

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму “Енергетичний менеджмент, енергоефективні муніципальні та промислові теплові технології” підготовки бакалаврів за спеціальністю 144 Теплоенергетика

Концерн Danfoss A/S (Данія) є світовим лідером у постачанні технологій та рішень для різних галузей, таких як централізоване тепло- та холодопостачання, опалення, вентиляції, та охолодження. Дочірня компанія концерну Danfoss A/S, компанія ТОВ з її «Данфосс ТОВ» (Україна) втілює розробки та технічні рішення в Україні для сталого розвитку суспільства й галузей економіки на основі розумного використання природних ресурсів, виробництва енергії та покращення кліматичних умов.

Компанія бере активну участь у відбудові зруйнованої критичної та цивільної інфраструктури, відновленні і підвищенні технологічного рівня, у тому числі, муніципальних і промислових технологій. Одна із головних цілей діяльності- відбудова і модернізація систем централізованого тепло- та холодопостачання четвертого покоління з джерелами тепла на основі теплонасосних станцій, скидної теплоти теплоенергетичних промислових технологій, когенераційних газопоршневих установок та у вигляді сміттєспалювальних заводів, парогазових станцій (Combined Cycle Gas Turbine, CCGT) та котлоагрегатів на викопному паливі та біомасі, а також добове та сезонне акумулювання теплоти і холоду.

Важлива увага приділяється новітнім технологіям експлуатації та ремонту теплових мереж, розробці та впровадженні індивідуальних та центральних теплових пунктів, підсистем автоматизації технологічних теплоенергетичних процесів на основі штучного інтелекту.

ТОВ з її «Данфосс ТОВ» від свого заснування у м. Києві плідно співпрацює із КНУБА на взаємовигідній основі, а ряд випускників університету зі спеціальності 144 Теплоенергетика і 192 Будівництво та цивільна інженерія пов’язані трудовими відносинами з нею.

Представлена освітньо-професійна програма складається з розділів-профіль програми на основі загальної інформації, мета і характеристики програми, придатність випускників до працевлаштування, викладання та

оцінювання, програмні компетенції, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми та академічної мобільності; перелік освітніх обов'язкових та вибіркових компонент; форма атестації здобувачів; система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти; структурно-логічна схема послідовності вивчення освітніх компонент; матриці відповідності компетенцій і результатів навчання освітнім компонентам та перелік нормативних документів.

Перевагою програми є високий якісний рівень практичної підготовки фахівців, оснований на великій кількості лабораторних занять з фахових дисциплін спеціальності в лабораторіях, які обладнані сучасним теплоенергетичним обладнанням у тому числі за участі компанії Danfoss, та яке системно оновлюється по мірі появи новітнього теплоенергетичного обладнання і технологій на глобальному комерційному ринку.

Освітньо-професійна програма "Енергетичний менеджмент, енергоефективні муніципальні та промислові теплові технології" першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 144 Теплоенергетика, галузі знань 14 Електрична інженерія за рівнем ресурсного забезпечення відповідає кращим зразкам та може бути акредитована, як зразкова.

З повагою,
Баранчук Кирило



Заступник Директора з
науково – технічної діяльності
ТОВ з іі «Данфосс ТОВ»

тел.: +38 050 412 56 33
Ел. Пошта: Kyrylo.baranchuk@danfoss.com