



Вих.№ 3132 від 17 лютого 2020 р.

ВІДГУК
на освітню програму підготовки бакалаврів
за спеціальністю «Інженерія програмного забезпечення»

Сучасні дослідження ринку праці у сфері інформаційних технологій вказують на велику потребу фахівців з інженерії програмного забезпечення.

Розглядувана освітня програма містить комплексний набір інструментів та технологій в межах дисциплін, що забезпечує основні вимоги до спеціалістів нашої галузі. Вона орієнтована на підготовку фахівців з таких актуальних напрямів, як розробка, налагодження, тестування працездатності, модифікація програмного забезпечення. Аналіз дисциплін освітньої програми свідчить про ґрунтовну як теоретичну, так і практичну підготовку студентів у сфері ІТ технологій.

Серед основних вимог до сучасних програмістів є вміння працювати в команді, володіти інструментами колективної розробки програмного забезпечення. У зв'язку з цим зростає значення професійних компетенцій колективної розробки програмного забезпечення. Компанія ТОВ «ПРОКОМ», виступаючи стейкхолдером освітньої програми підготовки бакалаврів за спеціальністю «Інженерія програмного забезпечення», після проведення аналізу освітньої програми, висловлює такі зауваження:

– в освітній програмі доцільно приділити більше уваги вивченню основних напрямків та технологій колективної розробки програмного забезпечення, як наприклад, системи управління версіями, процесами безперервної інтеграції, стандартами оформлення коду і методами інспекції коду тощо;

– студенти повинні знати обов'язки різних учасників команди з розробки програмного забезпечення, таких як: керівник розробки програмного забезпечення, керівник технічної групи (teamleader), системний аналітик та архітектор, програміст, веб-майстр, дизайнер, верстальник тощо.

Не дивлячись на зауваження, вважаємо, що освітня програма, яка розроблена колективом викладачів кафедри інформаційних систем і технологій Національного транспортного університету, відповідає сучасним вимогам ІТ галузі і потенційних роботодавців та може використовуватись для підготовки бакалаврів за спеціальністю «Інженерія програмного забезпечення».

Керівник ЦСН «ПРОКОМ»



Столярчук Ірина