

学子商城

**基于SpringMVC框架**



* 实验科目：项目实训
* 实验者：夏雨柔
* 学号：201500800560
* 班级：2015级软件1班
* 完成日期：2018.7.19

目录

[作业要求 1](#_Toc519796652)

[功能实现 1](#_Toc519796653)

[服务器地址 2](#_Toc519796654)

[图解SpringMVC对此次功能的应用 2](#_Toc519796655)

[相关文件 3](#_Toc519796656)

[控制器文件（Package：cn.tedu.mall.controller） 3](#_Toc519796657)

[业务层文件（Package：cn.tedu.mall.service.implement） 3](#_Toc519796658)

[Mapper接口（Package：cn.tedu.mall.mapper） 4](#_Toc519796659)

[jsp文件（WebContent\WEB-INF\jsp） 4](#_Toc519796660)

[所用数据库表（数据库：store） 5](#_Toc519796661)

[错误集锦 5](#_Toc519796662)

# 作业要求

需要提交作业说明，WORD格式，内容包括完成了哪些功能，定义了哪些相关的控制器、业务类、接口、mapper文件，用到了哪些数据库表。格式条理清晰

# 功能实现

刘苍松老师上课讲的功能实现

对当前地址列表的查询功能（用jsp实现）

地址的新增（用Ajax实现）

默认地址的设置（用Ajax实现）

地址的删除（用Ajax实现）

地址信息的更新（用Ajax实现）

安全管理即密码的修改及修改密码的各种判断（用Ajax实现）

# 服务器地址

<http://120.78.77.161:8080/mall/web/login.html>

用户：123456

密码：123456

# 图解SpringMVC对此次功能的应用



图1



图2

# 相关文件

### 控制器文件（Package：cn.tedu.mall.controller）

1. 刘苍松老师上课讲的控制器

》》基类（自动异常处理） (BaseController)

》》用户逻辑处理部分（UserController）

》》商品部分（GoodsController）

2.自己写的控制器部分

》》地址管理部分（OrdersController）

》》用户密码重置部分（UserController）

》》部分无功能的跳转页(PageController)

### 业务层文件（Package：cn.tedu.mall.service.implement）

**每一个service都有对应接口**

1. 刘苍松老师上课讲的控制器

》》商品处理(GoodsService)

》》商品目录部分（GoodsCategoriesService）

》》用户逻辑部分（UserService）

2.自己写的业务层部分

》》地址管理部分（OrderService）

》》用户密码重置部分（UserService）

### Mapper接口（Package：cn.tedu.mall.mapper）

**每一个mapper都有对应的xml文件**

1. 刘苍松老师上课讲的控制器

》》商品处理(GoodsMapper)

》》商品目录部分（GoodsCategoryMapper）

》》用户逻辑部分（MapperUser）

2.自己写的数据管理部分

》》地址管理部分（OrderMapper）

》》用户密码重置部分（MapperUser）

### jsp文件（WebContent\WEB-INF\jsp）

1.刘苍松老师上课讲的控制器

》》页面共有顶部部分(head.jsp | nav.jsp)

》》主页（index.jsp）

》》测试用（ok.jsp | error.jsp）

》》商品详情页（page\_detail.jsp）

2.自己写的前端处理部分

》》地址管理部分（addressAdmin.jsp）

》》密码修改部分（updatePassword.jsp）

》》订单主页（OrderManagement.jsp）

》》订单页共有左边栏(OrderLeft.jsp)

### 所用数据库表（数据库：store）

》》user表

》》t\_address表

》》t\_dict\_provinces表

》》t\_dict\_cities表

》》t\_dict\_areas表

》》t\_goods表

》》t\_goods\_category表

# 错误集锦

* 用了AJAX局部刷新，一些js方法失效

解决方法：用on事件绑定

$(document).on('注册事件',"标签选择器",事件处理方法);

例子：$(document).on('click',".aco\_change",function(){})

* 分清dom元素与JQuery元素

dom= JQuery [i]

JQuery=$(dom)

* 跳转的地址要加上双引号