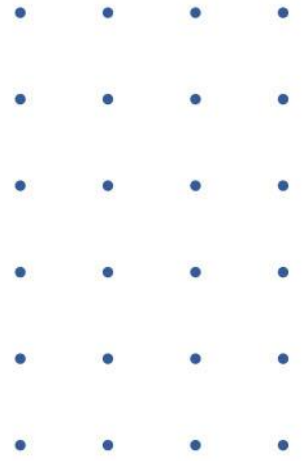




НАЦІОНАЛЬНИЙ РЕПОЗИТАРІЙ
АКАДЕМІЧНИХ ТЕКСТІВ



ІНФОРМАЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ ДЛЯ НАУКОВЦІВ, ОСВІТЯН, ІННОВАТОРІВ

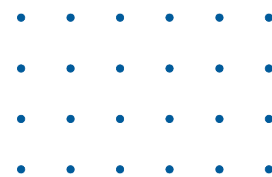


#45, 2024

ЗМІСТ

1. Гранти, міжнародна підтримка	2
ГРАНТОВІ МОЖЛИВОСТІ ПРОГРАМИ «НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА БЕЗПЕКИ»	2
ПІДТРИМКА ДОСЛІДНИКІВ.....	3
2. Документи міжнародних організацій	3
ОЕСР: МОНІТОРИНГ ТА ОЦІНКА ІННОВАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ВІДПОВІДНИХ МІСІЙ	3
ОЕСР: БАЗА ДАНИХ МІГРАЦІЇ	4
ОЕСР: ПОЛІТИЧНІ ВАЖЕЛІ ДЛЯ ПОСИЛЕННЯ СТИМУЛІВ І НАРОЩУВАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ	5
ОЕСР: МОНІТОР КЛІМАТИЧНИХ ДІЙ.....	5
3. Корисні новини України та світу	6
ОЦІНКА НАБОРІВ ДАНИХ ТА ЇХНЬОЇ ДОСТУПНОСТІ	6
ОБРАННЯ ЧЛЕНІВ НАГЛЯДОВИХ РАД ЗВО	7
ДОБІРКА КОРИСНИХ ПОРАД ІЗ РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙ.....	7
ПОКРАЩЕННЯ СТРАТЕГІЇ ЗАЛУЧЕННЯ СТУДЕНТІВ.....	9
ВИДАВЦЯМ: ДОСЛІДЖЕННЯ ЩОДО СТАЛОГО РОЗВИТКУ	9
ПРОЗОРІСТЬ ЕКОЛОГІЧНИХ ДАНИХ В УКРАЇНІ	10
СТВОРЕННЯ ПЕРСОНАЛІЗОВАНОГО ОСВІТНЬОГО ЧАТ-БОТА	10
АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ	11
ТИМЧАСОВЕ ОБМЕЖЕННЯ ДОСТУПУ ДО НРАТ	11
4. Наукові заходи	12
DIGITAL HEALTH SUMMIT	12
ВИЩА ОСВІТА У КОНТЕКСТІ БОЛОНСЬКОГО ПРОЦЕСУ	12
НАУКОВА БЕЗ ПЛАГІАТУ	13
NANOPHYSICS MEETS COMPUTER SIMULATIONS	13
ГЕОПОЛІТИКА ІНТЕРНЕТУ ТА УПРАВЛІННЯ ІШІ	14
КНИГОТОРГІВЛЯ МОДЕРНУ	14
ДОСЛІДЖЕННЯ НАУКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ ЗА ДОПОМОГОЮ ГШІ.....	15

1. Гранти, міжнародна підтримка



ГРАНТОВІ МОЖЛИВОСТІ ПРОГРАМИ «НАУКА ЗАРАДИ МИРУ ТА БЕЗПЕКИ»



Оголошено новий конкурс грантів у рамках програми «Наука заради миру та безпеки» (SPS). Українські вчені мають можливість долучитися до реалізації досліджень, що відповідають стратегічним безпековим потребам сучасного світу. Програма SPS підтримує проєкти з високим потенціалом зміцнення національної та міжнародної безпеки. Цьогоріч конкурс буде

зосереджений на питаннях кібербезпеки, енергетичної стійкості, біобезпеки та реагування на надзвичайні ситуації. Йдеться у першу чергу про проєкти, які сприятимуть захисту критичної інфраструктури, поліпшенню екологічної ситуації та підвищенню готовності до загроз різного характеру. Основні напрями програми: розроблення інструментів для боротьби з інформаційними атаками та аналізу гібридних загроз; розроблення нових рішень для гарантування безпеки енергетичної інфраструктури та переходу на відновлювальні джерела енергії; дослідження, пов'язані зі штучним інтелектом, квантовими технологіями та біотехнологіями; розроблення технологій для виявлення й запобігання терористичним загрозам; пошук нових методів захисту та ліквідації небезпечних агентів; розроблення технологій для захисту від інформаційних маніпуляцій та інших гібридних тактик; посилення національної готовності до кризових ситуацій; вивчення впливу зміни клімату на безпеку; вивчення основних тенденцій у міжнародній безпеці та розроблення ранніх систем попередження. Заявку на участь можна подати до 1 лютого 2025 року.

Детальніше: <https://natosps.grantplatform.com/>, <http://surl.li/pchejh>,
<http://surl.li/vkunju>

Фото: скріншот

ПІДТРИМКА ДОСЛІДНИКІВ



Програмний комітет із підтримки дослідників ESR NEPHEWS оголосив про старт конкурсу молодих науковців, які бажають отримати доступ до наукових інфраструктур в рамках виконання власних досліджень. Планується надати підтримку 24-м молодим ученим у здійсненні ними робочих візитів для доступу до об'єктів дослідницької інфраструктури. Учасники програми ESR отримають короткострокове стажування на установках синхротрона, лазера на вільних електронах або нейтронах (до 1 тижня), з можливістю ознайомитись із різними методами досліджень та отримати практичний досвід їх застосування у дослідженнях, краще зрозуміти політику доступу до дослідницьких інфраструктур, а також будуть поінформовані про способи трансферу технологій та розвитку інновацій у рамках індивідуальних програм. Заявку на участь можна подати до 15 листопада 2024 року.

Детальніше: <http://surl.li/vfecps>, <https://beamtime.eu/programmes-support/esrs/>, <http://surl.li/jyrbtr>, <http://surl.li/krzvqj>

Фото: NEPHEWS

2. Документи міжнародних організацій



ОЕСР: МОНІТОРИНГ ТА ОЦІНКА ІННОВАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ВІДПОВІДНИХ МІСІЙ



Організація економічного співробітництва та розвитку опублікувала звіт «Моніторинг та оцінка інноваційної політики, орієнтованої на виконання місії: від теорії до практики» із серії «Робочі документи ОЕСР з питань науки, технологій та промисловості». Наголошується, що ефективний моніторинг і оцінка інноваційної політики, орієнтованої на виконання місії, допомагає урядам та усім зацікавленим сторонам удосконалювати політику на основі фактичних даних, а також здійснювати розробку, координацію та реалізацію місії, підвищуючи тим самим економічну та соціальну віддачу діяльності урядів. Необхідне безперервне навчання на різних етапах життєвого циклу місії та забезпечення підзвітності за

ресурси, спрямовані на реалізацію відповідної політики. Важливо також на ранньому етапі, коли місії ще не дали вимірних результатів, щоб моніторинг і оцінка допомагали підвищити цінність місії як неодмінної структури, включеної до складного і без того перевантаженого політичного ландшафту. У цьому документі пропонуються процеси та інструменти та критерії оцінювання місій, які відповідають їхнім особливостям (пов'язані з різними очікуваними системними ефектами), розгортаються теоретичні положення щодо місії, засоби оцінювання розвитку місії, її виконання, еволюції дизайну та супроводжуваних процесів, інструменти моніторингу і порівняння рівнів готовності місії (на різних етапах життєвого циклу).

Детальніше: <http://surl.li/rclfcj>, <http://surl.li/dvnnmn>,
<https://doi.org/10.1787/5e4c3204-en>

Фото: скріншот

ОЕСР: БАЗА ДАНИХ МІГРАЦІЇ

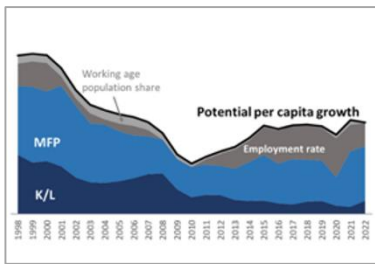


Організація економічного співробітництва та розвитку опублікувала звіт «База даних муніципальної міграції ОЕСР: перехід до деталізації» із серії «Документи ОЕСР з регіонального розвитку». У документі наголошується, що частка мігрантів у загальній чисельності населення країн ОЕСР зросла до 11% у 2022 році. Міграція географічно неоднорідна: частка мігрантів суттєво відрізняється у різних регіонах всередині країн та між країнами. Відсутність географічно деталізованих даних ускладнює належне розуміння того, як мігранти рухаються та розселяються. Нова база даних ОЕСР з муніципальної міграції має на меті заповнити цю прогалину шляхом збору та систематизації детальних даних по 22 країнах ОЕСР. Окрім збору інформації на муніципальному рівні, вона гармонізує інформацію згідно регіональних типологій ОЕСР та функціональних міських районів. Це дозволяє здійснювати порівняння між країнами - у чітко визначених регіональних одиницях або на місцевих ринках праці. Вивчення цих даних дозволяє зробити висновок про значну концентрацію мігрантів у великих столичних регіонах, де проживає приблизно шість з десяти мігрантів, порівняно з п'ятьма з десяти уродженців країни. Моделі розселення відрізняються між містами в Європі та за її межами, між мігрантами з Європейського Союзу та країн, що не є членами ЄС.

Детальніше: <http://surl.li/bdodyh>, <http://surl.li/vdocpn>,
<https://doi.org/10.1787/a79b007d-en>

Фото: скріншот

ОЕСР: ПОЛІТИЧНІ ВАЖЕЛІ ДЛЯ ПОСИЛЕННЯ СТИМУЛІВ І НАРОЩУВАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ



У блозі ECOSCOPE опублікована стаття економістів Організації економічного співробітництва та розвитку «Політична основа для відновлення зростання продуктивності». У ній наголошується, що продуктивність праці визначає рівень життя населення, що у довгостроковій перспективі має вирішальне значення. Проте упродовж десятиліть в країнах ОЕСР зростання продуктивності має тенденцію до зниження. Динаміка продуктивності праці, яка вимірюється співвідношенням ВВП та відпрацьованих годин (або зайнятих працівників), сповільнилася: з темпів зростання біля 2% на рік - до 0,8%. Це зумовлено глобальною фінансовою кризою, пандемією та недостатнім накопиченням капіталу. У публікації міститься оновлена інформація щодо чинників продуктивності на макро- та мікрорівні та ролі державної політики. Довгострокова тенденція до зниження продуктивності з початку 1970-х років була перервана приблизно десятирічним відступом у середині 1990-х, спричиненим поширенням інформаційних і телекомунікаційних технологій. Фірми на цьому технологічному рубежі працювали краще, але потім темпи зростання знову сповільнилися. Високий рівень невизначеності, фінансові негаразди, низькі інвестиції та слабка динаміка бізнесу зіграли свою роль у сповільненні зростання продуктивності в ОЕСР до нинішнього історичного мінімуму. Але продуктивність залежить не лише від технологій, а перш за все – від економічного середовища, сприятливого до інновацій. Урядові структури повинні задіяти усі доступні ним політичні важелі для посилення стимулів і нарощування можливостей реалізації економічних вигід від інновацій та економічного відновлення, що сприятиме зростанню продуктивності та підвищенню рівня життя населення.

Детальніше: <http://surl.li/ywybph>, <http://surl.li/rncofe>

Фото: скріншот

ОЕСР: МОНІТОР КЛІМАТИЧНИХ ДІЙ



Організація економічного співробітництва та розвитку опублікувала звіт «Монітор кліматичних дій 2024» - ключову щорічну публікацію Міжнародної програми дій щодо клімату (ІРАС). У звіті наголошується, що наслідком зміни клімату стало підвищення глобальної середньої температури, яке посилює небезпеки та ризики, пов'язані з кліматом, і наближає світ до незворотних кліматичних процесів. Країни мають можливість вирішити цю проблему, реалізувавши свої зобов'язання у рамках національно визначених внесків. Спираючись на інформаційну панель ІРАС кожен бажаючий може дізнатись про значення показників, о відображають кліматичні зміни, оцінити

глобальний прогрес у досягненні цілей «чистого нуля» для 51 країни. У «Моніторі» міститься комплексна експертна оцінка цілей та характеристика основних небезпек, пов'язаних із кліматом. Вимірювання результатів кліматичної політики ОЕСР здійснюється на основі поєднання прийнятих заходів політики та отриманих результатів. Висновки, зроблені експертами ОЕСР та адресовані політикам, свідчать про те, що поточні зобов'язання в частині скорочення викидів парникових газів до 2030 року недостатньо амбітні, щоб досягти температурних цілей Паризької угоди.

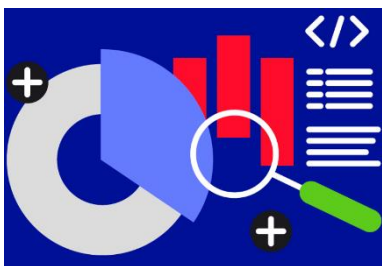
Детальніше: <http://surl.li/dsqwor>, <http://surl.li/jbvbpo>

Фото: скріншот

3. Корисні новини України та світу



ОЦІНКА НАБОРІВ ДАНИХ ТА ЇХНЬОЇ ДОСТУПНОСТІ



На офіційному порталі європейських даних DataEuropaEu опублікований матеріал «Оцінка цінних наборів даних: наскільки ці набори даних доступні в Європі?». Йдеться про нещодавно опубліковане дослідження «Високоцінні набори даних: можливість пошуку та порівняння метаданих у різних країнах». У матеріалі наголошується на критичному значенні доступності метаданих високоцінних наборів даних у країнах-членах Європейського Союзу. Цьогорічне дослідження, проведене до набрання чинності імплементаційного регламенту Комісії ЄС, оцінює доступність і зручність використання 24-х наборів даних з Данії, Естонії, Латвії та Фінляндії. Експерти зосередили свою увагу на шести тематичних категоріях: геопросторові дані, спостереження за планетою та навколишнім середовищем, метеорологія, статистика, бізнес (компанії, власність) та мобільність. Встановлено, що хоча більшість високоцінних наборів даних є загальнодоступними (20 із 24-х), існують значні невідповідності у метаданих. Зокрема, 6 із 24 наборів даних були опубліковані лише національною мовою, що створювало труднощі з перекладом для міжнародних користувачів; у 8-ми наборах даних були відсутні посилання на відповідні нормативні акти, що ускладнювало спроби перевірити відповідність. Щоб вирішити ці проблеми, рекомендується включати посилання на нормативні положення у метаданих, використовувати стандартизовані назви наборів даних, збагачувати метадані детальними описами та дотримуватись вказівок DCAT-AP щодо структурованих

метаданих, забезпечувати узгоджений підхід до стандартизації метаданих і тегування наборів даних. Звіт містить розділ про користувацький досвід роботи з такими даними на платформі data.europa.eu. Практична реалізація оприлюднених рекомендацій значно покращить можливість пошуку та використання високоцінних наборів даних, сприяючи кращому їх обміну та повторному використанню, що в кінцевому підсумку підтримає прозорість та інновації у різних секторах економіки ЄС.

Детальніше: <http://surl.li/exqphh>, <http://surl.li/rhfbzg>, <http://surl.li/ngqhxx>, <https://data.europa.eu/en>

Фото: data.europa.eu

ОБРАННЯ ЧЛЕНІВ НАГЛЯДОВИХ РАД ЗВО

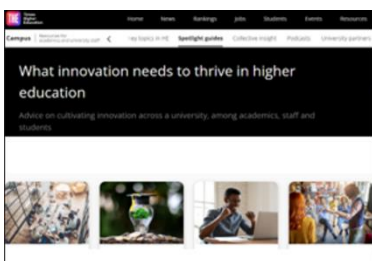


Міністерство освіти і науки України затвердило «Порядок обрання членів наглядових рад закладів вищої освіти». Йдеться про учасників експериментального проекту розвитку автономії закладів вищої освіти. Відповідний наказ від 01.11.2024 № 1568 опубліковано на вебсайті МОН. Цей «Порядок» визначає процедуру конкурсного відбору членів наглядових рад закладів вищої освіти, які беруть участь в експерименті відповідно до постанови Кабінету Міністрів України «Про реалізацію експериментального проекту щодо розвитку автономії деяких закладів вищої освіти» від 06.09.2024 № 1029. Участь у експериментальному проекті беруть Запорізький національний університет (наказ МОН від 4.11.2024 №351) і Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника (наказ МОН від 04.11.2024 №350).

Детальніше: <http://surl.li/khmbgi>, <http://surl.li/pieqdl>, <http://surl.li/wlylgu>, <http://surl.li/leleim>, <http://surl.li/wzowpg>

Фото: pixabay.com

ДОБІРКА КОРИСНИХ ПОРАД ІЗ РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙ



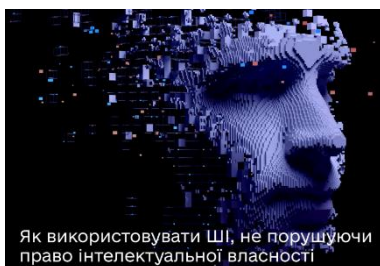
На сайті Times Higher Education опублікована тематична добірка корисних порад щодо підтримки розвитку інновацій в університетському середовищі «Які інновації потрібні для процвітання вищої освіти». Наголошується, що керівники університетів повинні постійно розвивати творче середовище, в якому можуть процвітати нові ідеї, якщо вони хочуть, щоб вищі навчальні заклади були готові до майбутнього. Також йдеться про дослідників – вони мають упроваджувати інновації для досконалості наукового пошуку і вирішення глобальних проблем. Педагоги не можуть залишитись осторонь – вони повинні запроваджувати нові підходи до навчання, адже студенти мають

по завершенні навчання мати навички, необхідні для найкращого працевлаштування на мінливому ринку праці. Усі мають створювати екосистему, яка формує новаторів завтрашнього дня, поєднуючи традиції та прогрес. В опублікованій колекції ресурсів, яка містить двадцять п'ять статей, розглядаються питання забезпечення провідних інновацій у ЗВО – у викладанні та дослідженнях; підтримка інноваційного навчання та студентських інновацій; створення ментального простору для стратегічних інновацій; розвиток стартапів в академічному середовищі; як використовувати інноваційне мислення та підтримувати креативність в університеті.

Детальніше: <http://surl.li/xhjtep>, <http://surl.li/lqlaxg>, <http://surl.li/dvmtsm>

Фото: скріншот

РЕКОМЕНДАЦІЇ МІНЦИФРИ ЩОДО ВІДПОВІДАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ШІ



Команда експертів Міністерства цифрової трансформації України разом з партнерами розробила «Рекомендації щодо відповідального використання ШІ: питання права інтелектуальної власності». Документ допоможе у створенні та використанні інновацій, створених за участі технологій штучного інтелекту, сприятиме формуванню культури відповідального використання ШІ у контексті охорони прав інтелектуальної власності та прав особливого роду. Рекомендації охоплюють всі етапи життєвого циклу систем ШІ та результатів їх функціонування, а також усіх суб'єктів, залучених до розроблення, тренування (включно із наданням даних для такого тренування), упровадження та використання систем ШІ. Документ містить поради щодо відповідального використання об'єктів інтелектуальної власності, захисту фото, відео, текстів, аудіо та інших об'єктів від неправомірного використання системами ШІ. У ньому представлений опис чинного нормативного регулювання; рекомендації для розробників, правовласників, користувачів систем ШІ. Очікується, що рекомендації стануть у нагоді ІТ-спеціалістам та компаніям, які розробляють продукти з використанням штучного інтелекту, авторам, юристам та фахівцям у сфері інтелектуальної власності.

Детальніше: <http://surl.li/hhxdlt>, <http://surl.li/zfysqk>, <http://surl.li/wbdoez>

Фото: скріншот

ПОКРАЩЕННЯ СТРАТЕГІЇ ЗАЛУЧЕННЯ СТУДЕНТІВ



На сайті платформи Studyportals опубліковано звіт «Початок роботи: як дані можуть керувати стратегією MBA». Наголошується, що навчальні програми у галузі бізнесу та менеджменту мають важливе значення, оскільки надають слухачам навички, необхідні для роботи у складному глобальному бізнес-середовищі, привчають до критичного мислення, ефективного управління бізнес-командами та фактично формують підприємницьких агентів у різних галузях економіки. Регулярний аналіз ринкових даних життєво важливий для того, щоб ці програми залишалися актуальними та ефективними. Слідкуючи за новими тенденціями, заклади вищої освіти можуть адаптувати свої портфолію відповідно до поточних потреб студентів, підприємств і галузей. Рекомендований для ознайомлення звіт демонструє статистичні дані пошукової поведінки понад 55 мільйонів студентів, які при якісному глибокому аналізі здатні стати основою для адекватного розуміння ЗВО сучасного ландшафту їхніх програм бізнесу і менеджменту, містить практичні ідеї щодо узгодження змісту програм і потреб студентів, поради щодо покращання навчального процесу та збереження конкурентоспроможності на регіональному, національному і глобальному рівні.

Детальніше: <http://surl.li/gdlmpd>, <http://surl.li/zvaslo>

Фото: Studyportals

ВИДАВЦЯМ: ДОСЛІДЖЕННЯ ЩОДО СТАЛОГО РОЗВИТКУ



На сайті платформи поширення наукових ідей та промоції досліджень Kudos опубліковані рекомендації щодо того, як видавцям реагувати на зростаючі потреби дослідницького сектору у царині сталого розвитку. Розглядається вплив цілей сталого розвитку на фінансування досліджень і наукову практику, для чого використовуються матеріали опитування 4,5 тис. дослідників, політиків та грантодавців (спонсорів) з усього світу. Ринкові очікування, пріоритети та бюджети дуже відрізняються за предметною сферою та регіонами/країнами. Аналізується ландшафт установ та спільнот, з якими видавці могли б продуктивно співпрацювати у контексті розширення або удосконалення власних стратегій сталого розвитку. Підготовлені рекомендації щодо тактичних дій та стратегій і довгострокових програм, які дозволять видавцям більш адекватно реагувати на ринковий попит, зважати на пріоритети спонсорів, підвищити видимість і вплив виконаних наукових досліджень, проявити корпоративну та соціальну відповідальність, розвивати партнерство

для зміцнення довіри між академічним сектором і суспільством.

Детальніше: <http://surl.li/fzzoby>, <http://surl.li/fliwqd>

Фото: Kudos

ПРОЗОРИСТЬ ЕКОЛОГІЧНИХ ДАНИХ В УКРАЇНІ



Громадська організація «SaveDnipro» разом із Міністерством цифрової трансформації України представили широкому загалу свій рейтинг відкритості для громадськості екологічних даних, що публікуються державними установами. Йдеться про дані стосовно якості повітря, стану води, лісів і заповідників, наявності стихійних сміттєзвалищ тощо.

Рейтинг побудований на матеріалах 209 наборів даних від 74 державних установ та демонструє, як вони виконують свої обов'язки щодо забезпечення відкритості екологічної інформації. Встановлено, що найбільш відкритою наразі є Державна служба геології та надр України. На противагу їй найбільш закритим виявилось Міністерство енергетики України (16 наборів даних не публікується і лише один представлений у відкритому доступі). Державне агентство водних ресурсів України публікуючи усі 4 необхідні набори (100%). Дослідження проводилось в межах спільної програми Європейського Союзу та Міжнародного Фонду «Відродження» «European Renaissance of Ukraine: Civil Society Resilience and Recovery Initiative».

Детальніше: <http://surl.li/pbaecf>, <http://surl.li/bdfhqu>

Фото: скріншот

СТВОРЕННЯ ПЕРСОНАЛІЗОВАНОГО ОСВІТНЬОГО ЧАТ-БОТА



На сайті Times Higher Education опублікована стаття Саймона Вана «З чого почати генеративне налаштування чат-бота ШІ». У ній наголошується, що ГШІ зробив «революцію» у секторі вищої освіти, він маючи величезний потенціал змін і того, як відбувається викладання, і того, як студенти навчаються. Інструменти на основі штучного інтелекту пропонують розвинути персоналізований досвід навчання та можуть допомогти покращити взаємодію між викладачами і студентами. Для цього застосовують чат-боти зі штучним інтелектом, які суттєво змінюють формат викладання та навчання. Але у загальнодоступних версіях зазвичай бракує важливих деталей, отже вихід - створення власного персоналізованого чат-бота ШІ. Саймон звертає увагу на те, чи слід установам інвестувати в індивідуальні рішення, наводить різницю між загальнодоступними та індивідуально налаштованими інструментами та надає практичні поради щодо налаштування освітніх чат-ботів. Пропонується

спочатку задокументувати існуючу практику викладання з особливою увагою на моменти персоналізованої взаємодії. Відслідковувати новітні дослідження та розробки у сфері штучного інтелекту та освіти. Не нехтувати внутрішній досвід – провести обговорення з колегами-викладачами та студентами. Залучити тих з них, хто має необхідні знання і навички програмування, досвід роботи з генеративним ШІ. Автор радить університетам стати на шлях створення індивідуально налаштованих чат-ботів задля покращання навчального досвіду і підвищення освітніх результатів, а також адаптації навчального середовища до потреб студентів і цілей навчання.

Детальніше: <http://surl.li/irmfjq>,

Фото: pixabay.com

АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ



На сайті Міжнародного центру академічної доброчесності (ICAI) опублікована стаття Еллі Леонтаріті «Академічна доброчесність: підхід, орієнтований на громаду». Автор наголошує, що від пандемії, яка зумовила нагальну потребу в онлайн-спілкуванні, до нещодавнього буму моделей штучного інтелекту для швидких та простих способів виконання рутинних і творчих завдань, академічні спільноти змушені постійно адаптувати традиційні підходи до академічної етики. Еллі наголошує на необхідності поєднання зусиль студентів, викладачів, адміністраторів ЗВО для того, щоб дискурс академічної доброчесності охоплював питання довіри, конфіденційності та співпраці спільнот. Соціальні, економічні чи технологічні обставини часто спонукають студентів сприймати один одного у першу чергу як конкурентів, а не співробітників. Це посилює загрозу академічній доброчесності і це необхідно виправляти, поставивши на перше місце довіру, співпрацю та повагу до академічної спільноти.

Детальніше: <http://surl.li/vnqjrc>, <http://surl.li/vumdtx>

Фото: ICAI

ТИМЧАСОВЕ ОБМЕЖЕННЯ ДОСТУПУ ДО НРАТ



Інформуємо Вас про те, що 8 листопада 2024 академічних текстів буде недоступний для користування року з 15:00 вебпортал Національного репозитарію. Це пов'язано з необхідністю виконання комплексу робіт з технічного обслуговування та оновлення бази даних академічних текстів. Ви матимете можливість повноцінно користуватись

ресурсами Національного репозитарію з 9 години ранку 11 листопада 2024 року. З повагою, команда проєкту.

Фото: pixabay.com

4. Наукові заходи



DIGITAL HEALTH SUMMIT

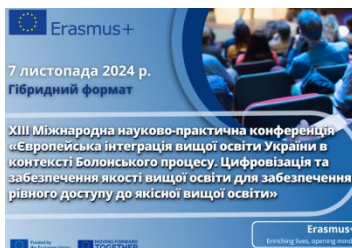


5-7 листопада 2024 року відбувся Цифровий саміт здоров'я / Digital Health Summit під гаслом «Модернізація охорони здоров'я у наступні п'ять років: як охорона здоров'я сприйме цифровізацію та чи наздожене інші сектори». Саміт був покликаний просувати новітні ідеї розвитку цифрового суспільства та діджиталізації системи охорони здоров'я. Під час заходу обговорювались актуальні проблеми цифровізації та роботи з даними, з якими стикається система охорони здоров'я; розглянути практичні проєкти цифровізації в Естонії, Північній Ірландії (запровадження цифрового ідентифікатора охорони здоров'я); технологічні можливості персоналізованого догляду за хворими (створення інтегрованої системи аналізу даних); формування нових навичок, підвищення кваліфікації, перекваліфікація медичних працівників; підтримка розвитку глобальної інноваційної екосистеми обміну даними про здоров'я; підвищення сумісності медичних даних (досвід ЄС і США). Організатори: DHS, ECHAAlliance.

Детальніше: <http://surl.li/gpgwtx>, <http://surl.li/bhtwtr>, <http://surl.li/qvwzwn>, <https://digitalhealthweek.co/>

Фото: організатори

ВИЩА ОСВІТА У КОНТЕКСТІ БОЛОНСЬКОГО ПРОЦЕСУ



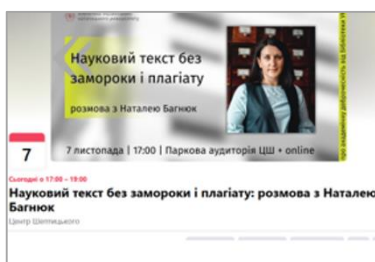
7 листопада 2024 року у змішаному форматі відбулась міжнародна науково-практична конференція «Європейська інтеграція вищої освіти України в контексті Болонського процесу. Цифровізація та забезпечення якості вищої освіти для рівного доступу до вищої освіти». Захід став площадкою обговорення способів розвитку компетентностей з упровадження цифрових освітніх програм. Були розглянуті наступні питання: поточний стан вищої освіти України: виклики та перспективи; вплив цифровізації на розвиток вищої освіти та інклюзії; забезпечення якості у Європейському просторі вищої освіти;

модернізація зовнішнього та внутрішнього забезпечення якості в умовах криз. Організатори: Національний Еразмус+ офіс в Україні, Міністерство освіти і науки України, Національна академія педагогічних наук України, Інститут вищої освіти НАПНУ, Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Спілка ректорів закладів вищої освіти України.

Детальніше: <http://surl.li/fmuihb>, <http://surl.li/sgmjma>, <http://surl.li/aodvtu>

Фото: організатори

НАУКОВА БЕЗ ПЛАГІАТУ

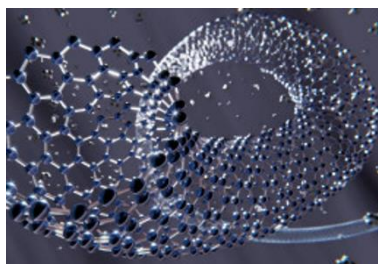


7 листопада 2024 року у змішаному форматі відбувся вебінар «Науковий текст без замороки і плагіату». Захід став площадкою для обговорення доброчесного процесу підготовки наукових текстів. Під час зустрічі розглядалися наступні питання: чи можна легко написати науковий текст; як посилити й увиразнити власний голос в академічному діалозі, не порушивши правил доброчесності; як організувати дослідницький процес та конвертувати ідеї у слова, а слова – у текст; як зробити текст кращим. Організатор - Бібліотека Українського католицького університету.

Детальніше: <https://center.ucu.edu.ua/biblioteka-novyny/naukovyj-tekst-bez-zamoroky-i-plagiatu-rozмова-z-nataleyu-bagnyuk/>, <http://surl.li/yydbnf>

Фото: скріншот

NANOPHYSICS MEETS COMPUTER SIMULATIONS



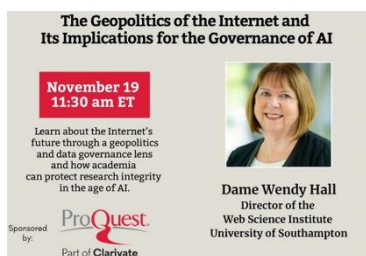
8 листопада 2024 року у змішаному форматі відбулась міжнародна конференція «Нанофізика зустрічається з комп'ютерним моделюванням». Захід став площадкою для обговорення широкого спектру досягнень у галузі нанофізики та комп'ютерного моделювання. Розглядалися наступні питання: структурна та композиційна інженерія надграток, що містять галогенідні перовскітові нанокубики; стратегічне використання екситон-фононзв'язку в перовскітних квантових точках галогеніду свинцю для додатків квантового світла; низькотемпературна теплоємність вуглецевих нанотрубок та аномальна дисперсія поперечної акустичної гілки у випадку шаруватих матеріалів; дешифрування фемтосекундних лазерно-індукованих самоорганізованих нано/мікроструктур; молекулярно-динамічне моделювання теплофізичних властивостей нових матеріалів для переходу до зеленої енергії; розмірні ефекти в фероїдних нано- та мікрокомполізитах; дослідження основних принципів структурних, електронних і сенсорних властивостей наноструктур ZnO; структура наночастинок, досліджена методом малокутового

рентгенівського розсіювання; гідрогенізація - розлад структурних кореляцій для нано- та аморфних матеріалів на основі Ni; обчислення електронної структури, що підтримує та пояснює експериментальні результати на поверхнях: атомістично точні нанострічки та молекули; адсорбція ліпопротеїдів низької щільності на азобензолвмісній полімерній щітці; рівноважні форми та структури поверхні оголених і покритих лігандом квантових точок CsPbBr₃; динамічні полімерні інтерфейси для перемикування адгезії колоїдних частинок. Організатори: Інститут фізики конденсованих систем НАН України, Національний фонд досліджень України, ICMР, Віртуальний інститут перспективних досліджень в Україні.

Детальніше: <https://icmp.lviv.ua/nanosim/contacts.html>, <http://surl.li/fphkwl>

Фото: організатори

ГЕОПОЛІТИКА ІНТЕРНЕТУ ТА УПРАВЛІННЯ ШІ



19 листопада 2024 року відбудеться вебінар «Геополітика інтернету та її наслідки для управління ШІ». Захід покликаний представити майбутнє інтернету у контексті геополітики та управління даними, а також показати, як академічні кола можуть підтримувати добросовісність досліджень в епоху ШІ. Під час вебінару планується обговорити наступні питання: яким

можу бути розвиток інтернету; чотири моделі взаємопов'язані у екосистемі всесвітньої мережі; які аспекти управління кіберпростором необхідно найбільше захищати, щоб продовжувати використовувати технічну інфраструктуру інтернету; чи можна покладатись на хмарні послуги і мережеві служби даних у часи розвитку технологій штучного інтелекту; як забезпечити добросовісність досліджень та як науковцям адаптуватись до ШІ, щоб забезпечити етичне та відповідальне використання цих потужних технологій. Організатори: Choice, ProQuest.

Детальніше: <http://surl.li/vnzyar>, <http://surl.li/ydlgvz>

Фото: скріншот

КНИГОТОРГІВЛЯ МОДЕРНУ



25-27 листопада 2024 року відбудеться міжнародна конференція «Сліди книготоргівлі раннього модерну: транснаціональна мобільність між низинними країнами та регіоном Балтійського моря. Захід стане площадкою для обговорення того, як розвивалась соціальна та географічна мобільність, відбувалась книготоргівля і транскордонний обмін знань, навичок і традицій. Під час конференції планується розглянути способи, якими друкарська справа сприяла поширенню грамотності, освіти та ідей у

суспільствах; дослідити вплив друкарів, книготорговців і бібліотек на формування книги раннього модерну; проаналізувати поширення книг від великих комерційних центрів до віддалених регіонів. Організатори: Національна бібліотека Латвії, Антверпенський університет, музей Плантена-Моретуса (Бельгія), Міністерство культури Латвійської Республіки, Консорціум європейських дослідницьких бібліотек.

Детальніше: <http://surl.li/orjaom>, <http://surl.li/sssofl>, <http://surl.li/fvhnku>

Фото: скріншот

ДОСЛІДЖЕННЯ НАУКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ ЗА ДОПОМОГОЮ ГШІ



3 грудня 2024 року відбудеться вебінар «ГШІ: навігація змін у процесі дослідження наукової літератури». Захід покликаний надати слухачам інформацію про потенційний вплив інструментів штучного інтелекту на пошук і аналіз наукової літератури та процес навчання у цілому. ГШІ вже радикально змінює те, як проводяться наукові дослідження, і Scopus AI від компанії Elsevier намагається бути в тренді, надати викладачам і студентам додаткові засоби для впровадження інновацій. Під час заходу планується обговорити, як відбувається цифрова трансформація роботи закладів вищої освіти, викладачів та студентів; як ГШІ може вплинути на процес роботи з науковою літературою; як нова програма навчання від Elsevier може допомогти краще зрозуміти ГШІ. Організатори: Choice, Elsevier.

Детальніше: <http://surl.li/wacekg>, <http://surl.li/cmzxso>

Фото: організатори

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:

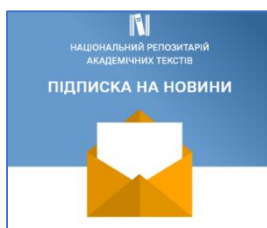


<https://nrat.ukrintei.ua/category/usi-novyny-na-portali/>, <https://nrat.ukrintei.ua/category/naukovi-zahody/>

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

<https://t.me/NationalRepository>

<https://invite.viber.com/?g2=AQBNMJ1iDNPI403rQ2x%2FeMt0spQItYQzEroTVETPdJlh2K97EhrByGTLtwG%2FP70p>



Усі бажаючі можуть оформити підписку на повідомлення про події, документи і заходи, які публікуються на ресурсах Нацрепозитарію. Для цього на головній сторінці вебпорталу у сервісі «підписка» достатньо обрати зручну періодичність повідомлень (щодня або раз на тиждень) та цільову спрямованість (науковцям, освітянам, інноваторам).

Детальніше: <https://nrat.ukrintei.ua/newsletter-list/>, <https://nrat.ukrintei.ua>