Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савельевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 27.06.2024 17:43:10 Уникальный программный ключ: АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82**Компь**ютерное проектирование в дизайне среды

Уровень образования бакалавриат

Направление подготовки 54.03.01 Дизайн

Профиль Нейродизайн средовых пространств

Срок освоения

образовательной программы

по очной форме обучения

4 года

Формы обучения

Очная, очно-заочная

Учебная дисциплина «Компьютерное проектирование в дизайне среды» изучается во втором, третьем, четвертом, пятом, шестом семестрах. Курсовая работа/Курсовой проект не предусмотрены.

1.1. Форма промежуточной аттестации

 второй семестр
 - зачет

 третий семестр
 - зачет

 четвертый семестр
 - зачет

 пятый семестр
 зачет

 шестой семестр
 экзамен

В приложение к диплому выносится оценка за 6 семестр

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Компьютерное проектирование в дизайне среды» относится к обязательной части программы.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями освоения дисциплины «Компьютерное проектирование в дизайне среды» является:

- изучение эффективных практических методов и средств цифрового проектирования в нейродизайне среды;
 - изучение современных принципов и методов цифровой обработки изображений;
 - развитие творческих и дизайнерских способностей;
 - формирование профессионального мышления, эстетического вкуса;
- объединение научно-технических аспектов дизайн-проектирования о эстетическими.
- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
- формирование у обучающихся компетенции(-й), установленной(-ых) образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине/модулю;

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенции(й) и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование	Код и наименование индикатора			
компетенции	достижения компетенции			
ОПК-3	ИД-ОПК-3.1			
Способен выполнять поисковые	Исполнение поисковых эскизов изобразительными			
эскизы изобразительными	средствами и способами проектной графики;			
средствами и способами проектной				
графики; разрабатывать проектную	ИД-ОПК-3.2			
идею, основанную на	Осуществление профессиональной подачи проектной идеи,			
концептуальном, творческом	основанной на концептуальном, творческом подходе к			
подходе к решению дизайнерской	решению дизайнерской задачи;			
задачи; синтезировать набор				
возможных решений и научно	ИД-ОПК-3.3			
обосновывать свои предложения	Использование синтезированного набора возможных			
при проектировании дизайн-	концептуальных решений и обоснование своих предложений			
объектов,	при проектировании дизайн-объектов			
ОПК-4	ИД-ОПК-4.1			
Способен проектировать,	Использование профессиональных методов моделирования			
моделировать, конструировать	проектной культуры дизайна и выполнение			
предметы, товары, промышленные	профессиональными средствами дизайна проектных			
образцы и коллекции,	комплексов;			
художественные предметно-	ИД-ОПК-4.2			
пространственные комплексы,	Использование оптимальных методов и способов подачи			
интерьеры зданий и сооружений	авторских технических эскизов на разных этапах проектной			
архитектурно-пространственной	деятельности;			
среды, объекты ландшафтного	ИД-ОПК-4.3			
дизайна, используя линейно-	Оформление и создание цветовой гармонии при работе над			
конструктивное построение,	авторским дизайн-проектом;			
цветовое решение композиции,				
современную шрифтовую культуру	ИД-ОПК-4.4			
и способы проектной графики	Применение современной шрифтовой культуры и			
	способов проектной графики при работе над авторским			
	дизайн-проектом;			

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	14	3.e.	448	час.
по очно-заочной форме обучения –	14	3.e.	448	час.