

Перелік спеціальностей з назвами дисциплін
для вступу на навчання за освітньо-професійною програмою
підготовки магістрів (спеціалістів)

Інститут хімії та хімічних технологій

Спеціальність:

ФАРМАЦЕВТИЧНА БІОТЕХНОЛОГІЯ
(код 1110)

Шифр спеціальності: 7.05140103
8.05140103

Напрямок підготовки:

Біотехнологія

Перелік дисциплін
для вступу на освітньо-кваліфікаційний рівень
магістра (спеціаліста)

- **Гігієна**
- **Біохімія та молекулярна біологія**
- **Загальна мікробіологія і вірусологія**
- **Загальна біотехнологія**
- **Біоінженерія (клітинна, генетична)**
- **Біотехнологія бродіння**
- **Генетика (загальна та молекулярна)**
- **Проектування біотехнологічних виробництв**
- **Методи органічного синтезу**

Інститут хімії та хімічних технологій

Спеціальність:

**ТЕХНОЛОГІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ
ПРЕПАРАТІВ
(код 1111)**

Шифр спеціальності: 712020103
8.12020103

Напрямок підготовки:

Фармація

**Перелік дисциплін
для вступу на освітньо-кваліфікаційний рівень
магістра (спеціаліста)**

- ***Гігієна***
- ***Біохімія та молекулярна біологія***
- ***Фармацевтична хімія***
- ***Хімія і технологія лікарських субстанцій***
- ***Фармакогнозія***
- ***Організація та економіка фармації***
- ***Фармакотерапія***
- ***Медична ботаніка***
- ***Устаткування та проектування фармацевтичних виробництв***
- ***Методи органічного синтезу***

Інститут хімії та хімічних технологій

Спеціальність:

ХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ ХАРЧОВИХ ДОБАВОК ТА КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ (код 1113)

Шифр спеціальності: 7.05130111
8.05130111

Напрямок підготовки:

Хімічна технологія

**Перелік дисциплін
для вступу на освітньо-кваліфікаційний рівень
магістра (спеціаліста)**

- *Хімія природних органічних сполук*
- *Основи біохімії*
- *Хімія, технологія та застосування харчових добавок*
- *Хімія продовольчої сировини та продуктів харчування*
- *Технологія харчових виробництв*
- *Обладнання для виробництва харчових добавок*
- *Хімія та технологія косметичних засобів*

Інститут хімії та хімічних технологій

Спеціальність:

ПРОЦЕСИ І ОБЛАДНАННЯ ХІМІЧНИХ ВИРОБНИЦТВ (код 1115)

Шифр спеціальності: 7.05130201
8.05130201

Напрямок підготовки:

Хімічна інженерія

**Перелік дисциплін
для вступу на освітньо-кваліфікаційний рівень
магістра (спеціаліста)**

- *Процеси та апарати хімічної технології*
- *Обладнання хімічних виробництв*
- *Розрахунок і конструювання машин та апаратів хімічних виробництв*
- *Математичне моделювання хіміко-технологічних процесів*