**西南大学本科毕业论文（设计）任务书**

论文（设计）题目 中小型企业人事管理系统的设计与实现

系别、专业 商贸学院信息管理与信息系统 学生姓名 甄鑫 学号 222014602063057

指导教师姓名 张源 开题日期 2017年12月02日

|  |
| --- |
| 论文（设计）的主要内容（技术指标）与要求：   1. 熟悉C# 和SQL Server 2012开发环境。 2. 熟悉企业人事管理的各个环节流程。 3. 设计系统模型、完成数据库的建立及功能模块的分析。 4. 实现系统并撰写论文。 |
| **进 度 安 排** |
| 1. 2017年11月-2017年12月：资料收集，准备开题。  2. 2017年12月-2018年01月：系统需求分析和总体设计。  3. 2018年01月-2018年02月：数据库设计。。  4. 2018年02月-2018年04月：系统各模块功能的实现。。  5. 2018年04月：完成毕业设计及论文初稿。  6. 2018年05月：毕业论文定稿准备答辩。 |
| 系意见： |

注：1、任务书由指导老师填写。 2、任务书必须在第七学期13周前下达给学生。

西南大学本科毕业论文（设计）开题报告

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 论文题目 | 中小型企业人事管理系统的设计与实现 | | | | |
| 系部专业 | 商贸学院  信息管理与信息系统 | 年级 | 2014级 | 开题日期 | 2017.12.02 |
| 学号 | 222014602063057 | 姓名 | 甄鑫 | 指导教师 | 张源 |
| 1.本课题研究意义：  随着现代企业的不断发展，一些中小型企业已经发展具有大型企业才有的内部结构及部门，企业内部趋于模块化、扁平化结构，而在企业中，人事管理工作是非常重要的一项工作，而且高效的人事管理可以提高企业的市场竞争力，使企业具有更强的凝聚力和活力。但中小型企业不像大型企业具有相应的人事管理系统，这对企业人事管理部门提出新的挑战，所以本课题的研究目的在于帮助中小企业脱离这种困境。  本课题以人事管理部门日常工作以及标准人事管理职责规范出发，结合中小型企业业务规模、员工数量等综合情况，制定相应的职责功能，避免冗杂累赘，使得本课题成果­——即中小型企业人事管理系统与中小型企业达到高度契合的程度。这样对于中小型企业可以带来以下几点好处，促进企业正常的生产经营，提高企业劳动生产率和经济效益，有助于企业规模的发展壮大，由传统企业过渡到现代企业，有利于企业文化的建立等。 | | | | | |
| 2.研究内容：  中小型企业人事管理系统是基于现代中小型企业的发展，主要实现以下功能：   1. 前台 2. 员工个人信息查看。 3. 工资查询。工资的详细情况，包括基本工资和绩效、奖金及扣除的情况。 4. 考勤查询。 5. 后台 6. 招聘管理。新员工的入职申请、面试结果、职位分配等。   2）员工管理。包括员工信息管理、请假管理、岗位调度、培训管理四个部分组成。  ①员工信息管理。员工基本资料的查看和修改。  ②请假管理包含：请假人、请假是由、请假类型、申请日期、开始日期、结束日期、销假日期、所属部门。  ③岗位调度包含：姓名、当前职位、调度至新岗位、历史调度记录查询。  ④培训管理。  3）工资管理（绩效计算）。包括员工基本工资、奖金、员工考核（考勤管理等）。  4）数据分析（入职率、离职率、平均人数等）。  5）岗位管理。包括部门信息、机构信息、所属部门的经理、员工。  系统总体功能结构如图所示： | | | | | |
| 3.技术路线、研究方法和研究进度：  （1）技术路线：  系统后端以C#作为开发语言，前端使用angular4.0作为开发框架，采用B/S+前后端分离模式，结合SQL server数据库，使用Visual Studio 2013作为开发工具进行设计开发。  （2）研究方法：  调查法：实际调查中小企业人事部门的需求，根据其需求进行设计分析。  文献收集法：在图书馆和互联网收集相关资料,全面分析系统需求。  比较研究法：通过个别案例进行分析研究，借鉴开发经验，完成自己的系统。  （3）研究进度：  2017年10月-2017年11月：资料收集，准备开题。  2017年11月-2018年01月：系统需求分析和总体设计。  2018年01月-2018年02月：数据库设计。。  2018年02月-2018年04月：系统各模块功能的实现。。  2018年04月：完成毕业设计及论文初稿。  2018年05月：毕业论文定稿准备答辩。 | | | | | |
| 4.导师意见：      指导教师（签名）：  年 月 日 | | | | | |
| 5.系部意见：    系部（盖章）  年 月 日 | | | | | |

说明：开题报告应在教师指导下由学生独立撰写。在毕业论文（毕业设计）开始二周内完成，交指导教师审阅，并接受学校和系部检查。



本科毕业论文（设计）指导教师评阅表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 毕业论文（毕  业设计）题目 | | 中小型企业人事管理系统的设计与实现 | | | |
| 姓名 | | 甄鑫 | | 学号 | 222014602063057 |
| 系部/专业/年级 | | 商贸学院 信息管理与信息系统 2014级 | | | |
| 指导教师 | | 张源 | | 评阅时间 |  |
| 评  阅  意  见 |  | | | | |
| 论文评定成绩 | | |  | | |
| 评阅人签名 | | |  | | |
| 备注 | | |  | | |



本科毕业论文（设计）交叉评阅表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 毕业论文（毕  业设计）题目 | | 中小型企业人事管理系统的设计与实现 | | | |
| 姓名 | | 甄鑫 | | 学号 | 222014602063057 |
| 系部/专业/年级 | | 商贸学院 信息管理与信息系统 2014级 | | | |
| 评阅人 | |  | | 评阅时间 |  |
| 评  阅  意  见 |  | | | | |
| 论文评定成绩 | | |  | | |
| 评阅人签名 | | |  | | |
| 备 注 | | |  | | |



本科毕业论文（设计）答辩记录

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 毕业论文（设计）题目 | | 中小型企业人事管理系统的设计与实现 | | | | | | | |
| 姓名 | | 甄鑫 | | | 学号 | 222014602063057 | | | |
| 系部/专业/年级 | | 商贸学院 信息管理与信息系统 2014级 | | | | | | | |
| 指导教师  及评阅成绩 | |  | | 交叉评阅人及评阅成绩 | | |  | 答辩  时间 |  |
| 答辩记录 |  | | | | | | | | |
| 评审意见 |  | | | | | | | | |
| 论文评定成绩 | | |  | | | | | | |
| 答辩小组组长签名 | | | 年 月 日 | | | | | | |
| 答辩委员会主席签名 | | | 年 月 日 | | | | | | |