基本信息

姓 名：袁伟硕　　性 别：男

学 历：本科　　年 龄：20

电 话：19333860176　　邮 箱：1735298411@qq.com



教育背景

东南大学 (985)　　生物医学工程 (电子类，A+)　　2022.09-2026.06

GPA **3.535/4.8**

主修课程： c++（95+）、数字信号处理（95+）、 单片机原理与应用（90+）、数学建模与数学实验（90+）、信号与系统、模拟电子电路基础、数字电子技术基础、电路基础、数字图像处理、数据结构等

项目经历

微纳气泡联合超声治疗肿瘤（生物）　　2024.05 - 2025.04

- **项目介绍**：该项目利用超声激发微纳气泡产生空化效应，促使活性气体释放，从而破坏肿瘤细胞及其外基质结构，为非侵入式肿瘤治疗提供新思路。
- **职责描述**：在该项目中，负责**文献调研与技术方案设计**，通过系统性文献查阅与分析，明确研究路径；自主完成**小鼠肿瘤模型的构建与培养**，包括细胞培养、肿瘤移植及动物实验操作。
- **项目成果**：项目成功申报**省级**大学生创新创业训练计划，项目成果**已申请国家发明专利**，目前处于受理阶段。

呼吸测量设备（51单片机）　　2024.09 - 2025.01

- **项目介绍**：基于51单片机与汇编语言，自主设计并实现了一套呼吸信号测量系统。
- **职责描述**：独立搭建系统的**放大电路与滤波电路**，有效提取和处理呼吸信号，**完成信号的放大与噪声滤波。**独立**编写程序**，利用**单片机**内置寄存器和外设进行数据采集与处理。
- **项目成果**：实现了对呼吸信号的采集与处理，评为**优秀项目。**

智能输液器（stm32单片机）　　2025.02 - 2025.06

- **项目介绍**：基于STM32单片机，采用C语言开发，设计并实现了一套智能输液监控系统。
- **职责描述**：独立完成系统程序设计、**关键器件选型与系统调试**，集成输液速度检测与调节、液体温度监测及液瓶重量检测等功能，通过**编程驱动多类外设**（包括ADC、定时器、PWM、GPIO等），实现对输液过程的精准监测与速度调节。
- **项目成果**：实现输液器速度监测与调节、温度和重量检测等功能，**系统运行流畅。**

实习经历

南京麦澜德医疗科技股份有限公司（硬件开发部）　　2025.08 - 2025.09

- **实习内容**：参与硬件产品完整开发流程，深入理解电磁类产品的基本工作原理。协助完成**电路设计、器件选型与测试验证工作**，熟练**使用万用表、示波器等仪器**进行电路测量与故障分析，有效支持产品调试与问题排查。
- **实习成果**：系统掌握硬件开发全流程关键环节，具备电子元器件选型与应用能力。熟练**运用Altium Designer进行原理图与PCB设计**，掌握焊接技术与Layout规范，**可独立完成基础电路板的布局布线与调试工作**，具备初步的硬件开发实践能力。

奖项证书

大学英语四级（CET4）与六级（CET6）；机动车驾驶证

获评东南大学“至善学子”奖

获评“东南大学优秀跑操个人”优秀称号，所在班级获评“东南大学优秀跑操班级”称号。

熟练使用PPT、Word及Overleaf等办公与专业文档工具。

Wechat.

AIA Hong Kong
3601, 3/F, AIRSIDE
2 Concorder Road,
Kai Tak, Kowloon
T:(852) 2881 3333
AIA.COM.HK

您好！本问卷仅用于招聘工作，我们将严格保护您的隐私，感谢您的配合与支持！

姓名：龙伟硕　　籍贯：河北　　性别：☑男 ☐女

联系电话：19333860176　　电子邮箱：1735298411@qq.com

学业背景资料

1. 所在院校：东南大学
2. 所学专业：生物医学工程
3. 最高学历：☑本科 ☐硕士 ☐博士
4. 预计毕业年份：2026.6
5. 核心课程成绩：数字信号处理（95+），微机原理（90）
6. 实习经历（公司名称、岗位、实习时长及主要工作内容）：

7. 您是否有来香港工作的初步意向（1：非常明确，5：可进一步了解）1 2 3 4 5
8. 您对香港工作薪资的期望范围（月薪，港币）：10k+
9. 若获得香港工作机会，您最关心的主题是什么（可多选）：

   ☐生活成本　　☐语言环境适应　　☑工作节奏与模式

   ☐文化与社交融入　　☐其他（请注明）：

10. 您是否同意我们在招聘流程中，将您的资料用于与岗位匹配相关的沟通（如邀请面试、告知岗位详情）？ ☑同意 ☐不同意

感谢您的配合！

扫描下方二维码，可了解计划详情，期待与您共启香港金融新征程 。

问卷填写人签字：龙伟硕

填写日期：2025 年 9 月 24 日