

Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Азиатский Инновационный Колледж

СОГЛАСОВАНО

Расширенным заседанием ПЦК
Архитектурно-дизайнерских дисциплин

Протокол № 2 от « 15 » 10 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор АИК к.ф.н., доцент
Шамшиева М.С.

« 15 » 10 2019 г.

Цели образовательной программы по специальности 270301 «Архитектура»

Цель 1. Обучение студента основам проектирования зданий, типологией и принципам их композиции, развитие воображения, фантазии, ассоциативного, пространственного и образного мышления.

Цель 2. Обучить студентов основам компьютерной графики и свободному владению различными способами проектирования в компьютерной программе ArchiCAD и работает в других графических программах.

Цель 3. Сформировать профессиональные компетенции студентов в области мировой Архитектуры, развить целостное художественное понимание развития архитектурных стилей различных исторических эпох.

Результаты обучения по образовательной программе: 270301 «Архитектура»

РО 1. Ориентироваться в общих философских проблемах, в современной экономической, политической и культурной ситуации Кыргызстана и мира; применять базовые гуманитарные, социально-экономические знания в сфере профессиональной деятельности.

РО 2. Излагать свои мысли на государственном и официальном языках, а также владеть одним из иностранных языков на уровне социального общения и письменного перевода в профессиональной деятельности.

РО 3. Использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

РО 4. Решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности, применяя математические и информационные ресурсы, использовать полученные знания и навыки в дальнейшей профессиональной деятельности в целях обеспечения реализации, стоящих перед обществом экологических задач.

РО 5. Применять и показывать способность использовать воображение, мыслить творчески, инициировать новаторские решения при архитектурном проектировании.

РО 6. Демонстрировать пространственное воображение, развитый художественный вкус, владение методами моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке проектов и применение навыков выполнения колористических решений.

РО 7. Применять знания смежных и сопутствующих дисциплин при разработке архитектурных проектов, используя инновационные строительные материалы, конструкции и технологии, с применением информационно-компьютерных средств.

РО 8. Применять художественные и творческие навыки, формы для планирования декоративных элементов, используя графические компьютерные программы. Пользоваться нормативной документацией при решении задач по составлению архитектурных, строительных чертежей с учетом правильно оценивая возможность их использования для конкретных целей и условий.

РО 9. Проектировать архитектурные проекты согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим и другим основополагающим требованиям, нормативам, анализируя проблемы, возникающие в связи с применением конкретных строительных материалов.