

**Аннотация**

дополнительная профессиональная программа (профессиональная переподготовка)

**Учитель технологии**

Адресация программы: педагогические работники образовательных организаций разных типов, имеющие высшее или среднее профессиональное образование, опыт педагогической работы.

Количество часов: 520 часа

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная.

**УД 1. Нормативно-правовые основы деятельности образовательных организаций:**

* Общие положения о праве в сфере образования. Система нормативно-правовых актов в сфере образования.
* Правовой статус образовательной организации.
* Федеральные документы и локальные акты образовательной организации.
* Привлечение образовательными организациями дополнительных (внебюджетных) источников финансирования.
* Применение федерального законодательства о размещении заказа для государственных и муниципальных нужд образовательными организациями.
* Основы трудового законодательства в образовании.
* Организация охраны труда в образовательных заведениях.
* Первая помощь пострадавшим.

**УД 2. Профессиональный имидж педагога:**

* Принципы формирования имиджа. Имиджелогия: сущность и специфика.
* Техника формирования персонального профессионального имиджа.
* Вербальный имидж. Кинетический имидж. Овеществленный имидж.
* Культура речи и нормы современного русского языка.
* Риторика публичного выступления.

**УД 3. Исследовательская деятельность обучающихся:**

* Организационный этап исследования.
* Структура исследовательской работы.
* Требования к оформлению и защите (презентации) исследовательских работ.

**УД 4. Общая психология:**

* Теоретико-методологические основы общей психологии
* Психология деятельности и познавательных процессов
* Индивидуально-психологические особенности личности
* Эмоционально-волевая сфера личности
* Психологические теории мотивации

**УД 5. Педагогика:**

* Общая педагогика
* Профессиональная педагогика
* Методика воспитательной работы
* Особенности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
* Принципы обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья

**УД 6. Теоретические основы методики преподавания:**

* Методология технологического образования
* Цели и ценности технологического образования
* Предмет и задачи методики преподавания технологии.
* Характеристика профессионально-педагогической деятельности учителя технологии
* Предметная область “Технология”, ее задачи, содержание, особенности. Концепция технологического образования школьников

**М.1. Организация и проведение занятий в предметной области «Технология»:**

* Организационно-методическое обеспечение обучения предметной области «Технология»
* Современные средства контроля и оценивания достижений обучающихся
* Основы учебно-проектной и исследовательской деятельности
* Организация и сопровождение профессионального самоопределения со школьниками в рамках предметной области «Технология»

**М 2. Художественная обработка материалов:**

* Композиция и цветоведение
* Художественное материаловедение
* Технология обработки материалов

**М 3. Робототехника:**

* История образования Lego "от кирпичика к роботам"
* Основы механики
* Основы робототехники
* Основы программирования роботов в Nxt G и Robolab
* Cоревновательная часть образовательной робототехники

**М 4. Современные педагогические технологии:**

* Педагогические технологии
* Отбор, описание и анализ педагогических технологий
* Выбор педагогических технологий

**М 5. Информационная культура педагога:**

* Информационная среда Windows
* Текстовый процессор Microsoft Office Word
* Настольная издательская система Microsoft Office Publisher
* Мультимедийное сопровождение образовательного процесса
* Работа с электронными журналами и электронными образовательными ресурсами.

Итоговая аттестация – защита аттестационной работы.

По окончании курсов выдается диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.