ВІДГУК

на освітньо-наукову програму
«Телекомунікації та радіотехніка»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
за спеціальністю G5 Електроніка, електронні комунікації,
приладобудування та радіотехніка
Національного університету «Полтавська політехніка
імені Юрія Кондратюка»

Освітньо-наукова програма «Телекомунікації та радіотехніка» спрямована на підготовку наукових та технічних кадрів високої кваліфікації. Її зміст відображає сучасні тенденції цифровізації суспільства та задовольняє потреби галузі у сфері дослідження, проєктування та експлуатації мереж зв'язку.

Важливою перевагою програми є інтеграція сучасних методів обробки сигналів, інтелектуальних технологій та аналізу ефективності використання радіочастотного ресурсу. Це створює міцний базис для проведення здобувачами самостійних наукових досліджень і розробки інноваційних рішень.

Освітня структура програми вирізняється логічною послідовністю та збалансованим поєднанням фундаментальної, професійної та наукової підготовки. Наявність вибіркових компонентів забезпечує реалізацію індивідуальної освітньої траєкторії. Програмні компетентності та результати навчання повною мірою відповідають вимогам до рівня PhD.

Рекомендується доповнити зміст робочої програми навчальної дисципліни «Сучасні методи аналізу та інтелектуальні технології в телекомунікаціях» вивченням передових цифрових технологій, зокрема машинного навчання (ML), нейронних мереж, перспективних мереж 5G/6G, а також концепцій SDN та NFV.

Освітньо-наукова програма «Телекомунікації та радіотехніка» є актуальною, змістовною та такою, що відповідає сучасним вимогам розвитку галузі електронних комунікацій, забезпечує підготовку висококваліфікованих науковців і фахівців, здатних ефективно вирішувати складні науково-технічні завдання.

Заступник начальника
Полтавського обласного відділу
Північно-східної філії Українського
державного центру радіочастот Ярослав Миколайович Голінко