开源硬件总结

两周的双创周时间里，我出于兴趣和好奇选择了王老师的开源硬件实战课。在此之前我没有接触过相关的知识，所以老师的课程对我来说有点难度，但四天时间我也有很多的收获。

老师说开源硬件这东西够我们学四年，甚至一直学下去，所以我想老师上课所讲的内容只是开源硬件中的冰山一角。听了老师的课，我渐渐感觉自己距离真正的编程又近了一步，用各种而各样的软件，用一个开发板去实现一个目的。虽然我只会照样子画葫芦，看着老师是怎么编程的我就怎么编，但我却能稍稍领悟到一些编程的方法和思路，才知道自己上学期学的c语言编程只是基础，真正的应用在开源硬件实战上才能得到体现。老师的课为我们打开了新世界的大门。特别是课上让我们编让小车前进后退的程序，本来我觉得会很复杂，这么高级的功能对我来说感觉不能实现，但是老师将程序写出来时，让我恍然大悟，原来并不是很难，虽然那些函数我都没见过，但是知道那些函数的意思后，整个程序背后的思路还是很简单的。

最后是对课程的建议，上这门课需要一定的只是门槛，希望以后能注释一下，不然我这样只学过c语言的人听起来十分吃力。有的时候完全听不懂老师在讲什么。课程的人有点多，有时候坐在最后一排会听不清老师在说什么。最后，很有幸能选上老师的课，希望下学期能多开几节，让我们学到更多的知识。