

电工技术基础与技能



[电工技术基础与技能_下载链接1](#)

著者:姚锦卫 编

出版者:

出版时间:2010-7

装帧:

isbn:9787111299202

《电子技术基础与技能(电气电力类)》是中等职业教育课程改革国家规划新教材，是根据教育部于2009年发布的《中等职业学校电工技术基础与技能教学大纲》，同时参考了有关的职业资格标准或行业职业技能鉴定标准编写的。《电子技术基础与技能(电气电力类)》主要包括认识实训室及安全用电、直流电路、电容和电感、单相正弦交流电路、三相正弦交流电路、磁路与变压器、综合实训共7章内容。在相应章节中穿插的实训项目有：简易发光电路的安装与检测、电阻性电路的故障检查、电容器充放电电路安装、常用电工材料与导线的连接、观测交流电、插座与简单照明电路的安装、荧光灯电路安装与故障检测、照明电路配电板的安装、三相照明电路安装与检测、触电急救模拟训练、小型变压器检测以及综合实训项目三相动力配电板的安装与调试。《电子技术基础与技能(电气电力类)》突出知识的应用，体现“必需、够用”的原则，与生产和生活实际相结合，设置了“知识拓展”、“小提示”、“小技巧”、“小制作”、“科学常识”、“知识问答”、“专业英语词汇”等培养动手能力和拓宽知识面的小模块，且知识和技能的安排从简单到复杂、从单一到综合，符合学生的认知规律。

《电子技术基础与技能(电气电力类)》可作为中等职业学校电气技术应用、电气运行与控制、供用电技术等电气电力类专业教材，也可作为相关专业工程技术人员的岗位培训教材。

作者介绍:

目录:

[电工技术基础与技能_下载链接1](#)

标签

评论

[电工技术基础与技能_下载链接1](#)

书评

[电工技术基础与技能_下载链接1](#)