

<<模具制造技术训练>>

图书基本信息

书名：<<模具制造技术训练>>

13位ISBN编号：9787121097836

10位ISBN编号：7121097834

出版时间：2009-11

出版时间：电子工业出版社

作者：宋如敏 编

页数：191

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>

<<模具制造技术训练>>

内容概要

模具制造技术训练是模具设计与制造专业一门很重要的专业实践课。

《模具制造技术训练》根据模具技术的发展，以就业为导向，以能力为本位，以职业实践为主线，力求体现“做中学”、“学中做”的教学理念；以项目化教学为主体的现代职教思想来设计本课程。全书内容新颖，可操作性强，主要介绍了模具制造过程中模具钳工技能、数控车铣技能、电加工技能操作与训练等内容，同时采用了综合化、项目模块化的设计方法，在模块中使用了理论实践一体化的思路来训练学生的专业操作技能和技巧。

在内容编排上根据模具制造技术训练的需要确定训练项目，将模具制造的基本知识、基本技能及相关规范循序渐进地融于各项目中，全面、合理地覆盖模具制造领域所涉及的基本理论与实践知识。

全书分为12个项目，主要涉及模具的钳加工、数控加工、电加工等模具制造技术，力求反映模具制造技术的新工艺及新技术在模具制造中的应用，从生产实际出发突出实用性，内容比较全面。

《模具制造技术训练》可作为五年制高等职业模具设计与制造专业的专业实践课教材，也可供本科、大、中专相关专业学生选修课使用，或供从事模具设计、制造的技术人员参考。

<<模具制造技术训练>>

书籍目录

第1章 钳工基本技能训练项目1 配钻与特殊孔加工任务1 直接引钻法任务2 螺纹中心冲印孔法任务3 钻斜孔任务4 钻小孔项目2 研磨与抛光任务1 平面的研磨任务2 圆柱面的研磨任务3 90°刀口角尺的研磨项目3 简单弯曲模的制作任务1 凸模的加工任务2 凹模的加工任务3 压杆等附件的制作任务4 弯曲模的装配第2章 数控车铣技能训练项目4 模具回转零件加工技术训练任务1 圆形凸模的加工任务2 导柱的加工任务3 导套的加工项目5 孔系加工技能训练任务1 孔的数控铣加工任务2 综合钻孔的数控铣加工任务3 盖板孔加工训练项目6 型芯类零件加工技术训练任务1 凸台的加工任务2 棘轮加工训练项目7 型腔类零件加工技术训练任务1 十字底板的加工任务2 凹盘加工零件加工任务3 型腔加工第3章 电加工技能训练项目8 模具典型零件线切割加工技能训练任务1 落料凹模的线切割任务2 冲压件的线切割项目9 模具典型零件电火花成型加工技能训练任务1 单型腔加工任务2 多型腔加工任务3 多型腔自动加工任务4 多工件侧向X轴自动加工任务5 摇动模式旋转加工任务6 Z轴锁定加工第4章 综合训练项目10 冲裁模的制作任务1 简单落料模的制作任务2 复合冲裁模的制作项目11 注射成型模具的制作任务1 衬套注射成型模的制作任务2 斜导柱抽芯模具(线轮)的制作实训项目12 压铸模具综合技术训练任务1 箱体压铸模整套的制作

<<模具制造技术训练>>

编辑推荐

《高等职业教育机电技术专业贯通教材·模具制造技术训练》根据模具制造技术训练的需要确定训练项目，摒弃了内容的空洞性、不具体性，将企业制造实例、模具制造的基本知识、基本技能及相关规范循序渐进地融于各项目中。

书中所设计的“任务”是学生毕业后就业上岗就会遇到并需要解决的问题，不是单纯围绕着知识和技能的展开而设置的，全面、合理地覆盖模具制造领域所涉及的基本理论与实践知识，在完成项目任务过程中培养学生的职业能力，满足学生就业和职业发展的需要，实用性强。

<<模具制造技术训练>>

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>