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：计算机科学与技术学院

专 业：计算机科学与技术

班 级：1702

学 号：201731102204

姓 名：冉林峰

|  |
| --- |
| 西南民族大学学生实验报告  教学单位：计算机科学与技术学院 实验室名称：BS-226 实验时间：2020/2/27  姓名：冉林峰 专业：计算机科学与技术 班级：1702班 学号:201731102204 |
| 实验项目名称：SE实践1 实验成绩： |
| 1. **实验任务**   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；  4.编写实验报告一：  （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。   1. **实验环境**   1.语言要求：C/C++，Java  2.开发环境：内存8G以上  3.IDE建议：VS、IDEA或者Eclipse  4.数据库建议：MySQL或其他关系型数据库  5.辅助工具：UML绘图软件、Visio软件   1. **实验过程**   1.实验环境搭配  开发环境：win10    之前已经安装完成的  IDEA:    Eclipse:    VISIO：    2.git工具安装  官网下载win10 64位版    安装完成后检查是否安装成功：  Cmd输入git:    安装成功。  配置git环境：  配置账号和邮箱：    检查是否配置好：    生成ssh：      将ssh文件夹中的公钥（ id\_rsa.pub）添加到GitHub管理平台中    测试是否配置成功：    3. 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  对象图：    时序图：    4.git连接  https://github.com/ronanfeng/rjgc.git |