

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна інженерія»
зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»
для фахової передвищої освіти Білгород-Дністровського коледжу
природокористування, будівництва та комп'ютерних технологій**

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців у галузі розробки, обслуговування та оптимізації комп'ютерних систем, мереж і периферійного обладнання. Програма поєднує фундаментальну теоретичну підготовку з практичним навчанням, забезпечуючи студентам необхідні компетенції для ефективної роботи у сфері інформаційних технологій.

Особливістю програми є комплексний підхід, що охоплює проектування апаратного забезпечення, інтеграцію сучасних ІТ-рішень, адміністрування мережесистем, а також технічну підтримку та обслуговування комп'ютерного та периферійного устаткування. Значна увага приділяється створенню стабільних мережесистем, забезпеченню кібербезпеки та підтримці високої продуктивності інформаційних систем.

Практична підготовка охоплює всі ключові аспекти роботи в галузі комп'ютерної інженерії. Студенти набувають навичок діагностики та ремонту комп'ютерної техніки, налаштування периферійного обладнання, адміністрування локальних і корпоративних мереж, а також вирішення завдань, пов'язаних із технічною підтримкою користувачів. Завдяки співпраці з підприємствами галузі, практичне навчання проводиться в умовах, максимально наближених до реальних, що забезпечує формування необхідного професійного досвіду.

Особлива увага приділяється міждисциплінарним зв'язкам, що дозволяє студентам розвивати практичні навички та застосовувати отримані знання в реальних умовах, таких як налаштування і обслуговування комп'ютерних систем, мереж і периферійного обладнання, а також вирішення завдань, пов'язаних із технічною підтримкою користувачів.

Програма орієнтована на підготовку фахівців, здатних працювати в різних напрямках комп'ютерної інженерії, включаючи обслуговування апаратно-програмних комплексів, підтримку працездатності мережесистем, забезпечення роботи периферійного устаткування та інтеграцію сучасних цифрових рішень.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» відповідає сучасним стандартам освіти й вимогам ринку праці. Її практична спрямованість та акцент на комплексний підхід до обслуговування та розробки комп'ютерних систем забезпечує випускникам професійну мобільність, конкурентоспроможність і затребуваність у галузі інформаційних технологій.

Рецензент:

Фізична особа-підприємець
Основний вид економічної діяльності
95.11 Ремонт комп'ютерів і периферійного
устаткування

«23» травня 2022 р.



Борис ДЕРЕНЖІ

