第一图书网, tushu007.com

# <<(中等职业教育课程改革国家规划新教 >

## 图书基本信息

书名：<<(中等职业教育课程改革国家规划新教材)金属加工与实训>>

13位ISBN编号：9787561155820

10位ISBN编号：7561155824

出版时间：2010-6

出版时间：大连理工大学出版社

作者：王琪，李学广　主编

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

《金属加工与实训——钳工实训》是根据教育部印发的《中等职业学校金属加工与实训教学大纲》(教职成[2009]8号)编写而成的。

本教材是中等职业学校机械类及工程技术类相关专业“金属加工与实训”课程中的钳工实训模块，是《金属加工与实训》系列教材中的一本。
教材编写体现任务驱动法的指导思想，以模块化教学的方式实现理论知识与技能训练相结合，将学生必须掌握的钳工基本操作技能贯穿于制作、安装鸭嘴锤的总任务中，使学生在教师的帮助下，紧紧围绕一个共同的任务活动中心，通过认识钳工、划线、锉削、锯削、钻孔、螺纹加工各模块以及复合作业和综合训练模块，引导学生自主探索学习，完成工作任务，从而掌握钳工的基本技能与技巧。
教材的最后还附有一个创新制作单元，以训练学生的创新思维，让学生体验创新过程、激发创新热情。
同时{教材在选材及实训环节注重经济性，突出省料特色，切合生产实际要求。

本教材在编写结构上按“学习目标”(给出学完本单元后能达到的目标)、“相关知识”(阐述与实践操作相关的知识)、“实践操作”(提出任务，指导学生“怎么做”)、“知识拓展”(拓展钳工知识，开拓学生视野)和“思考与练习”(巩固所学知识，培养分析能力)几个环节设计。
同时，采用大量的图表和情境操作图片，直观、易学，符合学生的认知规律和技能养成规律，易于激发学生的学习兴趣。
全书所有的加工图样都采用了最新的机械制图国家标准，并附有立体图供学生参考。

## 书籍目录

模块一　钳工基础知识
单元1　认识钳工
单元2　钳工实训安全文明生产规程
单元3　台虎钳的拆装与使用
模块二　划线
模块三　锉削
　单元1　锉削基本操作
　单元2　锉削平面
模块四　锯削
　单元1　锯削基本操作
　单元2　深缝锯削
模块五　加工长方体
模块六　在工件上钻孔
　单元1　刃磨标准麻花钻
　单元2　在台钻上钻孔、锪孔
　单元3　用手电钻钻孔
模块七 在工件上攻螺纹和套螺纹
　单元1　用丝锥攻螺纹
　单元2　用板牙套螺纹
模块八　综合训练
　单元1　制作鸭嘴锤头
　单元2　制作开瓶扳手
参考文献

第一图书网, tushu007.com
<<(中等职业教育课程改革国家规划新教 >

## 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