# 软件定义

## 问题定义（谢添）

（要解决的问题是什么，写出关于问题性质，工程目标和工程规模的报告）

## 可行性研究（谢添）

（对于上个阶段所确定的问题有行得通的解决办法吗？）

## 需求分析（苏源）

（为了解决这个问题，目标系统必须要做什么，也就是确定系统具有哪些功能，得出系统逻辑模型）

# 软件开发

## 总体设计（概要设计）（胡靖宇）

（怎么实现目标系统，设计出几种实现目标系统的可能的方案（高成本方案、中成本方案、低成本方案），分析每种方案的优缺点，最终选择一个最佳方案。选定最佳方案之后，制定详细的实现最佳方案的计划）

## 详细设计（樊扬扬）

（写出程序的详细规格说明，包括api说明，程序的架构，程序使用的技术说明，程序的每个模块，每个成员应该负责哪些模块）

## 编码

## 单元测试

## 综合测试

# 软件维护