

趣味电子产品设计与制作

一、课程基本信息

1. 课时：24 学时
2. 适用学生：专业不限，年级不限。
3. 上课时间：以选课为准，详见选课后选课系统个人课表
4. 上课地点：机械楼 A308(首次集中地点)、A304
5. 具体地点位置：参照下面的地图
6. 任课教师：胥保文 13952924823
7. 考核要求、课程任务、学时分配等详见实习教学大纲。



二、课程学习内容简介

在劳动过程中，同学们更加明确劳动教育的培养目标和重大意义。老师讲解本项目使用设备及工具的安全操作规程，学生安全实名制签名，培养学生劳动习惯及做事认真负责的态度。

同学们根据电子产品实现的功能，学生组内研讨，组间交流，形成设计方案。以集中讲解的方式介绍数 keil 软件的基本知识和焊接工具操作方法，通过现场演示向学生讲解劳动要点，安排学生动手劳动，上机体验劳动工具的使用方法并完成布置的体验任务，最终完成创意作品。

最后，指导教师和学生共同参加，畅谈经过亲历劳动后的体会、感悟、收获和快乐，并提出合理化建议。同时要求学生写一份劳动教育课后小结。



1 /



