

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Інженерія кібербезпеки»,
підготовлена кафедрою комп'ютерних наук
Київського національного університету технологій та дизайну

Сьогодні, коли світ все більше заходить у віртуальну реальність, проблема захисту особистої і комерційної інформації є особливо важливою. Спеціалісти з кібербезпеки є найбільш популярними на ринку праці. Інформація сьогодні є ключем до всіх інших благ: доступ до рахунків у банках, отримання конфіденційної інформації, проникнення в системи безпеки об'єктів, які охороняються і цей список можна продовжити. Тому необхідно необхідно готувати кваліфікованих спеціалістів, які здатні протистояти цим викликам.

Головним завданням спеціаліста з кібербезпеки є забезпечення захисту інформації підприємства, країни чи громадянин. Професіонали цього профіля працюють в банках і інших фінансових установах, у всіх галузях оборони, урядових структурах, медицині, транспорті (роботи в диспетчерських службах), комунальних службах та інших сферах.

Освітня програма «Інженерія кібербезпеки» орієнтована на формування у студентів компетентностей щодо набуття глибинних знань зі спеціальності, володіння загальнонауковими компетентностями та представлення результатів роботи в усній та письмовій формі, зокрема, іноземною мовою.

Акцент робиться на використанні сучасних апаратних та програмних засобів, форм та методів навчання і викладання, що сприяють отриманню актуальних знань з інформаційної та кібернетичної безпеки, вмінь обґрунтовано вибирати ефективні засоби для вирішення поставлених задач, проводити аналіз програмних систем, використовувати сучасні засоби інформаційної безпеки.

Кафедра комп'ютерних наук Київського національного університету технологій та дизайну має потужну матеріально-технічну базу та кваліфіковані науково-педагогічні кадри, що дозволяє здійснювати підготовку фахівців за спеціальністю 125 «Кібербезпека».

Схема підготовки фахівців підготовлена професійно. Це дозволяє освітній програмі забезпечувати реалізацію результатів навчання, передбачених стандартом вищої освіти

Розроблена освітньо-професійна програма відповідає міжнародним та національним стандартам, враховує вимоги ринку праці, які забезпечуються наданням компетенцій на базі навчальних дисциплін професійної підготовки.

Провідний науковий співробітник
Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова
НАН України, лауреат Державної премії
України в галузі науки і техніки, доктор
технічних наук, професор

Володимир ОПАНАСЕНКО



Підпис	З. Опанащенко
ЗАСВІДЧУЮ	
Зав. канц. ІК НАН України	09.06.2022