

# 《维修电工技能训练课教学参考书（第四版）（电工类）》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2008年04月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787504564900

丛书名：全国中等职业技术学校电工类专业

## 编辑推荐

新版：[《维修电工技能训练课教学参考书》](#)

## 内容简介

??本书是全国中等职业技术学校电工类专业通用教材《维修电工技能训练（第四版）》的配套用书，供教师在教学中参考。

??本书按照教材结构顺序逐章编写，每章包括课时分配、教材分析、教学建议、参考资料四大部分。

??本书还配有多媒体教学光盘。

??本书由王建主编，张凯、张援、齐劲松参加编写。

## 目录

### 绪论

一、课时分配

二、教材分析

三、教学建议

四、参考资料

### 第一单元 钳工基本操作

一、课时分配

二、教材分析

三、教学建议

四、课题解析

五、参考资料

### 第二单元 焊接基本操作

一、课时分配

二、教材分析

三、教学建议

四、课题解析

五、参考资料

### 第三单元 维修电工基本技能

一、课时分配

二、教材分析

三、教学建议

四、课题解析

## 五、参考资料

### 第四单元 室内线路的安装

#### 一、课时分配

#### 二、教材分析

#### 三、教学建议

#### 四、课题解析

#### 五、一参考资料

### 第五单元 电动机的维护与检修技能

#### 一、课时分配

#### 二、教材分析

#### 三、教学建议

#### 四、课题解析

#### 五、参考资料

### 第六单元 变压器的维护及检修技能

#### 一、课时分配

#### 二、教材分析

#### 三、教学建议

#### 四、课题解析

#### 五、参考资料

### 第七单元 电子电路的安装、调试与维修

#### 一、课时分配

#### 二、教材分析

#### 三、教学建议

#### 四、课题解析

#### 五、参考资料

## 附录一 职业技能鉴定国家题库统一试卷操作技能试卷

### 中级维修电工操作技能考核准备通知单

### 中级维修电工操作技能考核试卷

### 中级维修电工操作技能考核评分记录表

## 在线试读部分章节

### 第一单元 钳工基本操作

#### 三、教学建议

1. 首先教育学生正确认识钳工操作技术在维修电工工作中的作用。要联系维修电工日常工作和当前技能训练的需要，讲解好钳工技术入门知识，注意激发学生的学习兴趣。

2. 在讲解钳工技术的作用时，可选择有典型意义的生产作业现场进行参观考察；选择钳工技能训练中制作的优秀工件，结合钳工的常用工具、量具、刃具知识进行讲解，增强学生的感性认识，调动学生的兴趣和求知欲，为钳工基本技能训练打好基础。

3. 由于多数学校的电工实习场地没有足够的钳工基本操作实习工位和工、量器具，技能训练一般安排在钳工专用实习场地或车间进行，且大多由钳工老师组织教学，这样不易把握教学的深度和难度，所以电工教师要对学生的加强辅导和引导，使学生明白“钳为电用”的道理。

4. 教学中要根据教学特点实施教学，不可盲目地拔高或超出教材的内容范围，也不可随意删减教材内容，影响整体教学效果。教学重点要放在各项操作技术的讲解和各项操作技能的训练与提高上。

5. 在教学中，要注意循序渐进。在各项操作技能的训练中，要求学生从最基本的动作做起，反复练习。要及时发现和纠正学生不规范的操作动作，帮助其养成正确的操作姿势和操作习惯。

6. 在教学中要及时进行讲评。教师要认真进行巡回指导，对于学生出现的错误操作姿势和不文明的操作行为，要及时进行分析和纠正。及时制止学生代做工件的行为并进行教育，切实保证实习操作教学的效果。

.....

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)