

**信息与软件工程学院**

**综合设计II中期报告**

课程名称：

课题名称：

指导教师：

所在系别：

执行学期：

学生信息：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 学号 | 姓名 |
| 1（组长） |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |

目 录

第一章 综合设计的进展情况 1

1.1 针对工程问题的方案设计 1

1.2 针对工程问题的推理分析 1

1.3 针对工程问题的具体实现 1

1.4 知识技能学习情况 1

第二章 存在问题与解决方案 2

2.1 存在的主要问题 2

2.2 解决方案 2

第三章 前期任务完成度与后续实施计划 3

参考文献 4

**说明:**

1. **报告要求2000字以上。**
2. **本模板仅为基本参考，请各位同学根据个人情况进行目录结构扩展。**
3. **报告正文必须双面打印。**

# 第一章 综合设计的进展情况

针对工程问题的方案设计

（介绍已完成的工作情况，针对复杂软件工程问题设计满足特定需求的总体设计和详细设计）

针对工程问题的推理分析

（介绍已完成的工作情况，包括对复杂软件工程问题的推理分析, 特别体现软件系统流程设计与选优）

针对工程问题的具体实现

（介绍已完成的工作情况，包括根据课题应用场景，准备选择何种开发环境、工具与技术标准进行系统开发，说明选择理由）

知识技能学习情况

（说明工具的学习和使用情况，文献和书籍的查阅、分析、总结和收获）

# 第二章 存在问题与解决方案

2.1 存在的主要问题

（分析、总结和归纳综合设计过程中尚未解决的主要工程问题）

2.2 解决方案

（针对当前存在的问题，分析文献寻求解决方案）

# 第三章 前期任务完成度与后续实施计划

（前期任务完成度自我评价及后续工程环节的实施计划安排，需要体现每位团队成员完成团队分配的工作的情况，在团队中的角色及承担的责任）

# 参考文献

1. 李振春,刁瑞,韩文功,等. 线性时频分析方法综述[J]. 勘探地球物理进展, 2010, 33(4): 239-246
2. S.G.Mallat. 信号处理的小波导引:稀疏方法[M]. 戴道清,杨力华. 北京,2012,15-16