

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»
Рівень фахової передвищої освіти
фаховий молодший бакалавр з автоматизації та комп'ютерно-
інтегрованих технологій

Робочою групою освітньо-професійної програми спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» ВСП «Криворізького фахового коледжу Національного авіаційного університету» розроблено освітньо-професійну програму фаховий молодший бакалавр з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій на 2023-2024 н.р.

Актуальність навчально-професійної програми "Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка" надзвичайно висока у сучасному технологічному середовищі.

Завдяки стрімкому розвитку технологій, вимагається наявність кваліфікованих фахівців, які можуть розуміти та ефективно впроваджувати автоматизовані системи, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніку.

Застосування автоматизації та роботизації охоплює різноманітні галузі, включаючи виробництво, логістику, медицину, транспорт і інші.

Випускники спеціальності 174 "Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка" мають можливість розширити свої перспективи працевлаштування та професійного розвитку завдяки їх знанням і навичкам, отриманим під час навчання.

Наявність в програмі обов'язкових курсових робіт сприяє опануванню навиків самостійної роботи за даною спеціальністю.

Рекомендація:

Необхідно розуміти принципи роботи автоматизованих систем, контролерів, датчиків, приводів та інших компонентів автоматизованих систем, система управління Sematic7, обладнання Siemens, Daniel та програмувати на різних мовах програмування, таких як C++, Python, або мови програмування PLC (Programmable Logic Controller), тому що це важливо для розробки та впровадження програмного забезпечення для автоматизованих систем.

В.о. заступника начальника сортопрокатного цеху №1 з технології автоматизації
"АРСЕЛОРМІТТАЛ"
Михайло ТОКОВЕНКО 