

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**

Підготовка фахівців із комп'ютерної інженерії, компетентних, ерудованих, здатних до впровадження інновацій, розв'язання спеціалізованих завдань та практичних проблем, є важливим завданням сучасної освіти. Це визначає актуальність удосконалення та осучаснення навчання здобувачів освіти зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія».

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія», розроблена групою викладачів спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» Білгород-Дністровського фахового коледжу природокористування, будівництва та комп'ютерної інженерії, відповідає вимогам чинного законодавства України. Програма спрямована на підготовку фахових молодших бакалаврів у галузі комп'ютерних технологій. Основний фокус програми – це формування здатності студентів розв'язувати спеціалізовані завдання та проблеми у сфері комп'ютерної інженерії. Це включає проектування апаратного забезпечення, розробку програмного забезпечення, адміністрування комп'ютерних систем і мереж, а також вирішення нестандартних ситуацій у сфері інформаційних технологій.

Програма гармонійно поєднує обов'язкові компоненти, які формують загальні та фахові компетентності, із вибірковими дисциплінами, що дозволяють студентам поглибити знання за обраним напрямом індивідуальної освітньої траєкторії. Такий підхід сприяє розвитку всебічної компетентності у сфері комп'ютерної інженерії.

Практична складова програми, яка включає значний відсоток практичних і лабораторних занять, а також обов'язкові виробничі практики, забезпечує студентам можливість застосувати здобуті знання на практиці. Це сприяє формуванню навичок вирішення реальних технічних завдань і підготовці до професійної діяльності.

Аналіз відповідності компетентностей і результатів навчання компонентам програми свідчить про те, що освітньо-професійна програма «Комп'ютерна інженерія» забезпечує якісну підготовку фахових молодших бакалаврів. Програма формує компетентності, необхідні для вирішення професійних завдань, і відповідає сучасним вимогам ринку праці. Реалізація цієї програми сприяє забезпеченню конкурентоспроможності випускників у сфері комп'ютерних технологій.

Рецензент:

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

«16» серпня 2021 р.

Дмитро МАКСИМОВ

