РЕЦЕНЗІЯ
НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ ПРОГРАМУ «КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ» СПЕЦІАЛЬНОСТІ F3 «КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ» БАКАЛАВРСЬКОГО РІВНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»

Представлена на рецензування освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» бакалаврського рівня вищої освіти демонструє послідовний, науково обґрунтований та методично зрілий підхід до організації підготовки бакалаврів у сфері інформаційних технологій. Програма своєчасно реагує на трансформації в IT-галузі та гармонійно поєднує класичні академічні традиції з сучасними передовими технологіями розробки цифрових продуктів.

Особливо варто відзначити уважне та конструктивне ставлення розробників програми до рекомендацій зовнішніх стейкхолдерів. У новій редакції успішно враховано надані раніше зауваження: здійснено детальну оптимізацію алгоритмічного блоку, чітко розмежовано питання дискретної математики та алгоритмічних структур задля уникнення дублювань між дисциплінами; трансформовано безпековий компонент до фундаментального рівня; а також розвинено практичну складову тренінгу з гнучких (soft) навичок, що сприяє ефективній командній взаємодії здобувачів.

Важливою перевагою оновленої програми є впровадження інноваційного освітнього компонента «Використання генеративного штучного інтелекту та low-code автоматизація». Цей крок дозволяє здобувачам оперативно оволодівати сучасними інструментами автоматизації, принципами взаємодії з великими мовними моделями (LLM), швидким прототипуванням цифрових інтерфейсів та інтеграційними підходами, суттєво підвищуючи конкурентоспроможність бакалаврів на динамічному ринку праці. Також схвалення заслуговує структурування вибіркового блоку за зрозумілими тематичними напрямами (майнорами).

Рекомендації щодо подальшого вдосконалення програми

Повністю схвалюючи змістовне наповнення ОПП та відзначаючи високу якість представленої редакції, з метою подальшого вдосконалення окремих тем освітніх компонентів рекомендуємо:

1. Моніторинг та розвиток компонента з генеративного ШІ та low-code автоматизації, для чого необхідно проаналізувати перші результати впровадження нового освітнього компонента «Використання генеративного штучного інтелекту та low-code автоматизація» і за підсумками моніторингу оновити тематику практичних робіт сучасними прикладними задачами оперативного проєктування бізнес-рішень.

2. Розширення взаємодії з професійною IT-спільнотою, для чого продовжити системну співпрацю з представниками IT-індустрії для регулярного врахування новітніх вимог ринку до практичних навичок

командної розробки, створення комплексних цифрових продуктів і сучасної професійної комунікації в межах практичної підготовки та вибіркових курсів.

Висновки. Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» бакалаврського рівня вищої освіти Технічного університету «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» є актуальною, методично досконалою та практично зорієнтованою. Вона повною мірою відповідає вимогам стандартів вищої освіти та галузевим запитам, формує необхідні фахові компетентності та повністю підтримується для впровадження у навчальний процес.

Завідувач кафедри інформаційних технологій
ПРАТ ПВНЗ «Запорізький інститут економіки
та інформаційних технологій»,
доктор екон. наук, доцент Станіслав Левицький

Запорізький інститут економіки та інформаційних технологій
Ідентифікаційний код
ВІДДІЛ КАДРІВ
22115979
УКРАЇНА

Підпис засвідчую
в.о. інспектора ВК
Козелкова Н.В.