

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення»
розроблену КПІ ім. Ігоря Сікорського

Для рецензування було надано освітньо-професійну програму першого рівня вищої освіти «Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем», розроблену кафедрою інформатики і програмної інженерії факультету інформатики та обчислювальної техніки КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Заслуговує уваги фокус освітньої програми – програмне забезпечення для інформаційних систем різного призначення, що свідчить про надання майбутнім фахівцям ІТ-галузі достатнього рівня знань та кваліфікацій, необхідних у професійній діяльності, яка пов'язана з проектуванням програмного забезпечення для інформаційних систем різного призначення: бізнес-аналіз області діяльності; визначення вимог до програмного забезпечення; моделювання та проектування архітектури програмного забезпечення; розробка програмного продукту та його тестування; розгортання та супровід програмного забезпечення; проектування та конструювання програм та інформаційних систем для виробничої, фінансової, управлінської, аналітичної інформації; штучних нейронних мереж та ін.

Для забезпечення заявлених цілей, мети, фокусу освітньо-професійної програми здобувачі вищої освіти мають можливість отримати знання як з фундаментальних дисциплін загальної підготовки, так і фахових дисциплін, що в цілому забезпечує отримання загальних та фахових компетентностей і досягнення програмних результатів навчання. Також позитивним фактором є достатній відсоток освітніх компонентів вибіркового блоку, завдяки чому здобувачі освіти зможуть обирати для вивчення дисципліни відповідно до власних уподобань та інтересів в контексті майбутньої професійної діяльності. Це сприяє реалізації індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти. Достатня увага приділена практичній підготовці, про що свідчить наявність різноманітних видів практик.

Структурно-логічна схема, представлена в освітній програмі забезпечить послідовне вивчення дисциплін фахового спрямування – від загальних класичних дисциплін математичної підготовки до сучасних інженерних дисциплін, притаманних підготовці фахівців в галузі інженерії програмного забезпечення інформаційних систем.

Таким чином, заявлена в програмі мета освітньої програми - фундаментальна та комплексна підготовка фахівців у галузі інженерії програмного забезпечення інформаційних систем буде досягнута в повній мірі.

Можемо запевнити, що освітньо-професійна програма «Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти, розроблена КПІ ім. Ігоря Сікорського є на сьогодні сучасною, актуальною і відповідає викликам, розвитку та функціонуванню ІТ-галузі і здатна забезпечити підготовку фахівців високої професійної кваліфікації, конкурентних на ринку праці.

Зав. кафедри програмних систем і технологій
Київського національного університету
імені Тараса Шевченка,
д.т.н., професор

Олексій БИЧКОВ

Підпис: *Бичков*
Начальник відділу кадрів
Київського національного університету
імені Тараса Шевченка

20

