

<<建筑设备安装专业教师教学能力>>

图书基本信息

书名：<<建筑设备安装专业教师教学能力标准和培训方案及培训质量评价指标体系>>

13位ISBN编号：9787112134595

10位ISBN编号：7112134595

出版时间：2012-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：陈文举

页数：104

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>

## <<建筑设备安装专业教师教学能力>>

### 内容概要

陈文举编著的《建筑设备安装专业教师教学能力标准和培训方案及培训质量评价指标体系》为教育部、财政部中等职业学校教师素质提高计划重大成果，也是建筑设备专业师资培训包开发项目（LBZD012）之一，具有应用价值和示范作用，可为全国本专业中等职业教育师资培训提供科学化、规范化、专业化知识，以切实提高中等职业学校本专业教师素质水平。  
本书适用于中等职业学校建筑设备安装专业的教师。

# <<建筑设备安装专业教师教学能力>>

## 书籍目录

- 1 建筑设备安装专业教师实践能力标准
  - 1.1 建筑设备安装工程通用基础
    - 1.1.1 工程制图与相关基础知识
    - 1.1.2 建筑设备安装工程测量
    - 1.1.3 安装工程常用材料、设备、工具、机具
  - 1.2 建筑电气安装
    - 1.2.1 建筑物供配电线路与设备安装
    - 1.2.2 电缆敷设
    - 1.2.3 低压电气动力设备安装
    - 1.2.4 电气配管及管内穿绝缘导线敷设
    - 1.2.5 高层建筑电气安装
    - 1.2.6 灯具安装
    - 1.2.7 接地与防雷系统安装与测试
    - 1.2.8 接地装置的安装
  - 1.3 建筑给水排水管道及卫生器具安装
    - 1.3.1 管道工程基本知识
    - 1.3.2 室内给水排水系统的安装
    - 1.3.3 给水设备及附件的安装
    - 1.3.4 建筑给水排水系统的试验与验收
    - 1.3.5 高层建筑给水排水系统安装
    - 1.3.6 小区给水排水安装
    - 1.3.7 运营管理模式
    - 1.3.8 小区供水的处理技术与处理工艺流程
  - 1.4 通风与空调系统安装
    - 1.4.1 风管制作与安装
    - 1.4.2 通风与空调设备安装
    - 1.4.3 通风与空调系统安装
  - 1.5 建筑智能技术
    - 1.5.1 火灾自动报警及联动控制系统的安装
    - 1.5.2 通信网络、有线电视、卫星电视系统的安装
    - 1.5.3 信息网络系统的安装
    - 1.5.4 安全防范系统的安装
    - 1.5.5 综合布线系统技术要求与工艺
    - 1.5.6 智能化集成(机房)系统
  - 1.6 建筑设备安 装工程施工组织与管理
    - 1.6.1 建筑设备安 装工程计量与计价
    - 1.6.2 建筑设备安 装工程施工组织
    - 1.6.3 建筑设备安 装工程施工质量控制
- 2 建筑设备安装专业教师教学能力标准
  - 2.1 课程设计
    - 2.1.1 设计课程教学大纲
    - 2.1.2 设计课程教学材料
    - 2.1.3 课程开发
  - 2.2 制定授课计划
    - 2.2.1 解读培训方案

<<建筑设备安装专业教师教学能力>>

- 2.2.2 解读教学大纲
- 2.2.3 解读职业资格标准.
- 2.2.4 分析学情
- 2.2.5 分析教材
- 2.2.6 选择教学资源
- 2.2.7 确定教学进度
- 2.3 设计教案
  - 2.3.1 明确教学目标
  - 2.3.2 分析职业活动的内容
  - 2.3.3 分析职业活动的特点
  - 2.3.4 分析学习者
  - 2.3.5 确定重点、难点
  - 2.3.6 &lt;确定学习载体(任务 / 项目)&gt;
  - 2.3.7 准备原材料及工具
  - 2.3.8 布置教学场景
  - 2.3.9 准备教辅资料
  - 2.3.10 落实企业教学
  - 2.3.11 确定教学策略
  - 2.3.12 教学评价设计
- 2.4 教学准备
  - 2.4.1 准备教学资源
  - 2.4.2 教学场所
  - 2.4.3 准备教辅材料
  - 2.4.4 布置教学情境
  - 2.4.5 准备教具
- 2.5 实施教学
  - 2.5.1 导入新课
  - 2.5.2 情景导入
  - 2.5.3 布置学习任务
  - 2.5.4 处理突发事件
  - 2.5.5 指导学生自评、互评
- 2.6 教学评价
  - 2.6.1 课后反思
  - 2.6.2 确定评价内容
  - 2.6.3 确定评价标准
  - 2.6.4 确定评价方式、方法
  - 2.6.5 评价组织与实施
  - 2.6.6 评价分析
  - 2.6.7 反馈调整
- 2.7 教学指导
  - 2.7.1 上示范课
  - 2.7.2 说课
  - 2.7.3 评课
  - 2.7.4 指导参赛
  - 2.7.5 主持精品课建设
  - 2.7.6 组织实习实训活动
  - 2.7.7 指导青年教师

<<建筑设备安装专业教师教学能力>>

2.8 教学研究

2.8.1 提出教研课题、立项

2.8.2 组织开展教研活动

2.8.3 撰写研究报告

2.8.4 应用研究成果

2.8.5 撰写论文

2.9 教学改革

2.9.1 现状调研与评价

2.9.2 提出教改方案

2.9.3 组织实施教改方案

2.9.4 评价教改效果

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>