

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» галузі знань 12 «Інформаційні технології», що реалізується в Полтавському університеті економіки і торгівлі

Освітня програма «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що реалізується в Полтавському університеті економіки і торгівлі розроблено на основі відповідного Стандарту та з урахуванням вимог ринку праці. Актуальність цієї освітньої програми визначена зростанням впливу технологій на всі сфери життя суспільства, що робить ІТ освіту важливішою, ніж будь-коли. Освітня програма «Комп'ютерні науки» надає студентам широкий спектр знань, що охоплює різноманітні аспекти програмування, архітектури комп'ютерів, мережевих технологій, штучного інтелекту та багато іншого. З цими фундаментальним знанням вони можуть відігравати ключову роль у вирішенні складних технологічних проблем та розробці новаторських продуктів і послуг.

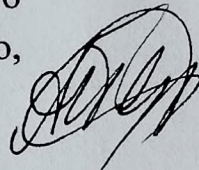
У даній освітній програмі чітко визначені мета, завдання та зміст. Основною місією даної освітньо-професійної програми є підготовка висококваліфікованих фахівців, здатних: проводити теоретичні та експериментальні дослідження в галузі комп'ютерних наук; застосовувати математичні методи й алгоритмічні принципи в моделюванні, проектуванні, розробці та супроводі інформаційних технологій; розробляти, впроваджувати та супроводжувати інтелектуальні системи та обробку даних в організаційних, технічних, природничих і соціально-економічних системах.

Освітня програма «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» галузі знань 12 «Інформаційні технології» належним чином враховує вимоги роботодавців щодо випускників вищих навчальних закладів за цією спеціальністю. До викладання на освітній програмі залучені висококваліфіковані педагогічні працівники та практики з відповідним досвідом і навичками.

Навчальний план освітньо-професійної програми, порядок вивчення предметів та перелік обов'язкових та вибіркових освітніх компонент повністю відповідають структурі підготовки здобувачів освіти за даною спеціальністю.

Загалом, освітня програма «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» галузі знань 12 «Інформаційні технології», що реалізується в Полтавському університеті економіки і торгівлі є актуальною та відповідає вимогам професійної підготовки у галузі комп'ютерних наук. Вона забезпечує комплексний та цільовий підхід до підготовки бакалаврів з комп'ютерних наук, які мають необхідні фахові компетенції для подальшої професійної діяльності та враховує потреби регіону у сучасних фахівцях з цієї галузі.

Завідувач кафедри комп'ютерної інженерії та електроніки Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, д.т.н., професор



Андрій ПЕРЕКРЕСТ

підпис А. Перекрест
ЗАСВІДЧУЄТЬСЯ
Провідний фахівець
КРЕМЕНЧУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО
О. Олександрівна
23 01 2024

