西南民族大学

**实验报告**

­

2020---2021学年第1学期

课程名称：软件工程课程设计

学 院：计科学院 专 业：计算机科学与技术

年 级：2018级 班 级：1801

学 号：201831303021 姓 名：韩明冶

|  |
| --- |
| 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：BS223 实验时间：2020年8月31 日 |
| 实验项目名称：实验1 实验成绩： 教师签名：周绪川 |
| 实验项目报告内容（1、实验目的；2、实验主要过程与结果；3、分析讨论）。  **一、实验目的**  （1）描述本人实验环境搭建及git工具的安装过程；  （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，实验报告中需提供个人git链接；  **二、实验主要过程与结果**  **一 实验环境搭建**  **1在官网下载git （**[**https://git-scm.com/download/win**](https://git-scm.com/download/win)**）**  **2下载后配置 并创建仓库 本地仓库与远程仓库连接**  **二 对象图与时序图**  **对象图如下**  **图1.对象图**  **时序图如下**  **图2.时序图**  **三、分析讨论**  **通过本次实验学会了怎么使用git来管理自己的代码和项目。并且通过我们生活中的小应用学习了如何设计对象图和时序图。但是对于复杂的项目还不能很好的用uml建模。对于这些知识可以通过自学来完成，再通过一些项目实践来练习。** |

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。