

ЗВІТ

про проходження науково-дослідної практики студентами 1-го курсу навчання освітнього ступеня "Магістр" МТФ спеціальності 133 "Галузеве машинобудування" в 2022-2023 н.р.

Основною метою проведення науково-дослідної практики у здобувачів вищої освіти 1 курсу магістратури є збір фактичного матеріалу, ознайомлення з організацією виробництва, пошук напрямку вдосконалень або модернізації технологічних ліній у процесах переробки продуктів харчування, формування навичок самостійної наукової роботи, пошуку та аналізу літературних джерел за темою, проведення продуктових та технологічних розрахунків, пропонування та впровадження напрямів модернізації обладнання переробних і харчових виробництв.

Згідно наказу науково-дослідна практика для здобувачів 1 курсу першого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» за ОПП «Галузеве машинобудування» механіко-технологічного факультету проводилась з 05.06.23. Базу проведення практики обирались здобувачами за цікавими для них напрямками проведення наукових досліджень з числа підприємств переробної, харчової галузі, а також установ, що за профілем діяльності відповідають спеціальності 133 «Галузеве машинобудування». Серед підприємств, з якими було укладено угоду були:

- ФОП Прядко Ф.А;
- ТОВ «Центр покрівельних технологій»;
- ПрАТ «ТерА»;
- Кофе Territory;
- ДТЕК Павлоград уголь;
- ДНЗ «Мелітопольський багатопрофільний центр професійно-технічної освіти».

Науково-дослідну практику проходили студенти: 11 МБ ГМ групи в кількості 34 здобувачі вищої освіти, 04 вересня 2023 року було проведено атестацію студентів, які пройшли науково-дослідну практику.

Студенти 11 МБ ГМ групи (34 здобувачів вищої освіти) здали практику з наступними оцінками:

"відмінно" 11 студентів,

"добре" – 9 студентів,

"задовільно" – 14 студентів.

Успішність складає 100%, якість знань 59%

Позитивні сторони проходження науково-дослідної практики:

1. Наявність достатнього часу для ознайомлення з організацією виробництва дозволила здобувачам сформувати цілісне уявлення щодо взаємодії окремих ланок виробничого процесу та структур, що забезпечують функціонування та адміністрування підприємства в технологічному циклі переробки продуктів харчування.
2. Можливість ознайомлення з сучасними методами організації виробництва та новітнім обладнанням, завдяки чому у здобувачів сформувались погляди на можливі рішення щодо подальшого підвищення продуктивності праці, а отже й зростання рівня статків робітників.
3. Здобувачі вищої освіти мали можливість на практиці закріпити отримані знання при опануванні матеріалів дисциплін «Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності» в частині пошуку інформації, проведення аналізу літературних джерел та «Проектування технологічних систем» в частині проведення технологічних, конструктивних та продуктових розрахунків.

Негативні сторони проходження практики:

1. Відсутність можливості реалізації запропонованих вдосконалень обладнання в зв'язку з браком матеріально-технічного забезпечення.

Зав. каф. ОПХВ

ім. проф. Ф.Ю. Ялпачика

К.О. Самойчук

Відповідальний за проведення

практики по каф. ОПХВ

ім. проф. Ф.Ю. Ялпачика