

Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Ошский государственный университет



Индустриально-педагогический колледж

Цикл «Профессиональных дисциплин»

«УТВЕРЖДЕНО»

Директором Индустриально-
Педагогического колледжа
«___» сент. 2022г.
к.п.н.доцент *Шаймкулов О.А.*



«СОГЛАСОВАНО»

методическом советом ИПК

«___» сент. 2022г.
председатель УМС *Шаймкулова О.Р.*

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

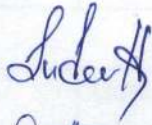


по направлению подготовки

070602 «Дизайн(по отраслям) квалификации:Дизайнер.

Настоящий каталог является приложением к учебному плану по направлению подготовки 070602 «Дизайн(по отраслям) .

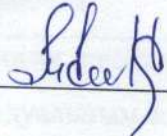
Каталог элективных дисциплин содержит перечень дисциплин компонента по выбору и их краткое описание с указанием цели изучения, содержания и ожидаемых результатов обучения. Предназначен для студентов, обучающихся по кредитной технологии в 2022-2022 учебный год


Список разработчиков :

- 1 Молдокулова Э.А.  руководитель программы 070602 Дизайн (по отраслям)
- 2 Дженишбекова А.  преподаватель цикла «профессиональных дисциплин»
- 3 Урманов И.С  преподаватель цикла «профессиональных дисциплин»

Каталог элективных дисциплин рассмотрена и одобрена на заседании цикла «профессиональных дисциплин»

«5.09. »2022 г., протокол №_1

Председатель цикловой комиссии  Молдокулова Э.А

Согласован заведующим «техническим отделением»  Мамаев С.С

Элективные дисциплины

№	Дисциплина по выбору	Коды дисциплин	Наименование дисциплины	Семестр	Количество кредитов. часов
Профессиональный цикл					
1	ВК.ПД	17	Основы рисунка и живописи	1, 2	160 час
2	ВК ПД	18	Машины и аппараты швейных изделий	1.	20 час
3	ВК.ПД	19	Профессиональная подготовка	1, 2	160 час
4	ВК ОПД	20	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	1	20час
4	ВК.ПД	В 3.1	Технология швейных изделий	3	5 кр
5	ВК.ПД	В3.2	Художественное проектирование костюма	6	2 кр
6	ВК.ПД	В3.3	Конструирование швейных изделий	3	2 кр
7	ВК.КПВ	В 3.2	Основы предпринимательской деятельности	5	3кр
8	ВК КПВ	К1.2	Технология швейных изделий по индивидуальным заказам	6	3кр
Обще-гуманитарный, социально-экономический цикл					
9	ВК КПВ	В1.1	Мода и экология	3	3кр
Математический и естественно-научный цикл					
10	ВК.МЕН	В.2.1	Черчение и перспектива	4	2кр

Аннотации дисциплин

Наименование дисциплины	Конструирование швейных изделий
Количество кредитов (ECTS)	2
Курс, семестр	2-курс, 3-семестр
Наименование цикла	Профессиональные дисциплины
Пререквизиты	Профессиональная подготовка; Основы рисунка и живописи
Постреквизиты	Технология швейных изделий; Введение в проектирование;
Цель изучения дисциплины	Цель дисциплины подготовить специалистов высокого уровня, которые решают все задачи стоящие перед швейной отраслью. Цель дисциплины научить студента учиться мыслить теоретически, подходит к вопросу творчески и ориентироваться в потоке научных информации по данной дисциплине
Краткое описание курса	Дисциплина «Конструирование одежды» позволяет освоить будущим конструкторам-модельерам методы построения чертежей конструкции плечевой и поясной одежды, и сформировать у них практические навыки самостоятельного изучения отдельных тем дисциплины, работы с чертежами конструкции для создания одежды конкурентоспособного продукт
Ожидаемые результаты	<p>Знать: размерную типологию населения; принципы и методы построения чертежей конструкций; приемы конструктивного моделирования; способы построения шаблонов деталей и их градацию; задачи авторского надзора при изготовлении швейных изделий.</p> <p>Уметь: использовать различные методики конструирования при выполнении чертежей конструкций; использовать методы конструктивного моделирования; разрабатывать шаблоны, выполнять градацию шаблонов;</p> <p>Владеть:</p>

Наименование дисциплины	Машины и аппараты швейных изделий
Количество кредитов (ECTS) часов	40 часов

Курс, семестр	1-курс, 1-2 семестр
Наименование цикла	Профессиональные дисциплины
Пререквизиты	Труд
Постреквизиты	Технология швейных изделий; БЖД И охрана труда;Технология швейных изделий по индивидуальным заказам;Учебная практика;Производственная практика
Цель изучения дисциплины	Является изучение теоретических основ технологического оборудования промышленных швейных предприятий, применяемого в подготовительном, раскройном, экспериментальном и швейных цехах. Студент подробно изучает лишь базовое технологическое оборудование, и возможные модификации.
Краткое описание курса	Учебная дисциплина относится к специальному циклу дисциплин и обеспечивает соответствующий уровень знаний и умений в области технического оснащения отрасли современным отечественным, а также зарубежным оборудованию, применяемым в швейном производстве.
Ожидаемые результаты	Знать: -назначение и технические характеристики технологического оборудования швейного производства; -основные рабочие органы швейных машин; -основные сведения о механизмах и швейных машин; Уметь: устранять мелкие неполадки в швейных машинках; -заправлять верхнюю и нижнюю нити в швейных машинках -подбирать нитки и иголки для работы с определенными. -работать на универсальном и специальном оборудовании швейного производства.

Наименование дисциплины	Художественное проектирование одежды
Количество кредитов (ECTS)	2
Курс, семестр	3-курс, 6-семестр
Наименование цикла	Профессиональные дисциплины
Пререквизиты	Цветоведение;Введение в проектирование, Основы композиции
Постреквизиты	Дипломное проектирование
Цель изучения дисциплины	Формирование мышления у обучающихся единства познавательной, исследовательской, проектировочной и практической деятельности

	студента, ориентации на развитие творческих способностей и формирование образно-ассоциативного, проектного стиля мышления студентов.
Краткое описание курса	Программа дисциплины заключается в приобретении студентами знаний о технологии художественного проектирования одежды для образовательной деятельности в области профессионального образования, о процессах формообразования в одежде и формировании соответствующих компетенций.
Ожидаемые результаты	<p>Знать: -теоретические основы технологии художественного проектирования одежды;</p> <ul style="list-style-type: none"> - стили в одежде; - элементы знаковой системы в одежде; - процесс формообразования в одежде; - построение композиции костюма; - графические средства и приемы эскизирования. <p>Уметь: -выполнять эскизную разработку костюма;</p> <ul style="list-style-type: none"> -исследовать цветовые решения различных объектов; -анализировать средства композиции одежды; -выбирать источники творчества; <p>выполнять проекты изделия/коллекции изделий с раскрытием художественного замысла и конструктивной основы.</p> <p>Владеть: - навыками выполнения абриса фигуры, технического эскиза модели;</p> <ul style="list-style-type: none"> - конструктивного анализа внешней формы модели; - навыками эффективной работы по осуществлению построения модельной конструкции изделия; -навыками разработки и создания модельных конструкций одежды заданного вида (объёма, силуэта, формы) в процессе осуществления художественного проектирования.

Наименование дисциплины	Технология швейных изделий по индивидуальным заказам.
Количество кредитов (ECTS)	3
Курс, семестр	3-курс, 6-семестр
Наименование цикла	Профессиональные дисциплины (ИПК)
Пререквизиты	Профессиональная подготовка;Машины и аппараты швейных изделий;Конструирование швейных изделий;Технология швейных изделий;Учебная практика;Производственная практика

Постреквизиты	Преддипломная практика;Дипломное проектирование
Цель изучения дисциплины	Является подготовка высококвалифицированных кадров, способных трудиться творчески, производительно, умеющих использовать прогрессивные технологии производства одежды и новейшую технику.
Краткое описание курса	Процесс изучения учебной дисциплины в целом направлен на подготовку студента к решению профессиональных задач и подготовку обучающегося к практической деятельности на швейных предприятиях индустрии моды.
Ожидаемые результаты	<p>Знать: - методы и особенности проектирования технологических процессов в текстильном производстве из различных материалов;</p> <p>- виды нормативно-технической документации;</p> <p>- виды проектно-конструкторских работ, методы проектирования технологических процессов производства изделий легкой промышленности;</p> <p>Уметь: -выбирать параметры проектируемых технологических процессов в производстве текстильных материалов и применять типовые методы контроля качества выпускаемой продукции; - проектировать эффективные технологические процессы производства изделий легкой промышленности;</p> <p>- анализировать технико-экономические показатели использования основных и вспомогательных материалов, оборудования, выполнять проектно-конструкторские работы в рамках своей квалификации.</p> <p>Владеть: - соответствующими алгоритмами и программами расчетов параметров технологического процесса и проектирования технологических процессов производств текстильных материалов из растительного сырья с учетом анализа, оценки, планирования затрат и эффективного использования основных, вспомогательных материалов и оборудования;</p> <p>- навыками формулирования требований прогрессивной технологии производства изделий легкой промышленности;</p> <p>-опытом разработки конструкций изделий легкой промышленности с высоким уровнем потребительских свойств;</p> <p>-оформления законченных проектно-конструкторских работ.</p>

Наименование дисциплины	Мода и экология
--------------------------------	------------------------

Количество кредитов (ECTS)	3
Курс, семестр	2-курс, 3-семестр
Наименование цикла	Профессиональные дисциплины
Пререквизиты	Человек и общество;Профессиональная подготовка.
Постреквизиты	Технология швейных изделий;Введение в проектирование;Дизайн проектирование;БЖД и охрана труда
Цель изучения дисциплины	Создать условия для развития у учащихся творческой инициативы, коллективно-мыслительной деятельности, способности находить нужную информацию и отбирать самое главное. Содействовать формированию экологической культуры, умению публично выступать, участвовать в обсуждении, выдвигать идеи. Воспитывать бережное отношение к ресурсам. Способствовать раскрытию взаимосвязи понятий «мода» и «экология» посредством экологических направлений в дизайне одежды и решении бытовых проблем.
Краткое описание курса	Определить влияние модной индустрии на экологическую ситуацию. Рассмотреть и применить на практике способы предотвращения загрязнения экологии в модной индустрии (экологические тренды, переработка и т.д.), а также анализ моды как инструмент влияния на общественную мысль (тематические коллекции и благотворительность).
Ожидаемые результаты	Знать: -экологические направления в дизайне одежды; -виды загрязнения окружающей среды Уметь: публично выступать, участвовать в обсуждении и выдвигать идеи. Владеть: практическими навыками изготовления из различных материалов для повторной эксплуатации

Наименование дисциплины	Профессиональная подготовка
Количество кредитов (ECTS)	160 часов
Курс, семестр	1-курс, 1-2 семестр
Наименование цикла	Профессиональные дисциплины
Пререквизиты	Рисование,труд;технология
Постреквизиты	Технология швейных изделий; Мода и экология; Конструирование швейных изделий; Технология швейных изделий по индивидуальным заказам;БЖД и

	охрана труда; Учебная практика ;Производственная практика
Цель изучения дисциплины	Целью практических работ является: получение навыков поэтапного изготовления швейных изделий с использованием ручных и машинных швов и технического оборудования.
Краткое описание курса	Практические работы способствуют закреплению и углублению знаний, полученных студентами в процессе практических работ, и требования необходимых умений и практических навыков по получаемой специальности. Формой проведения занятий является получение первичных профессиональных навыков в швейной учебной мастерской
Ожидаемые результаты	<p>Знать: -охрану труда и гигиену труда в лабораторных мастерских;</p> <p>-технику безопасности (ТБ);</p> <p>-организацию рабочего места;</p> <p>-организацию рационального раскроя;</p> <p>-способы соединения деталей между собой;</p> <p>Уметь: -использовать нормативные документы в практической деятельности;</p> <p>-изображать структурные и графические схемы ручных и машинных швов;</p> <p>-организовать рабочее место при выполнении ручных и машинных швов, а также ВТО.</p> <p>-выполнять все упражнения по заправке стачивающих и спец. оборудования.</p> <p>-осуществлять подбор тканей и прикладных материалов и различать их между собой.</p> <p>Владеть: -приёмами владения ВТО.</p> <p>-навыками работы на швейном оборудовании</p> <p>-правильным использованием инструментами и приспособлениями.</p> <p>-приёмами выполнения соединительных, краевых и отделочных швов.</p> <p>-терминологией деталей швейных изделий.</p> <p>-приёмами выполнения раскройных работ с готовыми лекалами.</p>

Наименование дисциплины	Технология швейных изделий
Количество кредитов (ECTS)	3
Курс, семестр	2-курс, 3-семестр

Наименование цикла	Профессиональные дисциплины
Пререквизиты	Профессиональная подготовка, Машины и аппараты швейных изделий
Постреквизиты	Конструирование швейных изделий; Технология швейных изделий по индивидуальным заказам; Материаловедение; Учебная практика; БЖД и охрана труда; Производственная практика; Дипломное проектирование
Цель изучения дисциплины	<p>Дать общую характеристику оборудования для изготовления одежды, отделке деталей одежды, клеевых и сварных соединений и влажно-тепловой обработке швейных изделий; рассмотреть процессы изготовления верхней одежды, поясных изделий и других швейных изделий, направления комплексной механизации и автоматизации обработки и сборки одежды, рассмотреть основные этапы технологических процессов, подготовку и раскрой материалов</p> <p>В рамках учебной практики производится практическое изучение строения и процесса образования машинных и ручных стежков, строчек и швов, рабочих инструментов швейных машин, методов обработки деталей швейных изделий, терминологии ручных, машинных и утюжильных работ.</p>
Краткое описание курса	Учебная программа дисциплины включает все, чтобы подготовить квалифицированных специалистов по технологии изготовления верхней и поясных швейных изделий, применяя прогрессивные методы обработки в технологии производства одежды на основе последних технических достижений.
Ожидаемые результаты	<p>Знать: -технологические процессы всех этапов швейного производства;</p> <ul style="list-style-type: none"> - организацию рационального раскроя и нормирования расхода материалов; - способы соединения и методы обработки деталей швейных изделий; <p>Уметь: -выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - составлять технологическую последовательность и схему разделения труда на запускаемую модель в соответствии с нормативными документами; - выполнять экономичные раскладки лекал. <p>Владеть: -навыками расчета технологических операций изготовления швейных изделий;</p> <ul style="list-style-type: none"> -графического изображения и чтения узлов обработки швейных изделий.