

РЕЦЕНЗІЯ

на міждисциплінарну освітньо-професійну програму

«Статистика цифрової економіки»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

галузей знань: С – Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини; F – Інформаційні технології; E – Природничі науки, математика та статистика

спеціальностей: С1 – Економіка; F6 – Інформаційні системи і технології; E 8 – Статистика.

У сучасних умовах цифрової трансформації економіки та суспільства підготовка фахівців, здатних працювати з великими масивами даних, здійснювати статистичний аналіз і приймати обґрунтовані управлінські рішення, є стратегічно важливою для держави й бізнесу. Саме тому міждисциплінарна освітньо-професійна програма «Статистика цифрової економіки» відіграє важливу роль у формуванні нового покоління аналітиків, орієнтованих на роботу в цифровому середовищі.

Рецензована програма розроблена як цілісна система підготовки бакалаврів, що поєднує економічні, статистичні та інформаційно-технологічні компоненти. Її зміст спрямований на формування у здобувачів вищої освіти сучасного аналітичного мислення, здатності до моделювання соціально-економічних процесів, використання інструментів Big Data, мов програмування та цифрових технологій для розв'язання прикладних професійних завдань. Програма враховує сучасні міжнародні підходи до аналізу цифрової економіки та відповідає вимогам національних нормативних документів.

Логічна структура програми забезпечує послідовність формування загальних і професійних компетентностей. Поєднання фундаментальної математико-статистичної підготовки з економічними дисциплінами та сучасними інформаційними технологіями створює умови для комплексного професійного розвитку здобувачів. Значна увага приділяється практичній підготовці, включаючи роботу з аналітичними платформами, статистичним програмним забезпеченням, мовами програмування Python та R, а також проходженню практик, що сприяє набуттю реальних професійних навичок.

Особливої уваги заслуговує міждисциплінарний характер програми, який дозволяє інтегрувати економічні знання зі статистичними методами та цифровими інструментами аналізу даних. Такий підхід формує у здобувачів здатність працювати в умовах невизначеності, здійснювати аналітичну обробку інформації, інтерпретувати результати досліджень і використовувати їх для прийняття управлінських рішень.

Програма орієнтована на сучасні потреби ринку праці та відповідає запитам ключових стейкхолдерів, зокрема державних статистичних органів, аналітичних підрозділів підприємств та ІТ-сфери. Вона сприяє розвитку цифрових компетентностей, критичного мислення та професійної мобільності випускників.

Матеріально-технічне та інформаційне забезпечення програми відповідає сучасним вимогам, передбачає використання електронних освітніх платформ, спеціалізованого програмного забезпечення та наукових ресурсів, що створює сприятливі умови для якісної підготовки майбутніх фахівців.

З урахуванням викладеного можна зробити висновок, що міждисциплінарна освітньо-професійна програма «Статистика цифрової економіки» є актуальною, методично виваженою та практично орієнтованою. Вона відповідає сучасним освітнім стандартам, забезпечує формування конкурентоспроможних фахівців і може бути рекомендована до впровадження в освітній процес підготовки бакалаврів.

Рецензент:

Завідувач кафедри теорії ймовірностей,
статистики та актуарної математики

КНУ імені Тараса Шевченка

доктор фіз-мат. наук



Ростислав ЯМНЕНКО

Ростислав Ямненко
засвідчує