HTML5移动应用开发 **(第七小组)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题目 | 面馆订单系统 | | | | | | |
| Git地址 | https://github.com/TsinghuaSun/html5.git | | | | | | |
| 组长 | 孙清华 | 成绩 |  | 组员 | 李哲 | 成绩 |  |
| 组员 | 汪子捷 | 成绩 |  | 组员 | 彭子轩 | 成绩 |  |
| 组员 | 肖阳杰 | 成绩 |  |  |  |  |  |
| 完  成  情  况 | **实现的功能**  1.用户登录和个人信息界面：通过调用微信提供的接口实现安全登录，存储信息、历史订单等。  2.查看面馆商品主页、查看商品具体信息和相关推荐商品：利用轮播图和云存储的方式展示面馆的基本商品推荐，以及商品介绍信息，在详细信息界面下拉有相关商品推荐。  3.下单商品、购物车服务：添加、全选、结算等基本购物功能，购物车附带选取位置信息功能，通过调用微信小程序接口实现。  4.按类别分类商品并查看列表：用宫格的形式实现列表查看商品具体信息。  5.搜索商品功能：搜索框有保存、清空历史信息的功能，通过时间延迟保证每次输入停顿半秒后进行搜索功能。  6.支付和登录接口、获取个人位置功能：通过调用微信小程序接口实现。 | | | | | | |
| **关键技术**   1. 微信小程序助手接口。 2. vant组件库。 3. 微信云开发存储库。 4. Hbuilderx发行接口。 5. Vue基础框架。 6. wxss、wxml渲染。 | | | | | | |
| 3: 使用工具  前端开发展示层--微信小程序助手。  前端开发编辑层--HBuilderx。  开发系统使用windows11。 | | | | | | |