

**张雪遥** 武汉大学计算机学院

软件工程专业2015级本科生

+86-15203900168

http://www.zhangxueyao.com

xueyao\_98@foxmail.com

张雪遥, 男, 1998年1月17日生。 2015年9月进入武汉大学, 现就读于计 算机学院软件工程专业。

现于武汉大学网络信息系统安全实验室 实习,研究课题为用户点击率预测、广 告欺骗检测等。

研究兴趣包括数据挖掘、机器学习等, 希望能够在研究生期间,投身人工智能 相关领域。

#### 本科教育

GPA: 3.83 / 4.0 平均分: 90.373 / 100

排名:本专业人数246,成绩排名1% 全国大学英语六级考试(CET-6)成绩:522

### 获奖经历

- 2016-2017学年度武汉大学优秀学生甲等奖学金(注:校级一等,前5%)
- 2016-2017学年度武汉大学三好学生(注:校级,前1%)
- 武汉大学2016年度优秀团员(注:校级,前1%)
- 2015-2016学年度国家奖学金(注: 国家级, 前1%)
- 2015-2016学年度武汉大学优秀学生甲等奖学金(注:校级一等,前5%)
- 2015-2016学年度武汉大学三好学生(注:校级,前1%)
- 2015-2015学年度武汉大学优秀学生干部(注: 校级, 前1%)

#### 研究经历

- 目前在武汉大学网络信息系统安全实验室(Network Information System Security & Privacy Lab, NIS&P)实习,指导老师为陈艳姣教授。
- 机器学习、数据挖掘、深度学习等算法,在用户点击率预测(Click-Through Rate, CTR)、广告欺骗检测(Ad Fraud Detection)、推荐系统(Recommendation System)等领域的应用。

### 课程经历

- 2018年春季, 人机交互, 课程助教
- 2017年秋季, 面向对象程序设计(Java), 课程助教
- Coursera在线课程——Deep Learning Specialization
  - 此专项培训共分为神经网络与深度学习、改善深层神经网络、结构化机器学习项目、卷积神经网络、序列模型等五个课程。
  - 课程主讲人为Andrew Ng
  - 成功通过课程考试并拿到了Coursera证书

## 项目与比赛

- 1. TalkingData AdTracking Fraud Detection Challenge
  - 该比赛发布在Kaggle平台,由TalkingData提供数据集。
  - 用户在用手机上网时,有时会点击"下载某APP"的广告。比赛的最终目标,是通过用户行为的数据集构建算法,预测一个点击广告的用户是否会下载APP。
  - 我们尝试了机器学习、深度学习的多种模型,如LR、FM、GBDT、DNN等,最终构建了基于GBDT/LR、DNN/LR/FM的混合模型。
  - 比赛仍在进行, 目前参加队伍约为3500支, 我们的当前排名为30%
- 2. 蓝桥杯编程大赛
  - 蓝桥杯编程大赛的主办方为工业和信息化部人才交流中心。
  - 参赛者需在4个小时的时间内解决若干算法问题。
  - 比赛仍在进行, 目前我已获得湖北省一等奖, 并成功入围全国总决赛。
- 3. "云课堂"——在线教育平台开发
  - "云课堂"是一个跨平台的在线教育应用。项目的开发团队约为30人。
  - 整个应用采用微服务架构,我们采用了Java作为后端开发语言。
  - 我作为后端开发者独立完成了"日志服务"模块,模块包括日志记录、流量监测与分析等功能。

# 社会活动

- 2016-2017学年度,院学生会文艺部部长。
- 2016年3月至10月,武汉大学自强工作室"淘课啦"项目组,产品副经理。
- 2015年入学至今, 软件工程专业5班班长。