

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри природничих наук та методик їхнього навчання

(протокол № 1 від «3» вересня 2018 р.)

В.о. зав. кафедрою _____

підпис

д.пед.н., доц. Н.В. Подопригора

прізвище, ініціали

ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА НА 2018-2019 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва: Сучасні технології навчання хімії

Науковий керівник: викладач кафедри природничих наук та методик їхнього навчання Форостовська Т.О.

Мета:

- дидактична — знайомство студента із широким спектром напрацьованих наукою і практикою педагогічних технологій;

- розвивальна — набуття навичок і досвіду здійснювати педагогічну діяльність в різноманітних концептуальних системах.

Завдання:

- розкрити наукові засади методики навчання учнів хімії та перспективи її подальшого розвитку, розширити сферу знань майбутніх учителів із психолого-педагогічних основ уроку;

- озброїти майбутнього вчителя хімії системою сучасних методичних знань про мету, зміст та процес навчання хімії у середніх загальноосвітніх навчальних закладах;

- сформувати у студентів уміння самостійно поповнювати ці знання та використовувати передовий педагогічний досвід у галузі методики викладання хімії під час підготовки та проведення уроків;

актуалізувати знання студентів з педагогіки, психології та фахових дисциплін (загальної, неорганічної, органічної хімії тощо);

- сформувати методичні уміння студентів планувати, проводити та аналізувати навчальні заняття з хімії у загальноосвітніх навчальних закладах, застосовуючи сучасні технології навчання;

- розкрити творчий потенціал студентів, розвивати здатність до використання нетрадиційних підходів в організації навчально-виховного процесу з хімії, уміння трансформувати набуті знання, навички та уміння у шкільну практику;

- показати переваги сучасних технологій навчання хімії над традиційним,

- ознайомити студентів з елементами педагогічної техніки, опанування якої дасть змогу усвідомлено здійснювати відбір необхідних і найбільш доцільних прийомів роботи учнів на уроках;

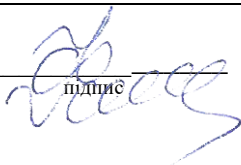
- озброїти майбутніх учителів хімії теоретичними засадами та набором елементів педагогічної техніки, за допомогою яких учитель зможе забезпечити досягнення запланованих цілей.

Календарний план роботи:

№	Назва і вид роботи	Термін виконання
1.	Організаційне засідання СНГ. Затвердження плану роботи гуртка на I семестр. Технологічний підхід в освіті.	вересень 2018 р.
2.	Особливості уроків хімії у системі основних моделей навчання (за моделлю прямого викладання, кооперативного навчання, проблемного навчання).	вересень 2018 р.

№	Назва і вид роботи	Термін виконання
3.	Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у технології особтіснозорієнтованого навчання.	жовтень 2018 р.
4.	Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у технологіях розвивального навчання.	листопад 2018 р.
5.	Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у системі модульного навчання.	грудень 2018 р.
6.	Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у технологіях інтерактивного навчання.	лютий 2019 р.
7.	Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у технології розвитку критичного мислення.	лютий 2019 р.
8.	Особливості уроків хімії з використанням інформаційних технологій.	березень 2019 р.
9.	Методика організації та проведення сучасного уроку хімії в інших технологіях (Дальтон-технології, біоадекватній, технології, «Діалог культур», концентрованого, сегментарного та компенсуючого навчання).	квітень 2019 р.
10.	Методика організації та проведення сучасного нестандартного уроку хімії. Підведення підсумків	травень 2019 р.

Науковий керівник: _____


підпис

Форостовська Т.О.

прізвище, ініціали

УЗГОДЖЕНО

Декан факультету



Гулай О.В.

прізвище, ініціали

_____ 2018 р.