

科中管理系统前端化工程

第一周

前端框架

Vue项目，GitHub地址如下：

<https://github.com/lin-xin/vue-manage-system>

第一周任务之一：在个人电脑上运行这一前端框架

步骤：

- fork该项目到个人仓库
- git clone 该项目到本地
- 安装并配置node环境（网上资源很多）
- cmd进入该项目所在目录
 - cmd输入 `npm install`
 - cmd输入 `npm run dev` 即可在本地8080端口打开这个项目
- 打卡：完成以上操作在群里打卡

前端学习

推荐网站：MDN、W3C

入门

https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Learn/Getting_started_with_the_web

HTML

开始学习HTML：https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/learn/HTML/Introduction_to_HTML/Getting_started

HTML元素参考：<https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Web/HTML/Element>

了解前端布局：<https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Web/CSS/flex>

https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Learn/CSS/CSS_layout/Floats][https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Learn/CSS/CSS_layout/Floats]

https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Learn/CSS/CSS_layout/Responsive_Design

https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Learn/HTML/Introduction_to_HTML/Structuring_a_page_of_content

CSS

开始学习CSS：https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Learn/Getting_started_with_the_web/CSS_basics

JavaScript（这个其实最重要）

《JavaScript高级程序设计（第4版）》

MDN 中JavaScript大概语法看看就基本回了，比C语言简单多了(bushi

重点关注异步编程（之后操作数据库以及前端请求资源要大量使用）

以及DOM树：MDN文档中有关DOM内容（比较零散，关注几个常用的就行）

第一周任务就这些，配置个环境，然后学一些基础内容，应该能完成吧(doge),另外，前端的东西要多时间，只看理论会感觉自己啥都会了

选修

有余力的同学可以提前看看Vue框架