



ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ директора КУ «ЦПРП ВМР»
від 09.08.2023 №10

Програма підвищення кваліфікації педагогічних працівників

Програма відповідає вимогам постанови КМУ від 21.08.2019 № 800 зі змінами, внесеними згідно з постановою КМУ № 1133 від 27.12.2019

Найменування: Програма підвищення кваліфікації вчителів хімії

Форма підвищення кваліфікації: очна

Вид освітньої послуги: освітній табір

Розробники: комунальна установа «Центр професійного розвитку педагогічних працівників Вінницької міської ради»; Дідик Альона Петрівна, директор Центру.

Цільова група: вчителі хімії закладів загальної середньої освіти Вінницької міської територіальної громади.

Мета:

- Висвітлити виклики та перспективи організації освітнього процесу з хімії в 2023-2024 навчальному році.
- Удосконалити професійні компетентності учителів хімії закладів загальної середньої освіти, розкрити актуальні питання методики навчання хімії в умовах реформування галузі освіти.
- Модернізувати предметні компетентності вчителів щодо методики якісного навчання здобувачів освіти відповідного рівня хімії в умовах змішаного навчання.
- Вдосконалити вміння педагогів ефективно застосовувати сучасні онлайн-інструменти під час проведення уроків хімії.

Напрямок: розвиток професійно-педагогічних компетентностей, використання інформаційно-комунікативних та цифрових технологій в освітньому процесі.

Обсяг (тривалість) навчання: 3 години (0,1 ЄКТС).

Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться чи набуватимуться (за Професійним стандартом):

Загальні компетентності: громадянська, соціальна, лідерська, підприємницька.

Професійні компетентності: мовно-комунікативна; предметно-методична; інформаційно-цифрова; психологічна; педагогічне партнерство; прогностична; здоров'язбережувальна; проєктувальна; організаційна; оцінювально-аналітична; інноваційна; рефлексивна; здатність до навчання впродовж життя.

Очікувані результати навчання: після завершення веб конференції учасники зможуть:

- здійснювати добір навчальної інформації, методів (в тому числі інноваційних), засобів і форм навчання хімії з урахуванням профілю навчання, психофізіологічних особливостей пізнавальної діяльності учнів, а також відповідно до сучасних освітніх тенденцій;
- формувати в учнів ключові та предметні компетентності в процесі навчання хімії;
- об'єктивно оцінювати навчальні досягнення школярів;
- володіти знаннями і вміннями щодо організації хімічного експерименту;
- застосовувати сучасні онлайн-інструменти для забезпечення якості освітнього процесу з хімії.

Зміст:

1. Виклики і перспективи організації освітнього процесу з хімії в 2023-2024 навчальному році.
2. Нетрадиційний підхід до проведення демонстраційного експерименту з теми «Хімічні реакції».
3. Віртуальна лабораторія як одна із форм проведення практичних та лабораторних робіт.

Документ за результатами проходження підвищення кваліфікації: педагогічним працівникам видається документ (сертифікат) про підвищення кваліфікації, що відповідає вимогам чинного законодавства.

Умови отримання сертифікату: обов'язкова участь в усіх експертних панелях фахового модулю для вчителів хімії.

Порядок видачі сертифікату про підвищення кваліфікації: документ про підвищення кваліфікації надсилається на електронну пошту педагогічного працівника. Перелік виданих документів оприлюднюється протягом 15 календарних днів після їх видачі на веб-сайті Центру.

Вартість освітньої послуги: безкоштовно.