

СТРАТЕГІЧНІ ЦІЛІ ТА НАМІРИ

КАФЕДРИ ІНФОРМАЦІЙНИХ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І МАТЕМАТИКИ

Відповідно до стратегічних орієнтирів розвитку університету на 2025–2030 роки, кафедра визначає наступні пріоритетні напрями діяльності та завдання, спрямовані на підвищення якості освіти, розвиток наукового потенціалу, цифрову трансформацію та міжнародну інтеграцію:

1. Цифрова трансформація освітнього процесу

- Сприяти впровадженню сучасних цифрових технологій в освітній процес кафедри
- Долучитися до переведення освітнього процесу Навчально-наукового інституту «Українська інженерно-педагогічна академія» у програмне середовище «ПС Деканат»;

2. Міжнародна мобільність та інтернаціоналізація

- Продовжити активну роботу в напрямку розвитку міжнародної академічної мобільності здобувачів освіти та викладачів
- Розширювати мережу партнерств із закордонними закладами освіти, міжнародними організаціями;

3. Наукова діяльність і грантова підтримка

- Активно брати участь у наукових конкурсах і проєктах, що фінансуються за рахунок коштів закордонних та українських замовників, міжнародних грантів
- Продовжити роботу щодо розміщення наукових результатів у фахових журналах України та у виданнях, які входять до наукометричних баз Scopus, Web of Science
- Активізувати роботу щодо захисту дисертаційних робіт здобувачами освіти за рівнем PhD;

4. Підтримка діяльності спеціалізованих вчених рад

- Сприяти ефективній роботі спеціалізованих вчених рад із правом розгляду докторських дисертацій в університеті;

5. Співпраця із стейкхолдерами

- Залучати випускників кафедри до реалізації спільних освітніх і наукових ініціатив, участі у розробленні освітніх програм, формуванні експертного середовища
- Розвивати мережу випускників як спільноту потенційних роботодавців, партнерів і менторів для здобувачів освіти;

6. Розроблення нових освітніх форматів через створення мікрокваліфікацій на основі масових відкритих онлайн курсів для розширення можливостей професійного розвитку вчителів, викладачів.