**贵州民族大学人文科技学院**

**本科毕业论文（设计）任务书**

**学院：**大数据与信息工程学院 **年级：**2017级 **专业班级：** 计算机科学与技术2班

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | | 尚艳 | **指导教师** | 李卿 | **职称** |  |
| **论文（设计）题目** | | 基于MySQL数据库的宿舍公物报修系统设计 | | | | |
| **毕业 论文(设计)工作 内容** | 1. **研究内容**   **1、课题（系统）存在的意义**  随着时代的发展，信息化的管理方式已经很普遍。学生宿舍公物的报修管理工作是学校工作的一项重要工作内容，宿舍公物的报修往往采用的是人工的报修方式，宿舍公物损坏后，需要对其进行报修的操作，学生需要对宿舍公物报修进行申请报修时，学生需要到宿管人员处进行报修申请，填写需要报修宿舍公物的相关信息，填写完整后，宿管人员才能把学生所需要报修的宿舍公物的相关信息交给学校的后勤管理部，后勤部再通知维修宿舍公物的的相关人员，增大了宿管人员和后勤部的工作量，由人工管理方式的缺陷日益突出及工作效率很低，同时这样的报修方式需要花费大量的时间，以至于宿舍公物的维修难以得到保障。宿舍公物报修系统能够帮助宿管人员和后勤部管理宿舍公物报修的工作，可以能够节约时间和减少纸张的浪费，并且效率也提高了很多，有利于学校更好的管理学生宿舍公物报修的工作，把宿舍管理部门的工作人员从日常繁杂的事务中解脱出来。  **2、系统的应用场景**  学校学生宿舍及其他工作单位宿舍公物损坏后，在需要对其进行报修时，可以在线上通过系统对宿舍公物进行报修。   1. **主要要求**   1、有网上报修功能、查询报修功能  2、适用于学校及其他单位  3、安全性要求：系统需要在用户登录时对用户进行身份的鉴别，判断用户的身份是否合法的正确使用。当用户输入错误的账号和密码数据时，在这种情况下，该系统需要在登录时给用户提示登录账号或密码错误，提示用户重新输入有效登录账号和密码数据。  4、可靠性要求：支持多个用户在同一时间无冲突地进行报修的操作。   1. **预期目标**   项目的推进目标：  1、第一个月达成需求分析，完成开题  2、1.5个月达成框架设计，中期报告  3、2个月达成最小实验系统搭建  4、3个月完成系统搭建并测试系统稳定性  5、3.5个月完成论文初稿，提交初稿  6、初稿润色修改，完成答辩PPT，准备答辩 | | | | | |
| **指导教师： （签名）** 2020**年** 10 **月** 20**日**  **系 主 任： （签名）** 2020**年** 10 **月** 25**日**  **学院院长： （签名）** 2020**年** 10 **月** 30**日** | | | | | | |
| **备注** | 该表由学生与指导老师共同讨论后，确定论文题目，并在“工作内容”栏填写“完成论文撰写所需完成的主要任务”。 | | | | | |