

ПРЕРЕКВІЗИТИ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ



Вступ до фаху та історія промислової фармації



Загальна та неорганічна, органічна та фізколоїдна хімії



Фізика, фізичні методи аналізу



Аспекти створення лікарських засобів



Фармацевтична розробка лікарських засобів



Теоретичні основи фармацевтичної технології

ОСНОВИ НАУКОВИХ
ДОСЛІДЖЕНЬ ТА
ПЛАНУВАННЯ ЕКСПЕРИМЕНТУ



Вибіркова дисципліна для
другого (магістерського)
рівня зі спеціальності 226
Фармація, промислова
фармація, освітня програма
«Технології
фармацевтичних
препаратів».

*Підсумковий контроль –
залік.*

ПОСТРЕКВІЗИТИ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ



Обладнання та проектування хіміко-фармацевтичних виробництв



Промислова технологія фармацевтичних препаратів



Кваліфікація та валідація у фармацевтичному виробництві



Промислова технологія синтетичних субстанцій та ін.



Підготовка кваліфікаційної роботи

Дисципліну
викладає:



Ляпунова Оксана Олексіївна,
доцент кафедри технологій фармацевтичних препаратів,
кандидат фармацевтичних наук.



Освіта: у 1982 р. з відзнакою закінчила Харківський фармацевтичний інститут
Кваліфікація – провізор;



Досвід наукової та науково-педагогічної діяльності – 36 років.



Читає курси:

«Промислова технологія фармацевтичних препаратів»,
«Промислова технологія лікарських засобів»,
«Удосконалення технології ліків»
«Основи наукових досліджень та планування експерименту».

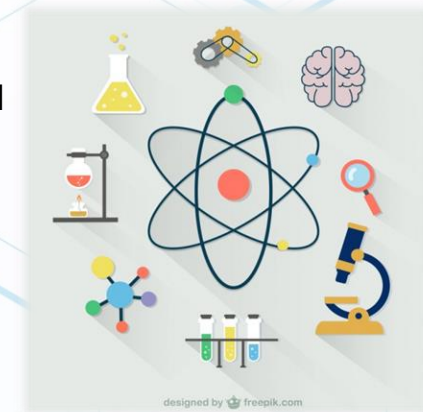


...
Наукові інтереси: технологія лікарських засобів,
фармацевтична розробка, належна виробнича практика.

Консультація
проводиться
щосереди
з 9.00 до 12.00
на кафедрі
**технологій
фармацевтичних
препаратів**

Мета навчальної дисципліни:

- закладання теоретичних основ та практичних навичок із науково-дослідної розробки лікарських засобів різних форм випуску відповідно до вимог нормативної документації;
- вивчення сучасної теорії, методології і методики науково-дослідницької роботи в промисловій фармації, а також пізнання здобувачем вищої освіти творчих прийомів і методів отримання нових знань з промислової технології ліків, проведення науково-дослідної роботи, проведення експериментів, обробки та представлення їх результатів.



Формат навчальної дисципліни:

- проведення лекцій , семінарів і практичних занять для кращого розуміння тем



Програмні результати навчання:

- теоретично оволодіти законами і категоріями формальної логіки та логічними формами наукового мислення;
- практично застосовувати методологічні підходи і логічні закономірності у ході здійснення наукового пошуку;
- опановувати уміннями щодо використання методологічних принципів і методів наукового дослідження;
- оформляти рукописи дослідження згідно вимогам до наукових робіт.

СХЕМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

– ЛЕКЦІЙНИЙ МАТЕРІАЛ

№ п/п	Тематика лекцій	Матеріали навчально-методичного комплексу
1	Організація та проведення наукових досліджень	<p>Гордійчук А.С., Стахів О.А. Основи наукових досліджень : Навч.посіб.Рівне:НУВГП, 2008. - 331с.</p> <p>Кір'янов В.М. Основи наукових досліджень : Навч. посіб. для економічних спец.-Рівне:НУВГП, 2008. - 286с.</p> <p>Крушельницька О.В. Методологія та організація наукових досліджень : Навч. посіб.-Київ:Кондор, 2009. - 206с.</p> <p>Британ В. Т. Організація вузівської науки. - К.: Кондор, 1992.- 213 с. Романчиков В.І. Основи наукових досліджень : Навч.посібник / Київ : ЦУЛ, 2007. - 254с.</p>
2	Основні етапи наукових досліджень	
3	Наукова організація дослідного процесу	
4	Основи методології наукових досліджень	
5	Методика виконання наукових досліджень	
6	Методика підготовки і оформлення дипломних робіт	

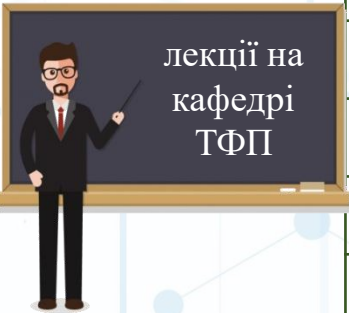


СХЕМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

– ПРАКТИЧНА РОБОТА



№ п/п	Практичні заняття і семінари	Матеріали навчально-методичного комплексу
1	Організація науково-дослідної роботи в Україні	Гордійчук А.С., Стахів О.А. Основи наукових досліджень : Навч. посіб. Рівне: НУВГП, 2008. - 331с.
2	Науково-дослідна робота студентів Інформаційне забезпечення наукової роботи Контроль ЗМ 1	Кір'янов В.М. Основи наукових досліджень : Навч. посіб. для економічних спец.-Рівне: НУВГП, 2008. - 286с.
3	Методика підготовки й оформлення результатів наукового дослідження та впровадження їх у практичну діяльність	Крушельницька О.В. Методологія та організація наукових досліджень : Навч. посіб.-Київ: Кондор, 2009. - 206с.
4	Аналіз теоретико-експериментальних досліджень і формулювання висновків	Британ В. Т. Організація вузівської науки. - К.: Кондор, 1992.- 213 с. Романчиков В.І. Основи наукових досліджень : Навч. посібник / Київ : ЦУЛ, 2007. - 254с
5	Інструментарій та механізм проведення наукових досліджень	
6	Виклад результатів дослідження Контроль ЗМ 2	
7	Організація науково-дослідної роботи	
8	Оформлення результатів наукових досліджень та їх впровадження у практику.	
9	Підсумковий модульний контроль	

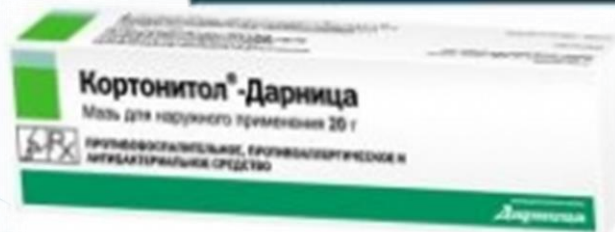
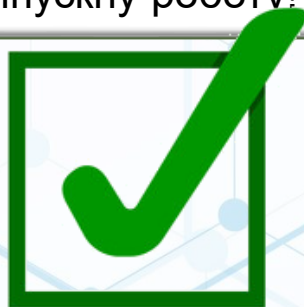
Шановний студент!

Обираючи навчання на четвертому курсі
дисципліни

**Основи наукових досліджень та
планування експерименту,**

Ви отримуєте значний багаж знань,
який дозволить Вам у майбутньому
бути високоякісним фахівцем у
питаннях розробки та впровадження у
виробництво фармацевтичних
препаратів

за будь якою формою випуску, та допоможе
вам успішно виконати кваліфікаційну
випускню роботу!



Ми чекаємо на тебе, студенте!

Ми їмо їжу, яку вирощують інші люди. Ми носимо одяг, яку пошили інші люди. Ми говоримо на мовах, які були придумані іншими людьми. Ми використовуємо математику, але її теж розвивали інші люди ... Я думаю, ми всі постійно це говоримо. Це прекрасний привід створити що-небудь таке, що могло б стати корисним людству.

Стів Джобс