附表4

|  |
| --- |
| 本科毕业论文（设计）开题报告 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学号 |  | | 学生姓名 |  | 系部 |  | | 专业 | |  |
| 年级 |  | | 指导教师 |  | 职称 |  | 开题时间 | | 月 日— 月 日 | |
| 论文题目 | | 鄂尔多斯应用技术学院党员管理系统 | | | | | | | | |
| 选题意义、价值和目标：  随着鄂尔多斯应用技术学院招生规模的不断扩大，学院党员的数量也在不断增加，以往采用的人工管理党员信息的方式，在数据共享、存储、查询、管理、汇总等工作中都存在很多困难。并且传统方式管理党员信息无法满足新时期的工作需求，暴露出很多弊端，因此，需要针对鄂尔多斯应用技术学院实际的情况，设计开发出一款鄂尔多斯应用技术学院党员管理系统。该系统可以使党员信息管理工作规范化，还可以提高党建工作效率，增强党员工作考核的严谨度和透明度。 | | | | | | | | | | |
| 课题研究方案：  鄂尔多斯应用技术学院党员管理系统采用的是B/S的体系结构模式，系统界面完全通过浏览器实现，前台采用JSP技术，MyEclipse作为开发平台，后台数据库采用MySQL数据库。鉴于系统的开发语言和数据库,采用如下的开发环境：  开发环境： Windows 8 Tomcat6.0 JDK1.6  最低硬件实现： i5-4210U CPU 4G内存 500G硬盘  鄂尔多斯应用技术学院党员管理系统分为管理员与党员两个身份，管理员负责管理入党相关文件，管理积极分子相关信息，管理党员相关信息，管理活动相关信息。党员只可以登录后查看相关文件和相关活动信息。 | | | | | | | | | | |
| 写作提纲：  本论文将会从以下几部分撰写：  （1）绪论。主要介绍研究背景及意义，以及研究内容。  （2）相关技术。介绍此系统使用到的技术与工具。  （3）系统分析。主要分析系统可行性与功能需求等。  （4）系统设计。主要对系统功能和数据库进行设计。  （5）系统功能实现。主要介绍系统界面的实现。  （6）系统测试。阐述系统的功能测试。  （7）结论。对本系统的不足做出总结，分析系统需要改进与完善的方面。 | | | | | | | | | | |
| 主要参考文献：  [1]许丹丹,卢珍.浅析高职院校党员信息化系统的模块设计[J].通讯世界,2020,27(04):212-213.  [2]李军.新时代高校发展学生党员管理信息系统的思考[J].西南林业大学学报(社会科学),2020,4(01):51-53.  [3]宋丽娜.基于JSP的Web开发中文乱码问题的研究与解决[J].电子技术,2015,42(11):5-7.  [4]汪君宇.基于JSP的Web应用软件开发技术分析[J].科技创新与应用,2018(16):158-160.  [5]赵钢.JSP Servlet+EJB的Web模式应用研究[J].电子设计工程,2016,21(13):47-49.  [6]肖英.解决JSP/Servlet开发中的中文乱码问题[J].科技传播,2017,(1)11-25.  [7]朱钧.基于角色的jsp通用权限系统设计与实现[D].山东大学,2014.  [8]康牧.JSP动态网站开发实用教程[M].清华大学出版社,2014.  [9]王建国.数据库设计在网站开发中的应用[J].山东农业工程学院学报,2017,34(04):158-159+164.  [10]张知青.基于关系数据库的查询方法及优化技术分析[J].煤炭技术,2015,31(05):218-220.  [11]Konstantins Gusarovs. An Analysis on Java Programming Language Decompiler Capabilities[J]. Applied Computer Systems,2018,23(2).  [12]Tan Yiyu. A Hardware-oriented Object Model for Java in an Embedded Processor[J]. Microprocessors and Microsystems,2018. | | | | | | | | | | |