних структур і визначено сфери впливу УГКЦ в контексті сучасних суспільно-політичних трансформацій. Провідна ідея дослідницького задуму – обґрунтування твердження про те, що за всіма цими ініціативами та формами служіння УГКЦ стоїть реалізація еkleзіально-політичних стратегій католицького прозелітизму в сучасній Україні. Доведено, що програма прозелітичної участі УГКЦ здійснюється на кількох рівнях і має свої конкретні форми вияву не лише в її взаєминах з державою і суспільством, а й християнським світом у цілому і Константинопольським Патріархатом зокрема.

Назва доповіді: ПЕРСПЕКТИВИ ТА ВИКЛИКИ
ДЛЯ БОГОСЛОВСЬКОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ

Університет(и): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

Автор(и): Олег Чернишенко

Абстракт: Здійснено аналіз функціонування української богословської освіти в різних форматах: на базі духовних закладів освіти, світських закладів освіти державного підпорядкування та приватної форми власності. Робиться висновок про найперспективніші напрямки розвитку богословських освітніх програм, а також окреслюється ті проблеми та виклики, які постають перед різними богословськими школами.

**Підбиття підсумків
конференції.
Закриття конференції**

<https://meet.google.com/yco-wpdt-ieu>

**20
24**