

年 龄：24

毕业院校：西安邮电大学

住 址：陕西 西安

政治面貌：中共党员

电 话：15929956636（微信同号）

邮 箱：jiyan159@126.com

**自我评价**

* **有良好的组织能力和团队精神**（在校期间成功组织及参与校园活动30余场）
* **有强的适应能力，可尽快融入新环境，快速学习新事物**（假期兼职，三天内学会并掌握相关技能）
* **有很好的沟通能力，能准确的抓取重点，有助于高效的完成目标**（和学生沟通并通过测试了解其弱项，进行针对性的提升，成功使其成绩明显提升）

**技能及证书**

* <中川光电杯>光电系统电子设计竞赛三等奖
* 通过CET4，英语阅读流畅
* 熟练使用示波器、频谱仪等仪器，熟练使用office办公软件

**工作经历**

* **智能药盒设计实现：**按照需求来设计药盒的主控电路、灯光指示器、双位拨动检测开关、声音报警信号和蓝牙交流等模块。设计中使用了基于Contex-M3内核的STM32系列的微控制芯片作为智能药盒的主控处理器，药盒可以设置不同时间，到时间后蜂鸣鸣叫且LED灯亮起来进行提醒，还可以记录药盒的开盒次数。智慧药盒内置有蓝牙模块，智能手机通过蓝牙可与药盒建立连接，手机安装相应的应用程序便可同步查询到药盒的开盒次数。
* **粤嵌信息科技实习：**通过对linux系统的学习，掌握了其基本操作，了解了显示屏原理，通过团队合作使用字模软件呈现所需文字，在终端上读取BMP图片的大小、色深等信息。最终完善嵌入式娱乐终端系统制作。
* **基于STM32芯片实现对OLED显示屏的控制：**与团队合作设置相关选项后对图形取模，图模编码生成器显示相对应的图形后完善代码，然后连接电路，进行代码烧录，最后成功实现校徽显示。我主要负责查找资料，解决图形取模问题，进行答辩的PPT准备工作。

**教育背景**

**2018.09-2022.07** **西安邮电大学** **电子科学与技术** **本科**

主修课程：电路分析基础、模拟电子技术基础、半导体物理与器件、信号与系统等

**实践经历**

**2018.09 - 2019.06 体育部干事**

* 负责与团队合作组织体育活动，参与篮球、拔河等各种比赛的活动策划，并负责活动场地规划及部分后勤工作。

**2019.09 - 2021.09 家教**

* 一对一辅导，根据学生基础、方法、心理及家长诉求等，抓取重点，制定合理的学习规划，帮助五名同学平均成绩提高近15分

**2018.09 – 2022.07 班级心理委员**

* 负责班内学员心理健康监测与沟通开解，组织心里健康咨询讲座，制作报表总结学期工作

**纪 妍**