西南民族大学

**实验报告**

20 19 ------20 20 学年第2学期

课程名称：软件工程课程设计

学院：计科学院 专业：软件工程

年级： 2018 班级：1801

学号： 201831104039 姓名：孟原硕

同组人：

|  |
| --- |
| 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： 实验时间：2020年8月31日  姓名：孟原硕 专业： 软件工程 班级：1801 学号:孟原硕 |
| 实验项目名称： 实验成绩： 教师签名： |
| 实验项目报告内容（1、实验背景（目的、意义及原理等）；2、材料与方法；3、实验主要过程与结果；  4、分析讨论；5、教师评阅）。   1. **实验背景：初次学习软件工程课程设计，自主安装和使用uml与git** 2. **材料与方法：Uml 与 git** 3. **主要过程与方法**   **Ⅰ.git工具的安装与实验环境的搭建**  **①在git官网找到download并且选择windows版本进行下载，依据安装指示进行安装。**  **在git官网进行账号的注册。**  **Ⅱ.完成我校体温上报的时序图和对象图。**  **①拆分理解对象图的对象，学生的行为有填报信息与提交，并且提交到体温等级平台**  IMG_256  ②通过学生操作的时间线完成时序图。  TH%5]YD23`4E`@Q5`V3N00E |
| Ⅲ.提供个人git链接：   1. 分析与讨论：   本次实验第一次学习使用了UML与git，对其功能的了解还不够准确与全面，但UML对于整理问题的信息有着很具体明确的解释，使得抽象问题进行了具体化，git的上传也是开启了从单人设计代码到多人设计代码的过渡阶段。 |
|  |

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。