

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
другого (магістерського) рівня вищої освіти
«ГАЛУЗЕВЕ МАШИНОБУДУВАННЯ»
за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»
галузі знань 13 «Механічна інженерія»

Освітньо-професійна програма «Галузеве машинобудування» розроблена робочою групою Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного за участі стейкхолдерів у відповідності до Стандарту вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» для магістерського рівня вищої освіти. Програма передбачає ґрунтовну багатопрофільну підготовку фахівців, здатних до пошуку необхідної інформації, проведення розрахунків, обслуговування та вдосконалення обладнання у сфері галузевого машинобудування з урахуванням світових тенденцій науково-технічного розвитку галузі та враховує сучасні вимоги до підготовки фахівців у машинобудівній галузі, зокрема обладнання переробних і харчових виробництв.

Освітня програма окреслює загальні характеристики спеціальності, об'єкти вивчення та діяльності, цілі навчання, теоретичний зміст предметної області, методи, методики та технології, якими повинен оволодіти майбутній фахівець. Зазначена мета освітньої програми, освітній фокус та особливості програми, які реалізуються за інтегрованими навчальними планами протягом півтора року навчання за дисциплінами у відповідних циклах, які забезпечують загальну, професійну та наукову підготовку зі спеціальності «Галузеве машинобудування» та набувають знання, необхідні для розв'язування задач інноваційного (в т.ч. дослідницького) характеру. Фахівці на основі отриманих знань зможуть застосовувати спеціальне обладнання, використовувати сучасні методи та інструменти, комп'ютерні технології та спеціалізоване програмне забезпечення при вирішенні задач, які характеризуються складністю та невизначеністю умов, прогнозувати розвиток підприємств на перспективу для підвищення їх ефективності, покращення їх економічного стану, розробляти обладнання та технологічні лінії нового покоління та впроваджувати їх у виробництво.

Фахові компетентності та результати навчання у повному обсязі відображають здатність майбутнього фахівця до працевлаштування на провідних підприємствах України. Фахівці з дипломом магістра зможуть займати посади та виконувати обов'язки керівників та інженерів підприємств та відділів (в т.ч. продажів, відділів контролю якості та сервісного обслуговування).

Всі елементи представленої освітньої програми розроблені на високому

науковому, методичному та професійному рівні та спрямовані на підготовку висококваліфікованих фахівців.

Для покращення представленої освітньо-професійної програми, з урахуванням наявності в ОП освітніх компонентів з наукових досліджень (ОК1, ОК5), рекомендую ввести додатковий результат навчання, який передбачає виконання наукових досліджень, а також відповідних загальних і фахових компетентностей.

Висновок: освітньо-професійна програма «Галузеве машинобудування» другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності «Галузеве машинобудування» повністю відповідає Стандарту вищої освіти та вимогам до підготовки магістрів за вказаною спеціальністю та може бути рекомендована до впровадження в освітній процес Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного і здатна забезпечити виконання нормативного змісту та формування компетентностей фахівців, конкурентоспроможних на сучасному ринку праці.

Доктор технічних наук, професор,
завідувач кафедри обладнання
харчових технологій Тернопільського
національного технічного університету
імені Івана Пулюя

Тетяна ВІТЕНЬКО

Підпис д.т.н., проф. Тетяни ВІТЕНЬКО
ЗАВІРЯЮ

Нач. відділу кадрів ТНТУ



Ольга ЦІЦЮРА