

Рекомендації
майстер – класу вчителів біології
«Розвиток методичної майстерності вчителя під час реалізації
змістових ліній на уроках біології»

1. Під час вивчення розділів та тем з біології продовжити реалізацію наскрізних змістових ліній:
 - «Екологічна безпека та сталий розвиток», через різні форми діяльності екологічного змісту: підготовку повідомлень про рідкісні організми, природоохоронні об'єкти свого краю, інформування про них населення своєї місцевості (створення листівок, брошур, розміщення інформації на сайті навчального закладу), участь у заходах, акціях з охорони довкілля;
 - «Громадянська відповідальність», через вивчення органічного світу України з позиції збереження природних багатств, різноманітність органічного світу свого краю, громадянської позиції щодо збереження природи місцевості, в якій навчається учень через спеціальні акції;
 - «Здоров'я і безпека», через вміння застосовувати знання для профілактики захворювань, орієнтування на свідому мотивацію щодо ведення здорового способу життя, відповідальності за власне життя;
 - «Підприємливість та фінансова грамотність» через розвиток лідерських ініціатив, здатність успішно діяти в технологічному швидкозмінному середовищі, формування умінь розв'язувати біологічні задачі, вміння проводити розрахувати.
2. Запроваджувати методики дистанційного навчання з використанням різних освітніх ресурсів.
3. Використовувати сучасні методики і технології навчання, які формують в учнів предметну компетентність – необхідні знання, уміння, цінності та здатності застосовувати їх у процесі пізнання і в практичній діяльності.
4. В рамках самоосвіти брати участь у дистанційних та он-лайн вебінарах, курсах підвищення кваліфікації.

Корисні ресурси:

- <http://www.greenpack.in.ua> - електронний ресурс серії “Зелений пакет”
- <https://www.ed-era.com/>
- <http://yakistosviti.com.ua/>
- <http://www.virtulab.net> - віртуальна освітня лабораторія
- <https://phet.colorado.edu> - інтерактивні симуляції

Керівник НМК
Методист РМК

В.В. Штибель
Л.І. Привалова

