

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 软件学院 **院（系）学生毕业论文（设计）开题报告审阅表** | | | | |
| **学生姓名** | **刘阳** | | **学号** | **144802031** |
| **题 目** | **基于Java的Web物流管理系统** | | | |
| **选题类型** | ①理论型；②应用基础型；③其他。 | **选题来源** | A. 自选项目；B. 教师科研课题的子项目；C. 其它。 | |
| **1.选题的背景和意义：**  随着世界经济的快速发展和现代科学技术的进步，物流业作为国民经济的一个新兴服务行业，正在全球范围内迅速发展，在国际上，物流业被认为是国民经济的动脉和基础产业，其发展水平成为衡量一个国家社会经济发展的“加速器”。在欧美经济发达国家，物流的发展经历了数十年。在美国，其物流发展自1915年至今已经有近90年的历史。在以网络通信为基础的点子商务时代，其电子商务物流业十分发达。在我国，现代物流起步晚、水平低。特别是在电子商务时代的今天，能够支持电子商务活动的现代物流发展还存在诸多问题。因此，本课题的研究有十分重要的理论和现实意义。  **2**.**已阅读的有关文献资料：**  (1). 传智播客《Java基础入门》清华大学出版社, 2014  (2)．孙卫琴.《精通Hibernate—Java独享持久化技术详解》北京：电子工业出版社, 2005  (3).萨师煊，王珊.《数据库系统概论》第3版.北京：高等教育出版社，2014  (4)．王国辉.《Java Web开发实战宝典》清华大学出版社第1版 (2010年1月1日)。  (5). 李兴华《JAVA开发实战经典》清华大学出版社，2005。  **3.主要内容和预期目标：**   1. 路由系统：实现自动配载，傻瓜式分拣； 2. 工作单基本信息：及时准确进入系统； 3. 系统的自动下单和分单； 4. 统计回单确认的自动化； 5. 资金监控和内部结算 6. 业务运营质量的监控简单化； 7. 通过平台快速提供各种管理指标 8. 工作任务的驱动化；   **4.拟采用的方法与步骤：**  本系统拟采用全网页操作模式，致力于便捷、安全、稳定等方面的操作体验，前后台同步开发。系统架构预期采用SSJ(SpringMVC,Spring,SpringDataJpa)三层架构+MVC实现，使用LAMJ模式实现项目。主要分以下五个步骤：  一、需求调研分析  二、设计（概要设计，详细设计）  三、编码  四、测试  五、上线内测使用  **5.总体安排与进度：** | | | | |
| |  |  | | --- | --- | | 起止时间 | 工作项目 | | 2017年12月16日 2017-2018学年第一学期 | 1. 完成具体的业务需求分析，以及完成简单的需求规格说明书。 | | 2017年03月05日 2017-2018学年第二学期至2017年04月08日第5周 | 1. 确定项目架构与基本环境配置搭建与数据库表的设计。 2. 完成前台静态页面的编写。 | | 2018年4月09日 2017-2018学年第二学期第6周至2017-2018学年第二学期第12周 | 1. 后台业务代码实现。 2. 测试与部署项目 3. 完成毕业设计论文撰写。 |   **学生签名：刘阳**  **日期： 年 月 日** | | | | |
| **指导教师意见：**  **教师签名： 日期： 年 月 日** | | | | |