HTML+CSS+JS阶段心得

**一、FOR循环**

FOR循环，是我们在学JAVA时最基础的一个循环，用到的地方并不是很多，但在JS里面确实十分重要的，在这次作业中，如果用好了FOR循环，那么在代码行数上，可以简化很多，对于很多的数据处理上面，都有很大的作用。正是对于FOR循环的了解不够，导致我在编写程序时，如loading数据时，获取数据时，修改数据时，需要很大的篇幅来编写程序，对于后面而言的调试，寻找出错的地方，造成了很大的困扰。在这次作业中，有的人两三百行的JS代码就能够完成，而我却用了接近1000行的代码才完成JS的填写，用最难的方法去做了最简单的工作，可谓是吃足了亏。

**二、在JS中的第一步**

前面学了HTML和CSS，前者是对一个网站的框架进行构造，后者则是定义框架的大小，颜色等，则JS是对网站动作的一个定义。在做这次学习过程中，要在2天内学习并掌握JS的基础操作可以说是很难的，并且在菜鸟驿站学习中，有很多的知识点，在对于完成任务时，不知道那些知识点是经常要用的。所以在完成作业时，开头的第一步就不知道往哪里走，在原地浪费了很多时间，学长在开会时说到，让我们一个小组内部，乃至整个实验室中多交流交流，向学习比较快的同学处多学习，就不会在JS开头时浪费太多的时间，导致在后面的时间内，后面的内容不能按时完成。

**三、JS的多样性**

在完成这次作业后，我也看了其他同学的代码，就比如一个简单的数据表格构建都有好几种方法，通过table框架往表单里面传输数据，或者直接用语句构建一个表单。不同的方法也导致在实现后面的内容时，大部分代码都不一样的，但其实每个人的思路都是大同小异的。

**四、细节的处理**

通过学长检查代码后，学长指出了很多微不起眼的细节，看是不眨眼的细节，其实在对于一个项目中来说起着很大的作用，比如在checkbox中，翻页后的勾是否还在；在保存和修改学生信息后，原本的框会随着点击按钮会消失；在翻页后，如果表格没有数据，则相应的checkbox中和查看，修改等按钮都不会出现。这些细节，在之前我看来都是可有可无的，但在本次学习后，一个框架的完整性是和你在考核中的基础分挂钩，而每个细节的处理则能给你带来很多的加分项。很多人都能将完整的大概编写出来，但对于细微处的处理，则充分体现了对于知识掌握的程度。