**无限互联-汇文智能硬件周末免费体验课**

**同学们，在这个IT时代往未来DT时代的进化过程当中，“智能硬件”一直扮演着“催化剂”的作用，在强调“工业4.0“和“中国制造”的大背景之下，如何去适应整个大趋势的发展？你又对这个即将到来的智能时代了解多少？**

**智能家居 -- 酷炫多彩智能灯。通过两天的实战，带你进入智能硬件开发时代，了解智能硬件的结构组成、开发流程和程序控制硬件的基本方法，让你把快要忘的C语言动起来。**

第一天：

1. 万物互联的智能时代介绍（1小时）
2. 开发环境的搭建与使用（2小时）
3. 酷炫多彩智能灯与控制系统的硬件连接（0.5）
4. 基本控制原理（0.5）
5. 开启编程模式，回忆C语言（0.5）
6. 开始进行LED灯的控制（1.5）

第二天：

1. 展示第一天的成果（1）
2. 多彩控制原理介绍与演示（0.5）
3. 自己动手（1.5）
4. 交互控制方法（0.5）
5. 开始发挥自己的想象（1.5）
6. 成果展示大PK（1）

**学习时间：11月21、22号（早上9-12点，下午2-5点）**

**学习地点：杭电10教433**

**报名人群：理工科大三同学，对智能硬件感兴趣**

**温馨提示：为了保留学习成果，请同学们自带电脑**

**咨询热线：刘老师：（600）15990146763 QQ:1761834879**