

《建筑行业产业链一体化》

课程提纲：

一、建筑业现状

- 1.1 行业形态
- 1.2 发展阶段
- 1.3 产业链布局
- 1.4 商业模式

二、环境与市场分析

- 2.1 政策环境
- 2.2 发展现状
- 2.3 发展规模
- 2.4 市场分布
- 2.5 存在问题

三、发展趋势分析

- 3.1 竞争份额
- 3.2 竞争焦点
- 3.3 趋势分析
- 3.4 前景分析
- 3.5 潜在商机

四、技术与管理创新

- 4.1 建筑工业化技术
- 4.2 工业化技术评价标准
- 4.3 发展模式创新
- 4.4 管理模式创新
- 4.5 需要突破的瓶颈

五、产业链一体化的实例

- 5.1、葛洲坝水务
 - 5.1.1 全业务链的环境综合治理服务平台
 - 5.1.2 供水、污水、水环境三个领域
 - 5.1.3 整合产业链生态圈
- 5.2、中城建
 - 5.2.1 奉节县基础设施项目群-投建营
 - 5.2.2 湘西州经开区双河文教卫新区项目-投资建设
 - 5.2.3 云县基础设施项目-投资+EPC
 - 5.2.4 黑山——万盛城区供水项目-PPP
- 5.3、欧洲隧道 BOT 项目
 - 5.3.1 项目内容与特点
 - 5.3.2 投资与融资结构
 - 5.3.3 BOT 融资方案
 - 5.3.4 债务偿还
 - 5.3.5 合同结构
 - 5.3.6 遭受的风险与应对措施
 - 5.3.7 经验教训

5.4、英国驻柏林大使馆-PFI 项目

5.4.1 项目背景

5.4.2 项目结构

5.4.3 融资与支付

5.5、德国罗斯托克沃诺 (Warnow) 过境点 BOT 项目

5.5.1 项目结构

5.5.2 BOT 模型 (F)

5.5.3 风险分析与应对

六、建筑业产业链一体化研讨

6.1 全过程

6.2 全生命周期

6.3 EPC、BOT、PPP 等

6.4 供应链、产业链

6.5 新基建