

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму
«Інформаційні системи та технології»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології
Національного технічного університету України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Актуальність програми підготовки магістрів за освітньо-науковою програмою другого (магістерського) рівня вищої освіти «Інформаційні системи та технології» обумовлена рядом соціальних, економічних та технологічних факторів, що характеризують сучасний світ, а саме: швидкий розвиток інформаційних технологій, великий попит на ринку праці, впровадження інформаційних технологій у всі сфери життя та цифрова трансформація. Інформаційні системи і технології є важливим драйвером сучасного технологічного прогресу, освіта в цій галузі дасть можливість бути в центрі цих інновацій.

Освітньо-наукова програма «Інформаційні системи та технології» ставить на меті підготовку висококваліфікованих конкурентоспроможних, інтегрованих у світовий науково-технічний простір фахівців, здатних вирішувати складні задачі і проблеми у галузі інформаційних систем та технологій та здійснювати інноваційну професійну діяльність з розробки, впровадження, інтеграції, розвитку, аудиту інформаційних систем та технологій. До пріоритетів програми відносяться інтегроване застосування інформаційних систем та технологій, технології розподілених grid та хмарних обчислень, управління ризиками та проектами, моделювання інформаційних процесів та систем, сховища великих даних, штучний інтелект. Освоєння освітньо-наукової програми дасть магістрам з інформаційних систем та технологій перспективу зробити успішну кар'єру на сучасному вимогливому ринку праці в галузі інформаційних систем та технологій.

Рекомендую освітньо-наукову програму «Інформаційні системи та технології» до запровадження у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології.

Іван Кашперук (Ivan Kashperuk)
Principal Group Engineering Manager
Cloud + AI, Microsoft
Atlanta, GA, United States
ivanv@microsoft.com
linkedin.com/in/kashperuk



09.09.2024