|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学生学号** | 0121610870910 | **实验课成绩** |  |

**武汉理工大学**

**学 生 实 验 报 告 书**

**课 程 名 称 软件工程基础实验**

**开 课 学 院 计算机科学与技术学院**

**指 导 老 师 袁胜琼**

**学 生 姓 名 冯钢果**

**专 业 班 级 软件1604班**

2018 — 2019 学年 第 一 学期

实验课程名称： 软件工程基础实验

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验项目名称 | 简单设计及结对编程 | | | 实验成绩 |  |
| 实验者 |  | 专业班级 |  | 组别 |  |
| 同组者 |  | | | 实验日期 | 2018 年 9 月 3 日 |
| 第一部分：实验分析与设计（可加页）   1. **实验内容描述**（问题域描述）    1. 选择一个程序实例，练习结对编程(pair programming)实践；    2. 要求学生两人一组，自由组合。每组使用一台计算机，二人共同编码，完成实验要求。    3. 要求在结对编程工作期间，两人的角色至少切换4 次；    4. 编程语言不限，版本不限。建议使用Python 或JAVA 进行编程。 2. **实验目的**    1. 练习简单体系结构设计    2. 体验敏捷开发中的两人合作   三、**实验使用环境** | | | | | |

|  |
| --- |
| 第二部分：实验调试与结果分析（可加页）  **一、调试过程**（包括调试方法描述、实验数据记录，实验现象记录，实验过程发现的问题等）  **二、实验结果及分析**（包括结果描述、实验现象分析、影响因素讨论、综合分析和结论等）  **三、实验小结、建议及体会** |