

МЕМОРАНДУМ З НАЦІОНАЛЬНИМ УНІВЕРСИТЕТОМ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

Спільний шлях до нових досягнень! Ректори НУ «Запорізька політехніка» **Віктор Грешта** та НУ «Львівська політехніка» **Юрій Бобало** підписали меморандум про співпрацю.

У сфері освіти ми плануємо розвивати структуру та зміст навчальної підготовки, організувати заходи, обмінюватись методичними розробками та публікаціями. Також ми налаштовані створювати спільні освітні програми та підтримувати академічну мобільність між нашими університетами.

У науковій галузі університети будуть працювати в напрямку розвитку спільних наукових досліджень, під-

тримувати один одного під час участі в національних та міжнародних програмах.



Також ми сприятимемо розвитку інноваційних технологій та взаємному

обміну науковою інформацією.

Ми сподіваємось на взаємодопомогу в розбудові інфраструктури наших університетів, підтримку комерціалізації наукових розробок та трансферу технологій. Упевнені, що разом зможемо досягти нових висот!

Наші університети об'єднуються для спільного розвитку, взаємовигідного партнерства і створення сильної освітньо-наукової спільноти. Ми віримо, що разом зможемо навчитися та досягнути більшого й змінити світ навколо нас.

Разом ми будемо майбутнє освіти, науки та держави.

Іміджцентр

МЕМОРАНДУМ МІЖ НУ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА» ТА НУ «ЧЕРНІГІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»



16 травня між Національним університетом «Запорізька політехніка» в особі ректора

Віктора Грешти та Національним університетом «Чернігівська політехніка» в особі ректора **Олега Новомлинця** було укладено договір про співпрацю.

Підписання меморандуму — це початок нових партнерських відносин. Наші університети мають значний потенціал для інноваційних відкриттів та наукових досліджень у різних галузях: інженерія, інформаційні технології, енергетика, будівництво, архітектура, економіка тощо.

Співпраця між потужними закладами освіти дає можливість організо-

увати та проводити спільні освітньо-наукові заходи, обмінюватись цікавими ідеями та створювати інноваційні перспективні проекти на рівні сучасних європейських практик.

Ми також прагнемо до зміцнення зв'язків між нашими науково-дослідницькими центрами. Спільне проведення досліджень та обмін науковими знаннями дозволить нам здійснювати нові відкриття та працювати на розвиток нашої незламної країни.

Іміджцентр

CAREER FORUM-2023

20 травня відбувся перший «Career Forum» у НУ «Запорізька політехніка», на який завітали найуспішніші фахівці України.

- Анна Бобіно розповіла молоді про ЗМІ під час війни, зокрема про створення макромедіа «Яктитам».

- Андрій Драч розповів про кар'єру в банківській сфері.

- Роман Слободянюк розкрив усе про технічну кар'єру в Україні.

- Олена Жук поділилася думками про роботу Запорізької обласної ради в умовах воєнного стану.

- Олексій Пучков розказав про траєкторію свого трудового шляху: виробництво «Урожай», street food «Майстерня пончиків», мережа їдалень «Кухня» та кав'ярні «20/56».

- Костянтин Кошеленко розкрив круті інсайти з цифрової трансформації соціальної сфери.

- Сергій Веретюк залучив студентів до активного обговорення сучасних трендів у інженерній освіті: штучний інтелект, ІТ, аерокосмічні технології.

Після виступу спікерів ставили

багато цікавих, іноді непростих запитань.

Розмова вийшла цікавою, час спливав непомітно як для спікерів, так і для абітурієнтів. Тому на нашу молодь чекає **новий Career Forum!**

Абітурієнти також мали можливість поспілкуватися з представниками факультетів Запорізької політехніки та студентським самоврядуванням!

Іміджцентр

ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ ТА ЇЇ РЕГІОНІВ У КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛЬНИХ ТРЕНДІВ: УПРАВЛІННЯ, АДМІНІСТРУВАННЯ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

25 травня розпочала роботу Перша міжнародна науково-практична конференція «Відновлення України та її регіонів у контексті глобальних трендів: управління, адміністрування та забезпечення». До конференції приєдналися відомі навчальні заклади Польщі, Литви, Чехії, Болгарії. На конференцію подали тези понад 220 науковців.

З України беруть участь у роботі конференції науковці з провідних закладів вищої освіти:

Києво-Могилянська академія, Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського, Інститут економіки та прогнозування НАН України, Інститут економіки промисловості НАН України, Національний інститут стратегічних досліджень, Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Інститут демографії та соціальних досліджень імені М.В. Птухи НАН України, Харківський політехнічний інститут, Державний біотехнологічний університет, Львівська політехніка, Львівський торговельно-економічний університет, Одеський національний морський університет, Одеський національний економічний університет, Ізмаїльський державний гуманітарний університет, Полтавський державний аграр-

ний університет, Херсонський державний аграрно-економічний університет, Дніпровська політехніка, Миколаївський національний аграрний університет, Волинський національний університет імені Лесі Українки, Донецький Національний університет імені Василя Стуса, Луцький національний технічний університет, Донбаська державна машинобудівна академія, Сумський державний університет імені А.С.Макаренка, Національний університет фізичного виховання і спорту України, Придніпровська державна академія фізичної культури і спорту.

Також у заході беруть участь віце-президент Запорізької торгово-промислової палати Антонюк Дмитро Анатолійович, засновник та голова правління Страхової компанії «ПРЕСТИЖ», засновник ТОВ «Інститут фінансових рішень» Бридун Євген Володимирович.

На пленарному засіданні було розглянуто проблемні питання: - Реінтеграція Криму: виклики та можливості за умов ущільнення часу.

- Втрати бізнесу під час війни: чи можливі компенсації і відшкодування?

- Івент маркетинг у процесі зміцнення стосунків між польським та українським народами в умовах війни (на прикладі Підкарпаття).

- Інтелектуальний капітал як ключовий фактор повоєнного відновлення економіки України: проблеми розвитку.

- Економічна злочинність як загроза національній безпеці України та методи її подолання.

- Логістика та інфраструктура водних перевезень у повоєнний час в Україні.

- Політика із відновлення людського капіталу: досвід зарубіжних країн.

- Диспропорції регіонального розвитку: подолати неможливо залишити.



Готуємось використовувати нові знання для відбудови нашої держави!

*Владислав КОРОЛЬКОВ,
декан ФЕУ
Світлана ШАРОВА,
зав. каф. ФБСС*

ДЕЛЕГАЦІЯ ВІД ЗАПОРІЗЬКОЇ ПОЛІТЕХНІКИ ВІДВІДАЛА ПОЛТАВСЬКУ ПОЛІТЕХНІКУ



23 травня делегація від Національного університету «Запорізька політехніка» на чолі з ректором університету Віктором Грештою відвідала Національний університет «Полтавська політехніка» у складі:

проректора з науково-педагогічної роботи, соціально-економічного розвитку та молодіжної політики Андрія Іванченка;

проректора з науково-педагогічної

роботи та перспектив розвитку університету Руслана Куликовського;

голови студентського самоврядування Марії Павленко;

заступників голови студентського самоврядування Микити Зайка та Валерії Остріченко;

Також під час відвідування Полтавської політехніки відбулось підписання тристороннього меморандуму між Запорізькою, Дніпровською та Полтавською політехніками.

Сторони домовилися про налагодження співробітництва в науковій та освітній сфері через поглиблення взаємодії та співпраці у різних галузях наукової діяльності, реалізації суспільно корисних освітніх, наукових та консультаційних проєктів та виконання конкурентоспроможних наукових розробок.

Досягнуто домовленостей щодо візитів представників політехнік міст

Дніпра та Полтави до Запорізької політехніки.

Упевнені, що такий позитивний досвід взаємодії провідних українських університетів з розвитку систем забезпечення якості вищої освіти наближатиме нас до європейської освітньої спільноти, запровадження сучасних стандартів якості освіти, реалізації передових практик взаємодії закладів вищої освіти у складі світових академічних та професійних асоціацій.

Дякуємо ректорові Володимирі Онищенку, всьому колективу викладачів, співробітників та студентів Національного університету «Полтавська політехніка» за такий теплий та змістовний день.

*Марія ПАВЛЕНКО,
голова студентського самоврядування*

НОВІ МАТЕРІАЛИ НА ЗАХИСТІ ЛЮДИНИ

У травні 2023 р. під керівництвом доктора технічних наук, професора, професора кафедри «Інтегровані технології зварювання та моделювання конструкцій» Михайла Миколайовича Брикова розпочато виконання науково-дослідницької роботи «Нові матеріали з градієнтною наноструктурою для несучих конструкцій підвищеної надійності і безпеки людини в особливих умовах».

НДР фінансується Національним фондом досліджень України.

Мета проекту – досягнення найвищого можливого комплексу міцнісних властивостей для нелегованих або низьколегованих сталей, застосовними в масовому виробництві методами обробки, у тому числі за рахунок створення градієнтних наноструктур. У сучасних умовах надзвичайних подій тематика роботи є особливо актуальною.

Бажаємо успіху колективу виконавців!

Науково-дослідна частина

«НІЧ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ — 2023 В УМОВАХ ВІЙНИ»

18 травня відбувся VI науково-популярний захід «Ніч молодіжної науки – 2023 в умовах війни», організований радою молодих учених при Міністерстві освіти і науки України до Дня науки!

Національний університет «Запорізька політехніка» на святі молодіжної науки представили:

Сергій Леоценко – аспірант, асистент кафедри програмних засобів, голова наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів, молодих учених і спеціалістів Запорізької політехніки;

Анастасія Безхлібна – доцентка кафедри туристичного, готельного та ресторанного бізнесу;

Людмила Шуба – доцентка кафедри управління фізичною культурою та спортом;

Олена Бурка – доцентка кафедри фізичної терапії та ерготерапії;

Віталій Білий – аспірант кафедри системного аналізу та обчислювальної математики.

Вітання найкращим доповідачам!

Студентське самоврядування

Шостий міжнародний семінар «Computer Modeling And Intelligent Systems» (CMIS-2023)

3 травня в НУ «Запорізька політехніка» на кафедрі програмних засобів у дистанційному режимі проведено Шостий міжнародний семінар «Комп'ютерне моделювання та інтелектуальні системи» (Computer Modeling and Intelligent Systems, CMIS-2023). Це єдиний науковий захід в Запорізькому регіоні, праці якого індексуються наукометричною базою Scopus та бібліографічною базою з комп'ютерних наук DBLP.

Основною метою семінару CMIS-2023 було обговорення останніх результатів досліджень у галузі комп'ютерних наук та інформацій-

них технологій з фокусом на методи штучного інтелекту, аналізу даних тощо. До участі в семінарі було надіслано 129 наукових статей, з яких за результатами рецензування було відібрано лише 22 найкращі роботи (17%).

Вони були представлені на семінарі та опубліковані у збірці наукових праць. Країнами авторів і рецензентів робіт та членів програмного комітету семінару CMIS-2023 є Алжир, Бельгія, Канада, Китай, Єгипет, Фінляндія, Німеччина, Ізраїль, Латвія, Малайзія, Нідерланди, Польща, Португалія, Словачка Республіка, Іспанія, Україна та США.

Семінар проводився англійською мовою в межах діяльності кафедри програмних засобів за міжнародними проектами «Cross-domain competences for healthy and safe work in the 21st century» (WORK4CE) програми Erasmus+ Європейського Союзу (Ref. No. 619034-EPP-1-2020-1-UA-EPPKA2-SBHE-JP), «Virtual Master Cooperation Data Science» (ViMaCs) та «EuroPIM Virtual Master School Ukraine» (EU-ViMUK) Німецької служби академічних обмінів DAAD.

Сергій СУББОТІН, зав. каф. ПЗ

ПІДСУМКИ ТВОРЧОГО КОНКУРСУ «СТУДЕНТСЬКА СОЦІАЛЬНА РЕКЛАМА — 2023»



18 травня відбувся захист робіт на конкурсі «Студентська соціальна реклама – 2023».

У цьому році на конкурс надійшло 40

робіт за такими тематичними напрямками: «Ні війни»; «Україна – вільна країна»; «Допоможи ближньому»; «Світ починається з поваги»; «Чисте довкілля».

Учасники представили свої проекти, які мали на меті привернути увагу громадськості до соціальних проблем і пропонувати ефективні рішення. Кожен учасник висловив свої ідеї та розкрив суть свого проекту, пояснивши, як він сприятиме поліпшенню ситуації.

До складу журі увійшли завідувачка кафедри маркетингу та логістики Владислава Лифар, доцентка кафедри маркетингу та логістики Ніна Павлішина, доцентка кафедри маркетингу та логістики Олена Борисенко, старша викла-

дача кафедри маркетингу та логістики Наталія Онуфрієнко та старша викладачка кафедри маркетингу та логістики Ірина Кочнова.

Після уважного розгляду всіх проектів журі зробило свій вибір і визначило переможців. Усі учасники отримали сертифікати учасників та солодкі подарунки, а переможці – грошові винагороди!

Вітаємо наших переможців – Максима Тоцького (ФЕУ-419), Вікторію Діденко (ФЕУ-419) та Олександру Тріус (ФЕУ-412).

Бажаємо нашим учасникам подальших перемог та успіхів!

*Владислава ЛИФАР,
зав. каф. маркетингу та логістики*

ЗМІСТ ТА РОЗТАШУВАННЯ ОСНОВНИХ РЕКВІЗИТІВ ДОКУМЕНТІВ

Практикум 

З 01 вересня 2021 р. набув чинності стандарт «Державна уніфікована система документації. Уніфікована система організаційно-розпорядчої документації. Вимоги до оформлювання документів» (ДСТУ 4163:2020), який регулює правила розташування реквізитів документів.

1. *Довідкові дані про організацію містять:* поштову адресу та інші відомості (номери телефонів, телефаксів, рахунків у банку, адресу електронної пошти, вебсайту тощо.) Їх розміщують нижче від назви організації або структурного підрозділу.

2. *Назва виду документа* має відповідати переліку документів, які використовують у організації. У листі назву виду документа не зазначають.

3. *Дата документа* – це дата його підписання, затвердження, прийняття, зареєстрування, а також день написання листа, наказу; день фіксації вчинків у протоколах, актах; день набирання чинності розпорядчого документа після одержання адресатом (якщо документ її не обумовлює).

Елементи дати наводять арабськими цифрами в один рядок у послідовності – число, місяць, рік: *10.05.2023*, а також у послідовності – рік, місяць, число: *2023.01.15*

У нормативно-правових актах і фінансових документах застосовують словесно-цифровий спосіб оформлення дати: *29 січня 2023 року*.

Дату документа ставлять нижче від назви документа поряд із реєстраційним індексом на спеціально відведеному місці:

а) на бланку:

«02» лютого 2022 року №713

б) не на бланку – після тексту перед або під підписом:

Завідувач відділу
25.05.2023

Олексій ЗАХАРЧЕНКО
(підпис)

(Далі буде)

Катерина БОНДАРЧУК,
доцент каф. українознавства та ЗМП

МАЙСТЕР-КЛАС ДЛЯ ДІТЕЙ ВПО ВІД ЗАПОРІЗЬКОЇ ПОЛІТЕХНІКИ



17 травня в НУ «Запорізька політехніка» було проведено майстер-клас для внутрішньо переміщених школярів за ініціативи народного депутата **Артема Кунаєва** та ректора НУ «Запорізька політехніка» **Віктора Грешти**.

Команда Запорізької політехніки підготувала інтерактивний квест на п'яти локаціях з різної тематики:

віртуальна реальність з повним зануренням у світ 3D, простір для керування дрона-

ми, програмування мікробіт, мехатроніка, розумний будинок.

На кожній локації школярів супроводжували та допомагали набути нових навичок викладачі та співробітники з електротехнічного факультету та факультету радіоелектроніки.

У рамках програми діти спробували себе в ролі операторів дронів, освоїли техніку роботи в окулярах VR-реальності, познайомилися з основами робототехніки та автоматизації процесів, займалися програмуванням та працювали з технологією розумного будинку.

Наприкінці ректор університету Віктор Грешта подякував нашим гостям за активну участь у майстер-класі та запросив школярів відвідати майбутні заходи від Запорізької політехніки.

Іміджцентр

ФЕСТИВАЛЬ ВЕСНИ «SPRING GAMES»

12 травня в Запорізькій політехніці за організації студентського самоврядування та ВГОІ «Спілка людей з інвалідністю – УСІ» за підтримки ректора НУ «Запорізька політехніка» Віктора Грешти відбувся масштабний фестиваль «Spring games» для дітей ВПО та дітей з особливими потребами.

Фестиваль являв собою квест, поділений на 10 станцій, під час проходження яких дітки об'єдналися у команди та мали можливість перевірити себе на кмітливість та спритність.

Після захопливого квесту всі учасники отримали солодкі подарунки та грамоти.

Дякуємо всім почесним гостям, журі та волонтерам. А також дякуємо Обласній студентській раді за активну участь у проведенні заходу.

Студентське самоврядування



Редактор
Ганна
Мировська

Редакційна колегія: Андрій ІВАНЧЕНКО – голова, проректор з НПР, СЕР та МП; Микола АНТОНОВ – декан ЕТФ; Микола ДЄДКОВ – декан ГФ; Юрій ПЕТРУША – голова ППО співробітників; Марина ЗІНЧЕНКО – заступник голови ППО студентів, аспірантів та докторантів; Алла КАПЛУНОВСЬКА (ТФ); Євген ПАРАХНЄВИЧ (ІФФ); Сергій СИЛЕНКО (ФБАД); Тетяна КУЛЯБА-ХАРИТОНОВА (ФРЕТ); Вадим РИБІН (ФКНТ); Наталія ОНУФРІЄНКО (ФЕУ); Інна ЧЕРЕДНИЧЕНКО (ФУФКС); Людмила ГІЛЬ (ФМТЕ); Олена НАДІЄНКО (ЮФ); Владислав Коваль (ФСН) – заступники деканів факультетів; Сніжана ВИЧУЖАНІНА – керівник відділу наукової роботи студентів. Відповідальні за підготовку та технічного забезпечення випуску номерів газети «Інженер-машинобудівник»: Катерина БОНДАРЧУК – коректор, доцент кафедри українознавства та загальної мовної підготовки; Іван ІВАНИЦЬКИЙ – фотокор, секретар ІФФ; Дмитро ІВАНЕНКО – технічний редактор, асистент кафедри БВУП.

« І Н Ж Е Н Е Р – М А Ш И Н О Б У Д І В Н И К »

газета Національного університету «Запорізька політехніка» видається з 1960 року.

Засновник і видавець – ректорат Національного університету «Запорізька політехніка».

Адреса редакції: 69063, Запоріжжя, вул. Жуковського, 64. Телефони: 769-84-68, внутрішній: 4-68.

Свідоцтво про державну реєстрацію ДП №1329-604-ПР від 22.07.2020 р.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК №6952 від 22.10.2019 р.

Тираж 55 прим. Електронна версія: <https://zp.edu.ua/projects/newspaper/index.html>