

<<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。

<<从大学生到土建工程师>>

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 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>