

朱振峰教授研究组隶属于赵耀教授领导的MePro团队，长期专注于**机器学习、计算机视觉、数据挖掘与知识工程**等人工智能领域前沿技术研究及其在医疗、金融、铁路等领域应用。课题组科研氛围浓厚，承担科技创新2030“新一代人工智能”重大项目（课题）、国家自然科学基金等科研项目30余项，发表学术论文150余篇，包括IEEE TPAMI、CVPR等顶级期刊和会议论文50余篇，授权发明专利15项。获得北京市科学技术一等奖（2项）、吴文俊人工智能科学技术二等奖等**多项科技奖励**。在学术竞赛中屡获佳绩，培养了大批优秀博硕士研究生。

指导教师

Academic Supervisors



朱振峰

教授，博士生导师

邮箱：zhfzhu@bjtu.edu.cn

入选教育部“新世纪优秀人才”计划、北京市“科技新星”计划等。在包括TPAMI、CVPR等顶刊、顶会上发表论文150余篇。获北京市科学技术一等奖等省部级奖励5项。指导学生多次获各级专业学会、校级优秀博士、硕士学位论文（20+次）。

<https://faculty.bjtu.edu.cn/7817/>



郑帅

副教授，硕士生导师

邮箱：shuaizheng@bjtu.edu.cn

入选北京交通大学“青年英才培育”计划。获北京市科学技术一等奖，研究方向为图机器学习理论及应用、多模态学习等。在TPAMI、CVPR等期刊会议发表论文20+篇。在ACM KDDCup、华为digix算法精英大赛等学术竞赛取得优异成绩。

<https://faculty.bjtu.edu.cn/10276/>

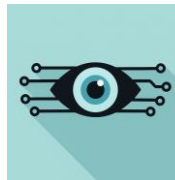
研究方向

Research Interests



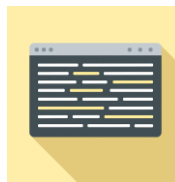
机器学习

- 图机器学习
- 多模态学习
- 迁移学习
- 预训练-微调



计算机视觉

- 视觉感知与理解
- 医学影像分析
- 影像生成增强
-



数据挖掘与知识工程

- 动态数据挖掘
- RAG及大模型应用
- 知识图谱
- 推荐系统

深厚
基础

研究组老师**深耕一线科研**，指导不放养学长学姐技能满满，科研储备深厚

丰富
成果

发表包含顶会顶刊在内的论文**100+**篇
各级别优硕优博论文(**20+**次)

竞赛
成绩

在**10+**项国际竞赛斩获奖项
为就业升学奠定坚实基础

1

团队氛围



Team Atmosphere



2

毕业去向



Graduation Destinations

2015级 (3位)



Microsoft

中国联通
China unicomTencent
腾讯

- KDD Cup 2016 二阶段全球第一, 总成绩Top 10
- CIKM Cup2016 Top10 (Track 1), Rank 3 (Track 2)

2016级 (1位)

中信银行
CHINA CITIC BANK蚂蚁金服
ANT FINANCIAL

阿里巴巴

- KDD Cup 2018 Top20, 发表AAAI, TCSVT等论文4篇
- 中国电子学会2020年度优秀硕士学位论文

2018级 (4位)

Lenovo
CTO Org中国银行
BANK OF CHINA

- 4位同学零基础同学, 均在1学年内成功发表论文
- 2位组内转博, 已毕业入职北京高校

2019级 (3位)



美团

渤海银行
CHINA BOHAI BANK

ICBC

- 美团SSP offer、银行四大行Offer

2020级 (3位)



小红书

中国农业银行
AGRICULTURAL BANK OF CHINA交通银行
BANK OF COMMUNICATIONS

- 小红书 RedStar人才计划、银行四大行Offer
- 2位博士生毕业入职北京高校及省属高校

2022级 (2位)

中国兵器工业集团有限公司
CHINA NORTH INDUSTRIES GROUP CORPORATION LIMITED蚂蚁金服
ANT FINANCIAL

- 该央企同一年度北京地区仅录取两人

3

期望中的你



Performance Expectations

- 善于学习, 勤于思考!
- 较强的逻辑思维能力!
- 良好的沟通与团队协作能力!
- 优秀的编程能力!
- 良好的数学基础和英文水平!

欢迎优秀的学生加入到课题组
一起探索有意义、有意思的研究
创造知识, 享受科研!



北京市海淀区西直门外上园村3号
北京交通大学 第九教学楼 北620



zhfzhu@bjtu.edu.cn
shuaizheng@bjtu.edu.cn



朱振峰老师 主页 郑帅老师 主页

近10年学生毕业去向