

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму

"Інжиніринг електропостачання та електромеханічних систем у металургії та гірництві"

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, яка
реалізується кафедрою автоматизації, електро- та робототехнічних
систем Технічного університету "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА"

Освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів "Інжиніринг електропостачання та електромеханічних систем у металургії та гірництві", що реалізується на базі Технічного університету "Метінвест Політехніка", має на меті поєднати у собі декілька важливих сфер – електроенергетику/електромеханіку та металургію/гірництво, що мають великий потенціал для розвитку та впливу на промисловість України.

Ця програма, безперечно, відповідає потребам сучасного ринку праці, оскільки кваліфіковані інженери-електрики та електромеханіки мають велике значення для ефективності та стабільності роботи будь-якого промислового підприємства.

Згідно програми під час навчання студенти отримують фундаментальні знання з електротехніки, електромеханіки та електроенергетики, а також вивчають специфіку їх застосування у технологічних процесах металургійних та гірничих підприємств. Доцільна комбінація теорії та практичних навичок дозволить студентам успішно впроваджувати набуті знання в реальних виробничих умовах.

Загалом, рецензована освітня програма заслуговує на увагу як ефективний інструмент у підготовці кваліфікованих фахівців для енергоємних промислових галузей, що потребують спеціалістів з електроенергетики та електромеханіки. Її комплексний підхід, актуальність та практична спрямованість забезпечать студентам певних переваг в

умовах сучасного ринку праці.

З метою розширення компетенцій та підвищення рівня підготовки студентів вважаю за доцільне додати до навчального плану курсовий проєкт з електроприводу, що дозволить їм закріпити набуті теоретичні знання та практичні навички щодо розрахунку та вибору елементів електромеханічних систем. Однак розумію, що програма охоплює дуже широку сферу діяльності фахівця, тому реалізувати цю рекомендацію буде не так просто за умови обмеженості годин на обов'язкові дисципліни.

Виходячи з вищенаведеного, освітньо-професійна програма "Інжиніринг електропостачання та електромеханічних систем у металургії та гірництві" відповідає вимогам до підготовки бакалаврів галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки, а тому рекомендується для подальшої реалізації у Технічному університеті "Метінвест Політехніка".

Начальник відділу
енергоменеджменту
ПРАТ "Інгулецький
гірничо-збагачувальний комбінат"



Величко Олександр

17.04.2024р