

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні системи та мережі»
спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»
Київського національного університету
технологій та дизайну**

Ефективну економіку і сталий розвиток українського суспільства неможливо уявити без чіткого функціонування сучасної наукоємної галузі інформаційних технологій, яка потребує фахівців з комп'ютерної інженерії з високим інтелектуальним потенціалом, здатних до творчого мислення та постійного саморозвитку, розвинутими фаховими компетенціями.

Освітньо-професійну програму за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія», за якою здійснюється підготовка здобувачів на кафедрі комп'ютерної інженерії та електромеханіки навчально-наукового інституту інженерії та інформаційних технологій, було розроблено з урахуванням вимог ринку праці та на основі відповідного Стандарту вищої школи.

ОПП має чітко визначені цілі, завдання та зміст. Метою ОПП є підготовка висококваліфікованих фахівців, які здатні застосовувати математичні методи й алгоритмічні принципи в моделюванні, проектуванні та розробці сучасних вбудованих систем, комп'ютерно-інтегрованих керуючих пристроїв, корпоративних комп'ютерних мереж.

На нашу думку, запропоновані в освітньо-професійній програмі та навчальному плані дисципліни мають логічну структуру навчання, що дозволяє студентам оволодіти сучасними знаннями у сфері комп'ютерних наук. Послідовність вивчення дисциплін, план та графік освітнього процесу, перелік та обсяг нормативних та вибіркових дисциплін покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців (стейкхолдерів).

Результати практичної реалізації рецензованої освітньо-професійною програми «Комп'ютерна інженерія» визначаються здатністю застосовувати знання, вміння та навички відповідно до завдань професійної діяльності. Практична підготовка реалізується у процесі проходження всіх видів практики.

Аналіз очікуваних результатів навчання як окремої складової освітньо-професійної програми «Комп'ютерна інженерія» дозволяє зробити висновок про відповідність випусків вимогам забезпечення успішної професійної діяльності в галузі сучасних інформаційних технологій.

Високий рівень підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Комп'ютерні системи та мережі» підтверджується компетенціями, які вони демонструють у своїй роботі, і відповідає сучасним вимогам до ІТ - фахівця, що дозволяє рекомендувати до використання цієї програми для підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія», галузі знань 12 «Інформаційні технології».

Рецензент
Директор
ТОВ АМАТІ-СЕРВІС



Варваренко В. В.