

Формирование математической и финансовой грамотности при обучении математике на уровне основного и среднего образования

Куратор курса: Зубринская Александра Васильевна

ipknk.courses@gmail.com

тел.: 74-88-49 (1)

Объем курса	Форма	Сроки проведения	Время обучения
108	очно-заочная	19.01 - 01.03.2024	понедельник, пятница с 14.00

Цель курса: совершенствование профессиональных компетенций учителей математики, в области формирования функциональной грамотности обучающихся на уровне основного общего образования.

Целевая группа: учитель математики общеобразовательной организации.

Программа направлена на совершенствование компетенций учителя в области формирования функциональной грамотности учащихся при обучении математике. В программе слушатели познакомятся с теоретическими и практическими аспектами формирования математической и финансовой грамотности учащихся.

Слушатели познакомятся с политикой государства в области формирования и развития функциональной грамотности; структурой функциональной грамотности; инструментарием для формирования математической и финансовой грамотности; с особенностями процесса формирования математической и финансовой грамотности у школьников разного возраста. Научатся: применять стратегии продуктивного чтения при обучении математике; конструировать уроки формирования математической и финансовой грамотности; оценивать уровень сформированности математической и финансовой грамотности учащихся.

Содержание курса:

1. Функциональная грамотность школьника как совокупность предметных и интегративных компонентов;
2. Формирование читательской грамотности при обучении математике;
3. Формирование математической грамотности при обучении математике;
4. Формирование финансовой грамотности при обучении математике.