Утверждено
Генеральный директор
ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»
_____ Н.А. Курильчик
М.П.

**Курс повышения квалификации «Методика преподавания учебного предмета «Труд (технология)» с учетом реализации ФГОС»**

Учебная программа курса

| | |
|---|---|
| **О программе** | В 2024 году вступает в силу новая федеральная рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)», что требует от учителей адаптации к изменившейся специфике преподавания. В условиях перехода к новым федеральным образовательным программам, актуальным становится овладение современными методиками преподавания предмета "Труд (технология)", учитывающими изменения в законодательстве и требования к планируемым результатам освоения образовательных программ. В рамках курса будут рассмотрены нормативно-правовые основы деятельности учителя "Труд (технология)", а также особенности организации и содержания образовательного процесса в начальной и основной школе. Особое внимание будет уделено использованию современных технологий в преподавании, включая компьютерную графику и черчение с использованием программы "САПР КОМПАС-3D", а также применению облачных технологий для организации групповой работы учащихся. Курс поможет учителям овладеть необходимыми знаниями и навыками для эффективного преподавания предмета "Труд (технология)" в соответствии с требованиями ФГОС. |
| **Цель курса** | Совершенствование профессиональных компетенций педагогических работников в области содержания и методики преподавания предмета "Труд (технология)" различным категориям обучающихся в общеобразовательной школе, а также повышение профессиональной готовности педагогических работников к реализации задач, направленных на повышение уровня компетентности обучающихся.. |
| **Задачи** | 1. Изучить нормативно-правовые особенности деятельности учителя «Труд (технология)» в условиях реализации ФГОС 2. Рассмотреть особенности преподавания учебного предмета «Труд (технология)» 3. Проанализировать основы предметной области «Технология» в начальной и основной школе 4. Актуализировать знания о программе «САПР КОМПАС-3D», компьютерной графике и черчении в условиях реализации ФГОС ООО 5. Познакомиться с процессом создания изделий из текстильных и поделочных материалов, включая лоскутную флористику 6. Изучить методы создания изделий из древесины, включая резьбу по дереву как вид художественной обработки древесины 7. Рассмотреть технологии группового обучения через внедрение облачных технологий для учащихся по предмету труд (технология) |

| | |
|---|---|
| **Категория слушателей** | Специалисты системы образования, педагогические работники в средней школе, педагогические работники в начальном образовании, педагоги дополнительного образования. |
| **Оценка качества** | Промежуточная аттестация в форме тестов, итоговое тестирование. |
| **Форма обучения** | Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение. |
| **Прогнозируемые результаты** | В результате освоения дистанционного курса слушатели приобретут: знания: - Нормативно-правовые особенности деятельности учителя «Труд (технология)» в условиях реализации ФГОС; - Основания, цели и задачи обновления Федеральных государственных образовательных стандартов. - Основные подходы к организации и обеспечению технологического образования; - Содержание программ предмета «Труд (технология)» для начальной и основной школы.; - Цели и задачи преподавания компьютерной графики и черчения; - Виды лоскутного шитья; - Особенности работы с деревом; - Основы цифровизации образования и применения облачных технологий в учебном процессе. умения: - Применять нормативные документы и требования ФГОС в преподавании; - Организовывать и обеспечивать учебный процесс по предмету «Труд (технология)» для разных возрастных групп; - Использовать программу «САПР КОМПАС-3D» для преподавания компьютерной графики и черчения; - Создавать изделия из текстильных и поделочных материалов, применять техники лоскутного шитья; - Разрабатывать и реализовывать проекты по обработке древесины, включая резьбу по дереву; - Организовывать групповую работу учащихся с использованием облачных технологий и цифровых платформ. . навыки: - Проектирования образовательных технологий в контексте реализации ФГОС; - Разработки и реализации методик преподавания технологии для начальной и основной школы; - Использования облачных технологий для организации групповой работы и создания совместных сетевых проектов. |