成都工业学院毕业设计(论文)任务书

**设计(论文)题目**  **“活力无限”户外用品在线展示销售平台的设计与实现**

**学生姓名** 范中波 **院（系）** 计算机工程学院 **专业** 软件工程  **班级**1405031**学生学号** 2014511462 **指导教师** 王蓉  **职称** 副教授  **下达任务日期** 2018.1.12

**题目来源：** 1.科研项目；**√**2.生产（社会）实际；3.教学（含实验）；4.其它（在选项上打勾选择）

**成果形式：**1.硬件； 2.硬件+软件； √3.软件； 4纯论文（在选项上打勾选择）

|  |  |
| --- | --- |
| **主要**  **研究**  **内容、**  **要求** | 主要研究内容：   1. 1、调查户外用品销售市场信息化进展情况。分析户外用品展示销售平台相较于传统销售方式的优势所在。了解户外用品展示销售的主要业务及其流程。详细分析户外用品公司及消费人群的需求、户外用品展示销售平台的服务重点和主要业务，确定户外用品在线展示销售平台的信息化需求。 2. 研究现代的软件工程设计方法，比较各种开发框架和相关技术。 3. 实现“活力无限”限外用品在线展示销售平台。   要求完成的主要任务:  1、查阅不少于10篇的相关资料，其中英文文献不少于1篇，完成文献综述，开题报告。  2、完成“活力无限”户外用品展示销售平台的需求分析与设计。  3、实现“活力无限”户外用品在线展示销售平台。  4、完成不少于2000字的英文文献翻译。  5、完成《“活力无限”户外用品在线展示销售平台的设计与实现》论文。 |
| **进 度**  **计 划** | 2018.1.14-2018.1.31：查阅相关文献资料，明确研究内容，了解户外用品在线展示销售平台的领域背景。确定方案，完成文献综述和开题报告。  2018.2.1-2018.2.28 ：完成“活力无限”户外用品在线展示销售平台需求分析报告。  2018.3.1-2018.3.18：“活力无限”户外用品在线展示销售平台设计报告，填写中期检查资料。  2018.3.19-2018.5.7：实现“活力无限”户外用品在线展示销售平台，完成毕业论文初稿、修改稿、定稿。  2018.5.8-2018.5.20: 根据修改意见修改毕业论文并准备答辩  2018.5.21-2018.5.30: 论文答辩。 |
| **主 要**  **参 考**  **文 献** | [1] 王宜贵. 软件工程[M]. 北京：机械工业出版社，2002. [2] 张洪斌. Java2高级程序设计百事通[M]. 北京：中科多媒体电子出版社，2001. [3] 林信良. Spring2.0技术手册[M]. 北京：电子工业出版社，2006. [4] 孙鑫. Java Web开发详解[M]．北京：电子工业出版社，2006. [5] 萨师煊，王珊. 数据库系统概论(第三版)[M]. 北京：高等教育出版社，1998. [6] 蔡剑，景楠. Java Web应用开发：J2EE和Tomcat[M]. 北京：清华大学出版社，2004. [7] 李刚. Struts2权威指南 [M]. 北京：电子工业出版社，2007. [8] 杨学瑜，王志军，刘同利. JSP入门与提高[M]. 北京：清华大学出版社，2013 [9] 李建中，王珊. 数据库系统原理 [M]. 北京：电子工业出版社，2005 [10] 田家旗. Java开发语言的开发平台与J2EE编程技术问题研究[J]. 信息技术与信息化，2016.04:112-113. [11] 吴亚林. 基于Java的购物网站建设[J]. 信息与电脑(理论版)，2015.19:96-101. [12] 梁强，李伟. 我国户外休闲产业发展环境与成长路径的分析研究[J]. 南京体育学院学报(社会科学版)，2015.11. [13] 王乐. 我国户外运动发展现况与对策思考[J]. 现代商贸工业，2017.03 [14] Jon Titus. ECN Technical Editor：”The Eclipse of stand[J]. Journal of Zhongkai Agrotechnical College”,Vol.19,No.2, 2006. [15] 赵鸿雁. 关于Java在软件开发中的误区分析[J]. 信息技术与信息化，2016.04:56-58. |
| **指导教师签字 \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_\_日**  **教研室主任签字\_\_\_\_\_\_\_（若在校外做毕业设计需加盖单位公章）** **年\_\_\_月\_\_\_\_日** | |

注： 1、此任务书应由指导教师填写，签名处须由教师亲笔签名；2、此任务书最迟必须在毕业设计（论文）开始前一周下达给学生。