



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Факультет переробних і харчових виробництв
Кафедра технології м'яса

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри технології м'яса
(протокол №1 від 2 вересня 2024 р.)

ПОЛОЖЕННЯ ПРО
СТУДЕНТСЬКИЙ НАУКОВИЙ ГУРТOK
«СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ, ТРЕНДИ ТА ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ
ХАРЧОВОЇ ІНДУСТРІЇ»

***Керівники студентського наукового
гуртка:***

*завідувачка кафедри технології м'яса,
д.т.н., професорка*

Наталя ГРИНЧЕНКО

*професорка кафедри технології м'яса,
д.т.н., професорка*

Тетяна ГОЛОВКО

Харків – 2024 рік

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Студентський науковий гурток (СНГ) «СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ, ТРЕНДИ ТА ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ ХАРЧОВОЇ ІНДУСТРІЇ» спрямований на дослідження актуальних питань в області розроблення інноваційних харчових технологій та дослідження сучасних трендів розвитку харчової індустрії.

Члени СНГ «СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ, ТРЕНДИ ТА ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ ХАРЧОВОЇ ІНДУСТРІЇ»: здобувачі вищої освіти за спеціальністю 181 «Харчові технології» рівня бакалавр ОПП «Технології харчових продуктів тваринного походження», ОПП «Технології харчових виробництв», а також рівня магістр ОПП «Промислові та крафтові технології м'яса та м'ясопродуктів».

Мета роботи СНГ:

1. Виявлення та розвиток наукового потенціалу здобувачів вищої освіти, формування в них дослідницьких компетентностей, креативного мислення та мотивації до самостійної наукової діяльності.
2. Залучення студентів до виконання науково-дослідної роботи у межах наукових напрямів кафедри, включаючи участь у дослідженнях за госпдоговірними темами, проєктах, конференціях і публікаційній активності.
3. Підготовка здобувачів до професійної реалізації у науковій, освітній та виробничій сферах, з акцентом на дотриманні принципів академічної доброчесності, міждисциплінарній співпраці та практичному застосуванні наукових результатів.

Основними завданнями СНГ є:

1. Організація конкурсів, тестувань, співбесід з метою виявлення студентів, схильних до науково-дослідної діяльності.
2. Формування мікрогруп для наставництва молодших студентів досвідченішими учасниками гуртка.
3. Проведення ознайомчих лекцій, тренінгів, воркшопів щодо методології наукових досліджень.
4. Підвищення загальної наукової культури та мотивації до творчого мислення.
5. Вибір актуальних тем досліджень відповідно до наукових напрямів кафедри.
6. Залучення студентів до експериментальної, аналітичної та пошукової діяльності у лабораторних і виробничих умовах.
7. Проведення практичних занять з обробки, інтерпретації та оформлення результатів досліджень.
8. Сприяння участі у наукових конференціях, форумах, семінарах, виставках, підготовка тез, статей та доповідей.

9. Співпраця з викладачами, аспірантами та зовнішніми науковими установами.

9. Формування у студентів навичок проєктного мислення, роботи з технічною та патентною документацією.

10 Ознайомлення з принципами академічної доброчесності, етики наукової праці та вимогами до оформлення результатів.

11 Розвиток комунікаційних навичок: підготовка до публічних виступів, презентацій та наукових дискусій.

12 Стимулювання участі у наукових грантах, стартапах, міжнародних освітньо-наукових програмах.

13 Сприяння профорієнтації в галузі науки, викладання, виробництва та інноваційної діяльності.

Реалізація завдань СНГ відповідно до мети здійснюється у наступних формах:

Мета діяльності СНГ	Форма реалізації	Характеристика
1	2	3
1. Виявлення та розвиток наукового потенціалу здобувачів вищої освіти	Проведення олімпіад, конкурсів наукових робіт	Дозволяє виявити обдаровану молодь та розкрити їхні дослідницькі здібності
	Організація зустрічей з науковцями, популяризаційних лекцій	Надихає студентів та дає змогу ознайомитись із прикладами реалізації знань та будування кар'єри у науці та виробництві
	Анкетування та тестування мотивації до наукової діяльності	Інструменти самовизначення студентів
	Консультації з науковими керівниками	Сприяє формуванню персоналізованої траєкторії наукового розвитку
2. Залучення студентів до виконання науково-дослідної роботи	Лабораторні заняття та експериментальна робота в межах гуртка	Набуття практичних навичок на базі кафедри або партнерських лабораторій
	Участь у науково-дослідних проєктах кафедри	Залучення до вирішення реальних наукових задач
	Підготовка та подання тез, доповідей, наукових публікацій	Інтелектуальна апробація результатів досліджень
	Участь у конференціях, семінарах, круглих столах	Розвиток навичок презентації та наукової комунікації
	Робота в межах госпдоговірних досліджень	Залучення до вирішення конкретних науково-виробничих завдань, взаємодія з замовниками

1	2	3
3. Підготовка до професійної реалізації в науці та виробництві	Тренінги з академічного письма та оформлення наукових робіт	Формування навичок наукової доброчесності.
	Семінари з підготовки грантових заявок і проєктів	Ознайомлення з інструментами наукового підприємництва
	Стажування на підприємствах та в наукових установах	Розширення професійного світогляду
	Участь у хакатонах, воркшопах, інтелектуальних дебатах	Розвиток критичного мислення та міжгалузевої співпраці
	Формування та ведення портфоліо наукових досягнень	Підготовка до вступу в аспірантуру або участі в міжнародних програмах

Керівництво СНГ:

1. Загальне керівництво роботою СНГ здійснюють керівники СНГ.
2. Засідання СНГ проводяться не рідше одного разу на два-три місяці з обговоренням підсумків наукових робіт, презентацією результатів дослідження тощо.
3. Членом СНГ може бути будь-який здобувач, який хоче поглибити свої знання з предмету і набути навичок дослідницької роботи.
4. До початку навчального року складається річний план роботи СНГ, який розробляється відповідно до науково-дослідної тематики кафедри.
5. Кількість членів СНГ має бути від 7 і більше здобувачів.

Основні форми роботи СНГ:

1. **Науково-дослідна діяльність** (проведення експериментів у лабораторних та виробничих умовах, виконання індивідуальних і колективних дослідницьких проєктів, участь у науково-дослідних темах кафедри, зокрема госпдоговірних)
2. **Теоретична та аналітична підготовка** (вивчення наукової літератури за темою дослідження, огляд сучасних технологічних тенденцій у галузі, критичний аналіз наукових публікацій і патентних джерел)
3. **Публікаційна активність** (написання тез, статей, наукових звітів, підготовка рукописів до участі у студентських збірниках, журналах, монографіях тощо)
4. **Апробація результатів** (виступи на студентських, міжвузівських, всеукраїнських та міжнародних конференціях, презентації результатів досліджень на наукових семінарах кафедри, Участь у конкурсах студентських наукових робіт)
5. **Комунікація та співпраця** (організація зустрічей з науковцями, представниками галузі, випускниками, міждисциплінарні проєкти та інтеграція з іншими науковими гуртками, участь у програмах обміну, стажуваннях, грантових ініціативах)
6. **Формування дослідницьких навичок** (проведення тренінгів з академічної доброчесності, обробки даних, наукового письма, освоєння методів пошуку наукової інформації, оформлення посилань і цитування, розвиток навичок самопрезентації, наукової комунікації, роботи в команді)