**设计阶段学习总结**

|  |  |
| --- | --- |
| 学 院 | 软件学院 |
| 专 业 | 软件工程 |
| 班 级 | 软件2001 |
| 学 号 | 20206722 |
| 姓 名 | 柳成林 |
| 指导教师 | 刘益先 |

|  |
| --- |
| 设计阶段学习总结  这一阶段我们主要完成的是部分系统分析和全部的系统设计。系统分析是在需求建模之后进行的，主要关注软件本身，在任务中体现在时序图的设计中。系统设计的任务是在需求和分析的基础上，通过考虑软件的实现环境和软件的非功能需求，确定指导软件编码实现的软件设计方案，在任务中体现在模块接口的设计中。  需求分析是从用户角度出发，确定软件能够为用户解决什么问题，而系统分析设计解决的是编码实现的指导方案，因此在系统设计过程中，既要考虑软件架构等宏观结构，又要考虑诸如类的接口、类的模块等等的设计。 |
|  |