**JavaScript阶段心得体会**

**匆匆夏营**

转眼间，夏令营过去了三分之一，在这不算短暂的时间里，我感觉自己发生了翻天覆地的变化，在以前看来高大上的网页，居然能被我这个小菜鸟给写出来，还能实现一些动态的变化，虽然这些还只是皮毛，比如更深层次的数据库处理还没接触到，不过也让我感受到了软件开发的博大精深。时光一去不复返，变化来得太突然，我希望能有更好的状态去迎接接下来的挑战。

**迎难而上**

犹记得学长的一句话，html这些知识只是一道打开味蕾的开胃菜。在接下来的学习中，我感觉到了任务的逐渐沉重。身边也开始有一些人感觉到了吃力，甚至，到了交作业的时间都有某些功能没能实现。这里面我感觉到了上次总结所说的一个问题的严重性。就是一个软件的大致想法。比如这次的培训任务，一个简洁的学生信息管理系统，在任务开始阶段，有的人就想好了，用html去搭建大体的框架，然后用JavaScript去动态修改里面的数据、样式、和实现事件功能。这一部分人写得很快，几乎从接触到完成用了较短的时间。但是另一部分人则是写了改，改了又写，反反复复，大体的思想紊乱，造成了他们事倍功半的差强人意的效果。所以，接下来的任务会越来越重，可能最艰苦的阶段就要到来，这是一个考验一个人意志的时候，努力吧，小菜鸟！

**学习总结**

Html+Css+JavaScript阶段的学习，让我知道了，网页不止是静态的，并且它是可以拥有各种动态的效果的。这种动态效果的实现，就需要用到JavaScript去实现。Js，可以把html里可重复的代码用方法循环等去书写。这样，节省了资源，也精简了代码，让代码显得更规范、简洁、清晰。

**学习不足**

不足一：经过10号上午的任务检查，我更加意识到了代码规范的重要性，功能实现不重要，代码规范更重要。比如自己，在html里面写了十行的div代码，每行一个表格，每个表格的元素都有div，虽然都用js去循环样式和数据了，但是经过学长检查，是不行的，应该用js把十行div的表格等东西也都写出来，这样可能更加简洁。

不足二：实现了很多不应该实现的功能，比如1.检验写了很多，把能想到的检验都写进去了。2.每个按钮都有一个鼠标移上去的反馈—-变淡。3.每个按钮都有边框，这样想显得弹出的边框或者是按钮更清晰。4.弹出任何边框时，外部背景变淡。虽然这些没有被需求的功能实现了，不过也增加了自己代码的冗杂性，更增加了学长学姐检查任务的复杂性和自我代码的不规范性。

**学习小结**

1. 心态要好
2. 珍惜时间
3. 不怕困难
4. 继续坚持
5. 用更好的算法去实现功能
6. 保持代码的规范性和代码的简短
7. 不实现没需求的功能
8. 要学以致用