洛阳师范学院本科毕业设计开题报告

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 开  题  报  告 | 姓 名 | | 性别 | 学 号 | 专 业 | 年 级 |
| 黄晶 | | 女 | 151164411 | 软件工程（嵌入式应用开发方向） | 15级 |
| 题  目 | 基于PHP的毕业设计跟踪管理系统设计与开发 | | | | 课题来源 |
| （1） |
| 综  述 | 毕业设计管理工作是教学管理工作的重要环节之一，具有工作量大、灵活性强、时间要求紧、对教学质量影响大等特点。特别是近年来随着高校普遍扩招，每年毕业生人数不断增加，毕业设计的要求提高，管理工作难度越来越大。  毕业设计跟踪管理系统能很好对毕业设计进行从始至终全程管理。对学生的选题、资料提交、完成进度、教师评定等级进行统计，生成统计汇总报告。学生论文的提交与查看已审阅的论文，老师对论文的审批等功能。极大地便捷了学生和指导老师，方便学生管理，并且极大减轻了教师的负担，把管理老师从繁重而又枯燥的重复工作中解脱出来。毕业设计跟踪管理系统不仅满足了高校目前提倡的公平性、公开性、信息化等先进的理念，同时具有很强的实用性，为学生和老师都带来了方便，具有较高的理论与实际意义。 | | | | |
| 思路及方法 | 拟毕业设计跟踪管理系统功能和思路：学生、老师可以通过登录系统完成各自功能，学生可以根据设计流程的时间节点进行选题、资料（任务书、开题报告、毕业设计）提交、查看评语、显示完成进度及在整个院系的大概位置、排名。指导老师可以查看所带学生提交的资料信息，并给出评价意见，划定等级，决定任务是否完成，生成所带学生的统计汇总信息。管理教师可以看到学生、指导教师完成进度并生成各种（完成情况、学生各人、教师等）报表，督促未完成学生名单等功能。  本系统在技术上使用html结合CSS和Jquery实现页面的渲染，以及php和mysql实现数据的存储和交互。 | | | | |
|  | 指导教师签名： 年 月 日 | | | | |

课题来源：（1）教师拟定；（2）学生建议；（3）企业和社会征集；（4）科研单位提供；

查看学生信息

修改学生信息

删除学生

导出学生excel表

查看学生提交信息

导出学生提交excel表

修改公告

删除公告

查看公告

指导老师审核课题

学生重选课题

不通过

指导老师审核任务书

不通过

学生提交任务书

通过

学生修改课题

学生选择课题

选题

通过

指导教师申报课题

不通过

指导教师审核课题

学生申报课题

学生注册

注册

管理员

教师

学生

登录

通过

学生提交开题报告

查看老师信息

修改老师信息

指导老师审核开题报告

数据库备份还原

学生答辩

录入答辩成绩

选择答辩学生

导出老师审核excel表

不通过

查看老师审核信息

导出老师excel表

删除老师

不通过

指导老师审核毕业设计

通过

学生提交毕业设计

不通过

指导老师审核中期检查

通过

学生提交中期检查

结束

修改登录密码

修改登录密码

修改登录密码

学生查看总成绩

学生查看指导成绩

学生查看答辩成绩

查看答辩时间

通过

安排答辩时间

不通过

指导老师审核答辩申请

通过

学生提交答辩申请

指导老师录入成绩