

# 《模具设计与制造专业教学法》

## 图书基本信息

书名 : 《模具设计与制造专业教学法》

13位ISBN编号 : 9787111358329

10位ISBN编号 : 7111358325

出版时间 : 2012-1

出版社 : 机械工业出版社

页数 : 184

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : [www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《模具设计与制造专业教学法》

## 内容概要

《模具设计与制造专业教学法》是教育部、财政部中等职业学校教师素质提高计划中模具设计与制造专业师资培训包开发项目（LBZD018）成果之一。其内容包括模具设计与制造专业发展分析、教学环境创设，以及行动导向专业教学法的设计和行动导向专业教学法在模具设计与制造专业教学中的应用案例。这些案例是本项目组成员借鉴国外职业教育的先进理念，结合我国职业教育的实际，在近两年的项目研究中的成果体现，是经项目组成员实践过的真实案例，对本专业的教学具有实际指导意义。《模具设计与制造专业教学法》适合作为中等职业学校模具设计与制造专业教师培训教材和开设该专业的中等职业学校教师参考用书，也适合作为相关专业职业教育研究参考用书。

# 《模具设计与制造专业教学法》

## 书籍目录

### 前言

### 第1章 概述

- 1.1 模具专业发展的分析
- 1.1 模具行业发展现状
- 1.2 中等职业学校模具设计与制造专业人才岗位群及能力分析
- 1.3 中等职业学校模具设计与制造专业的典型工作任务提炼
- 1.4 模具设计与制造专业培养计划
- 1.2 模具设计与制造专业的教学环境创设
- 2.1 模具设计与制造专业教学媒体环境创设
- 2.2 模具设计与制造专业实训基地环境创设

### 第2章 行动导向专业教学法的设计

- 2.1 行动导向基本原理
- 1.1 行动导向的理论
- 1.2 行动导向的专业教学法
- 2.2 模具专业行动导向专业教学法的设计
- 2.1 教学设计的一般过程
- 2.2 教学目标的确立
- 2.3 教学内容的确立
- 2.4 教学过程的实施
- 2.5 行动导向教学评价

### 第3章 行动导向教学法在模具设计与制造专业教学中的应用案例

- 3.1 项目教学法在本专业教学中的应用案例
  - 3.1.1 案例1：烟灰缸的建模与仿真加工
  - 3.1.2 案例2：塑料模架的制作
  - 3.1.3 案例3：塑料瓶起子凹模加工
  - 3.1.4 案例4：飞机模型凸模加工
- 3.2 案例教学法在本专业教学中的应用案例
  - 3.2.1 案例1：阀片冲压模试模问题的解决方案
  - 3.2.2 案例2：机器人模具修模方案的确定
- 3.3 引导文教学法在本专业教学中的应用案例
  - 3.3.1 案例1：冷冲压模具典型结构的认识
  - 3.3.2 案例2：简单模具零件测绘与识读
- 3.3 案例3：双分型塑料注射模具设计
- 3.4 案例4：塑料注射模具潜伏式浇口设计
- 3.4 模拟教学法在本专业教学中的应用案例
  - 3.4.1 案例1：冷冲压模具的装配
  - 3.4.2 案例2：塑料齿轮注射模具的装配

### 附录

### 结束语

### 参考文献

# 《模具设计与制造专业教学法》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)