

ІНФОРМАЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ

для науковців, освітян, інноваторів

за 13 – 17 травня 2024 року

1. Документи міжнародних організацій	1
2. Корисні новини України та світу	6
3. Наукові заходи	13

1. Документи міжнародних організацій

ЄВРОПЕЙСЬКА ПЛАТФОРМА ПІДТРИМКИ МІЖДИСЦИПЛІНАРНИХ ТА МІЖНАЦІОНАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

Європейська комісія оголосила про запуск веб-сайту EOSC EU Node, - платформи з підтримки на засадах FAIR міждисциплінарних досліджень, включаючи дані, публікації, програмне забезпечення та послуги у Європі та за її межами. Тут дослідники можуть отримати доступ до простих у використанні інструментів та підтримки, щоб планувати, виконувати, поширювати та оцінювати процеси й результати досліджень в екосистемі Європейської хмари відкритої науки (EOSC). Також ця платформа підтримуватиме розвиток спільноти EOSC на принципах системної архітектури об'єднаних дослідницьких інфраструктур; буде забезпечувати технічну та адміністративну взаємодію для залучення / інтеграції інших інфраструктур. EOSC EU Node запрошує постачальників наукових ресурсів з усієї Європи надати свої результати досліджень на підтримку загальної місії сприяння відкритій науці й долучитись до Технологічного форуму EOSC.

Детальніше: <http://surl.li/tpiyb>, <http://surl.li/tpiyc>, <http://surl.li/tpiyh>,
<http://surl.li/tpiyl>, <http://surl.li/tpuoz>

Фото: ЄК



ОЕСР: ВИМІРЮВАННЯ ЗАЙНЯТОСТІ ПІД ЧАС «ЗЕЛЕНОГО ПЕРЕХОДУ»

Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила звіт «Заблукали у «зеленому переході»? Вимірювання та факти» із серії «Робочі документи департаменту економіки ОЕСР». Наголошується, що «озеленення» економіки тягне за собою скорочення робочих місць у високозабруднюючих видах економічної діяльності та розширення робочих місць в екологічно чистих видах діяльності. Мінімізація відповідних витрат під час «зеленого переходу» має вирішальне значення для прискорення процесу декарбонізації. Дані про зайнятість і робочі місця європейських країн засвідчують, що частка «зелених» і високозабруднювальних робочих місць залишалась стабільною у період з 2009 до 2019 року і вказують на те, що поки не відбувся «зелений перехід» на ринку праці. Разом із тим, «зелені» та високозабруднювальні робочі місця нерівномірно розподілені за соціально-економічними групами: «зелені» робочі місця пов'язані з вищим рівнем освіти, а робочі місця з високим рівнем забруднення докільця зосереджені у сільській місцевості. Отже, для підтримки ефективного та інклюзивного «зеленого переходу» на ринку праці в умовах екологізації економіки необхідна добре продумана та цілеспрямована політика. Вона має передбачати мінімізацію наслідків для переміщених працівників, допомогу у підвищенні кваліфікації та перекваліфікації, підтримку відповідності між працівниками й робочими місцями, що користуються підвищеним попитом.

Детальніше: <http://surl.li/topby>, <http://surl.li/topci>, <https://doi.org/10.1787/dce1d5fe-en>

Фото: скріншот



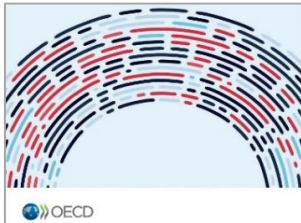
ОЕСР: ЦЕНТРИ УПРАВЛІННЯ У СКРУТНІ ЧАСИ

Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила матеріал «Центри управління у скрутні часи: збірник практик». У ньому наголошується, що центри управління відіграють важливу роль у досягненні урядових цілей: від керування процесом ухвалення рішень до реалізації наскрізної політики та поширення передової практики у сфері державного управління. Останнім часом центри управління опинились під тиском необхідності допомагати в розв'язанні дедалі складніших політичних завдань в умовах численних криз та зниження довіри до державних інститутів. У звіті представлено огляд практик діяльності центрів управління та описані механізми політико-адміністративної взаємодії, керування реформами державного управління, організації взаємодії з громадянами та іншими зацікавленими сторонами. Документ орієнтований на

керівників центрів управління та урядовців, які прагнуть поліпшити результати діяльності задля блага суспільства.

Детальніше: <http://surl.li/tqefg>, <http://surl.li/tqefs>, <https://doi.org/10.1787/69b1f129-en>

Фото: скріншот

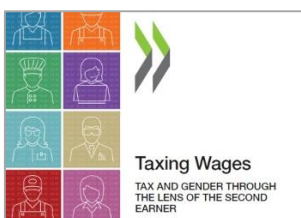


ОЕСР: ОПОДАТКУВАННЯ ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ

Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила звіт «Оподаткування заробітної плати 2024: податки через призму доходу» із серії «Оподаткування заробітної плати». У цій щорічній публікації представлена детальна інформація про податки, що сплачуються із заробітної плати у країнах ОЕСР. Цьогоріч основну увагу приділено податковим стимулам для тих, хто отримує другий дохід; отриманню працівниками грошової допомоги; відрахуванням на соціальне забезпечення, що сплачуються працівниками і роботодавцями. Показано, як відповідні податки, відрахування та пільги визначаються у кожній країні ОЕСР та як вони впливають на доходи домогосподарств. Наведені результати кількісного міжкраїнного порівняння витрат на робочу силу; пільг для самотніх осіб і сімей з різним рівнем доходів; податкового навантаження; середніх ставок податку на витрати на робочу силу для восьми типів домогосподарств як частини валового доходу до та після грошових допомог, а також та граничних ефективних ставок податку як частки збільшення валового доходу або витрат на робочу силу.

Детальніше: <http://surl.li/tqmuw>, <http://surl.li/tqmxk>,
<https://doi.org/10.1787/dbcbac85-en>

Фото: скріншот



ОЕСР: ПЕРЕДОВИЙ ДОСВІД У ГАЛУЗІ ЯКІСНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила «Збірник передового досвіду у галузі якісної інфраструктури 2024: підвищення стійкості до стихійних лих». У ньому зазначається, що у період гострої кліматичної кризи,

непередбачуваних погодних умов і дедалі більш частими стихійними лихами, забезпечення стійкості інфраструктури має першорядне значення. Експерти розглядають способи підвищення потенціалу урядів щодо запобігання, реагування на стихійні лиха та відновлення після них, що дозволить мінімізувати негативний вплив на інфраструктурні активи та операції. Дані, співробітництво й технології вони називають рушійними силами підвищення стійкості, а фінансові ресурси, технічні навички та нормативно-правову базу - ключовими чинниками. У збірнику описано сім принципів забезпечення стійкості інфраструктури, що випливають з досвіду реалізації інфраструктурних проєктів у США, Японії, Індії, Індонезії, Колумбії, Мозамбіку, Гані. Йдеться про використання підходу життєвого циклу проєктів (від планування та проектування до експлуатації та обслуговування); поєднання інтересів шляхом співпраці між зацікавленими сторонами для забезпечення колективних дій щодо стійкості; проведення комплексної оцінки ризиків для виявлення вразливих місць; прогнозування та оцінювання наслідків стихійних лих для ефективного управління та прийняття зважених рішень; інвестування у розвиток потенціалу та управління знаннями, щоб надати людям та інституціям навички та інформацію, необхідні для планування, впровадження й експлуатації стійкої інфраструктури; проводьте стратегічне профілактичне обслуговування, щоб збільшити термін служби інфраструктурних активів і забезпечити стійкість; застосування передових технологій та інновацій для підвищення стійкості інфраструктури і адаптації до мінливих умов навколишнього середовища.

Детальніше: <http://surl.li/sqrgz>, <http://surl.li/sqrxs>,
<https://doi.org/10.1787/54d26e88-en>

Фото: скріншот



ОЕСР: ЕКСПЕРИМЕНТИ У СФЕРІ РЕГУЛЮВАННЯ

Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила звіт «Експерименти у сфері регулювання: гнучке просування вперед» із серії «Керівні документи ОЕСР з державного управління». У ньому йдеться про те, що тестування нових продуктів, послуг або регуляторних підходів, тобто експерименти з регулювання є надзвичайно цінними. На цьому наголошують Рекомендації ОЕСР щодо гнучкого регуляторного управління для використання інновацій, видані у 2021 році. За умови належного використання та у поєднанні з іншими підходами та забезпеченням регуляторного співробітництва, регуляторні експерименти можуть покращити адаптивне навчання, узгодженість політики та доказову базу для регуляторної діяльності,

упровадження та адаптації відповідних заходів, що призведе до більш ефективної та результативної державної політики у цій сфері. Документ допомагає урядовим інституціям конструктивно експериментувати у сфері регулювання. У ньому представлені ключові концепції, надане визначення та описані складові елементи експериментування, його чинники, вимоги до ефективного управління.

Детальніше: <http://surl.li/sshvi>, <http://surl.li/sshvn>, <https://doi.org/10.1787/f193910c-en>

Фото: скріншот



КЕРІВНІ ПРИНЦИПИ РЕГУЛЮВАННЯ ЦИФРОВИХ ПЛАТФОРМ

На сайті Організації Об'єднаних Націй з питань освіти, науки і культури (ЮНЕСКО) опубліковано посібник «Керівні принципи регулювання цифрових платформ: багатосторонній підхід до забезпечення свободи вираження думок і доступу до інформації». У ньому наголошується, що захист свободи вираження думок і права на доступ до інформації й протидії дезінформації вимагає системного комплексного підходу за участю багатьох сторін. «Керівні принципи...» містять пояснення щодо обов'язків, відповідальності й ролі держав, цифрових платформ, міжурядових організацій, громадянського суспільства, засобів масової інформації, наукових кіл, технічного співтовариства та інших зацікавлених сторін у справі створення середовища, в основу якого покладена свобода вираження поглядів і доступ до інформації. Документ є результатом глобальних консультацій, в рамках яких отримано понад 10 тис. коментарів зі 134 країн світу.

Детальніше: <http://surl.li/tsftv>

Фото: скріншот



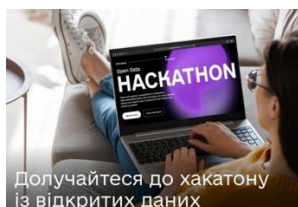
2. Корисні новини України та світу

OPEN DATA HACKATHON

Проект «Open Data» оголосив про прийом заявок на участь у щорічному хакатоні з розроблення інноваційних рішень (продуктів і сервісів), побудованих на відкритих даних «Open Data Hackathon». Студенти технічних, економічних, юридичних та соціальних спеціальностей, IT-фахівці, соціальні підприємці у рамках хакатону здобудуть знання щодо відкритих даних; презентують концепт власного стартапу; візьмуть участь у відборі на Open Data Accelerator. Захід організований за підтримки Міністерства цифрової трансформації, проекту «Підтримка цифрової трансформації» та SocialBoost. Заявку на участь можна подати до 27 травня 2024 року.

Детальніше: <http://surl.li/towwv>, <http://surl.li/towwn>, <http://surl.li/towwv>

Фото: Мінцифри



БРЕНД ВИКЛАДАЧА

Проект Uni-Biz Bridge оприлюднив поради викладачам щодо побудови успішного особистого бренду. Зокрема, пропонується по-перше, проаналізувати власний бекграунд та визначити цілі; по-друге, зосередити увагу на взаємодії зі студентами та стилі викладання; по-третє, виокремити топ-5 власних професійних навичок; по-четверте, активно використовувати соціальні мережі для розповсюдження актуальної інформації про свою діяльність; по-п'яте, розпочати ведення власного блогу або створити авторський онлайн-курс. Ознайомлення із відеозаписом семінару Uni-Biz Bridge про розвиток особистого бренду дозволить кожному розробити власну стратегію.

Детальніше: https://t.me/ugen_UBB/700, <http://surl.li/towqd>

Фото: UGEN

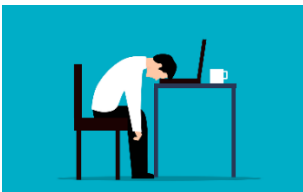


КРИЗА АКАДЕМІЧНОЇ ПЕРЕВТОМИ

На сайті Times Higher Education опублікована стаття Тома Вільямса ««Незаконні» умови посилюють кризу академічної перевтоми». У ній зазначається, що академічна автономія стала доволі часто використовуватись для виправдання порушень 48-годинного робочого тижня. Проведене дослідження показало, що науковець дуже слабо контролює власний графік, це заважає вирішенню хронічних проблем, пов'язаних зі стресом та перевтомою. Багато установ порушують закон щодо умов та тривалості праці, - це має місце у середньому 17 тижнів на рік і зазвичай пояснюється академічною автономією працівників. Жоден зі співробітників університету (за винятком, можливо, ректора), каже Том Вільямс, не має повного контролю над своєю діяльністю, а заняття і зустрічі за встановленим розкладом є лише «найочевиднішими» видами діяльності, але робота не вичерпується ними. Опитування в університетах Великої Британії показало, що багато науково-педагогічних працівників працюють понад 50 годин на тиждень, причому ця кількість є значно більшою серед початківців-дослідників та інших вразливих категорій співробітників. Роботодавці по-різному реагують на це: одні стверджують, що усім, хто працює понад 35 годин на тиждень, має бути надана відпустка; інші використовують більш розпливчате формулювання про необхідність «відпрацювати необхідну кількість годин, але не надмірно їх перевищувати», але й не визначають цю «надмірність»; треті безапеляційно стверджують, що академічна робота «не обмежена правилами робочого часу, отже науковці можуть працювати стільки годин, скільки хочуть». Автор статті наголошує на несправедливості такого вільного трактування і наголошує, що будь-хто, хто не має контролю над своїм графіком роботи або не бажає працювати понад 48 годин на тиждень, повинен мати можливість реалізувати на практиці свої законні права.

Детальніше: <http://surl.li/tpjlv>, <http://surl.li/tpjmg>

Фото: pixabay.com



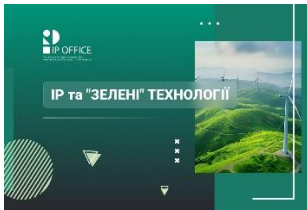
ЗЕЛЕНІ ТЕХНОЛОГІЇ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ

IP офіс оприлюднив звіт «Зелені технології, інновації та інтелектуальна власність». У ньому йдеться про вплив інтелектуальної власності на процес розвитку, упровадження та комерціалізації «зелених» технологій, а також тенденції та виклики, що існують у цій сфері. Документ містить аналіз ключових аспектів розвитку та поширення екологічних інновацій з акцентом на аналіз законодавчих актів, міжнародних та багатосторонніх екологічних угод, зокрема - Рамкову конвенцію ООН про зміну клімату (1992 рік); Кіотський протокол

(1997 рік); Конференцію з питань сталого розвитку ООН РІО+20 «Майбутнє якого ми прагнемо» (2012 рік); Паризьку угоду та Цілі сталого розвитку до 2030 року (2015 рік); Європейський «зелений курс» (2019 рік); Новий план дій з циркулярної економіки (2020 рік). Наголошується на важливості створення ефективних систем інтелектуальної власності для стимулювання інновацій та перетворення ідей у комерційно успішні продукти та послуги. Узагальнено міжнародний досвід створення стимулів розвитку екологічно безпечних технологій та ефективних механізмів технологічної співпраці.

Детальніше: <http://surl.li/tqghh>, <http://surl.li/tqgic>, <http://surl.li/rxogw>

Фото: IP офіс



ОНОВЛЕНО ПЕРЕЛІК НАУКОВИХ ФАХОВИХ ВИДАНЬ УКРАЇНИ

На офіційному сайті Міністерства освіти і науки України оновлено Перелік наукових фахових видань, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора наук, кандидата наук та ступеня доктора філософії. Зміни до Переліку внесені на підставі рішення Атестаційної колегії МОН, яке відбулось 24 квітня 2024 року. Актуальний перелік наукових фахових видань, таким чином, містить 151 друкованих і 8 електронних видань категорії «А» та 1391 друкованих і 116 електронних категорії «Б». Рішення щодо оновлення Переліку прийняте відповідно до Порядку формування Переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України від 15 січня 2018 року № 32, зареєстрованого в Мін'юсті України 6 лютого 2018 року за № 148/21600.

Детальніше: <https://bit.ly/3Oc9zIz>, <http://surl.li/tqfrp>, <http://surl.li/tqfsk>, <https://is.gd/T05Y7j>

Фото: pixabay.com



ЯК ВИГРАТИ ГРУ В ЦИТУВАННЯ, НЕ ПЕРЕТВОРЮЮЧИСЬ НА ЦИНІКА

На сайті Times Higher Education опублікована стаття Адріана Фернхема «Як виграти гру у цитування, не перетворюючись на циніка». У ній наголошується, що підвищення показників цитування публікацій не обов'язково відбувається чесно. Адріан розмірковує над питанням «чи можна поліпшити показники цитування, не ставлячи під загрозу як саме дослідження, так і академічні принципи?». Адже деякі з його найкращих статей мали дуже скромні показники цитування, тоді як інші доволі тривіальні публікації досягли успіху. Він провів невеличке дослідження у сфері наукометрії для вивчення впливу своїх друзів на цитування і зробив висновок, що продумані дії з підвищення показників цитування мають неприємні наслідки, а незначні зміни у фокусі та стратегії автора публікацій можуть принести серйозні плоди. Ось 10 основних висновків/порад Адріана Фернхема: публікація у впливових журналах може справити враження на колег і комітети, але жодним чином не гарантує високих цитувань; інноваційні дослідження, які часто високо цитуються, важче опублікувати; чим вужчим є фокус журналу на методи чи теорію, тим менше цитувань може залучити його зміст; не орієнтуйтеся у власному дослідницькому процесі на конкретний журнал; остерігайтесь хижацьких журналів; прагніть публікувати гарні наукові огляди так само часто, як і дослідницькі статті; публікації повинні бути різнобічними - підручник, тест, методика тощо; проявляйте зваженість при виході на нове поле досліджень; будьте обережні з книгами, оскільки це важка і самотня робота. Те, що вас цитують (незалежно від кількості співавторів), приваблює соціальних ледарів, але в академічних колах завжди є циніки. Щоб не програти їм, зберігайте прагнення до знань, не робіть самоціллю здобуття кредитних балів.

Детальніше: <http://surl.li/tqibh>, <http://surl.li/tqiii>

Фото: pixabay.com



ПИТАННЯ АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ У ПРОЕКТАХ З ШІ

На сторінці блогу Міжнародного центру академічної доброчесності опублікована стаття Розі Марії Моралес Валери «Вирішити питання академічної доброчесності у практичних проектах з використанням штучного інтелекту». У ній автор пояснює, як можна інтегрувати інструменти штучного інтелекту у студентські проекти, не поступаючись при цьому принципам академічної доброчесності. В якості прикладу пропонується урок з економетрики для студентів, що навчаються економіці в Університеті Монтеррея: здобувачам освіти пропонується вправа для вирішення практичних

проблем з прогнозного моделювання. В якості інструменту дослідження використовується ШІ (пошук інформації, урізноманітнення підходів та вмісту тощо), але студенти мають зберігати критичне мислення, перевіряти інформацію на надійність, покращувати навички пошуку джерел інформації, осмислено ставитись до літературних оглядів, згенерованих ШІ та обговорювати отримані результати в групах.

Детальніше: <http://surl.li/tqyow>, <http://surl.li/tqyev>

Фото: ICAI

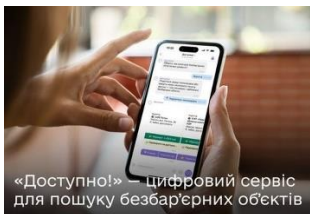


ЦИФРОВІ РІШЕННЯ ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ ІНКЛЮЗИВНОСТІ

Презентовано сервіс «Доступно!», який надає людям з інвалідністю, особам літнього віку та іншим маломобільним групам населення можливість пошуку найближчих безбар'єрних локацій. Для цього команда сервісу проаналізувала відкриті дані понад 5 тисяч об'єктів (відомості реєстру ЦНАПів на порталі «Дія», інформацію онлайн-ресурсів місцевої влади, об'єктів міського простору Києва, Тернополя, Вінниці, Рівного, Дніпра, Хмельницького, Чернівців згідно мапи ГО «ЛУН Місто»). Розробники – громадські організації «Український центр суспільних даних» та «Доступно.UA за участі ГО ЛУН.Місто». Фінансову підтримку надав проєкт ТАРАС «Прозорість та підзвітність у держуправлінні та послугах» і Фонд «Східна Європа», організаційну - Міністерство цифрової трансформації України.

Детальніше: <http://surl.li/tqxca>, <http://www.viber.com/uadostupnobot>,
<https://t.me/uadostupnobot>

Фото: Мінцифра



ДОПОМОЖІТЬ ПЕДАГОГАМ ПОКРАЩИТИ ОЦІНЮВАННЯ

На сайті Times Higher Education опублікована стаття Метью Кортні «Дайте педагогам навички, щоб перенести оцінювання у майбутнє». У ній автор говорить про те, як можна використовувати найсучасніші інструменти оцінювання, зокрема – у дисциплінах STEM. Наразі попит на надійні системи

оцінювання надзвичайно високий, у т.ч на знання класичної теорії тестів (СТТ) і теорії відповіді на завдання (IRT). СТТ є традиційною статистичною системою, що покладена в основу традиційного тестування студентів (оцінювання загальної якості підготовки), тоді як IRT - більш сучасна статистична структура (моніторинг прогресу). Також викладачі використовують практичні приклади, групову роботу, візуалізацію, багаторівневе моделювання. Для інтеграції в освітній курс сучасних інструментів оцінювання потрібно, на думку Метью, по-перше, визначити його структуру; по-друге, посилити залучення студентів до процесу навчання; по-третє, використовувати візуалізацію для роботи зі складними концепціями; по-четверте, запровадити моделювання Rasch; по-п'яте, розглядати суспільні наслідки.

Детальніше: <http://surl.li/tqzbyv>, <http://surl.li/tqzcg>

Фото: pixabay.com



TIMES HIGHER EDUCATION YOUNG UNIVERSITY RANKINGS 2024

Опубліковано рейтинг молодих університетів Times Higher Education Young University Rankings 2024. Він охоплює найкращі університети світу, засновані не більше, як 50 років тому. Визначення найкращих базується на тих самих показниках ефективності, що й флагманський рейтинг THE World University Rankings, але вагові коефіцієнти для «новачків» скориговані у бік зниження ваги чиннику «репутація». Університети оцінюються за їх основними місіями – викладанням, дослідженнями, передачею знань і міжнародною співпрацею. Цьогорічний рейтинг охоплює 673 університети. У числі кращих українських закладів вищої освіти знаходяться Сумський державний університет, Університет Григорія Сковороди у Переяславі, Харківський національний університет внутрішніх справ, Харківський гуманітарний університет «Народна українська академія», Університет Короля Данила.

Детальніше: <http://surl.li/trpyd>, <http://surl.li/trpzg>

Фото: pixabay.com



КОЖЕН ДОСЛІДНИК МАЄ ЗНАТИ ПРО СИНТЕЗ ДОКАЗІВ

На сайті Times Higher Education опублікована стаття Алессіо Беллато «Чому кожен студент (і дослідник) повинен знати про синтез доказів». У ній йдеться про те, що здатність збирати, узагальнювати та аналізувати дані особливо важлива для студентів і дослідників у сферах медицини та охорони здоров'я (включаючи психологію), оскільки робота у цих сферах безпосередньо впливає на життя та благополуччя багатьох людей. Автор пояснює, що таке «синтез доказів» та як цьому навчитись. Він зазначає, що в епоху, коли фейкові новини, фотографії та відео, створені штучним інтелектом, наповнюють цифровий світ, здатність розпізнавати, що є дійсними та надійними доказами (а що ними не є), - стає все більш важливою. Студенти та дослідники повинні вміти аналізувати дані з багатьох джерел, узагальнюючи докази, щоб дійти до коректних адекватних обґрунтованих і підтверджених висновків й надалі використовувати їх у своїй роботі. Синтез доказів являє собою процес систематичного відбору, узагальнення та оцінювання даних з багатьох джерел. Він передбачає збір даних із минулих досліджень, щоб зробити висновки, оцінити (підтримати чи спростувати теорію), виявити прогалини у дослідженнях, які необхідно усунути, перш ніж можна буде зробити переконливі висновки. Синтез доказів може здійснюватися за допомогою системного або несистемного підходів, а зображення у ньому використовуються для узагальнення даних, щоб отримати більш широкую картину та відповісти на запитання. Алессіо Беллато наголошує, що знання про синтез доказів надає переваги як студентам, так і викладачам, оскільки демонструє їх навички проведення якісних досліджень, розширяє можливість бути залученим до творчих колаборацій.

Детальніше: <http://surl.li/truvk>, <http://surl.li/truvs>

Фото: pixabay.com



КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ПРЕМІЙ ІМЕНІ ВИДАТНИХ УЧЕНИХ УКРАЇНИ

Національна академія наук України оголосила конкурс 2024 року на здобуття премій видатних учених України. Йдеться про премії імені О.І.Ахієзера (у галузі теоретичної фізики та фізики плазми), О.О.Богомольця (фізіологія та патофізіологія), О.І.Бродського (теорія хімічної будови, кінетики і реакційної здатності), В.Є.Лашкарьова (фізика напівпровідників та напівпровідникового приладобудування), В.М.Глушкова (кібернетика, загальна теорія обчислювальних машин і систем), О.М.Динника (механіка і машинобудування), М.М.Доброхотова (металургія та матеріалознавство), Д.К.Заболотного (мікробіологія, вірусологія, епідеміологія), А.Ю.Кримського (сходознавство),

А.Ф.Прихотько (лазерна фізика, оптика та кристалографія), Є.К.Лазаренка (мінералогія, кристалографія і петрографія); Ю.О.Митропольського (теорія диференціальних рівнянь, динамічних систем та нелінійних коливань), М.В.Остроградського (математика та математичні проблеми механіки та фізики), О.О.Потебні (мовознавство, філософія, мова та народна творчість), К.Д.Синельникова (ядерна фізика), В.І.Трефілова (фізика міцності і пластичності матеріалів), М.І.Туган-Барановського (економіка); М.Г.Холодного (ботаніка, фізіологія та екологія рослин), В.М.Хрущова (електроенергетика та електротехніка), Д.Ф.Чеботарьова (геронтологія та геріатрії), Ф.І.Шміта (мистецтвознавство і культурологія), Є.П.Федорова (теоретична та прикладна астрономія), М.К.Янгеля (прикладна і технічна механіка та ракетно-космічна техніка), Ф.Г.Яновського (терапія, клінічна бактеріологія та імунологія). Взяти участь у конкурсі можуть дійсні члени і члени-кореспонденти НАН України незалежно від місця їх постійної роботи; окремі особи, які працюють у наукових установах, закладах вищої освіти, на підприємствах і в організаціях, розташованих на території України; колективи авторів, які виконали запропоновану на здобуття премії роботу (наукові праці мають бути опубліковані не раніше, ніж за 6 місяців до висунення претендентів та не більше, ніж за 5 років). Заявку на участь у конкурсі можна подати до 1 листопада 2024 року.

Детальніше: <http://surl.li/tsuzs>

Фото: НАНУ



3. Наукові заходи

3.1 Вже відбулись

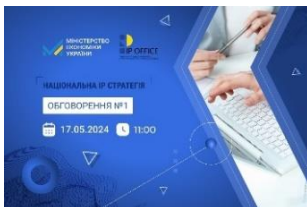
ОБГОВОРЕННЯ БЛОКУ «ІННОВАЦІЙНА ЕКОСИСТЕМА ТА ЕКОНОМІКА ІВ» ПРОЄКТУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ІР СТРАТЕГІЇ

17 травня 2024 року відбулося секторальне обговорення блоку «Інноваційна екосистема та економіка інтелектуальної власності» проєкту Національної стратегії розвитку сфери інтелектуальної власності. У фокусі обговорення були питання державного регулювання діяльності щодо використання прав на об'єкти інтелектуальної власності та трансферу технологій; національної інноваційної екосистеми для ефективної комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності та трансферу технологій; управління інтелектуальною власністю; комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності установами та

організаціями державного сектору та сектору вищої освіти; комерціалізація об'єктів права інтелектуальної власності підприємницьким сектором. Організатори: Міністерство економіки України, ІР-офіс.

Детальніше: <http://surl.li/trouw>, <http://surl.li/trosd>

Фото: ІР офіс



ІНТЕГРАЦІЯ УКРАЇНИ ДО СВІТОВОГО ДОСЛІДНИЦЬКОГО ПРОСТОРУ

17 травня 2024 року з нагоди Дня науки в Україні відбувся інформаційний захід «Інтеграція України до світового дослідницького простору». Він став площадкою обговорення реалій та перспектив розвитку науки в Україні, шляхів інтеграції України до світового дослідницького простору, а також інструментів підтримки у рамках Програми «Горизонт Європа». Проведена панельна дискусія «Реалії та перспективи розвитку науки в Україні», а також дві тематичні сесії «Інтеграція України до Європейського та глобального дослідницьких просторів» і «Синергія Європейських програм». Організатор - Національний фонд досліджень України.

Детальніше: <http://surl.li/tslij>

Фото: НФДУ



3.2 Заплановані

НАУКА ДЛЯ МОЛОДІ–2024

23 травня 2024 року в онлайн-форматі відбудеться всеукраїнський форум з міжнародною участю «Наука для молоді–2024». Захід покликаний відкрити молодим дослідникам нові горизонти у сфері наукової діяльності. Планується обговорити наступні питання: реалізація проєктної діяльності науковими молодіжними об'єднаннями; перспективи практичного упровадження результатів досліджень; міжнародне співробітництво для молодих учених та можливості досліджень під час навчання в університеті. Організатори: Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів, молодих учених і спеціалістів НУ

«Запорізька політехніка», Рада молодих вчених при Міністерстві освіти і науки України.

Детальніше: <http://surl.li/fovzt>, <http://surl.li/fovvn>

Фото: скріншот



БІБЛІОТЕЧНИЙ ЦИФРОВИЙ КОНТЕНТ ЕПОХИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ

24 травня 2024 року відбудеться онлайн-інтерактивний семінар «Бібліотечний цифровий контент епохи штучного інтелекту». Під час заходу планується розглянути актуальні тенденції у світі цифрового контенту, згенерованого з використанням штучного інтелекту. Учасники семінару обговорюватимуть використання можливостей нейромереж та штучного інтелекту для створення бібліотечного медіаконтенту; створення презентацій за допомогою штучного інтелекту з використанням інструментів платформи «Wepik». Організатори: Харківська державна наукова бібліотека ім.В.Г. Короленка, Харківське обласне відділення ВГО «Українська бібліотечна асоціація», Наукова бібліотека Київського національного університету культури і мистецтв.

Детальніше: <http://surl.li/tqwrr>, <http://surl.li/tqwsc>

Фото: організатори



ДИСКУСІЯ ЩОДО ЗАХИСТУ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

25 травня 2024 року відбудеться «IP LAW TALKS». Захід покликаний стати платформою для обговорення впливу розвитку штучного інтелекту на захист прав інтелектуальної власності і формування світових трендів. Планується розглянути наступні питання: розвиток української судової практики щодо ІР; глобальні тренди захисту прав інтелектуальної власності; вплив новітніх технологій на сферу інтелектуальної власності; стратегічні виклики сфери ІР у процесі відбудови України; боротьба з контрафактною продукцією; авторське право та сучасні технології (зокрема - ШІ). Також відбудуться практичні заняття на тему «Авторське право: сучасні тенденції, штучний інтелект»; «Порушення

прав інтелектуальної власності в Інтернеті»; «Боротьба з контрафактною продукцією»; «Боротьба з патентним тролінгом через визнання недійсними промислових зразків в Україні». Організатори: Рада молодих юристів спільно, IP офіс, Європейський університет.

Детальніше: <http://surl.li/tsupm>, <http://surl.li/tsuop>, <http://surl.li/tsupb>

Фото: організатори



КВАНТОВА ТЕОРІЯ ТА ІНФОРМАТИКА

28 травня 2024 року у рамках ініціативи Європейського фізичного товариства відбудеться черговий шведсько-український семінар з теоретичної фізики «Квантова теорія та інформатика». Захід покликаний висвітлити актуальні проблеми теоретичної фізики. Планується обговорити наступні питання: квантові каузальні структури та квантова немарковість; квантові алгоритми для дослідження властивостей спінових систем та спін-1 тунелювання; квантові обчислення та додаткові ступені свободи у квантових бітах; сильно керована система кубіт-резонатор: Інтерферометрія Ландау-Зенера-Штукельберга-Майорани; квантові причинні структури та квантова немарковість. Організатори: Інститут теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України, Королівський технологічний університет (Стокгольм, Швеція).

Детальніше: <http://surl.li/tsfnl>, <http://surl.li/tsfnr>, <http://surl.li/tsfnv>

Фото: організатори



БІБЛІОТЕЧНИЙ ЖУРНАЛІСТ І БЕЗБАР'ЄРНІСТЬ

28-31 травня 2024 року відбудеться всеукраїнська онлайн-школа «Бібліотечний журналіст і безбар'єрність: розширюємо горизонти», яка проходить у рамках реалізації Національної стратегії зі створення безбар'єрного простору в Україні на період до 2030 року. Захід покликаний поінформувати журналістів, бібліотекарів та освітян про сучасні тенденції створення безбар'єрного інформаційного простору. Зокрема, буде представлено досвід книгозбірень Європи, США та Австралії щодо упровадження інклюзивної культури;

розглянуто практичні кейси з трансформації бібліотечного простору для суспільно вразливих груп населення; презентовано інструменти розбудови толерантного інформаційного середовища, якими має володіти сучасний бібліотечний журналіст. Організатори: Харківське та Луганське обласне відділення Української бібліотечної асоціації, Рівненська обласна універсальна наукова бібліотека, секція УБА «Бібліотека на допомогу особам з інвалідністю та людям похилого віку», Київський національний університет культури і мистецтв.

Детальніше: <http://surl.li/tovkd>, <http://surl.li/tovjv>, <http://surl.li/tovkk>

Фото: організатори



НАУКА В УКРАЇНІ НА ШЛЯХУ ДО ВІДКРИТОСТІ

29 травня 2024 року відбудеться вебінар «Наука в Україні. На шляху до відкритості», приурочений до дня науки в Україні. Захід покликаний стати майданчиком для обговорення питань доступу до публічної інформації, відкриття даних та цифрового управління. Будуть розглянуті наступні теми: роль Національної електронної науково-інформаційної системи «URIS» в українській науці; дорожня карта подальшого розвитку URIS; оцінка впливу руху відкритого доступу на науку на основі даних Web of Science та InCites. Захід проводиться у рамках просування міжнародної Ініціативи «Партнерство «Відкритий Уряд»». Організатори: Державна науково-технічна бібліотека України, компанія Clarivate.

Детальніше: <http://surl.li/tqetb>, <http://surl.li/tqetu>

Фото: скріншот



TALKING ABOUT MY IDEA

30 травня 2024 року відбудеться вебінар «Український EdTech стартап ВУКІ: поради для масштабування та вихід на світові ринки». Захід покликаний продемонструвати досвід українських стартапів, які вже успішно завойовують міжнародні ринки, а також розглянути типові виклики, які стоять перед

«новачками» та найбільш поширені помилки. Планується обговорити наступні питання: успіх стартапу ВУКІ: від pre-seed до масштабування; практичні поради від CEO щодо розвитку стартапу; поради засновникам стартапу при масштабуванні; що потрібно зробити для вдалого для виходу на міжнародний ринок. Організатори: IP офіс, National IP&Innovations Hub, TISC.

Детальніше: <http://surl.li/tqydt>, <http://surl.li/tqybi>

Фото: організатори



МІЖНАРОДНІ ФІНАНСОВІ АСПЕКТИ ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ

6 червня 2024 року відбудеться міжнародна науково-практична конференція «Міжнародні фінансові аспекти відновлення економіки України». Захід покликаний стати площадкою обміну науковими поглядами та практичними напрацюваннями з актуальних питань відновлення економіки України. Планується розглянути наступні питання: роль і можливості банківської системи України; міжнародні фінансові організації у процесі економічної модернізації країни; роль державно-приватного партнерства та міжнародних фінансових фондів й організацій у відновленні економіки; боргова стратегія та оцінювання рівня боргової безпеки держави; транснаціональні компанії як глобальні інвестори; міжнародна міграція капіталу. Організатори: ДУ «Інститут економіки та прогнозування НАН України, Вільнюський університет (Литва), Італійський інститут майбутнього, Університет Нархоз (Казахстан), Прикарпатський національний університет ім. Василя Стефаника, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Національний авіаційний університет, Одеський національний університет ім. у відновленні економіки І.І. Мечникова, Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долішнього НАН України, Західноукраїнський національний університет, Національний університет харчових технологій.

Детальніше: <http://surl.li/tqgsr>, <http://surl.li/tqgpy>, <http://surl.li/tqgox>

Фото: організатори



ПІДТРИМКА ТА ЗАЛУЧЕННЯ СТУДЕНТІВ НА БАЗІ ШІ

12 червня 2024 року відбудеться вебінар «Підтримка та залучення студентів до постпандемічного світу на базі ШІ». Захід покликаний поінформувати слухачів про те, як бібліотекари та викладачі можуть краще підтримувати студентів у сучасному академічному середовищі в рамках процесів навчання і дослідження. Планується обговорити наступні питання: онлайн-навчання та технічні навички (зрозумійте очікування студентів щодо онлайн-навчання, від постійно зростаючого використання пристроїв до дивовижних проблем, з якими вони стикаються у сфері технічної та інформаційної грамотності); чинники, що впливають на досвід студентів (труднощі, з якими стикаються сучасні студенти, фінансові обмеження, проблеми з психічним здоров'ям) та їхню успішність; ставлення та поведінка студентів (транзакційні стосунки, які студенти привносять у вищу освіту, проблеми залученості, упевненості тощо). Організатори: Choice, ProQuest, Clarivate.

Детальніше: <http://surl.li/trppe>

Фото: Choice



ВСТУП ДО ТЕОРІЇ ЙМОВІРНОСТІ

12 червня 2024 року в онлайн-форматі відбудеться захід «Вступ до теорії ймовірності: ймовірність навколо нас». Він покликаний ознайомити широку громадськість з теорією ймовірностей – наукою, що вивчає закономірності у випадкових явищах. Планується обговорити наступні питання: як виникла теорія ймовірності; якими були перші дослідження випадкових явищ; які постулати були покладені в основу теорії ймовірності; що вона може, а чого не може передбачити; що таке випадкові події та умовна ймовірність. Організатор - Наукові зустрічі / Scientific meetings.

Детальніше: <http://surl.li/trnuz>, <https://bit.ly/4dS1DtZ>

Фото: скріншот



Дякуємо Вам за підписку на дайджест інформаційних матеріалів НРАТ.

Він створюється в рамках реалізації проєкту Національного репозитарію академічних текстів, який фінансується Міністерством освіти і науки України. Цільова аудиторія - науковці, освітяни, інноватори, здобувачі вищої освіти, автори і редактори наукових фахових видань, прихильники відкритої науки та відкритого доступу.

У щоденному режимі ця інформація оприлюднюється на офіційному вебпорталі Нацрепозитарію та сторінках НРАТ у соціальних мережах:



<https://nrat.ukrintei.ua/category/usi-novyny-na-portali/>, <https://nrat.ukrintei.ua/category/naukovi-zahody/>

https://www.facebook.com/groups/578991159108587/?sorting_setting=CHRONOLOGICAL,

<https://t.me/NationalRepository>,

<https://invite.viber.com/?g2=AQBNMJ1iDNPI403rQ2x%2FeMt0spQItYQzEroTVETPdJh2K97EhrByGTLtwG%2FP70p>