

土木工程施工组织课程设计

洪文浩

一.课程设计的性质和目标

■ **性质**：是土木工程专业、工程管理专业学生必修的**实践性教学环节**。

■ **目标**：

- **知识目标**：施工管理知识应用与工程实践；
- **能力目标**：提高独立分析、解决工程实际问题能力；
- **素质目标**：培养严谨科学态度和工作作风；

二.课程设计要求

课程设计时间

- 土木工程专业为**1周**；
- 工程管理专业为**2周**；

课程设计的成果

- 单位工程施工组织设计文本；
- 详细进度编制计划；
- 详细绘制施工平面布置图；
- 专项施工方案设计文本；

课程设计成果要求一

单位工程施工组织设计文本

《建筑工程施工组织设计规范》（GB/T50502-2009）

project进度计划表

CAD施工平面布置图

单位工程施工组织设计

主要施工管理计划

5.1
工程概况

5.2
施工部署

5.3
施工进度计划

5.4
施工准备与资源配置计划

5.5
主要施工方案

5.6
施工平面布置图

7.1
一般规定

7.2
进度管理计划

7.3
质量管理计划

7.4
安全管理计划

7.5
环境管理计划

7.6
成本管理计划

7.7
其他管理计划

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/135311310033011311>