# 本科生毕业设计(论文)任务书

姓名: 韩蕊 学号: 201510311084 年级: 2015

计算机科学与技 专业院系: 计算机系 专业: 班级: 计算机151卓 术

指导教师工 <sub>104806</sub> 指导教师职 副教授 指导教师姓名: 徐明

毕业设计(论文)题目	物业管理系统		
类别	毕业设计	类型	技术开发 模拟课题

## 1、毕业设计(论文)的任务、目标及主要内容:

设计一个物业管理系统,系统的用户主要是办公室工作人员,系统功能主要有:基本信息管理功能模块,主要包括 <u>对小区、楼宇、房屋信息的添加、修改和删除,业主指数和公共指数的录入;各项收费功能模块,针对物业最主要</u> 的水、电、气缴费汇总,业主和物业各应缴费用,各功能模块应完成相关数据的记录;消费指数功能模块,录入业 主的各种用量信息和物业公共用量信息指数并做简单的数据处理。

## 2、毕业设计(论文)的基本要求:

|1.根据论文研究方向,独立进行文献查找和分析文献资料。 2.能够独立查找和分析外文文献。 3.能够熟悉并掌握相 关软件开发平台的搭建及基本操作。 4. 参考国内外研究现状和成果,独立分析、写作、完成完整的毕业论文。

#### 3、主要参考文献:

1. Yongchang R,Xing T,Xing Z,et al. Application research for integrated SSH combination framework to achieve MVC mode(C) 2011 International Conference on Computational and Information Sciences(ICCIS).IEEE,2011:499-502. 2.陈卓.基 于 J2EE 的物业管理系统[J].中国科技博览,2014(24):155. 3.刘淑英, 基于B/S架构的小区物业管理系统的设计与实现[J]. 无线互联科技,2015,11:132-133.4.田良,杨溢.关于提高软件需求分析质量的几点思考[J].电子技术与软件工 程,2015(05):72. 5.黄佳美.基于ASP.NET技术的小区物业管理系统设计与实现[D],吉林大学,2017 6.张蕴. 物业管理信息 系统的设计与开发[J]. 软件, 2012, 33(9): 22-24. 7.杜金浩.企业智能化小区物业管理系统设计与实现[J].无线互联科 技,2013,(1):110~110.

#### 4 讲度安排:

	毕业设计(论文)各阶段任务:	起止时间	
1	完成系统需求分析,数据库设计,实现部分系统功能。	2019.3.11-2019.3.17	
2	实现系统功能,进行页面优化,软件测试。	2019.3.18-2019.3.24	
3	完成论文初稿的撰写。	2019.4.1-2019.4.28	
4	查找相关书籍和论文资料,学习相关技术,确定系统功能。	2019.1.15-2019.2.25	
5	确定系统需求,设计系统框架,完成文献综述报告。	2019.2.26-2019.3.10	
6	准备中期答辩,根据修改意见进一步完善系统。	2019.3.25-2019.3.31	
7	完成论文撰写,检查系统并完善,准备终期答辩。	2019.4.29-2019.5.5	
8	服从学校安排,直至完成最终答辩。	2019.5.6-2019.5.30	

学生: 韩蕊 指导教师: 徐明

# 注:

- 1."类别"是指毕业设计或毕业论文。
- 2."类型"说明:
- 1) 理、工类专业: A-工程设计, B-技术开发, C-软件工程, D-理论研究;
- X-真实课题(课题来自教师承担的或来自现场的科研、设计等项目), Y-模拟课题, Z-虚拟课题。 两种分类均要填,如AY、BX等。
- 2) 文、经、管、法类专业: E-应用研究, F-理论研究, 选其中一项填。