

Рецензія
на освітньо-професійну програму «Індустріальна інженерія»
зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування
магістерського рівня вищої освіти

Освітньо-професійна програма «Індустріальна інженерія» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування магістерського рівня вищої освіти, яка реалізується на кафедрі механічної інженерії, є цікавою та практично орієнтованою програмою для здобувачів вищої освіти, які прагнуть отримати глибокі знання про проектування та експлуатацію устаткування для підприємств легкої промисловості.

Одним з сильних аспектів цієї програми є фокус на практичну підготовку здобувачів вищої освіти. Вони мають можливість здобути значний досвід у монтажі, експлуатації, ремонті та випробовуванні устаткування, що застосовується на підприємствах легкої промисловості. Цей практичний підхід дозволяє здобувачам вищої освіти не лише закріпити теоретичні знання, а й розвинути навички, необхідні для успішної кар'єри в цій галузі. Крім того, такі практичні заняття сприяють побудові міцних зв'язків між університетом та підприємствами легкої промисловості.

Навчальний план програми відзначається добре збалансованим підходом до аудиторних годин та годин самостійної роботи. Здобувачам вищої освіти надається достатньо часу для освоєння теорії та виконання практичних завдань. Такий розподіл часу дозволяє здобувачам вищої освіти глибше зрозуміти матеріал та розвинути критичне мислення, аналітичні навички, самостійність, самоорганізацію та креативне мислення. Гнучкість навчального плану також дозволяє здобувачам вищої освіти обирати дисципліни відповідно до своїх інтересів та кар'єрних цілей.

Навчальні модулі, лабораторні роботи та професійні практики доповнюють теоретичний курс і дають здобувачам вищої освіти можливість набути цінний досвід роботи з устаткуванням для легкої промисловості. Це дозволяє їм розвинути навички проблемного аналізу, роботи в команді та прийняття рішень у реальних умовах.

Крім того, програма також забезпечує здобувачам вищої освіти необхідні знання у сфері стандартизації, метрології та кваліметрії. Це важливі компоненти для успішної роботи в індустрії легкої промисловості, де високий рівень стандартів і точності є необхідними. Здобувачі вищої освіти отримують розуміння процесів вимірювання, контролю якості та стандартів, що сприяє їхній здатності забезпечити високу якість устаткування та продукції в легкій промисловості.

Викладацький склад кафедри механічної інженерії проявляє високий професіоналізм у своїй галузі. Науково-педагогічні працівники не лише передають здобувачам вищої освіти академічні знання, але й стимулюють їх до самостійного мислення, дослідницької роботи та творчого підходу до вирішення проблем. Крім

того, викладачі завжди готові надати підтримку та поради здобувачам вищої освіти, що створює доброзичливу та сприятливу навчальну атмосферу.

Програма «Індустріальна інженерія» на кафедрі механічної інженерії відповідає легкій промисловості та готує кваліфікованих фахівців з глибокими знаннями та практичним досвідом. Студенти мають можливість отримати широкі перспективи кар'єрного зростання у галузі машинобудування для легкої промисловості.

Загалом, освітньо-професійна програма «Індустріальна інженерія» зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування магістерського рівня вищої освіти є збалансованою та практично орієнтованою програмою. Вона забезпечує здобувачам вищої освіти необхідні знання, навички та практичний досвід для успішної кар'єри в галузі машинобудування для легкої промисловості. Завдяки практичній підготовці, збалансованості навчального плану та кваліфікованому викладацькому складу здобувачі вищої освіти отримують цінні знання та вміння, які допоможуть їм стати конкурентоспроможними на ринку праці.

Рецензент:
Директор
ПрАТ „ТЕСКТЕМП”

17.04.2023р



В.П. Корчак