**本科毕业设计（论文）中期检查记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生填写 | 前期工作  小结 | （总结前期完成的主要工作及质量，存在的问题和拟解决的方法）  现已经完成进度为70%。首先进行了开发框架设计，需求分析，设计数据库，搭建后台管理的前端。已完成功能有商品分类管理和商品管理增删改查，其中有连表查询渲染，图片上传云服务器，redis缓存数据，查询搜索，分页。此外完成了门户的渲染和商品列表，客户端的注册和登录，将商品加入购物车。在开发期间，遇到的问题和解决方法、开发中解决和未解决的bug已记录在文档。 | | |
| 指导情况 | ⦿指导教师坚持每周指导，认真负责，要求严格 🌕指导教师指导不够，要求欠严格 | | |
| 学生签名 | 蒲俊鹏 | 2021年4月7日 | |
| 指导教师填写 | 对学生任务完成情况的评价 | □ 按计划完成预定的工作内容  完成质量：🌕好 ⦿一般 🌕差  □ 未按计划完成预定的工作内容，主要原因： | | |
| 指导情况 | ⦿坚持每周指导，学生积极寻求和接受指导 🌕学生寻求和接受指导主动性不够 | | |
| 教师签名 |  | 2021年5月6日 | |
| 教学单位中期检查小组填写 | 对学生学习的评价 |  | | |
| 完成质量：🌕好 ⦿一般 🌕差 | | |
|  | | |
| 对指导教师工作的评价 | ⦿坚持每周指导，认真负责，要求严格。 🌕坚持每周指导。 🌕未坚持每周指导 | | |
| 检查结果及下一步  工作要求 | 已完成基本功能要求，下一步继续完善系统，撰写毕业论文。 | | |
| 检查小组负责人签字 |  | | 2021年4月15日 |

**本科毕业设计（论文）中期答辩记录**

|  |  |
| --- | --- |
| 中期  答  辩  记  录 | 1、怎么实现单点登录的  答：使用拦截器拦截未登录人访问网页，将其拦截至登录界面。若用户进行登录操作，将登录人的信息存入cookie、seesion和redis。通过验证缓存的信息判断用户再次访问网页时，是否还有要登录。  2、form表达的请求路径是在后台代码哪里映射的？  答：通过后台的controller类配置requestmapping配置路径映射  3、图片上传是怎么完成的  答：通过单写一个图片上传服务，其中与七牛云服务器存储对象进行数据匹配，再使用服务器解析域名，成功上传图片。 |
| 答辩秘书签字    2021年4月15日 | |
| 填写说明：  1. 简要记录学生论述；  2. 简要记录答辩提问及回答；  3. 答辩秘书负责做好记录和文档管理工作。 | |