

刘治学

Tel:133-0810-3700 | 2065666169@qq.com

微信: 13308103700

2025届 | 地域: 不限



教育经历

电子科技大学 - 软件工程（互联网+智慧交通方向） 本科 2021.09 - 2025.06

- 成绩情况：综合排名 10 / 83(前12.05%)，GPA 3.96/4.00，CET-4通过，CET-6通过。
- 专业课程：操作系统（90），计算机组成原理（90），计算机网络（89），数据结构与算法（92）。
- 政治面貌：中国共产党正式党员

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python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。

实习经历

成都中科合迅科技有限公司 C++研发实习生 2024.01 - 至今

该实习经历为在学校实验室合作的项目的公司的实习。

- 负责合迅智灵基础开发套件，一套跨平台的C++基础开发库的维护和研发。
- 负责部分代码走查工作。审核走查现有的老版本的代码，总结归纳相关问题，形成文档，并于会议讨论，形成解决方案。
- 负责部分代码优化重构工作。针对代码走查中出现的问题，根据解决方案实行修改。
- 负责部分新功能的开发。根据实际应用过程的产生的新需求，进行调研工作，总结文档，形成设计方案，并予以执行。

项目经历

数据库管理系统 - 独立完成 2023.10 - 2023.11

该项目为C++课程的结课项目，对标MySQL，开发一个微型数据库管理系统。支持数据库架构展示、数据库创建、切换、删除，表的创建、删除、插入、修改等功能。

- 独立构思项目架构，完成API设计以及对用户输入指令处理。
- 针对数据的存储，完成文件系统的设计和搭建，完成逻辑处理。
- 实现了数据库架构树形展示、支持use、create database、drop database等DDL语句，drop table、select、insert 等DML语句使用及where条件查询。

合迅智灵 国产C++软件开发平台 - 研发人员 2023.04 - 2023.11

该项目为学校实验室与公司具有军工性质的合作项目，所负责模块期望实现图形处理模块国产化，参与项目二期开发。

- 负责模块代码实现和bug修复，独立完成规模1000余行的项目的几十处bug修复，编写测试代码完成功能性测试，撰写设计文档。
- 体验并熟悉公司的业务开发流程，工作制度，掌握代码开发规范，团队高效合作等职场必备能力。
- 了解并掌握禅道、git以及gitlab等必备工具的使用，以及代码提交规范。

荣誉奖项

电子科技大学优秀学生奖学金一等奖 2022.10

电子科技大学标兵学生奖学金 2023.10

蓝桥杯算法大赛四川省一等奖 2024.04

蓝桥杯算法大赛全国总决赛二等奖 2024.06

学生工作经历

电子科技大学院级学生会 - 组织部部员及负责人 2021.09 - 2023.09

- 参与学生会的各种工作，秉承“为同学们服务”的宗旨，举办各种活动，锻炼自己的能力。

电子科技大学未央爱心教育团队 - 成员 2021.09 - 2022.06

- 参与各种志愿活动，志愿时长137.5h。并在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。