**上海工程技术大学**

**毕业设计（毕业论文）任务书**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **毕业设计(论文)题目** | | | 基于B/S的网上花卉销售系统的实现 | | | | | | | |
| **学 院** | | 电子电气工程学院 | | | | **专 业** | | 计算机科学与技术 | | |
| **学生姓名** | | 王毅 | **学号** | 021115213 | | **指导教师** | | 杨孜茁 | **职称** | 讲师 |
|  |  |
| **任务规定进行日期** | | 自 2018 年 12 月 17 日起，至2019 年 5 月 7日止 | | | | | | | | |
| **一、毕业设计(论文)的目的、要求**  网上花卉销售系统是典型的B2C应用，是管理信息系统的重要应用，有较强的实用价值。  目标系统可以进行：  （1）花店订单管理：什么人订的什么货品，什么时间送到什么地方、送给谁，付了多少货款，还有多少未付，什么时间付等等；  （2）今日送货：当日需要送出货品的详细资料；  （3）订单回款：当日或当前需要结款的详细资料；  （4）婚礼影楼服务；  （5）订单统计：欠款客户统计，代送业务统计，退订统计，呆帐统计，可按客户的姓名、单位、地址等精确或模糊查询统计客户的消费或订单情况；  （6）门市零售及批发；  （7）进，退，废货品管理等。 | | | | | | | | | | |
| **二、主要工作内容**  JWC-SJ-BY-18-03  毕业设计主要工作内容如下：  （1）系统学习相关Web应用程序开发技术：学习Visual Studio2015、SQLServer2015或Eclipse IDE for Java EE Developers、my eclipse，tomcat服务器等相关技术。  （2）学习Web程序开发流程，以便运用软件工程的思想和方法来开发本系统。  （3）用科学的方法进行系统分析，完成软件的总体设计和详细设计。  （4）完成事件驱动的，面向对象程序开发。  （5）对系统进行测试，修正一定量的BUGS。  （6）撰写两万字左右的毕业设计论文。 | | | | | | | | | | |
| **三、主要技术指标（或主要论点）**  毕业设计应达到如下技术指标：  （1）使用.NET或Java技术构架：开发B/S或C/S构架的应用程序，使表示层、业务逻辑层和数据访问层分离。  （2）服务器端脚本语言为C#或Java：使用C#或Java作为应用层开发脚本语言，利用其中强大的组件支持。  （3）使用关系型数据库（建议后台数据库为SQL Server或My SQL）作为数据源的引擎支持。 | | | | | | | | | | |
| **四、进度计划**  毕业设计共16周，进度安排如下：  第1~第2周：进行开题报告市场调研，专利查询，文献检索。  第3~第4周：外文资料翻译，并完成开题报告。  第5周：学习HTML语言，Dreamweaver CS6集成开发环境。  第6周：深入学习课题所需的ASP.NET及ADO.NET相关技术。  第7周：学习Web应用程序设计流程、规范以及方法。  第8~第9周：项目的总体设计，详细设计。  第10~第13周：程序开发以及调试。  第14~第15周：系统修正，完成毕业设计论文。  第16周：毕业设计答辩。 | | | | | | | | | | |
| **五、主要参考资料（外文资料至少一篇）**  [1] Adam Freeman. Pro ASP.NET Core MVC 2 7th ed. Edition [M]. Apress, 2017.10  [2] 杨晓吟. ASP.NET MVC架构与Web开发分析[J].自动化与仪器仪表,2018,(07),32-35+38  [3] Mark J. Price. C# 7.1 and .NET Core 2.0 [M]．Packt Publishing, 2017.11  [4] 严驰. 动态网站开发技术ASP、PHP与JSP的比较[J].科教导刊：电子版,7:152-152,2017  [5] 王勃. ASP.NET中MVC三层架构结合的Web设计[J].智能城市, 2016,2(12),225  [6] 郝洁. ASP.NET AJAX框架在Web开发中的应用[J].电子技术与软件工程, 2017,(17),55  [7] 李友宏. Java Web应用中加模图片验证码的设计实现[J].中国管理信息化,2018,21(19),155-157  [8] 张亮，赵娜. 基于Web的高校新闻网设计与开发[J].现代电子技术,39(12):73-76,2016  [9] 李展飞. 基于ASP.NET下数据库连接技术的研究[J].电脑编程技巧与维护, 2018,(04),93-95  [10] 周宝昌. 基于ASP.NET MVC6框架的Web应用开发研究[J].电脑知识与技术, 2017,13(02),101-103 | | | | | | | | | | |
| **学生签字** | 日期： 年 月 日 | | | | **指导教师签字** | | 日期：2018年12月15日 | | | |
| **系（教研室）审批意见：**  **系（教研室）（签名）：** | | | | | | | | | | |
| **院领导审核意见:**  **院领导（签名）：** | | | | | | | | | | |

注：本表双面打印，限2面。