

Б1.Б.26 «Компьютерный дизайн»

Аннотация дисциплины

Направление подготовки 42.03.02 Журналистика

Профиль подготовки «Периодическая печать»

Дисциплина (Модуль)	Б1.Б.26 «Компьютерный дизайн»				
Содержание	Тема 1. Введение. Основы компьютерной графики Тема 2. Представление о цвете, графических форматах Тема 3. Методы работы с векторной и растровой графикой Тема 4. Основы компьютерного дизайна Тема 5. Основы композиции Тема 6. Сложные процессы технологии обработки изобразительной информации				
Реализуемые компетенции	ОПК-19, ОПК-20, ПК-2				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: <ul style="list-style-type: none">- области применения, средства и методы компьютерной графики,- историю дизайна и основные этапы его развития,- специфику дизайн-деятельности, основы формообразования и стилиобразования,- современные тенденции развития дизайна, виды дизайна,- методы поиска новых проектных решений в области дизайна. Уметь: <ul style="list-style-type: none">- организовывать и проводить поиск идей для решения задач дизайна в области компьютерной графики,- выбирать критерии оценки и пользоваться ими при анализе принимаемых решений в процессе дизайн-деятельности, Владеть: <ul style="list-style-type: none">- методами использования информационных технологий для решения задач компьютерной графики,- ориентироваться в современных тенденциях компьютерной графики и программных средствах компьютерной графики.				
Трудоемкость, ЗЕТ	5 з.е. (180 ч.)				
Объем занятий, часов	Очная форма				
		Лекций	Практических занятий	Лабораторных занятий	СРС
	Контроль: 36 ч.				
	ИТОГО	36	54	-	54
	Всего – 180 ч.				
	Заочная форма				
	Контроль: 13 ч.				
ИТОГО	10	6	10	141	
Всего - 180 ч.					
Формы самостоятельной работы студентов	<ul style="list-style-type: none">- подготовка практического материала к практическим занятиям;- изучение и конспектирование литературных источников;- подготовка электронных презентаций по отдельным разделам дисциплины;- выполнение докладов и рефератов				
Формы отчетности	ОФО – экзамен, зачет, ЗФО – экзамен, зачет				
Программное обеспечение	не предусмотрено				
Материально-техническое обеспечение	Для обеспечения проведения всех видов педагогической, практической и научно-исследовательской работы обучающихся предусмотрен аудиторный фонд, компьютерные классы, центр технического обеспечения, мультимедийное оборудование (в том числе: проектор, экран для проектора, ноутбук, колонки), фонды и ресурсы Научной библиотеки ИДНК:				

	<p>1. Оборудованные кабинеты и аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none">- кабинет № 113 «Экономических дисциплин»;- Ауд. № 209 Научно - исследовательская лаборатория экономика образования;- Ауд. № 209 Научно - исследовательская лаборатория экономического развития региона. <p>2. Компьютерные классы и аудитории, оборудованные мультимедийными средствами обучения</p> <ul style="list-style-type: none">- Ауд. № 111 – Компьютерный класс № 1;- Ауд. № 112– Компьютерный класс № 2. <p>3. Специализированные Интернет ресурсы:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Электронно – библиотечная система www.bibliorossica.com.2. Электронно – библиотечная система elsky@lanbook.ru3. Информационно-правовая система «Консультант +».
--	---