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

Курс повышения квалификации «Внедрение мини-проектов в образовательный процесс»

Учебная программа курса

О программе	Метод проектов является развивающейся технологией, целью которого является создание условий для самореализации обучающегося. Среди задач — развитие у обучающихся навыков для самостоятельного получения информации по исследуемой теме, решения проблемных ситуаций, проведения исследований. В школьном образовании определяющим является формирование УУД в процессе учебной деятельности. В системе среднего профессионального образования, в соответствии с ФГОС, учащийся в процессе обучения должен овладеть общими и профессиональными компетенциями. Проектная деятельность ориентирована на конечный результат, который включает не только набор необходимых знаний, но и способность обучающихся действовать в различных ситуациях. Целью данного курса является формирование представлений о методике разработки и приёмах по внедрению мини-проектов по естественно-научным дисциплинам в школьном и среднем профессиональном образовании в условиях реализации ФГОС.
Цель курса	Совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области методики организации проектной работы с обучающимися, методики реализации мини-проектов в естественно-научном образовании в условиях ФГОС ООО, СОО и СПО.
Задачи	Изучить особенности проектной работы в основном и среднем школьном и среднем профессиональном образовании. Выявить наиболее эффективные формы проектной работы обучающихся при изучении дисциплин естественно-научного цикла. Содействовать формированию УУД, общих и профессиональных компетенций в процессе проектной деятельности обучающихся. Изучить технологию разработки и особенности внедрения мини-проектов в процессе основного и среднего школьного и среднего профессионального образования.
Категория слушателей	Учителя биологии, химии, физики, педагоги дополнительного образования, преподаватели естественно-научных дисциплин СПО, методисты.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов, отчетов в форме презентаций и разработка плана учебного исследования; итоговое тестирование
Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

Прогнозируемые результаты	Знания о формах и методах проектной работы. Умение определять наиболее эффективный вид проектной деятельности обучающихся в условиях школьного и среднего профессионального образования. Умение разрабатывать и использовать на учебных занятиях мини-проекты по естественно-научным дисциплинам. Умение применять современные образовательные технологии в процессе реализации проектной деятельности, а также разрабатывать материалы для реализации мини-проектов. Приобретение навыков работы с ЭОР для реализации мини-проектов, а также подготовки обучающихся к проектной деятельности