



姓名：杨文轩  
年龄：23 岁  
籍贯：江苏扬州  
民族：汉族  
学历：本科  
专业：通信工程



15861300855



1326524975@qq.com

### 掌握技能

- 熟悉 ensp 的使用，能够使用 ensp 搭建网络拓扑
- 掌握信号与系统、通信原理等相关专业知识。
- 有过工程制图、C 语言、C++ 的学习基础

### 自我总结

- 丰富的社会实践经历
- 精益求精的专业态度
- 积极向上的生活态度
- 为人处世待人接物佳



### 教育背景

南京工程学院  
通信工程

2019 – 2023  
本科

系统学习了单片机程序设计、C 语言、数字电子技术课程设计、工程制图、Matlab 通信仿真设计、电路分析课程设计、信号与线性系统、电磁场与微波技术、高频电子线路、通信原理、信息论与编码、现代交换技术、数字信号处理、计算机通信与网络、移动通信、数字传输技术、大数据技术及其应用等课程。



### 实践经历

- 参加了计算机通信与网络课程设计，使用华为 ensp 搭建配置小型的网络拓扑，浅入了解了如何使用 ensp 和如何搭建网络拓扑
- 参加单片机程序设计，学会了如何用单片机设计蜂鸣器，对单片机相关知识与程序设计有了更加深入的理解和掌握
- 在 matlab 通信仿真设计中，通过进行调幅广播系统的仿真设计，对 matlab 在通信领域中的实践能力有了更深的理解，对通信原理和信号与系统和 matlab 语言综合应用有了一定的了解
- 2023.07-2023.10 仁宝信息技术（昆山）有限公司 DQA 工程师  
负责验证 X86 平台 Basic、Performance 等功能测试，对系统 BIOS 基本信息以及功能进行相关测试，同时负责 NB 在高低温环境下的压力测试，此外还负责 NB 的手动测试以及接口测试，对 NB 进行各种游戏测试（PUBG、APEX、Cyberpunk 2077 等），找出潜在的 BUG 以及对其性能、耗电等方面进行测试



### 竞赛经历

- 在 2021 年全国大学生物理实验竞赛中获得三等奖

课题名称：超声波相控阵的声束偏转特性研究

研究内容：设计了超声波相控阵原理演示装置，以相控阵技术为切入点，通过定量的演示实验来更好地理解物理学中的波动理论，通过对发射单元激励信号的时序控制，利用多波束间的干涉使阵列发出的超声波束传播方向发生偏转，以 led 灯的明暗程度来演示实验现象

- 大学英语 CET4 573 分



### 自我评价

具备良好的沟通能力与学习能力。具有很强的进取心和责任感，能够面对任何困难和挑战。具有良好的分析问题、解决问题的能力。能吃苦耐劳、待人热情、真诚，有较强的适应能力和团队协作精神。