

## 湖南石油化工职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	吴敏	专业	移动应用开发	班级	移动应用开发 3171
学号	201703150110	指导教师	夏维	职称	讲师
题目	电器专卖销售软件				
<p><b>一、设计目的</b></p> <p>随着网络的不断普及，4g 网络的普及 5g 网络逐渐开始商业化，网上购物不断发展，移动网购现状就是借助智能手机、平板电脑等可移动的网络终端实现网络购物，近年来，随着网购的迅猛发展，一种在移动终端上进行的网购方式——移动网购出现并快速发展，各大电商企业齐头进军移动网购领域，也因此会开发此电器购物软件来方便人们对电器来了解及购买。</p>					
<p><b>二、设计任务及要求</b></p> <p>任务</p> <ol style="list-style-type: none"><li>(1) 明确任务目标，以及电器网站业务流程</li><li>(2) 设计登录页面，注册页面，主页面以及电器回收页面</li><li>(3) 设计出页面整体样式就布局，及后台框架的报错处理。</li><li>(4) 该设计支持登录，注册，电器回收以及购买</li></ol> <p>要求</p> <ol style="list-style-type: none"><li>(1) 软件结构和功能设计合理；源代码可读性强；功能完善，界面美观；</li><li>(2) 按照软件文档的要求编写文档，结构严谨，描述清晰；</li><li>(3) 不得抄袭和剽窃他人成果；</li><li>(4) 符合毕业设计写作规范等。</li></ol>					
<p><b>三、实施步骤</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、查看设计需求以及任务规划，撰写毕业设计任务书；</li><li>2、分析前端兼容性能，以及后端逻辑代码合理性，撰写毕业设计方案；</li><li>3、Java 代码分析 bug 处理，需求分析，编写页面模块</li><li>4、完成毕业设计成果报告书和毕业设计作品的撰写。</li></ol>					

#### 四、设计方法

利用电商解决电器购买回收问题，替代传统实体店购买

#### 五、设计进程（时间安排计划）

2020年1月4日	—	2020年2月25日	选题、调研、收集资料
2020年2月26日	—	2020年3月05日	论证、开题、填写任务书
2020年3月06日	—	2020年3月22日	设计（撰写设计方案、方案实施）
2020年3月23日	—	2020年3月31日	第一次修改
2020年4月01日	—	2020年4月05日	指导教师与评阅人评分
2020年4月06日	—	2020年4月10日	第二次修改，定稿
2020年4月11日	—	2020年4月20日	毕业设计答辩
2020年4月21日	—	2020年5月31日	成绩评定、上传至空间

#### 六、成果表现形式

软件

#### 七、专业带头人意见

本毕业设计选题合理，任务明确，具有一定的现实意义。设计过程中，能够将所学的理论和实践知识，加以综合运用，设计方法正确，设计进程符合学院规定，同意本毕业设计任务书。

专业带头人签字： 柴中奎 2020年3月5日

#### 八、二级学院意见

该生对于毕业设计选题进行了较为详尽的需求分析，参考了许多文献，最后确定的毕业设计具有一定的实用价值。本毕业设计是学生所学专业知识的延续，符合学生专业发展方向，对于提高学生的基本知识和技能，对于提高学生的研究能力有益。研究方法和研究计划基本合理，难度合适，学生能够在预定时间内完成该毕业设计的撰写，同意提交该毕业设计任务书。

二级学院负责人签字（加盖公章）： 红何印飞 2020年3月8日



注意：各负责人意见和签字都必须由本人亲自手写，不允许代签和打印。