



龚文东

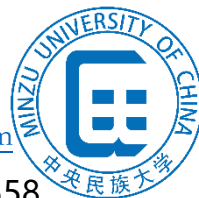
计算机科学与技术

[gwdgithubnom.github.io](https://github.com/gwdgithubnom)

github.com/gwdgithubnom

<mailto:gwd163nom@163.com>

18744009558



基本信息

籍贯：江西上饶

学历：硕士

应聘职位：软件研发工程师

实验室：分布式系统与服
务技术实验室

住址：北京海淀区

职业能力

语言能力：擅长 Java 语言

了解 Shell 编程

了解 Python 语言

框架技术：熟悉 Spring

熟悉 HBase

了解 Redis

了解 Hive

了解 Kafka

研究课题：Java 应用技术

聚类分析

深度学习

其他方面：熟悉 Linux

了解 Docker

了解 Hadoop

了解设计模式

实习经历

中国航天科技集团公司第一研究院
数据研发实习生
2017.06 - 至今

薪火创新（北京）科技有限公司
数据研发实习（Java）
2016.06 - 2016.08

教育背景

2015.09 - 至今 中央民族大学
计算机科学与技术
北京 领域：分布式计算与存储，机器学习（聚类分析）
2010.09 - 2015.06 长春工业大学
计算机科学与技术
长春 领域：J2EE, Acm

项目经验

2017.06 - 2017.08 中控质量管理体系
主要开发人员

关键技术：Spring, Kafka, Hbase, Sql, Docker; 编程语言：Java
主要工作：采集设备的信息订阅与推送，集群维护

2017.04 - 2017.05 安全帽识别服务研发
主要开发人员

关键技术：Darkflow, Spring mvc; 编程语言：Python, Java
主要工作：Java 消息处理，Python 图像处理，
视频识别服务研发，多线程识别接口服务研发，安全帽后台服务研发

2016.11 - 2017.03 基于 CNN 的人脸识别开锁应用研发
主要开发人员

关键技术：Theano; 编程语言：Python, Java
主要工作：Java 操作数据识别处理，Python 图像处理，
Python Web 简单通信, Theano 中间件研发，算法模型参数调优

2016.02 - 2016.04 研究生调剂系统
主要负责人

关键技术：Jfinal, Beetl; 编程语言：Java
主要工作：系统研发方案设计，调剂服务研发，研究生信息管理研发

2015.11 - 2016.06 基于 CNN 的手写彝文词典 APP
主要开发人员

关键技术：Spring Mvc; 编程语言：Python, Java
主要工作：Java 应用研发，识别业务控制，算法模型调优

📁 荣誉奖励

2016.11 全国研究生建模三等奖
2014.09 国家励志奖学金
2012.05 院 Acm 竞赛二等奖
2011.04 院程序竞赛一等奖
其他 研究生、本科学业奖学金

2015.09 – 2016.06 少数民族多领域资源云存储平台

主要开发人员

关键技术: Spring MVC, Hbase, Spring, MySQL; 编程语言: Java;
主要工作: 基于 Hbase 数据库的数据管理研发, 用户管理业务等研发

2015.04 – 2015.07 实验室管理系统

主要开发人员

关键技术: Java Web; 编程语言: Java
主要工作: 实验室系统架构设计, 实验室后台管理系统研发

2014.03 – 2014.06 基于安卓的文件浏览与 PDF 格式转换软件

主要开发人员

关键技术: Android ADK; 编程语言: Java
主要工作: 针对 Andorid 程序中的邮件系统模块的设计与研发

2012.12 – 2013.12 食用油食品安全电子追溯系统

主要开发人员

关键技术: SSH, JavaWeb; 编程语言: Java
主要工作: 承担用户管理与角色管理的开发

✎ 个人项目

2017.05 – 2017.06 虚拟货币实时推送小应用

主要开发人员

关键技术: Webmagic, BaiduYunpush; 编程语言: Java
主要工作: 币价爬虫, 币价涨跌分析, 币价推送, 决策推送

2015.09 – 2016.06 视频追踪小程序

主要开发人员

关键技术: Dlib; 编程语言: Python
主要工作: 视频追踪程序研发, 算法模型调优

2015.02 – 2015.06 基于物联网与互联网的生态物流体系设计

主要开发人员

关键技术: Spring MVC, MySQL; 编程语言: Java;
主要工作: 业务调研, 物流课题需求分析与研发设计, 物流管理系统研发

✎ 论文期刊

Handwritten Yi Character Recognition with Density-based Clustering
Algorithm and Convolutional Neural Network (已发)

2017.05

Detection threshold parameters using entropy analysis in density peaks
clustering (在投)