**小A智能创新创业团队活动学习笔记**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 余泽凡 | | 队友姓名 | 未组队 |
| 年级专业 | 2019级测控技术与仪器 | | 组别意愿 | 嵌入式 |
| 记录时间 | | | 2020年 3月 7日 星期六 | |
| 学习记录 （可在表中附上成果截图） | | 寒假学习了c语言和51单片机的一些基础内容 | | |
| 遇到问题 | | 1.经常因为一个小bug会浪费许久时间。  2．由于一开始学习对原理没有很深入的理解，在实践过程中对一些现象无法解释以至于无法知道如何修改自己的代码  3.进行学习后，想自己独立完成项目，还是需要看原来的代码（应该是学得不够精或者不够熟悉的原因，多打代码应该可以解决）  4. | | |
| 解决办法 | | 上网搜索，找学长解答。（有时候会自己死磕）  单片机也好c语言编程也罢，总是要多打码多实践才可能学会的。 | | |
| 感受体会 | | 学习单片机不仅写代码要过关，更重要的是对硬件要有足够的理解，最好能更多掌握汇编语言和微机原理的知识，写代码是从硬件角度出发设计， | | |