

ТОВ «Транзас Україна» від 07.05.21 р.

Ректору НУК ім. адм. Макарова
проф. Трушлякову Є.І.**РЕЦЕНЗІЯ**на освітньо-професійну програму «Електронні системи»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 171 «Електроніка»

У сучасному світі, де електроніка виступає невід'ємною частиною практично усіх технологій, важливість якісної освіти в цій галузі не може бути переоцінена. Освітньо-професійна програма «Електронні системи» за спеціальністю 171 «Електроніка» демонструє високий рівень підготовки студентів до майбутньої професійної діяльності та відповідає вимогам сучасного ринку праці.

Актуальність та зміст програми

Освітньо-професійна програма «Електронні системи» охоплює широкий спектр тем, включаючи основи електроніки, аналогову та цифрову електроніку, проектування електронних пристроїв та систем, роботу з мікропроцесорами. Таке різноманіття знань забезпечує студентам комплексний підхід і дозволяє зрозуміти складність та багатогранність електронних технологій. Важливою частиною програми є акцент на новітніх технологіях – таких, як Інтернет речей (IoT) та «розумні системи», що готують випускників до роботи в умовах сучасних технологічних викликів.

Практична орієнтація

Важливим аспектом освітньо-професійної програми «Електронні системи» є акцентування на практичній підготовці. Можливість студентів проходити стажування на підприємствах, таких як ТОВ «Транзас Україна», надає їм унікальний шанс отримати безпосередній досвід роботи в реальних умовах. Це не тільки підвищує їхні професійні навички, але й знайомить з корпоративною культурою і процесами, що є важливими при подальшому працевлаштуванні. Практична підготовка та реалізація проектів дозволяють здобути навички, які затребувані на ринку праці.

Викладацький склад

Освітньо-професійна програма «Електронні системи» підтримується висококваліфікованими викладачами, багато з яких є практиками у своїй галузі. Це дозволяє студентам отримати актуальні знання та вміння, а також орієнтуватися на новітні тенденції в електроніці. ТОВ «Транзас Україна» висловлює впевненість, що професійний викладацький склад позитивно впливає на якість навчання та підготовку студентів.

ТОВ «Транзас Україна»

Реєстраційний номер 19285560

СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ
СЕРТИФІКОВАНА НА
ВІДПОВІДНІСТЬ ДСТУ ISO 9001:2009
Регістром судноплавства України

Пропозиції щодо вдосконалення програми

Попри позитивні аспекти освітньо-професійної програми, закликаємо до розгляду можливості ввести більше міждисциплінарних курсів. Включення тем, пов'язаних з програмуванням, штучним інтелектом та кібербезпекою, може значно покращити підготовку студентів і забезпечити їм конкурентоспроможність. У сучасному світі фахівці з електроніки мають володіти знаннями з інших сфер, щоб ефективно вирішувати комплексні завдання.

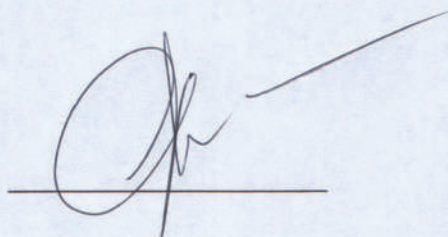
Висновок

На теперішній час ТОВ «Транзас Україна» та кафедрою програмованої електроніки, електротехніки та телекомунікацій Національного університету кораблебудування ім. адмірала Макарова розробляється концепція співробітництва з питань забезпечення якості вищої освіти за спеціальністю 171 «Електроніка». Ми відкриті до співпраці з навчальними закладами для подальшого вдосконалення програми та підготовки фахівців, які зможуть впливати на розвиток електронної промисловості в Україні.

В цілому, освітньо-професійна програма «Електронні системи» є якісним і своєчасним курсом для підготовки фахівців у галузі електроніки. Високий рівень практичної підготовки та компетентний викладацький склад створюють необхідні умови для успішного навчання. Студенти, які закінчать цю освітньо-професійну програму, будуть готові до активної діяльності, що робить отримання такої освіти цінним для ринку праці.

Вважаємо, що освітньо-професійна програма «Електронні системи» розроблена у відповідності до стандартів вищої освіти, має високий рівень навчально-методичного та матеріально-технічного забезпечення і може бути рекомендована для підготовки бакалаврів за спеціальністю 171 «Електроніка».

Генеральний директор



П.М. Устенко