## 城市计算与大数据实验室招生

本科研团队十几年来一直致力于城市中的大数据研究,以基础及应用基础研究为主。研究方向主要包括:数据挖掘、智能计算、数据融合、智能交通等。团队近几年承担了国家自然科学基金、浙江省科技计划项目、浙江省自然科学基金、横向社会服务等项 20 多项。近几年,共发表 SCI、EI 收录学术论文50 余篇。目前在研项目的研究内容主要包括:数据智能采集及数据融合技术、城市轨迹大数据挖掘、公共自行车智能调度与规划、公共交通动态预测与决策分析、量子信息与量子计算等。团队科研性成果曾荣获浙江省科学技术二等奖、浙江省高校优秀科研成果一等奖等。

实验室近年毕业生就业去向为阿里、华为、滴滴、银行等知名企事业单位。近 些年,实验室同学参加挑战杯国赛、省赛等科技竞赛,荣获国赛三等奖、省赛一 等奖等好成绩。另外,实验室活动丰富、气氛融洽,每学期举办多次的实验室集体 活动或者聚餐。团队欢迎您的加入。

团队硕导简介:

徐海涛,副教授,硕导,微软认证技术专家,微软金牌讲师,现任计算机学院计算机软件研究所副所长。研究方向为: 机器学习、数据挖掘、智能交通系统。近些年主持或作为主要参与者完成 23 项各类课题,其中包括国家自然科学基金面上项目、省公益性项目、省重点专项、杭州市重大专项及横向项目等。一些科研项目在服务社会方面取得了显著成绩。获浙江省高校优秀科研成果奖一等奖、浙江省科学技术奖二等奖。以第一作者在国内外期刊和会议发表二十余篇 SCI/EI 检索学术论文,出版省重点教材 1 部。另外,获得校教学杰出奖 1 次,校教学优秀奖 2 次,校三育人先进个人 1 次,校优秀共产党员 1 次,校青年教师教学技能比赛二等奖 1 次。入选浙江省教育厅高校优秀青年教师资助对象,获得杭州电子科技大学"十佳教师"、"浙江省高校优秀共产党员"等荣誉称号。电子邮箱:

#### xuhaitao@hdu.edu.cn

陈婧,副教授,硕导。2010 年博士毕业于浙江大学。自2014年4月起任职于杭州电子科技大学计算机学院。研究领域:主要研究方向包括图像处理,智能交通,数字化设计等。在国际国内重要学术期刊上发表论文30余篇。目前主持国家自然科学基金青年基金,浙江省自然科学基金各 1 项。完成浙江省自然科学基金青年基金 1 项。参与完成国家自然科学基金面上项目、青年基金、浙江省自然科学基金项目等省部级科研课题近十项。担任 IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems,Advanced Robotics等国际国内学术期刊审稿人。电子邮箱: cj@hdu.edu.cn

**彭伟民**,杭电钱塘学者,硕导,华南理工大学计算机博士,英国曼彻斯特大学决策与认知科学研究中心访问学者,主要研究方向为数据科学、数据融合、系统决策、量子计算等。近年来以第一作者身份在《Information Fusion》、《Future Generation Computer Systems》、《IEEE Systems Journal》、

《IEEE Intelligent Systems》等高水平SCI期刊发表论文十几篇,主持和参与10余项浙江省自然科学基金和国家自然科学基金项目,担任广东省自然科学基金项目评审专家以及《IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics: Systems》、《International Journal of Intelligent Systems》、《IEEE Systems Journal》等SCI期刊审稿人。邮箱: pweimin@163.com

史晓颖,副教授,博士,硕导,杭电钱塘学者,中国图象图形学学会可视化与可视分析专委会委员。主要研究方向为数据挖掘、数据可视分析、深度学习、智能交通系统。目前已在国际国内重要学术期刊上发表论文30余篇,其中以第一/通信作者发表SCI检索论文10篇;授权国家发明专利10余项;主持国家自然科学基金青年基金1项、浙江省自然科学基金探索项目1项,作为主要成员参与完成国家自然科学基金面上项目、青年项目、浙江省自然科学基金项目等科研项目10余项。担任TRANSPORT RES D-TR E、J VISUAL-JAPAN、IET INTELL TRANSP SY、JTRANSP GEOGR等国际期刊审稿人。获得计算机学院学科竞赛优秀指导老师,指导学生获得国家级、省级奖7项。

个人主页: https://faculty.hdu.edu.cn/jsjxy/sxy2/main.htm

电子邮箱: <u>shixiaoying@hdu.edu.cn</u>

团队近几年毕业生就业情况:

#### 2017年:

姓名	彭家学	齐智辈	朱宏伟
工作单位	阿里	中原银行	绍兴银行

### 2018年:

姓名	马智超	高莹
工作单位	北京理工大学博士生	杭州银行

### 2019年:

姓名	浦攀 (校优秀毕业生)	段凤(浙江省优秀毕业生)
工作单位	华为	点我达

### 2020年:

姓名	许杰	陈景
工作单位	华为	稠州银行

#### 2021年:

姓名	李强	卓佐杖 (校优秀毕业生)	张炜国
工作单位	滴滴	杭州银行	字节跳动

# 2022年:

姓名	尚子良	孙悦隽(校优秀 毕业生)	郭志辉	赵际
工作单位	字节跳动	字节跳动	美团	百度

# 2023年:

姓名	夏华军	赵俊杰	杨羽涛	周凯阳
工作单位	华为	快手	中兴	新华三



欢迎加群咨询:

群号: 562880367