

Кафедра ПМиИ им. М. Дж. Джаманбаева

Кафедра «Прикладная математика и информатика имени М. Дж. Джаманбаева» готовит специалистов на стыке математики, программирования и анализа данных: от финансовой аналитики до построения моделей машинного обучения.



КОНТАКТЫ

- ТЕЛЕФОН
+996 (312) 54-51-58

- АДРЕС
Кыргызская Республика, г. Бишкек,
пр. Чынгыза Айтматова, 66

- E-MAIL
kgtu.519@gmail.com

Сканируйте QR-код — информация о кафедре



КГТУ им И. Раззакова



ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ
На конкурсной основе по правилам
приёма КГТУ им. И. Раззакова

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
Очная (2 года)

ОСНОВА ОБУЧЕНИЯ
Бюджет
Контракт

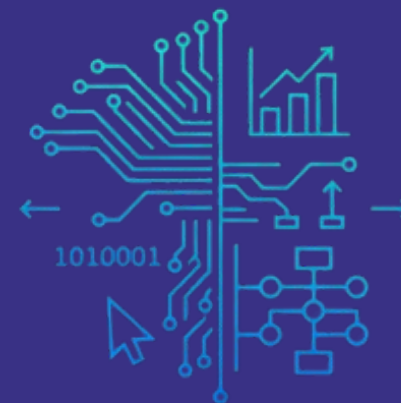
Необходимые документы

1. Диплом о высшем образовании (бакалавр или специалист) с приложением
2. Транскрипт
3. Паспорт
4. 4 фотографии 3×4
5. Копия приписного свидетельства или военного билета (для военнообязанных)

ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Кафедра
«Прикладная математика и информатика
имени М. Дж. Джаманбаева»

БИЗНЕС ИНФОРМАТИКА “Компьютерные науки и менеджмент”



Профессия на стыке бизнеса и IT

Направление 580500 «Бизнес-информатика», профиль «Компьютерные науки и менеджмент». Программа готовит специалистов нового поколения, которые сочетают знания в области информационных технологий и современного менеджмента и умеют управлять цифровыми проектами и ИТ-системами в бизнесе и государственных организациях.

Основные задачи

01
Прочная математическая и программистская база, на которой строится вся профессия.

02
Экономические знания: учёт, налоги, банковское дело и моделирование бизнес-процессов.

03
Навыки разработки и внедрения информационных систем и надёжных алгоритмов, которые повышают эффективность предприятий.

Что я буду изучать



Корпоративные информационные системы
Архитектура и управление корпоративными информационными системами.

Компьютерные науки
Основы компьютерных наук, анализ данных и интеллектуальные системы.

Цифровой менеджмент
Цифровая трансформация бизнеса, управление ИТ-проектами и продуктами, экономика и менеджмент информационных технологий.

Наука и исследования
Методы научных исследований и академическое письмо.

Где я буду работать



- ИТ-менеджер, руководитель цифровых проектов
- Бизнес- и системный аналитик
- Менеджер по цифровой трансформации
- Консультант по внедрению информационных систем
- Специалист по управлению данными и информационными ресурсами
- Научный сотрудник и преподаватель (при продолжении обучения в аспирантуре)

ПОЧЕМУ Я СТАНУ ВОСТРЕБОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТОМ

Выпускник магистратуры понимает и технологии, и менеджмент. Он связывает технических специалистов и руководство, принимает решения на основе данных и ведёт цифровые проекты от идеи до внедрения. Поэтому специалисты, сочетающие компьютерные науки и менеджмент, будут востребованы на рынке труда ещё долгое время.