**项目总结报告**

日期：2022/6/18

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 3 | 项目名称 | 医院管理系统 |
| 编程语言 | Java | 开发平台 | **Spring Tool Suite**开发环境 |

|  |  |
| --- | --- |
| **项目工作小结** | |
| 1.实现了项目的部分要求，添加了医药费用管理系统，挂号流程以及诊疗流程未全部实现，没有考虑并非需求。  2.采用面向对象的设计风格，包含了观察者、装饰器、工厂等多种设计模式。  3.使用了轻量级应用服务器tomcat9。  4.没有完成单元测试，完成了系统功能测试、性能测试、界面测试以及安全性测试。 | |
| **项目组成员对项目的贡献度（%）** | |
| 均为25% | |
| **软件度量** | |
| 软件代码大小（不包括注解行、空行和复用代码）： | 5.62MB |

|  |
| --- |
| **经验、教训和建议** |
| 这是我们第一次以小组合作的形式完成一个大的项目，从结果来看存在很多尚未成熟的地方，需要我们在后续的学习中改进。  首先在最开始的分工中，由于每个人的分工内容不够明确，导致多数时间里没有四个人一起做，效率不高。加上疫情等影响，互相交流的比较少，没有完全发挥出团队合作应有的优势，每个人更像是在自己做自己的事情。  其次在具体代码的编写中，由于能力受限等原因，多数情况下都是按照已有的项目依葫芦画瓢来实现相关功能，一方面对我们coding能力的提高不是很明显，另一方面也由于参考的项目不同，会出现某些调用库版本不匹配等问题，后续返工的过程中花费了比较多的时间去调试。 |

项目组各成员签字：郭天奕、苏昊阳、梁莘朋、余佳毅