

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо професійну програму «Цифрова економіка та менеджмент»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Програма «Цифрова економіка та менеджмент», запропонована кафедрами менеджменту та економічної кібернетики Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», вирізняється інноваційним підходом до міждисциплінарної підготовки спеціалістів у сфері цифрової економіки та менеджменту. Програма базується на синергії економіки, менеджменту та інформаційних технологій, що забезпечує підготовку фахівців із сучасним економічним мисленням, здатних приймати управлінські рішення у цифровому середовищі. Діджиталізація, цифрова трансформація потребують спеціалістів, які не просто розуміються на сучасних цифрових технологіях, але й можуть використовувати їх для підвищення ефективності діяльності підприємства, забезпечення конкурентних переваг на ринку, у тому числі глобальному.

Програма має практичну спрямованість. У ній передбачено виконання завдань на основі реальних економічних даних, що дозволяє студентам здобути практичний досвід ще під час навчання. Можливість проходження практики на підприємствах сприяє закріпленню цього досвіду та застосування набутих знань та умінь в реальних умовах господарювання. Також про практикоорієнтованість програми свідчить залучення фахівців-практиків у вигляді гостьових лекцій тощо.

Програма «Цифрова економіка та менеджмент» вирізняється добре продуманою структурою, яка забезпечує комплексний підхід до підготовки бакалаврів за міждисциплінарного підходу. Вона передбачає ґрунтовну підготовку у фундаментальних дисциплінах з економіки та менеджменту, таких як менеджмент та економіка підприємства, економічний аналіз, математика для економістів та менеджерів, економетрика. Особливий акцент зроблено на курсах, пов'язаних із цифровими технологіями, включаючи Data Science, машинне навчання, управління цифровими продуктами, інформаційні системи та технології аналізу даних, що дозволяє студентам отримати навички, необхідні для роботи у високотехнологічному середовищі. Посилення компетенцій за предметними областями економіки та менеджменту пропонується забезпечити шляхом впровадження таких освітніх компонент як «Загальна теорія розвитку», замість «Філософії»; узагальнення мікро- та макроекономіки з економічною теорією в інтегрованій освітній компоненті; проте не доцільно поєднувати в одній освітній компоненті менеджмент та економіку праці. Наявність вибірових дисциплін надає можливість посилювати цифрові навички, комунікації, креативного

мислення та адаптивності, що є важливими у динамічному бізнес-середовищі.

Освітня програма «Цифрова економіка та менеджмент» має значний потенціал і відповідає викликам сучасної цифрової економіки. Її сильні сторони включають інноваційний зміст, практичну спрямованість та розвиток гнучких навичок. Програма готує конкурентоспроможних фахівців, здатних ефективно працювати у швидко змінюваному економічному середовищі.

професор кафедри кібербезпеки,
інформаційних технологій та економіки
Київського університету інтелектуальної власності та права
Національного університету
«Одеська юридична академія»
д.т.н., проф.



Віталій ТУПКАЛО