

Бюлетень методичного об'єднання учителів біології та хімії

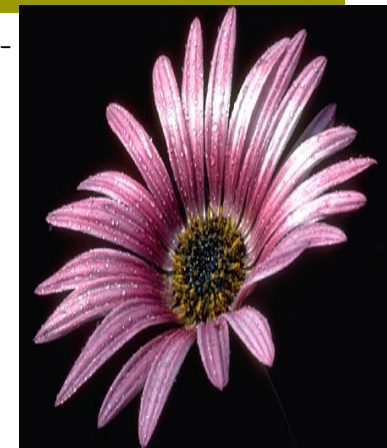
Христинівська спеціалізована школа І—ІІІ ст. №1 ім. О.Є.Корнійчука

З 14 лютого в школі розпочинається тиждень біології та хімії

Учителі біології та хімії працюють над методичною проблемою «Реалізація особистісно-зорієнтованої системи навчання через формування ключових компетенцій учнів на основі використання методів активного навчання і виховання». У практиці роботи - проведення уроків різних типів за інтегральною технологією з використанням комп'ютерних та інформаційних технологій. З метою інтенсифікації навчального процесу вчителі ефективно використовують сучасні технічні засоби - комп'ютер, мультимедійний проектор та інтерактивну дошку, створюють освітнє навчальне середовище.

У своїй роботі використовують проблемно-пошукові, інтерактивні методи та прийоми навчання, сприяючи розвитку логічного мислення учнів. Проводять ділові та рольові ігри. Ефективність уроків досягається шляхом створення проблемних ситуацій та ситуацій успіху, використання логічних вправ, розрахункових та пізнавальних задач. Учні вчать вибирати теми дослідження, складати план дій, представляти результати роботи у вигляді доповіді та мультимедійної презентації.

Педагоги будують свою професійну діяльність таким чином, щоб вихованці не лише отримали глибокі і системні знання з предмета, а й стали розвиненими особистостями, здатними творчо й критично мислити, інтерпретувати здобуті знання у різних ситуаціях та застосовувати їх у реальному житті, вміти швидко орієнтуватися у сучасному інформаційному просторі.



**“... Без творчого
життя особистість
не може бути вихо-
ваною, без творчо-
сті немислимі духо-
вні, інтелектуальні,
емоційні, естетичні
взаємовідношення”**

**В. О. Сухомлинсь-
кий**

Учителі біології



Заплотинська Ганна Михайлівна — педагогічний стаж 23 роки, вища кваліфікаційна категорія, працює над проблемою: “Використання технологій особистісно-зорієнтованої системи навчання на уроках біології”, має переможців шкільних, районних і обласних олімпіад з біології.

Рибачок Наталія Борисівна — педагогічний стаж 10 років, II кваліфікаційна категорія, працює над проблемою: “Впровадження інтерактивних методів з метою підвищення ефективності навчальної діяльності на уроках біології”, має переможців шкільних, районних і обласних олімпіад з біології.



Юркова Тетяна Олександрівна — педагогічний стаж 21 рік, II кваліфікаційна категорія, працює над проблемою: “Використання інтерактивних методів навчання на уроках біології”, має переможців шкільних і районних олімпіад з біології.

Учителі хімії



Видай Олена Василівна — педагогічний стаж 17 років, вища кваліфікаційна категорія, працює над проблемою: “Виховання в учнів стійкої позитивної навчальної діяльності як важливого чинника формування творчої особистості на уроках хімії”, має переможців шкільних і районних олімпіад з хімії.

Мусієнко Тамара Тимофіївна — педагогічний стаж 37 років, I кваліфікаційна категорія, працює над проблемою: “Активізація пізнавального інтересу в процесі навчання на уроках хімії”, має переможців шкільних і районних олімпіад з хімії.



План проведення методичного тижня біології та хімії

- 1. Понеділок. Відкритий урок** з біології на тему: “Значення ендокринних залоз” в 9 - Г класі на 2-му уроці в 30 кабінеті (учитель - Юркова Т.О.).
- 2. Вівторок. Відкритий урок** з біології на тему: “Бактерії. Роль бактерій у природі та житті людини” в 10 - Б класі на 2-му уроці в 30 кабінеті (учитель - Рибачок Н.Б.).
Конкурси: кросвордів з біології на тему: “Рослини”(учителі біології); **творчих робіт** з хімії на тему: “Як професії моїх батьків пов'язані з хімією”(учитель - Видай О.В.); **стіннівок** на хімічну тематику (учитель - Видай О.В.).
- 3. Середа. Відкритий урок** з біології на тему: “Загальна характеристика голонасінних рослин” в 7-А класі на 2-му уроці в 5 кабінеті (учитель - Заплотинська Г.М.).
- 4. Четвер. Підсумки конкурсів** кросвордів, творчих робіт та стіннівок. Нагородження переможців конкурсів.
- 5. П'ятниця. Відкритий виховний захід** з хімії для учнів 5-6 класів. Інсценізація хімічної казки “Про Вередливу Принцесу” на 1-му уроці в Актовій Залі школи (учитель хімії - Видай О.В.).
Конкурс знавців хімії: “Хімічні перегони” серед учнів 10—х класів (учитель - Мусієнко Т.Т.).
- 6. Понеділок. Відкрите засідання методичного об'єднання** учителів біології та хімії. Запрошуються голови методичних об'єднань та всі бажаючі.