

## <<从大学生到土建工程师>>

### 图书基本信息

书名：<<从大学生到土建工程师>>

13位ISBN编号：9787112091003

10位ISBN编号：7112091004

出版时间：1970-1

出版时间：中国建筑工业

作者：刘桂新 主编

页数：221

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>

## <<从大学生到土建工程师>>

### 内容概要

《从大学生到土建工程师》专门为即将从事或刚刚从事土建施工工作的大学生编写，讲述施工企业的工作内容和工作程序等内容，介绍施工过程中经常用到的一些知识和技能。

全书内容包括：就业准备；施工企业的资质等级与工作程序；土建工程师的工作内容；土建工程师常用技术知识；土建工程师常用管理知识；土建工程师应掌握了解的规范、标准；土建工程师的岗位资格与执(职)业资格考试；土建工程师的专业技术资格(职称)；土建工程师的常备参考资料等。

希望《从大学生到土建工程师》能帮助大学生迅速成长成为合格的工程技术人员和专业工程师。

## &lt;&lt;从大学生到土建工程师&gt;&gt;

## 书籍目录

1 就业准备1.1 心理准备1.2 知识准备1.3 角色转换1.4 见习须知2 施工企业的资质等级与工作程序2.1 施工企业的资质等级2.1.1 施工总承包企业2.1.2 专业承包企业2.1.3 建筑业劳务分包企业2.2 施工企业的工作性质与特点2.3 施工企业的工作程序2.3.1 部门设置及各部门主要职能2.3.2 项目经理部的设立与运行3 土建工程师的工作内容3.1 土建工程师所从事的岗位3.1.1 在施工企业职能部门3.1.2 在施工企业项目经理部3.2 在施工企业职能部门土建工程师的工作内容3.3 在施工企业项目经理部土建工程师的工作内容4 土建工程师常用技术知识4.1 施工图识读与图纸会审4.1.1 施工图识读4.1.2 图纸会审4.1.3 图纸会审案例分析4.2 施工组织设计、施工方案、技术交底的编制4.2.1 施工组织设计4.2.2 施工方案4.2.3 技术交底4.3 施工测量4.3.1 前期准备工作4.3.2 工程定位测量4.3.3 沉降观测与变形观测4.3.4 施工过程测量放线4.4 施工试验4.4.1 见证取样和送检制度4.4.2 材料进场后现场监理应检查验收的事项4.4.3 施工试验示例4.5 施工质量验收4.5.1 施工质量验收的程序4.5.2 质量验收的内容4.5.3 建筑工程质量验收记录表格4.6 施工资料4.7 施工计算4.7.1 土方工程的计算4.7.2 脚手架工程计算4.7.3 模板工程计算4.7.4 混凝土工程计算4.8 常见质量通病的预防与处理4.8.1 工程定位测量4.8.2 细部放样4.8.3 剪力墙模板4.8.4 梁、板模板4.8.5 暗柱及墙体部位钢筋4.8.6 竖向剪力墙结构4.9 案例应用4.9.1 工程概况4.9.2 各项技术准备工作4.9.3 施工过程的实施4.9.4 工程资料的整理5 土建工程师常用管理知识5.1 项目进度控制5.1.1 项目进度控制的程序5.1.2 施工进度计划的编制5.1.3 施工进度计划的实施5.1.4 施工进度计划的检查与调整5.2 项目质量控制5.2.1 质量控制的一般规定5.2.2 施工准备阶段的质量控制5.2.3 施工阶段的质量控制5.2.4 竣工验收阶段的质量控制5.3 项目安全控制5.3.1 一般规定5.3.2 安全保证计划5.3.3 安全检查5.3.4 安全隐患和安全事故处理5.4 项目成本控制5.4.1 成本控制的基本规定5.4.2 成本控制运行5.4.3 成本核算5.4.4 成本分析与考核5.5 项目管理5.5.1 合同管理5.5.2 信息管理5.5.3 项目生产要素管理5.6 项目组织协调5.6.1 一般规定5.6.2 内部关系的组织协调5.6.3 近外层关系和远外层关系的组织协调5.7 项目竣工验收5.7.1 一般规定5.7.2 竣工验收准备5.7.3 竣工资料5.7.4 竣工验收管理5.8 工程实例5.8.1 工程概况5.8.2 进度管理5.8.3 工程质量管理5.8.4 安全施工管理6 土建工程师应掌握了解的规范、标准6.1 国家标准6.2 行业标准6.3 地方标准7 土建工程师的岗位资格与执(职)业资格考试7.1 岗位资格的获得7.2 执(职)业资格考试7.2.1 注册建造师执业资格考试7.2.2 注册造价工程师执业资格考试7.2.3 注册安全工程师执业资格考试7.2.4 全国质量专业技术人员职业资格考7.2.5 全国房地产估价师执业资格考试7.2.6 其他执业资格考试8 土建工程师的专业技术资格(职称)8.1 初级专业技术资格8.2 中级专业技术资格8.3 高级专业技术资格9 土建工程师的常备参考资料9.1 建筑施工手册9.2 高层建筑施工手册9.3 工程建设百问丛书9.4 建筑施工项目管理丛书9.5 建筑工程施工工艺标准9.6 建筑工程施工技术标准9.7 建筑施工企业管理人员岗位资格培训教材

<<从大学生到土建工程师>>

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>