

Опис освітньої ініціативи
E-mail: svetakononenko72@mail.com

Блог <http://svetakononenko1.blogspot.com/>

Автор роботи викладач історії та правознавства
Кононенко Світлана Стефанівна

Номінація: краща ініціатива у сфері загальноосвітнього виховання

Природа- це вічне життя, становлення і рух, сповнений глибоким змістом!

Тема освітньої ініціативи:
Модернізація та оновлення сучасного кабінету біології

Мета:

Створити інноваційне освітнє середовище, яке забезпечить:

- розвиток наукових знань із біології, наукової картини світу,
- стане стимулом до дослідницької роботи,
- виховання екологічної культури
- прищеплення естетичного смаку
- формування розвитку в учнів пізнавальних інтересів, умінь і навичок самостійного оволодіння знаннями, творчої ініціативи та активності

Стислий опис:

Кабінет біології -це творча сучасна природнича лабораторія, де свідомо і творчо **втіленні всі вимоги щодо нового типу навчання та виховання**, а саме:

- комфортні умови навчання, де кожен учень відчує свою успішність та інтелектуальну спроможність
- презентовані натуральні об'єкти (гербарії, колекції), таблиці, ілюстрації, схематичні зображення, цифрові таблиці, діаграми, карти, що сприяє розвиткові мислення, аналітико-синтетичній діяльності учнів
- вільний доступ до інтернет- мережі, можливість навчатися за допомогою мультимедійних та комп'ютерних технологій
- реалізація інноваційного партнерський проекту (друківані, ілюстровані альбоми) " назва"
- ботанічний оазис, з елементами презентації мінералів Криворіжжя
- КМЗ (навчальні плани, програми , підручниками, тематичні теки природничого змісту)

Практичне застосування:

Модернізований та оновлений кабінет біології є освітнім стар-тап осередком, спрямованого насамперед , на **сучасні потреби** учнівської молоді:

- навчальні заняття з використанням мультимедійних засобів
- можливості використання мережі Інтернет
- проведення дослідів та експериментів (реалізація науково-дослідницької роботи)
- інноваційні еколого-біологічні проекти (живий куток в динаміці дослідження)

Результативність:

Інноваційна модернізація кабінету біології дозволить реалізувати

- всебічну сучасну біологічну освіту
- залучати учнів до активної моделі навчання
- виховувати екологічну культуру та мислення
- залучати молодь до вивчення сучасних проблем, бо біологія сьогодення - це проблеми-екологічної кризи!
- впроваджувати інноваційні технології у навчанні
- обмін досвідом в площині ПТН регіону, України, Європи

Спосіб реалізації, дата оприлюднення:

- проекти еколого-біологічного спрямування
- презентація кабінету на міському семінарі викладачів природничого циклу

Очікуваний результат на фінішу - модернізація виховного та навчального процесу засобами інноваційних освітніх технологій