

**毕业设计任务书**

课题名称 欢迪迈手机商城设计与开发

课题来源 校内

系 现代信息技术学院

专 业 计算机网络技术

班 级 网络1801

姓 名 陶一峰

指导教师 徐芳

起讫时间：　2021 年　01 月　04 日～　2021 年　4 月　02 日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 课题内容、明确的技术要求   1.1)总体要求  中国信通院公布了《2020年11月国内手机市场运行分析报告》显示2020年11月，国内手机市场总体出货量2958.4万部，其中5G手机出货量超过2000万部，占比提升至68.1%，1到11月国内手机市场总体出货量累计2.81亿部。手机已经成了人们生活中必不可少的商品，且手机的更新换代周期随着厂商的不断推新也变得越来越短。因此手机的销售市场非常巨大。本次毕业设计开发一个在线手机销售网站，通过该平台实现手机的在线销售。  1.2)具体要求  整个系统需要实现如下具体功能：   * 用户注册和登录 * 商品的检索 * 商品的管理 * 商品购买 * 订单管理   后台管理员能进行用户管理、商品管理、订单管理等  前端用vue， java开发 ，mysql数据库  完成课题需要达到的技术要求：   * 采用主流的开发工具和技术； * 系统具有良好的兼容性，能适应目前主流的浏览器； * 系统设计应充分考虑用户的可操作性和界面友好性； * 系统需要充分考虑界面美观性； | | | |
| 2．提交成果及具体要求（字数、作品要求、软硬件、图量等）  课题完成后需要提交毕业设计说明书，要求包括如下主要内容：   * 网站的需求分析 * 网站的设计思路及实现技术   网站系统源代码  数据库 | | | |
| 3．毕业设计进度计划 | | | |
| **起讫日期** | | **工作内容** | **备 注** |
| 2021.1.4-2021.1.8  2021.1.11-2021.1.15  2021.1.18-2021.1.22  2021.3.1-2021.3.5  2021.3.8-2021.3.12  2021.3.15-2021.3.19  2021.3.22-2021.3.26  2021.3.29-2021.4.2 | | 寻找并查阅项目相关资料，完成开题报告  项目设计并完成相关平台设计和搭建。  构建实体类和前端所需页面  完成前后端的登录功能  完成核心功能，并完成与前端的数据交互  完成订单管理等  实现管理员管理功能  完成前端页面的美化和毕业项目设计说明书初稿。  系统测试，完善毕业项目设计说明书及准备答辩。 |  |
| 4．推荐参考文献 [1] 刘博文.深入浅出vue.js[M].北京:人民邮电出版社，2019.[2]梁灏.vue.js实战[M].北京:清华大学出版社，2017.[3]杨开振.深入浅出springboot[M].北京:人民邮电出版社，2019.[4]王松. Spring Boot+Vue全栈开发实战[M].北京:清华大学出版社，2018.[5]网易用户体验设计中心.以匠心，致设计：网易 UEDC 用户体验设计[M]̣̣.北京: 电子工业出版社, 2018. | | | |