Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савельевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.10.2023 17:22:46 Уникальный программный ключ: АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Моушн-дизайн цифровых коллекций

Уровень образования

магистратура

Направление

8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

код

54.04.03. Искусство костюма и текстиля

подготовки/Специальность

Направленность

ЦИФРОВАЯ МОДА

(профиль)/Специализация

Срок освоения

образовательной программы

Два года

по очной форме обучения

Форма(-ы) обучения

очная

Учебная дисциплина **«Моушн-дизайн цифровых коллекций»** изучается в третьем *семестре*.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрен

1.1. Форма промежуточной аттестации

экзамен в третьем семестре

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Место учебной дисциплины/учебного модуля в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Моушн-дизайн цифровых коллекций» относится к обязательной части программы.

Результаты обучения по *учебной дисциплине «Моушн-дизайн цифровых коллекций»* используются при изучении следующих дисциплин и прохождения практик:

- производственная практика. проектная практика.
- Производственная практика. Преддипломная практика.

Результаты освоения учебной дисциплины «Моушн-дизайн цифровых коллекций» в дальнейшем будут использованы при прохождении производственной практики и выполнении выпускной квалификационной работы.

1.3 ЦЕЛИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Целью изучения дисциплины «Моушн-дизайн цифровых коллекций» являются:

- Освоение способов создания цифрового аватара (двойника) человека;
- Освоение методов антроподинамических исследований человека;
- Освоение способов создания видеоряда цифровой коллекции одежды;
- Изучение основ пользования VFX-эффектами;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;
 - Основы проектной деятельности;

Результатом обучения по учебной дисциплине «Моушн-дизайн цифровых коллекций» является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, соотнесённые с планируемыми результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю
ОПК-3	ИД-ОПК-3.1	- Умение осуществлять рендеринг в
	Знание принципов разработки	требуемом формате;
Способен разрабатывать	концепции проектной идеи,	- Знание основ проектной деятельности;
концептуальную	возможности ее решения и	- Владение техниками визуализации
проектную идею;	научного обоснования	проекта;
синтезировать набор		- Умение создавать цифровые
возможных решений и		аксессуары и фурнитуру для одежды
научно обосновать свои		при помощи САПР.
предложения при		
проектировании		
костюма и текстиля,		
удовлетворяющих		
утилитарные и		
эстетические		
потребности человека		
(текстиль, товары		
народного потребления		
промышленные образцы		
и коллекции костюмов и		
текстиля и пр.);		
выдвигать и		
реализовывать		
креативные идеи; брать		
на себя всю полноту		
профессиональной		
ответственности		

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю		
ОПК-4 Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно- творческие мероприятия, презентации, инсталляции; проявлять творческую инициативу.	ИД-ОПК-4.3 Развитие собственного творческого потенциала	- Создание виртуальной трехмерной презентации коллекции цифровой одежды; - Организация инсталляции, предусматривающей презентацию коллекции в цифровом виде и физическом виде.		

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю
ПК-2 Способен организовывать проектирование, определение дизайнерских функций, целей и задач проекта и этапов его реализации, работу с рисками и управление ими.	ИД-ПК-2.1 Определение комплекса дизайнерских функций и содержательное наполнение каждой из них. Создание новых методов, процессов художественного проектирования одежды. Презентация и организация показов и выставок в виртуальной среде. ИД-ПК-2.2 Понимание, использование и анализ современных концепций организации дизайнерской деятельности. Разработка и реализация мероприятия, направленных на улучшение творческого процесса. Консультации по вопросам создания дизайна одежды	- Разработка перечня требований к изделию с позиции обеспечения высокого уровня антропометрического соответствия; - Разработка программы биомеханических исследований для антроподинамических исследований; - Разработка способов проектирования изделия с высоким уровнем антроподинамического соответствия.

Общая трудоёмкость учебной дисциплины/модуля по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	5	з.е.	180	час.
по очно-заочной форме обучения –		3.e.		час.
по заочной форме обучения –		з.е.		час.