## 浙江工商大学 2019 年 "社科+" 青年学者培训营

随着信息技术的高速发展,当今社会逐渐成为了一个高度互联的精密系统。社会科学旨在研究社会的差异性、因果关系及社会规律。仅仅通过单一学科或者经济学语境下的数学理论模型来寻找规律,存在一定的困难与局限性。在互联网、人工智能技术爆炸式发展的背景下,各个学科获取社会行为数据都更加快捷、方便。多学科合力可以更好地对社科大数据进行处理、应用,使学者能解释并解决那些原本无法由传统社科类学科独自完成的问题。因此社科研究者应该努力构建与信息技术学科的沟通桥梁,着眼前瞻性基础研究,加强两大学科之间的协同创新。

"社科+",是基于互联网、大数据、人工智能等信息技术与人文社会科学等 学科的交叉融合而转型发展所形成的新兴交叉学科领域。

本次青年学者培训营将邀请在社会科学和信息技术研究前沿的专家、学者, 为社科领域青年研究者梳理基于现代信息技术和社会科学的交叉学科的基本脉 络及前沿模型,开阔眼界,激发思维火花。让学员们不仅感受最领先的人工智能 技术与人文社科研究思想的交融,紧扣研究前沿;还可以打牢基础理论功底,进 一步了解与掌握互联网、大数据、人工智能等信息技术工具。

诚挚欢迎对社科科研有激情的青年教师与博士生/硕士生积极参与。

培训营时间: 2019年11月9-10日(周日)

培训营地点:浙江工商大学(学正街18号)

主办单位:浙江工商大学国际商学院

招生对象:对社科科研有激情的青年教师、博士生和硕士生

招生人数:校外学员50人(收费注册),校内学员50人(免费注册)

报名截止时间: 2019年11月7日(先到先得)

培训营网址: http://ibs.zjsu.edu.cn:81/pxy/

#### 一、 课程安排

日期	时间	主题	主讲人
11月9日	9:30 - 12:00	工业实践中的推荐算法	陈 亮
	14:00 - 16:30	自然语言处理基础任务和 金融应用	张 岳
11月10日	9:30 - 12:00	大数据人工智能在资本市 场的应用	章乐焱
	14:00 - 16:30	社会网络分析与社会计算	金小刚

# 二、费用说明

教师: RMB 1200 元

学生: RMB 800 元

注: 3人以上联合报名,享受折扣价。

教师: RMB 1000 元

学生: RMB 700 元

注册费包含2日午餐、培训讲义及相关材料; 其他食宿敬请自理

# 三、 报名方式

## ● 校外学者

### 1. 支付会务费

· 支付方式一:银行汇款

账户户名:浙江工商大学

银行账号: 1202 0262 0900 8930 682

开户银行:工行杭州高新支行

· 支付方式二:支付宝转账



(收款人: 陈晶晶)

注意:请在汇款备注栏内注明个人姓名、所在单位及"青年学者培训营注册费"。

#### 2. 确认报名

请将以下材料发送至邮箱 ibs@zjgsu. edu. cn, 确认报名

- ①汇款或转账凭证;
- ②参会人姓名、手机号码、单位名称和职务:
- ③发票抬头和纳税人识别号(默认为增值税普通发票,发票内容为培训费或会议费)

联系人: 陈老师 0571-28008617

● 校内学者



请关注公众号"浙江工商大学国际商学院",并于后台发送关键词"青年学者培训营报名",获取报名方式。若有任何疑问,请致电陈老师,0571-28008617。

#### 四、 主讲人介绍

陈亮,蚂蚁金服网商银行首席人工智能官,原微软(北京)软件工程师,百度知识图谱部高级技术经理。有超过15年的互联网、大数据、人工智能行业的专业从业经历。主要工作聚焦于推荐算法和知识图谱;当前在网商银行,负责风控、资负、营销等金融核心智能的发展与应用。

**张岳**, 西湖大学常聘副教授, 剑桥大学计算机科学专业博士后, 牛津大学计算机科学专业博士, 清华大学计算机科学专业学士。主要的研究领域为自然语言处理、文本挖掘、机器学习、人工智能。具体包括中英文基础自然语言处理中的词法、句法及语义表示、分析; 信息抽取中的实体、关系、事件以及情感抽取; 金融领域、生物医药领域以及文学领域的文本挖掘; 自然语言生成及其在文本总结与机器翻译中的应用。

章乐焱, 有近20年金融行业应用系统研发经验, 2002年以来一直从事恒生

电子专用中间件平台的研发,为相应关键业务系统研发提供技术支持,包括系统架构、性能优化、异常分析等。关注 FinTech 前沿技术,先后主导适用于大规模高并发交易处理的多层分布式系统架构、用于高性能内存业务处理的定序组播高可用架构、适合互联网金融应用的弹性云架构的研发与大规模应用实践。

金小刚,浙江大学计算机科学与技术学院人工智能研究所副教授,竺可桢学院最佳任课教师,浙江大学数学系理学博士,韩国 Se jong 大学博士后,杭州市人工智能学会副理事长,浙江省企业发展研究会副会长,中国计算机学会会员,ACM 会员,国家自然科学基金评审专家,杭州士兰微电子股份有限公司独立董事,浙江天搜股份、杭州小码王教育科技有限公司高级技术顾问。以第一作者或通讯作者在国内外学术刊物发表论文 60 余篇。研究领域为社会网络分析与人工智能。

(主讲人简介按照讲座顺序排序)