

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» спеціальності F3 Комп'ютерні науки другого (магістерського) рівня вищої освіти

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» магістерського рівня Київського національного університету технологій та дизайну є актуальною відповіддю на потреби сучасної економіки, що стрімко цифровізується. Програма орієнтована на підготовку фахівців, здатних виконувати науково-дослідницькі, проектно-конструкторські, інноваційні завдання у сфері ІТ. Її зміст повністю відповідає вимогам стандарту вищої освіти за спеціальністю F3 – «Комп'ютерні науки» та враховує специфіку роботи в легкій промисловості.

Програма охоплює ключові компоненти комп'ютерних наук – від алгоритмів і моделей до сучасних технологій моделювання, аналізу даних, візуалізації, інженерії знань та CASE-технологій. Значна увага приділена формуванню компетентностей, необхідних для роботи з великими даними, розподіленими обчисленнями, хмарними платформами, базами даних та інформаційними системами.

Варто відзначити добре організований навчальний процес: сучасні форми занять, широкі можливості для самостійної роботи, високий рівень практичної підготовки, науково-дослідна практика, доступ до світових наукових баз даних, актуальна матеріально-технічна база. Академічна мобільність, зокрема співпраця з Lithuania Business College та науковими установами НАН України, є потужною перевагою програми.

Програма формує конкурентоспроможних фахівців, здатних до подальшої наукової роботи або професійної діяльності в ІТ-секторі. Рекомендую до впровадження та поширення як ефективну модель сучасної ІТ-освіти на магістерському рівні.

Рецензент

директор ДП МО «УРАН»



Володимир ГАЛАГАН