

马海顺老师

《绿色建筑设计与工程验收标准》

课程大纲

【课程目标】

- 1.理解绿色建筑设计原则与工程验收标准。
- 2.掌握绿色建筑的规划、设计、施工和验收流程。
- 3.培养评估和实施绿色建筑项目的能力。

【课程内容】

第一部分 绿色建筑概念与标准

- 一、 绿色建筑定义
- 二、 评估体系
- 三、 国际国内标准

第二部分 设计原则与实践

- 一、 探讨节能
- 二、 环保材料
- 三、 水资源利用
- 四、 室内环境质量的设计原则

第三部分 施工技术与规范

- 一、 分析绿色建筑施工技术
- 二、 工艺和质量控制要点

第四部分 工程验收与评估

- 一、 绿色建筑工程的验收流程
- 二、 评估方法和持续运营标准。