

# 个人简历

## 个人信息

姓名: 吴德超  
性别: 男  
出生日期: 1992.2  
学校及专业: 山东理工大学计算机科学与技术  
学历: 硕士  
电子邮件: dechaowu@163.com  
电话: 15711057804



## 期望工作

期望工作性质: 实习  
期望职位: 数据挖掘  
期望工作地点: 北京  
期望月薪: 面议

## 专业技能

1. 熟悉 Linux 系统, 熟练运用 shell/python 脚本处理问题。
2. 熟练使用 Python 编程语言, 有 Java、Scala、Python 项目开发和维护经验。
3. 熟悉常用的机器学习算法, 包括决策树、SVM、朴素贝叶斯、线性回归、逻辑回归和聚类等。
4. 熟悉 MySQL、redis、mongo、HBase 等数据库。
5. 熟悉大数据相关技术 hadoop/spark/hive/hbase 等。

## 工作经历

2017.03 — 2017.07	北京领众科技有限公司 大数据工程师 (实习)
	1. 用户画像 2. 用户防沉迷 3. 销售预测
2016.07 — 2016.11	北京巧达科技有限公司 数据研发工程师 (实习)
	1. 对海量简历文件做数据处理, 包括: 内容解析、字段填充、数据排重、数据传输等。 2. 基于推荐算法实现智能简历推荐和推送, 挑选出 HR 感兴趣的简历定期推送数据。
2016.05 — 2016.07	北京微播易科技股份有限公司 数据分析师 (实习)
	1. 抓取微信文案 2. 对广告文案阅读量基于 SVM 算法做真实性评估。

## 项目经历（近期）

2017.02 - 2017.07	<b>福彩大数据管理平台开发</b> 智慧福彩
	核心业务是分析各地彩民购彩以及彩票销售情况等，该项目开发周期较长，平台供福彩内部人员使用，我负责的部分为彩民画像、彩民防沉迷、销售预测。
2016.08 - 2016.11	<b>UU 推荐</b> 推荐算法研究
	核心业务为智能简历推荐，根据 HR 的搜索记录或者职位的描述提取职位特征，利用协同过滤算法在众多简历寻找匹配度最高的简历推荐给 HR；我的职责是简历内容解析、字段分析、推荐算法设计等。
2016.04 - 2016.05	<b>文本分类器（NLP）</b> 代码实现
	在机器学习算法的学习过程中写的一个小项目，基于朴素贝叶斯算法对海量文本做内容分类。 github 地址： <a href="https://github.com/TrustMe5/Naive-Bayes-TextClassifier">https://github.com/TrustMe5/Naive-Bayes-TextClassifier</a> 。
2016.01 - 2016.03	<b>参加 kaggle 与阿里云天池大数据竞赛</b> 模型构造与调参
	Kaggle 和天池大数据主要以 Data Mining 的比赛为主，性质是数据建模与分析预测，选择合适的数据模型解决具体问题。
2016.01 - 2016.02	<b>山东理工大学在线打字系统</b> 独立开发，全权负责
	开发这个打字系统的初衷是为了提升我们 ACM 实验室集训队员的打字能力，系统分为练习和比赛两部分，该系统记录队员的日常在线打字情况，并定期组织比赛对队员进行测试。所用技术为：flask、bootstrap
2015.11 - 2016.01	<b>山东理工大学 ACM 在线评测系统开发</b> 数据抓取
	学校老版 ACM 代码评测系统漏洞较多，维护代价较大，由导师带领指导开发新版评测系统。我在团队中的职责是 ACM 题面的抓取，所用技术为开源框架 Scrapy。

## 教育背景

2015.9 -- 至今  
2011.9 -- 2015.6

山东理工大学  
济宁医学院

计算机技术（硕士）  
计算机科学与技术（本科）

## 个人评价

---

本人性格开朗、为人诚恳、乐观向上、兴趣广泛、拥有较强的学习和适应能力；工作态度认真负责，积极进取，具有较好的团队协作和沟通能力。

## 在校表现

---

硕士阶段：

1. 成绩优秀，连续两年获得学院三等奖学金。
2. 参加 ACM 算法集训和竞赛，参加 Kaggle 大数据竞赛，锻炼了数据挖掘和编程能力，培养了事先计划、做事严谨、事后总结的习惯。
3. 撰写并发表《基于 Hadoop 的分布式聚类算法研究》论文，具备研究与创新能力。
4. 担任辅导员助理，协助辅导员工作，提高了沟通、组织协调能力。

本科阶段：

1. 连续四年获得学院学业奖学金。
2. 担任学校社团外联部干事，培养了较强的沟通、组织协调、团结协作能力。
3. 长期担任辅导班兼职老师，工作认真负责，培养了较强的沟通表达能力。