Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровданнотация РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского института (филиал)

федерального университета. Дата подписания: 13.06.2024 16:35:20 Прикладные компьютерные программы в профессиональной

Уникальный программный ключ: деятельности

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

название учебной дисциплины

1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью образовательной программы СПО в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

Использование рабочей программы учебной дисциплины в дополнительном профессиональном образовании <u>не предусмотрено.</u>

2. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.03 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности входит в общепрофессиональный учебный цикл и изучается в 4 семестре.

Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебнойдисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать векторные программы для рисования предметов одежды;
- -пользоваться базовыми приемами и средствами обработки изображений в программах используемых для фэшн-графики, программы обработки изображений и создания пиксельной графики;
- создавать собственную модную графику в цифровом виде, чтобы визуализировать дизайнерскую идею для дальнейшего воплощения дизайнерских замыслов в реализации, как отдельных предметов одежды, так и коллекции;
- создавать мудборды, трендборды, дизайнерские концепции и доносить идеи до клиента, с применением компьютерной графики;
- профессионально разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- знать какие дополнительные иллюстративные изображения используются для презентации продукта;
- знать о творчестве художников фэшн-графики, элементы и принципы дизайна, а также ключевые направления фэшн-графики;
- знать, как иллюстрировать и визуализировать техническую документацию на изготовление изделия для передачи важной информации о модели в производственном процессе;
- источники формирования модных трендов; понимать, как формируются тенденции моды в текстиле;

приёмы и условные обозначения, символы, необходимые для создания технологических узлов и стандарты на графические изображения, соответствующую нормативную документацию.

3. Компетенции формируемые в результате освоения дисциплины:

Общие	Показатели оценки			
компетенции	результата			
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной			
	деятельности применительно к различным контекстам			
OK 02	Использовать современные средства поиска, анализа и			

интерпретации информации и информационные технологии для				
выполнения задач профессиональной деятельности				
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и				
личностное развитие, предпринимательскую деятельность в				
профессиональной сфере, использовать знания по финансовой				
грамотности в различных жизненных ситуациях				
Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и				
команде				
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на				
государственном языке Российской Федерации с учетом				
особенностей социального и культурного контекста				
Проявлять гражданско-патриотическую позицию,				
демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных				
общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации				
межнациональных и межрелигиозных отношений, применять				
стандарты антикоррупционного поведения				
Содействовать сохранению окружающей среды,				
ресурсосбережению, применять знания об изменении климата,				
принципы бережливого производства, эффективно действовать в				
чрезвычайных ситуациях				
Пользоваться профессиональной документацией на				
государственном и иностранном языках				

Профессиональные	Показатели оценки					
компетенции	результата					
ПК 1.1	Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных					
	рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка.					
ПК 1.2	Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей,					
	тенденций и культурных традиций.					
ПК 1.3	Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей.					
ПК 1.4	Создавать мудборды, трендборды с использованием актуальных					
	дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с					
	применением компьютерной графики.					
ПК 3.2	Составлять технологические карты (последовательности)					
	выполняемых операций на новые модели швейных изделий в					
	соответствии с нормативной документацией.					

5. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося81 часа, в том числе
- в форме практической подготовки46 часа;
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося _72_ часа;
- самостоятельной работы обучающегося0_ часов;
Промежуточная аттестация (экзамен) <u>9</u> часов.