ВИПУСКНИКИ МОЖУТЬ БУТИ ПРАЦЕВЛАШТОВАНІ І ВЖЕ ПРАЦЮЮТЬ:

Спеціальність 014 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія «бакалавр»:
- вчителями хімії (екології, безпеки життєдіяльності) у школах, ліцеях, гімназіях; викладачами хімічних дисциплін у технікумах, коледжах, у вищих навчальних закладах.

Спеціальність 102 Хімія «бакалавр»:
- науковими співробітниками у науково-дослідних установах, технологами, хіміками-інженерами,хіміками-лаборантами у виробничих, природоохоронних, екологічних, будівельних, *фармацевтичних*, агропромислових, *харчових*, *товарознавчих*, *експертних*, *криміналістичних*, *судово-медичних* центрах та лабораторіях.

Практична підготовка студентів здійснюється на базі хіміко-аналітичних лабораторій підприємств Херсона та області; загальноосвітніх навчальних закладів (школи, гімназії, ліцеї) та вищих навчальних закладів.

УВАГА!

Всі, хто має диплом молодшого спеціаліста (МС), або фахового молодшого бакалавра (ФМБ), або молодшого бакалавра (МБ) з хімічних спеціальностей коледжу або зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація мають можливість вступу на **скорочений термін навчання 2 роки 10 місяців** денної та заочної (контракт) форм навчання за результатами НМТ 2023-2022 н.р. або ЗНО 2020/2021 н.р. (контракт - конкурсний бал мінімум 100 балів) Або ТІЛЬКИ за розглядом **мотиваційного листа** у разі вступу ТІЛЬКИ **на контракт.**

Всі, хто має диплом бакалавра, або спеціаліста, або магістра мають можливість вступу **на 2-й курс** денної та заочної (контракт) форм навчання за **мотиваційним листом.**

УВАГА!

Це цікаво також для **вчителів біології, географії, фізики!**

Випускники з вищою освітою (бакалавр, спеціаліст, магістр) мають право вступу до магістратури за спеціальністю 102 Хімія (денна) і 014 Середня освіта (хімія) (споріднене та перехресне навчання) та одержати кваліфікацію «викладач закладів вищої освіти» і «вчитель хімії» за 1,4 роки!!!

Для вступу на перший (бакалаврський) рівень вищої освіти спеціальностей 102 **Хімія та 014 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія** (термін навчання 3 роки 10 місяців) необхідно мати:

1. **НМТ** 2023-2022 н.р. або **ЗНО** 2020/2021 н.р. (контракт - конкурсний бал мінімум 100 балів бюджет - конкурсний бал мінімум 130 балів);
2. або ТІЛЬКИ за розглядом **мотиваційного листа** у разі вступу ТІЛЬКИ **на контракт**. До заяви додається **мотиваційний лист.**

Національний мультимедійний тест
Комплексний тест з трьох предметів:
1) українська мова;
2) математика;
3) хімія, фізика, біологія, іноземна мова,

Історія України – за вибором вступника.

Мінімальна кількість балів для вступу –
130 балів – бюджет;
100 балів – контракт.

Навчання проводиться:
1) **на бюджетній основі (за державні кошти);**
2) **за кошти фізичних та юридичних осіб.**

Контакти:

Херсонський державний університет
Юридична адреса: вул. Університетська, 27, м. Херсон, 73003
Фактична адреса: вул. Шевченка, 14, м. Івано-Франківськ, Україна, 76018
Тел.: (Ivano-Frankivsk) +380963102636
Email: office@ksu.ks.ua

Кафедра хімії та фармації
Сторінка кафедри
https://www.kspu.edu/About/Faculty/Medicine/ChairChemistryFarmacy.aspxна
Завідувач кафедри
Попович Тетяна Анатоліївна
Тел.: +380964793767

Декан медичного факультету
Головченко Ігор Валентинович
Тел.: +380661151349

Приймальна комісія
Email: EntranceExamination@ksu.ks.ua
Тел. приймальної комісії: +380966130516

Міністерство освіти і науки України
Херсонський державний університет
Медичний факультет
Кафедра хімії та фармації

Запрошуємо на навчання за спеціальностями:

102 Хімія

014.06 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія

Херсон – 2023

Дорогі друзі і майбутні колеги!

Запрошуємо Вас пройти навчання за спеціальністю Хімія!

Характеристика спеціальності

Підготовку фахівців за спеціальностями **102 Хімія, 014 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія,** здійснюють висококваліфіковані викладачі випускаючої кафедри хімії та фармації, які мають великий досвід роботи: доктори та кандидати наук. У розпорядженні кафедри 8 навчальних, 2 науково-дослідні лабораторії. Лабораторії кафедри забезпечені необхідними реактивами, лабораторним посудом, сучасними приладами та обладнанням.

Спеціальності акредитовані за рівнями вищої освіти "**Бакалавр**", "**Магістр**".

За рівнем вищої освіти **"Бакалавр"** випускники одержують освітню кваліфікацію:

1. ***102 Хімія*** – «Бакалавр хімії..
2. ***014 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія*** – «Бакалавр середньої освіти. Професійна кваліфікація: Вчитель хімії»

За рівнем вищої освіти **"Магістр"** випускники одержують кваліфікацію:

1. **102** ***Хімія*** – «Хімік. Професійна кваліфікація: Викладач закладів вищої освіти».
2. ***014 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія*** – «Магістр середньої освіти (хімія), Професійна кваліфікація: Вчитель закладів загальної середньої освіти. Викладач закладів вищої освіти».

Дисципліни вільного вибору, що формують особистістий освітній вектор здобувача :

Спеціальність 102 Хімія – фізико-хімічні методи дослідження; хімія природних, стічних вод та хімія атмосфери; аналіз, метрологія і стандартизація харчових продуктів; фармацевтична хімія; аналіз лікарських препаратів; методи розділення і концентрування; основи хімічної метрології; фізико-хімія поверхневих явищ та дисперсних систем; стереохімія; хімія перехідних елементів; від будови до синтезу органічних речовин; методи синтезу неорганічних та органічних сполук; методи синтезу неорганічних та органічних сполук; нанохімія та нанотехнології.

Спеціальність 014 Середня освіта спеціалізація 014.06 Хімія – актуальні питання педагогіки і психології середньої освіти; педагогічний контроль в системі освіти; сучасні освітні технології; розв'язування розрахункових та олімпіадних задач з хімії; методологія педагогічних досліджень; основи методичної діяльності педагога; шкільний хімічний експеримент; методика організації спецкурсів та факультативів з хімії; новітні досягнення фахових дисциплін.

Наукова діяльність

Під час навчання студенти активно залучаються до науково-дослідної роботи, беруть участь у всеукраїнських та міжнародних конференціях. Кращі з них є призерами всеукраїнських олімпіад, міжнародних конкурсів, одержують рекомендації про вступ до аспірантури та продовжують навчання у ЗВО Херсона та Києва.

На базі кафедри працюють:

- науково-дослідні групи студентів (проблемні групи) за напрямками наукової роботи кафедри;
- студенти залучаються до роботи в науковій лабораторії з аналітичного контролю якості об'єктів навколишнього середовища, харчових продуктів та лікарських препаратів.

Напрямки наукових досліджень:

1) визначення складу та прогнозування лікувальних властивостей вод природних джерел, глин, грязей-пелоїдів, мулів Херсонської області та інших областей України;

2) моніторинг хімічного складу води річки Дніпро;

3) аналіз та визначення якості харчових продуктів та сировини, виявлення фальсифікатів;

4) новітні ресурсозберігаючі та екологічно чисті технології;

5) новітні технології у освіті

Ми впевнені, що навчання за спеціальностями Хімія та Середня освіта (хімія)стане самим яскравим і незабутнім періодом у твоєму житті – періодом нових відкриттів та початку становлення успішної кар'єри!

Тут ти отримаєш не тільки якісну освіту і престижну спеціальність, але й здобудеш справжніх друзів, поринеш в енергійну молоду хвилю!!!