西南民族大学

**实验报告**

**2020------2021**学年第**1**学期

课程名称：软件工程

学院：计算机科学与工程

专业：软件工程

年级：2019级 班级：1902

学号：201931101352

姓名：周榆杰

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-226 实验时间：2021 年 9 月 26 日  姓名：周榆杰 专业：软件工程 班级：1902 学号:201931101352 |
| 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、在线作图工具等 。  **三、实验主要过程与结果**  1.配置实验环境  （1）语言要求  C/C++、JAVA等。  （2）开发环境  内存8G及以上。  （3）IDE  选择使用Android Studio    （4）数据库  选择使用Navicat    （5）辅助工具  在线作图工具  2.安装git工具并进行自主学习。  （1）安装git工具并申请git账号        （2）用工具画出我校每人每天体温测量上报系统的一个对象图和一个时序图。      （3）实验报告上传    **四、分析讨论**  学会了Git的使用  **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。