

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна інженерія» 2021 року
галузі знань «Інформаційні технології»
за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія

На рецензування надано освітньо-професійну програму «Комп'ютерна інженерія» зі спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія, розроблену проєктною групою Білгород-Дністровського коледжу природокористування, будівництва та комп'ютерних технологій.

Розглянувши її докладно, можна зробити висновок, що важливою особливістю програми є її орієнтація на розвиток комплексних компетентностей, необхідних для роботи в ІТ-сфері спеціалістів з комп'ютерної інженерії. Програма передбачає ґрунтовну підготовку в таких напрямках, як електроніка, схемотехніка, програмування та організація роботи комп'ютерних мереж. Це дозволяє формувати здатність до прийняття обґрунтованих рішень у професійній діяльності та адаптації до змін у галузі.

Аналіз освітніх компонентів та логіки їх викладання показує, що структура програми відповідає заявленим результатам навчання. Зокрема, до переваг освітньо-професійної програми можна віднести добре збалансований блок професійних дисциплін. Обов'язкові навчальні дисципліни забезпечують набуття ключових фахових компетентностей, а вибіркова частина дає можливість здобувачам індивідуалізувати траєкторію навчання та поглибити знання з окремих аспектів комп'ютерної інженерії.

Окрім цього, передбачено дисципліни, спрямовані на розвиток комунікативних навичок та мовної компетентності, що сприяє комплексній підготовці випускників.

Розподіл навчального навантаження відповідає чинним нормативним вимогам, що підтверджує відповідність програми сучасним освітнім стандартам.

Загалом представлена освітньо-професійна програма цілком орієнтована на формування конкурентоспроможного фахівця – фахового молодшого бакалавра з комп'ютерної інженерії, здатного ефективно працювати в умовах реального виробництва та швидкого технологічного розвитку, та може бути рекомендована для використання у підготовці здобувачів освіти коледжу за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія.

Завідувач Кафедри комп'ютерних
інтелектуальних систем та мереж
Національного університету
«Одеська політехніка»,
кандидат технічних наук, доцент



Олександр МАРТИНЮК

Особистий підпис
засвідчує
Ст. інспектор ВК

Олександр Мартинюк
М. Мартинюк