

<<机修钳工企业生产实践>>

图书基本信息

书名：<<机修钳工企业生产实践>>

13位ISBN编号：9787111264071

10位ISBN编号：711126407X

出版时间：2009-4

出版时间：机械工业出版社

作者：刘洪 编

页数：235

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>

## &lt;&lt;机修钳工企业生产实践&gt;&gt;

## 前言

为贯彻《国务院关于大力发展职业教育的决定》精神，落实文件中提出的中等职业学校实行“工学结合、校企合作”的新教学模式，满足中等职业学校、技工学校和职业高中技能型人才培养的要求，更好地适应企业的需要，为振兴装备制造业提供服务，中国机械工业教育协会和全国职业培训教学工作指导委员会机电专业委员会共同聘请有关行业专家制定了中等职业学校6个专业10个工种新的教学计划、大纲，并据此组织编写了这6个专业的“十一五”规划教材。

这套新模式的教材共近70个品种。

为体现行业领先的策略，编出特色，扩大本套教材的影响，方便教师和学生使用，并逐步形成品牌效应，我们在进行了充分调研后，才会同行业专家制定了这6个专业的教学计划，提出了教材的编写思路和要求。

共有22个省（市、自治区）的近40所学校的专家参加了教学计划、教学大纲的制定和教材的编写工作。

本套教材的编写贯彻了“以学生为根本，以就业为导向，以标准为尺度，以技能为核心”的理念，“实用、够用、好用”的原则。

本套教材具有以下特色：1.教学计划、教学大纲、教材、电子教案（或课件）齐全，大部分教材还有配套的习题集和习题解答。

2.从公共基础课、专业基础课，到专业课、技能课全面规划，配套进行编写。

3.按“工学结合、校企合作”的新教学模式重新制定了教学计划、教学大纲，在专业技能课教材的编写时也进行了充分考虑，还编写了第三学年使用的《企业生产实习指导》。

4.为满足不同地区、不同模式的教学需求，本套教材的部分科目采用了“任务驱动”形式和传统编写方式分别进行编写，以方便大家选择使用；考虑到不同学校对软件的不同要求，对于《模具cAD/cAM》课程，我们选用三种常用软件各编写了一本教材，以供大家选择使用。

5.贯彻了“实用、够用、好用”的原则，突出“实用”，满足“够用”，一切为了“好用”。教材每单元中均有学习目标、本章小结、复习思考题或技能练习题，对内容不做过高的难度要求，关键是使学生学到干活的真本领。

本套教材的编写工作得到了许多学校领导的重视和大力支持以及各位老师的热烈响应，许多学校对教学计划大纲提出了很多建设性的意见和建议，并主动推荐教学骨干承担教材的编写任务，为编好教材提供了良好的技术保证，在此对各个学校的支持表示感谢。

由于时间仓促，编者水平有限，书中难免存在某些缺点或不足，敬请读者批评指正。

## <<机修钳工企业生产实践>>

### 内容概要

本教材是为适应“工学结合、校企合作”培养模式的要求，根据中国机械工业教育协会和全国职业培训教学工作指导委员会机电专业委员会，组织制定的中等职业教育教学计划大纲，以问答的形式编写的。

本教材主要内容有：企业实习的基本知识、机械设备维修专业基本常识、设备说明书及作业计划书阅读、设备润滑与保养、设备的安装与调试、设备的拆卸、机械设备的修理、机械设备的装配、设备修理的精度检查、机械设备的运行检查和常用技术资料。

本教材可供具有一定专业基础知识和专业技能的中等职业技术学校、技工学校、职业高中的机械设备维修专业的学生在企业岗位实习时使用。

亦可供从事机械设备安装、使用、管理、调整与修理的技术人员、管理人员、技术工人参考。

## &lt;&lt;机修钳工企业生产实践&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言模块一 企业实习的基本知识 课题一 职业道德的基本知识 1. 什么是职业道德? 2. 职业道德有哪些特点? 3. 职业道德主要包括哪些内容? 4. 什么是职业守则? 5. 职业守则的特点是什么? 课题二 安全生产知识 1. 钳台的安置和安全要求是什么? 2. 工具、辅具、量具、器具箱应如何安置? 3. 钻床、砂轮机应如何安置? 4. 零件清洗箱、手压机等应如何安置? 5. 零件摆放架应如何安置? 6. 起重设备应如何安置? 7. 维修钳工安全生产的一般常识有哪些? 8. 台虎钳的安全使用要求是什么? 9. 砂轮机的安全使用要求是什么? 10. 钻床的安全使用要求是什么? 11. 钳工劳动场地的安全事项包含哪些内容? 12. 钳工的安全操作规程包含哪些内容? 13. 钳工安全用电操作规程包含哪些内容? 14. 集体作业时的安全要求是什么? 15. 起重、搬运、吊装工作的安全要求是什么? 课题三 文明生产和生产管理的基本知识 1. 什么是文明生产? 2. 文明生产的目标是什么? 3. 文明生产的要求是什么? 4. 企业内部组织机构有哪些? 5. 车间组织机构有哪些? 6. 什么是车间生产管理? 7. 车间管理的目的是什么? 8. 企业生产管理的基本内容有哪些? 9. 什么是生产计划管理? 10. 生产计划管理的内容是什么? 11. 什么是车间的设备管理? 12. 车间设备管理的内容有哪些? “ 课题四 “5S”管理知识简介 1. “5S”活动的含义是什么? 2. “5S”活动的内容是什么?”

模块二 机械设备维修专业基本常识 课题一 设备修理的有关知识 1. 什么是设备维修?” 2. 设备修理的基本概念是什么? 3. 什么叫修理复杂系数?有什么用途? 4. 恢复设备原有精度性能的主要方法是什么? 5. 设备修理有哪些类别? 6. 如何进行设备的小修?主要作业项目有哪些? 7. 设备中修一般多长时间进行一次?主要作业项目有哪些? 8. 设备大修的要求及主要作业项目有哪些? 9. 设备修理的组织形式有哪些?修理生产工业化有何优势? 10. 设备修理工艺有哪几类?一般修理工艺过程包括哪几方面? 11. 设备修理的操作规程有哪些? 12. 设备修理为何要进行设备的预检?预检的项目有哪些? 13. 在设备大修过程中为何要对零件进行清点? 课题二 设备的维护和检查 1. 什么是设备维护? 2. 设备维护怎样进行?设备维护的目的是什么? .....模块三 设备说明书、作业计划书阅读模块四 设备润滑与保养模块五 设备的安装与调试模块六 设备的拆卸模块七 机械设备的修理模块八 机械设备的装配模块九 设备修理的精度检查模块十 机械设备的运行检查附录 常用技术资料参考文献

## <<机修钳工企业生产实践>>

### 章节摘录

模块一企业实习的基本知识 课题一职业道德的基本知识 1. 什么是职业道德？

答：职业道德是职业伦理学的主要研究对象，指在职业范围内形成的比较稳定的道德观念、行为规范和习俗的总和。

它是调节职业集团内部人们之间的关系以及职业集团与社会各方面关系的行为准则，是评价从业人员的职业行为善恶、荣辱的标准，对该行业的从业人员具有特殊的约束力。

2. 职业道德有哪些特点？

答：1) 职业道德是在历史上形成的、特定的职业环境中产生和发展起来的，它常常形成世代相袭的职业传统和比较稳定的职业心理与习惯，因此具有较强的稳定性和连续性。

2) 职业道德反映着特定的职业关系，具有特定职业的业务特征，因而它的作用范围仅仅局限于特定的职业活动中，只对从事特定职业的人们具有约束力。

3) 职业道德通常以规章制度、工作守则、服务公约、劳动规程、行为须知等形式表现出来。

3. 职业道德主要包括哪些内容？

答：职业道德的内容主要包括职业道德规范和从业人员的职业道德观念、情感及品质。

4. 什么是职业守则？

答：职业守则是国家机关、人民团体、企事业单位为了维护公共利益，向所属成员发布的一种要求自觉遵守的约束性公文。

5. 职业守则的特点是什么？

答：职业守则是根据党和国家的各项方针、政策、法律、法规的精神，结合本单位、本部门、本系统的实际情况而制定的用以规范、约束人们的道德行为的条文，因此具有约束性和规范性的特点，但不具备直接的法律制约作用。

## <<机修钳工企业生产实践>>

### 编辑推荐

《机修钳工企业生产实践》特色： 新计划，新大纲——依据国家级协会和国家级专业指导委员会组织近40所学校制定的最新教学计划大纲编写。

新思路，新模式——适应“工学结合、校企合作”的新教学模式（两年在校学习，一年到企业实习），部分科目采用“任务驱动”形式编写。

配套全，立体化——公共基础课、专业基础课、专业课、技能课、企业生产实习指导配套；教学计划大纲、教材、习题集、电子教案齐全。

<<机修钳工企业生产实践>>

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>