韩 立  **应聘职位：C++研发工程师**

性别：男 电话：XXXXXXXXXXXXX 邮箱：XXXXXXXXXXX@foxmail.com

教育背景

2018.09 - 2021.06 家里蹲大学 计算机技术 工学硕士(99/100)

2013.09 - 2017.07 窝里睡大学 计算机科学与技术 工学学士

2014.09 - 2017.07 窝里睡大学 英语(第二学位) 文学学士

专业技能

* 熟练使用C++进行编程，基本功扎实，熟悉Python、SQL等；
* 了解socket编程及TCP/IP协议栈；
* 了解Linux操作系统及基本命令；
* 了解常见数据库MySQL/Redis；
* 熟练Visual Studio等专业软件的使用和调试；

实习经历

**2018.12 - 2019.06 狮驼岭快递有限公司 数据分析师**

* XXXXXXXXXXX信息查询网爬取系统研发，在系统中负责双重验证码的破解与解除账号次数限制。
* 对公司提供的XXX号以及XXXX信息，进行基本XXX信息抓取，该系统难点在于登录时的验证码验证为中文点选验证码识别，主要通过将验证码图片进行保存到本地然后接入打码平台返回相应坐标进行解决。

项目经验

**(1) 主流电商平台数据爬取（实验室课题项目）**

**项目描述**：以京东、苏宁、国美三大电商平台为目标，抓取全站商品基本信息以及评论数据。

**主要工作**：将电商网站商品数据按照类别分别进行商品信息的爬取，后期将国美和苏宁的部分利用Scrapy框架进行封装，提升了整体抓取速度。

**项目开源**：https://github.com/ forthespada/E-commerce

**(2) CPU+GPU模式下的大规模XXX知识管理技术研究（实验室课题项目）**

**项目描述**：以大规模XXX知识管理为目标，系统地研究面向 CPU+GPU计算模式下高性能数据管理技

术以及面向XXX的数据查询技术。

**主要工作**：将属性相似或相近的商品实体划分到相同的存储结点，然后将CPU下的查询任务转移到GPU中，借助GPU强劲计算能力提高大规模数据下XXX及相关信息的检索效率。

奖项荣誉

* 2020年 华为软件精英挑战赛-粤港澳赛区64强
* 2019年 第一届广西大学时人工智能设计大赛一等奖
* 2019年 研究生学业奖学金二等奖
* 2018年 第十届”外研社”全国英语阅读大赛一等奖、翻译大赛优秀奖
* 2018年 研究生学业奖学金二等奖
* 2014年 学校二等奖学金

等级证书

英语：六级（CET-6）、六级口语（CET-SET-6），具备良好听说读写能力，能够快速浏览英语专业书籍。

其他：普通话二级乙等、驾照。