

つくる力を身につける  
想う力の糧となる

# 造形デザイン科

これからの時代、私達の生活スタイルはどのように変化していくのでしょうか。近い将来のライフスタイルを創造したい人、提案する力・デザインする力・木材の加工技術を自分の力として身につけたい人。デザインと製作の両分野から構成されたカリキュラムを通して時代の底力になる技術を身につけた技能者を育成します。

## 訓練内容

**一  
年  
次** 木製品製作の基礎となる手工具の使用方法、木工機械の操作方法など、共通課題を通して学習します。後期にはNC工作機械のプログラミング技術の習得やスケールモデル、オリジナル家具製品を製作します。

### 前 期

●学科

木材加工法 生産工学概論  
材料 製図  
工作法  
安全衛生 木材加工用機械

●実習

器具使用方法  
機械操作基本実習  
工作基本実習

### 後 期

●学科

デザイン概論 ソフトウェア概論  
色彩概論 木製品  
デザイン製図 数値制御基礎  
基礎造形 塗装法

●実習

塗装基本実習 塗装実習  
NC工作操作実習 組立及び仕上げ実習  
製品デザイン実習  
造形実習

### 二 年 次

グループによる家具の製作課題に取り組み、より高度で実践的な製品製作によって技術の向上を図ります。また、後期には2年間の集大成として自ら提案、製作し、その成果をデザインギャラリーにおいて広く一般的に発表します。

### 前 期

●学科

デザイン製図(CAD)  
基礎造形  
室内計画

●実習

製品デザイン実習  
設計実習  
木製品製作実習  
組立及び仕上げ実習

### 後 期

●学科

人間工学概論  
品質管理概論  
仕様及び積算

●実習

塗装実習 設計実習  
造形実習 組立及び仕上げ実習  
製品デザイン実習  
木製品製作実習

## 取得可能な資格・免許

●在学中

インテリアコーディネーター  
有機溶剤作業主任者  
色彩検定2・3級  
技能士補

●修了後

2級技能士(技能照査合格者は学科免除)  
1級技能士(2級合格後2年)  
木材加工用機械作業主任者(実務経験2年)  
職業訓練指導員(実務経験2年)

## 主な就職先

家具製造販売会社  
建具製造販売会社  
インテリア製品販売会社  
室内装飾関連会社