

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Електронні системи та мережі комунікацій»
кафедри телекомунікацій, медійних та інтелектуальних технологій
Хмельницького національного університету
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
зі спеціальності G5 «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка»
галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво».

Хмельницька філія акціонерного товариства «УКРТЕЛЕКОМ» являється одним із провідних підприємств надання телекомунікаційних послуг: телефонія, Інтернет, телевізійне мовлення та проводове радіомовлення. Підприємство забезпечує безперебійність надання послуг для абонентів у надзвичайно складних та небезпечних умовах війни.

Освітня програма «Електронні системи та мережі комунікацій» є актуальною, змістовною та відповідає сучасним тенденціям розвитку телекомунікаційної галузі. Вона охоплює широке коло дисциплін, необхідних для підготовки фахівців, здатних ефективно працювати в умовах стрімкого розвитку цифрових технологій, інтелектуальних мереж, інтернету речей (IoT), мобільного зв'язку, тощо.

Програма узгоджується з потребами ринку праці, зокрема – з вимогами до молодих фахівців у сфері телекомунікацій. Випускники, які володіють знаннями з цифрових та оптичних систем зв'язку, мережевих технологій, протоколів передачі даних, програмно-апаратних засобів та кібербезпеки, мають високу конкурентоспроможність і готовність до працевлаштування в таких компаніях, як АТ «УКРТЕЛЕКОМ».

Освітня програма демонструє чітку практичну орієнтацію. Значна увага приділяється формуванню практичних навичок за рахунок лабораторних робіт, практик, курсових проєктів і кваліфікаційної роботи. Особливо позитивно слід відзначити компоненти, що стосуються конфігурування мережевих пристроїв, телекомунікаційного обладнання, аналізу протоколів та впровадження інтелектуальних рішень у системах зв'язку. Доцільним є розширення тематики з кібербезпеки у телекомунікаційних мережах – як окремої компетентності. Формування та розвиток загальних і професійних компетентностей з впровадження та застосування сучасних електронних систем та мереж комунікацій, електронних пристроїв, приладів та їх компонентів у галузі інженерії, виробництва та будівництва сприяє адаптації та соціальній стійкості випускників на ринку праці.

Програма відповідає сучасним вимогам і сприяє формуванню професійних компетентностей, необхідних для успішної діяльності в галузі електроніки та комунікацій. Має високий потенціал для працевлаштування випускників у сфері телекомунікацій, ІТ, енергетики, промислової автоматизації, оборонної промисловості та науки.

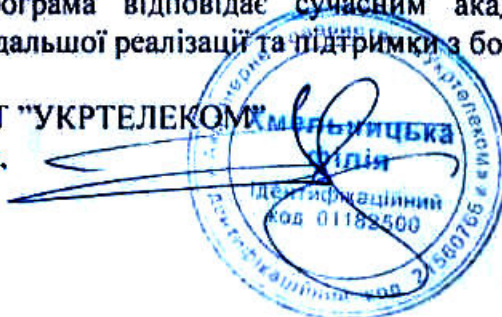
АТ «УКРТЕЛЕКОМ» підтримує ініціативу кафедри щодо залучення роботодавців до формування та вдосконалення освітньої програми. Це сприяє актуалізації змісту дисциплін, впровадженню сучасних кейсів з реального сектору економіки, а також проходженню практики студентами на виробництві.

Рекомендується і в подальшому розвивати співпрацю з компаніями-розробниками мережевих і комунікаційних рішень, передбачити можливість сертифікації студентів за міжнародними стандартами (наприклад, Cisco, CompTIA, IEEE).

Освітня програма «Електронні системи та мережі комунікацій» кафедри телекомунікацій, медійних та інтелектуальних технологій Хмельницького національного університету повністю відповідає сучасним вимогам телекомунікаційної галузі, забезпечує якісну підготовку бакалаврів і є релевантною з точки зору потреб АТ «УКРТЕЛЕКОМ», як потенційного роботодавця.

Освітньо-професійна програма відповідає сучасним академічним та професійним вимогам і рекомендується до подальшої реалізації та підтримки з боку роботодавців.

Директор Хмельницької філії АТ «УКРТЕЛЕКОМ»
канд. фізико-математичних наук,



Петро Григоренко