

2023

第一次因果推断学术年会

Chinese Causal Inference Conference, 2023

主办单位:中国现场统计研究会-因果推断分会

承办单位:北京工商大学

北京・海淀・北京工商大学阜成路校区

2023年5月12-14日



中国现场统计研究会因果推断分会 第一次学术年会



主办单位: 中国现场统计研究会因果推断分会

承办单位: 北京工商大学

2023年5月12-14日

中国现场统计研究会因果推断分会 第一次学术年会

主办单位: 中国现场统计研究会因果推断分会

承办单位:北京工商大学

程序委员会主任: 耿 直

成员: 崔逸凡 贾金柱 蒋智超 刘秉辉 刘 林 苗 旺

组织委员会主任: 王学丽

成员:苗旺李伟罗姗姗谢峰吴鹏魏少杰

张超 于怡萱 申子玉 杨倩 师梦陈 田肇卿

帅康 张也弛 贺沁芃 王婷 林小婷 张 平

中国现场统计研究会—因果推断分会第一届理事会

(副理事长、常务理事、理事名单均按照姓名拼音顺序)

理事长: 耿 直

副理事长: 崔逸凡 贾金柱 蒋智超 刘秉辉 刘 林 苗 旺 (常务)

秘书长: 王学丽

副秘书长: 李伟 罗姗姗

常务理事:

蔡瑞初 崔逸凡 邓 柯 耿 直 何洋波 贾金柱 蒋智超 刘秉辉李洪凯 刘 林 苗 旺 童行伟 王 磊 王学丽 周 岭 赵普映张新雨

理事会成员:

安百国 蔡瑞初 陈 华 崔逸凡 邓 柯 邓婉璐 耿 直 耿智琳 胡 涛 贾金柱 郭 旭 何洋波 蒋智超 孔祥顺 况 黎 琨 波 李 伟 梁宝生 林 伟 刘秉辉 刘汉中 李洪凯 李 赛 刘婧媛 刘 林 刘玉坤 刘 罗 越罗季 强 罗瑞苗 罗姗姗 骆 威 维 毛光才 毛晓军 苗 旺 裴艳波 秦国友 盛 马 孙 毅 嬴 田国梁 童行伟 王 磊 王学丽 王禹皓 吴 鹏 谢 许 峰 静 严 帆 余吉昌 袁中尚 张澍一 张 涛 张新雨 颖 杨 张耀峰 政 赵 慧 赵俊龙 赵普映 赵 强 周 张宇谦 张 帆周 岭 周延萍 周迎春 朱文圣 朱学虎

目录

CONTENTS

会	议	须	知.	•	•	• •	•	•	•	•	• ,	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
日	程	安	排.	•	•		•	•	•	•	•)	• •	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5
通	i	FL.	录.		•		•	•	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•		1	1



会议须知

欢迎您参加中国现场统计研究会因果推断分会第一次学术年 会,本着圆满完成此次会议的宗旨,现将有关事宜告知如下:

一、会议时间

5月12日下午参会人员报到,5月13日进行大会报告与分会 学术报告,5月14日上午前往北京工商大学良乡校区交流研讨。

二、会议地点

- 5月12日下午报到地点:北京市海淀区紫玉饭店玉澜楼一楼 大厅。
- 5月13日上午大会报告地点:北京工商大学阜成路**西校区**综合楼三楼报告厅。
- 5月13日下午分会场报告地点:北京市海淀区紫玉饭店玉澜楼二层多功能厅、紫光楼五层会议室、紫金楼一层会议室。
 - 5月14日上午交流研讨地点:北京工商大学良乡校区。

三、入住酒店

北京紫玉饭店(地址:北京市海淀区增光路55号)

四、会议联系人

王学丽 北京工商大学 电话: 18810311335

李 伟 中国人民大学 电话: 18813135254

罗姗姗 北京工商大学 电话: 15795481459



五、就餐安排

日期	就餐时间	就餐地点
5月12日	晚餐(18:00 - 20:00)	紫玉饭店
5 FI 10 FI	午餐(12:00 - 14:00)	紫玉饭店
5月13日	晚餐(18:00 - 20:00)	紫玉饭店
5月14日	午餐(12:00 - 14:00)	紫玉饭店

六、交通路线指南

1. 交通指引:

以下为从首都国际机场,大兴机场,北京南站,北京西站, 北京站到紫玉饭店的路线:

(1) 从首都国际机场到紫玉饭店的路线:

地铁:乘坐首都机场线(北新桥方向)到东直门站E口出站,然后转乘2号线内环(东四十条方向)到朝阳门站,再换乘6号线(金安桥方向)到花园桥站,从C东南口出站后步行至紫玉饭店。

机场大巴:在首都机场T2航站楼公交站等车,乘坐机场大巴4 号线公主坟线(公主坟方向)至航天桥公交站下车,步行至紫玉 饭店。

打车:约70分钟,打车费约100元。



(2) 从大兴机场到紫玉饭店的路线:

地铁:乘坐地铁大兴国际机场线(草桥方向)到草桥站,然后站外换乘19号线(牡丹园方向)到平安里站,然后换乘6号线(金安桥方向)到花园桥站,从C东南口出站后步行至紫玉饭店。

机场大巴: 在大兴机场公交站等车, 乘坐大兴机场大巴中关村线 (中关村方向) 至航天桥公交站下车, 步行至紫玉饭店。

打车:约70分钟,打车费约200元。

(3) 从北京南站到紫玉饭店的路线:

地铁:乘坐地铁4号线大兴线(安河桥北方向)到平安里站, 然后换乘6号线(金安桥方向)到花园桥站,从C东南口出站后步 行至紫玉饭店。

打车:约40分钟,打车费约40元。

(4) 从北京西站到紫玉饭店的路线:

地铁:乘坐地铁9号线(国家图书馆方向)到白石桥南站,然后换乘6号线(金安桥方向)到花园桥站,从C东南口出站后步行至紫玉饭店。

打车:约18分钟,打车费约26元。



(5) 从北京站到紫玉饭店的路线:

地铁:从北京站地铁站乘坐地铁2号线外环(建国门方向)到朝阳门站,然后换乘6号线(金安桥方向)到花园桥站,从C东南口出站后步行至紫玉饭店。

打车:约40分钟,打车费约49元。

七、天气指南





日程安排

5月12日报到流程・紫玉饭店

时间	内容	地点
14:00-22:00	会议报到	紫玉饭店一楼

5月13日上午会议议程·北京工商大学阜成路**西校区**

时间	内容	主持人/地点
6:30-8:00	早餐	紫玉饭店
8:10	乘车至阜成路校区	乘车地点:紫玉饭店
8:00-8:30	会议报到	报到地点:北京工商 大学阜成路 西校区 综 合楼三层
	介绍参会嘉宾	
	北京工商大学副校长 左敏致辞	
8:30-9:00	中国现场统计研究会副理事长 石坚致辞	主持人:王学丽
	因果推断分会理事长 耿直致辞	
9:00-9:30	合影	北京工商大学阜成路 西校区综合楼门前
9:00-9:30	茶歇	北京工商大学阜成路 西校区综合楼三层



5月13日上午主会场·北京工商大学阜成路**西校区**综合楼三楼

9:30-12:00	大会报告	报告人	主持人
9:30-10:20	Inference for treatment effects on many derived random variables	周晓华	艾春荣
10:20-11:10	脑复杂系统的因果建模理论与调控方法	罗 强	邹国华
11:10-12:00	因果关系发现若干问题探讨	蔡瑞初	王启华

5月13日中午

时间	内容	地点
12:20	乘车至紫玉饭店	北京工商大学 阜成路 西校区
12:20-14:00	午餐	紫玉饭店



5月13日下午分会场·北京紫玉饭店

14:00-17:00	分会会场一	玉澜楼 二层多功能厅				
14:00-14:20	Evaluation and improvement of algorithm- assisted human decision making 中山大学 蒋智超					
14:20-14:40	Weighted euclidean balancing for a matrix exposure in estimating causal effect 华东师范大学 周迎春	主持人:				
14:40-15:00	Strategic causal inference by two-armed bandit process 山东大学 严晓东	子八畑				
15:00-15:20	Causal effects and posterior causal effects 北京大学 贾金柱					
	茶歇 15:20-15:40					
15:40-16:00	Introducing the specificity score: Measuring the credibility of causal associations 北京大学 苗旺					
16:00-16:20	Causal reinforcement learning: Basic concepts, methods and challenges 清华大学 曾艳	主持人:				
16:20-16:40	High-dimensional inference for dynamic treatment effects 中国人民大学 张宇谦	贾金柱				
16:40-17:00	Identification and estimation of long-term causal effects based on data fusion 北京工商大学 吴鹏					



14:00-17:00	分会会场二	紫光楼 五层会议室			
14:00-14:20	Tuning-parameter-free propensity score matching approach for causal inference under shape restriction 华东师范大学 刘玉坤				
14:20-14:40	因果学习和推断:主动学习和背景知识 北京大学 何洋波	主持人: 尹建鑫			
14:40-15:00	Uncertain causal inference from observational data 中国人民大学 刘越	广 ,			
15:00-15:20	疾病风险预测模型构建方法和优化思路 北京大学 魏永越				
	茶歇 15:20-15:40				
15:40-16:00	Some recent progress in attribution analysis 中国人民大学 李伟				
16:00-16:20	Subgroup analysis using bernoulli-gated hierarchical mixtures of experts models 北京工商大学 罗姗姗	主持人:			
16:20-16:40	Marginalization and collapsibility in bayesian networks 新疆大学 孙毅	秦国友			
16:40-17:00	Estimation of the average treatment effect on the treated with misclassified variables 北京工商大学 魏少杰				



14:00-17:00	分会会场三	紫金楼 一层会议室		
14:00-14:20	Some recent progress on optimal smooth functional estimation 上海交通大学 刘林			
14:20-14:40	Defining estimands in clinical trials: A unified procedure 中国医学科学院北京协和医学院 韩莎莎	主持人:		
14:40-15:00	Causal inference using multivariate generalized linear mixed-effects models with longitudinal data 约翰霍普金斯 徐艺真	邓柯		
15:00-15:20	Identification and estimation of causal effects using non-gaussianity and auxiliary covariates 北京大学 帅康			
	茶歇 15:20-15:40			
15:40-16:00	Causal discovery in latent factor models 北京工商大学 谢峰			
16:00-16:20	Kernel learning in regression discontinuity designs 由阜师范大学 王文武	主持人:		
16:20-16:40	Estimating heterogeneous treatment effect at high quantiles for heavy-tailed distributions 华东师范大学 王晓瑞			
16:40-17:00	Leveraging local distributions in mendelian randomization: Uncertain opinions are invalid 中国人民大学 徐子雅			



5月14日·北京工商大学良乡校区

时间	日程
8:30-11:30	北京工商大学良乡校区交流研讨
14:00	自由离会



通讯录

(按工作单位首字母拼音排序)

姓名	工作单位	电子邮箱
李凡群	安徽财经大学	lfq006@163.com
储文进	安徽财经大学	lichao@aufe.edu.cn
李晨晨	安徽财经大学	lichao@aufe.edu.cn
罗子健	安徽财经大学	lichao@aufe.edu.cn
袁榕泽	安徽财经大学	lichao@aufe.edu.cn
刘文锐	安徽财经大学	1169628364@qq.com
吴厚武	安徽财经大学	3542813735@qq.com
周晓华	北京大学	azhou@bicmr.pku.edu.cn
魏永越	北京大学	ywei@pku.edu.cn
贾金柱	北京大学	Jzjia@math.pku.edu.cn
梁宝生	北京大学	liangbs@hsc.pku.edu.cn
何洋波	北京大学	heyb@math.pku.edu.cn
苗旺	北京大学	mwfy@pku.edu.cn
李昊轩	北京大学	hxli@stu.pku.edu.cn
帅康	北京大学	shuaikang@stu.pku.edu.cn
张平	北京大学	zhangping0114@pku.edu.cn
邓宇昊	北京大学	dengyuhao@pku.edu.cn
王惠远	北京大学	huiyuan.wang@pku.edu.cn
何熠辉	北京大学	2000010770@stu.pku.edu.cn
何沛予	北京大学	hpy123@pku.edu.cn
李奕霖	北京大学	yilinli@pku.edu.cn
韦小夏	北京协和医学院	weixiaoxia@cams.cn
马雪迪	北京协和医学院	maxuediemail@163.com
马绰欣	北师港浸大	chuoxinma@uic.edu.cn
赵俊龙	北京师范大学	zhaojunlong928@126.com
刁泽宇	北京师范大学	873522517@qq.com
耿直	北京工商大学	zhigeng@btbu.edu.cn
刘艳楠	北京工商大学	liuyn@th.btbu.edu.cn
罗玉波	北京工商大学	luoyb@th.btbu.edu.cn
王学丽	北京工商大学	xlwang@btbu.edu.cn



姓名	工作单位	电子邮箱
谢峰	北京工商大学	fengxie@btbu.edu.cn
吴鹏	北京工商大学	pengwu@btbu.edu.cn
罗姗姗	北京工商大学	shanshanluo@btbu.edu.cn
魏少杰	北京工商大学	407863116@qq.com
李裕梅	北京工商大学	liyum@th.btbu.edu.cn
徐美萍	北京工商大学	xumeiping2006@163.com
王家赠	北京工商大学	wangjiazeng@th.btbu.edu.cn
丛薪蓉	北京工商大学	congxinrong@btbu.edu.cn
刘秀敏	北京工商大学	liuxiumin0406@163.com
刘帅	北京工商大学	ls@btbu.edu.cn
王康	北京工商大学	wk0536@126.com
尹玉良	北京工商大学	imyyl@163.com
王春云	北京工商大学	wangchunyun@btbu.edu.cn
赵江	北京工商大学	jzhao@btbu.edu.cn
徐玲	北京工商大学	xuling1226@126.com
李子龙	北京工商大学	20190731@btbu.edu.cn
覃飞	北京工商大学	eqinfei@163.com
韦佳佳	北京工商大学	weijiajiacau@163.com
涂建华	北京工商大学	tu@btbu.edu.cn
衡佳妮	北京工商大学	20220940@btbu.edu.cn
张超	北京工商大学	chzhangstats@outlook.com
楚琦	北京工商大学	chuqi2021@163.com
杨倩	北京工商大学	2130012047@st.btbu.edu.cn
申子玉	北京工商大学	1416399757@qq.com
师梦陈	北京工商大学	smengchen@163.com
于怡萱	北京工商大学	y15517301219@163.com
田肇卿	北京工商大学	tzqluck@163.com
曾鹏涛	北京工商大学	zengpt1115@163.com
柴博涛	北京工商大学	1185325798@qq.com
彭宇欣	北京工商大学	544032336@qq.com
郑跃莹	北京工商大学	Z_yueying@163.com
程敏	北京工商大学	chengmin0828@163.com



姓名	工作单位	电子邮箱
岳冠一	北京航空航天大学	19377278@buaa.edu.cn
王晓康	北京邮电大学	xiaokang.wang@bupt.edu.cn
郭建华	东北师范大学	jhguo@nenu.edu.cn
刘秉辉	东北师范大学	Liubh100@nenu.edu.cn
马文卿	东北师范大学	wenqingma@nenu.edu.cn
徐平峰	东北师范大学	xupf900@nenu.edu.cn
高志根	东北师范大学	gaozg112@nenu.edu.cn
王跃洋	东北师范大学	2486328018@qq.com
孙聚波	东北师范大学	sunjb418@nenu.edu.cn
郑汝佳	东北师范大学	3155663439@qq.com
谭金鹏	东北师范大学	997802832@qq.com
许静	对外经济贸易大学	xuj@uibe.edu.cn
朱桂英	对外经济贸易大学	15759480973@163.com
罗强	复旦大学	qluo@fudan.edu.cn
秦国友	复旦大学	gyqin@fudan.edu.cn
黄晨	复旦大学	chuang20@fudan.edu.cn
林睿朗	复旦大学	rllin22@m.fudan.edu.cn
王策	复旦大学	20111020017@fudan.edu.cn
杨慧	复旦大学	huiyang21@fudan.edu.cn
刘亚航	复旦大学	yhliu22@m.fudan.edu.cn
蔡瑞初	广东工业大学	cairuichu@gmail.com
周迎春	华东师范大学	yczhou@stat.ecnu.edu.cn
刘玉坤	华东师范大学	ykliu@sfs.ecnu.edu.cn
马慧娟	华东师范大学	hjma@fem.ecnu.edu.cn
裘予琦	华东师范大学	yqqiu@fem.ecnu.edu.cn
倪葎	华东师范大学	lni@dase.ecnu.edu.cn
王晓瑞	华东师范大学	sjxywxr@163.com
程曼莉	华东师范大学	2560362109@qq.com
陈鸣浩	华东师范大学	503436120@qq.com
刘文丽	华东师范大学	1585282623@qq.com
王海如	华东师范大学	wanghairu95@163.com
蔡定教	河南财经政法大学	5692969@qq.com



姓名	工作单位	电子邮箱
李开灿	湖北师范大学	lkstat@163.com
张耀峰	湖北经济学院	53718953@qq.com
耿智琳	湖北经济学院	75119083@qq.com
姚金伶	湖北经济学院	1051591065@qq.com
张丽丽	湖北经济学院	Briazhang@163.com
谭发龙	湖南大学	falongtan@hnu.edu.cn
王培洁	吉林大学	wangpeijie@jlu.edu.cn
吴香华	南京信息工程大学	wuxianghua@nuist.edu.cn
陆敏	南京审计大学	lumin@nau.edu.cn
周灿	南京审计大学	zhouc@nau.edu.cn
岳莉莉	南京审计大学	yuelilicz@163.com
王磊	南开大学	lwangstat@nankai.edu.cn
郑增悦	南方医科大学	2764872630@qq.com
陈金梅	南方医科大学	Chenjm246@163.com
陈可儿	南方医科大学	chenker2000@163.com
江豪炫	南方医科大学	Haoxuan1723060524@163.com
李勋健	南方科技大学	11930699@mail.sustech.edu.cn
王文武	曲阜师范大学	wangwenwu@qfnu.edu.cn
邓柯	清华大学	kdeng@tsinghua.edu.cn
邓婉璐	清华大学	wanludeng@tsinghua.edu.cn
曾艳	清华大学	yanazeng013@tsinghua.edu.cn
韩庭萱	清华大学	htx21@mails.tsinghua.edu.cn
刘林	上海交通大学	linliu.tju@gmail.com
贺莘	上海财经大学	he.xin17@mail.shufe.edu.cn
朱倩倩	上海财经大学	zhu.qianqian@mail.shufe.edu.cn
杨帆	山东大学	fanyang@sdu.edu.cn
袁中尚	山东大学	yuanzhongshang@sdu.edu.cn
李洪凯	山东大学	lihongkaiyouxiang@163.com
严晓东	山东大学	yanxiaodong@sdu.edu.cn
冯悦	山东大学	2544374268@qq.com
葛祎蕾	山东大学	whwdgyl@163.com
刘璐	山东大学	201815769@mail.sdu.edu.cn



姓名	工作单位	电子邮箱
燕冉	山东大学	yr19961212@163.com
侯蕾	山东大学	17862705360@163.com
刘新辉	山东大学	lxinhui_1995@163.com
罗清馨	山东大学	luoqingxin@mail.sdu.edu.cn
钱凤同	山东大学	202116376@mail.edu.sdu.cn
吴思佳	山东大学	wsj981018@126.com
俞一凡	山东大学	emailyuyifan@163.com
仉率杰	山东大学	zhangsj0817@126.com
韦云	山东大学	yw86023@outlook.com
何依娜	山东大学	heyina1998@163.com
于媛媛	山东大学	yu_yy_1993@163.com
白文琳	山西医科大学	baiwl@sxmu.edu.cn
杜斯丹	山西医科大学	dusidan@163.com
何叶	四川师范大学	hey0624@126.com
崔恒建	首都师范大学	hjcui@bnu.edu.cn
邹国华	首都师范大学	ghzou@amss.ac.cn
胡涛	首都师范大学	hutao@cnu.edu.cn
王彤彤	首都师范大学	15210693118@163.com
吴玖静	首都师范大学	1402831251@qq.com
蔡婷婷	首都师范大学	2220501029@cnu.edu.cn
邓思华	首都师范大学	2220501017@cnu.edu.cn
金力	首都师范大学	jinl@cnu.edu.cn
艾春荣	香港中文大学(深圳)	chunrongai@cuhk.edu.cn
孙毅	新疆大学	Brian@xju.edu.cn
衡佩	新疆大学	hengpei@stu.xju.edu.cn
林华珍	西南财经大学	linhz@swufe.edu.cn
周岭	西南财经大学	zhouling@swufe.edu.cn
朱学虎	西安交通大学	zhuxuehu@xjtu.edu.cn
李本崇	西安电子科技大学	libenchong@xidian.edu.cn
李繁	西安电子科技大学	fanlii126@163.com
罗亭亭	西安电子科技大学	ttluo@stu.xidian.edu.cn
赵普映	云南大学	pyzhao@ynu.edu.cn



姓名	工作单位	电子邮箱
徐艺真	约翰霍普金斯	yxu143@jhu.edu
罗林	中原工学院	luolin@zut.edu.cn
尹建鑫	中国人民大学	jyin@ruc.edu.cn
李伟	中国人民大学	weilistat@ruc.edu.cn
李赛	中国人民大学	saili@ruc.edu.cn
张宇谦	中国人民大学	yuqianzhang@ruc.edu.cn
刘越	中国人民大学	Liuyue_stats@ruc.edu.cn
林小婷	中国人民大学	1173309340@qq.com
贺沁芃	中国人民大学	qinpeng_he@163.com
张也弛	中国人民大学	yechi@ruc.edu.cn
刘源	中国人民大学	2021103709@ruc.edu.cn
王婷	中国人民大学	ting.wang@ruc.edu.cn
刘佳鹏	中国人民大学	liujiapeng@ruc.edu.cn
徐子雅	中国人民大学	xuziya0798@ruc.edu.cn
贺钰淇	中国人民大学	julymiaohyq@163.com
徐家桢	中国人民大学	garden7777777@163.com
陈楷	中国人民大学	810060354@qq.com
韩莎莎	中国医学科学院北京协和医学院	shashahan@u.nus.edu
陈王跃	中国医学科学院北京协和医学院	Chenwangtiao@163.com
孙六全	中国科学院数学与系统科学研究院	slq@amt.ac.cn
王启华	中国科学院数学与系统科学研究院	qhwang@amss.ac.cn
盛赢	中国科学院数学与系统科学研究院	shengying@amss.ac.cn
蒋智超	中山大学	jiangzhch7@mail.sysu.edu.cn
严颖	中山大学	yanying7@mail.sysu.edu.cn
田婷	中山大学	tiant55@mail.sysu.edu.cn
罗季	浙江财经大学	20000018@zufe.edu.cn
楼芝兰	浙江财经大学	louzhilan@126.com

北京工商大学简介

北京工商大学是北京市重点建设的高水平研究型大学, 1999年6 月经教育部批准由北京轻工业学院与北京商学院合并, 机械工业管理干部学院并入组建而成。

学校现设16个学院、1个教学部;拥有2个国家级检测中心、1个国家级实验教学示范中心、2个国家级虚拟仿真实验教学中心、1个国家工程研究中心;拥有科技部中国-加拿大联合实验室、环保部重点实验室、北京市高精尖中心、北京市重点实验室、北京市哲社研究基地等18个重要省部级科研平台和11个省部级行业协会科研平台;4个北京市高校实验教学示范中心;学校现有一级学科博士学位授权点5个:应用经济学、食品科学与工程、系统科学、轻工技术与工程、工商管理;联合培养博士学位授权点1个,一级学科硕士学位授权点18个、硕士专业学位授权点19个、本科专业61个。

2002年-2012年, 我校获批应用化学、产业经济学、食品科学和会计学4个北京市重点学科, 应用经济学、民商法学、材料加工工程、计算机应用技术、环境工程和企业管理6个北京市重点建设学科。 2019年我校应用经济学、食品科学与工程和工商管理3个学科入选北京高校高精尖学科建设名单。



北京工商大学数学与统计学院简介

北京工商大学数学与统计学院成立于2019年6月,由原理学院数学系与经济学院统计系组建而成,下设公共数学系、数学与应用数学系、经济统计系、应用统计系四个系。

学院涵盖数学、统计学、应用经济学3个一级学科,拥有统计学一级硕士点,经济统计学二级学科博士学位授权点,可招收博士后,另有应用统计专业硕士点。学院拥有信息与计算科学(理学)、应用统计学(理学)、经济统计学(经济学)、数据科学与大数据技术(理学)和数学与应用数学(理学)5个本科专业。另有北京工商大学与爱尔兰考克大学合作举办的应用统计学专业本科教育项目自2014年起招收本科生,成绩合格可同时授予北京工商大学和爱尔兰考克大学学位。目前学院共有全日制在校本科生、硕士生,博士生近千人。

学院现有教职工83人,其中专任教师75人,博士以上学位占比超过90%,外籍客座教授2人。学院拥有国家杰出青年基金获得者、北京学者、享受国务院特殊津贴专家、首都劳动奖章获得者、北京市先进工作者、北京市师德先进个人、北京市高等学校教学名师及青年教学名师为代表的一大批国家级、省部级人才,入选"人才强教拔尖人才和高层次人才计划"人才、"北京市属高校青年拔尖人才培养计划"人才、北京市"高层次创新创业人才支持计划"杰出人才、领军人才以及北京市"海聚工程"等高层次人才。



近年来,学院获得国家级教育教学成果二等奖1项,北京市高校教育教学成果奖一等奖4项,北京市高校教育教学成果奖二等奖3项及北京市哲学社会科学优秀成果奖多项。应用统计学获批"双万计划"国家级一流本科专业建设点,数据科学与大数据技术、经济统计学获批"双万计划"北京市一流本科专业建设点;建设了一批以国家级一流本科课程《概率论与数理统计》、北京市优质本科课程《数学分析》《统计学》、北京市优质课件《数学分析》等为代表的优质课程资源。应用统计学团队获评北京高校优秀本科育人团队,《概率论与数理统计》教学团队获评北京市高校课程思政示范课程、教学名师和教学团队。

学院建有校级平台—数据科学研究院,成立了北京工商大学统计科学中心,搭建了"数学与统计及交叉学科前沿论坛",建成了较为完整的学术发展和交流的体系。依托我校成立的中国现场统计学会因果推断分会,为统计学专家和学者提供了广阔的交流平台。近5年学院教师主持国家社科基金重大项目、国家级科研项目及省部级项目30余项,主持纵向及横向项目80余项;在统计学、数学顶级期刊等杂志上公开发表学术论文200多篇,出版学术专著20余部。



北京工商大学统计科学中心介绍

北京工商大学统计科学中心依托数学与统计学院,旨在整合各院系统计学科的优势,促进统计学与其他学科的交叉合作,进一步加强与大数据、人工智能、食品安全、商贸物流等学科的应用统计研究,并与校外开展统计学理论方法及应用方面的研究。

主任: 王学丽

副主任:王康吴鹏

主任助理: 谢峰 罗姗姗

顾问: 李朝鲜 曹显兵 耿 直

中心成员(按姓名拼音排序):

曹显兵 丛薪蓉 耿 直 衡佳妮 李朝鲜 李裕梅刘 帅 刘秀敏 罗姗姗 罗玉波 覃 飞 王 康王春云 王家赠 王学丽 韦佳佳 魏少杰 吴 鹏 峰 徐 玲 徐美萍 尹玉良 赵 江



因果推断团队介绍

北京工商大学因果推断团队于2022年组建成立,主要从事因果 推断的基础理论、方法和相关应用领域的工作。团队主要成员有教 授2人,副教授2人,讲师1人,师资博士后研究员1人,博士和硕士 研究生20余名。团队每年招收博士后、博士研究生和硕士研究生。

团队在因果效应评价、因果关系发现、因果归因、因果推荐系统、基于因果的公平性评价,以及生物医学、食品安全和互联网IT领域的因果推断应用研究等方面取得了一些列研究成果。自成立以来,研究成果发表在统计学、机器学习及人工智能领域的国际顶级期刊 Biometrika、J. Machine Learning Research、Biometrics、Statistica Sinica、Statistics in Medicine、Artificial Intelligence、TNNLS等,和国际顶级学术会议 ICML、NuerIPS、ICLR、AAAI、SIGKDD、IJCAI、WWW、UAI等。

团队特别注重研究生的培养,为研究生提供最优越的因果推断 科研支持和软硬件环境。

欢迎有志于因果推断研究的学者和学生加入我们团队。 https://btbu-causality.group



