

图书基本信息

书名：<<招收高中毕业生-高等职业院校数控技术/模具设计与制造专业教学指导书>>

13位ISBN编号：9787504565945

10位ISBN编号：7504565946

出版时间：2007-8

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：孟广斌 著

页数：164

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：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《高等职业院校数控技术/模具设计与制造专业教学指导书：招收高中毕业生》为高等职业院校数控技术/模具设计与制造专业教学指导书（招收高中生），由高等职业院校教学专家及行业专家编写。

《高等职业院校数控技术/模具设计与制造专业教学指导书：招收高中毕业生》主要内容有：数控技术专业培养方案、数控技术专业主干课程教学大纲、模具设计与制造专业培养方案、模具设计与制造专业主干课程教学大纲等，除此之外，还对主干课程的具体教学内容提出了详尽的教学方法和教学建议。

书籍目录

数控技术专业培养方案1 模具设计与制造专业培养方案8 数控技术专业主干课程教学大纲151? 机械制图及计算机绘图152? 机械设计基础393? 机械制造基础494? 电工电子技术基础585? 液压传动与气动技术646? 金工实习767? CAD/CAM技术——Mastercam应用实训838? 数控原理与控制系统909? 数控车床加工工艺与编程9510? 数控铣床/加工中心加工工艺与编程10411? 电加工工艺编程与操作11012? 数控机床故障诊断与维修115 模具设计与制造专业主干课程教学大纲1251? 冷冲压工艺与模具设计1252? 塑料成型工艺与模具设计1323? 模具CAD/CAM (UG) 课程设计1374? 数控机床编程与加工技术1425? 模具装配、调试与维修1506? 高级模具钳工工艺与技能训练156

章节摘录

1. 课程的性质 本课程是高等职业院校数控技术 / 模具设计与制造专业的专业基础课。通过学习使学生掌握与专业相关的电工电子知识和基本技能。

课程内容分成六个模块, 在各个模块中强化了理论与实际操作相互渗透。

编写从必用、够用的角度出发, 力求培养学生发现问题、分析问题和解决问题的能力, 提高学生检测、检修的实际操作技能。

2. 课程的主要内容 主要内容有: 直流电路, 交流电路, 磁路和变压器, 电动机与控制线路, 晶体管及应用, 常用数字电路。

3. 教学中应注意的问题 本课程是一门技术性、实践性很强的专业基础课。随着技术飞速发展, 为培养数控、模具方面的急需人才, 教学中教师应合理安排教学内容, 以任务驱动为学习导向, 紧密接合教学与实训相结合的一体化等手段和方法, 结合实例对基本知识点、技能点作详细讲解, 在切实培养学生分析问题和实训动手能力上下功夫。

4. 学时分配表

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:<http://www.tushu007.com>