

ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Комп'ютерні науки»
підготовки здобувачів
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки»
галузі знань F «Інформаційні технології»

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки», що реалізується у Західноукраїнському національному університеті, відповідає сучасним вимогам до підготовки фахівців у сфері інформаційних технологій і забезпечує формування ключових компетентностей, необхідних для успішної професійної діяльності в умовах цифрової трансформації суспільства.

Зміст програми ґрунтується на поєднанні фундаментальної підготовки з математики, алгоритмів та програмування з практично орієнтованими дисциплінами, що охоплюють розробку програмного забезпечення, бази даних, інженерію програмного забезпечення, штучний інтелект, високопродуктивні обчислення. Такий баланс забезпечує здобувачам здатність до адаптації в умовах змінних технологічних парадигм та широкі можливості працевлаштування.

Варто відзначити, що наявні вибіркові компоненти дозволяють студентам індивідуалізувати освітню траєкторію та формувати спеціалізовані компетентності відповідно до актуальних запитів ІТ-ринку. Програма також сприяє розвитку м'яких навичок, зокрема командної роботи, критичного мислення, креативності та етичної відповідальності в межах професійної діяльності.

Позитивним є також впровадження практико-орієнтованого підходу, що забезпечується активною участю студентів у науково-дослідній роботі, проєктній діяльності, стажуваннях у компаніях-партнерах, а також використанням сучасного програмного забезпечення та інструментів розробки.

Освітня програма демонструє відповідність стандартам вищої освіти, актуальність змістового наповнення, забезпечує міждисциплінарність та сприяє формуванню фахівця нового покоління, здатного до інноваційної діяльності, аналітичного мислення та безперервного професійного зростання. Вона відповідає сучасним вимогам ринку праці та міжнародним освітнім тенденціям, що дозволяє рекомендувати її до подальшої реалізації.

Доктор технічних наук, професор,
завідувач кафедри комп'ютерних наук
Хмельницького національного
університету



Олександр БАРМАК