

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри природничих наук та методик
їхнього навчання

(протокол № 1 від «29» серпня 2019 р.)

Зав. кафедрою _____

підпис

д.пед.н., доц. Н.В. Подопрігора

прізвище, ініціали

ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА НА 2019-2020 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва: Сучасні технології навчання хімії

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

Мета і завдання: Гурток « Сучасні технології навчання» має *дві основні мети:* дидактичну — знайомство студента із широким спектром напрацьованих наукою і практикою педагогічних технологій; і розвивальну — набуття навичок і досвіду здійснювати педагогічну діяльність в різноманітних концептуальних системах.

Завданнями гуртка є:

- розкриття наукових засад методики навчання учнів хімії та перспективи її подальшого розвитку, розширення сферу знань майбутніх учителів із психолого-педагогічних основ уроку;

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

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

- актуалізація знань студентів з педагогіки, психології та фахових дисциплін (загальної, неорганічної, органічної хімії тощо);

- формування методичних умінь студентів планувати, проводити та аналізувати навчальні заняття з хімії у загальноосвітніх навчальних закладах, застосовуючи сучасні технології навчання;

- розкриття творчого потенціалу студентів, розвиток здатності до використання нетрадиційних підходів в організації навчально-виховного процесу з хімії, уміння трансформувати набуті знання, навички та уміння у шкільну практику;

- розкриття переваг сучасних технологій навчання хімії над традиційним,

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

- озброєння 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.	вересень 2019 р.
2.	Ознайомлення та обговорення тем наукових робіт студентів кафедри, вибір напрямів дослідження.	вересень 2019 р.
3.	Засідання НГ на тему: «Особливості уроків хімії у системі основних моделей навчання (за моделлю прямого викладання, кооперативного навчання, проблемного навчання)»	жовтень 2019 р.

№	Назва і вид роботи	Термін виконання
4.	Засідання НГ на тему: «Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у технологіях інтерактивного навчання»	листопад 2019 р.
5.	Підведення підсумків роботи за I семестр.	грудень 2019 р.
6.	Засідання СНГ, розробка плану роботи на II семестр.	лютий 2020 р.
7.	Засідання СНГ на тему: «Методика організації та проведення сучасного уроку хімії у технології розвитку критичного мислення».	лютий 2020 р.
8.	Засідання СНГ на тему: «Особливості уроків хімії з використанням інформаційних технологій».	березень 2020 р.
9.	Засідання СНГ на тему: «Можливості сучасних он-лайн сервісів при вивченні шкільного курсу хімії».	квітень 2020 р.
10.	Підведення підсумків роботи за II семестр.	травень 2020 р.

Науковий керівник:

підпис

Форостовська Т.О.

прізвище, ініціали

УЗГОДЖЕНО

Декан факультету



Гулай О.В.

прізвище, ініціали

«

2019 р.