**第一阶段任务总结**

经过一周多时间的学习，目前第一阶段也已经到了尾声。在这一周内的任务中，我学到了很多，下面是我对这一阶段学习的总结。

首先抛开学到的知识不谈，本次学习让我平时浮躁的心沉淀了许多。我不需要想太多，我的任务仅仅就是阅读并理解电脑荧幕上呈现出的密密麻麻的字还有各种各样的图。或许要坐在一个地方一整天面对着一篇文章确实很枯燥，而且这也不像阅读小说那样可以源源不断的带给你快乐。虽说理解有一定的困难，但是当理解之后也能收获一样的喜悦。

除此之外还让我颇有收获的便是变得能够主动学习，学长学姐们不会去随时走过来督促你的进度。若是可以，你想一整天开小差估计都没问题，但那是对自己不负责的表现。学习不是为别人，而是为自己，清晰认识到这一点，仿佛就有一只无形的手在推着你一样，让你能够继续向前。

第一阶段要阅读大量的资料书籍，这其中有对代码要求规范的《阿里巴巴java编码规范》和《关于代码》，也有复习巩固之前内容的阅读java基础书和郑莉老师的PPT，有对编写java语言代码建议的《编写高质量java代码》，还有学习数据结构的《大话数据结构》。

首先是回顾java书和PPT，对于已经看过的书籍，或许很难认真的再次阅读一遍，但静下心来阅读却可以发现并掌握之前忽略或是已经遗忘的内容。对于《阿里巴巴java编码规范》和《关于代码》的阅读，让我明白了一些对于编写代码的规范要求，原来之前一直没有注意的小地方却是有着各种各样的规范要求，一个空格、一条注释可能都会影响代码诗一样的布局。还有《编写高质量java代码》中的151条建议，我看到了许多对于处理不同情况下的建议以及解释，也了解了一些方法内部的实现代码，对于以后少走死胡同有很大帮助。再来说《大话数据结构》，这本书虽然是用C语言进行讲解，但却能很好地反应设计高效算法的思维。在编写代码时，一定要考虑代码的时间与空间复杂度，并使用更加高效的算法。

第一阶段最后还是以颇有收获结尾，感觉还不错。