

## **Направление кафедры «Гуманитарные, естественно-научные и общепрофессиональные дисциплины»**



**Кафедра «ГЕиОД» ведёт фундаментальные дисциплины (физика, высшая математика, химия, концепции современного естествознания, экология, начертательная графика и инженерная графика, прикладная математика, прикладная механика, философия, культурология, кыргызский (русский) язык, английский язык и др.). Кафедра имеет 3 лаборатории по физике и 1 лабораторию по химии, оснащенные современными приборами и оборудованием. Профессора и доценты имеют большой опыт по созданию лабораторных установок и написанию учебников и учебных пособий по фундаментальным дисциплинам.**

**Кафедра готовит бакалавров по направлению 570400 «Дизайн»  
Область профессиональной деятельности**

**Выпускники направления: 570400 «Дизайн» востребованы в Кыргызстане и во всем мире. Токмокский филиал им. академика Х.А. Рахматулина готовит бакалавров по данному направлению: Многим кажется, что профессия дизайнера появилась совсем недавно, и действительно, специальность «Дизайн» вошла в официальный перечень специализаций всего**



**пару десятилетий назад. Графический дизайн подразумевает создание различных видов рекламной продукции, изучение компьютерных программ для создания графических объектов, обработки изображений, вёрстки полиграфических продуктов.**

**Студенты изучают живопись и графику, овладевают основами художественной фото- и видеосъёмки; Дизайн среды включает в себя такие специализации, как дизайн интерьера и ландшафтный дизайн. Будущие профессиональные дизайнеры создают объёмные модели, занимаются объёмно-пространственным проектированием и, конечно, осваивают программные пакеты, позволяющие работать с 3D объектами.**

**Дизайн одежды пригодится будущим кутюрье. В рамках этой специализации студенты обучаются работе со швейным оборудованием, конструированию и художественному оформлению одежды и других изделий из текстиля, прогнозированию тенденций моды. Web-дизайн – широко востребованная сегодня специализация, основанная, в основном, на компьютерных технологиях.**

**Востребована ли профессия дизайнера? Уникальность этой профессии в её разнообразии. Работящий и талантливый дизайнер в наше время никогда не**

останется без куска хлеба. К примеру, дизайнер-график всегда может работать в смежных областях – оформлении интерьеров, одежды или заняться web-дизайном.



По данным портала Работа. kg

сегодня профессия дизайнера входит в десятку самых востребованных, а средняя заработная плата специалиста, занимающегося художественно-технической деятельностью колеблется от 25 до 35 тысяч сомов.

Кафедра готовит бакалавров по 570700 “Искусство костюма и текстиля”  
Область профессиональной деятельности

Токмоцкий филиал им. академика Х. А. Рахматулина в г. Токмок КГТУ им.И.Раззакова готовит бакалавров по данному направлению к следующим видам профессиональной деятельности:

Проектной (создание моделей одежды, с учетом конструктивно-технологических, эстетических, стилистических параметров; использование традиционных и новых методов художественного проектирования; использование информационных технологий при разработке новых изделий);

Научно – исследовательской (анализ показателей качества объектов деятельности (костюм, текстиль, обувь головные уборы, ювелирные изделия) с использованием стандартных методов и средств исследований);

Организационно-управленческой деятельности (организация работы малых коллективов исполнителей; разработка нового ассортимента изделий в составе авторского коллектива)..

Бакалавры данного профиля могут работать в отрасли текстильной и легкой промышленности, в модельных агентствах, частных предприятиях.

