

# 杨径骁

182-8157-9577 | 2372256530@qq.com

微信: yang29\_1905

2025应届生 | 成都 | 求职意向: C/C++后端开发 实习



## 教育经历

电子科技大学 - 软件工程（系统与技术）本科 2021.09 - 2025.06

- 成绩情况：学年综合排名 19 / 150(前12.7%)，GPA 3.94/4.00，CET-4通过，CET-6通过。
- 专业课程：操作系统（94），计算机组成原理（92），计算机网络（94），数据结构与算法（90）。
- 政治面貌：中国共产党预备党员

## 专业技能

- 熟悉 C/C++，指针应用及内存管理，封装继承多态，C++11新特征，智能指针等。了解Java等语言。熟悉计算机网络，操作系统，数据结构与算法，计算机组成原理等基础知识。
- 掌握基本Linux命令，掌握基础网络编程，Linux编程原理，多线程开发。
- 掌握 Git，vim，markdown等基础工具，以及makefile，gcc，gdb等开发工具链的使用。

## 项目经历

TCP网络通信 - 独立完成 2023.02 - 2023.08

该项目实现了服务器与多个客户端之间的通信。服务器实时统计在线人数，客户端发送数据之后。服务器接受用户消息，进行修改封装并返回。

- 独立完成服务器和客户端的代码实现。客户端使用信号捕捉器捕捉SIGINT处理退出信号。并且封装PDU进行用户区分。
- 服务器使用多进程方式完成逻辑处理。实现对SIGCHLD信号的处理，使用waitpid回收子进程。
- 对服务器进行优化，改用多路复用实现逻辑处理。使用epoll相关API完成多客户通信，并且增添了人数管理功能，方便后续项目功能拓展。

智灵合讯-国产c++软件开发平台 - 开发人员 2023.09 - 2023.10

该项目为学校实验室与公司合作开发，期望实现c++软件开发平台国产化，公司指派管理人员到校指导。按照公司模式管理开发。

- 负责LarkSdk模块bug修复。LHTTPControl部分代码修改完并且通过公司测试，LRegion部分代码正在修改中。
- 负责安全代码扫描规则研发，使得满足国军标规则。
- 体验并熟悉公司业务流程，代码开发规范。团队高效合作等职场制备能力。

## 荣誉奖项

两次电子科技大学优秀学生奖学金	2022/23
中国大学生计算机设计大赛国家级一等奖 - 《寻迹本草》	2023.08
中国大学生计算机设计大赛国家级二等奖 - 《知灸刺，见苍生》	2023.08
蓝桥杯算法大赛四川省二等奖	2023.04
ACM程序设计大赛校级三等奖	2022.05

## 学生工作经历

电子科技大学星辰工作室 - 后端组成员 2022.12 - 至今

- 参与电子科技大学官方论坛清水河畔更新迭代工作。

电子科技大学学风督导队 - 成员 2022.09 - 至今

- 周一至周五早起守大一早自习(7:25-8:05)，营造良好的学习氛围，同时督促自己。

电子科技大学蒲公英志愿队 - 成员 2021.09 - 2022.06

- 参与各种志愿活动，在22年暑期参加三下乡支教活动。所在团队入选全国百强支教队，本人获得校级优秀实践个人称号。

电子科技大学校学生会 - 成员 2021.09 - 2022.06

电子科技大学信息与软件工程学院篮球队 - 成员 2021.09 - 2022.06