

**День відкритих дверей
у Ніжинському державному університеті імені Миколи Гоголя
17 березня 2019 р.**

На кафедрі хімії та фармації відбулась зустріч учнів шкіл та медичних училищ з викладачами та фахівцями в галузі фармації. Особливу увагу майбутніх абітурієнтів привернула спеціальність 226 Фармація, промислова фармація, яка надає кваліфікацію **провізора**. Учні ознайомились із сучасною матеріальною базою кафедри та прийняли участь в інтерактивному занятті "Технологія комп'ютерного моделювання лікарських засобів", яке провів к.х.н., доцент кафедри хімії та фармації Циганков С.А.

Особливе зацікавлення учнів викликало спілкування з власником мережі аптек м. Ніжина Козирєвою М.П. У ході розмови Марина Петрівна, як кваліфікований провізор, відмітила, що на сучасному фармацевтичному ринку в умовах реформування медицини попит саме на провізорів досить великий і буде зростати й надалі. Оскільки саме провізор володіє широкими професійними можливостями, що дає йому можливість працевлаштуватись у будь-якій країні світу. Провізор має широкі можливості для професійного росту.

Провізор – це лідер та справжній господар своєї долі.

Підсумовуючи вищесказане Марина Петрівна побажала майбутнім абітурієнтам успіхів у навчанні та досягнення поставленої мети.

**СТВОРЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ -
ПІДХОДИ ТА МЕТОДОЛОГІЯ DRUG DESIGN**

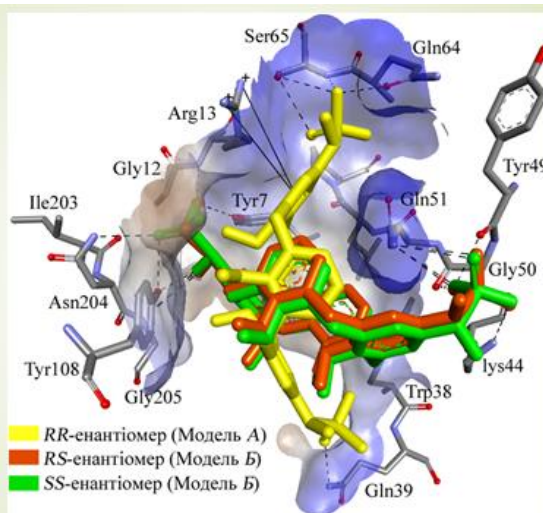
Основні стратегії пошуку інноваційних лікарських засобів

Концепція	Основний зміст	Приклади успішного використання
Тотальний скринінг	Систематичний скринінг великої кількості речовин, з яких вибираються з усіх можливих/доступних варіантів	
Модифікація і доопрацювання молекул ЛЗ	Розпочинаючи з відомої активної речовини, здійснюють її модифікацію, щоб отримати нові сполуки з більшою ефективністю і безпекою, кращою специфічністю та формою, яка є легшою для засвоєння	
Використання інформації, яка з'являється в результаті досліджень у галузі біології і медицини	В основі покладені клінічні спостереження побічних (не основних) ефектів ЛЗ чи сполук на етапі клінічних досліджень	
Логічний дизайн дронів речовин	Базується на детальному знанні молекулярної дисфункції на молекулярному рівні, особливо пов'язаної з ідентифікацією і структурним дослідженням нових рецепторів чи ензимів, «зведення» при розв'язку певного захворювання	

Схематична область активного центру GSTP1-1

Chem3D інтерфейс користувача

Способи зв'язування енантиомерів в області активного центру GSTP1-1





200-літні традиції у навчанні
**Ніжинський державний
університет імені Миколи Гоголя**
Природничо-географічний факультет
Кафедра хімії та фармації



Спеціальність 226 Фармація, промислова фармація

Освітній рівень магістр

Кваліфікація провізор

Форма навчання денна (на умовах оплати навчання)

Термін навчання
(на базі повної загальної середньої
освіти)
5 років

Скорочений термін навчання
(після медичних та фармацевтичних
училищ)
4 роки

Орієнтовна вартість

за 5 років навчання 83250 грн

за 4 роки навчання 69500 грн

Посеместрова оплата за I рік навчання складає:

I семестр 7000 грн

II семестр 7250 грн

Вступні сертифікати:

Українська мова та література, Біологія, Хімія або Історія України

Вступним іспитом для навчання за скороченим терміном навчання (після медичних та фармацевтичних училищ) є фаховий іспит з хімії, що складається на базі Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.

**Програму фахового іспиту розміщено на сайті НДУ імені Миколи Гоголя:
www.ndu.edu.ua**

Студенти забезпечуються гуртожитком, що розташований поряд з навчальними корпусами. Університет має студентську їдальню, спортивні та тренажерні зали, власну базу відпочинку.

КОНТАКТИ: 16600, Чернігівська обл., м. Ніжин, вул. Графська, 2
тел.: (04631) 7 19 61; (095) 307 1674
www.ndu.edu.ua
e-mail: farmndu@gmail.com

Факультет знаходиться на IV поверсі нового корпусу університету.

Студенти мають можливість здійснювати трудову діяльність,
у позанавчальний час, в аптечній мережі м. Ніжина

Ніжинська вища школа запрошує на навчання саме тебе!