

# 总体规划大纲

---

## 工作为重

ucos ii系统了解加深

基本了解，还需系统完善

## C语言进阶

进阶差不多，需要学习巩固

## linux C编程学习

已经入门，能够进行通常的C编译  
会使用各种编程工具， gcc gnu cygwin...  
学习DD3

## 数据结构及算法

文件系统  
链表(单，双，循环)，队列，栈，堆，树，图  
排序(快速，冒泡，插入，堆，睡眠法...)  
红黑树  
贪蛮法  
...

## C++语言深入

class 重载 封装 命名空间 ...

## 各种spec了解

IIC,IIS,DMA,BT,TCPIP,USB,CARD...

## 硬件 电路 元器件 加深