**Про навчання іноземних громадян в університеті, стан та перспективи розвитку міжнародної діяльності в університеті у 2023-2024 рр.**

Міжнародна діяльність Університету здійснюється за такими основними напрямами:

* підготовка спеціалістів та науково-педагогічних кадрів для зарубіжних країн;
* участь у міжнародних освітніх організаціях, фондах та конкурсах, що проводяться з метою одержання грантів;
* обмін інформацією про науково-методичні розробки, участь у конференціях, виставках, семінарах, спільні публікації, тощо;
* співробітництво із закордонними ЗВО, зокрема обмін викладачами та студентами;
* виконання спільних міжнародних проєктів.

Про навчання іноземних громадян в університеті

Навчальний рік 2023-2024 став третім роком навчання в НУ «Запорізька політехніка» в умовах повномасштабного вторгнення російської федерації на територію України. У зв’язку з цим студенти (в тому числі і іноземні) були переведені на дистанційну форму навчання. Усі іноземні громадяни зараз перебувають в безпечних місцях. На щастя, жоден іноземний студент фізично не постраждав.

Станом на 23.04.2024 у НУ «Запорізька політехніка» навчається 31 іноземний студент із 7 країн: Марокко, Азербайджан, Еквадор, КНР, Туреччина та ін.

Підготовка спеціалістів для зарубіжних країн в НУ «Запорізька політехніка» почалася ще у 1973 році. За цей час університетський диплом отримало більше тисячі юнаків і дівчат з країн Європи, Азії, Африки та Латинської Америки.

Звісно, контингент іноземців у порівнянні з довоєнними роками скоротився майже втричі. І це має своє логічне пояснення – географічне розташування міста. Але, незважаючи на це, в університеті робота з іноземними студентами не припинялася. Був організований випуск магістрів, а зараз готується випуск бакалаврів.

Практичний досвід організації дистанційного навчання в період пандемії COVID-19 став у нагоді в умовах військового стану. Навчальний процес, в тому числі і для іноземців, було організовано на високому рівні. Зараз ведеться підготовка до вступної кампанії 2024-2025 н.р.

Вже другий рік поспіль в університеті не працювало підготовче відділення, що створює певні виклики і вчергове підкреслює необхідність розширення переліку акредитованих освітніх програм з англійською мовою викладання.

Стан та перспективи розвитку міжнародної діяльності в університеті

Вчені Національного університету «Запорізька політехніка» активно беруть участь у роботі міжнародних наукових конференцій, стажуванні, тренінгах як в Україні, так і за кордоном. У 2023 році 45 викладачів взяли участь у закордонних міжнародних тренінгах, стажуванні, конференціях, конгресах.

У 2023 р. 20 студентів та аспірантів було направлено на навчання, практику та стажування за профілем підготовки до закордонних ЗВО та організацій.

Викладачі, наукові співробітники та студенти беруть участь у міжнародних конкурсних освітніх програмах, зокрема у Програмі обміну для студентів Global UGRAD, програмі DAAD, програмі ім. Фулбрайта, програмі Еразмус +.

У 2023 р. здобувачі освіти та викладачі Університету отримали грант DAAD для участі у заході «Block week» у Дортмундському університеті прикладних наук та мистецтв.

У вересні 2023 р. в НУ «Запорізька політехніка» відбувся науково-освітній захід «Ніч науки 2023». Мета заходу – популяризація науки, новітніх технологій, науково-технічної творчості, заохочення молодого покоління до навчання та наукових відкриттів. Уже вчетверте НУ «Запорізька політехніка» долучилась до Європейської традиції науковців, які щороку в останню п’ятницю вересня організовують спілкування академічної, наукової спільноти з майбутніми абітурієнтами, промисловцями, представниками бізнесу. У цьому році захід складався з двох конференцій:

* «Наука в політехніці» з інтерактивними локаціями від викладачів НУ «Запорізька політехніка». Тут молодь відвідала школу управлінця, розгадала усі таємниці зварювання, навчилась керувати дроном та розвинула навички медіаграмотності.
* «Міжнародна зустріч», де українські школярі зустрілися з іноземними науковцями. У цьому році до заходу долучились наші міжнародні партнери із Кардіффа, Ґданська, Вроцлава, Берліна та Порту.

Участь у міжнародних проєктах та програмах дозволяє Університету наслідувати актуальні світові тенденції в освіті та науці, а також вдосконалювати наявні практики через взаємодію з міжнародними партнерами.

З метою інтеграції Національного університету «Запорізька політехніка» до Європейського наукового простору, популяризації його серед установ, організацій та закладів освіти і науки, а також пошуку зарубіжних партнерів для співробітництва в останні роки активно проводиться робота з налагодження зв’язків з провідними закладами вищої освіти, науковими центрами і підприємствами світу.

Університет має 46 чинних угод з університетами, освітянськими організаціями та підприємствами Азербайджану, Бельгії, Казахстану, КНР, Грузії, Іспанії, Німеччини, Великобританії, Польщі, Румунії.

В 2023 р. було підписано 7 угод про співробітництво: з Університетом Градец Кралове (Чехія), з Університетом Дебрецена (Угорщина), з Вроцлавським університетом науки і технологій, з Варшавським технічним університетом, з Вюрцбурзьким університетом (факультет гуманітарних наук) (Німеччина), з Оффенбурзьким університетом (Німеччина) та з Католицьким університетом Льовена (Інженерно-технічний факультет) (Бельгія) у межах виконання програми ERASMUS+ КА1 (академічна мобільність). В 2024 р. – з Ченстоховським політехнічним університетом (Польща), з Університетом Штутгарта (електротехнічний факультет) (Німеччина).

Університет проводить активну роботу не тільки з постійного розширення партнерства, але й з налагодження надійної та довгострокової співпраці.

Університет бере активну участь у міжнародних програмах Erasmus+ KA1 та KA2.

Сьогодні в Університеті в межах програми академічної мобільності Erasmus+ (KA1) підписано 4 міжінституційні угоди з європейськими університетами, зокрема з Католицьким університетом Льовена (Бельгія), Університетським коледжем Томаса Мора (Бельгія), Технічним університетом Ільменау (Німеччина) та Інститутом прикладних наук та мистецтв м. Дортмунд (Німеччина), що дозволяє студентам проходити навчання від 3 до 6 місяців в партнерському університеті та викладачам обмінюватись викладацьким досвідом та науковими досягненнями.

У 2023 р. за програмою Erasmus+ (KA1) навчання та стажування у європейських закладах вищої освіти пройшли 2 студенти, 6 викладачів НУ «Запорізька політехніка» взяли участь в академічній мобільності.

Загалом за 7 років реалізації програми обміну Erasmus+ (KA1) 73 студенти та аспіранти пройшли навчання або стажування протягом семестру в університетах ЄС. За період з 2015 по 2023 рік 26 викладачів НУ «Запорізька політехніка» провели лекції в партнерських університетах під час проведення міжнародних тижнів та спеціальних семінарів у межах програми Erasmus+ (KA1).

У 2023 р. Університет брав участь у виконанні 1-го проєкту програми Erasmus+ (KA2), 4-х проєктів програми DAAD та 1-го проєкту Агентства США з міжнародного розвитку USAID.

Командою Університету на чолі з координатором, професоркою кафедри програмних засобів Галиною Табунщик було продовжено роботу з виконання проєкту програми Erasmus+ (KA2) «Cross-domain competences for healthy and safe work in the 21st century» (WORK4CE) (Міждоменні компетенції для здорової та безпечної роботи у 21 сторіччі) (Ref. no. 619034-EPP-1-2020-1-UA-EPPKA2- CBHE-JP). Проєкт розрахований на 4 роки. Партнери з реалізації проєкту: Університет прикладних наук та мистецтв м. Дортмунда (Німеччина), Католицький університет Льовена (Бельгія), Університет Басків Більбао (Іспанія), Київський національний університет архітектури та будівництва, Західноукраїнський національний університет, Академія державного податкового комітету Азербайджану, Азербайджанський державний університет нафти та промисловості, Азербайджанський університет архітектури та будівництва. Метою проєкту є розроблення нової форми співпраці між університетами та підприємствами в епоху цифрових технологій для покращення умов працевлаштування випускників, надання новітніх компетенцій, необхідних для працевлаштування, для формування робочого простору майбутнього (Модель компетентності для Індустрії 4.0 та Модель зрілості цифрової трансформації), просування міжнародного та міждисциплінарного напрацювання навчального змісту моделі компетентності для Індустрії 4.0.

У вересні 2023 року у Дортмундському університеті прикладних наук та мистецтв (Німеччина) відбулася перша частина пілотного навчання для здобувачів освіти у межах міжнародного освітнього проєкту Erasmus+ KA2 WORK4CE: Cross-domain competences for healthy and safe work in the 21st century.

Національний університет «Запорізька політехніка» на заході представляла потужна команда викладачів, які виступали у ролі лекторів та менторів: координатор проєкту проф. Галина Табунщик, доц. Анжеліка Пархоменко (навчальний модуль «Індустрія 4.0»), доц. Тетяна Каплієнко (навчальний модуль «Розподілені команди»), проф. Олексій Кузькін (навчальний модуль «Управління цифровими трансформаціями»), проф. Андрій Карпенко (навчальний модуль «Робота 4.0»), доц. Андрій Пархоменко (навчальний модуль «Розроблення цифрових екосистем»). У пілотному навчання взяли участь також студенти НУ «Запорізька політехніка».

У межах програми ЄС Еразмус+ КА107 та в межах укладеної міжінституційної угоди між Політехнічним інститутом Порту, м. Порту, Португалія (ISEP, Instituto Superior de Engenharia do Porto) та НУ «Запорізька політехніка» за програмою академічної мобільності взяли участь доцент кафедри транспортних технологій Олена Острогляд та доцент кафедри інформаційних технологій електронних засобів Наталя Миронова. Наукове стажування проходило в кампусі Політехнічного інституту Порту.

Доцент Олена Острогляд проходила стажування на інженерно-механічному факультеті. Метою мобільності було дослідження автоматизації в логістиці та використання смарттехнологій в управлінні транспортом. У результаті мобільності розроблено та впроваджено в освітній процес нові лекційні та практичні матеріали до курсу «Моделювання транспортних процесів».

Доцент Наталя Миронова проходила стажування на факультеті ігрової взаємодії й технологій навчання, метою мобільності було дослідження використання алгоритмів машинного навчання в електроніці та робототехніці. Результатом мобільності стало впровадження отриманого досвіду в освітній процес при викладанні дисциплін «Технології програмування» та «Програмування робототехнічних систем».

У 2022 р. було підписано «Меморандум про співпрацю з Університетом Кардіффа (Велика Британія) в межах програми «Єднання» (Twinning) Cormack Consultancy Group». Серед напрямів узгодженої роботи є проведення курсів для здобувачів освіти та співробітників нашого Університету з метою покращення знання англійської мови академічного спрямування, вдосконалення навичок академічного письма та спілкування англійською мовою, а для групи викладачів англійської мови – підвищення професійної майстерності.

У весняному семестрі 2022-2023 н. р. працювали 3 групи курсу «Англійська як засіб викладання для науковців» (English as a Medium of Instruction for Academics). Закінчили навчання 44 представники професорсько-викладацького складу. Програма тривалістю в 10 тижнів була спрямована на підвищення кваліфікації співробітників нашого Університету для викладання фахових дисциплін англійською мовою.

В осінньому семестрі 2023-2024 н. р. працювали 4 групи (44 представники професорсько-викладацького складу та здобувачі освіти):

* «Англійська мова академічного спрямування» (English for Academic Purposes) – 2

групи (закінчили навчання 22 учасники);

* «Розмовний клуб» (Speaking club) – 1 група (закінчили навчання 16 учасників);
* «Курс розвитку професійної майстерності» для викладачів англійської мови (Teacher development course) – 1 група (закінчили навчання 6 учасників).

У листопаді 2023 р. було розпочато цикл занять з кібербезпеки від Кардіффського університету для учнів гуртка «Карусель напрямів» Дитячо- юнацького наукового університету НУ «Запорізька політехніка». Заняття, що проходили щосуботи з 11 листопада по 2 грудня, відвідало більше 30 школярів 6-7 класів. Разом з Іриною Берник, аспіранткою з кібербезпеки факультету комп'ютерних наук та інформатики Кардіффського університету, діти вивчили основні поняття обчислювального мислення, навчились розбивати складні проблеми на маленькі задачі та розробляти алгоритми для їх вирішення, застосовувати цю техніку до сценаріїв реального світу. На заняттях школярі навчились розпізнавати закономірності та шаблони розв'язання складних проблем, вирушили в захопливу подорож у світ криптографії та кібератак, занурившись в інтерактивну гру «Детективи кібербезпеки — перегони з часом!», кодували та декодувати секретну інформацію.

Знаковою подією стало отримання гранту «Національний університет «Запорізька політехніка» (НУ “Запорізька політехніка”) – Розвиток потенціалу в галузі фізичних наук та техніки» («National University Zaporizhzhia Polytechnic – Capacity Building in Physical Sciences and Engineering») від Research England, від імені UK Research and Innovation (UKRI), для реалізації британсько-української схеми твінінгових грантів на дослідження та інновації Запорізької політехніки та Кардіффського університету. Період фінансування – з 28 листопада 2022 р. до 31 серпня 2023 р., але після 31 серпня 2023 проєкт отримав продовження.

У межах гранту викладачі та студенти Університету мали можливість пройти стажування та інтенсивні курси англійської мови «English Medium Instruction for Academics» у Кардіффському університеті. Відбулося два візити: перший візит тривав з 8 до 22 липня 2023 р., а другий – з 11 до 20 вересня 2023 р. Під час цих візитів 9 викладачів, зокрема проректор з науково-педагогічної роботи та міжнародної діяльності, д.т.н., професор Валерій Наумик, та 5 студенток (1 – магістр, 4 – бакалаври) відвідали Кардіффський університет, ознайомились з технічним оснащенням, можливостями та напрямами діяльності багатьох лабораторій галузі фізичних наук і інженерії. Всі 9 викладачів отримали сертифікати про проходження у змішаному форматі міжнародного науково- педагогічного стажування загальним обсягом 6 кредитів ЄКТС. Крім того, для НУ «Запорізька політехніка» було придбано три ліцензії програмного забезпечення Matlab для підтримки освітнього процесу та наукових досліджень.

Під час візиту делегації НУ «Запорізька політехніка» було досягнуто домовленості про співпрацю в галузі освіти, а також спільні наукові дослідження. Науковцями Університету було встановлено контакти з дослідницькими групами Кардіффського університету та зроблено перші кроки у спільній науковій роботі.

У 2023 р. було продовжено роботу над грантовим проєктом від німецької служби академічних обмінів DAAD на виконання проєкту «Virtual Master Cooperation Data Science» («Віртуальний майстер співпраці Data Science (ViMaCs), за активної участі викладачів кафедри програмних засобів. Проєкт спрямований на створення віртуальної навчальної та лабораторної інфраструктури для цифрового навчання і портфоліо модулів у галузі «Наука даних». У 2023 р. 7 студентів НУ«Запорізька політехніка» взяли участь в осінній школі, яка була проведена Дортмундським університетом прикладних наук та мистецтв.

Також у 2023 р. продовжено роботу над іншим проєктом за підтримки німецької служби академічних обмінів DAAD «EuroPIM Virtual Master School Ukraine» (EU-ViMUK). Проєкт спрямований на формування цифрових спільнот учасників німецької та української вищої освіти, подальший розвиток та модернізацію українських освітніх програм та цифровізацію освітніх просторів закладів вищої освіти України.

У 2023 р. було продовжено роботу над міжнародним проєктом DILLUGIS (Digital Labs & Lectures for Ukrainian, German & International Students – Цифрові лабораторії та лекції для українських, німецьких та іноземних студентів), який НУ «Запорізька політехніка» реалізує разом зі Східно-баварським університетом (Амберг-Вайден, Німеччина) в межах підписаної угоди про співпрацю за підтримки німецької служби академічних обмінів DAAD в рамках ініціативи «Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis» («Україна цифрова: забезпечення академічного успіху в часи кризи»). Упродовж 2023 року 102 студенти та 9 викладачів нашого Університету в межах академічної мобільності були залучені в онлайн та гібридному форматі до освітніх програм бакалаврату німецького університету за напрямами цифрові технології, менеджмент і міжнародний бізнес.

11-12 липня 2023 делегація викладачів Університету разом з представниками НТУУ «КПІ» та Одеського державного аграрного університету взяла участь у заході «Воркшоп для викладачів: цифрові технології в освітньому процесі», що відбувся в межах проекту DILLUGIS (Digital Labs & Lectures for Ukrainian, German & International Students) на базі Східно-Баварського технічного університету Амберг-Вайден. З доповідями з питань формування цифрових компетентностей та застосування цифрових технологій в освітньому процесі перед учасниками виступили професори Катерина Антонюк, Володимир Бахрушин, а також доценти Ірина Зеленьова, Наталя Миронова та Анжеліка Пархоменко.

Крім того, у 2022 р. стартував міжнародний проєкт Fächer der Elektrotechnik für Ukrainische Hochschulen («Предмети електричної інженерії для університетів України»). Цей проєкт Національний університет «Запорізька політехніка» реалізує разом зі HWR Berlin (Берлінська Вища школа економіки і права, Німеччина) в межах підписаної угоди про співпрацю за підтримки німецької служби академічних обмінів DAAD в рамках ініціативи «Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis» («Україна цифрова: забезпечення академічного успіху в часи кризи»). Разом з Національним університетом «Запорізька політехніка» в цьому проєкті від України беруть участь Національний університет «Одеська політехніка» та Черкаський державний технологічний університет. Завдяки успішній реалізації проєкту в 2022 р. його було продовжено на 2023 р. з відповідним розширенням освітніх компонентів.

В грудні 2023 р. проєкт НУ «Запорізька політехніка» «Internationalization at National University Zaporizhzhia Polytechnic: development strategy in today's conditions» пройшов конкурсний відбір і тепер наша команда бере участь у тренінг-курсі «Management of Internationalisation and German-Ukrainian Academic Cooperation 2020-2024». Цей тренінг-курс було розроблено Міжнародним офісом Ганноверського Університету ім. Лейбніца (LUH, Germany) у межах DAAD програми «Support for the internationalisation of Ukrainian higher education institutions — continuing education programmes for administrators at Ukrainian higher education institutions in education and academic management (2019–2024)». Навчальний курс триває з січня до жовтня 2024 року. Його мета — професійна підтримка менеджерів вищої освіти, відповідальних за координацію міжнародної діяльності своїх університетів. Запорізьку політехніку на цьому курсі представляє Аліна Казурова, керівниця центру інтернаціоналізації та міжнародного співробітництва, доцентка кафедри електропривода та автоматизації промислових установок.

У лютому 2023 р. в НУ «Запорізька політехніка» відбулась конференція з китайськими партнерами щодо подальшої співпраці. У конференції взяли участь керівний склад НУ «Запорізька політехніка», представники Шеньянського університету, Міністерства освіти КНР та уряду провінції Ляонін. У межах проєкту передбачено навчання китайських студентів за освітніми ступенями бакалавра та магістра за акредитованими освітніми програмами НУ «Запорізька політехніка». У навчанні студентів будуть задіяні викладачі Шеньянського університету та викладачі НУ «Запорізька політехніка». У межах спільної діяльності передбачено удосконалення освітніх програм, створення спільних навчальних лабораторій, реалізацію наукових проєктів.

Український фонд стартапів разом з партнерами в межах ініціативи YEP «Підприємницький університет» запустили новий курс з продуктової інженерії «Технологічне лідерство в хардверних стартапах». Навчати майбутніх технічних директорів будуть у межах ініціативи YEP «Підприємницький університет», що реалізується разом з Міністерством цифрової трансформації України, Дія.Бізнес, Офісом з розвитку підприємництва та експорту, Міністерством молоді та спорту України, Українським фондом стартапів, Genesis за підтримки Програми USAID «Конкурентоспроможна економіка України».

Було підписано угоду про співпрацю з фірмою AMS International Sp. z o. o. (м. Варшава, Польща), яка є представником багатьох європейських фірм розробників програмного забезпечення для конструкторських розробок, моделювання та написання програм для верстатів з числовим програмним керуванням. Компанія CARVECO Ltd. (Велика Британія) є лідером у своєму класі CAD/CAM-систем, якому довіряють творчі професіонали з усього світу та яке прийшло на заміну широковідомому ArtCAM. Для використання кафедрі «Металорізальні верстати та інструменти» було надано 30 ліцензійних ключів до преміального програмного забезпечення CARVECO. На підставі підписання меморандуму про співпрацю НУ «Запорізька політехніка» та компанії Typhoon HIL GmbH Університету надано безоплатне ліцензійне програмне забезпечення та доступ до навчальних відео та текстових матеріалів онлайн ресурсу Typhoon HIL Academia.

Також підписано угоду про співпрацю з керівником британської компанії «Micas Simulations Limited» Миколою Біба, за результатами якої Університет отримав ліцензійний програмний продукт «QForm». Програма моделює холодне і гаряче об’ємне штампування, кування, поздовжнє, сортове і гвинтове плющення, листове штампування, розкатку кілець, пресування профілів, термообробку та еволюцію мікроструктури.

У результаті розвитку партнерських міжнародних відносин з одним із лідерів в розробці засобів програмування промислових роботів – канадською компанією RoboDK, в лютому 2023 р. Університет отримав для впровадження в освітньому процесі однойменне ліцензоване програмне забезпечення RoboDK. Це дозволило покращити якість провадження освітнього процесу за освітніми програмами «Автоматизація, мехатроніка та робототехніка», «Промислова автоматика», «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», «Технологія та устаткування зварювання» першого й другого рівнів вищої освіти. RoboDK підтримує понад 50 різних виробників роботів, серед яких Kuka, Fanuk, ABB, YASKAWA. RoboDK використовується малим, середнім та великим бізнесом – від стартапів до найбільших світових корпорацій.

У листопаді 2023 р. у результаті перемовин з компанією Autodesk було ухвалено рішення щодо надання Університету трирічних освітніх ліцензій на програмні продукти компанії, зокрема програмне забезпечення AutoCAD (дво- і тривимірна система автоматизованого проєктування і креслення) та Inventor (3D САПР для створення і вивчення поведінки цифрових прототипів виробів і деталей) буде встановлено на 1250 комп’ютерних пристроях Університету.

У 2023 р. Національний університет «Запорізька політехніка» брав участь у виконанні проєкту Агентства США з міжнародного розвитку USAID «Кібербезпека критично важливої інфраструктури України», який спрямований на зміцнення кіберготовності та кіберстійкості України шляхом системних реформ, формування кадрового потенціалу України у сфері кібербезпеки, партнерства із приватним сектором.

Восени 2023 р. в межах реалізації проєкту USAID «Кібербезпека критично важливої інфраструктури України» Національний університет «Запорізька політехніка» отримав сучасне обладнання та програмне забезпечення. Було отримано майже 200 ліцензій на програмне забезпечення: Office 365 A5 for faculty; Office 365 A5 for students use benefit; Windows 11 Pro Ukrainian DVD; Advanced Threat Analytics; SQL Server Enterprise Core; Win Server DC Core; Win Server Standard Core. Також було отримано персональні комп’ютери, проєктори, багатофункціональні пристрої, мультимедійне, серверне та допоміжне обладнання. Надане сучасне обладнання та програмне забезпечення дозволить забезпечити ефективне та якісне провадження освітньої діяльності за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» в НУ «Запорізька політехніка» і здійснювати наукові дослідження з цього напряму, застосовувати прикладні актуальні розробки у напрямку підвищення кіберзахисту і обороноздатності нашої держави.

Національний університет «Запорізька політехніка» спільно з USAID працює над реалізацією проєкту енергоефективності та енергобезпеки, що передбачає оснащення інфраструктури університету когенераційними установками. Розвиток малої та середньої когенерації є ефективним розв’язанням проблем енергопостачання, що виникли внаслідок війни.

Важливим аспектом міжнародної діяльності НУ «Запорізька політехніка» є членство у міжнародних організаціях. Цей напрям діяльності сприяє розширенню можливостей співпраці Університету з міжнародними установами, участі у спільних проєктах. Важливими також є можливість впливу Університету, як представника України, на європейську політику і застосування кращих європейських практик у діяльності Університету, підготовки відповідних пропозицій до українського законодавства у сфері вищої освіти.

З 2022 року Університет є повноправним індивідуальним членом Асоціації європейських університетів (англ. European University Association, EUA). Асоціація представляє понад 850 університетів і національних конференцій ректорів у 49 країнах Європи, відіграє вирішальну роль у Болонському процесі та у впливі на політику ЄС щодо вищої освіти, досліджень та інновацій.

Надання статусу повноправного індивідуального учасника EUA стало результатом активної політики інтернаціоналізації нашого Університету, підписання Великої Хартії Університетів (Magna Charta); входження в міжнародні рейтинги (Multirank); участі у міжнародних проєктах Erasmus+, DAAD; укладення договорів про співпрацю з міжнародними партнерами та багато інших заходів, які підвищили рейтинг нашого Університету та міжнародне визнання. Університет отримав підтримку провідних університетів світу, партнерів: Університету Овідіуса Констанці (Румунія), Мадридської Політехніки (Іспанія), Католицького університету Льовена (Бельгія), Львівської Політехніки (Україна).

У квітні 2023 р. НУ «Запорізька політехніка» на 25-й Генеральній асамблеї EUA, представляв проректор з науково-педагогічної роботи та питань перспектив розвитку Університету Руслан Куликовський. Під час заходу Університет вперше голосував за Президента EUA та за обраних кандидатів у Правління асоціації на період 2023-2027 років.

У січні 2023 року Університет став повноправним членом ще однієї поважної асоціації – Європейської асоціації закладів вищої професійної освіти (European Association of Institutions in Higher Education, EURASHE). Ця організація є членом E4 Group (EUA, EURASHE, ENQA, ESU) та об’єднує заклади вищої освіти, національні та галузеві асоціації європейських країн, орієнтовані на розвиток професійної вищої освіти. НУ «Запорізька політехніка» у межах роботи асоціації буде сприяти посиленню впливу інноваційної, високоякісної професійної вищої освіти та відповідних досліджень, орієнтованих на користувачів, у Європі. Членство в асоціації розширює можливості співпраці з міжнародними установами, участі у спільних проєктах та дає можливість впливу на європейську політику розвитку професійної вищої освіти.

На Генеральній асамблеї EURASHE НУ «Запорізька політехніка» представляв голова вченої ради Університету, професор Володимир Бахрушин, який брав участь у засіданнях Генеральної асамблеї у лютому, червні та грудні 2023 р.

Професор Володимир Бахрушин та голова студентського самоврядування Марія Павленко взяли участь у роботі EURASHE 32nd Annual Conference «SKILLS FOR EUROPE» (8-9 червня 2023 р., Universitatea POLITEHNICA din București, Бухарест, Румунія) та виступили з доповіддю, в якій було окреслено загальну ситуацію у вищій освіті в Україні в умовах воєнного стану, вимоги українського законодавства і практики щодо формування професійних компетентностей здобувачів, а також досвід прифронтового НУ «Запорізька політехніка» у цій сфері.

Важливою стала участь представників НУ «Запорізька політехніка» Володимира Бахрушина, Валерія Наумика та Олени Скуйбіди у роботі EURASHE Communities of Practice з питань навичок, забезпечення якості та прикладних досліджень. Серед питань, що обговорювалися під час зустрічей цих спільнот, були напрацювання пропозицій та аналіз проблематики з питань забезпечення якості вищої освіти у Європейському просторі, автоматичного визнання кваліфікацій, навчання на робочому місці як складника професійно орієнтованих освітніх програм та ін. Також участь у роботі Communities of Practice дала змогу долучитися до обговорення питань європейських політик у сфері вищої освіти і напрацюванні відповідних документів.

У жовтні 2023 року відбувся візит делегації Національного університету «Запорізька політехніка» у складі ректора Віктора Грешти та проректора з науково-педагогічної роботи, соціально-економічного розвитку та молодіжної політики Андрія Іванченка до м. Люблін (Республіка Польща). Під час цього візиту було створено Асоціацію Азово-чорноморських університетів та розпочато роботу над міжнародним проєктом співробітництва польських університетів із асоціацією Азово-чорноморських університетів південного та південно-східного регіону України. Метою проєкту є врахування польського досвіду управління закладами вищої освіти у контексті вступу України до Європейського Союзу. З польської сторони цей міжнародний проєкт адмініструє Фундація ініціатив менеджерських: голова правління Павел Прокоп, м. Люблін. З української сторони ініціатором проєкту виступає Національний університет «Запорізька політехніка».

Результати виконання міжнародних проєктів та співпраця з європейськими та світовими університетами сприяють розвитку Університету та підвищують його конкурентоспроможність на міжнародному ринку освітніх послуг, створюють умови для формування міжкультурної компетенції здобувачів освіти, залучення іноземних студентів, просування бренду університету, дозволяють вийти на більш високий рівень наукових досліджень, на постійній основі підвищувати рівень якості освіти з урахуванням сучасних потреб ринку праці.

Перспективи розвитку.

Підвищення рівня володіння англійською мовою як науково-педагогічними працівниками, так і здобувачами освіти залишається вкрай важливим питанням для Запорізької політехніки. Це дозволить збільшити кількість освітніх компонентів і розширити перелік освітніх програм з викладанням англійською мовою, що в свою чергу посприяє збільшенню обсягів прийому іноземних студентів. Мовне питання є важливим фактором, від якого залежать перспективи розвитку міжнародної діяльності університету: розширення співпраці з іноземними закладами освіти, науковими установами і міжнародними організаціями; збільшення участі у академічній мобільності здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників; створення та реалізація спільних освітніх програм, програм подвійного диплому з іноземними університетами; посилення участі у міжнародних проєктах тощо. Варто звернути увагу та розширювати академічну мобільність в онлайн-форматі, оскільки через військовий стан є певні складнощі з перетином кордону, і це обмежує можливості здійснювати академічну мобільність фізично. Продовжує розвиватися співпраця з Liaoning First EDU&TECH Co.Ltd щодо набору китайських студентів на навчання в НУ «Запорізька політехніка». Задля активізації рекламної кампанії університету за межами України необхідно розвивати англомовну версію сайту університету. Важливим питанням, з точки зору перспективи розвитку, є оновлення стратегії інтернаціоналізації НУ «Запорізька політехніка», яка б враховувала негативні наслідки та виклики війни.

Проректор з НПР та МД Валерій НАУМИК

Керівник Центру І та МС Аліна КАЗУРОВА