**** 

经济管理学院

**本科生实验报告书**

**（ 2019 届）**

**课程名 ： 移动商务软件开发**

**实验题目： 商城项目**

**学生姓名： 刘文浓**

**学 号： 201903090126**

**专业班级： 电商191**

**实验指导教师：**

**姓名 王志强**

**学科 电子商务**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | 刘文浓 | 专业班级 | 电商191 | 学号 | 201903090126 |
| 实验名称 | 商城项目 | | | | |
| 实验目的 |  | | | | |
| 实验内容 |  | | | | |
| 实验过程截图（不够加页） |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  | IMG_256 | | | | |
|  |  | | | | |
| 实验心得 | 1. 通过本次实验学会了使用npm,ts,ionic的大致使用方法,学会了通过google来进行移动端的开发。 2. 掌握TypeScript函数定义和使用，了解es5面向对象机制。掌握ES5的原型链和原型继承机制。 3. 掌握TS类的定义、接口的使用 4. 掌握TS的泛型使用 5. 掌握TS的模块、命名空间和装饰器的使用 6. AngularJS 数据循环、事件绑定、表单数据双向绑定 7. 了解父子组件通信，组件间通信，storage持久化存储 8. 可以补充的功能还有很多，自己后面需要不断完善。 9. 查漏补缺，继续努力，学无止境。 8. 对以往的知识点要温故知新，将每个知识点串联起来看。要不断探索新的知识点。   11.实验过程中需要认真仔细，字母错误，规格错误，不要犯。  12.要理解mvc框架的使用结构，可以在该实验的后端使用mvc框架  13.学会举一反三，通过mvc框架补充一系列功能  14.学习通上的知识点非常全面详细，要多复习。 | | | | |