

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на проєкт освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»

Кафедрою комп'ютерних наук Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного підготовлено проєкт освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» на 2024-2026 н.р. Програма спрямована на підготовку фахівців у сфері комп'ютерних наук та інформаційних технологій.

Освітня програма спрямована на розширення знань та дослідницьку роботу здобувачів в таких галузях, як технології розробки інтелектуальних систем, аналіз даних, розподілені системи і мережі, тестування програмного забезпечення тощо. Здобувачам надаються базові знання з таких важливих дисципліни як методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності, логіка і риторика, економка в ІТ-галузі. Вказані дисципліни закладають фундамент, достатній для якісного засвоєння фахових компетентностей.

В цілому, ОПП забезпечує збалансовану підготовку магістрів спеціальності 122 Комп'ютерні науки. Окремо можна виділити дисципліни, що дозволяють здобувачам отримати глибше розуміння та експертизу в обраних областях комп'ютерних наук і підготувати їх для викликів сучасного інформаційного суспільства. До таких дисциплін належать наступні курси: розподілені комп'ютерні системи і мережі, інженерний аналіз та проектування, системний аналіз і прийняття проектних рішень, комп'ютерне моделювання складних об'єктів і систем. Також здобувачі вивчають сучасні технології та методи інтелектуального аналізу даних; розробку експертних систем та баз знань; методи тестування та оцінки якості програмного забезпечення інформаційних систем тощо.

Слід відзначити, що освітньою програмою передбачено достатню кількість науково-дослідницької (виробничої) практики, яка спрямована на здобуття здобувачами практичного досвіду, підвищення конкурентоспроможності на ринку праці, розширення професійних контактів та ознайомлення з реальними умовами роботи у своїй галузі.

Рекомендую розглянуту освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» для впровадження в освітній процес підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки».

Директор
«МК ТРЕЙД «Г.І.І. ГРУП»



Віталій МИРНИЙ