

направление

Педагогическое образование

программа

Математика

бакалавриат

описание направления

Обучение по направлению подготовки «Педагогическое образование» по программе «Математика» – это возможность получить востребованную профессию учителя математики. Кроме этого, наряду с дипломом бакалавра выпускник получает диплом о профессиональной переподготовке с присвоением квалификации «Специалист по дизайну графических пользовательских интерфейсов».

чему учим

Обучение ориентировано на подготовку преподавателей нового поколения, владеющих компетенцией использования цифровых технологий в профессиональной педагогической деятельности, имеющих глубокие знания математики и способных решать задачи любой сложности. За период обучения студенты овладевают фундаментальными знаниями по математике; изучают теорию и современные методы преподавания, учатся разрабатывать геймифицированные уроки с применением технологии 3D моделирования и виртуальной реальности.

как учим

Образовательная программа реализуется высококвалифицированным профессорско-преподавательским составом. Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям федерального государственного стандарта и обеспечивает качество образовательного процесса. Обучение проводится в оборудованных аудиториях и компьютерных классах с использованием VR/AR технологий.

дополнительные образовательные возможности

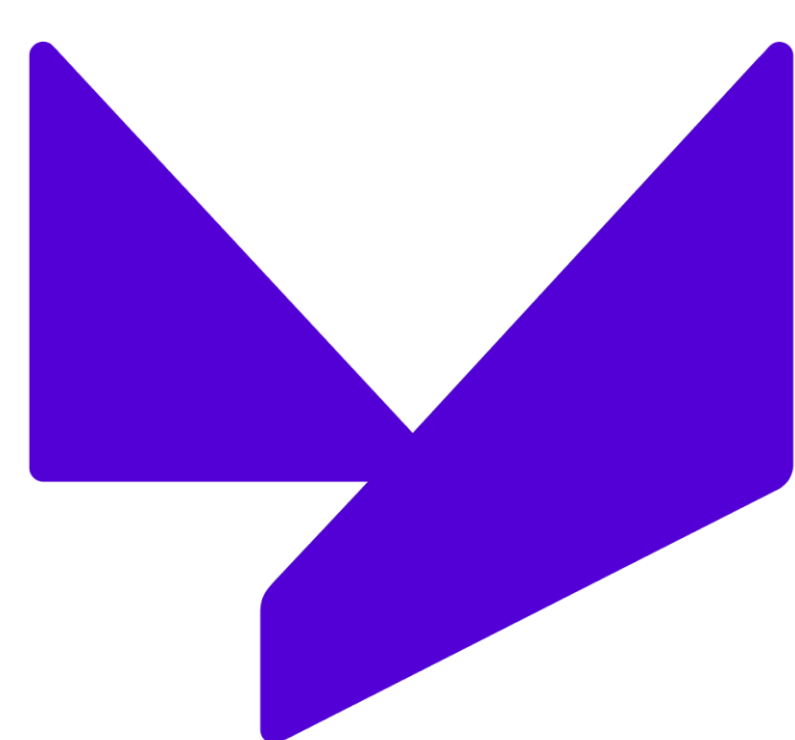
Факультет математики и информационных технологий проводит обучение по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации по различным направлениям в сфере информационных технологий с присвоением квалификаций: «3D моделирование, разработка игр и приложений VR/AR с искусственным интеллектом», «Разработка цифровых образовательных продуктов».

где могу работать

Область профессиональной деятельности выпускника программы охватывает сферы образования, управления, культуры.

перспективы

По окончании обучения выпускники могут продолжить обучение по программам магистратуры «Математика и информатика» и «Прикладная математика и информатика».



УФИМСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

СФ УУНиТ

г. Стерлитамак,
пр. Ленина, 49

(3473) 43-46-63
+7(917) 401-15-00

sf.abitur@struust.ru

struust.ru

Факультет математики и информационных технологий

г. Стерлитамак,
пр. Ленина, 37, каб. 212

8 (3473) 33-98-65 (301)
+7 (927) 08-06-033

dek_fmit@struust.ru