XZnomRQn202208311712

**周杰**

15334571346 丨1548138388@qq.com

嵌入式软件开发

**教育经历**

**重庆三峡学院**

物联网工程 本科 计算机科学与工程学院

2019年09月 - 2023年06月

相关课程：模拟电子技术，数字电子技术，操作系统，通信原理，c语言，单片机

荣誉/奖项：优秀学生干事，两次奖学金

**专业技能**

熟练使用c语言

熟练使用C++

熟练使用Linux系统操作

熟练掌握文件io的操作

熟练使用tcp/ip的四层网络结构和通信协议

熟悉arm架构

会使用基本seqlite语句和C函数接口

使用socket实现tcp并发服务器

英语（CET-4）

**项目经历**

**智能机器人循迹**

项目时间: 2020.9-2021.9

项目描述: 项目有甲乙两个小车，甲小车先从起点出发，乙车后从起点出发，乙车要实现对甲车的超

车。甲车通过记录经过的黑线条数，来判断是否转弯进入让乙车超车的等待区，乙车超车之后会使用短

距离无线呼叫甲车继续行驶。到达终点之后，乙车先行出发回起点，甲车先后发回起点，过程如上所

示。

项目职责: 小车焊接主板，小车循迹的代码编程。

**在线词典查询**

项目时间: 2022.8-2022.8

项目描述: 在线进行单词的查询，有登录界面，判断是否有这个账号，有就登录，没有进行注册。登录之后，有以下几个选项，查询单词，历史记录，和清除历史记录。查找单词便是与seqlite3数据库里面单词进行一一比较查询，有则返回单词和意思,没有则返回未查到。

项目职责: 服务器和客户端代码编写，数据库的初始化。

**校内经历**

**任班级就业委员** 2019年01月 - 2021年01月

与其他班委共同组织班级聚会和多个活动，比如班级团日活动，参与大合唱比赛等。

**校级比赛网络安全知识竞赛** 2019年11月 - 2019年12月

组织部与科协共同举办一个校级比赛网络安全知识竞赛。在这次活动的主题选取，活动流程的安排，邀

请了副校长，团支部书记等老师担任活动的评委。

**校级活动菁马工程精英团校** 2019年10月 - 2019年11月

策划500多人团校活动，并邀请团支部书记共同组织学习共青团的优秀思想，和出校参观万州移民纪念

馆。

**个人总结**

本人性格开朗、有活力、做事稳重，待人热情、真诚；工作认真负责。拥有出色的团队意识，能极快适

应团队性工作和熟练的沟通技巧。