西南民族大学

**实验报告**

20 20 ------20 21 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：软件工程

年级： 2018 班级：1801

学号：201830101016 姓名：韩学阳

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：BS-223 实验时间：2020年8月31日  姓名：韩学阳 专业： 软件工程 班级：1801 学号:201830101016 |
| 实验项目名称： 实验成绩： A 教师签名：周绪川 |
| 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）。  **实验背景**  目的： 1.配置实验环境  2.安装git工具并申请git账号  3.自学git基本使用方法  **实验材料**    **实验过程与结果**  **个人git链接：**<https://github.com/Xiaohan6/test2>  1.首先进入git官网<https://git-scm.com/>，找到与自身机器的相适配的git版本下载    2.下载完成后，双击开始运行按照自身的安装需求，以及相关组件的下载需求和实验环境的搭建需求安装软件。  3.登录<https://github.com/login>注册GitHub账号    4.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（如下，对象属性需自行归纳）和一个时序图    对象图如下所示：    时序图如下所示：    **分析讨论**  通过本次的上机实验，对于软件工程设计有了更进一步的了解和认识，学会了git工具的安装和使用，以及如何配置相关的实验环境，并申请了git账号，自学git的基本使用方法，能运用相关的UML工具和老师所教学的相关知识画出某个系统的一个对象图和一个时序图。 |

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。