

**姓名:** 伍江龙 **手机号码:** 15768465157

**邮箱**: 2001210470@stu.pku.edu.cn 微信: 15768465157

住址: 北京市大兴区 实习时长: 1年

## 求职意向

期望从事岗位: 推荐算法实习、广告算法实习、机器学习算法实习

## 教育背景

● **学校名称**: 电子科技大学 **就读时间**: 2016.09-2020.06 **学院**: 光电科学与工程学院

**所学专业**:电子科学与技术 学历学位:本科

就读时间: 2020.09-至今 学院: 软件与微电子学院 学历学位: 硕士 **学校名称**: 北京大学

**所学专业**: 软件工程

### 专业技能

• 熟悉 python、c++的基础编程, 熟悉 tensorflow 的使用

• 熟悉常用的机器学习及深度学习算法

● 熟悉经典推荐系统排序算法:协同过滤、矩阵分解、wide&deep、deepfm等

● 英语: CET-4: 553、CET-6: 445

#### 项目经历

• tensorflow 实现推荐系统深度学习模型:

基于电影信息数据集,使用 tensorflow 实现 embedding+MLP 模型、wide&deep 模型、deepfm 模型 实现用户对电影评分的预测

Github 地址: https://github.com/demon143/Movie-rating-forecast

• tensorflow 搭建 rnn、lstm 实现股票预测

根据贵州茅台的历史数据, 预测股票开盘价

Github 地址: https://github.com/demon143/RNN-LSTM-stock-predict

● 天池大赛赛题: 工业蒸汽量的预测

根据天池的数据集,进行一定的特征工程后,使用 knn、随机森林、lightgbm 等算法实现预测 Github 地址: https://github.com/demon143/0Steam-prediction

### 获奖经历

- 2018 届全国大学生数学建模竞赛四川省一等奖
- 2017 年电子科技大学优秀学生奖学金

# 自我评价

学习能力较强、具备较好的抗压能力 在性格上积极向上, 热情乐观, 能够融洽地与团队成员相处