

П Л А Н
роботи наукового гуртка «Фармтехнолог»
на 2024 – 2025 н.р.
кафедра промислової фармації

Вступна частина:

Мета діяльності наукового гуртка: виявлення найбільш здібних і талановитих, здатних до науково-дослідної роботи здобувачів вищої освіти; створення організаційно-методичних умов для творчого зростання молоді; оволодіння загальнонауковими компетентностями, спрямованими на комплексне розуміння проблеми в межах предметної сфери та з урахуванням міждисциплінарних зв'язків; залучення здобувачів вищої освіти до участі у науково-дослідній діяльності кафедр

Основні завдання:

- 1) забезпечення більш повного засвоєння навчального програмного матеріалу та поглиблення знань з дисциплін, що вивчаються;
- 2) розвиток творчого мислення, розширення та формування наукового світогляду членів гуртка;
- 3) оволодіння методами наукових досліджень, розвиток наукового мислення і аналітичних здібностей;
- 4) формування вмінь застосовувати теоретичні знання на практиці;
- 5) розвиток критичного мислення та здатність комплексно вирішувати проблеми, генерувати нові ідеї, демонструючи при цьому креативність;
- 6) набуття навичок організації та ведення самостійних досліджень у відповідності до фаху;
- 7) участь у науково-дослідній діяльності університетського, всеукраїнського та міжнародного рівнів за напрямками наукових досліджень;
- 8) розвиток наукових шкіл, творчих колективів, підготовка у стінах КНУТД резерву молодих вчених та викладачів

Тематика наукових досліджень студентського гуртка: Фундаментальні технології
активного довголіття

Кількість членів наукового гуртка: 10

Планова результативність наукового гуртка:

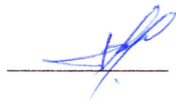
№		
1.	Участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт	-
2.	Участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт	-
3.	Участь у творчих конкурсах	-
4.	Участь у конкурсах дипломних робіт	1
5.	Участь у конференціях міжнародного рівня	2
6.	Участь у конференціях Всеукраїнського рівня	2
7.	Участь у круглих столах	2
8.	Участь у Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	-

9.	Представлення стартап-проектів на Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	-
10.	Представлення стартап-проектів за межами КНУТД	-
11.	Публікація статей	2
12.	Публікація тез доповідей	5

План засідань наукового гуртка (1 раз на місяць)

№ з/п	Назва теми засідання	Дата та час проведення	Аудиторія проведення	Науковий керівник (ПІБ, посада)
1	Технології виготовлення твердих дисперсних систем методом розпилювального сушіння	11.09.2024 13 ³⁰ - 15 ⁰⁰	1-0238	Бессарабов В.І., проф. КПФ
2	Метод відцентрового формування полімерних волокон – потенційних носіїв АФІ	16.10.2024 13 ³⁰ - 15 ⁰⁰	1-0238	Бессарабов В.І., проф. КПФ
3	Технології вуглецевих квантових точок у розробці інноваційних фармацевтичних препаратів	13.11.2024 13 ³⁰ - 15 ⁰⁰	1-0238	Бессарабов В.І., проф. КПФ
4	Інноваційні методи дослідження екстрактів рослинної сировини	12.03.2025 13 ³⁰ - 15 ⁰⁰	1-0238	Бессарабов В.І., проф. КПФ
5	Валідація аналітичних методик кількісного визначення АФІ у фармацевтичних композиціях	16.04.2025 13 ³⁰ - 15 ⁰⁰	1-0238	Бессарабов В.І., проф. КПФ
6	Використання методу ІЧ-спектроскопії в дослідженнях сумісності компонентів фармацевтичних композицій та визначення стабільності ЛЗ.	14.05.2025 13 ³⁰ - 15 ⁰⁰	1-0238	Бессарабов В.І., проф. КПФ

Науковий
керівник гуртка



д-р техн. наук, проф. Володимир БЕССАРАБОВ

Завідувач кафедри



д-р фарм. наук, проф. Владислав СТРАШНИЙ