

ОРІЄНТОВНА ТЕМАТИКА
випускних робіт для слухачів курсів підвищення кваліфікації
учителів, які викладають предмети освітньої галузі
«Природознавство» (біологія, хімія, екологія, природознавство)
за індивідуальною формою навчання

Терміни: 25.09.-13.10.2017 року

Проблема: «Реалізація компетентнісного підходу до організації навчання природничих наук».

Керівник курсів: Богданова О.П., методист науково-методичної лабораторії природничо-математичних дисциплін.

1. Компетентнісний підхід до організації навчально-виховного процесу на уроках біології, хімії, природознавства, екології.
2. Формування ключових компетентностей на уроках природничих дисциплін через використання педагогічних інновацій.
3. Сучасний урок біології та хімії в контексті компетентнісного підходу.
4. Компетентнісний підхід у викладанні хімії, біології та екології через проблемно-дослідну діяльність.
5. Практика реалізації компетентнісного підходу при викладанні біології, хімії, природознавства, екології біології в школі.