**学习总结**

已经学了一段时间的前端开发，为响应组织的要求，同时也是为了对自己近日的学习进行分析，使今后的学习能效率更高。

首先是学习方向的问题，不仅仅是前端开发，我还想对计算机相关的其他方向进行学习和研究，在期间我借阅了python相关书籍和相关资料、计算机组成原理的相关资料，还有数据结构相关，但是都是看了寥寥几页，暂时重点还是放在前端开发的学习上。

关于前端开发，现在还在继续学习HTML标签和CSS样式中，而在学习的过程中，有很多问题和发现：

1. HTML有大量的标签，对于我这种新手来说，需要大量的时间去记忆，最好的办法是在实战中去记忆理解它们和它们的参数；
2. HTML标签有很多参数可以被CSS样式中的属性所替代，要尽可能的用CSS样式取代HTML的参数；
3. CSS样式属性也同样有很多，要多实践运用，将常用的属性记牢；
4. HTML和CSS代码的书写要注意，缩进要做好，CSS有些同类属性值可以以冒号“：”为基准对齐，并且将属性值为数字的属性值单位标齐，使代码更加美观并且易于查找；
5. CSS代码如果过长，可将常用样式放在.CSS后缀的文件中，通过<link>外链或者是@import导入到HTML文件中，个人更习惯用外链式；
6. 对于相应操作而元素样式进行变化，常用的是通过伪类选择器来实现，但是通过切换页面也可以实现样式的变化，同时还可改变页面的内容；

从整体学习上来说，总结有以下几点：

1. 对于前端开发的学习，重点还是在应用上，不应该只是循规蹈矩跟随书籍资料的进度去学习，而是在应用中需要用到某些标签或属性，就要去查询，并且做好笔记，让自己掌握这个知识；

2. 对于不熟练或者是不理解的东西要多去运用，尝试在使用中理解它；

3. 需要多方面掌握知识，很多时候并不是运用单一知识就能做出成果；比如制作网页还需要做好设计等工作，写C语言软件也需要用到算法与数据结构的知识，还有硬件相关的理论；早些时候看到过大佬说知识就像线，总会有交叉，在运用知识的过程中会有知识之间的相互牵制，导致你不敢放开手脚，但是宽广的知识面也会丰富你的视野，让你有更好的思维，也会对做出成果有所帮助。

最后，也没什么好说的，**不忘初心，方得始终**。