

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Інженерія програмного забезпечення»
підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем
в Хмельницькому національному університеті

Представлена на рецензію освітня програма «Інженерія програмного забезпечення» складається з таких розділів: загальна інформація про ОП, перелік компонент та їх логічна послідовність, структурно-логічна схема ОП, форма атестації здобувача вищої освіти, вимоги до системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти, матриці відповідностей освітніх компонент. Програмні компетентності та програмні результати навчання узгоджені з відповідним стандартом вищої освіти. Також в ОП відсутні порушення чинної нормативної бази.

Освітня спроектована із врахуванням пропозицій всіх зацікавлених сторін, що наближає її до потреб ІТ-ринку і відповідає очікуванням здобувачів освіти. Вдалих перелік освітніх компонентів, що передбачені освітньою програмою має за мету підготовку фахівців, здатність розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми інженерії програмного забезпечення.

Хоча освітня програма добре збалансована, все таки рекомендується уточнити її фокус, який в проекті сформульовано досить загально.

Загалом, є всі підстави вважати, що рецензована освітня програма повністю відповідає вимогам стандарту спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення і спроможна виконати заявлену мету з розвитку інтелектуального потенціалу здобувачів вищої освіти, майбутніх конкурентоздатних на ринку праці в Україні та за її межами фахівців з інженерії програмного забезпечення.

Завідувач кафедри програмної інженерії
Тернопільського національного технічного
університету імені Івана Пулюя

д.ф.-м.н., професор



Петрик М.Р.
Виталик Фурса

Петрик М. Р.

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Інженерія програмного забезпечення»

Спеціальність: 121 «Інженерія програмного забезпечення».

Галузь знань 12 «Інформаційні технології».

Заклад вищої освіти: «Хмельницький національний університет».

Динамічний та стрімкий розвиток інформаційних технологій вимагає підготовки фахівців даної галузі, які здатні ставити і розв'язувати завдання, що пов'язані з розробкою, супроводженням та забезпеченням якості програмного забезпечення.

Дана освітньо-професійна програма забезпечує широкий спектр дисциплін, які покривають важливі аспекти інженерії програмного забезпечення, включаючи математику, фізику, алгоритми, архітектуру комп'ютерів та програмного забезпечення, бази даних, безпеку програм і даних, мережі та веб-технології.

Важливим аспектом є гнучкість програми, яка дозволяє студентам зосереджуватися на конкретних аспектах розробки програмного забезпечення, що відповідає їх інтересам та кар'єрним аспіраціям. Програма акцентує увагу на розвитку критичного мислення та аналітичних навичок студентів, що є важливими для успішної роботи в галузі ІТ.

Загалом, освітньо-професійна програма «Інженерія програмного забезпечення» має високий потенціал для успішного формування студентів, які можуть стати компетентними інженерами програмного забезпечення. Проте для досягнення кращих результатів слід врахувати можливості для покращення, зокрема зміцнення практичної складової навчання, налагодження тіснішої співпраці з промисловістю, підтримка міждисциплінарного навчання та стимулювання навчання протягом життя.

Начальник (завідувач) кафедри телекомунікаційних та інформаційних систем
Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана
Хмельницького, кандидат технічних наук, доцент
полковник

« 20 » 02 2023 р.

Іван ЧЕСАНОВСЬКИЙ

Підпис засвідчую
Начальник відділення контролю
та документального забезпечення
« 20 » 02 2023 р.

