

陕西科技大学

毕业设计（论文）任务书

电气与信息工程学院 计算机科学与技术专业 计 141 班级 学生王宗玉

题目： 在线订餐系统的设计与实现

毕业设计（论文）从 2018 年 3 月 5 日 起到 2018 年 6 月 14 日

课题的意义及培养目标：

课题意义：设计一个在线订餐系统对于快速的现代生活有着重要意义。通过在线订餐系统，方便快捷地订购自己需要的餐点，同时也在快节奏的现代生活有更多的时间去做更重要的事情。

培养目标：通过设计该网站，了解并熟悉网站开发的整个流程。通过运用所学的后台技术，JSP, Servlet, SpringMVC, Spring, Mybatis 和前端的 CSS, HTML, JS, JQuery 等技术来提高和锻炼自己的实践编写能力，同时使自己的理论知识得以应用到实践中去。

设计（论文）所需收集的原始数据与资料：

- 1) JAVA 编程语言，JSP, Servlet, SpringMVC, Spring, Mybatis;
- 2) HTML, JS, JQuery 插件，CSS+DIV, BootStraps 页面布局;
- 3) Apache Tomcat7.0 服务器;
- 4) 使用 MySQL 数据库作为后台数据库;

课题的主要任务（需附有技术指标分析）：

系统使用 HTML, CSS 实现前端页面的展示，通过 java 语言，使用 Servlet, SpringMVC, Spring, Mybatis 作为后台框架的设计和开发，使用 MySQL 数据库作为数据库支持，使用 Apache Tomcat7.0 作为系统运行服务器。主要分两个系统：

1) 用户系统:可以进行注册登录本系统,浏览菜品,同时对感兴趣的菜品加入购物车,并可以下单,在订单完成之后时还可以对其购买的商品进行评价。

2) 后台系统:可以登录管理用户的订单,对用户订单进行相关信息的查看,发布新的菜品信息,同时可查看并修改菜品相关信息,还可以回复订单的留言等信息。

设计(论文)进度安排及完成的相关任务(以教学周为单位):

周次	设计(论文)任务及要求
1~2周	需求及可行性分析
3周	所需资料的查询、收集、整理及学习,搭建系统框架
4~5周	完成概要设计,并做到能熟练使用开发环境
6~8周	完成详细设计,开始论文初稿撰写,系统的总体结构开发
9~11周	基本完成系统开发,完成论文初稿
12周	系统测试和修改工作
13~14周	完成论文撰写,论文定稿
15周	准备论文答辩

学生签名: _____

指导教师: _____

教研室主任: _____