



意向岗位

C++后端工程师

个人资料

姓名：文华

性别：男

出生年月：1998.11

联系方式

手机：18856302551

邮箱：u25th_engineer@163.com

微信：u25th_engineer

掌握技能

熟悉 C/C++ 基本语法

熟悉 Qt 基本操作

熟悉 PHP/MySQL 基本操作

熟悉 Linux 基本命令

个人主页：

<https://www.wenhua.link/>

GitHub 主页：

<https://github.com/25thengineer>

语言

普通话

英语：

CET-4: 470/710

CET-6: 394/710

词汇量：约 12000；可流畅阅读

本专业英文文献、英文报刊

教育背景

2017.9 - 2021.6

合肥工业大学(211)

物联网工程(本科)

GPA: 2.7/4.5

专业排名：58/101

主修课程

高等数学、线性代数、离散数学、复变函数与积分变换、C++程序设计与算法、数字电路逻辑、机器学习基础、JAVA 面向对象学习、计算机组成原理、数据结构、汇编语言程序设计、编译原理、嵌入式系统、微机原理、计算机网络、数据库系统、计算机体系结构、操作系统、传感器原理、单片机原理等；

荣誉奖项

2019 年第 13 届 iCAN 国际创新创业大赛 | 安徽省二等奖（队长）

2020 年美国数学建模比赛（MCM/ICM） | 三等奖（队员，主要负责模型编程实现）

2019-2020 年大学生创新创业大赛省级项目 | 主持人（成果获学校专家组审核通过）

科研经历

2018.5-2019.9

移动互联实验室

PHP 后端开发

项目简介：制作一款校内学生适用的题库 APP，收集了历年的考试题目；

负责工作：项目初期主要使用 PHP 设计 APP 对后端 MySQL 的访问接口；

2019.5-2019.9

初期小组成员

深度学习：芯片表面缺陷检测

项目简介：借助 TensorFlow 框架，对 DEye 开源项目实现二次开发，用于芯片表面缺陷检测；

负责工作：在 Ubuntu 16.04 上搭建开发环境，使用 DeepLabel 对元数据进行标记，调节相关参数训练模型；

2019.4-2020.5

主持人

大学生创新创业大赛：基于 Spark 平台的人工智能知识图谱构建

项目简介：基于 Spark 平台与 Jiagu 模型构建了人工智能中的机器学习、自然语言处理与机器视觉等三个领域的知识图谱，完成相关知识的重整，取得了较好的实验效果；

负责工作：协调团队；使用 Scala 编程借助 Spark 进行数据预处理，使用 Python 编程借助 Jiagu 模型提取文本的知识关系；论文与有关报告撰写；