西南民族大学

**实验报告**

**2021------2022**学年第**2**学期

课程名称：软件工程

学院：计算机科学与工程学院

专业：计算机科学与技术

年级：2019级 班级：1901

学号：201931101144 姓名：罗一杰

同组人：

|  |
| --- |
| 西南民族大学学生实验报告  教学单位：计算计科学与工程学院 实验室名称：BS-223 实验时间：2022 年 3月 5日  姓名：罗一杰 专业：计算机科学与技术 班级：1901 学号:201931101144 |
| 实验项目名称：SE实践1 实验成绩： 教师签名：周绪川 |
| **一、实验目的**  1. 安装git工具，申请git账号，配置实验环境  2．用UML工具画出我校每人每天体温测量上报系统的一个对象图（见下页，对象属性需自行归纳）和一个时序图；  3．将实验报告上传至个人git目录，提供实验报告的git链接；  **二、材料与方法**  **三、实验主要过程与结果**  1. 安装git工具，申请git账号，配置实验环境  1.1 Git之前就已经安装过了    1.2 创建ssh key、配置git  文本  描述已自动生成  手机屏幕截图  描述已自动生成  1.3 GitHub注册（之前注册了 步骤省略）  1.4 GitHub提交本地项目到GitHub （test文件夹）    文本  描述已自动生成  2．用UML工具画出我校每人每天体温测量上报系统的一个对象图（见下页，对象属性需自行归纳）和一个时序图；    3．将实验报告上传至个人git目录，提供实验报告的git链接；    图 3-5 文件上传成功  Gihub链接：https://github.com/taxiliya/SoftwareEngineeringTask  **四、分析讨论**  通过本次实验我注册了Github账号，练习了如何使用Github对程序开发的代码进行管理，虽然下载了Git，但是Github上传文件的操作很方便，没有用到本地的Git工具，在课余时间我将自主动手练习。本次实验还复习了如何使用UML工具画对象图和时序图，巩固了之前所学的知识，受益很多。  **五、教师评阅** |

注：实验报告的内容及格式可由学院根据学科专业特点确定；全校各专业必须使用学校统一封面。