

Учебная программа: Курс повышения квалификации «Преподавание математики в общеобразовательных учреждениях среднего звена в условиях реализации ФГОС, методика и направления».

«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 учителей математики для осуществления своей профессиональной деятельности в рамках ФГОС.

1. Изучить основные направления и концепции в развитии современного образования по обучению математики согласно требованиям ФГОС;
2. Освоение методических особенностей обучения математики в современном образовательном процессе.

По окончании обучения слушатели получают дополнительные знания, умения и профессиональные навыки, в том числе:

- Изучат методические основы современного образовательного процесса относительно преподавания математики в школе;
- 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.

Категории обучающихся:

Педагогические работники образовательных организаций общего и среднего профессионального образования, педагоги-репетиторы, имеющие опыт педагогической работы с учащимися среднего и старшего школьного возраста, начальный уровень подготовки к государственной итоговой аттестации.

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.rorkip.ru

Электронный адрес: info@rorkip.ru

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

Телефон: +7 (953) 255-99-00