

**软件学院 2022－2023 学年第 1学期期末考试试卷**

**专业 软件工程 年级 2020**

**《Java Web开发》期末作品要求及评分标准**

题目：基于Spring Boot+MyBatis plus+Nginx的\*\*\*商城系统的设计与实现

运用Spring boot+MyBatis plus框架，设计并实现一个商城系统的,前台功能包括会员注册、会员登录及退出，商品展示、商品搜索、详情页，购物车（添加、修改、删除、显示）,订单（添加、显示、删除、付款、确认收货）；后台管理包括：商品管理（添加、修改、上架、下架）、商品分类管理、订单管理、销售榜单等。要求：使用Nginx实现前后端分离

**评分标准：**

|  |  |
| --- | --- |
| **功能** | **得分** |
| 首页 商品展示、商品查找、商品详情页、商品分类查找 | 10 |
| 会员注册、会员登录、退出 | 10 |
| 购物车的添加、修改、删除、显示 | 10 |
| 订单的添加3、删除2、显示3、付款2、确认收货功能2 | 12 |
| 后台登录2，退出1，商品管理，包括添加（文件上传功能）4、修改3、上架下架3 | 13 |
| **商品类别**管理，包括商品类别的添加、修改、删除 | 6 |
| 后台订单管理：订单分类显示（已付款、已发货、）、销售磅单 | 9 |
| 其他功能（加分） | 10 |
| **新技术加分点1：(1) POI报表技术，生成EXCEL报表，打印后台销售榜单；**  **(2)echarts 中文api 图表展现，至少生成两种样式图表；运用到商城系统** | 5  5 |
| **新技术加分点5：Nginx实现前后端分离** | 10 |

**作品提交**

1. 录制视频，录视频时要求一边讲解，不讲解扣50%的分。视频统一放在如“1班第1组视频”文件夹下,。
2. 录制系统运行的视频,文件命名为“1-系统运行视频”；
3. 录制POI+Echarts实现视频，文件命名为“2-POI+Echarts”；
4. 创建一个如“1班第1组源码”文件夹，存放“系统代码”+数据库+“分工.txt”文件，在“分工.txt”文件中详细写出本组所有成员的**学号+姓名+班别+具体分工。**
5. 创建格式如“1班第1组”的文件夹，将“1班第1组视频”文件夹**+**1班第1组源码**文件夹**放到“1班第1组”中，将“1班第1组”的文件夹压缩后交到本班学位处（跨班的交到**组长所在班的学委**）。

注意：**不要多次压缩文件！不要多次压缩文件！不要多次压缩文件！，只压缩一次！**只要把最后提交的文件夹压缩一次以后交给学委就好，不要多次压缩，多次压缩会增加老师解压缩的工作量，会被扣分。

辛苦各班学委收完作品发到：[12356185@qq.com](mailto:12356185@qq.com) 一个组只发一次。如果有重复，要在邮件中说明清除。