Учебная программа: Курс повышения квалификации «Современные педагогические технологии и методики преподавания дисциплины Математика в учреждениях среднего профессионального образования с учетом требований ФГОС СПО».

«Утверждаю»

Директор Общества с ограниченной ответственностью «Институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки»

_____ Д.Н.Сергоманов

Учебная программа курса

О программе:

Актуальность данного курса повышения квалификации состоит в том, что он направлен на повышение профессиональной компетентности и психологической грамотности педагогических работников в вопросах организации педагогического процесса по математике в образовательных организациях при реализации ФГОС.

Целью курса обучения является совершенствование профессиональных навыков и получение дополнительных компетенций у преподавателей математики для осуществления своей профессиональной деятельности в рамках ФГОС СПО.

1. Изучение основных направлений и концепций в развитии современного образования по обучению математики согласно требованиям ФГОС СПО;
2. Освоение методических особенностей обучения математики в современном образовательном процессе.

По окончания обучения слушатели получат дополнительные знания, умения и профессиональные навыки, в том числе:

- изучат методические основы современного образовательного процесса относительно преподавания математики в учреждении СПО;
- рассмотрят дидактические требования ФГОС к современному преподаванию дисциплины "Математика";
- приобретут умения для выбора наиболее эффективных методов обучения математики в школе, а также применения в процессе ИКТ для наглядности и визуализации урока математики;
- получат навыки для проведения занятий с использованием информационных технологий;
- смогут самостоятельно составлять план и разрабатывать на практике урок математики с учетом требований ФГОС СПО.

Категории обучающихся:

Педагогические работники образовательных организаций среднего профессионального образования, педагоги-репетиторы, имеющие опыт педагогической работы с учащимися старшего школьного возраста.

Оценка качества:

Промежуточная и итоговая аттестации в форме тестов.

Форма обучения:

Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

Итоговая аттестация:

Итоговая аттестация включает теоретическую и практическую составляющие: итоговый экзамен по теоретической части обучения и предоставление материалов по практической части обучения. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме.
Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.

Выдаваемый документ:

По окончании курса учитель получает печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается Почтой России (доставка бесплатна).

Координаты оргкомитета:

Адрес сайта: www.ropkip.ru

Электронный адрес: info@ropkip.ru

Фактический адрес: 655017, Россия, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. Пушкина, д. 165, пом., 7н

Телефон: +7 (953) 255-99-00