

АННОТАЦИЯ
рабочей программы профессионального модуля
«Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских)
проектов в материале»
по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Цель освоения профессионального модуля – получение практического опыта воплощения авторских проектов в материале; опыта в выборе материалов с учетом их формообразующих свойств; в выполнении эталонных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете, материале; в выполнении технических чертежей проекта для разработки конструкции изделия с учетом особенностей технологии; в разработке технологических карт изготовления авторского проекта; в использовании средового подхода для решения планировочных и инженерных задач в области дизайна среды.

Место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Профессиональный модуль «Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале» – профессиональный модуль учебного цикла «Профессиональный цикл» структуры программы подготовки специалистов среднего звена.

Объем, структура и содержание профессионального модуля

Общая трудоемкость профессионального модуля: 744 часа.

Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале

Раздел 1. Выполнение эталонных образцов объектов дизайна в макете, материале с учетом их формообразующих свойств. Тема 1.1. Современные тенденции в дизайн-проектировании. Тема 1.2. Разработка дизайн-проекта.

Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна

Раздел 2. Разработка конструкции изделия с учетом технологии изготовления, выполнение технических чертежей, разработка технологической карты изготовления изделия. Тема 2.1. Исходные данные для конструкторского обеспечения проектирования объектов дизайна. Тема 2.2. Разработка технического проекта объекта дизайна. Тема 2.3. Разработка рабочего проекта объектов дизайна. Тема 2.4. Основы технологии и технологического оборудования изготовления объектов дизайна. Тема 2.5. Подготовка и организация технологических процессов производства объектов дизайна.

Оборудование и благоустройство средовых объектов

Раздел 3. Разработка элементов оборудования и благоустройства средовых объектов. Тема 3.1. Оборудование средовых объектов. Тема 3.2. Благоустройство средовых объектов.