

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的图书馆书籍管理系统的设计与实现						
姓名	曹雄	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520101
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、图书查询是否支持模糊查询？ 答：是</p> <p>2、如何防止未授权用户访问页面？ 答：建立一个实现 Filter 接口类，然后在 doFilter 中方法查看 session 中的用户名是否存在，不存在则返回登录页面，存在则执行 FilterChain 对象 doFilter 方法，对新建过滤器在 web.xml 进行注册。</p> <p>3、模糊查询功能如何实现的？ 答：使用 Like 关键字，加上 SQL 里的通配符进行模糊查询</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: center;">成绩：<u>65</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM框架技术的网络租房系统设计与实现						
姓名	陈海鹏	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901班	学号	201927520102
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>P1:租房功能怎么生成？ 答：功能演示成功</p> <p>P2:管理员添加房屋的过程？ 答：功能演示成功</p> <p>P3:什么是 BS 模式？ 答：B/S 模式，即 Browser/Server 模式（浏览器/服务器）；B/S 结构（Browser/Server，浏览器/服务器模式），是WEB 兴起后的一种网络结构模式，WEB 浏览器是客户端最主要的应用软件。这种模式统一了客户端，将系统功能实现的核心部分集中到服务器上，简化了系统的开发、维护和使用。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：69 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的美食商城系统的设计与实现						
姓名	戴江华	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520103
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止注册的用户名重复？ 答：根据查询语句查询数据库中信息是否存在，如果存在，返回用户名已存在。2. 菜品信息的图片是如何上传和显示的？ 答：在 js 中获取上传按钮上传的图片，覆盖当前图片显示，同时下载在本地，实现图片上传。3. 有多个用户订购商品，如何防止订单数量超过库存数量？ 答：有多个用户订购商品的时候，先进行库存数量查询，如果数量大于零，则成功订购商品，如果等于零，则不成功。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：66 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的学生信息管理系统设计与实现						
姓名	范星宇	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927 520104
指导教师	何思熙	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 模糊查询如何实现的？ 通过数据库中的字段名进行查询，并添加 like 方法进行模糊查询。</p> <p>2. 如何控制班级下有学生的情况下就无法删除？ 查询当前班级下是否有学生，有学生就不能进行删除，如果 sql 语句查询没用查询到结果，就可以进行删除。</p> <p>3. 图片是如何上传显示？ 在 js 中获取上传按钮上传的图片，覆盖当前图片显示，同时下载在本地，实现头像上传。</p>							
<p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="margin-top: 20px;">答辩合格</p>							
<p>成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的仓库管理系统的设计与实线						
姓名	贺乔林	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927 520105
指导教师	杨媛媛	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1 修改从 jsp 到servlet 是如何跳转? 在 jsp 页面中的通过 form 表单像 servlet 中提交数据</p> <p>2 产品管理的模糊查询是如何实现的? 使用 sql 语句中的 like 操作符加%匹配数据库中的字符</p> <p>3 分页功能是如何实现的? 用limit 字句定义每页最多显示 5 条数据, pageon 定义页码, 结合 Searchinfo 类进行分页查询</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>66</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的学校食堂管理系统的设计与实现						
姓名	黄杰	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927 520106
指导教师	胡龙平	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止菜品名字重复？ 答：写一个判断语句，查询数据库信息中是否存在重复的菜品名字。</p> <p>2. 查询页面不显示，需要搜索才显示的原因？ 答： 是模糊查询，不是查询所有。</p> <p>3. 库存管理中，食材和库存的数量如何进行关联查询？ 答：先查询食材的名字，然后根据食材的名字查询该食材的数量。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>66</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的服装管理系统设计与实现						
姓名	黄礼应	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520107
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 如何防止注册时用户名存在的问题？ 通过 sql 语句查询该字段信息，如果表中存在该字段的信息，返回用户名已存在。</p> <p>(2) 库存统计的分页是如何实现的？ 定义每页显示的数据有 10 条，超过 10 条在下一页显示，数据库 limit 语句进行分页查询，执行查询时需要传给 limit 语句从数据库的第几条数据开始查询：PageStart = (当前所在页的页码 - 1) * 每页显示的数据条数。</p> <p>(3) 服装折扣管理的模糊查询是如何实现的？ 在 sql 查询语句中添加一条 where 语句，根据类型进行查询，并添加 like 语句进行模糊查询。</p> <p>会议主持人：杨媛媛 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>63</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JavaWeb 的超市订单管理系统设计与实现						
姓名	黄颇	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520108
指导教师	胡龙平	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1 编辑时的表单验证功能是如何实现的？ 在 js 文件中对输入框的值进行判断</p> <p>2 用户编码检测是如何实现的？ 在 js 文件中获取用户输入的编码，使用 ajax 对输入的值到数据库进行查询判断，如果查询有结果就不能添加，如果没有结果就可以进行添加。</p> <p>3 分页功能是如何实现的？ 获取前端传过来的当前页码，使用 sql 语句的 limit 进行查询限定的数量实现分页功能。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>79</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的小区物业管理系统的设计与实现						
姓名	李典簏	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520109
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止中文乱码 把所有的 xml 设置为UTF-8 编码，在后端写字符过滤器。</p> <p>2. 多个查询条件是如何进行 sql 语句的拼接的 使用 mybatis 框架的 sql 语句使用 where、if 等对查询条件进行判断和拼接。</p> <p>3. 物业费缴纳查询导出 excel 是如何实现的 前端设置导出 excel 的文件按钮，运用 poi 插件实现导出 excel</p>							
<p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩：<u>64</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JavaWeb 的校园订餐系统的设计与实现						
姓名	李林峰	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520110
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 头像上传功能是如何实现的？ 使用 springMVC 封装 transfer To 方法来对上传的头像进行保存，同时使用 sql 语句对保存的路径进行存储。前端读取数据库中的头像储存路径就可以实现头像上传功能。 2. 验证码功能是怎么实现的？ 引入验证码组件，自定义验证码服务，然后配置 web.xml 文件在引入页面，加入逻辑循环就可以实现验证码功能。 3. 模糊查询功能是如何实现的？ 使用 like 比较关键字，加上 sql 里的通配符。 <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="margin-top: 20px;">成绩：69 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的共享储物柜管理系统的设计与实现						
姓名	廖帅辉	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520111
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>4. 不同角色的功能不一样怎么实现的？ 不同角色可以给予不同的菜单使用权，每个菜单都有一个相应 ID，在创建角色和修改角色时可以给该角色分配对应的菜单使用权。</p> <p>5. 用户角色和权限是如何建立联系的？ 为两者之间创建一个中间表，把角色 ID 和用户 ID 存在一起，一一对应。</p> <p>6. 使用记录的分页功能是如何实现的？ 在查询使用记录时会使用 limit 进行分页，设置记录信息的区间，limit 根据区间取到不同页面。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>67</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的网上预定蛋糕系统的设计与实现						
姓名	刘康	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901	学号	12
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 一级目录和二级目录如何进行关联？ 答：创建二级目录时会获取一级目录的 ID，将一级目录的 ID 添加到二级目录的 PID 中。 2. 图片上传功能是如何实现的？ 答：在 JS 中获取上传按钮上传的图片，覆盖当前图片显示，并且在本地下载，实现图片上传。 3. 留言管理的分页功能是如何实现的？ 获取前端传过来的当前页码，使用 SQL 语句中的 limit 对当前页码和每页个数进行分页显示。 <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p>成绩：<u>67</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的敏航旅行系统的设计与实现						
姓名	刘罗俊	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520113
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、登录验证码如何实现的？ 答：添加 maven 依赖，添加验证码配置类，添加验证码获取接口，将生成的验证码保存，在登录和前台输入的验证码进行匹配。</p> <p>2、管理员角色的目的是什么？ 答：对用户和商家进行管理，控制用户和商家权限。</p> <p>3、主要轮播图是怎么实现的？ 开启定时器，执行图片轮播。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>64</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的零食销售系统的设计与实现						
姓名	罗新毫	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520114
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 编辑时的零食查询功能是如何实现的？ 在 js 文件中对输入框的值进行判断</p> <p>2. 用户编码检测是如何实现的？ 在 js 文件中获取用户输入的编码，使用 ajax 对输入的值到数据库进行查询判断，如果查询有结果就不能添加，如果没有结果就可以进行添加。</p> <p>3. 分页功能是如何实现的？ 获取前端传过来的当前页码，使用 sql 语句的 limit 进行查询限定的数量实现分页功能。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：_67 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的网吧计费管理系统的设计与实现						
姓名	罗云龙	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 计应 1901 班	学号	201927 520116
指导教师	何思熙	所在 部门	网络空间安全学院	职务 (职称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 系统如何获取当前时间 使用 JAVA 自带的 date 类获取系统当前时间，并用 SimpleDateFormat 类对时间进行格式化</p> <p>2. 如何防止卡号重复 给卡号添加一个判断重复记录的功能，后台获取数据库里所有卡号对输入的卡号进行的比对判断，如果有相同卡号，则不能添加。</p> <p>3 如何实现自动扣费 系统自动获取上机时间和下机时间，两者相减得出上机时长，系统根据上机时长计算出费用然后进行扣费。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p>成绩：<u>81</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的旅游景点管理系统的设计与实现						
姓名	彭茂良	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520117
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 将景点设置成热门景点的原理？ 管理员在后台手动将景点设置为热门景点。</p> <p>1. 景点实现分页查询的原理？ 使用数据库的分页函数 limit 在查询数据库时进行分页。</p> <p>3. 网站的注册用户和访问次数是如何统计的？ 注册用户是通过统计数据库的用户数据，访问次数是通过 JSP 自带的 application 对象统计的。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>66</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的学生成绩管理系统的设计与实现						
姓名	孙贤	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520118
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1 表单检测功能是怎么实现的？ 在 js 文件中对输入框的值进行判断</p> <p>2 选课时各个表之间如何进行关联？ 学生进行选课时系统会在后台 java 语句中查找所属 id，再在各个表中找到对应 id 与之关联。</p> <p>3 如何防止学生在选课课程之间的时间冲突？ 学生在选课时系统会对选中的课程进行记录，当有选着课程的时间冲突时，系统会给出提示。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的人事管理系统的设计与开发						
姓名	陶佑鑫	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520119
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、员工工资分页查询是如何实现的？ 员工工资分页查询是获取前段传过来的当前信息，使用 SQL 语句的 limit 进行查询限定的数目实现分页查询。</p> <p>2、部门管理功能的分页查询是如何实现的？ 部门管理功能的分页查询是获取前段传过来的当前页码信息，使用 SQL 语句中的 limit 进行查询限定的数目实现功能分页查询。</p> <p>3、考勤记录是如何更新的？ 首先通过 SQL 语句中的查询语句查询到要更新的字段信息，使用 update 语句对其进行更新</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p>成绩：<u>68</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的个人相册管理系统设计与实现						
姓名	田绍俊	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520120
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 留言的模糊查询如何实现？ 答：主要通过关键字 like, 然后通过 SQL 中的%字符，与数据库中的数据进行匹配, 返回查询的结果.</p> <p>2. 图片上传功能如何实现的？ 答：在 jsp 页面中, 通过 action 地址跳转到 Web.xml 中, 然后跳转到相应的 servlet 中, 使用 commons-fileupload-13.2.jar 包中的 uoload 方法上传, save 方法保存数据到数据库。</p> <p>3. 如何防止未登录的用户进行操作？ 答：在相应的 jsp 页面中查看 session 中是否有值, 如果 session 中的信息为空, 则不允许进行操作</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：_74 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的学生社团管理系统设计与实现						
姓名	王买甜	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520122
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 头像呢上传功能是如何实现的？ 在 js 中获取上传按钮上传的图片，覆盖当前图片显示，同时下载在本地实现头像上传。</p> <p>2. 社团活动公告分页功能如何实现？ 获取前端传过来的当前页码，使用 sql 语句的 limit 进行查询限定的数量实现分页功能。</p> <p>3. 社团账号查询如何实现？ 通过数据库中的字段进行查询，并添加 like 方法进行社员账号查询。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的个人财务管理系统的设计与实现						
姓名	魏波	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520123
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、 支出类型的模糊查询的实现？ 使用 like 比对关键字，结束 sql 的通配符从数据库里进行模糊查询。</p> <p>2、 支出类型的分页管理实现？ 从前端拿去当前页码，再用 sql 语句中 limit 对页码和每一页的个数进行分页。</p> <p>3、 签到和打卡的区别？分别有什么用？ 签到是用户进行平台打卡签到，管理员可以查看用户的打卡签到情况；打卡是管理员发布签到打卡的平台，然后用户在前台进行签到打卡。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>78</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp 的绿植售卖系统设计与实现						
姓名	魏延	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520124
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 图片上传功能是如何实现的？ 在 js 中获取上传按钮上传图片，覆盖当前的图片完成上传。</p> <p>2. 会员管理的分页功能如何实现？ 先创建 pagean 存放数据，在 service 层编写逻辑代码，编写控制代码，最后 jsp 中就能显示数据，构建分页导航。</p> <p>3. 订单管理的下单时间是如何进行存储和转化的？ 用 java 自带的 date 类获取系统当前时间，并使用 simple oateFormat 将时间进行格式化。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的共享单车管理系统设计与实现						
姓名	文丰业	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520125
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 租赁信息管理如何将用户和单车信息进行关联？ 通过 sql 语句查询用户的 id 然后通过 id 查询相关的单车信息进行关联 2. 用户管理的 • 分页功能如何实现？ 获取前端传过来的当前页码，使用 sql 语句的 limit 进行查询限定的数量实现分页功能 3. 信息是如何进行统计汇总？ 通过 sq 语句将数据库中的金额进行相加就可以实现统计汇总 <p style="margin-top: 20px;">会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="margin-top: 20px;">成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的网上药店的开发与实现						
姓名	吴拓	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520126
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 模糊查询功能如何实现的？ 数据库查询，通过 like 语法模糊查询。</p> <p>2. 图片上传时如何控制图片格式？ 图片上传，在 JavaScript 中上传效验，只能为写好的固定模式。</p> <p>3. 订单的分页功能如何实现的？ 通过 PageHelper 完成分页，也就是在数据库中，加 limit 关键字。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: center;">成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术简历智能生成系统的设计与实现						
姓名	杨经纬	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520127
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 系统的三个角色分别有什么功能？ 用户可以选择模板进行简历制作、修改、下载和对招聘信息进行投递。管理员可以对所有用户和简历进行管理，企业用户可以发布招聘信息，查看投递过公司的简历。</p> <p>2. 如何防止未授权用户对系统的操作？ 使用了 SpringMVC 的拦截器，判断 session 中是否具有用户信息，只有用户登录过才有用户信息，没有用户信息就跳转到登录界面。</p> <p>3. 岗位和用户怎么进行关联的？ 用户简历信息表中有个字段用来记录投递了简历的企业信息和职位信息。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p>成绩：85 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的网上花店销售系统的设计与实现						
姓名	杨蕾	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520128
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：1. 如何防止多个分类重复添加？ 利用 sql 语句查询添加的鲜花分类，当相对应的数据库表中有相同的分类，就会提示该分类已存在，请不要重复添加。</p> <p>2. 花的图片是如何进行上传和存储？ 进入服务器图片存储路径，选中图片上传，上传成功后将图片信息存储到相对应的数据库表中。</p> <p>3. 如何防止订单数量超过库存数量？ 当下单数量小于已有库存数量，则下单成功；当下单数量大于已有库存数量，则下单失败。</p>							
<p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p>							
<p>成绩：<u>68</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的大学生选课系统的设计与实现						
姓名	段皓文	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201717350329
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、 如何防止学生选的两门课时间冲突？ 答：学生进行选课时，系统会对已选的课程进行查重，从而防止时间冲突。</p> <p>2、 如何防止专业名重复？ 答：管理员或教师进行专业创建时，系统会对已有的专业进行查重，从而防止专业重复。</p> <p>3、 如何学生和教师使用管理员登录？ 答：学生、教师以及管理员的数据及账号密码分别储存到三张表中，互不相通，从而防止学生和教师使用管理员登录。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>68</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的宿舍管理系统的设计与实现							
姓名	易秀强	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520130	
指导教师	何思熙	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）				
答辩小组成员	姓名	职务（职称）						
	胡龙平							
	杨媛媛							
	杨晟							
<p>答辩记录：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 下拉列表框用什么标签实现？ Select 标签。2. 分页功能如何实现？ 借助数组进行分页，借助 Sql 语句进行分页，拦截器分页3. 表单提交用的什么方式？ Form 表单提交附件，submit 提交。								
<p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>								
答辩小组意见（评语）								
答辩合格								
成绩： <u>67</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日								

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的购票管理系统的设计与实现						
姓名	曾友源	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520131
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、如何防止普通用户使用管理员身份的登录？ 答：设置普通用户和管理员用户的登录渠道、普通用户即用 user、管理员用 admin 账号、密码。</p> <p>2、表单检测功能如何实现？ 答：在 JP 文件中对输入框的值进行判断。</p> <p>3、为什么车辆信息需要搜索才能显示？ 答：车辆信息需要实时更新，搜索可以更好的安排车辆信息、同时也优化了管理的服务质量</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：67 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 技术的租车管理系统设计与实现						
姓名	张继发	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927 520132
指导教师	胡龙平	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 车辆选择的下拉列表框用什么标签实现？ Select 标签。</p> <p>2. 车辆信息的分页功能如何实现？ 借助数组进行分页，借助 Sql 语句进行分页，拦截器分页</p> <p>3. 车辆租用的表单提交用的什么方式？ From 表单提交附件，submit 提交。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>68</u> 答辩小组(组长)签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的网上银行管理系统的设计与实现						
姓名	张少波	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520133
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止系统乱码？ 答：尽量使用统一的编码，如果你是重头开发一个系统，特别是 Java 开发的，推荐从页面到数据库再到配置文件都使用 UTF-8 进行编辑。</p> <p>2. 如何通过事物确保转账的原子性？ 答：通过 spring 事物确保事物的原子性。</p> <p>3. 管理员管理的分页功能查询是如何实现的？ 答：获取查询结果的所有数据，然后根据页面显示指定记录。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：68 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的易趣购物网的设计与实现						
姓名	周远程	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520134
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>P1：演示添加商品功能。 答：添加商品功能成功。</p> <p>P2:商品列表显示是怎么实现的？ 答：商品列表是使用 select 查询了数据库香花表 把数据都传入到前端 在用 js 做列表的渲染实现的</p> <p>P3:常用的前端框架有哪些？ 答：Bootstrap 框架；Foundation 框架；Angular 框架；React 框架；Vue 框架；JS 框架；Foundation 框架。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>71</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 在线投票系统的设计与实现						
姓名	曹西	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用1901班	学号	201927520136
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 表单提交用的方式是什么？ 答：用例 get 和 post 方法，get 用的少一点。</p> <p>2. 密码和确认密码如何判断一致？ 答：在 dao 层查询语句中，传入账号密码，counthang' shu 如果行输入大于 1，则登录成功，否则登录失败。 获取密码输入框的值和确认密码输入框的值进行对比。</p> <p>3. 上架下架操作的是哪一张表？ 答：投票表（poll 表）</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: center;">成绩：<u>67</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的三人行在线考试系统的设计与实现						
姓名	陈芳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520137
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 怎样触发样式的变化？ 答：通过 AJAX 的方式判断是否做题，如果做题则会触发样式，从而产生颜色的变化。</p> <p>2. 怎样使用模糊查询？ 答：使用 SQL 语句中的 like 关键字进行模糊查询。</p> <p>3. 模糊查询使用的关键字？ 答：模糊查询使用 like 的关键字。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>65</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的影院购票系统的设计与实现						
姓名	陈静	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901 班	学号	201927520138
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 怎样对用户进行验证？ 创建一个表单，首先进行一个不为空的验证，判断身份格式是否正确，判断用户信息是否与表相符合。 2. 怎样保证非法用户进入系统失败？ 判断账号和密码是否正确，判断用户信息是否与表中信息相符合，如果与表中信息不相符，则判定为非法用户，登陆失败。 3. 商品收藏功能与商品信息在同一数据库吗？ 在，商品收藏功能和商品信息共同连接一个数据库。 <p style="text-align: center;">—</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: center;">成绩：<u>69</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 技术的工资管理系统设计与实现						
姓名	胡姿	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901 班	学号	201927520140
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1、 如何解决系统乱码？ 答：通过过滤器，设置系统的编码格式。</p> <p>2、 登陆的验证码功能如何实现？ 答：引入验证码组件，自定义验证码服务，配置web.xml，引入页面，加入验证逻辑。</p> <p>3、 系统有那些角色，分别有哪些功能？ 答：1) 员工：查看考勤天数、工资发放以及假期时间等 2) 管理员：管理工资发放、查看员工信息、查看员工的假期时长等。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>67</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的房屋租赁系统设计与实现						
姓名	黄丕花	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520141
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 分页功能如何实现？ 答：获取前段传过来的当前页码，使用 SQL 语句的 limit 进行查询限定的数量实现分页功能。</p> <p>2. 表单提交方式 答：post</p> <p>3. 日期表如何加载进来？ 答：通过SQL 语句查询所有日期信息。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>65</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的仓库管理系统的设计与实现						
姓名	李娜	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520142
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>P1:购物车功能包括哪些功能？ 答：包括下单功能、订单功能、支付功能。</p> <p>P2:首页轮播图怎么实现？ 答：首先来定义一个全局数组用来存放所有的图片的位置，还有一个全局变量 num 用来记载这次应该轮到第几个图片位置出现在该区域。接下来写切换函数，切换函数的主要功能就是将 img 的 src 属性改到当前需要的位置。</p> <p>P3:什么是 MVC？ 答：模型-视图-控制器（MVC）是一种设计模式。 MVC 的目标是将业务逻辑从用户界面的考虑中分离，这样开发者就可以更容易地改变每一部分而不会影响其他。在 MVC 中，Model 代表信息（数据）和业务规则；View 包含了用户界面元素；Controller 则管理模型和视图中的通信。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>65</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 SSM 框架技术员工管理系统设计与实现						
姓名	李文	院 (部)	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520143
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务 (职称)			
答辩小组成员	姓名	职务 (职称)					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
答辩记录： 1. 模糊查询使用的关键字是什么？ 答：SQL 语句中的 like 关键字进行模糊查询。 2. 时间用什么方式加载出来的？ 答：使用 java 自带的 date 类获取系统当前时间，再用 SimpleDateFormat 把时间格式化。 3. 对工资输入有无限制？ 答：有限制，中文不可以输入只能输入数字。							
会议主持人：杨晟记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日							
答辩小组意见 (评语) 答辩合格							
成绩： <u>77</u> 答辩小组 (组长) 签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的新闻管理系统的设计与实现						
姓名	吴卓怡	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520144
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>2、新闻信息和评论信息如何进行关联？ 答：主键 ID 关联。</p> <p>2、如何防止多个管理员用户名重复？ 答：在管理员用户注册时用 Ajax 请求在数据库查询来判断有没有这个用户名，如果有就提示用户已存在。</p> <p>3、新闻功能的模糊查询如何实现的？ 答：使用 SQL 语句中的 like 关键字进行模糊查询。</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>64</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的店铺会员管理系统的设计与实现						
姓名	肖琼丽	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901 班	学号	201927520145
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止会员号重复？ 答：使用 select 查询语句查询数据库中会员号是否存在，若存在则不能添加成功。</p> <p>2. 模糊查询的功能是如何实现的？ 答：使用了 SQL 语句中的 like 关键字进行模糊查询。</p> <p>3. 修改时页面如何跳转？ 答：点击修改按钮提交到 updaate 对应模块的路径（是controller 包下的）</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>75</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JavaWeb 的酒店预订系统的设计与实现						
姓名	赵茜	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927520146
指导教师	胡龙平	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 用户登录的验证码是怎样实现的？ 答：通过 image.jsp 生成一个验证码图片，通过 img 标签的 src 链接来实现。</p> <p>2. 入住登记查询的多个条件如何拼接到 SQL 语句？ 答：通过 where 1=1 and 这样来拼接</p> <p>3. 客房入住查询分页是如何实现的？ 答：通过 util 包里的 java 类的 PageManager 传入相应的参数，进行分页</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>65</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的考勤管理系统的设计与实现						
姓名	朱文林	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1901 班	学号	201927520135
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1 登陆的验证码是如何实现的？ 在 COLORS 字符集中，我们可以指定验证码颜色，支持多种颜色。 在 FONTS 字体库中，我们可以指定验证码字体，支持多种字体。 为 DefaultWordRenderer 方法传入 COLORS 与 FONTS 参数，新建 DefaultWordRenderer 实例。 使用 Captcha.Builder() 创建 Captcha 实例。 Captcha.Builder() 支持链式调用。它支持以下方</p> <p>2 考勤情况统计信息的数据是如何获取的？ 通过 SQL 语句获取到数据库中所有的员工打卡信息。</p> <p>3 系统具体有哪些角色，分别有哪些功能？ 职员：打卡记录，加班记录，请假记录 管理员：添加修改员工信息，查看员工考勤情况，查看员工加班时间，查看员工请假时间。 超级管理员：拥有管理员权力，并可以添加修改管理员。，</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩：<u>63</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架技术的酒店客户管理系统设计与实现						
姓名	贺泳棋	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	20192752019
指导教师	杨媛媛	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 怎样获取入住时间？ 答：用 JAVA 自带的 data 类获取系统当前时间，并使用 SimpleDateFormat 类对时间进行格式化。</p> <p>2. 怎样获取房间类型，用的什么标签？ 答：request.getParameter</p> <p>3. 提交用什么方式？ 答：post get</p> <p>会议主持人：杨晟 记录人：胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p>成绩：<u>62</u> 答辩小组（组长）签名：杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

课题名称	基于 SSM 的网上图书管理系统设计与实现						
姓名	朱湛英	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1901	学号	201927 520147
指导教师	杨媛媛	所在 部门	网络空间 安全学院	湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	杨媛媛						
	杨晟						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 添加分类的代码在哪里? 答: controllern 包→AdduserServlet.java</p> <p>2. 图书分类的数据库有几个字段? 答: 2 个</p> <p>3. 读者有无外键? 答: 有</p> <p>会议主持人: 杨晟 记录人: 胡龙平 2021 年 8 月 25 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语):</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩: <u>73</u> 答辩小组(组长)签名: 杨媛媛 2021 年 8 月 27 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	酒店预订管理系统的设计与开发						
姓名	曹志琪	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	2192520201
指导教师	曹	所在部门	网络部	职务(职称)	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲一	讲师					
	傅阳珊	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录:							
<p>1. Spring 怎样理解 IOC?</p> <p>IOC - Inversion of Control, 即“控制反转”, 不是一种技术, 而是一种思想。IOC 意味着你设计好的对象交给容器控制。</p> <p>2. 什么是数据完整性?</p> <p>数据完整性是数据生命周期中数据准确性和一致性的保证。</p> <p>3. 什么是 B/S 架构?</p> <p>B/S 架构即浏览器和服务器架构模式, 是 web 兴起后的一种网络架构模式。</p>							
会议主持人: 宁玲一		记录人: 傅阳珊			年 月 日		
答辩小组意见(评语):							
论文内容详实, 逻辑合理, 写作合格。							
成绩:	65	答辩小组(组长)签名: 曹			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM框架的学校信息管理系统的设计与实现							
姓名	陈文杰	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	02	
指导教师	曹子	所在部门		职务(职称)	副教授			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)						
	宁玲一	讲师						
	付明妍	讲师						
	曹子	副教授						
答辩记录:	<p>1. 图形验证码的原理及实现方式: 验证码于服务器端生成, 发送给客户端, 并以图像格式显示, 客户端接收并比较, 将后台提供的动态链接填到(lid="img")的src中即可生成。</p> <p>2. 同时连接多个数据表的原理: 把各个连接表中的记录都取出来依次匹配的组合加入结果集并返回给用户</p> <p>3. Spring容器的作用: 用于管理对象, 用来创建管理对象并建立对象之间依赖关系的</p>							
会议主持人:	宁玲一	记录人:	付明妍	年	月	日		
答辩小组意见(评语):								
合格								
成绩:	67	答辩小组(组长)签名:			曹子	年	月	日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JNVAweb 京东商城销售系统设计与实现						
姓名	陈焯昇	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	201921520203
指导教师	曹文	所在部门		职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲一	讲师					
	付阳阳	讲师					
	曹文	副教授					
答辩记录: 1. JSP的类对象是什么? ①Request对象, ②Response对象, ③Session对象, ④Application对象, ⑤Out对象. 2. Servlet的核心接口和抽象都有哪些? 接口: Servlet, ServletConfig, ServletRequest, ServletResponse, HttpServletResponse. 类: HttpServlet(抽象类), GenericServlet(抽象类) 3. JSP是什么语言? JSP就是Java, 只是它是一个特别的Java语言。							
会议主持人: 宁玲一		记录人: 付阳阳		年 月 日			
答辩小组意见(评语): 设计不够严谨, 文档不符合规范, 答辩不合格。							
成绩: 50	答辩小组(组长)签名: 曹文			年 月 日			

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM框架的图书管理系统开发						
姓名	邓怡莹	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计网1902	学号	20192752004
指导教师	曹	所在部门		职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲一	讲师					
	付昭坤	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录:							
<p>1. 数据库配置?</p> <p>答: 使用工具以PO数据库连接池, 将数据库分离出来, 修改分离出来数据库文件内容即可修改完成.</p> <p>2. 图书怎样添加?</p> <p>答: 输入添加信息后, 找到处理请求控制层, 将输入层信息从视图层调用服务层, 服务层调用业务逻辑层处理后, 将处理结果返回到控制层, 控制层将处理结果显示到客户端.</p> <p>3. B/S模式是什么?</p> <p>答: 是web对客户机改进后模式.</p>							
会议主持人: 宁玲一		记录人: 付昭坤			年 月 日		
答辩小组意见(评语):							
成绩合格							
成绩:	64	答辩小组(组长)签名: 曹			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	学生成绩管理系统的设计与实现						
姓名	杜中明	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	05
指导教师	曹	所在 部门		职务 (职称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	守玲	讲师					
	张明	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录:							
<p>1. 录入课程的时候如何保持与专业的联动 实现的效果是获取MYSQL的所有数据库表,主要是用DefaultComboBoxModel来实现,实现思路是移除之前的模型,然后为这个模型重新添加数据,从而实现二级联动。</p> <p>2. 查询效率问题的改进:以每一个低级持有到所有高级表的主键,从而获得一个查询性能上的提升。</p> <p>3. 什么是数据完整性. 数据完整性是数据生命周期中数准确性和一致性的保证</p>							
会议主持人:		守玲	记录人:		张明	年 月 日	
答辩小组意见(评语):							
成绩合格							
成绩:	67	答辩小组(组长)签名:			曹	年 月 日	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的汽车租赁管理系统开发						
姓名	傅永清	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	201927 520206
指导教师		所在 部门		职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
		讲师					
		讲师					
		副教授					
<p>答辩记录:</p> <p>1. 汽车租赁功能页面的分页怎么实现? 首先要规定一页显示多少帖子数,然后从数据库提取数量记录,用 $int\ start = (Num - 1) * PageSize$; 可以确认为前页数,最后设计分页的样式就能实现分页了。</p> <p>2. 更换管理员头像的原理: 更换头像的基础就是上传图片,需要用到FileReader的API来实现,它的作用就是把文本流按指定格式读取到缓存,以供js调用。</p> <p>3. Spring MVC的控制器是否为单例模式,如果是要怎么解决? 是单例模式;解决的方式,有不用同步,在控制器里面不能写字段。</p>							
会议主持人:		记 录 人:		年 月 日			
<p>答辩小组意见(评语):</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;"></p>							
成绩: <u>65</u>		答辩小组(组长)签名:		年 月 日			

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的二手图书交易平台的设计与实现						
姓名	韩露	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	201927520207
指导教师	曹	所在部门		职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲	讲师					
	何明	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录: 1. 怎样保证最后一本书不卖给两个人 在数据库中做同步,把事务提高隔离级别,用串行化事务 2. 数据库的设计分为几个步骤 需求分析,概念设计,逻辑设计,物理设计,数据库实施,数据库运行和维护 3. 什么是E-R图 E-R图也是实体-联系图.提供了表示实体类型,属性和联系的方法							
会议主持人: 宁玲		记录人: 何明			年 月 日		
答辩小组意见(评语): <p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">合格</p>							
成绩: 66		答辩小组(组长)签名: 曹			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM框架的电影购票系统开发						
姓名	黄春波	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	08
指导教师	曹	所在 部门		职务 (职称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	曹	讲师					
	曹	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录: 1. Spring MVC的作用? 就是从请求中接收传入的参数,将处理后的结果数据返回给页面展示。 2. Spring在SSM中起什么作用? 用来管理Bean的生命周期和框架集成。 3. 什么是Mybatis的接口绑定,有什么例外? Mybatis实现了DAO接口与XML映射文件的绑定,自动为我们生成接口的具体实现,使用起来变得更加省事和方便。							
会议主持人: 曹		记录人: 曹		年 月 日			
答辩小组意见(评语): <p style="text-align: center; font-size: 2em;">合格</p>							
成绩: 65		答辩小组(组长)签名: 曹		年 月 日			

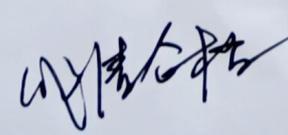
**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于SSM的旅游网站设计与开发						
姓名	蒋正旺	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	09
指导教师		所在部门		职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
		讲师					
		讲师					
		副教授					
<p>答辩记录:</p> <p>1. SSM中删除数据的流程?</p> <p>①进入Dao层,用id进行数据的删除. ②把Dao层的命名类复制到XML层的id里.通过数据库的数据查询.查询出要删除的单个数据. ③Service层的数据. ④在ServiceImpl层注入Dao层. ⑤ Controller层注入Service层.通过id进行delete就完成删除了.</p> <p>2. Spring的配置文件中的内容?</p> <p>①开始事务注解. ②事务管理器. ③开启注解功能,并配置扫描包. ④配置数据库. ⑤配置映射文件.</p> <p>3. 图片存储在数据库是以什么形式?</p> <p>将图片保存的绝对路径存储到数据库是使用image-path字段</p>							
会议主持人:		记录人:			年 月 日		
答辩小组意见(评语):							
成绩合格							
成绩:	答辩小组(组长)签名:			年 月 日			

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的甜品餐厅管理系统开发						
姓名	雷毅	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	10
指导教师		所在 部门		职务 (职称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
<p>答辩记录:</p> <p>1. SSM中怎么保持用户的登录状态? 答: 客户端请求服务器时, 如果服务器需要记录该用户状态, 就使用response向客户端浏览器颁发一个Cookie。而客户端浏览器会把Cookie保存起来。当浏览器再请求服务器时, 浏览器把请求的网址连同该Cookie一同提交给服务器。服务器通过检查该Cookie来获取用户状态。</p> <p>2. 什么是B/S架构? 答: 不需要客户端, 有web浏览器就能运行。</p> <p>3. Spring的事务? 答: 编程式事务管理, 声明式事务管理。</p>							
会议主持人:		记录人:			年 月 日		
答辩小组意见(评语): <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">合格</div>							
成绩:	答辩小组(组长)签名:				年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的湘信院学生宿舍管理系统的设计和实现								
姓名	梁家伟	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	201927 520211		
指导教师	曹子	所在 部门		职务 (职称)					
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)							
	宁玲一	讲师							
	付明研	讲师							
	曹子	副教授							
答辩记录:	<p>① 宿舍管理系统是如何通过 mybatis 操作数据库? 答: 首先根据需求创建类, 然后创建全局配置文件, 再编写相应的映射文件, 最后在全局配置文件上加载映射文件。</p> <p>② IOC 在项目中的作用? 答: IOC 解决对象之间的依赖问题, 把所有 Bean 的依赖关系通过配置文件或注解关联起来, 降低了耦合度。</p> <p>③ Spring Mvc 中控制器的注解是: @Controller.</p>								
会议主持人:	宁玲一	记录人:	付明研	年	月	日			
答辩小组意见(评语):									
									
成绩:	67	答辩小组(组长)签名:				曹子	年	月	日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的网上购物系统的设计与实现						
姓名	刘嘉祺	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	20192702012
指导教师	曹	所在 部门		职务 (职称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲	讲师					
	佘阳阳	讲师					
	曹	副教授					
<p>答辩记录：</p> <p>产品的图片是以什么形式存储的？ 产品的图片是以图片路径的形式存储的</p> <p>购物车如何实现的 购物车通过数据库表实现，在加入购物车时将会员ID和商品ID、购买数量，保存到数据库表，智能读取数据库表，购物车的数量修改都是对购物车数据库表操作</p> <p>商品销售如何更改库存量 商品销售在发货时获取商品ID和订单数量，通过商品ID作为查询条件完成库存数量的减少</p>							
会议主持人：宁玲		记录人：佘阳阳		年 月 日			
<p>答辩小组意见(评语)：</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">成绩合格</p>							
成绩：66		答辩小组(组长)签名：曹		年 月 日			

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于SSM的飞机票在线购买系统开发						
姓名	鲁纹译	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	14
指导教师	曹	所在部门		职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹	讲师					
	曹	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录:							
<p>1. 怎么样去理解ioc的?</p> <p>IOC - Inversion of Control, 即“控制反转”, 不是什么技术, 而是一种设计思想。在Java开发中, ioc意味着将你设计好的对象交给容器控制, 而不是传统的在你的对象内部直接控制。</p> <p>2. Spring Mvc中函数的返回值?</p> <p>String, ModelAndView, List, Set 等一般String, Ajax请求, 返回一个List集合</p> <p>3. @RequestMapping注解用在类上的作用?</p> <p>作用: 用来映射一个URL到一个类或者一个特定的处理方法上。</p>							
会议主持人: 曹		记录人: 曹		年 月 日			
答辩小组意见(评语):							
成绩合格							
成绩:	66	答辩小组(组长)签名: 曹			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP的宿舍管理系统设计与实现						
姓名	罗翔	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	15
指导教师		所在部门		职务(职称)	讲师 副教授		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	罗翔	讲师					
	付明刚	讲师					
	曹心	副教授					
<p>答辩记录:</p> <p>1. JSP是怎样对宿舍管理系统的信息页面进行分页? 页面根据当前页数和每页行数计算出当前页第一行行数, 定位结果集到此行, 对结果集取出每页显示行数的行即可。</p> <p>2. 在启动tomcat时出错应该怎么办? 经过排查, 是端口冲突。可以通过server.xml文件修改tomcat的默认端口设置即可。</p> <p>3. 当写好了Servlet后, 无法显示怎么办? Servlet必须在网站配置文件中对应的map, 对每个Servlet, 都要在web.xml中写好相应的map信息, 即Servlet与Servlet类的对应关系, 这样才能访问到</p>							
会议主持人: 罗翔		记录人: 付明刚			年 月 日		
答辩小组意见(评语): <p style="text-align: center; font-size: 2em;">成绩合格</p>							
成绩: 50	答辩小组(组长)签名: 曹心			年 月 日			

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的房屋租赁管理系统开发						
姓名	陈磊	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1902	学号	201927 520216
指导教师	陈磊	所在 部门		职务 (职称)	讲师		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲	讲师					
	付晓妍	讲师					
	黄	副教授					
答辩记录： 1. 使用SSM的房屋信息数据库流程是什么？ 用户页面发送request请求，服务器(Tomcat)及时响应，然后根据用户发送的请求对数据库的数据进行处理（增删改查），然后后端再将数据在前端进行页面渲染。 2. 什么是mybatis的接口绑定，有什么好处？ mybatis实现了DAO中接口与xml映射文件的绑定，自动为我们生成接口的具体实现，使用起来变得更加简单和方便。 3. 什么情况用注解，什么情况用xml绑定？ 注解使用情况：sql语句简单时；xml绑定使用情况：xml绑定@requestMapper 会议主持人：宁玲- 记录人：付晓妍 年 月 日							
答辩小组意见(评语)： <div style="text-align: center; font-size: 2em; margin-top: 20px;">成绩合格</div>							
成绩：	67	答辩小组(组长)签名：黄				年 月 日	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java EE 的网络考试系统开发						
姓名	彭伟	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应102	学号	17
指导教师	李果	所在部门		职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	宁玲	讲师					
	仲明	讲师					
	曹	副教授					
<p>答辩记录:</p> <p>1. 用户登录怎么实现的或前台用户登录提示错误信息怎么实现的? 利用 Java script 脚本语言实现的, 首先提交用户名和密码到后台, 后台经过判断该用户名和密码在用户信息表中是否存在, 如果在则进入系统页面, 如果不存在则会返回错误信息, 前台取得错误信息的值, 通过判断错误信息是否为空, 如果不为空则提示错误信息。</p> <p>2. 在数据库建字段的时候, 可以选择 char 还有 varchar, 你一般选择什么, 为什么? 应该选择 varchar, 因为 varchar 是可变长的字符型, 而 char 是定长的。</p> <p>3. 什么字段适为索引? 唯一、不为空、经常被查询的字段。</p>							
会议主持人: 宁玲		记录人: 仲明		年 月 日			
答辩小组意见(评语): <p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">合格</p>							
成绩: 65		答辩小组(组长)签名: 曹		年 月 日			

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于Java Web的图书商城系统开发						
姓名	袁光耀	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	18
指导教师	李果	所在部门		职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	李政一	讲师					
	付鹏鹏	讲师					
	曹	副教授					
答辩记录:							
<p>1、收藏功能是怎么实现的 在页面中获取用户的信息和用户收藏的物品信息，然后储存在数据库中的收藏夹。</p> <p>2、书籍的封面功能如何实现 在数据库中储存书籍封面的url链接，然后在页面动态生成到img标签的src属性中。</p> <p>3、用户如何删除自己收藏的书籍 当用户点击了删除自己收藏的书籍，会获取到当前的收藏的，然后在数据库通过收藏id进行删除。</p>							
会议主持人: 李政一		记录人: 付鹏鹏			年 月 日		
答辩小组意见(评语):							
合格							
成绩:	65	答辩小组(组长)签名: 曹			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	客户关系管理系统的设计与实现						
姓名	谭坤	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	19
指导教师	李果	所在部门		职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	谭坤	讲师					
	付胸时	讲师					
	曹子	副教授					
<p>答辩记录： 1. 你是怎么样去理解AOP面向切面的编程了 答：通过预编译方式和运行期动态代理实现程序功能的统一维护的一种技术。AOP是OOP的延续，是软件开发中的一个热点，也是Spring框架中的一个重要内容，是函数式编程的一种衍生范型。利用AOP可以对业务逻辑的各个部分进行隔离，从而使得业务逻辑各部分之间的耦合度降低，提高程序的可重用性，同时提高了开发的效率。 2. 什么是主键和外键了 答：主键是唯一标识一条记录，用来保证数据完整性。外键是另一表的键，可以重复，用来和其他表建立联系。 3. Spring在SSM中起什么作用了 答：Spring是轻量级框架，是Bean IT，用来管理Bean的生命周期和框架集成。</p>							
会议主持人：		谭坤		记录人：		付胸时	
<p>答辩小组意见(评语)：</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">综合评价</p>							
成绩：		65		答辩小组(组长)签名：		曹子	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的电影票在线预订系统的开发						
姓名	唐洲	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	20
指导教师	刘果	所在部门		职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	刘政一	讲师					
	付鹏鹏	讲师					
	曹子	副教授					
答辩记录： 1. SSM Spring容器的作用是什么？ Spring容器是Spring框架的核心，用来管理对象的。容器将对象创建，把它们连接在一起，配置它们，并管理他们的整个生命周期从创建到销毁。							
2. 什么是数据完整性？ 存储在数据库中的所有数据值为正确的状态。如果数据库中存在有不正确的数据值，则该数据库称为已丧失数据完整性。							
3. 为什么要用B/S架构？ B/S是C/S的一种变化或者说改进，解决了C/S架构无系统-客户端的难题，简化了死的开发，维护和使用。							
会议主持人：刘政一		记录人：付鹏鹏			年 月 日		
答辩小组意见(评语)： <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">成绩合格</div>							
成绩：60		答辩小组(组长)签名：曹子			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的企业员工考勤系统的设计与开发							
姓名	闫佳豪	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计控1902	学号	21	
指导教师	李果	所在 部门		职务 (职称)	讲师			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)						
	李强	讲师						
	付响明	讲师						
	曹	副教授						
答辩记录:	<p>安排加班时怎么实现部门和员工的数据联动? 安排加班时会查询出部门的信息和员工的信息,当设置了某员工 在某部门加班后,信息会存储到加班表当中.</p> <p>删除一条员工记录用什么方法? 利用传递主键值的方法,也就是 delete from 表名 where 主键 = "传递 过来的主键的值".</p> <p>答到页面的日期动态显示是怎么实现的? 是通过 javascript 脚本语言的 Date() 函数实现的.</p>							
会议主持人:	李强	记录人:	付响明	年	月	日		
答辩小组意见(评语):	<p>情况合格,评定为良好等第.</p>							
成绩:	80	答辩小组(组长)签名:			曹	年	月	日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP的动物园管理信息系统开发						
姓名	王仕荣	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1902	学号	22
指导教师	朱	所在部门		职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	付明	讲师					
	刘一	讲师					
	刘	副教授					
答辩记录:	<p>1. JSP的五大对象?</p> <p>1. request对象: 客户端的请求信息封装在request对象中.</p> <p>2. response对象</p> <p>3. session对象</p> <p>4. out对象</p> <p>5. application对象</p> <p>2. 语言功能是如何实现的?</p> <p>准备语言, 添加页面, 提交form表单到后台显示控制层, 调用封装的插入函数, 向数据库连接结构完成数据库的插入数据插入操作</p> <p>3. JSP和Java的关系? 1. Java是面向对象编程语言 JSP 2. JSP是服务器端语言 请求客户端的格式, 根据请求内容返回给客户端 3. Java和JSP需先编译成class文件</p>						
会议主持人:	刘一	记录人:	付明	年	月	日	
答辩小组意见(评语):	<p>优秀合格</p>						
成绩:	67	答辩小组(组长)签名: 刘一 年 月 日					

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 JSP 的网上购车系统的设计与实现						
姓名	夏万佳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	23
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何实现购车系统的幻灯片的切换？ 答：通过 JS 脚本和 CSS 样式控制实现图片的循环播放。</p> <p>2. 购物车是通过什么实现的，如何生成订单？ 答：购物车是通过数据库表存储实现的，在付款后通过改变状态成为订单。</p> <p>3. 汽车商品分类如何实现？ 答：创建分类数据库表，在前端页面开发数据的分类添加页面，输入分类信息提交 form 表单到后台分类的控制层，调用封装的插入函数，向函数传递结构完成数据插入操作。</p> <p>会议主持人：曹文 记录人：宁玲一 2021 年 08 月 26 日</p>							
答辩小组意见（评语）							
答辩合格							
成绩： 76		答辩小组（组长）签名：			2021 年		
08 月 26 日							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的仓库管理系统的设计与实现						
姓名	谢凯雯	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	26
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1.用户的电话号码在数据库中的存储类型? 答: 使用 varchar 型存储。</p> <p>2.什么是物理删除和逻辑删除? 答: 逻辑删除就是将删除标示位用 update 设置为 1, 物理删除直接调用 delete 彻底删除数据库数据。</p> <p>3.用的用户名和密码之后怎么和数据库匹配? 答: 直接使用 select 语句调用查询, 判断返回值是否为 1.</p> <p style="text-align: center;">会议主持人: 曹文 记录人: 宁玲一 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语) 答</p> <p>辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">  成绩: <u>68</u> 答辩小组(组长)签名: 2021 年 08 月 26 日 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Spring Boot 的课程管理系统的设计与实现						
姓名	曾邓龙	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计算机应 用技术	学号	29
指导教师	宁玲一	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姍						
<p>答辩记录:</p> <p>(1) 功能分页如何实现? 功能需求很简单。我们一个数据集, 里面有很多条目, 需要分页示在我们的程序中, 每页只显示固定的条目数, 可以通过“首页, “上一页”“下一页”“尾页”等类似索引跳转每一页。</p> <p>(2) 什么是 ER 模型图? ER 模型图也称实体-联系图, 是由(陈品山)于 1976 年提出表示概念关系模型的一种方式, 主要是用来描述现实世界的一种概念模型, 它是描述现实世界关系概念模型的有效方法, 也提供了表示实体类型、属性和联系的方法。</p> <p>(3) 什么是 B/S 结构? B/S 架构就是一种网络架构模式, 指浏览器/服务器模式。这种模式只要客户机上安装一个浏览器, 如 Internet Explorer, 服务器安装 Oracle、MYSQL 等数据库。浏览器通过 Web Server 同数据库进行数据交互。</p> <p style="text-align: left;">会议主持人: 曹文 记 录 人: 宁玲一 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)答</p> <p>辩合格</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> <p style="text-align: left;">成绩: <u> 62 </u> 答辩小组(组长)签名: 2021 年 08</p> <p style="text-align: left;">月 26 日</p>							

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 JSP 的大学生就业管理系统的设计与实现						
姓 名	张建延	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	30
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 用户的联系电话在数据库存储类型是什么？ 答：是用 varchar 进行存储的。</p> <p>2. 用户登录的验证码是怎么实现的？ 答：验证码于服务器端生成，发送给客户并一图标显示。</p> <p>3. 修改密码怎样实现？ 答：这个函数可以将用户密码重置为一个自动生成的新密码，可以通过这个方法来获取用户的新密码，然后接 changpassword 可以修改密码。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人： 曹文 记 录 人：宁玲一 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;"> </p> <p>成绩： <u>62</u> 答辩小组（组长）签名： 2021 年 08 月 26 日</p>							

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 SSM 的停车场管理的系统的设计与实现						
姓 名	赵磊	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	31
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀珊						
答辩记录：							
1. 管理员的密码在数据库的存储类型最大长度是？ 答：使用 varchar 型存储最大长度是 255							
2. 停车场管理系统是怎样区分管理员和用户 答：用表来存储管理员的权限然后判断							
3. 停车场系统由什么组成 答：用户表、车辆出入表、会员表							
会议主持人： 曹文		记 录 人：宁玲一			2021 年 08 月 26 日		
答辩小组意见（评语）答							
辩合格							
成绩： <u>60</u>		答辩小组（组长）签名：			2021 年		
08 月 26 日							

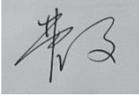
湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的图书电子商务系统的设计与实现						
姓名	曹娟	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	34
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>问：图书订单是怎么生成的？ 答：用户在选好图书之后点击结算按钮，就会根据当前时间和用户 id，生成相应的订单号，再通过 insert 语句添加到数据库中。</p> <p>问：图书收藏功能是怎么实现的？ 答：用户在图书详情页面点击收藏之后通过 insert 语句添加到后台数据库，再到个人中心的图书收藏页面查看。</p> <p>问：注册功能是怎么实现的？ 答：用户在注册页面填好相应的信息之后转到后台确认是否重复，确认无误之后为用户加到数据库中。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人： 曹文 记录人：宁玲一 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div> <p>成绩： <u>74</u></p> <p>月 26 日</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>答辩小组（组长）签名：</p>  </div> <div style="text-align: right;"> <p>2021 年 08</p> </div> </div>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的鲜花商城网站的设计与实现						
姓名	陈美玲	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	35
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昫姗						
答辩记录:							
<p>1、鲜花商城是如何处理购物车数据的? 答:采用了 session 存储方式。从打开写入 session 开始,如果此页面没有提交操作,则默认时间是20 分钟,20 分钟后被服务器自动销毁。</p> <p>2、JSP 能进行递归调用吗? 答:可以。比如对 form 的提交给本页。</p> <p>3、JSP 中的两种提交方式分别是什么? 答:分别是 get 和 post。get 通过地址栏传输,post 通过报文传输。</p>							
会议主持人: 曹文		记 录 人: 宁玲一			2021 年 08 月 26 日		
答辩小组意见(评语)答							
辩合格							
成绩: <u> 81 </u>		答辩小组(组长)签名:				2021 年 08	
月 26 日							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的旅游信息发布网站的设计与实现						
姓名	湛雯婷	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	36
指导教师	宁玲一	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1、文章在数据库里面是怎么保存的？ 答：用<code><%=map.get(">在前端接受到的网友游记，经 insert 运行将其内容提交到数据库中，展示到前端页面。</code></p> <p>2、登录功能是怎样实现的？ 答：用户在登陆页面，填写完用户名与密码点击提交，通过控制层向后台提交数据。</p> <p>3、旅游景点是怎样上传到前端页面的？ 管理员在控制层添加景点数据，将其提交到数据库，在前端页面展示出。</p> <p>会议主持人： 曹文 记录人：宁玲一 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>82</u>				答辩小组（组长）签名： 		2021 年 08	
月 26 日							

湖南信息职业技术学院 **2022** 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的学校图书借阅系统的设计与实现						
姓 名	刘仪琳	院 (部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	40
指导教师	李果	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务 (职称)					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姍						
答辩记录:							
1、 登录功能怎么实现? 答: 通过与数据库连接在数据库内查询相关信息, 在servlet 内进行实现。							
2、 用户借阅时是通过什么来借阅的? 答: 通过获取图书 ID 调用图书信息进行借阅。							
3、 罚款缴纳是怎么实现的? 答: 先获取用户 ID, 在 Return Service 内进行罚款校验, 并将超期结果存入 map 中, 最后点击缴纳按钮, 实现罚款缴纳。							
会议主持人: 宁玲一		记 录 人: 付昀姍			2021 年 08 月 26 日		
答辩小组意见 (评语) 答							
辩合格							
成绩: <u> 80 </u> 月 26 日	答辩小组 (组长) 签名:					2021 年 08	

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 JSP 的网上商城系统的设计与实现						
姓名	刘英	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	41
指导教师	李果	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀珊						
答辩记录:							
1、 图片是以什么形式存在数据库的? 将图片保存的路径存储到数据库,使用的是 image 字段。							
2、 ER 图是指什么? 实体用什么表示? ER 图也称实体联系图。指提供了表示实体类型、属性和联系的方法,用来描述现实世界的概念模型。实体用矩形表示。							
3、 登录功能是怎么实现的? 通过与数据库的连接,在数据库内查询相关信息,在servlet 内进行相关信息的实现。							
会议主持人: 宁玲一		记录人: 付昀珊		2021 年 08 月 26 日			
答辩小组意见(评语)答							
辩合格							
成绩: <u>62</u>		答辩小组(组长)签名: 		2021 年 08			
月 26 日							

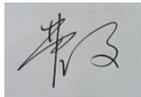
湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的服装销售网站的设计与实现						
姓名	龙晖阳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	42
指导教师	李果	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1、网站怎么实现的？ 通过使用 LayUI 和 jQuery 前端框架，HTML5、CSS3、Java 框架 SpringBoot 前后端分离技术和 MyBatis、Nginx 反向代理以及 MySQL 数据库来实现相关功能的服装销售商城。</p> <p>2、前段用了什么技术？ LayUI 和 jQuery 。</p> <p>3、用例图的作用是什么？ 用例图是系统的蓝图，主要用于对系统，子系统或类的功能进行建模。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：宁玲一 记 录 人：付昀姗 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  答辩小组（组长）签名： </p> <p>成绩： <u>62</u> 2021 年 08 月 26 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Spring Boot 的校园网络跳蚤系统的设计与实现						
姓名	彭艳萍	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	44
指导教师	李果	所在部门	网络空间安全学院	职务 (职称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀珊						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 想要跳蚤模块是怎么实现收藏的？ 答：在想要跳蚤中有一个想要表，它记录的数据包括了用户的 ID 和跳蚤 ID，用户点击了多少次的‘点击跳蚤’，想要表中叫出现了多少次的用户 ID。</p> <p>2. 发布帖子模板是怎么实现的？ 答通过 service 将数据上传到数据库中，再显示到前端页面。</p> <p>3. 登注册模板是怎么实现的？ 答：登录就是输入用户数据上传到数据库，再检索数据库的用户数据，如果有即登录成功，没用则提示用户账号密码有误。注册就是输入用户数据，给邮箱发出验证码，输入验证码，成功，即将用户数据添加到数据库中。</p> <p style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 会议主持人：宁玲一 记 录 人：付昀珊 2021 年 08 月 26 日 </p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p style="margin-top: 20px;">辩合格</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> 成绩： <u>74</u> 月 26 日 <div style="text-align: center;"> 答辩小组（组长）签名：  </div> 2021 年 08 </div>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的美食网站的设计与实现						
姓名	汤婧	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	45
指导教师	李果	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1、 图片是以什么形式存在数据库的？ 将图片保存的路径存储到数据库，使用的是 image-path 字段。</p> <p>2、 分页功能如何实现？ 使用 JSP 和 Java 的 mybatis-plus 组件进行实现的。</p> <p>3、 项目中删除功能如何实现？ 前端传递相关数据的ID 的集合传递给后端，后端操作数据库进行删除。</p> <p>会议主持人：宁玲一 记 录 人：付昀姗 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> <p>成绩： <u> 81 </u> 答辩小组(组长)签名： 2021 年 08 月 26 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

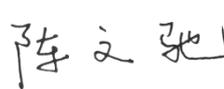
课题名称	基于 Spring Boot 的音乐网站的设计与实现						
姓 名	周莺	院 (部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1902	学号	47
指导教师	李果	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务 (职称)					
	曹文	副教授					
	宁玲一	讲师					
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1、E-R 图是指什么? 实体用什么表示? 答: E-R 图也称实体-联系图, 提供了表示实体类型、属性和联系的方法, 用来描述现实世界的概念模型, 实体用正方形表示。</p> <p>2、登录功能是怎么实现的? 答: 通过与数据库的链接, 在数据库内查询相关信息, 在 Server 内进行相关信息的实现。</p> <p>3、歌曲是以什么形式存在数据库的? 答: 将歌曲保存的路径存储到数据库, 使用的是 song 字段。</p> <p>会议主持人: 宁玲一 记 录 人: 付昀姗 2021 年 08 月 26 日</p>							
<p>答辩小组意见 (评语) 答</p> <p>辩合格</p> <p style="text-align: right;">成绩: <u>82</u> 答辩小组 (组长) 签名:  2021 年 08 月 26 日</p>							

课题名称	基于 SSM 实现的自动办公系统的设计与实现						
姓 名	蔡政	院 (部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927 520301
指导教师	付昀姗	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答	姓名	职务 (职称)					

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

辩 小 组 成 员	陈文驰	讲师
	杨晟	
	付昀珊	
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何实现办公室自动化系统的换幻灯片的切换？ 答：通过 JS 脚本和 CSS 样式控制实现图片的循环播放。</p> <p>2. 办公室自动化系统的设计采用了什么技术？ 答：JSP 技术、JAVA 技术、SSM 框架技术、MySQL 技术。</p> <p>3. 任务信息表中的表题长度？ 答：50。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：60 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的二手车交易系统的开发与实现						
姓名	邓志佳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520302
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 汽车信息表中里程字段的长度？ 答：浮点型（float）13。</p> <p>2. 为什么使用 SSM 框架来完成此次课题？ 答：1、减少编码，好的开发框架编写了大量基础功能；2、规范型、重用性；3、易于扩展易于维护。</p> <p>3. 为什么选择这个课题？ 答：目前市面上的二手车交易网站往往不够透明，不菲的各种手续费，选择这个课题希望建设一个交易信息透明，车辆信息公开，线上线下结合的新二手车交易系统。</p>							
<p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p>							
<p>成绩：60 答辩小组（组长）签名：</p>						<p>2021 年 8 月 10 日</p>	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的网上水果零食 商城网站设计与实现						
姓名	樊宇杰	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927 520303
指导教师	余国清	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	副教授		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 图片介绍是否为空？ 答：商品图片与商品介绍可为空。</p> <p>2. 新闻标题长度是多少？ 答：长度为 255。</p> <p>3. 该网站应具备哪些要求？ 答：1、网站整体界面色调和谐；2、简洁的用户界面，使用户能迅速找到所需信息；3、能正常与用户响应。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 100px;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 50px;">陈文驰</p> <p>成绩：60 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 的快递入仓管理系统的设计与实现						
姓名	扶增泓	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520304
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 快递类别管理功能是做什么的？ 答：可以对快递单类别进行分类、添加、删除。</p> <p>2. 数据库设计的步骤是？ 答：需求分析、概念结构设计、逻辑结构设计、物理结构设计、数据库的实施和运行以及维护。</p> <p>3. 流行的前端框架有哪些？ 答：Vue, JQuery。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 50px;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 陈文驰 成绩：60 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 系统的市场摊位管理系统的设计与实现						
姓名	郭靖	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520305
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 家庭地址长度有多长？ 答：长度是 255。</p> <p>2. 为什么选择这个课题？ 答：农场品是人们生活必不可少的，去实体店跑来跑去不方便，所以选择了这个项目。</p> <p>3. SSM 框架的好处是什么？ 答：容易上手和掌握、灵活、拓展性好，SQL 语句封装在 XML 配置文件中，统一管理方便。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">陈文驰</p> <p>成绩：62 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

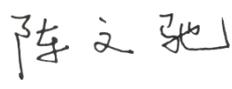
湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的健身俱乐部管理系统设计与实现						
姓名	何涛	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520306
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 为什么选择这个课题? 答: 从主观来说自己喜欢健身, 周边的朋友同学也喜欢健身, 感觉这个市场潜力无穷。</p> <p>2. 健身房系统是怎么实现的, 如何注册会员? 答: 健身房是通过数据库表存储实现的, 客户通过注册和充值可以成为会员。</p> <p>3. 教练表地址长度是多少? 答: 20。</p> <p>会议主持人: 陈文驰 记录人: 杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩: 63 答辩小组(组长)签名: 2021 年 8 月 10 日</p>							

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 JSP 的聊天室的设计与实现						
姓名	胡锦涛	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520307
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 毕业设计全文的各部分之间逻辑关系是怎么样的？ 答：全文的逻辑关系为现状-提出问题-提出方案-分析可行性-实现-测试-总结。</p> <p>2. 数据库实现是用的哪个软件？ 答：MySQL5.5。</p> <p>3. 用户名 ID 的长度为多少？ 答：255。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：64 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

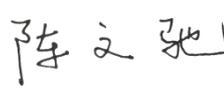
湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的汽车维修管理系统设计与实现						
姓名	黄彬峰	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520308
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 管理员真实姓名的长度？ 答：管理员真实姓名的长度为 50。</p> <p>2、SSM 框架有什么优点？ 答：1、Spring 优点：提供了对其他优秀开源框架的集成支持；2、Spring MVC 的优点：灵活的数据验证，格式话，数据绑定机制。</p> <p>3、如何实现汽车维修系统的图片轮播？ 答：通过 JS 脚本和 CSS 样式控制实现图片的循环播放。</p>							
<p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p>							
成绩：63 答辩小组（组长）签名：						2021 年 8 月 10 日	

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 SSM 的酒店管理系统的设计与实现						
姓名	蒋江	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520309
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
答辩记录： 1、地址字段的长度是多少？ 答：128。 2、静态页面由什么工具设计完成？ 答：HBuilder X。 3、重定向与转发的区别？ 答：重定向后浏览器地址栏会发生变化，转发不会发生变化。							
会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日							
答辩小组意见（评语）							
答辩合格							
成绩：62 答辩小组（组长）签名：							
						2021 年 8 月 10 日	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的潮鞋销售系统设计与实现						
姓名	蒋权	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520310
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1、 购买数量的长度是多少？ 答：购买数量的长度为 5。</p> <p>2、 为什么选这个题目？ 答：遍布全球经济范围的鞋类销售在互联网信息建设引导下得到了稳健的提升，网上购物具有一定的信息交互效率。</p> <p>3、 商品名称的类型和长度是多少？ 答：商品名称的类型为 varchar 类型，长度为 20。</p>							
<p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p>							
成绩：60 答辩小组（组长）签名：						2021 年 8 月 10 日	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的海鲜市场管理系统设计与实现						
姓名	赖流超	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520311
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 为什么选择这个课题? 答: 因为当今商场对于商品的销售管理方式工作效率较低, 所以打算设计出一个较为先进的市场管理系统来让管理员以及用户体验到便利。</p> <p>2. 简述以下系统中所实现的功能? 答: 本系统中所实现的功能有: 管理员、用户登录、用户注册、用户管理、商品管理、分类管理、订单管理、留言管理、购物车管理、新闻管理、商城首页管理。。</p> <p>3. 用户信息中的地址长度是多少? 答: 长度为 200。</p> <p>会议主持人: 陈文驰 记录人: 杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  成绩: 65 答辩小组(组长)签名: </p> <p style="text-align: right;">2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的医药管理系统设计与实现						
姓名	雷杰	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520312
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 系统主要实现了哪些业务？ 答：根据需求，系统能主要实现药品管理、顾客信息管理两大业务，为用户提供药品信息，用户信息和经办人信息快捷管理，非常适合中小型药店的药品管理。</p> <p>2. 系统所需的开发环境？ 答：Eclipse、MySQL、JDK、Tomcat。</p> <p>3. 药品 id 的长度是多少？ 答：20。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：69 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的外卖点餐与配送设计实现						
姓名	雷泽域	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520313
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 该系统的主要需求？ 答：实现以用户注册、登录及商品搜索购买为主的前台订餐功能，以管理员管理为主的后台管理功能，前后台相互配合，为用户提供便捷的网上订餐配送服务。</p> <p>2. 详细评价功能字符串长度是多少？ 答：详细评价字符串长度是 255。</p> <p>3. 网上订餐系统首页布局板块设计包含哪几版块？ 答：整个首页的布局是三大板块，第一板块包含 logo 的菜单栏，第二板块包含搜索的分类项，第三板块商品列表。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 陈文驰 </p> <p>成绩：64 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的影视管理系统设计与实现						
姓名	李建辉	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520314
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. JSP 中两种数据提交方式分别是什么？ 答：1、HTML 表单提交；2、直接页面跳转。</p> <p>2. 上传下载是用什么技术实现的？ 答：1、JSP 页面；2、Action、3、配置上传文件临时文件夹。</p> <p>3. 新闻类型长度是多少？ 答：新闻类型长度是 255。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：69 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的二手物品管理系统设计与实现						
姓名	李森	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520315
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 用户密码长度是多少? 答: 用户密码长度是 32。</p> <p>2. 系统分析包括什么? 答: 需求分析, 可行性分析, 功能需求分析。</p> <p>3. 网络结构模式有几种? 答: 有 B/S 和 C/S 两种。</p> <p>会议主持人: 陈文驰 记录人: 杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 10%;">  成绩: 69 答辩小组(组长)签名: 2021 年 8 月 10 日 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的甜品商城系统的设计与实现						
姓名	刘炎	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520316
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 使用什么框架？ 答：SSM 框架。</p> <p>2. adress 字段长度是多少？ 答：255。</p> <p>3. 三大框架是哪三个？ 答：Struts、Hibernate、Spring。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p> <p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p>成绩：60 答辩小组（组长）签名：陈文驰 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 旅游网站后台管理系统的设计与实现						
姓名	潘紫阳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520318
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 为什么选择这个题目？ 答：人们生活水平提高，旅游成为一种时尚，科学技术的不断提高，旅游信息化速度越来越快。</p> <p>2. 什么是 E-R 图？ 答：E-R 图，也称为实体关系图，用于显示实体集之间的关系。它提供了一种表示实体类型、属性和连接的方法；用来描述现实世界的概念模型。</p> <p>3. 技术架构是什么？ 答：B/S 模式。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">成绩：60 答辩小组（组长）签名： 陈文驰</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SpringBoot 的网上服装商城系统设计与实现						
姓名	申威	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520319
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 衣服简介的长度？ 答：100。</p> <p>2. 用了哪些技术？ 答：Spring-Boot 框架技术、java 技术、Bootstrap 技术。。</p> <p>3. 有哪些功能需求？ 答：登录功能、注册功能、退出登录功能、购买衣服功能。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：64 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的餐厅点餐系统设计与实现						
姓名	覃卓夫	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520321
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 系统包含几个模块？ 答：管理员登录模块、用户登录模块、用户注册模块、点餐模块、个人信息管理模块、消费查询模块、会员管理模块、菜单管理模块、公告信息管理模块。</p> <p>2. 开发环境是什么？ 答：MySQL、Tomcat、JDK。</p> <p>3. 公告消息长度是多少？ 答：255。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：60 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 springBoot 的房屋租赁的设计与实现						
姓名	唐凯轩	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520322
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 房屋标题长度是多少? 答: 50。</p> <p>2. E-R 图是指什么? 答: ER 图, 简单来说, E 是实体, 实体有一组属性; R 是关系。。</p> <p>3. 软件测试的目的是什么? 答: 软件测试的目的是检验软件系统是否满足规定的需求或弄清预期结果与实际结果之间的差别, 尽可能多地找出软件中的错误。</p> <p>会议主持人: 陈文驰 记录人: 杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 陈文驰 </p> <p>成绩: 63 答辩小组(组长)签名: 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的学生信息管理系统设计与实现						
姓名	王攀	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520324
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 学院的长度是多少？ 答：25。</p> <p>2. 用什么来区别用户类别？ 答：页面有个单选框，选完后点击登录会调用不同的接口。</p> <p>3. 用了什么技术？ 答：Bootstrap+jQuery 框架技术、Java 语言、JSP 语言、MySQL 数据库。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：60 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的电子产品销售商城系统的设计与实现						
姓名	吴安海	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201927520325
指导教师	付昀姗	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 产品介绍的长度是多少? 答: 产品介绍的类型是 varchar 类型, 长度是 255。</p> <p>2. JSP 的三大框架是什么? 答: JSP 三大框架分别是:1、struts;2、hibernate;3、spring。</p> <p>3. 数据库产品价格类型是什么? 答: 产品价格类型是 float 类型。</p> <p>会议主持人: 陈文驰 记录人: 杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩: 64 答辩小组(组长)签名: 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的学生宿舍管理系统的设计与实现						
姓名	高翔	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1903 班	学号	201717350333
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	陈文驰	讲师					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 用户管理的模糊查询是如何实现的？ 答：模糊查询是通过关键字在 sql 语句中用 like 实现的。</p> <p>2. 公告管理的分页查询功能是如何实现的？ 答：分页查询是前端框架组件进行的分页。</p> <p>3. 如何防止系统乱码？ 答：前后端使用 utf-8 的编码，统一了编码，防止乱码。</p> <p>会议主持人：陈文驰 记录人：杨晟 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right;">陈文驰</p> <p>成绩：60 答辩小组（组长）签名： 2021 年 8 月 10 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的水果商城购物信息管理系统的设计与实现						
姓名	初春华	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927 520345
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 学院	职务 (职称)	讲师		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晨						
	付昀姗						

答辩记录：
 水果信息管理模块的分页是如何实现的？
 在服务器端得到数据，以固定的条数写到浏览器进行显示。在水果信息管理模块中利用了钩子函数，PageHelper分页助手实现。

订单信息中对象是如何实现的？
 将对象的属性和服务结合成一个独立的实体，封装起来对外屏蔽其内部细节；把具有相同属性和服务的对象归为一类，类是这些对象的抽象描述，而每个对象是它的类的一个实例。

系统还有什么改进的地方？
 进入系统界面时响应速度还需更快一点；还可以再增加一些模块功能，使系统更完善。

会议主持人： _____ 记录人： 初春华 _____ 年 月 日

答辩小组意见(评语)：

通过

成绩： 63

答辩小组(组长)签名： 陈文驰 _____ 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM水果商城的设计与实现						
姓名	周胜凯	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520332
指导教师	陈文池	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文池						
	杨晟						
	付昉婧						

答辩记录:

1. SSM技术的优势在哪
减少了重复的代码量,实现事务日志和权限的控制,解除了SQL和代码的耦合。
2. SSM技术怎么实现数据库的查找
通过XML文件中的SQL语句对数据进行查找。
3. 我这个系统有什么可改进的地方
可以增加一个代付功能

会议主持人:

记录人: 周胜凯

年 月 日

答辩小组意见(评语):

成绩: 65

答辩小组(组长)签名: 陈文池

年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的账单管理系统的设计与实现						
姓名	殷磊	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520330
指导教师	陈文驰	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晟						
	付的珊						

答辩记录:

1. SSM 框架有什么优势?
 减少了重复的代码量, 实现事务、日志和权限的控制, 解除了SQL和代码的耦合。
2. 数据库的分页是怎么实现的?
 使用了jsp和Java的mybatis-plugin组件进行实现的。
3. 这个系统有什么改进的地方?
 用户类型中读者的系统功能比较简单, 可以添加一个留言板功能。

会议主持人:

记录人: 殷磊

年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 62

答辩小组(组长)签名: 陈文驰

年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的宠物商店的系统的设计与实现						
姓名	贺世平	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520336
指导教师	陈文驰	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晟						
	付的妍						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 是模糊查询还是精准查询 答: 模糊查询和精准查询都包括.</p> <p>2. 轮播图是怎么实现的. 答: ①设计轮播图片的容器. ②设计轮播图计数器. ③设计轮播图播放区即图片容器. ④设计轮播图的左右控制区.</p> <p>3. 系统还有什么改进的地方. 答: 本系统还无法真正的实现功能的多样化.</p> <p>会议主持人: _____ 记录人: 贺世平 _____ 年 月 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语):</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">通过</p>							
<p>成绩: <u>65</u> 答辩小组(组长)签名: 陈文驰 _____ 年 月 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM超市物流管理系统设计与实现						
姓名	袁慧琳	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应13	学号	20192750347
指导教师	陈文驰	所在部门	网络空间	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	付明娟						
	杨晨						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 图片上传是如何实现的：首先创建文件夹或图片的指定路径，将包含静态资源、便于静态存储。编写前端代码。编写后端代码。添加接口。</p> <p>2. 本系统实现了哪些功能：① 用户登录② 用户下单商品然后查询物流。③ 用户评价。以及网站后台的各种管理功能。</p> <p>3. 什么是数据流图：简称为DFD。它从数据传递和加工角度，以图形方式来表达逻辑功能。数据在系统内部的逻辑变换过程是结构化的系统分析方法的的主要表达且用于表示软件模型的一种图示方法。</p>							
会议主持人：		记录人：袁慧琳			年 月 日		
<p>答辩小组意见(评语)：</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">通过</p>							
成绩： 60		答辩小组(组长)签名：陈文驰			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的教务管理系统的设计与实现						
姓名	阳丽	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520 344
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 研究所	职务 (职称)	讲师		
答辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨磊						
	付盼盼						
<p>答辩记录：</p> <p>1. Maven在该项目中的作用？ 答：Maven主要用来解决导入Java类依赖的jar包，编译Java项目时的主要问题，(最早期是手动导入的，使用Ant类的编译Java项目)</p> <p>2. SSM框架有什么优势？ 答：①成本低：Spring框架是企业型开发使用的成熟的开源框架，节省成本。②节省开发时间 ③良好的扩展性 ④良好的可维护性</p> <p>3. 该系统有什么改进的地方？ 答：系统的功能还不完善，内容还不全面。</p>							
会议主持人：		记录人：阳丽			年 月 日		
<p>答辩小组意见(评语)：</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">通过</p>							
成绩：62		答辩小组(组长)签名：陈文驰			年 月 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的网上订餐系统的设计与实现						
姓名	鄂小铃	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1903	学号	2019215 20341
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	讲师 ..		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晨						
	付昉姍						

答辩记录:

1. 系统日志是如何生成的?
创建一个文件夹存放日志, 写日志管理类, 写控制类, 将管理类加进来, 实现日志管理的重复使用.
2. 用户管理的模糊查询是如何实现的?
在 UserDao 定义模糊查询函数, 在接口实现类实现新增的抽象函数, 调用接口, 执行模糊查询.
3. 该系统有什么改进的地方?
系统界面不够完美, 内容有待提升.

会议主持人:

记录人: 鄂小铃

年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 60

答辩小组(组长)签名: 陈文驰

年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的律师咨询管理系统的设计与实现						
姓名	复心怡	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520342
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晟						
	付的妤册						

答辩记录:

1. 案件的图片是如何上传的: 首先创建一个文件或图片的指定路径, 用于包含静态资源, 便于静态分离, 编写前端代码, 编写后端代码, 添加上传入口
2. 客户管理的模糊查询是如何实现的: 在userdao定义模糊查询的函数, 在接口实现类实现新增的抽象函数, 调用接口, 执行模糊查询
3. 该系统有什么改进的地方: 系统界面不够完美, 内容有待提升

会议主持人:

记录人: 复心怡

年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 61

答辩小组(组长)签名: 陈文驰 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的花店商城系统的设计与实现					
姓名	宁乐	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计算机应 用技术1903班	学号 201927 520339
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	讲师	
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)				
	陈文驰					
	杨晟					
	付昉珊					

答辩记录：防止

1. 如何注册名重复：

设置用邮箱或者用手机号两种方式，提高避免重新注册。

2. 如何解决乱码问题：① 自定义过滤器，在web.xml中配置，设置统一编码UTF-8；② 修改tomcat配置文件；③ SpringMVC过滤器，再重复。

3. 商品类品信息，如何使商品信息关联：

商品、类品信息分别建立两表，分别对应相同ID，提取相关产品信息。

会议主持人：

记录人：宁乐

年 月 日

答辩小组意见(评语)：

通过

成绩：61

答辩小组(组长)签名：陈文驰

年 月 日

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 SSM 实现的认博客系统						
姓名	谢长安	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520329
指导教师	铜清	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文弛						
	杨晟						
	付春翔						
<p>答辩记录:</p> <p>问: 1. 该系统中书籍对象如何实现? 答: 通过 SQL 语句获取</p> <p>问: 2. SSM 框架有什么优势? 答: 减少了重复的代码量, 实现懒, 日和权限的控制, 解决了 SQL 代码的耦合</p> <p>问: 3. 如何防止注册名重复? 答: 设置用邮箱或用手机号两种就, 提高注册重复注册。</p> <p>会议主持人: 记录人: 谢长安</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>							
<p>答辩小组意见 (评语):</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩: 62 答辩小组 (组长) 签名: 陈文弛</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM超市管理系统设计与实现					
姓名	周清清	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号 201927 520333
指导教师	陈文驰	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师	
答辩小组成员	姓名	职务(职称)				
	陈文驰					
	杨晟					
	付昀妍					

答辩记录:

1. SSM框架如何实现数据的删删除
前端传递未删数据ID的集合给后端, 后端操作数据库删除。
2. 该系统的密码验证是如何实现的
通过SQL语句查询数据库验证密码是否正确。
3. 该系统有什么需要改进的地方
还可以添加一些实用性的管理

会议主持人: _____ 记录人: 周清清 _____ 年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 61

答辩小组(组长)签名: 陈文驰 _____ 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM图书管理系统的设计与实现						
姓名	杨紫依	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520346
指导教师	陈文驰	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晨						
	付昀珊						

答辩记录:

问: 怎样验证登录账号和密码?
答: 在前端输入账号和密码, 通过SQL语句查询看是否与前端输入的相匹配。成功就数据库里面有, 反之, 则失败。

问: 分页是如何实现的?
答: 通过一个算法: 页码数 = 总条数 / 条数, 再判断是否有余数, 有余数页码数加一, 反之则不加。

问: 该系统有什么改进的地方?
答: 系统的界面有待完善, 功能有待完善。

会议主持人: _____ 记录人: 杨紫依 _____ 年 月 日

答辩小组意见(评语):

同意

成绩: 62

答辩小组(组长)签名: 陈文驰 _____ 年 月 日

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于SSM的水果商城的设计与实现						
姓名	吴亦航	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	2019275 20326
指导教师	陈文也	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文也						
	杨晨						
	付昉妍						
<p>答辩记录:</p> <p>问: SSM技术的优势在哪? 答: 减少了重复的代码量, 实现事务日志和权限的控制, 解除了SQL代码的耦合。</p> <p>问: SSM技术怎么实现数据库的查找? 答: 通过XML文件中的SQL语句对数据进行查找。</p> <p>问: 这个系统有什么可改进的地方? 答: 功能还是不够完整。</p> <p>会议主持人: _____ 记录人: 吴亦航 _____ 年 月 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语):</p> <p style="text-align: center; height: 100px;">答辩合格</p>							
<p>成绩: 61 答辩小组(组长)签名: 陈文也 _____ 年 月 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的化妆品商城系统的设计与实现						
姓名	李红	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927 520337
指导教师	余国清	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	副教授		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晟						
	付响姝						

答辩记录:

1. 用户登录的非空验证怎么实现的。
答: 获取前端页面的输入, 判断是否为空, 为空就返回登录页面, 若不为空就去数据库对数据进行对比。

2. 为什么选用SSM框架。
答: 灵活的数据验证, 格式化, 数据绑定机制, 支持动态的SQL。

3. 系统还有什么需要改进的地方
答: 没实现分页功能。

会议主持人: _____ 记录人: 李红 _____ 年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 66

答辩小组(组长)签名: 陈文驰 _____ 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的会员管理系统的设计与实现					
姓名	夏林	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计经1902	学号 201927520328
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	副教授	
答辩小组成员	姓名	职务(职称)				
	陈文弛					
	杨晟					
	付的妍					
<p>答辩记录：</p> <p>1. 是模糊查询还是精准查询。 答：模糊查询和精准查询都包括。</p> <p>2. 轮播图是怎么实现的。 答：①设计轮播图个的宽度。②设计轮播图个的大小。</p> <p>3. 系统还有什么改进的地方。 答：该系统还无法达到完美，还需要达到系统高可用性。</p> <p>会议主持人： _____ 记录人：夏林 _____ 年 月 日</p>						
<p>答辩小组意见(评语)：</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">通过</p>						
成绩： 65		答辩小组(组长)签名：陈文弛 _____ 年 月 日				

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP的停车管理的设计与实现				
姓名	伍文兴	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903
				学号	201922520327
指导教师	陈文驰	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师
答辩小组成员	姓名	职务(职称)			
	陈文驰				
	杨晟				
	付毅 珊				

答辩记录:

问:是模糊查询 还是精准查询

答:模糊查询和精准查询都包括

问:怎么实现数据的修改

答:需要获取数据在数据库中的id的值 SQL语句执行

问:系统还有什么改进的地方

答:本系统还无法真正实现功能的多样化

会议主持人: 记录人: 伍文兴

2021 年 7 月 31 日

答辩小组意见(评语):

答辩合格

成绩: 62 答辩小组(组长)签名: 陈文驰

年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM实现的在线挂号预约管理系统的设计与实现						
姓名	何莲芳	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520335
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文也						
	杨晟						
	付明皓						

答辩记录:

1. 使用SSM技术有什么优势
SSM越来越轻量化配置, 将注解开发发挥到极致, 且ORM实现更加灵活, SQL优化更简便

2. SSM中怎样实现数据的修改
需要获取想要数据在数据库中id的值. SQL语句执行

3. 系统还有什么需要改进的地方
可增加注册页面, 用户可以更改其它模块的内容.

会议主持人:

记录人: 何莲芳

年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 65

答辩小组(组长)签名: 陈文也 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM实现的教材领取和发放管理系统的设计与实现						
姓名	何金美	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1903	学号	20192820 334
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	讲师		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨磊						
	付的妍						

答辩记录：1. 该系统中书籍对象如何实现的？
 通过SQL语句获取。

2. 页面数据的提交是哪种形式？这种方式有什么优势？
 使用POST提交方式，优势是比GET安全。

3. 该系统有什么改进的地方？
 添加分页功能，可随时切换用群，不用退出本帐号直接切换帐号。
 功能较少，查询功能还没完善。

会议主持人： 记录人：何金美 年 月 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩：63

答辩小组(组长)签名：陈文驰 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的宠物医院管理系统的设计与实现						
姓名	肖丽丽	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应1903	学号	2019275 20343
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	讲师		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	付明娟						
	杨晟						

答辩记录：

1. token的作用是什么?
 token的作用:防止表单的重复提交和用于身份验证,但是,在本系统中主要用于身份验证,即对每次拦截的请求进行身份验证。
2. 医生管理的页面布局是怎样实现的?
 通过UI的布局组件实现的。
3. 该系统还有哪些地方需要改进?
 登录系统时,响应速度不够快。

会议主持人：

记录人：肖丽丽

年 月 日

答辩小组意见(评语)：

通过

成绩：65

答辩小组(组长)签名：陈文驰 年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的学生考勤系统的设计与实现						
姓名	唐紫莹	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用与技术193班	学号	2019275203100
指导教师	陈文弛	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文弛						
	杨晨						
	付昀妍						

答辩记录：

1. 分页是如何实现的?
答: ①创建一个用于封装分页相关属性及操作的类; ②从页面增加分页导航条的功能; ③实现分页查询功能, 从页面请求 → Servlet → Dao 的实现.
2. 图片是以什么形式存储到数据库的?
答: 图片存储在磁盘上, 数据库字段中保存的是图片的路径.
3. 系统还有什么需要改进的?
答: 功能较少, 查询等功能还没有完善, 功能模块还有待加强, 页面需优化.

会议主持人: _____ 记录人: 唐紫莹 _____ 年 _____ 月 _____ 日

答辩小组意见(评语):

通过

成绩: 63 答辩小组(组长)签名: 陈文弛 _____ 年 _____ 月 _____ 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM的校园跑腿系统设计与实现。						
姓名	袁张鹏	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1903	学号	201927520331
指导教师	余国清	所在部门	网络空间安全	职务(职称)	副教授		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晟						
	付昀姝						

答辩记录：

1. 用户注册的对象是如何实现的。
连接数据库, 如果用户名已经存在, 给出提示信息, 如果用户名不存在, 将数据插入数据库。

2. SSM是怎样修改数据库中的数据
在系统的web, xml文件下面配置servlet映射, 从而让文件可以访问后台, 配置好后台就可以修改。

3. 系统有什么需要改进的地方。
页面有待完善, 要更细致一点。后期还可以加入一点自己的特色, 让这个系统更加完美。

会议主持人：

记录人：袁张鹏

年 月 日

答辩小组意见(评语)：

通过

成绩：63

答辩小组(组长)签名：陈文驰

年 月 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计

湖南信息职业技术学院 2022 届学 生毕业设计评阅、答辩及成 绩评定表

课题名称	基于 SSM 的员工管理系统的设计与实现						
姓名	李奕	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1903	学号	38
指导教师	陈文驰	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)	讲师		
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	陈文驰						
	杨晟						
	付昀珊						
<p>答辩记录:</p> <p>问: jdk 是什么的缩写?</p> <p>答: jdk 的是 java development kit 的缩写</p> <p>问: 数据库共设计几张表, 分别有哪些?</p> <p>答: 数据库共设计了 5 个表, 它们分别是: 博客文章表、博主表、博客类型表、评论表、友链表。问: form 表单提交的数据如何进行验证?</p> <p>答: form 表单提交到后台进行数据验证, 使用 javascrip 对输入的信息进行校验。</p> <p>会议主持人: 陈文驰 记录人: 李奕 2021 年 7 月 30 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p>答辩合格</p> <p>成绩: 64 答辩小组组长签名:  2021 年 8 月 10 日</p>							

评阅、答辩及成绩评定表

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的汽车租赁管理系统的设计与实现						
姓名	奉谋兰	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520402
指导教师	陈晓纯	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>问： 如何进行汽车租赁？怎么添加到购物车和如何从购物车中移除商品？ 答： 注册账号并登录系统，可去搜索导航栏搜索自己想租的车然后可点击加入购物车或输入信息直接支付租赁租金，根据导航栏文字信息找到购物车即可。</p> <p>问： 后台系统如何进？后台系统有什么作用？ 答： 进入后台系统只有管理员的账号可登录，输入管理员账号即可，其他用户无登录后台系统的权限，后台系统可调节汽车租赁金，增加新车型，管控用户等，管控整个系统。</p> <p>问： 数据库有多少张表 答： 有 4 张</p> <p>会议主持人：吴瑶 记 录 人：雷琳 2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩不合格。</p> <p style="text-align: center;">成绩： 56 答辩小组（组长）签名： 2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的心理咨询管理系统的设计与实习						
姓名	贺云来	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520403
指导教师	陈晓纯	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
答辩记录: (1) 如何区分管理员和用户角色? 答: 用户可直接在系统前端登录, 管理员必须运行系统后台才能登入。 (2) 添加功能实现的原理? 答: 后台接收 ajax 参数并入库, 如果入库成功则响应成功标记, 前端通过判断标记来决定是否在模板中添加回复内容。 (3) 本系统相对其他类似系统有什么优势? 答: 用户可在前端页面看到实时更新的新闻咨询和测评题目, 不同于传统的一成不变的网站。并且用户在通过测评得到分数后可以及时的接着查看专题辅导, 免去了中间的查找时间。							
会议主持人: 吴瑶		记 录 人: 雷琳			2021 年 11 月 2 日		
答辩小组意见(评语)							
答辩合格							
成绩: 72		答辩小组(组长)签名: 			2021 年 11 月 2 日		

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 SSM的游戏攻略平台的设计与开发						
姓 名	侯振	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520405
指导教师	陈晓纯	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 （职称）	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
答辩记录：							
问： 测试的时候有遇见什么问题？							
答： 比如说一些常见的增删改查，会出现代码成功运行功能却没有正常实现。							
问： 数据库有几张表							
答： 5 张							
问： 查询功能的代码实现如何							
答： 在Dao 层学一个查询SQL 语句，再通过 Service 层实现方法，最后到 Controller 层写具体功能，在反馈到前端接受，在前端页面中实现。							
会议主持人： 吴瑶		记 录 人： 罗金源			2021 年 11 月 2 日		
答辩小组意见（评语）							
答辩合格							
成绩： 65	答辩小组（组长）签名：			罗金源			2021 年 11 月 2 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的时蔬店管理系统的设计与实现						
姓 名	江远	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520407
指导教师	梁赛	所在 部门	网络空间 安全学院	职务 (职称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>问：如何区分不同用户的信息 答：在登陆界面时输入与用户自身相应的账号与密码，从而获取自身的用户信息</p> <p>问：如何实现不同页面之间的跳转 答：建立对应下一页面的超链接，点击超链接即可实现页面跳转</p> <p>问：如何对商品进行下单 答：点击自己想要下单的商品，选择自己想要的数量即可</p> <p>会议主持人：吴瑶 记 录 人： 雷琳 2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩不合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 10%;">成绩： 54 答辩小组（组长）签名：  2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Springboot +Vue 的多人博客系统设计与实现。						
姓 名	蒋杰	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520408
指导教师	陈晓纯	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1， 邮箱激活原理、什么技术？ 答：原理：数据库的表要有三个特殊字段、注册码、激活码，是否注册成功，用户填写资料收到邮箱激活邮件，邮件包含一个激活成功的 URL，URL 里面有两个参数（用户 ID、注册码），用户进入邮箱点击链接，这时候就会把参数传递到对应的 Controller 里面，并解析 URL 参数、比较数据表是否一致，一直激活成功、否则激活失败。技术主要用的是 spring-boot-starter-mail 提供的邮箱服务技术。</p> <p>2， 天气的数据由来？ 答， 采用高德 AIP，我们可以生成对应的密钥，发送符合要求的参数例如：城市编码，天数。（默认是未来三天）既得到相应的天气数据。</p> <p>3， 文章统计的数据由来？图表的画法？ 答：统计主要按照年月日的来统计对应的 SQL，分别按年、月、日分组统计即可。图表的画法， 主要用的是 echarts 图表，我们只要两个数组，分别对应横纵坐标，在根据 echarts 提供的参数即可绘制出来。echarts 底层用的是 canvas。</p> <p>会议主持人： 吴瑶 记 录 人：雷琳 2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格。</p>							
成绩： <u>78</u>				答辩小组（组长）签名： 		2021 年 11 月 2 日	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的学生宿舍管理系统的设计与实现						
姓 名	李强	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520410
指导教师	陈晓纯	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1， 系统角色如何区分 答：在登录页面会选择登录用户的身份，从而进行系统角色的区分</p> <p>2， 日期如何实现 答，通过 script 标签引用对应的 js 文件，从而实现</p> <p>3， 查询分为精准查询或者模糊查询，他们是怎么实现 答：精准查询与模糊查询的区别在于查询条件上面，代码展示</p> <pre>SELECT * FROM t_record WHERE recordId = 2</pre> <p>(查询 id 为 2 的 信息) 模糊查询有</p> <pre>SELECT * FROM t_record WHERE recordId LIKE '%2</pre> <p>%' (找到字段为 recordId 这一列的所有带有 2 的值)</p> <p style="text-align: center;">会议主持人： 吴瑶 记 录 人：雷琳 2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格。</p> <p style="text-align: right;">成绩： <u>63</u> 答辩小组（组长）签名：  2021 年</p> <p>11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的旅游出行管理系统的设计与实现						
姓名	李跃宇	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520412
指导教师	陈晓纯	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>(1) 分页功能的实现</p> <pre>protected PageManager(String path, int pageSize, HttpServletRequest request) { // 任意一个dao都行 this.currentPage = 1; this.pageNumber = 1; this.count = 0; this.pageSize = pageSize <= 0 ? DEFAULTPAGESIZE : pageSize; this.request = request; this.path = path; request.setAttribute("page", this); try { this.currentPage = Integer.parseInt(request .getParameter("currentPage")) <= 0 ? 1 : Integer .parseInt(request.getParameter("currentPage")); } catch (Exception e) { try { this.currentPage = Integer.parseInt((String) request .getSession().getAttribute("currentPage")); } catch (Exception e1) { this.currentPage = 1; } } } </pre>							

```
}  
  
}  
  
}
```

通过计算一页有多少行数据先算出有几页，然后再通过 sql 语句进行相应的分页

(2) 系统有几种角色，角色的权限如何区分系

统有用户，管理员，超级管理员三种。

用户主要有登录功能、购票功能、留言功能、旅游资讯功能等。

管理员主要管理后台可以对用户、购票订单、旅游资讯等信息进行修改超级

管理员拥有管理员的所有功能，并且还可以增加管理员用户

页面中则是通过一下代码来判断

```
if (request.getSession().getAttribute("cx").equals("注册用户"))  
{  
    response.sendRedirect("left2.jsp");  
}  
if (request.getSession().getAttribute("cx").equals("超级管理员") ||  
request.getSession().getAttribute("cx").equals("普通管理员"))  
{  
    response.sendRedirect("left.jsp");  
}
```

(3) 修改管理员密码功能如何实现

//修改密码

```
if(ac. ("adminuppass"))  
{  
    String olduserpass = request.getParameter("ymm");  
    String userpass = request.getParameter("xmm1");  
    String copyuserpass = request.getParameter("xmm2");  
    //println(Info.getUser(request).get("id").toString());  
    HashMap m =  
dao. ("username", (String)request.getSession().getAttribute("username"),  
"allusers");  
  
    if(!(((String)m. ("pwd")). (olduserpass)))  
    {  
        request.setAttribute("error", "");  
        ("mod.jsp", request, response);  
    }else{  
        //String id = (String)user.get("id");  
        String sql = "update allusers set pwd='"+userpass+"' where  
username='"+(String)request.getSession().getAttribute("username")+"'";
```

```
dao.        (sql);
request.setAttribute("suc", "");
    ("mod.jsp", request, response);
}
}
```

数据库语句为 "update allusers set pwd='"+userpass+" where username='"+(String)request.getSession().getAttribute("username")+"'"

先在页面上获取输入的原密码和新密码并且使用 if 语句进行验证，然后再运行了数据库语句，将修改的信息传到数据库中。

会议主持人：吴瑶
日

记录人：雷琳

2021 年 11 月 2

答辩小组意见（评语）

答辩合格。



成绩： 63
日

答辩小组（组长）签名：

2021 年 11 月 2

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP垃圾分类管理系统的设计与实现						
姓名	罗金源	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201727520414
指导教师	陈晓纯	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>问: 系统分为几种角色, 如何分配</p> <p>答: 两种角色</p> <p style="padding-left: 20px;">1: 管理</p> <p style="padding-left: 20px;">2: 用户</p> <p style="padding-left: 20px;">根据他们所使用的权限进行不同的分配</p> <p>问: 数据库有几张表?</p> <p>答: 6 张</p> <p>问: 查询为模糊查询还是精准查询?</p> <p>答: 精准查询</p> <p>会议主持人: 吴瑶 记录人: 邓慈云 2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="margin-top: 20px;">成绩: 64 答辩小组(组长)签名:  2021 年</p> <p style="margin-top: 20px;">11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 ssm 的宿舍报修管理系统的设计与实现						
姓 名	唐源	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520421
指导教师	李小鹏	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1. 系统分几种角色，如何分配？ 三种角色： (1) 管理员 (2) 学生 (3) 维修工 如何分配： 根据他们所使用的的权限不同而分配</p> <p>2. 系统报修单有多少功能？ (1) 物品报修（生成报修单） (2) 编辑报修单 (3) 删除报修单 (4) 添加修改报修类型</p> <p>3. 数据库多少张表？有无关联？ 答：7 张表； 一个用户表对应一个角色表，一个角色表对应多个用户表一个 用户表对应一个宿舍楼，一个宿舍楼对应多个用户表 一个维修表对应一个维修类型表，一个维修类型表对应多个报修表一个 报修表对应多个用户表，一个用户表对应多个报修表 一个管理员对应多个学生，一个学生对应一个管理员</p> <p>会议主持人：吴瑶记 录 人：邓慈云2021 年 11 月 2 日</p>							

答辩小组意见（评语）

答辩通过，合格。

成绩： 68

答辩小组（组长）签名：



2021 年 11 月 2

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp 的医院预约挂号系统的设计与实现						
姓 名	王祺	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520422
指导教师	李小鹏	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 预约挂号怎么实现的？</p> <p>前端利用了s:property 指定了要输出的属性值，</p> <pre> <s:iterator value="#request.yuyueList" id="yuyue" status="ss"> <tr align='center' bgcolor="#FFFFFF" onMouseMove="javascript:this.bgColor='red';" onMouseOut="javascript:this.bgColor='#FFFFFF';" height="22"> <td bgcolor="#FFFFFF" align="center"> <s:property value="#ss.index+1"/> </td> <td bgcolor="#FFFFFF" align="center"> <s:property value="#yuyue.shijian"/> </td> <td bgcolor="#FFFFFF" align="center"> <s:property value="#yuyue.yishengName"/> </td> <td bgcolor="#FFFFFF" align="center"> <s:property value="#yuyue.userName"/> </td> <td bgcolor="#FFFFFF" align="center"> <s:property value="#yuyue.beizhu"/> </td> </tr> </s:iterator> </pre> <p>后端采用 list<string>获取数据库的值，进行添加输出</p> <pre>public String yuyueAdd()</pre>							

```

{
    Map session=ActionContext.getContext().getSession();
    TUser user=(TUser)session.get("user");

    TYuyue yuyue=new TYuyue();
    yuyue.setUserid(user.getUserid());
    yuyue.setYishengid(yishengid);
    yuyue.setShijian(shijian);
    yuyue.setBeizhu(beizhu);

    yuyueDAO.save(yuyue);
    return ActionSupport.SUCCESS;
}

```

```

public String yuyueManaMy()
{
    Map session=ActionContext.getContext().getSession();
    TUser user=(TUser)session.get("user");

    String sql="from TYuyue where userid="+user.getUserid();
    List yuyueList=yuyueDAO.getHibernateTemplate().find(sql);
    for(int i=0;i<yuyueList.size();i++)
    {
        TYuyue yuyue=(TYuyue)yuyueList.get(i);

        yuyue.setYishengName(yishengDAO.findById(yuyue.getYishengid()).getYishengName());
    }
    Map request=(Map)ServletActionContext.getContext().get("request");
    request.put("yuyueList", yuyueList);
    return ActionSupport.SUCCESS;
}m

```

(2) 数据库设置了几张表，各表之间是否有关系？数据库一共设置了七张表，用户信息表、医生信息表、科室信息表、管理员信息表、留言信息表、预约信息表、公告信息表，各表之间通过各表 id 互相关联着。

(3) 你做的预约挂号系统的优势和亮点在哪？该系统的优势是能够很好的兼容所有浏览器，多用户使用也有做出快速的反应。亮点在于预约时可以和医生进行说明备注，还有留言功能可以和医生进行有效的沟通。

会议主持人：吴瑶
2 日

记 录 人：邓慈云

2021 年 11 月

答辩小组意见（评语）答

辩通过，合格。

成绩： 65

答辩小组（组长）签名：



2021 年 11 月

2 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计

评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp 的教务管理系统的设计与实现						
姓 名	张易俊	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520431
指导教师	李小鹏	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 系统中遇到什么较难的问题？ 答：系统中添加、删除、修改功能的实现对我来说比较难。</p> <p>(2) 系统怎么删除成绩信息？ 答：<pre>else if("chengjidelete".equals(method)){ String id = request.getParameter("id"); Chengji bean = chengjiDao.selectBean(" where id= "+id); chengjiDao.deleteBean(bean); writer.print("<script language='javascript'>alert('操作成功');window.location.href='"+basePath+"chengjiServlet/chengjilist'; </script>"); }</pre></p> <p>(3) 修改密码如何实现？ 答：<pre>else if("password2".equals(method)){ String password1 = request.getParameter("password1"); String password2 = request.getParameter("password2"); HttpSession session = request.getSession(); User user = (User)session.getAttribute("manage"); User u = userDao.selectBean(" where username='"+user.getUsername()+"' and password='"+password1+' '); if(u!=null){ u.setPassword(password2); userDao.updateBean(u); writer.print("<script language='javascript'>alert('操作成功');window.location.href='"+basePath+"userServlet/password'; </script>"); }else{</pre></p>							

```
        writer.print("<script language='javascript'>alert('操作失败,
原密码错误! ');window.location.href='"+basePath+"userServlet/password';
</script>");
    }
}
```

会议主持人: 吴瑶
2 日

记 录 人: 邓慈云

2021 年 11 月

答辩小组意见(评语)答

辩通过, 合格。

成绩: 61

答辩小组(组长)签名:



2021 年 11 月 2 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp的宠物销售系统的设计和实现						
姓 名	郑浩	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520432
指导教师	李小鹏	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈小纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 宠物销售系统主要对什么方面进行管理？ 主要针对的是所要销售宠物的信息和用户的信息的管理。 宠物信息的方面是能够让客户更加的理解这个所要销售的具体信息 用户方面是让后台能够留下客户的信息</p> <p>(2) 为什么要做宠物销售系统，后续如何优化？ 主要是个人也比较喜欢小动物，后续的优化会从二个方面进行优化， 一个是页面的背景，文字，图片进行美观一点的优化， 二个就是从功能上面添加一些宠物查询，添加宠物图片价格等功能</p> <p>(3) 宠物信息的添加如何实现的？</p> <pre> public class tianjiaDao { Connection conn=null; PreparedStatement ptmt =null; ResultSet res =null; public boolean add(String money, String name, String picture, String rice) { boolean f = false; try { //获得连接 conn =new JDBCUtils().getConn(); //写sql语句，执行 String sql ="INSERT INTO animal(money ,name,picture,rice) VALUES(?,?,?,?) "; ptmt =conn.prepareStatement(sql); </pre>							

```

    ptmt.setString(1, money);
    ptmt.setString(2, name);
    ptmt.setString(3, picture);
    ptmt.setString(4, rice);
    int n = ptmt.executeUpdate();
    System.out.println(n);
    if (n>0) {
        f=true;
    }else {
        f=false;
    }
} catch (Exception e)
    { e.printStackTrace()
    ;
}finally {
    //释放资源
    try {
        new JDBCUtils().closeDBdata(res, ptmt, conn);
    } catch (SQLException e) {
        // TODO Auto-generated catch block
        e.printStackTrace();
    }
}
return f;
}
}

```

会议主持人: 吴瑶

记 录 人: 邓慈云

2021 年 11 月

2 日

答辩小组意见(评语)答

辩通过, 合格。

成绩: 61

答辩小组(组长)签名:



2021 年 11 月 2 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的车站管理系统的设计与实现						
姓 名	周杰	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520433
指导教师	李小鹏	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈小纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 多项查询怎么实现？</p> <pre> try { conn =new JDBCUtils().getConn(); String sql ="select * from chezhan where sifa = ? and zhongdian = ? "; ptmt =conn.prepareStatement(sql); ptmt.setString(1, aaa); ptmt.setString(2, bbb); res = ptmt.executeQuery(); while (res.next()) { dm.setUser(res.getString(1)); dm.setSifa(res.getString(2)); dm.setZhongdian(res.getString(3)); dm.setShijian(res.getString(4)); dm.setPiao(res.getString(5)); } } </pre> <p>(2) 订票查询功能怎么实现？</p> <pre> try { conn =new JDBCUtils().getConn(); String sql ="select * from chezhan where shijian = ?"; ptmt =conn.prepareStatement(sql); ptmt.setString(1, shjian); res = ptmt.executeQuery(); while (res.next()) { </pre>							

```
ds.setUser(res.getString(1));  
ds.setSifa(res.getString(2));  
ds.setZhongdian(res.getString(3));  
ds.setShijian(res.getString(4));  
ds.setPiao(res.getString(5));  
    }  
}
```

(3) 系统做的好的功能是？

- 1.乘客可以对车站进行点赞的添加和查询。
- 2.管理员可以查询、添加和删除用户信息。
- 3.管理员可以修改自身的密码。

会议主持人：吴瑶
2 日

记 录 人：邓慈云

2021 年 11 月

答辩小组意见（评语）答

辩通过，合格。

成绩： 65

答辩小组（组长）签名：



2021 年 11 月 2 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的超市库存商品管理平台系统的设计与实现						
姓 名	朱苑齐	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520434
指导教师	吴瑶	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1. 超级管理员和普通管理员的区别？ 普通管理员不具备超级管理员的一些权限，例如备份数据，修改其他管理员信息。</p> <p>2. 入库商品信息和出库商品信息怎么实现数据的一致性？ 通过数据库主键和外键的设置实现数据的一致性。</p> <p>3. 登陆功能是怎么实现的</p> <pre> if(ac.equals("adminlogin")) { String username = request.getParameter("username"); String password = request.getParameter("pwd"); String utype = request.getParameter("cx"); String pagerandom = request.getParameter("pagerandom")==null?"":request.getParameter("pagerandom"); String random = (String)request.getSession().getAttribute("random"); if(!pagerandom.equals(random)&&request.getParameter("a")!=null) { request.setAttribute("random", ""); go("/login.jsp", request, response); } else{ String sql1=""; if (utype.equals("管理员")) { sql1 = "select * from allusers where username='"+username+"' and pwd='"+password+"' "; } </pre>							

```
List<HashMap> userlist1 = dao.select(sql1);

if(userlist1.size()==1)
{
    if (utype.equals("管理员"))
    {
        request.getSession().setAttribute("username",
userlist1.get(0).get("username"));
        request.getSession().setAttribute("cx",
userlist1.get(0).get("cx"));
    }
    gor("main.jsp", request, response);
}
else{
    request.setAttribute("error", "");
    go("/login.jsp", request, response);
}
}
```

会议主持人: 吴瑶
2 日

记 录 人: 邓慈云

2021 年 11 月

答辩小组意见(评语)答

辩通过, 合格。

成绩: 63

答辩小组(组长)签名:



2021 年 11 月 2 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的图书管理系统的设计与实现						
姓 名	陈玲	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520436
指导教师	吴瑶	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1) 书籍管理怎么实现分页？</p> <p style="padding-left: 2em;">管理员点击选择页数，系统会进行判断，判断值是否不为空，如果显示页面的值不为空则进行分页，在显示页面没有任何数值的情况下不会进行分页。</p> <p>2) 推荐功能怎么实现的，是根据什么来推荐的？</p> <p style="padding-left: 2em;">首先输入推荐原因，点击确定之后会进行一个判断，如果值为零则成功添加到推荐模块当中去，如果值为其他数值则说明该书集已被推荐。推荐成功之后可以进到推荐模块看到被推荐的书籍。根据个人喜好来推荐。</p> <p>3) 反馈管理的状态在数据库里面怎么定义的？</p> <p style="padding-left: 2em;">在数据库当中反馈管理的状态是这样定义的，如果反馈状态的值为一就说明该条反馈已解决，如果反馈状态的值为零就说明该条反馈尚未解决。</p> <p style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 会议主持人：吴瑶 记 录 人：邓慈云 2021 年 11 月 2 日 </p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩通过，合格。</p> <p style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 成绩： <u>65</u> 答辩小组（组长）签名： 2021 年 11 月 2 日 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM的图书馆自习室选座系统的设计与实现						
姓 名	范馨韵	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520438
指导教师	吴瑶	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 网站自习室列表存在数据库的那张表？ 答：网站自习室列表存在于 room 表中。</p> <p>(2) 图书馆自习室管理系统分别有几种角色，如何分配？ 答：有两种角色，分别是管理员和用户；根据使用与需求权限分配相应的功能。</p> <p>(3) 图书馆自习室管理系统完成的内容功能有哪些？ 答：1、管理员的登录与退出，管理员对个人信息、密码的修改； 2、管理员对自习室的增加删除与修改； 3、管理员对座位模块的操作； 4、用户的注册、登录、退出，对个人信息、密码的修改； 5、用户对自习室座位的预约。</p> <p style="text-align: left;">会议主持人：吴瑶</p> <p style="text-align: center;">记 录 人：邓慈云</p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩通过，合格。</p> <p style="text-align: left;">成绩： <u>67</u></p> <p style="text-align: center;">答辩小组（组长）签名： </p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的幼儿园信息管理系统的设计与实现						
姓 名	雷琳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520439
指导教师	吴瑶	所在部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>一、班级课表功能是如何实现的？ 首先字段设计里面有课程的日期。还有节次，同一天的日期，不能有相同的节次，用来区分当天不同的节次。查询课表的时候需要获取要查询的年份和这个年份的一个周次作为条件查询到这一周的课表数据，前端根据星期和周次把数据展示到页面上</p> <p>二、教师信息和班级信息之间的关系是如何实现的？ 首先我们知道分别有一张班级信息表和教师信息表，班级和教师是多对多的关系，所以我们就建一个中间表进行关联，在这张表我们只存班级 id 跟教师的 id，我们在用查询语句的时候，用班级信息表的 id 去关联这张表的班级id，再用这张表的教师id 去关联教师信息表的 id。</p> <p>三、模糊查询是如何实现的？ 首先我们要先拿到前端页面用户输入的数据，然后再控制层检测到参数不为空，就在原有的 SQL 语句后面追加模糊查询的条件，最后再把查询到的数据返回到前端页面上。</p> <p style="text-align: left;">会议主持人：吴瑶</p> <p style="text-align: center;">记 录 人：邓慈云</p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩通过，良好。</p> <p style="text-align: left;">成绩： <u> 80 </u></p> <p style="text-align: center;">答辩小组（组长）签名： </p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 ssm 的酒店管理系统的设计与实现						
姓名	李琼	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520440
指导教师	吴瑶	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1. 营业统计，统计哪些数据？如何实现？ 答：营业统计分为两种类型，分别为按月统计和按日统计，主要都是统计顾客对酒店的消费盈利。后台通过 ajax 获取前端数据提供给数据库，后端进行接收并保存到数据库中，保存完发送成功信息或失败信息给前端页面。</p> <p>2. 房间状态数据是怎样定义的？ 答：房间状态定义了四种类型，分别为可查看所有房间，可入住、已入住、打扫中的状态，通过管理员点击前端页面的类型，数据会传到后端对应的 Servlet 进行判断处理，然后跳到对应的 Dao 层里面获取数据库里面的数据，最后通过判断返回到前端页面。</p> <p>3. 系统日志保存了哪些信息？ 答：系统日志主要保存着管理员对系统不定时的添加信息，同时管理员可对日志进行删除操作。</p> <p>会议主持人：吴瑶记录人：邓慈云2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩通过，合格。</p> <p style="margin-top: 40px;">成绩： 64答辩小组（组长）签名：2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的药店管理系统的设计与实现						
姓名	孙慧姣	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计算机应用与技术	学号	201927520441
指导教师	吴瑶	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>(1) 过期商品显示的依据? 答: 在进货药品的 Dao 层里面把查询 sql 的语句后面增加一句日期查询, 查询日期如果小于当前日期 3 年则自动查询并显示出来表示该药品已过期。</p> <p>(2) 进货药品供应商和制药厂管理的关联? 答: 在进货 servlet 层里面调用制药 Dao 层里面的数据, 点击添加药品进货按钮时, 当选择供应商一栏内容时只能选择当前系统里面存在的供应商。</p> <p>(3) 出货数量和进货库存数据的一致性? 答: 当选择出货时系统给出判断, 药品进货模块应有对应药品库存, 否则出货失败, 当出货药品小于进货库存时, 药品则出货成功, 对应药品的库存会随着出货而减少。</p> <p style="text-align: left;">会议主持人: 吴瑶</p> <p style="text-align: center;">记 录 人: 邓慈云</p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语) 答</p> <p>辩通过, 合格。</p> <p style="text-align: left;">成绩: <u>69</u></p> <p style="text-align: center;">答辩小组(组长)签名: </p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp 的网上订餐管理系统的设计与实现						
姓 名	徐益镁	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520442
指导教师	吴瑶	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 留言管理中删除操作如何实现？</p> <p>该功能通过id 进行删除操作，首先判断获取的 id 是否为空，如果不为空则通过 id 进行删除。</p> <pre>String leaveword = vd.getUnicode(request.getParameter("leaveword")); if(leaveword != null && !leaveword.equals("")){ str = "/admin/leave_word.jsp"; sql = "delete from leaveword where id="+leaveword; ib.insertANDupdateANDdel(sql); }</pre> <p>(2) 菜品类别名称重复怎么解决？</p> <p>首先在数据库里面查询该类别名称是否存在，如果不存在则新类别名称添加成功；如果存在则提示“类别名称重复！”。</p> <pre>public void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException { Validate vd = new Validate(); String name = vd.getUnicode(request.getParameter("name")); String str = ""; String sql ="insert into types(name) values('"+name+"')"; InsertUpdateDelBean ib = new InsertUpdateDelBean(); int flag = ib.insertANDupdateANDdel(sql); if(flag == -1){ str = "/admin/addtype.jsp"; request.setAttribute("err or", "1"); }else{</pre>							

```
        str = "/admin/typelist.jsp";
        request.setAttribute("ok", "1");
    }
    RequestDispatcher rd=request.getRequestDispatcher(str);
    rd.forward(request, response);
}
```

(3) 员工查询功能如何实现?

该功能是模糊查询，判断获取的搜索框里面的值是否为空，如果不为空则进行查询。

```
public void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse
response)
    throws ServletException, IOException
{
    Validate vd = new Validate();
    String name =
vd.getUnicode(request.getParameter("name"));
    SelectBean sb = new SelectBean();
    String sql = "select * from emp ";
    String[] args =
{"id", "name", "sex", "birthday", "phone", "addr", "duty", "estate"};
    if(name != null && !name.equals("")){
        sql += "where name like '%" + name + "%' ";
    }
    ArrayList al =
sb.select(sql, args);
    request.setAttribute("emp
s", al);

    RequestDispatcher
rd=request.getRequestDispatcher("/admin/emp_list.jsp");
    rd.forward(request, response);
}
```

会议主持人: 吴瑶
日

记 录 人: 邓慈云

2021 年 11 月 2

答辩小组意见(评语)答

辩通过, 合格。



成绩: 67

答辩小组(组长)签名:

2021 年 11 月 2 日

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 ssm 的投票系统的设计与实现						
姓 名	杨莹	院 (部)	网络空间安全学院	专业 / 班级	计应 1904	学号	201927520443
指导教师	吴瑶	所在 部门	网络空间安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务 (职称)					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
答辩记录: 1.投票时的柱状统计图如何实现? 答:选项是从数据库里面定义一个题目,里面有四个选项,通过链表的方式把数据查询出来,前端通过 c 标签 c:forEach 循环查询出来在前端进行展示。 2.投票主题的唯一检测性。 答:投票主题具有唯一性。当我运行出项目,在添加主题的模块再加一个名称相同的主题和投票选项时,投票首页下对应的主题不会新增,投票选项会重复。 3.投票主题统计里的统计图如何实现? 答:通过"echarts.min.js" (echarts 图表的方式) 插件实现的,把每个主题的投票总数查出来,然后前端拿到数据进行展示。 会议主持人: 吴瑶 记 录 人: 邓慈云 2021 年 11 月 2 日							
答辩小组意见 (评语) 答 辩通过,合格。 成绩: <u> 61 </u> 答辩小组 (组长) 签名:  2021 年 11 月 2 日							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计

评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的海外代购管理系统的设计与实现						
姓名	曾容	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927520445
指导教师	吴瑶	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>(1) 用户的订单删除, 管理员怎么做到同步? 通过数据库的连接进行同步。后台管理员在数据库调取数据库的 SQL 语句, 执行成功后可以看到对应的输出日志。</p> <p>(2) 商品类别与商品信息有什么联系? 商品类别表为主表, 商品信息表为子表。当商品信息表中的字段 goods_catelog_id 和商品类别中的字段catelog_id 相同时, 该商品信息就归属该商品类别。</p> <p>(3) 订单已受理, 未受理在数据库中怎么显示? 订单已受理在数据库中显示为yes, 订单未受理在数据库中显示为 no。</p> <p style="text-align: left;">会议主持人: 吴瑶</p> <p style="text-align: center;">记 录 人: 邓慈云</p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)答</p> <p>辩通过, 合格。</p> <p style="text-align: left;">成绩: <u>68</u></p> <p style="text-align: center;">答辩小组(组长)签名: </p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp 的网上商城管理系统的设计与实现						
姓 名	甄林屹	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201927 520446
指导教师	吴瑶	所在部门	网络空间安全学院	职 务（职 称）	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
答辩记录： 1. 首页的商品搜索功能是怎么实现的？ 首页商品的搜索功能是一个模糊查询，通过 servlet 层获取判断搜索框是否为空，不为空就将值保存下来，通过 dao 层查询将商品信息添加到集合，最后通过前端调用显示。 2. 首页的轮播效果图怎么实现的？ 这个功能是通过 js 实现的，调用 ScrollImgLeft() 方法，然后通过 document.getElementById() 来获取最外围的框和图片播放开始的框和图片播放结束的框，然后将最开始的框里面的代码插入到图片结束框里面。最后调用嵌套在ScrollImgLeft() 方法里面的 Marquee() 方法中的 if 判断实现循环播放。 3. 首页浏览记录是怎么实现的？ 在 sevlet 里面通过获取点击商品的 id 进行判断是否为空，如果不为空则调用 dao 层的方法进行查询获取该商品的信息并返回值。最后通过前端页面调用显示。 会议主持人：吴瑶 记 录 人：邓慈云 2021 年 11 月 2 日 2 日							
答辩小组意见（评语）答 辩通过，合格。 成绩： <u>65</u> 答辩小组（组长）签名： 2021 年 11 月 2 日							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计

评阅、答辩及成绩评定表

评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM的网上点餐店管理系统的设计与实现						
姓 名	向栩	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1904	学号	201617 350219
指导教师	吴瑶	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	吴瑶	讲师					
	邓慈云	讲师					
	陈晓纯	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>1.请问系统用了什么技术框架，并简单阐述一下？</p> <p>答：本系统使用了SpringBoot 框架。使用 Spring Boot 可以非常方便、快速搭建项目，使我们不用关心框架之间的兼容性，适用版本等各种问题，我们想使用任何东西，仅仅添加一个配置就可以，所以使用 Spring Boot 非常适合构建微服务。当然本系统是单体项目。</p> <p>2.订单查询是模糊查询吗？怎么实现的？</p> <p>答：不是，后台系统的订单查询是分页查询，按修改时间降序，APP 端的用户订单查询和后台一样。前端发送请求，后端 controller 层接收请求，在 service 层调用 MybatisPlus 框架自带的单表分页差查询方法从数据库获取数据，然后返回给前端回显数据。</p> <p>3.移动端的登录获取验证码怎么实现的</p> <p>答：前端携带手机号发送请求到后端，后端调用阿里云的短信服务生成验证码，存入 Redis 并设置失效时间为 5 分钟，同时阿里云的短信服务会将验证码发送到用户的手机。</p> <p>会议主持人：吴瑶记 录 人：邓慈云2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）答 辩通过，良好。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;"></p> <p>成绩： <u>80</u> 答辩小组（组长）签名： 2021 年 11 月 2 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	陈政康	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520501
指导教师	郑丽姣	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>P1:电影票添加的功能如何实现? 答: 通过运用 Navicat 中的数据库, 往数据库对应的表新增记录来实现添加删减电影票的功能。</p> <p>P2:数据库有几个表? 电影票系统对应的表结构是? 答: 有 5 个表, 表的结构是 5 个模块, 分别是用户 ID, ID, 门票价格, 购买时间, 门票 ID。</p> <p>P3:APP 功能如何扩展升级? 思路是什么? 答: 通过运用 springboot 开发技术更新, 可以开发一个电影院座位选择系统, 用户可以实现在线选座的功能, 让 APP 扩展升级。</p>							
会议主持人: 郑丽姣		记 录 人: 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见(评语)答</p> <p>辩合格</p>							
成绩: <u>69</u>		答辩小组(组长)签名: 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP 的书店管理系统设计与实现						
姓名	邓国雄	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520502
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1 请演示借阅历史功能该功能是怎样实现的 答：具体思路是如果用户勾选了记住密码那个对话框那么肯定有是否勾选框的一个标志参数传递到后台根据参数；决定是否将用户名和密码存到 cookie 中</p> <p>P2: 系统是如何进行测试的 答：功能测试 性能测试 需求测试</p> <p>P3 借阅记录查询的控制层是怎样实现的 答 是通过Java 把这个传输到控制层实现的</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>69</u>		答辩小组（组长）签名：			 2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的社区管理系统的设计与实现						
姓名	傅强	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520503
指导教师	郑丽姣	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:单元管理模块中，刷新按钮用什么方法实现？ 答：<input type=button value=刷新 onclick="history.go(0)"></p> <p>P2:缴费类型中有没有对缴费输入做任何限制？ 答：没有</p> <p>P3:分页功能怎么实现？ 答：每次取查询结果的所有数据，然后根据页面显示指定的记录<div class="pagination-nick"></div></p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：傅强			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>60</u>		答辩小组（组长）签名：			 2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的公司仓库管理系统的设计与实现						
姓名	胡意鹏	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520504
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>P1:出库管理的作用? 答:系统自动记录出库信息,形成出库记录,出现问题可以快速追溯</p> <p>P2:出库的流程设计是怎么样的? 答:管理员打开出库管理系统建立出库单输入货品编码确认货品名称填写出库数量,点击确认后出库成功</p> <p>P3:你的页面布局是怎么布置的? 答:登录界面按权限分为操作员与管理员。操作员账号登录后进入操作员界面可以进行货品分类,出入库,货品管理,库存汇总等操作。管理员账号登录后可以额外进行对操作员的管理和对系统的管理。</p>							
会议主持人: 郑丽姣		记 录 人: 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩: <u>64</u>		答辩小组(组长)签名: 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSH 的图书销售系统的设计与实现						
姓名	李大伟	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520505
指导教师	郑丽姣	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请演示删除订单功能，说明该功能如何实现？ 答：在控制层写好根据 id 删除订单的 sql 代码，在服务层调用控制层代码，删除文章后，再进行一次数据查询转发到 jsp 页面。</p> <p>P2:请演示模糊查询图书功能，说明该功能如何实现？ 答：首先，在 com.entiy 包里创建 Book 类写入数据库表字段的声明；其次，在 com.service 包里创建 BookService 类写入对实体类方法声明；最后，在 com.dao 包里创建 Book 类写入实现方法与数据库语句（模糊查询 like）</p> <p>P3:管理员是否能再次添加已存在用户？为什么？ 答：系统对于已经存在用户不可再次添加，因 id 重复而无法在已添加数据上再次进行添加数据。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的小说网站管理系统的设计与实现						
姓名	李明阳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927520506
指导教师	黄文倩	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1：作者账号的角色功能有哪些？ 答：作者账号功能演示成功（修改账号信息、查看修改或添加小说内容）</p> <p>P2：演示管理员账号添加小说过程？ 答：添加过程演示成功（分别输入小说编号、章节编号、作者编号和小说内容，最后点击添加按钮添加成功）</p> <p>P3：管理员账号实现添加小说过程的代码。 答：@RequestMapping(value="/add",method=RequestMethod.POST) @ResponseBody public Map<String, String> add(Index index_){ Map<String, String> ret = new HashMap<String, String>(); if(StringUtils.isEmpty(Long.toString(index_.getFiction_id()))){ ret.put("type", "error"); ret.put("msg", "小说编号不能为空！"); return ret; } if(StringUtils.isEmpty(Long.toString(index_.getChapter_id()))){ ret.p ut("type", "error"); ret.put("msg", "章节编号不能为空！"); return ret;</p>							

```
}  
if(StringUtils.isEmpty(Long.toString(index_.getAuthor_id()))){  
    ret.put("type", "error");  
    ret.put("msg", "作者编号不能为空!");  
    return ret;  
}  
if(indexService.add(index_) <=  
    0){ ret.put("type", "error");  
    ret.put("msg", "小说内容信息添加失败!"); return  
    ret;  
}  
ret.put("type", "success");  
ret.put("msg", "小说内容信息添加成功!");  
return ret;  
}
```

会议主持人： 郑丽姣

记 录 人： 邓慈云

2021 年 11 月 2 日

答辩小组意见（评语）

经答辩小组认定该学生答辩合格

成绩： 69

答辩小组（组长）签名：



2021 年 11 月 9 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的龙华教务系统的设计与实现						
姓名	吴佳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520507
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:系统分为几个角色？每个角色的职责是？ 答：分为管理员、教师和学生。管理员对应的是校方管理层，用于添加或修改学生、教师和课程等信息包括关联信息；教师负责管理学生，给学生的课程进行评分；学生可以查看课程成绩，选修课程和取消等。</p> <p>P2:请演示翻页功能，说明该功能如何实现？ 答：先定义应该 pojo 类，属性有当前页、页面显示信息条数、总共页数等等，设置 get、set 方法，翻页的逻辑我直接写在 set 方法里了，就不用在前端的 url 写了。然后在 jsp 前端页面中写入对应的跳转的 url。然后在控制层中定义接口，先拿到前端 jsp 传过来的数据，在声明之前定义的 pojo 类对象，在设置对象中属性的值，然后进行判断设置 service 对象，执行对应的 service 方法。最后将 serviceimpl 中搜索得到的结果，返回给控制层，在通过 model 对象保存到前端页面。</p> <p>P3:数据库设计的步骤是？ 答：需求分析、概念结构设计、逻辑结构设计、物理结构设计、数据库的实施和运行以及维护。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
答辩小组意见（评语）答 辩合格							
成绩： <u>84</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的志愿者活动 管理系统的设计与实现						
姓 名	林翰	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520508
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请描述卫生管理模块有那些功能？ 答：宿舍卫生和学生卫生</p> <p>P2:录入宿舍卫生功能，怎么实现 答：add 添加宿舍卫生信息，delete 删除宿舍卫生信息，update 修改宿舍卫生信息</p> <p>P3:请问有没有做分页功能，分页功能怎么实现的 答：有分页功能， 定义一个分页方法，可多次调用 参数设置 请求数据页面跳转方法 创建非数字按钮和数据内容区 创建数字按钮 首屏加载 调用</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>69</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的牧场管理系统的设计与实现						
姓名	刘桂林	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520509
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:有哪些部门。 答：科技信息部、动物管理部、兽医部、饲养部、销售部。</p> <p>P2:用户和管理员的关系。 答：管理员可以设置普通账户的权限，可以添加或删除其他账户，反过来就不行。管理员可以对系统作任何修改，普通用户只能使用部分权限。</p> <p>P3:输入不合法的时间是怎么变成合法的。 答：前端传时间通过 SimpleDateFormat 定义的时间格式进行转换 SimpleDateFormat format0 = new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd"); format0 .format(date)。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>67</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的旅游网站的设计与实现						
姓名	刘帅	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927520511
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1: 添加图片大小要求？ 答：没有要求，对图片规格没有限制。</p> <p>P2: 系统分为几个角色？每个角色的责任是？ 答：系统分为三个角色：超级管理员、管理员和用户，超级管理员管理管理员，管理员可以管理用户、管理旅游路线、旅游新闻、留言板，用户可以查看酒店价格，旅游路线、留言。</p> <p>P3: 管理员和超级管理员有什么不一样会？ 答：超级管理可以管理管理员，可以给管理员添加新的管理权限，可以修改管理员和用户的个人信息。管理员可以修改用户信息。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>68</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的烟酒行销售管理系统						
姓名	刘艺诚	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520512
指导教师	黄文倩	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:系统分为几个角色？ 答：系统分为两个角色：管理员、用户。</p> <p>P2:商品管理有哪些功能，可以进行什么操作？ 答：商品管理可以查看所有的商品信息、可以添加新商品、可以修改商品信息、可以修改商品图片、可以更改商品描述信息。</p> <p>P3:找到修改商品的控制层代码实现思路？ 答：首先管理员登录系统,进入到商品管理页面，找到要修改的商品内容,提交后，系统会将修改后的数据保存到数据库存储相应的商品信息表中。这样就可以实现商品的信息修改。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>68</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院__2019__届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 某游戏管理系统的设计与实现						
姓名	刘懿帆	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520513
指导教师	郑丽姣	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1：角色名跟用户名的区别？ 答：角色名就是协助管理员管理系统，那个部分是由那个角色所管理的每个角色都有一个角色名。而用户名是指用户创建账号而取的账号名。</p> <p>P2:角色名有什么含义？ 答：角色名是，让管理员更好的区分那个模块是由那个角色所管理的。</p> <p>P3:角色和管理员是什么关系？ 答：管理员和角色就像是上下级关系，管理员是老板而角色是老板助理角色是由管理员统一管理。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>68</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	牛吉	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520515
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:数据库设计步骤是？ 答：需求分析、概念结构、设计逻辑、结构设计、物理结构、设计数据库、实施数据库的运行和维护。</p> <p>P2:对提交图片有什么要求？ 答：没有要求。</p> <p>P3:用例图的定义？ 答：是用户与系统交互的最简表示形式，展现了用户和与他相关的用例之间的关系。通过用例图，人们可以获知系统不同类型的用户和用例。用例图也经常和其他图表配合使用。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>60</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP 的学生考勤管理系统的设计与实现						
姓名	苏先锋	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520516
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:课表怎么生成？ 答：功能演示成功</p> <p>P2:管理员添加课表的过程？ 答：功能演示成功</p> <p>P3:什么是 BS 模式？ 答：B/S 模式，即 Browser/Server 模式（浏览器/服务器）；B/S 结构（Browser/Server，浏览器/服务器模式），是WEB 兴起后的一种网络结构模式，WEB 浏览器是客户端最主要的应用软件。这种模式统一了客户端，将系统功能实现的核心部分集中到服务器上，简化了系统的开发、维护和使用。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>67</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	唐俊谊	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520517
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>P1:搜索功能怎么实现? 根据什么字段搜索? 答: 公寓搜索是根据公寓名的关键字来 进行模糊搜索的 数据库使用了 like 关键字 将符合关键信息的检索出来, 交给前端渲染。</p> <p>P2:长期租房类型的划定? 答: 长租房是房间的一个类型 这个类型用来记录是长租房还是短期房间, 被记录是长期房的就有长租房的业务操作。</p> <p>P3:客户的联系方式怎么实现? 答: 用户在租房间的时候 就记录了用户的身份证号码, 可以通过身份证定位用户的基本数据 从而联系到用户。</p> <p>会议主持人: 郑丽姣 记 录 人: 唐俊谊 2021 年 11 月 2 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语) 答</p> <p>辩合格</p> <p style="text-align: right;">成绩: <u> 84 </u> 答辩小组(组长)签名:  2021 年 11 月 9 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的商铺租凭管理系统的设计与实现						
姓名	夏琪	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520518
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请演示合同信息的查看？ 答: 首先, 在 mapper 层创建 ContractMapper 接口, 然后写入 SQL 查询语句; 其次, 在 controller 层创建 ContractController 类, 实现对合同增删功能; 最后, 创建 ContractMapper.xml, 然后写入跳转页面。</p> <p>P2:查询合同功能查了几个表？ 答: 查询合同功能查了一个表, 即数据库中的 contract 表。</p> <p>P3:编码开发中遇到的困难？ 答: 在写授权管理模块中的管理员管理功能时, 遇到了难题, 管理员管理功能中账号与手机的信息不相符, 后期与室友共同探讨下得以突破并完善相应功能。</p>							
会议主持人: 郑丽姣		记 录 人: 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩: <u>68</u>		答辩小组（组长）签名: 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的志愿者活动 管理系统的设计与实现						
姓名	肖钰鑫	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520520
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:系统有几个角色？ 答：两个，管理员和用户。</p> <p>P2:管理员有几个功能？ 答：两个功能，发布活动和查询全部活动，在发布活动功能中可以设置各岗位，开始时间。结束时间，活动详情等内容，查询全部活动包括对活动的修改，岗位列表的修改对申请人员的审核，审核活动是否完成和删除活动等功能。</p> <p>P3:如果系统升级，下一步准备升级什么功能？ 答： 下一步将会升级志愿者电子证书打印功能。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	徐林养	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520521
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:立即购买和添加到购物车有什么差别？ 答：立即购买会直接跳转到下单界面，添加到购物车页面不会跳转，可以待用户到购物车界面执行购买，删除的操作。</p> <p>P2:对于留言的字符量有限制吗？ 答：没有，留言内容的字段没有限制长度，输入也没有长度限制。</p> <p>P3:模糊查询怎么实现的？ 答：SQL 语句用 like 匹配条件去表里查找。</p> <p>P4:审核通过和不通过会对订单有什么影响吗？ 答：不会，鉴于当前系统的完善程度，审核通过与否并不会影响功能的使用，只是状态有改变。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩合格</p>							
成绩： <u>68</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP 人事员工信息管理系统						
姓名	喻喜文	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520522
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1: 修改密码是怎么实现的？ 答：修改密码是通过点击按钮，然后通过操作数据库，通过 update 实现。</p> <p>P2: 时间是通过哪一个方法获取的？ 答：时间就是直接 new 一个 date，然后获取年月日方法，再用 javascript 显示在页面上。</p> <p>P3: 添加工资信息的表单用的什么方式？ 答：用 js 实现。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>70</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的社团管理系统的设计与实现						
姓名	钟桂林	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520524
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1: 普通用户有哪些功能？ 答：普通用户有用户注册、用户登录、个人信息和加入社团申请、退出社团、申请社长职位功能</p> <p>P2: 前端页面实现用的什么框架？ 答：使用的 SSM 框架。</p> <p>P3: 实现提交社团活动申请的方法？社团活动申请的状态分为哪些？ 答：社团提交是管理员先输入活动数据点击提交然后前端会访问后台的接口执行提交过程后台会判断数据是否可用不可用提示到前端给用户，能用就执行添加将数据提交到数据库进行静态存储方便后续。数据查询社团活动申请的状态分为待审核，审核成功和审核成功三个</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>68</u>		答辩小组(组长)签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于JSP 的网上招聘设计与实现						
姓名	卜晓晴	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520525
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:什么是 web 三层架构？每层的作用是？ 答：将业务应用划分为表示层、业务逻辑层、数据访问层 1.表示层通俗的讲是呈现给用户看的界面 2.业务逻辑层是对数据层的操作也是对数据业务逻辑处理 3.数据访问层操作数据库，对数据进行增删查改</p> <p>P2:登录界面下记住密码是用的什么方法？ 答：使用 Cookie 完成记住密码功能</p> <p>P3:用例图的定义 答：是编写需求说明时经常用到的需求表达方式，用于向开发、测试同事说明需求中用户与系统功能单元之间的关系。它主要由三部分组成：参与者、用例、参与者与用例之间的关系。</p>							
会议主持人：郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
答辩小组意见（评语）答 辩良好							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	陈霆香	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520526
指导教师	黄文倩	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:下载中心模块包括哪些功能？ 答：文档的查询，删除，修改；还可以上传文件及图片。</p> <p>P2:请演示图片上传，说明该功能怎么实现？ 答：一是将图片上传至服务器的临时文件夹中，并返回该图片的 url，然后渲染在 html 页面；另一种思路是，直接在本地内存中预览图片，用户确认提交后再上传至服务器保存。</p> <p>P3:软件开发的基本流程？ 答：软件开发的基本流程包括对软件进行需求分析，设计软件的功能和实现的算法和方法、软件的总体结构设计和模块设计、编码和调试、程序联调和测试以及编写、提交程序等。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>70</u>		答辩小组(组长)签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的物流系统的设计与实现						
姓名	郭莹	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520527
指导教师	郑丽姣	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:如何选择管理员所选择的模块？ 答：通过查看数据库，可以看到数据库的 user 表中设置的管理员用户名和密码。</p> <p>P2 模糊查询是怎么实现的？ 答：sql 可以用 like 关键字和%通配符进行模糊查询。</p> <p>P3：什么是 MVC？ 答 MVC 的全名是Model View Controller，是模型(model)-视图(view)-控制器(controller)的缩写，是一种软件设计典范。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩良好</p>							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的在线考试系统的设计与实现						
姓名	何颖	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520528
指导教师	黄文倩	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请演示在线考试功能，说明该功能如何实现？ 答：在 dao 层写好根据 id 查询试卷信息的 sql 代码，在服务层调用 dao 层代码，考生作答当前题目后，将查询出的下一题的信息转发到 jsp 页面。</p> <p>P2:考试科目的状态取值有哪些？ 答：考试科目的状态取值有：0，1，2，3，4，5，分别对应：未报名、未支付、待考试、考试中、待批阅、已完成。</p> <p>P3:首页页面顶部的导航栏布局如何实现？ 答：首页页面顶部的导航栏布局使用无序列表实现，其中每个列表项实现左浮动。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>64</u>		答辩小组(组长)签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的校园二手物品交易平台的设计与实现						
姓名	胡华香	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927520529
指导教师	郑丽姣	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1: 管理员有哪些功能？ 答：管理所有用户、管理所有商品订单、管理所有商品、管理所有用户的钱包的状态、查看管理员的个人信息、修改管理员的密码</p> <p>P2: 订单管理用哪些功能，对应的是哪一张表，表中的字段有哪些？ 答：查看所有订单信息、查找订单、删除订单、修改订单信息、查看订单状态。 订单管理对应数据库中 orders 表，其字段有订单表 id、订单编号、订单对应的用户 id、商品id、订单价格、订单状态、订单信息、下单时间。</p> <p>P3: 你在编码过程中遇到的最大的问题是什么，怎么解决的？ 答：路径错误、图片显现不出来、代码的时候出错。出现问题后，首先自己先尝试修改，解决，实在解决不了，就百度，寻求同学的帮忙。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩良好</p>							
成绩： <u>72</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的网上零食超市系统的设计与实现						
姓名	胡壬纳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520530
指导教师	黄文倩	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:购物车功能包括哪些功能？ 答：包括下单功能、订单功能、支付功能。</p> <p>P2:首页轮播图怎么实现？ 答：首先来定义一个全局数组用来存放所有的图片的位置，还有一个全局变量 num 用来记载这次应该轮到第几个图片位置出现在该区域。接下来写切换函数，切换函数的主要功能就是将 img 的src 属性改到当前需要的位置。</p> <p>P3:什么是 MVC？ 答：模型-视图-控制器（MVC）是一种设计模式。 MVC 的目标是将业务逻辑从用户界面的考虑中分离，这样开发者就可以更容易地改变每一部分而不会影响到其他。在 MVC 中，Model 代表信息（数据）和业务规则；View 包含了用户界面元素；Controller 则管理模型和视图中的通信。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u> 65 </u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	刘云榕	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520533
指导教师	屈佩琪	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:什么函数实现的验证码不分大小写？ 答：使用 equalsIgnoreCase()函数不需要区分大小写。</p> <p>P2:密码、手机号码识别长度、手机号码格式是怎么实现的？ 答 (1) 在js 加入 minlength。 (2) 代码： /^(13[0-9]{9}) (18[0-9]{9}) (14[0-9]{9}) (17[0-9]{9}) (15[0-9]{9})\$/。 13[0-9]{9}：以 13 开头，0-9 的任意 9 位数，以此类推。</p> <p>P3:后台留言的信息来至于哪里？ 答：用户登录后，发布留言到数据库，通过 js 传到后台留言。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩良好</p>							
成绩： <u>84</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的酒店入住管理系统的设计与实现						
姓名	鲁婷婷	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520534
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请演示营业额统计？ 答：点击管理员登录，输入账号密码及验证码，进入管理员首页，点击营业额，查看营业额统计，演示成功。</p> <p>P2:营业额统计功能是怎么实现的？ 答：综合预订管理和入住管理，根据类型来获取统计数据，把数据的键和值分开保存，每日结算房费后，自动生成营业额统计。</p> <p>P3:什么事 B/S 模式？ 答：B/S 结构既浏览器和服务端结构，通过 Internet 模式下数据库应用，相对易于把握、成本也是较低的。它是一次性到位的开发，能实现不同的人员，以不同的接入方式访问和操作共同的数据库；它能有效地保护数据平台和管理访问权限，服务器数据库也很安全。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>70</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的流浪动物救助公益服务的设计与实现						
姓名	罗艳喜	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927520535
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>P1:系统分为几个角色? 每个角色的职责是? 答: 系统共分为两个角色: 用户、管理员, 用户可以进行登录、注册、查看流浪动物信息、查看动态信息等操作。管理员可以对用户、流浪狗、流浪猫进行管理, 分别可进行添加、删除、编辑、查询等操作。</p> <p>P2:请演示用户添加功能? 说明用户不能重复添加是如何实现? 答: 添加用户的操作是通过识别用户所有的实体类而实现的, 具有唯一性, 如发现一类重复, 则不能进行添加信息操作。</p> <p>P3:请演示查询功能, 说明该功能如何实现? 答: 首先建立数据库的连接, 再编写所需的实体类, 其次在 Dao 层中编写查询信息的代码, 通过 servlet 进行调用。</p>							
会议主持人: 郑丽姣		记录人: 唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见(评语) 答</p> <p>辩良好</p>							
成绩: <u> 84 </u>		答辩小组(组长)签名: 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓名	欧阳琪芳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927520536
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请演示添加供应商功能？ 答：点击供应商页面的添加按钮，弹出添加供应商窗口，填写的供应商名称、电话、联系人、手机号码、地址信息，点击添加按钮，添加成功。功能演示成功。</p> <p>P2:什么是 SSM？ 答：SSM 框架是由 Spring、Spring MVC 和MyBatis 三大框架的组合，Spring MVC 作为控制层的框架，与 Spring 集成，响应速度很快，MyBatis 则作为数据对象的持久化引擎，是采用半自动化的 ORM 方式，直接使用原生的 SQL 语句，简单方便。</p> <p>P3:找到添加供应商的代码，思路是什么？ 答：因此，前端写一个表单用来提交信息，service 层写插入的方法，Controllor 层实现插入和页面跳转。在 dao 层写好根据 id 添加供应商的 sql 代码，在服务层调用 dao 层代码，添加供应商信息后，再进行一次数据查询转发到 jsp 页面。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>68</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的网上投票系统的设计与实现						
姓名	王安琪	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520538
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:演示修改问卷功能？ 答：选择需要修改的问卷，点击修改，修改相应位置，保存，功能演示成功。</p> <p>P2:数据库的设计思路？ 答：首先是需求分析阶段：先理清用户的需求，比如问卷的编辑与修改以及用户登录、注册；二、概念结构设计阶段：对用户的需求进行综合归纳，有清晰的结构框架；三、逻辑结构设计：可以先画个 ER 图作为数据模型，解决实体性和实体间的联系转换为关系模式及这些关系模式的属性和码 四、物理设计：选取一个最合适应用环境的物理结构 五、数据库实施：建立数据库，调试应用程序，组织数据库入库并测试运行 最后是数据库的运行和维护</p> <p>P3:数据库的基本数据类型？ 答：int、float、byte、short、long、double、boolean、char。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>64</u>		答辩小组(组长)签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的班级信息管理的设计与实现						
姓名	王莉	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520539
指导教师	屈佩琪	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:三种身份分别可以做什么功能？ 答：系统分为三种身份：管理员、教师、学生，管理员可以学生信息管理、教师信息管理、课程管理、成绩管理、系统设置等，教师可以查看学生列表和我的课程，学生可以查看课程和成绩。</p> <p>P2:搜索功能是怎么实现的？ 答：在 dao 层写好根据 id 搜索文章的 sql 代码，在服务层调用 dao 层代码，搜索文章后，再进行一次数据查询转发到 html 页面。</p> <p>P3:导出 Excel 是怎么实现的？ 答：首先从数据库提取需要的数据在前端页面显示，然后前端页面导出，再进行后端实现数据调用，建立数据库，根据字段建立相应的 excel 列名，编写工具类 service 接口实现类。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩良好</p>							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的站网上购物系统设计与实现						
姓名	肖祥凤	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520540
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:请演示删除客户信息功能。 答：删除客户信息功能成功。</p> <p>P2:系统测试思路？ 答：先进行账号、密码、验证码测试，测试通过，登录成功，然后进行管理员对用户增删改查测试、订单的查看、添加和修改测试、商品的增删改查测试、商品分类的增删改查测试、评论的删改查测试，测试通过，功能运行正常。</p> <p>P3:JDBC 常用的接口有哪些？ 答：Connection 接口、Statement 接口、PreparedStatement 接口、ResultSet 接口</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>67</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的水果超市管理系统						
姓名	杨雅婷	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520541
指导教师	屈佩琪	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:用户名相同还能注册码？ 答：不能</p> <p>P2:流行的前端框架有哪些？ 答：Vue, JQuery</p> <p>P3:管理员有哪些功能？ 答：客户管理，订单管理，商品管理，类目管理，修改管理员密码</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人：唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）答</p> <p>辩良好</p>							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的游乐场门票管理系统的设计与实现						
姓名	杨宇	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905班	学号	201927520542
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:演示登录功能？ 答：输入用户名和密码，登录成功，功能演示成功。</p> <p>P2:演示酒店下单？ 答：下单成功，生成订单，功能演示成功。</p> <p>P3:用户名和管理员登录界面的图形验证码是如何实现的？ 答：网上找的验证码工具类，生成验证码以文件流的形式进行发送给前端，进行渲染，图形验证码都已封装成 jar。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>66</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Spring Boot 的在线花店系统的设计与实现						
姓名	张婷	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927520544
指导教师	屈佩琪	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录： P1: 演示添加鲜花功能。答： 添加鲜花功能成功。</p> <p>P2:鲜花列表显示是怎么实现的? 答:鲜花列表是使用 select 查询了数据库香花表 把数据都传入到前端 在用 js 做列表的渲染实现的</p> <p>P3:常用的前端框架有哪些? 答: Bootstrap 框架; Foundation 框架; Angular 框架; React 框架; Vue 框架; JS 框架; Foundation 框架。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>67</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的杂志商城的设计与实现						
姓名	钟莉泓	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520545
指导教师	屈佩琪	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录:</p> <p>P1:用户名相同为什么不能注册? 答: 在注册的时候, 会把信息在后台查询一遍, 用户名作为唯一标识, 不能重复。</p> <p>P2:搜索功能是模糊查询还是精确查询? 答: 精确查询。</p> <p>P3:超级管理员和普通管理员操作上有什么区别? 答: 超级管理员可以管理所有, 但普通管理员主要负责管理商品图片, 商城的订单, 统计商城销售额。</p>							
会议主持人: 郑丽姣		记 录 人: 唐俊谊			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见(评语)答</p> <p>辩良好</p>							
成绩: <u>75</u>		答辩小组(组长)签名: 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于SSM 的新闻网站的设计与实现						
姓 名	周靖	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1905 班	学号	201927 520546
指导教师	屈佩琪	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	胡龙平						
	邓慈云	讲师					
	郑丽姣	讲师					
<p>答辩记录：</p> <p>P1:菜单导航条是怎么实现的？ 答：菜单导航条是通过 html 创建一个无序列表，利用 css 处理样式。</p> <p>P2:演示客户下单功能？ 答：进入点餐页面，选择菜品，点击下单，系统会根据你的选择，自动计算所需金额，选择好以后点击下方的去结算，输入姓名、手机号、地址，然后保存，最后点击付款，功能演示成功。</p> <p>P3:页面布局分成几个层次实现的？ 答：页面布局分为四个层次实现的，头部、右侧导航条、中间菜品浏览、尾部跳转页面。</p>							
会议主持人： 郑丽姣		记 录 人： 邓慈云			2021 年 11 月 2 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>经答辩小组认定该学生答辩合格</p>							
成绩： <u>65</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 9 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的高校人事管理系统的设计与实现							
姓名	毕展榕	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927 520601	
指导教师	刘楷华	所在 部门	计算机应 用技术教 研室	职 务 (职 称)	讲师			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）						
	薛海英	讲师						
	杨晟							
	周锡玲							
<p>答辩记录：</p> <p>1. 你的系统在进行登录的时候，需要输入验证码，验证码是如何实现的？ 后台生成验证码图片，显示在前台，把验证码存入 session，在 controller 类里已经把验证码字符串存入 session 中，在验证码里可直接获取，检查从前端发送的验证码是否正确。</p> <p>2. 在进行用户信息查询的时候，可以进行模糊查询吗？ 可以进行模糊查询</p> <p>3. 你在做毕业设计的过程中，遇到的最大的困难是什么，是如何解决的？ 修改了用户的基本信息，但数据库里面出现了乱码，我是通过上网查看别人是如何解决的，然后加以运用，最终反复测试之后终于解决了苦难</p>								
会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英				2021 年 11 月 12 日				
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>								
成绩： <u>62</u>		答辩小组（组长）签名：						2021年 11月 14 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的医院管理系统的设计与实现						
姓名	邓威宗	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520603
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1：如果要实现药品的模糊查找功能应该采用什么方法？ 答：通过组合 sql 语句的 where 条件的药品名称，like%输入药品%来实现</p> <p>2：如何防止新增的卡号重复？ 答：点击确认的时候进行查询这个用户是否还存在，存在的话就提示错误信息，不对其进行</p> <p>3：如果要实现分页功能应该采取什么方法？ 答：在 MySQL 中通过 limit#{limit}，#{offset}来进行分页</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>65</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年 11月 14 日</p>							

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 ssm 框架的电影票售卖系统设计与实现						
姓名	多杰格桑	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927 520604
指导教师	薛海英	所在 部门	计算机应 用技术教 研室	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>一、什么是 ER 图？有什么作用？</p> <p>ER 称为实体-联系图用来建立数据模型,在数据库系统概论中属于概念设计阶段,形成一个独立于机器,独立于 DBMS 的 ER 图模型。通常将它简称为 ER 图,相应地可把用 ER 图描绘的数据模型称为 ER 模型作用是建立概念模型。</p> <p>二、B/S、C/S 结构有什么特点？你的影院售票系统属于什么结构？</p> <p>1.B/S 客户端无需安装，有 Web 浏览器即可，而且 BS 架构可以直接放在广域网上，通过一定的权限控制实现多客户访问的目的，交互性较强。BS 架构无需升级多个客户端，升级服务器即可</p> <p>C/S 架构的界面和操作可以很丰富，安全性能可以很容易保证，实现多层认证也不难，由于只有一层交互，因此响应速度较快。</p> <p>2.我的影院售票系统属于 c/s 结构</p> <p>三、你觉得你的系统哪部分做的好，还有哪些地方需要改进？</p> <p>1.普通用户注册登录和管理员对电影信息的添加和删除部分。</p> <p>2.用户登录页面需要美化。</p>							
会议主持人：周锡玲		记 录 人：薛海英		2021 年 11 月 12 日			
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
成绩： 60		答辩小组（组长）签名：				2021年 11月 14 日	

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的在线聊天系统的设计与实现						
姓名	范力行	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520605
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1、多功能用户聊天是如何实现的？ 用 Socket 编程设计网络通讯，要通过互联网进行通信，至少需要一对套接字，其中一个运行于客户端，我们称之为 Client Socket，另一个运行于服务器端，我们称之为 Server Socket。根据连接启动的方式以及本地套接字要连接的目标，套接字之间的连接过程可以分为三个步骤：服务器监听、客户端请求、连接确认</p> <p>2、删除好友分组之后用户是如何回到默认列表的？ 首先获取被删除的分组 id，然后通过分组 id 查询出分组内的各个好友。将查询出来的好友分组字段内容清空即可实现</p> <p>3、查询用户的模糊查询的是如何实现的？ 在寻常的查询语句后拼接查询的字段名+LIKE CONCAT('%', 查询信息, '%')，即可实现模糊查询</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>68</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SpringBoot 的企业人力资源管理系统的设计与实现						
姓名	江营法	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520606
指导教师	薛海英	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何让新加的员工信息显示在第一个位置。 可在员工信息中添加员工时间字段，当新增员工信息成功后，后台调用数据库查询数据时在 SQL 语句中加上时间降序排列即可实现此功能。</p> <p>2. 员工管理的分页查询功能是怎样实现的。 通过 Mybatis 框架，实现和 mysql 数据库交互的。在 mysql 中，我们可以通过 limit 书写分页查询 sql。在 mybatis 中，我们可以利用 Mybatis 中的分页查询组件 PageHelper 来实现。</p> <p>3. 员工管理的模糊查询功能是如何实现的。 本系统员工管理中模糊查询是在 mysql 中使用 like 来实现模糊查询。也可使用%拼接字符串进行实现此模糊查询功能。</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>79</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 的记账管理系统的设计与实现						
姓名	蒋超	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520607
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 账务信息的模糊查询功能是如何实现的？ 答：本系统账务信息中模糊查询是在 mysql 中使用 like 来实现模糊查询。也可以使用%拼接字符串实现此模糊查询功能。</p> <p>2. 如何防止添加多个管理员账号重复 答：为每个管理员账号添加一个主键 id, 由于 id 唯一性，所以它是不可重复的。</p> <p>3. 常用的统计图类型 答：常用的统计图有条形统计图、扇形统计图、拆线统计图。</p> <p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  杨晟 </p> <p>成绩： <u>67</u> 答辩小组（组长）签名： _____ 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的硬件销售系统的设计与实现						
姓名	李加敬	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520609
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 添加商品的图片是如何进行上传和实行的？ 答：导入相关 jar 包，配置解析器，图片上传到服务器，重命名，然后将名字写入到数据库，获取数据库图片名，调用图片显示于页面</p> <p>2. 商品的分页查询功能是如何实现的？ 答：创建一个封装类，从页面增加导航条功能；构建 SQL 语句，取一定页数的数据显示于页面</p> <p>3. 会员的禁用和解除原理是什么？ 答：在数据库表中用 1 和 0 来表示，表里的关键是 1 和 0 的变化来实现</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>63</u> 答辩小组（组长）签名：  2021 年 11 月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的健身房管理系统设计与实现						
姓名	廖明浩	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927 520611
指导教师	刘楷华	所在 部门	计算机应 用技术教 研室	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 会员列表的分页查询功能是如何实现的？ 通过 Mybatis 框架，实现和 mysql 数据库交互的。在 mysql 中，我们可以通过 limit 书写分页查询 sql。在 mybatis 中，我们可以利用 Mybatis 中的分页查询组件 PageHelper 来实现。</p> <p>2. 教练列表的模糊查询功能是如何实现的？ 本系统教练列表中模糊查询是在 mysql 中使用 like 来实现模糊查询。也可使用%拼接字符串进行实现此模糊查询功能。</p> <p>3. 如果需要让新增的课程显示在第一个位置应该采用什么方法？ 可在课程管理中添加课程时间字段，当新增课程成功后，后台调用数据库查询数据时在 SQL 语句中加上时间降序排列即可实现此功能。</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>80</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 java 的外卖管理系统的设计与实现						
姓名	廖乾	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520612
指导教师	薛海英	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 菜品管理的图片上传功能是如何实现的？ 答：创建 diskFileItemFactory 对象，处理文件上传的路径，通过 diskFileItemFactory 对象作为 ServletFileUpload 类的参数，ServletFileUpload 对象，从而实现图片上传。</p> <p>2. 菜品管理的分页查询功能是如何实现的？ 答：在 mysql 中通过 limit#{limit},#{offset} 来进行分页查询。</p> <p>3. 注册用户和添加用户有什么区别？ 答：注册用户通过用户名与密码进行注册会生成对应的 id 且唯一，添加用户则是添加一条数据。</p> <p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">  杨晟 </p> <p>成绩： <u>76</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的学生宿舍管理系统的设计与实现							
姓名	刘富刚	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520613	
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）						
	薛海英	讲师						
	杨晟							
	周锡玲							
<p>答辩记录：</p> <p>1、 通告的模糊查询是如何实现的？ 答：使用 like ‘字符串’，为防止 sql 注入可用 concat 包裹起来。如下所示： SELECT * FROM TONGAO WHERE title like <u>concat</u>("%",#{title},"%")</p> <p>2、 如何防止充值金额为负数？ 答：方案一：在前端通过 js 或 jquery 对输入的充值金额进行过滤判断，若输入的金额小于 0 则提示输入错误，需要重新输入。 方案二：在后台对从前端获取的充值金额进行过滤判断，若输入的金额小于 0 则不执行充值功能，跳转到充值金额页面，提示充值金额输入错误。</p> <p>3、 如何防止添加的多个学生学号重复？ 答：先根据输入的学生学号查询学生信息，若结果不为空，说明该学生学号已存在，返回添加页面，提示该学号已存在，请重新输入；若结果为空，说明该学生学号不存在，再执行添加功能。</p> <p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>								
答辩小组意见（评语）								
答辩合格								
成绩： <u>68</u>		答辩小组（组长）签名：						2021年 11月 14 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 的论坛系统的设计与实现						
姓名	刘谷川	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520614
指导教师	薛海英	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 信息是如何进行上传和修改？ 用 java 的 file 类去操作读取文件，移动项目到统一存放地址，数据库记存放的路径，读取进来，然后修改信息。</p> <p>2. 分页查询功能是如何实现的？ 客户端通过传递 pageNo, counter 两个参数去分页查询数据库中的数据。3. 轮播图是如何实现的？ 主要是用到 JavaScript 中 BOM 对象模型。</p>							
会议主持人：周锡玲		记 录 人：薛海英		2021 年 11 月 12 日			
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="margin-top: 20px;">答辩合格</p>							
成绩： <u>65</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021年 11月 14 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的海马家电维修服务系统的设计与实现						
姓名	刘邵彬	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520615
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>（1）分页功能是如何实现的？ 答：创建一个封装类，从页面增加导航条功能；构建 SQL 语句，取一定页数的数据显示于页面</p> <p>（2）进行模糊查询的时候需要使用到哪个关键字？ 答：进行模糊查询需要使用关键字 LIKE。在使用 LIKE 关键字进行模糊查询时，可以使用通配符“%”，来代替 0 个或者多个字符，使用下划线_来代表一个字符。</p> <p>（3）如何设置表中的序号自增？ 答：在 Navicat 打开设计的表，在 id 字段的主键字段勾选自动递增。</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>62</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JavaWeb 的火车售票系统的设计与实现						
姓名	潘重溪	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520616
指导教师	薛海英	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1 站点信息管理的模糊查询是如何实现的？ 答：通过 like 模糊查询实现。</p> <p>2 车票信息和订票信息有什么区别？ 答：未购置和已购置； 车票信息是未购置状态，可以更改信息； 订票信息是已购置状态，信息不可更改。</p> <p>3 如何防止多个线路信息重复？ 答：通过每条线路与列车 ID 一一对应，线路中的站点信息固定，添加站点信息 ID。</p> <p>会议主持人：周锡玲 记 录 人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  成绩： <u>68</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的个人博客文章管理系统的设计与实现						
姓名	彭涛	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520617
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 文章信息的图片是如何进行上传和显示的? 在页面上, 前端通过上传插件, 选择本地的图片, 然后点击确认上传之后, 会调用文件上传的接口。文件上传的接口, 主要是把图片保存到服务区(本机电脑), 然后会是生成一个包含图片文件名和图片路径的一个地址。页面通过这个地址 img 标签就可以预览图片。</p> <p>2. 分类目录做什么用的? 分类目录是将网站信息系统地分类整理, 提供一个按类别编排的网站目录, 在每类中, 排列着属于这一类别的网站站名、网址链接、内容提要, 以及子分类目录, 可以在分类目录中逐级浏览寻找相关的网站。</p> <p>3. 所有文章的分页查询功能是如何实现的? 通过 Mybatis 框架, 实现和 mysql 数据库交互的。在 mysql 中, 我们可以通过 limit 书写分页查询sql。在 mybatis 中, 我们可以利用 Mybatis 中的分页查询组件 PageHelper 来实现。</p>							
<p>会议主持人: 周锡玲 记录人: 薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩: <u>61</u> 答辩小组(组长)签名:  2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 jsp 的网上学评教系统的设计与实现						
姓名	索朗次旺	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520619
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止添加多个学生学号重复？ 答：每次添加时都遍历链表检查是否重复的，或者每次添加时都将学号保存在基地地方，比如外部文件或者数组内，这样添加新的节点前 先检查外部文件或者。数组内有没有已经存在的学号之后再决定是否添加。</p> <p>2. 学生管理的分页查询功能是如何实现的？ 答：Java 的分页查询是通过数据库实现的，作用就是使用数据库储存过程可以提高性能缺点就是依赖特定数据库的标准。</p> <p>3. 模糊查询功能的实现原理是什么？ 答：就像二分法，可找到我想要的的数据，我现在需要通过这本文档记录数据，然后进行数据的模糊查询。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  </p> <p>成绩： <u>78</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的饭店点餐系统的设计与实现						
姓名	王露程	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927 520620
指导教师	薛海英	所在 部门	计算机应 用技术教 研室	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 菜品信息的图片上传是如何实现的？ form 表单上传，使用 form 表单的 input[type="file"] 控件</p> <p>2. 用户管理的模糊查询功能是如何实现的？ 通过 like 进行模糊查询</p> <p>3. 如何防止添加的菜系产生重复 向数据库字段添加一个唯一的索引，防止菜系名重复</p>							
会议主持人： 周锡玲		记 录 人： 薛海英		2021 年 11 月 12 日			
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
成绩： <u>71</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021年 11月 14 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 java web 的歌曲播放系统的设计与实现-毕业设计-成果书						
姓名	吴巨淳	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520621
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录:</p> <p>3. 歌曲信息是如何进行上传和修改? 用 java 的 file 类去操作读取歌曲信息文件, 将它们移动到项目统一的歌曲存放地址, 数据库记存放的路径, 读取进来, 然后修改歌曲信息。</p> <p>4. 歌曲的分页查询功能是如何实现的? 客户端通过传递 pageNo, counter 两个参数去分页查询数据库中的数据。 1. 创建一个工具类 2. 在接口里面定义分页查询的方法.... 3. 在接口的实现类里面实现方法 4. 在 Servlet 里面调用实现类里面的分页查询方法..... 5. 在 JSP 页面获取 Servlet 里面传来的数据。</p> <p>3. 轮播图是如何实现的? 主要是用到 JavaScript 中 BOM 对象模型。将浏览器的各个组分封装成对象来使用。要用到 Window: 窗口对象。在 HTML 代码中添加图片标签, 通过 setInterval() 方法定时循环切换图片。</p>							
<p>会议主持人: 周锡玲 记录人: 薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  </p>							
<p>成绩: <u>62</u> 答辩小组(组长)签名: 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 的班级管理系统的设计与实现						
姓名	向海峰	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520623
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止添加的多个学生学号重复。 在添加学生之前，先根据学号去查询学生信息，如果能查询到信息，证明这个学号已经存在；如果查询不到信息，说明这个学号可以用，才能添加学生</p> <p>2. 学生管理的查询功能是如何实现的。 我们这个项目是通过 Mybatis 框架 实现和mysql 数据库交互的，在mysql 中，我们可以通过 limit 书写分页查询 sql；在 mybatis 中，我们可以利用 Mybatis 中的分页查询组件 PageHelper 来实现</p> <p>3. 如果实现班级管理的模糊查询功能应该采用什么方法。在 mysql 中，用 like 来实现模糊查询</p> <p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right;">成绩： <u>65</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的机车俱乐部管理系统的设计与实现						
姓名	徐泽宇	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520625
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 用户登录系统时，后台做了那些操作？ 答：在首页点击登录出发 handleLogin 事件，向后台请求登录，将登陆信息缓存在表单上，将传过来的账号密码与数据库里面数据进行比对，校验成功，后台将参数返回。</p> <p>2. 验证码的功能是如何实现的？ 答：验证码在服务器端产生，然后将验证码发到客户端，后台将 jsp 验证提交的内容的 servlet XML 文档进行比对，比对成功，成功登录。</p> <p>3. 在进行系统模块操作的时候用到哪些事件？ 答：在系统模块操作时，用到了鼠标事件和键盘事件，用于登录更改和修改数据，同时触发缓存事件，通过接口实现对多行文本框修改时，用到了文本事件，在点击或选择菜单项时，使用了动作事件。</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>78</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 超市会员管理系统设计与实现						
姓名	杨盛生	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927 520626
指导教师	薛海英	所在 部门	计算机应 用技术教 研室	职 务 (职 称)	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1、会员列表的模糊查询是如何实现的？ 使用 mysql 的模糊查询语句，where '字段名' like '%前端传来的信息%'</p> <p>2、铰链档案的分页功能是如何实现的？ 在查询语句后面添加 limit 语句实现分页</p> <p>3、登录验证码的实验原理是什么？ 点击登录的时候获取账号密码与数据库的账号密码进行匹配，匹配成功登录成功，失败提示错误信息</p> <p>会议主持人： 周锡玲 记 录 人： 薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p> </p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  </p> <p>成绩： <u> 73 </u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的企业人事信息管理系统的设计与实现						
姓名	印萌	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520627
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止添加的用户名重复？ 点击登录的时候获取账号密码与数据库的账号密码进行匹配，匹配成功登录成功，失败提示错误信息</p> <p>2. 用户列表的模糊查询功能如何实现？ 使用 mysql 的模糊查询语句，where '字段名' like '%前端传来的信息%'</p> <p>3. 用户登录的实现步骤？ 输入账号密码，然后校验数据库账号密码，正确就进入系统，错误就提示错误信息</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>62</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的校园二手交易系统的设计与实现						
姓名	曾卓鑫	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520629
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 用户登录系统的时候是如何进行身份验证的？ 系统通过核对用户输入的用户名和密码，看其是否与系统中存储的该用户的用户名和密码一致，来判断用户身份是否正确。</p> <p>(2) 你的系统存在哪些不足？ ①没有线上付款功能。 ②没有私信功能。 ③用户注册的时候不输入规范的学号也能注册。</p> <p>(3) 数据库里面的中文出现乱码是什么原因导致的？ 安装数据库的时候，使用的是默认的编码规则。数据库表里面录入中文，就会出现乱码。</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021年11月12日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>62</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年11月14日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 技术的酒店管理系统的设计与实现						
姓名	张江宇	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520630
指导教师	薛海英	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1, 什么是 ER 图？有什么作用？</p> <p>答（1）实体-联系图(Entity-Relation Diagram)用来建立数据模型,在数据库系统概论中属于概念设计阶段,形成一个独立于机器,独立于 DBMS 的ER 图模型。通常将它简称为 ER图</p> <p>（2）用来描述现实世界的概念模型；</p> <p>它是描述现实世界关系概念模型的有效方法。是表示概念关系模型的一种方式。用“矩形框”表示实体型,矩形框内写明实体名称；用“椭圆图框”或圆角矩形表示实体的属性,并用“实心线段”将其与相应关系的“实体型”连接起来。</p> <p>2, B/S、C/S 结构有什么特点？你的酒店管理系统是属于哪种结构？</p> <p>答（1）即 Browser/Server（浏览器/服务器）结构,由于客户端没有程序,应用程序的升级和维护都可以在服务器端完成,升级维护方便。由于客户端使用浏览器,使得用户界面“丰富多彩”,但数据的打印输出等功能受到了限制。为了克服这个缺点,一般把利用浏览器方式实现困难的功能,单独开发成可以发布的控件,在客户端利用程序调用来完成。</p> <p>Client/Server（客户机/服务器）结构,软件系统体系结构,客户端和服务器的程序不同,用户的程序主要在客户端,服务器端主要提供数据管理、数据共享、数据及系统维护和并发控制等,客户端程序主要完成用户的具体的业务。</p> <p>开发比较容易,操作简便,但应用程序的升级和客户端程序的维护较为困难。</p> <p>（2）是属于 B/S 结构。</p> <p>3, 你觉得你的系统哪部分做的好,还有哪些地方需要改进？</p> <p>（1）对于功能的细节。</p> <p>（2）整体的连接不是太好。</p>							
会议主持人：周锡玲		记 录 人：薛海英		2021 年 11 月 12 日			

答辩小组意见（评语）

答辩合格

成绩：_62_ 答辩小组（组长）签名：

Handwritten signature in black ink, consisting of the characters '杨' and '晟' in a cursive style.

2021 年 11 月 14 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的观影系统的设计与实现						
姓名	赵科	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520631
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1 视频文件如何存储？ 系统在部署成功后管理员在后台建立新的视频时系统会创建存放视频文件的文件夹 video，通过 layui 框架读取视频存储路径然后传入至 video。</p> <p>2. 如何让先添加的分类显示在第一个位置？ 建立一个名为 category 的数据表存放视频分类的数据，按照数据存入的时间排序，通过进行读取按照读取的顺序存放至 li 标签中</p> <p>3. 电影信息的模糊查询是怎样实现的？ 使用<select>查询语句通过 like contact 从 video 数据表 name 中选出关键字对应的数据，返回的 json 数据中的一个字段</p> <p>会议主持人： 周锡玲 记录人： 薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right;">杨晟</p>							
<p>成绩： <u>75</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的房屋租赁管理系统的设计与实现							
姓名	周思维	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520633	
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）				
答辩小组成员	姓名	职务（职称）						
	薛海英	讲师						
	杨晟							
	周锡玲							
<p>答辩记录：</p> <p>1. 分页功能是如何实现？ 答：先创建一个 page 类然后在 usermapper.xml 中创建 sql 语句最后在 service 层实现获取对应页数所展示的 List。</p> <p>2. 联系电话一栏，电话号码只输入 10 位也可以提交，严谨的来说，应该是要输入 11 位，这个功能如何改善？ 答：将 if 判断条件里的 number<=11 改为 number==11。</p> <p>3. 如何防止添加多个管理员账号重复？ 答：将每个管理员账号设置不同的账户名，且设置上限。</p>								
会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英				2021 年 11 月 12 日				
答辩小组意见（评语）								
答辩合格								
成绩： <u>62</u>		答辩小组（组长）签名：						2021年 11月 14 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的图书管理系统的设计与实现						
姓名	成婕	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计 应 1906班	学号	201927520635
指导教师	周锡玲	所在 部门	计算机应用 技术教研室	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录:</p> <p>1、如何让新增的图书出现在第一个位置? 答: 在该字段的数据库中把创建时间设置为倒序排序。</p> <p>2、图书的模糊搜索是如何实现的? 答: 图书的模糊搜索是使用 like 来实现的, %替代一个或多个字符, 拼接字符串进行查询。 String sql = "select * from book where name like ' % " + name + " % ' " ;</p> <p>3、如果要实现对借阅图书的控制应该采用什么方法? 答: 在数据表中设置 delete 的触发器, 每点击一次图书库存减 1, SET 库存量=库存量-1。</p>							
<p>会议主持人: 周锡玲 记录人: 薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  成绩: <u>78</u> 答辩小组(组长)签名: </p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">2021 年 11 月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的学生管理系统的设计与实现						
姓名	何湘桂	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520636
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务(职称)	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 登录的验证码是如何实现的? 在 Util 工具类中建立 CpatchUtil 工具类, 此类可以生成登录验证码及图片, 再通过 Controller 层中建立 CpatchUtil 实例对象调用 generatorVcode() 方法生成验证码。再调用 generatorRotateVcodeImage 获得旋转字体的验证码图片, 再通过一系列判断输入的验证码是否一致, 即可实现登录的验证。</p> <p>2. 学生列表的模糊查询是如何实现的? 在 StudentMapper.xml 中使用 sql 语句的模糊查询。 <if test="student.name!=null and student.name!= ' ' ">`name` like '%\$ (student.name) %' </if>来实现。</p> <p>3. 教师列表的分页查询功能是如何实现的? 在 TeacherMapper.xml 中使用 sql 语句的分页语句 limit。 limit #{page.start, jdbcType=INTEGER}, #{page.pageSize, jdbcType=INTEGER} 来实现。</p>							
会议主持人: 周锡玲		记 录 人: 薛海英		2021 年 11 月 12 日			
答辩小组意见(评语)							
答辩合格							
成绩: <u>76</u>		答辩小组(组长)签名: 			2021 年 11 月 14 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的物流管理系统的设计与实现						
姓名	黄秀	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927 520637
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1、网点维护的分页功能是如何实现的？ 分页功能使用的是 mybatis 的 PageHelper 分页插件来完成的，依靠 offset 和 limit 两个参数，表示从第几条开始，取多少条，Mybatis 的分页是对结果集进行的分页。</p> <p>2、员工维护的模糊查询是如何实现的？ 模糊查询使用的是在 sql 语句中加入#{...}，因为#{...}解析成 sql 语句时候，会在变量外侧自动加单引号' '，所以这里 % 需要使用双引号" "，不能使用单引号' '，不然会查不到任何结果。</p> <p>3、登陆的验证码功能实现原理？ 验证码的实现首先需要先在 HTML 页面写入验证码的表单，发送请求为 post 请求，然后在 controller 里面再写一个 changeImage() 方法，方法里的+newDate().getTime()是为了让用户点击一下就能换图片。在 Servlet 里验证用户输入的验证码是否正确，如果不正确就给出提示，拒绝登录。</p> <p style="text-align: right;">会议主持人： 周锡玲 记录人： 薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right;">成绩： <u>68</u> 答辩小组（组长）签名：  2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 的景区导游管理系统的设计与实现						
姓名	廖锦丽	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	39
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1、切换侧边导航是如何实现的？ 侧边导航引用 layui 的css 与js 插件，第一步是在页面加载事件里对 layui 插件的 element 属性进行渲染，只有渲染了 layui 的 element 属性才能够使用layui 的类进行侧边导航的布局，渲染了 layui 的 element 属性之后就是运用layui 封装的类进行侧边导航的布局，layui-nav 代表的意思是 layui 导、layui-nav-tree 代表的意思是 layui 导航垂直布局、layui-nav-side 代表的意思是 layui 导航在侧边布局显示，布局侧边导航这三个类是必不可少的，通过 layui-nav-item 与 layui-nav-child 是配合使用来控制导航的一级和二级关系</p> <p>2、刷新页面是怎么实现的？ 首先打开相应的代码文件；然后通过“\$.post("\${base}/order/SaveOrder",data.field,function(res){...}” 方法在请求成功后刷新当前页面即可。</p> <p>3、简单说一下Spring boot？</p> <ol style="list-style-type: none"> ① spring boot 主要是简化开发一些环境的搭建 ② 非常简洁的安全策略集成 ③ 支持关系数据库和非关系数据库 ④ 支持运行期内嵌容器，如 Tomcat、Jetty ⑤ 强大的开发包，支持热启动 							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021年11月12日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;"></p>							
<p>成绩： <u>68</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年11月14日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的学生成绩管理系统的设计与实现						
姓名	王院婷	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520641
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 用户登陆的原理 用户在网站的登陆页面中输入用户名和密码时这些信息都会发送到服务器，服务器随后会将用户的密码与服务器中的密码进行验证，如果两者不匹配，则会出现一个密码错误的提示，如果本匹配，则登录成功。</p> <p>课程表是怎么实现的？ 通过点击查看班级课程详情，拿到班级 ID 从而条件查询，查询到班级内容，从而把内容回显到前端页面显示。</p> <p>数据库中的主码可以为空码吗？ 不可以，主码列属性不可以改变，因为当创建或者改表时可以通过定义 PRIMARY KEY 约束来创建主键，而表只能有一个主键约束，并主键约束中的列不能是空值</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p>							
<p>成绩： <u>78</u> 答辩小组（组长）签名：  2021 年 11 月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的学生考勤系统的设计与实现						
姓名	谢仪琳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520643
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1、菜单项是如何实现的？ 菜单项是使用 Bootstrap 中的导航组件实现的</p> <p>2、假设页面出现乱码是因为出现了什么错误？ 页面出现乱码是因为没有统一字符编码, SSM 框架在 xml 文件中</p> <p>3、日历功能是如何实现的？ 输入框的日历功能是使用 HTML5 标准中 input 框的 datetime-local 属性实现的</p> <p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  </p> <p>成绩： <u>78</u> 答辩小组（组长）签名： 2021 年 11 月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的笔记本售卖系统的设计与实现						
姓名	杨瑛	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906	学号	44
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 商品图如何实现</p> <p>首先登录成功后前端通过 ajax 请求 controller 层中的 productMsgList() 方法，该方法从数据库中查询商品的信息其中包括图片的绝对路径返回给前端，前端再通过 jquery 改变图片的 src 属性为图片的绝对路径，最终达到图片显示的效果。</p> <p>2. 登录过程的实现步骤</p> <p>首先用户在登录界面输入信息，如果信息没有输入完整，前端提示“输入不能为空”，当用户输入信息完整，通过 ajax 请求调用用户 controller 中的 queryUserMsgByNameAndPwd() 方法，从数据库中查询，如果没有查询到提示“用户名或密码错误”页面不跳转，如果查询到就提示登录成功并进入主界面。</p> <p>3. 如何防止多个用户实现页面不同</p> <p>将 spring 事务隔离级别设置成 READ_COMMITTED, Non-Repeatable Reads 不可重复读一个事务多次读取同一数据，在该事务还未结束时，另一个事务也对该数据进行了操作，而且在第一个事务两次读取之间，第二个事务对数据进行了更新，那么第一个事务前后两次读取到的数据是不同的，这样就会造成了不可重复读。</p>							
会议主持人：周锡玲		记 录 人：薛海英		2021 年 11 月 12 日			

答辩小组意见（评语）

答辩合格

成绩：76 答辩小组（组长）签名：



2021 年 11 月 14 日

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Java 的电子图书销售系统的设计与实现						
姓名	曾慧琳	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520645
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 轮播图是由什么技术实现的？ 答：使用 bootstrap 的轮播图组件技术实现</p> <p>2. 登录界面的验证码是用什么实现的？ 答：在 util 工具类中建立 QRcadeUtil 类来生成登入验证码和验证码图 在 servlet 包中建立 QRcode 类来调用 codeUtil 类用的 genGR 实用登入验证码</p> <p>3. 月份统计图是由什么技术实现的？ 答：根据数据通过 bootsrtap 的 canvas 来生成月份统计图</p> <p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021 年 11 月 12 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">  杨晟 </p> <p>成绩： <u>68</u> 答辩小组（组长）签名： _____ 2021年 11月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 web 开发的电竞新闻系统的设计与实现						
姓名	曾鸣	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906 班	学号	201927520646
指导教师	刘楷华	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）	讲师		
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 系统主要使用了哪些技术和框架？ 答：系统的后端主要用到了spring+springMVC+Mybatis，是目前最流行的代码开发开源框架。前端用的是渐进式框架vue。还用到了开源且占内存极小的可支持高并发的 nginx 和便捷辅助开发的swagger。</p> <p>2. 使用的是什么数据库？ 答：使用的是 MySQL 数据库，MySQL 是一个多线程的数据库管理系统。</p> <p>3. MySQL 是关系型数据库还是非关系型数据库？ 答：MySQL 是一种关系型数据库管理系统，关系数据库将数据保存在不同的表中，而不是将所有数据放在一个大仓库内，这样就增加了速度并提高了灵活性。</p>							
会议主持人：周锡玲		记 录 人：薛海英		2021 年 11 月 12 日			
答辩小组意见（评语）							
答辩合格							
成绩： <u>75</u>		答辩小组（组长）签名： 			2021年 11月 14 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JAVA 的网上校园超市系统的设计与实现						
姓名	张静	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1906	学号	201927520647
指导教师	周锡玲	所在部门	计算机应用技术教研室	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	薛海英	讲师					
	杨晟						
	周锡玲						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 分页功能是怎么实现的？ 答：利用数据库的查询语句，在前端发给后端的接口，指定查询从第几个开始和要查询的记录条数，每次分页的时候都会发给后台一个新的起始数，在 controller 层调用涉及此分页的 SQL 语句的查询方法进行实现。</p> <p>2. 轮播图是怎么实现的？ 答：通过 VUE 动画来实现，轮播效果靠V-if 设置下一个 div 的位置来实现轮播效果。</p> <p>3. 数据库中表跟表是怎么关联的 答：通过一个表的主键设置为另一个的外键进行关联。</p>							
<p>会议主持人：周锡玲 记录人：薛海英 2021年11月12日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p>答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 20%;">  杨晟 </p>							
<p>成绩： <u>78</u> 答辩小组（组长）签名： 2021年11月14日</p>							

课题名称	基于 JSP的网上交易平台系统的设计与实现						
姓名	边玛坚参	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1907班	学号	201927520701

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 球队运营管理系统的设计与实现						
姓名	次仁顿珠	院（部）	网路空间 安全学院	专业/班级	计应 1907 班	学号	201927 520703
指导教师	梁赛	所在 部门		职 务 (职 称)			
答辩小组 成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何解决乱码问题。 答：新安装的软件或打开以前的文档，文档中的中文出现乱码，这种问题一般是由系统设置的语言设置所引起，我们将系统的语言设置简体中文后就可以解决 win7 中文乱码问题。</p> <p>2. 用户登录过程的实现步骤。 答：通过定目标、去执行、坚持住这三个步骤去实现的。</p> <p>3. 注册过程的实现步骤。 答：通过定目标、去执行、坚持住，通过反复做的方式，最终实现梦想中的目标。</p>							
会议主持人：曹文		记录人：杨晟			2021 年 11 月 5 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p>							
成绩：60 5 日		答辩小组（组长）签名：			 2021 年 11 月		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的购物网站系统的设计与实现						
姓名	黄梦成	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 520709
指导教师	梁赛	所在 部门		职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 商品管理的图片上传功能是如何实现的? 参考源码, 只要上传到的路径是自己项目下的相对路径就可以了, 保存在数据库中的就是在本项目中的路径, 取得时候直接根据路径取, 如果取不到, 给一张默认图片。</p> <p>2. 商品管理的模糊查询功能是如何实现的? 1. //模糊查询: 利用字符串的 index Of 方法 2. function searchBy Index Of (key Word, list) { 3. if (!(list instance of Array)) { 4. return;</p> <p>3. 商品管理的分页查询功能是如何实现的? (1) 创建一个实现类, 里面封装了分页的常用属性, private int current Page Num; //当前大峡谷页 private int page Size=3; //每页显示条数, private int total Records; //总记录条数, 数据库查出来的 private int total Page Num; //总页数, 计算出来的 private List list; //已经分好页的结果集</p> <p>(2) 需要在 dao 的实现类中进行相关的说记录数的查询, 和分页查询 sql 语句, select count(*) from table_name; select *from table_name limit ?, ?;</p>							

里面的两个参数? , ? 的设置 (currentNum-1)/page Size, 和 page Size

(3) 然后通过封装好的 Page Bean 进行相关的显示

(4) 设置页面的默认的 page Size 的大小

(5) 首页, 尾页, 前一页, 后一页都可以通过 JS 进行实现
Login Servlet;

会议主持人: 曹文

记录人: 杨晟

2021 年 11 月 5 日

答辩小组意见 (评语)

答辩合格

成绩: 60
5 日

答辩小组 (组长) 签名:



2021 年 11 月

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSH 的教务管理系统的设计与实现						
姓名	江锦福	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201815 520309
指导教师	杜婷婷	所在 部门		职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1.分页功能如何实现 从前端拿去当前页码，再用 sql 语句中limit 对页码和每一页的个数进行分页</p> <p>2.考勤情况记录、查询的模糊查询世如何实现的 使用 like 比对关键字，结束 sql 的通配符从数据库里进行模糊查询</p> <p>3.排课冲突检测是如何实现的 通过 if 语句进行检测，如果安排课表时，教室已经被占用，通过 if 语句判断后，将无法在该教室安排</p> <p>会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <div style="text-align: right; margin-top: 50px;">  答辩小组（组长）签名： </div> <p>成绩：612021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的驾校管理系统的设计与实现						
姓名	李晨阳	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应1907	学号	201815520510
指导教师	杨晟	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 图片是如何上传和显示的? 答: 先通过控制层获取图片储存到某个目录下, 图片路径提取到模型层储存, 再通过控制层把模型层图片路径提取放到视图层显示。</p> <p>2. 车辆列表的分页查询功能是如何实现的? 答: 通过模型层获取数据到控制层, 控制层将数据发送视图层, 视图层计算每页多少记录和第几页, 再计算总页数, 再在 Javascript 完成如何操作上下页, 跳转页数, 首页尾页的控制下查询。</p> <p>3. 如何去限制上传图片的类型? 答: 通过截取图片后缀名, 再通过判断是否符合 jpg, jpeg, png 格式。</p> <p>会议主持人: 曹文 记录人: 杨晟 2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见 (评语)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩不合格</p> <p style="text-align: center; margin-top: 50px;"> </p> <p>成绩: 30 答辩小组(组长)签名: 2021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 在线选课系统的设计与实现						
姓名	马庆鹏	院（部）	网安院	专业/班级	计算机应用技术 1907 班	学号	201927520713
指导教师	杜婷婷	所在 部门		职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀珊						
<p>答辩记录：</p> <p>1、课程查询的分页功能是如何实现的？ 答：定义一个 Paging 类，在类中封装分页查询所需 get 和 set 方法；在 servlet 包中创建 PagingServlet 类，获取前端页面的分页参数值。</p> <p>2、验证码的实现原理？ 答：验证码是在服务器端生成的，发送给客户端，并以图片形式显示。</p> <p>3、登录过程的实现步骤是什么？ 答：在登录窗口输入用户名、密码、验证码，向服务器发送请求；请求里包含登录相关的 cookie，来标识登录请求和存放登录信息；通过 token 获取到登录账号信息。</p>							
会议主持人：曹文		记录人：杨晟			2021 年 11 月 5 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p>							
成绩：60		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月 5 日		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 ssm 框架的企业食堂点餐系统的设计与实现						
姓名	牛辉	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计算机应 用技术 1907 班	学号	201927 520714
指导教师	杨晟	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 添加菜单功能是如何实现的？ 答：登陆后台管理员界面，在添加菜单模块找到菜单添加，进行相应的操作。数据库保存数据。</p> <p>2. 订单模糊查询是如何实现的？ 答：登陆管理员界面，根据订单名称查询。</p> <p>3. 订单列表的分页查询功能是如何实现的？ 答：登陆管理员界面，根据列表种类进行查询。</p> <p>会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">  成绩：65答辩小组（组长）签名：2021 年 11 月 5 日 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的停车场管理系统设计与实现						
姓 名	斯朗多吉	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907 班	学号	201927 520715
指导教师	梁赛	所在 部门		职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 预约查询中的模糊查询是如何实现的？ 选中你要进行模糊查询的列，并且选中工具栏，开始，---，排序和筛选'---，筛选'。2. 如何防止两个用户请同一个停车场？ 为了给用户提供更准确、更有个性化的服务，审慎义务对待这些个人信息。3. 停 车费如何进行结算？ 停车费属于市场调节，没有具体规定的收费标准。</p> <p style="text-align: left;">会议主持人：曹文</p> <p style="text-align: center;">记录人：杨晟</p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">成绩：60</p> <p style="text-align: center;">答辩小组（组长）签名： </p> <p style="text-align: right;">2021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的宿舍管理系统的设计与实现						
姓名	唐沧海	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 520717
指导教师	杜婷婷	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1、添加新闻的图片上传功能是如何实现的? 答: 添加新闻的图片上传功能是定义一个图片上传类, 然后设置获取图片与图片路径, 通过调用图片上传类最终完成图片上传。</p> <p>2、用户列表的模糊查询功能是如何实现的? 答: 用户列表的模糊查询功能使用 like 比对关键字, 结束 sql 的通配符从数据库里进行模糊查询。</p> <p>3、学生入住信息的分页查询是如何实现的? 答: 学生入住信息的分页查询从前端获取当前页码与前端传来的信息, 再用 sql 语句中 limit 进行查询限定的数目进行分页查询。</p> <p>会议主持人: 曹文 记录人: 杨晟 2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;"></p> <p>成绩: 66 答辩小组(组长)签名: 2021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 框架的在线手机商城管理系统的设计与实现						
姓名	吴健文	院(部)	网络安全学院	专业/班级	计算机应用 1907 班	学号	201927 520719
指导教师	梁赛	所在 部门		职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1. 订单管理的分页查询功能是如何实现的? 答: 根据 curPage, pageSize 这两个变量就可以实现分页查询的内容。</p> <p>2. 图片生成功能是如何实现的? 答: 把文件放到分布式文件系统中存储, 然后把文件的路径存到数据库中, 让文件与数据库解耦即可。</p> <p>3. 分类管理的查询功能是如何实现的? 答: 后端从数据库获取数据并且实现分页查询功能, 前端显示出分页后的数据。</p>							
会议主持人: 曹文		记录人: 杨晟			2021 年 11 月 5 日		
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div>成绩: 63 5 日</div> <div>答辩小组(组长)签名: </div> <div>2021 年 11 月</div> </div>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 学校餐饮管理系统的设计与实现						
姓名	杨向雄	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907 班	学号	22
指导教师	杨晟	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1.如何防止添加多个菜品类别名称重复？ 根据查询语句查询数据库中信息是否存在，如果存在，返回用户名已存在。</p> <p>2.员工列表的模糊查询功能如何实现？ 使用 Like 关键字，通过 sql 语句到数据库里面进行查找，再配合通配符进行查询</p> <p>3.添加菜品的图片上传功能是如何实现的？ 在 js 中获取上传按钮上传的图片，覆盖当前图片显示，同时下载在本地，实现图片上传。</p>							
会议主持人：曹文		记录人：杨晟			2021 年 11 月 5 日		
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p>							
成绩：60 5 日		答辩小组（组长）签名： 			2021 年 11 月		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSH 的在线考试系统的设计与实现						
姓名	杨羽	院（部）	网络安全学院	专业/班级	计算机应用技术 1907 班	学号	201927 520723
指导教师	梁赛	所在部门		职务 (职称)			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 如何防止管理者添加学生重复？ 在添加之前，添加一个验证，查询数据库里是否存在该学生，存在则提示学生已存在并返回。2. 学生管理的分页查询功能是如何实现的？ 用 limit 子句定义每页最多显示 15 条数据，pageon 定义页码，再结合 Searchinfo 类进行分页查询。3. 成绩查询中的模糊查询是如何实现的？ 使用 like 比较关键字，再加上 sql 里的通配符。</p> <p>会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: center;">  </p> <p>成绩：67答辩小组(组长)签名：2021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的在线服装商城的设计与实现						
姓名	余承荫	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 52024
指导教师	杨晟	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1.商品图片的上传和显示的原理是什么？ 在 js 表单中获取上传按钮上传的图片，覆盖当前图片显示，同时下载在本地，实现图片上传。</p> <p>2.商品的分类列表的分页查询功能是如何实现的？ 定义每页显示的数据有 10 条，超过 10 条在下一页显示，数据库 limit 语句进行分页查询，执行查询时需要传给 limit 语句从数据库的第几条数据开始查询：PageStart = (当前所在页的页码-1) * 每页显示的数据条数。</p> <p>3.如何解决网页中文乱码问题？ 把所有的 xml 设置为 UTF-8 编码，在后端写字符过滤器。</p> <p>会议主持人：曹文 记录人：杨晟 2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="margin-top: 20px;">成绩：65 答辩小组（组长）签名： 2021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的房屋租赁管理系统的设计与实现						
姓 名	白央	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 520729
指导教师	梁赛	所在 部门		职 务 (职 称)			
答 辩 小 组 成 员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1、如何让新添加的房屋显示在第一个位置 答：先用那个时间 mydate desc 排序查询出来，然后绑定数据控件就会显示在第一个位置。</p> <p>2、已处理报障列表的模糊查询功能时如何实现的 答：以报障列表的模糊查询功能使用 like 比对关键字，结束 sql 的通配符从数据库里进行模糊查询。</p> <p>3、租客已缴租金列表的分页查询功能是如何实现的 答：租客已缴租金列表的分页查询从前端获取当前页码与前端传来的信息，再用 sql 语句中 limit 进行查询限定的数目进行分页查询。</p> <p style="text-align: center;">会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  成绩：60答辩小组（组长）签名：2021 年 11 月 5 日 </div>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的垃圾分类管理系统设计与实现						
姓名	边巴卓嘎	院(部)	网络安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 520732
指导教师	杨晟	所在部门	网络安全学院	职务 (职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>(1) 奖惩信息的分页查询功能是如何实现的? 答:用 limit 字句定义每页最多显示 5 条数据, pageIndex 定义页码, pageSize 定义每页最多显示的记录条数, 结合 SQL 语句进行分页查询。</p> <p>(2) 如果防止添加多个相同的部门信息? 答:使用 like 比较关键字, 加上 SQL 中的%里的字符。与数据库中的数据进行匹配, 返回查询的结果。</p> <p>(3) 如果防止添加多个相同的部门信息? 答:利用SQL 语句查询添加的部门名称, 当时相对应的数据库表中有相同的部门时, 就会提示该部门已存在, 需要修改部门名称等提示</p>							
会议主持人: 曹文		记录人: 杨晟			2021 年 11 月 5 日		
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 50px;">答辩合格</p>							
成绩: 60 5 日		答辩小组(组长)签名:			 2021 年 11 月		

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSH 的人力资源管理系统的设计与实现						
姓 名	刘秋池	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 520730
指导教师	杨晟	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>(1) 投诉信息的分页查询功能是如何实现的？ 答:用 limit 字句定义每页最多显示 5 条数据，pageon 定义页码，结合 Searchinfo 类进行分页查询。</p> <p>(2) . 用户登录的过程和原理是什么？ 首先让用户在登录页面输入用户名和密码，由后台系统接收用户输入的用户名密码，与数据库中已存在的用户名密码进行比对，若用户输入的用户名密码与数据库中已存在的任何一条记录中用户名密码一致，则认为登录成功，允许用户跳转到系统主页。反之则登录失败，重新跳转到登录页面。</p> <p>(3) 如何防止添加多个垃圾分类名称重复？ 答：利用SQL 语句查询添加的分类名称，当时相对应的数据库表中有相同的分类，就会提示该分类已存在，是否确定添加等提示</p> <p>会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;"> 曹文 </p> <p>成绩：60答辩小组（组长）签名：2021 年 11 月 5 日5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的旅游管理系统的设计与实现						
姓名	刘虎君	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927 520735
指导教师	杜婷婷	所在部门		职务 (职称)			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 景点简介的最大存储字符是多少。 景点简介的类型为varchar，最大存储字符为 21844。 2. 景点查询的模糊查询是如何实现的。 提供一个可以模糊查询的方法，然后获取前端传来的模糊查询的条件，调用模糊查询方法，将得到的集合对象跳转到前端显示。 3. 图片上传的功能是如何实现的。 导入相关的 jar 包，前端页面添加 input 标签，type 选择 file，在后端配置图片解析，并编写方法 <p>会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> <p>成绩：66答辩小组(组长)签名：2021 年 11 月 5 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 Spring Boot 的网上购票管理系统的设计与实现						
姓名	陈传龙	院（部）	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907 班	学号	02
指导教师	杨晟	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 添加门票时图片上传功能是如何实现的？ 添加门票时使用 FileUpload 组件解析表单；解析表单传递过来的数据，返回 List 集合数据-类型:FileItem；最后上传图片。</p> <p>2. 门票搜索时模糊查询是如何实现的？ 门票搜索时搭配 Like 运算符来实现模糊查询功能</p> <p>3. 轮播图是实现原理是什么？ 写一个 play 函数里面加定时器，每次使图片的 index 对象加一，当 index 大于最大值时，设置 index 等于第一张图片. 这样轮播图就动起来了。</p> <p>会议主持人：曹文 记录人：杨晟 2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center;">答辩合格</p> <p style="text-align: right; margin-top: 50px;">  答辩小组（组长）签名： </p> <p>成绩：60 2021 年 11 月 14 日</p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM 的二手房买卖系统设计与实现						
姓名	黄鹏程	院（部）	网络空间安全学院	专业/班级	计应1907	学号	201927520710
指导教师	杨晟	所在部门	网络空间安全学院	职务（职称）			
答辩小组成员	姓名	职务（职称）					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录：</p> <p>1. 图片是如何上传和显示的？ 答：先通过控制层获取图片储存到某个目录下，图片路径提取到模型层储存，再通过控制层把模型层图片路径提取放到视图层显示。</p> <p>2. 房屋列表的分页查询功能是如何实现的？ 答：通过模型层获取数据到控制层，控制层将数据发送视图层，视图层计算每页多少记录和第几页，再计算总页数，再在 Javascript 完成如何操作上下页，跳转页数，首页尾页的控制下查询。</p> <p>3. 如何去限制上传图片的类型？ 答：通过截取图片后缀名，再通过判断是否符合 jpg, jpeg, png 格式。</p> <p>会议主持人：曹文记录人：杨晟2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见（评语）</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩不合格</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  成绩：30答辩小组（组长）签名：2021 年 11 月 14 日 </div>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 SSM的在线作业管理系统的设计与实现						
姓名	苏旺	院(部)	网络空间 安全学院	专业/班级	计应 1907 班	学号	16
指导教师	杨晟	所在 部门	网络空间 安全学院	职 务 (职 称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>1、部门列表的页查询功能是如何实现的? 先建立一个 Page 类, 里面放当前访问的页数和每一页的记录行数。然后通过分页计算可以得出相应的页数。</p> <p>2. 为什么要重新登录才能看见已提交的数据? 因为我前台的部分数据是用 session 获取到的, 更新数据后, 并没有更新 Session, 所以 session 还是原来的 session, 数据不会变动, 因此需要重新登陆一下才能看到效果。</p> <p>3、注册过程的实现步骤是什么? 用户填写参数, 账户名和密码, 系统进行加密; 加密后密码赋值用户, 数据表中插入注册用户信息, 系统判断账号密码是否合法后, 既成功完成注册。</p> <p style="display: flex; justify-content: space-between;"> 会议主持人: 曹文 记录人: 杨晟 2021 年 11 月 5 日 </p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">  答辩小组(组长)签名: </p> <p style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> 成绩: 60 14 日 2021 年 11 月 </p>							

湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计 评阅、答辩及成绩评定表

课题名称	基于 JSP 的职员信息管理系统设计与实现						
姓名	唐湖东	院(部)	网络空间安全学院	专业/班级	计应 1907	学号	201927520718
指导教师	杨晟	所在部门	网络空间安全学院	职务(职称)			
答辩小组成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
<p>答辩记录:</p> <p>(1) 部门管理的树形结构是如何实现的?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 获取传入部门列表中的顶级部门 2. 遍历顶级部门获取每个部门的子部门列表 3. 递归遍历子部门列表, 获取每个子部门的子部门列表 4. 退出条件: 当前部门没有子部门 <p>(2) 如何防止员工登录管理员系统?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 创建一个 session 保存该用户对象 2. 在过滤器中读取这个 session 3. 若session 不为null, 通过过滤器过滤, 4. 若session 是为null, 不能通过过滤器, 跳转到error.jsp 页 <p>(3) 登录过程的实现步骤是什么?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 先给登陆按钮注册点击事件 2. 从数据库获取表单数据, 然后请求登录 3. 处理后端结果 <p>会议主持人: 曹文 记录人: 杨晟 2021 年 11 月 5 日</p>							
<p>答辩小组意见(评语)</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">答辩合格</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </p> <p>成绩: 60 答辩小组(组长)签名: 2021 年 11 月 14 日</p>							

**湖南信息职业技术学院 2022 届学生毕业设计
评阅、答辩及成绩评定表**

课题名称	基于 JSP 的网吧管理系统的设计与实现						
姓名	张亮	院(部)	网络安全学院	专业/班级	计算机应用 1907 班	学号	201927 520726
指导教师	杨晟	所在 部门	网络安全学院	职务 (职称)			
答辩 小组 成员	姓名	职务(职称)					
	曹文	副教授					
	杨晟						
	付昀姗						
答辩记录:							
1.用户名检测功能的实现原理是什么? 使用 Ajax 的检测功能实现的, 根据查询语句查询数据库中信息是否存在, 如果存在, 则返回, 用户名已存在`							
2.卡号查询的分页功能的实现原理? 使用 limit 字句定义一页最大的记录数, pageon 记录页码, pageSize 定义一页长度, pageNumber 记录总页数。再结合 Searchinfo 类进行分页查询。利用 ResultSet rs = stmt.executeQuery(sql); 语句查询返回的结果集。							
3.卡号信息查询的模糊查询是怎么实现的? 使用 like 比较关键字, 再加上数据库字段名进行查询。只要用户输入一个数据, 与之相关的所有数据都会被查找出来, 例如输入, 张, 所有带有, 张`字的都会被查找出来。							
会议主持人: 曹文		记录人: 杨晟			2021 年 11 月 5 日		
答辩小组意见(评语)							
答辩合格							
成绩: 65 14 日		答辩小组(组长)签名:			2021 年 11 月		

