**西窗市集(移动端)=>https://shop18276656.youzan.com/wscshop/feature/3h6qpijj?ps=760**

# 1-1、项目业务和功能介绍

1. 这个项目是一家中式美学生活馆，是一个文化及艺术融合在一起的电商平台的移动端页面，所有人都可以感受咱们中华上下五千年传统文化和艺术诗词借问酒家何处有？牧童遥指杏花村的哪种独特的美~~
2. 项目特色

这个项目最底层是大导航栏，第一个是首页，第二个是分类页面，第三个推荐页面，第四个是购物车，第五个则是个人中心~~

首页呢，最上面是一个小的导航栏，小的导航栏上有首页，文创，书籍，器物等一些商品页面，在这我就不一一介绍了；下边是一个input框，可以输入你想要的物品名称，再往下来，就是轮播图，轮播图的功能1）吸引客户眼球，客户一眼就能看懂，易懂，留住客户；你懂的~~~ 2）可以更好的展示产品的内容~~。接下来就是标题加展示商品的通俗布局，哈哈！在首页的最下面，这里有我们的官方网址和客服微信服务功能。

分类页面呢，这是一些专题的一些分类筛选产品的页面，可供客户随心所欲的选择进入自己喜欢的物品的页面~

推荐页面，最上面同样是小巧的导航，接着input搜索框，中间是新品专区和热门商品专区，下边也是一些商品的展示和售价，在首页的最下面，这里也有我们的官方网址和客服微信服务功能。

购物车页面，这是客户选择商品并加入购物车的页面，如果是购物车里没有东西，他还会提示”购物车快饿扁了”，是不是很可爱呢！下边则是为你推荐精选商品。

个人中心页面，里边有个人头像，余额积分，绑定银行卡，以及优惠券，订单和一些客服聊天的一个综合页面，可以给予顾客更好的服务！

# 1-2、项目开发流程

# 1.立项

# 可行性分析(此项目是否能搞成，是否赚钱等）

2.需求的讨论、收集（分析）  
  相关人员：产品经理、需求经理-----生成需求文档

3.需求分析  
  story设计

4.需求设计(原型图)  
  页面设计开发----UI设计/前端开发

5.架师  
  搭建架构

6.开发人员功能开发  
  迭代（敏捷）开发：【分析需求------>设计（流程设计和表设计）----->功能实现------>自我测试-------->测试人员测试----->最终集成测试----->试运行-------->上线（后期维护）】

7.测试

8.试运行、上线

# 1-3、项目使用技术

1、运用vue.js开发。

2、使用rem自适应布局。

3、使用vue-cli+webpack 以及html5和css3技术实现页面搭建。  
4、vue-router路由搭建完成各组件之间的跳转。  
5、使用swiper完成页面的轮播效果。

6、负责和后台合作完成数据对接并渲染页面。

# 1-4、项目难点/开发过程/及解决方案

1. HTML5提供了新的语义元素来明确一个Web页面的不同部分，****新元素的浏览器兼容问题****

****解决方法：****为了让这些块及元素在所有版本的浏览器中生效，比如说只有一个header标签，给他设置display:block；然后可以使用HTML5 Shiv来解决这个问题。

**代码：<script src="html5shiv.js"></script>**

# 2、近期项目中也使用到了Echarts来画图表，也是两个tab切换页面中都存在图表，页面加载完成后都对所有图表进行了初始化和绘制，其中第二个tab中图表不显示或显示不全问题

**解决方法:1)**在tab导航中加入radio单选按钮并隐藏，当第二个tab被选中的时候，再初始化图表数据; 2)**设置被选中监听函数，在第二个tab被选中时初始化图表;给它俩都设置同一个class名称a，第一个value=0，第二个value=1，给a添加点击事件，接下来判断，如果点击的a的value属性为1的话，让第二个tab初始化就完事了!**

**3、ie6中position：fixed不兼容**

**解决办法：  在固定定位的元素里。。加入\*position：absolute； \*top：值；**

**\*left：值**