

ОРІЄНТОВНА ТЕМАТИКА

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

Терміни курсів: 10.01-27.01. 2017 року

Проблема: «Оновлення змісту та методики викладання природничих дисциплін»

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

1. Методичні прийоми навчальної діяльності учнів на уроках біології, хімії, природознавства, екології.
2. Активні форми та методи пізнавальної діяльності учнів на уроках біології, хімії, природознавства, екології.
3. Система екологічного виховання учнів при вивченні предметів природничого циклу.
4. Індивідуальна, групова та колективна пізнавальна діяльність учнів на уроках біології, хімії, природознавства, екології.
5. Проблема інтеграції та диференціації знань з біології, хімії, природознавства, екології .