# 教育经历

**杨径骁**

182-8157-9577[丨2372256530@qq.com](mailto:丨1553791867@qq.com)

微信：18281579577

2025应届生 丨成都 丨求职意向：C/C++后端开发 实习

期望实习时长：6个月以上

**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，多线程并发。

掌握 Git，vim，markdown等基础工具，以及cmake(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特等奖 - 《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年级早自习(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