## 1 课上说过的案例demo，必须要正确运行一遍。

## 2 在以上案例的基础上，自己编写同类代码1-3遍。（根据自己熟练程度多练习）

## 3 对于初次学会和不易理解的部分必须要添加自己的注释。注释要详细，不怕多。

## 4 课上提到但没有演示的案例或者知识点，必须自己敲代码进行练习。

## 5 遇到问题，请教同学老师。务必不要忽略。

## 6 所有练习案例和注释代码。务必！！！分类保存以备后续参考使用。

## 7 务必学会使用技术手册和搜索引擎解决问题。

## 复习重点：

Html：table, form ,frameset, div, span, ul, ol, li

Css：选择器，定位position, 浮动：float, 内外边距， 伪类

Js: 流程控制，循环，函数，数组，对象，对象遍历，事件，html操作

Json， ajax

Jq：课程所涉及全部是重点

**重点内容应该达到“熟练”程度。其他内容应该达到：“会用”程度**

**熟练：给出相关编程题目结合手册可以熟练开发出来。**

**会用：案例可以看懂，结合手册不限时间可以开发出来。**

**项目开发注意事项：**

1. **数据库结构为中心：数据库结构是应用程序的基础，要结合业务逻辑首先确定。**
2. **模块开发，首先理解需求，然后设计明确程序逻辑。然后再编码。**
3. **TP规范，编码规范，正确的编码习惯 是开发的基本素质。必须要严格遵守。**
4. **ThinkPHP 默认有表前缀，因此尽量使用表前缀，如果不用表前缀，可能链接不上数据库。我们目前的版本是这样。使用表前缀有益无害。**
5. **大家注意 TP 采用mvc 的设计模式，同时单入口单出口 不要通过浏览器直接去访问应用目录中的任何文件。都要通过入口文件+正确的路径来访问。**
6. **在 javascript 中跳转，或者利用 tp 跳转，跳转路径要注意，如果路径不正确将造成错误，因为后台是框架的，所以浏览器地址栏看不到路径错误。**
7. **用正确的系统常量替代路径，同时参考使用 U（）方法。可以补全路径。参考手册 5.10**
8. **尽量打开调试模式，避免缓存，有更多的错误提示。但打开调试模式后，注意大小写严格。**
9. **利用 $model->getLastSql() 调试错误，利用 exit; 中断程序，输出调试信息。**

**下午讲解：**

1. **仿京东的几个主要功能。**
2. **JQuery EasyUI 的基本使用。**

**仿京东项目：**

1. **如果你仿京东的项目没有做完。必须要在周末2天加班完成。否则影响后续进度。**
2. **注意记录有疑问的地方。提问解决。**
3. **完成好的项目做好笔记、注释；在根目录写个 README.txt 安装说明（数据库配置，路径配置）然后在官网提交项目（不要拖，隔的时间越久对于调试项目需要的时间就越长）**

**关于《我赢商城》项目注意事项：**

1. **视频要认真仔细看，同时结合自己的操作。要把视频中的技术点充分“理解”。**
2. **一定要注意项目的进度。每天参照项目进度表，不要落后。**
3. **一定要打开 thinkphp 的调试模式，否则可能出现很多意想不到的问题。比如字段缓存的问题。**
4. **浏览器缓存问题，可能造成意想不到的问题。**
5. **目录结构一定要正确，和视频中的一致。否则将会造成中途返工。**
6. **JQuery 版本问题：1.7.2 是可用版本。**
7. **ThinkPHP 3.1.3 是可用版本。**

**《我赢商城》是前期学习的知识的综合应用。相对于未来工作项目具有非常好的代表性。因此大家务必充分重视，不要落后进度。如果和工作经验以及工资挂钩，评估如下：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **程度** | **评分** | **相对工作经验** | **工资（北京）** |
| **项目代码大部分能“看懂”** | **介于及格不及格之间** | **仍然需要去企业实习** | **5k以内** |
| **项目代码都能“看懂”** | **及格水平** | **半年以内工作经验** | **6k左右** |
| **充分理解可以 “独立编写”** | **80分水平** | **半年以上工作经验** | **9k左右** |
| **充分理解可以修改编写同类程序** | **90分以上** | **一年工作经验** | **12k左右** |
| **可以编写同类程序且知识点掌握灵活全面** | **100满分** | **一年以上工作经验** | **15k左右** |
| **满足以上程度且可以向同事清晰描述你的代码**  **自己的代码都有清晰的积累保存和注释**  **代码结构进行了优化，能尽量解耦程序逻辑** | **150分** | **2年工作经验** | **20k左右** |