

求职意向：后台研发工程师

## 教育背景

2016.9 – 2019.6 **硕士学位**，国防科技大学，成绩：10%，计算机科学与技术。

2011.9 – 2015.6 **学士学位**，湖北民族学院，成绩：5%，食品科学与工程。

## 个人技能

- 主要技能
- 学术能力：撰写论文 2 篇；专利 4 项；
  - 编程语言：掌握 Java, Python；熟悉 SQL、HTML、CSS、Ruby 等；
  - 算法：掌握常用的数据结构和算法，熟悉常用机器学习算法；
  - 框架：熟悉 Django、Rails、Spring 等框架。

英语水平 • 英语六级：498

## 项目经历

2017/04 – 至今 **Codepedia 平台设计与开发 (进行中)**

- 简要描述：863 重点项目。Codepedia 平台是一个基于众包的代码学习、标注、检索平台；
- 技术框架：Django、HTML、CSS、Redis、Mysql、Nginx 等；
- 职责：项目主要开发人员，总体方案设计；层次化标注模型设计与实现；代码检索算法设计与实现 (进行中)；前后端业务逻辑设计与实现；
- 成果：2 篇论文；4 项专利

2016/12 – 2017/03 **OSSEAN 平台开发**

- 简要描述：OSSEAN 平台是开源综合软件分析平台，对多个开源平台内容进行实时汇总、分析、评估；
- 技术框架：Rails、Solr、Zookeeper
- 职责：排行榜相关业务算法；搜索模块；
- 性能提升：建索引速度提升了 100 倍

## 比赛经历

2017/07 – 2017/08 **SMPCUP-CSDN 用户画像比赛**

- 简要描述：比赛方提供用户在平台的部分行为数据，让参赛人员预测用户对成长值；
- 数据处理：提取用户的行为特征，包括发帖、浏览、关注、评论、点赞、私信等特征；
- 算法实现：针对提取的数据特征进行回归分析，拟合真实成长值；
- 成绩：14/329 (0.74481/0.76423)

2016/10 – 2016/12 **自动驾驶场景中的交通标志检测**

- 简要描述：目标检测，检测出目标图片中的交通标志；
- 职责：数据预处理；学习目标检测相关算法
- 成绩：45/393

2016/08 – 2016/09 **OW2 开源竞赛**

- 简要描述：基于大数据平台的分布式存储系统；
- 职责：基于 docker、kubernetes、GlusterFS 搭建一个分布式存储系统；负责平台的运维工作；
- 成绩：三等奖