

МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Найважливіші результати

➤ Університет є співвиконавцем **8** міжнародних наукових, **21** освітнього проекту та **40** програм. Завершено виконання одного проекту та триває реалізація ще двох науково-освітніх проектів за програмою *ТЕМПУС*. Здобутки університету репрезентовано на **9** міжнародних виставках у галузі науки, освіти, технологій.

➤ **Надзвичайно важливою є розширення участі університету в програмах ЄС «Еразмус+» і «Горизонт – 2020».** Пріоритети надано конвергентним еко-, нано-, біо- та інфотехнологіям, націленим на вирішення соціальних та глобальних проблем. Враховуючи нові умови та можливості програми, провідні кафедри університету мають реальні перспективи стати її учасниками.

➤ **Створено Інститут міжнародних освітньо-наукових програм,** що активно працює над вдосконаленням взаємодії структур університету, підготовкою та поданням проектних заявок на отримання фінансування наукових та освітніх проектів. Розроблено та подано **25** проектних заявок за програмами «Горизонт – 2020» та «Еразмус +». Ведеться підготовка **15** заявок. Суттєво поширюється коло фондів та програм, до яких направляються заявки. Так, на цей час вже подано заявки до «Фонду Марії Кюрі» (2 заявки), «Програми розвитку ООН» (2 заявки), «Фонду Фольсваген» (3 заявки).

➤ **Триває активне співробітництво з університетами-партнерами та установами Німеччини, Польщі і Франції:**

✓ отримано грант *DAAD* на виконання спільного з *ТУ «Фрайберзька гірнична академія»* освітнього проекту «Біотехнології в гірництві»;

✓ здійснюється програма інтеграції принципів сталого розвитку в університетську освіту (за підтримкою *DAAD* та участю *Бранденбурзького технічного університету* і *Організації міжнародної кооперації Німеччини*);

✓ створено систему захисту подвійних магістерських дипломів та дисертацій з *Фрайберзькою гірничою академією, Есслінгенським університетом прикладних наук, Вищою школою техніки і економіки Ройтлінгену, Краківською гірничо-металургійною академією* та *Вроцлавською вищою банківською школою*;

✓ започатковано нову форму співробітництва з *Краківською гірничо-металургійною академією* – навчання за індивідуальною програмою на факультеті гірництва та геоінженерії за спеціальністю «Геоінженерія»;

✓ створено при університеті *"Українсько-Французький центр мови та культури"*.

➤ Група магістрантів гірничого факультету завершила реалізацію чергового етапу *освітнього проекту «Міжнародний обмін знаннями як складова інноваційного розвитку»* за спільною магістерською програмою Міжнародного університету ресурсів (університети України, Австрії, Німеччини).

➤ За підтримки Британської Ради в Україні в університеті стартував *трирічний проект «Англійська для університетів»*, в якому залучено **30** викладачів університету (підтверджено знання мови на рівні B2).

Першочергові завдання

- **Забезпечити** участь кожної кафедри в програмах «*Горизонт – 2020*» та «*Еразмус +*», використовуючи різні форми міжнародної кооперації.
- **Здійснити** розробку та впровадження міжкафедральних англомовних програм підготовки магістрів за тематикою: сталий розвиток, захист навколишнього середовища, нові матеріали та нанотехнології, енергоефективність, управління водними ресурсами, управління інноваціями, економіка і менеджмент.
- **Суттєво** збільшити кількість стажувань студентів, докторантів, науковців, викладачів у закордонних університетах та фірмах (*Німеччина, Франція, Польща, Литва, Казахстан, Китай*).
- **Подальша** реалізація та розширення програм підготовки магістрів в межах Міжнародного університету ресурсів за участю НГУ, ТУ "Фрайберзька гірнича академія", Монтан-Університету (напрями: гірництво, сталий розвиток, електроенергетика, інформаційні технології);
- **Підвищити** якість англомовних наукових видань, що входять до провідних міжнародних наукометричних та реферативних баз даних (*Scopus, Web of Science* і т.п.), спільно з НДЧ університету й за активною участю кафедр.