西南民族大学

**实验报告**

**2019------2020**学年第**2**学期

课程名称：软件工程课程设计

学院：计算机科学与技术 专业：计算机科学与技术年级：2018级 班级：1802

学号：201831102033 姓名：鲁姝言

同组人：无

|  |
| --- |
| 西南民族大学学生实验报告  教学单位：计科学院 实验室名称：BS-227 实验时间：2021 年 3 月 4 日  姓名：鲁姝言 专业：计算机科学与技术 班级：1802 学号:201831102033 |
| 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.通过自主学习配置实验所需环境。  2.安装git工具且申请账号，通过网络自主学习其基本使用方法。  3.回顾学习UML图并可熟练画出UML对象图及时序图。  **二、材料与方法**  PC机一台、GitHub、ProcessOn在线作图工具等 。  **三、实验主要过程与结果**  **一、下载github**  **1、搜索GIT点击官网**    **2、进入页面点击Downloads**    **3、选择windows**    **4、根据电脑属性选择安装包**    **5、选择Install（此前已经安装过GIT，基本设置已配置完毕）**    **6、**    **7、下载完毕**    **8、进入github，登录自己的账号**    **9、创建仓库**    **10、**    **11、在C 盘新建一个Test文件夹**    **12、点击git图标**    **13、**  **个人连接：**<https://github.com/LSY1234567/lsy2.git>  **二、**画出体温测量上报系统的UML图和时序图。  UML类图：    时序图：    **四、心得体会**  本次实验是软件工程课程设计的第一次实验，学会了GitHub的基本使用方法，认识了GitHub是怎样的软件，知道了GitHub是一个面向开源及私有软件项目的托管平台，本节课也复习了UML类图及时序图等知识，本次实验为今后的软件工程设计奠定了基础  **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。