基本信息■

姓名: 钟子航 专业: 计算机科学与技术专业

性别: 男 就读院校: 北京科技大学

出生年月: 2003.09.28 电话: 19917974081

籍贯: 江西赣州 **邮箱:** 19917974081@163.com

政治面貌: 预备党员 地址: 北京市海淀区学院路 30 号

教育背景 ■

2021 年 09 月—至今 北京科技大学 计算机科学与技术

主修课程:数字逻辑,离散数学,数值计算方法,汇编语言与接口技术,数据库系统原理,数据结构, 计算机组成原理,计算机网络,操作系统等 加权平均分89.6 专业排名7.8%

实践经历 ■

2022 年 05 月—2022 年 10 月 北京科技大学星源乡村调研社会调查实践团

队长

独自创立社会实践团,带领 11 人前往乡村进行长达近 30 天的社会调查,撰写研究调查报告数万字;在实践期间,运营主要负责实践宣传的微信公众号,发布二十余条推送,累积获得浏览数干次;同时运用 HTML+CSS+JavaScript 撰写代码量达 2 万余的宣传网页,并基于阿里云平台进行部署。

2022 年 10 月—至今

中国共产主义青年团北京科技大学计通学院计科 212 支部 团支书

主要负责团支部的"推优"入党工作以及组织主题团日活动,加强班级团支部与班委会一体化运行;在任职期间,召开十余次主题团日活动,荣获 2022-2023 学年北京科技大学优秀共青团干部;同时团支部与班委会及其全体同学共同荣获北京科技大学先进班集体、优秀团支部标兵等荣誉称号。

2023年07月—2023年10月

基于 MFC 与 TCP 协议实现的子网内文件传输系统

主要实现了以图形界面形式运行的局域网内部的文件传送工作,采用 C/S 体系结构进行设计开发;在该项目中,基于 MFC 应用程序开发框架以及 TCP 协议进行功能模块和界面开发的设计与实现;利用 CSocket 类和分段传输的方式,实现服务器与客户端的连接建立以及文件的双向传输,并进行测试。

荣誉证书 ■■

2022 年 04 月 荣获 "本科 2021 级人民二等奖学金" 2022 年 11 月 荣获学校 "优秀三好学生"

2022年10月 荣获"北京科技大学物理竞赛三等奖" 2023年11月 荣获学校"优秀团干部"

2022年10月与2023年10月 荣获 "国家励志奖学金"

2023 年 12 月 荣获"第三届 OceanBase 数据库大赛(校内选拔赛)三等奖"

2024年04月 荣获"第十五届蓝桥杯北京赛区 C/C++程序设计大学 A 组三等级"

职业技能■

了解 Linux 操作系统,具备书写 Shell 脚本的基础,并具有使用 Git 等工具进行项目管理的经验;能熟练使用 C++进行编程,了解 Java、Python、C#、SQL 等编程语言,具有良好的编写注释的习惯;掌握 HTML、CSS、JavaScript 等基本的网页编写技术,能进行一定的网页编写相关工作; 英语水平良好,具有一定的读、写能力,熟悉并灵活运用所学到的知识到工作中。

自我评价 ====

诚实正直、稳重乐观,对待工作严谨认真,刻苦耐劳,对工作热情,能承受较大压力,善于沟通协调,乐于倾听,职责感强,注重工作效率和团队合作,善于把握机会充实提高自己,注重学习,乐于接受新事物,注重思维、知识、技能的与时俱进、和谐发展,具有一定的创新能力。