



2020年 管理学院年报

SCHOOL OF MANAGEMENT ANNUAL REPORT
University of Science and Technology of China



中国科学技术大学管理学院

School of Management, University of Science and Technology of China

创造管理思想与工具 培养管理英才与领袖



中国科学技术大学管理学院
School of Management, University of Science and Technology of China

创造管理思想与工具 培养管理英才与领袖

17次集中学习研讨，党建高质量发展



再获AMBA 5年最高认证期限



再获AACSB 5年认证期限



高质量研究高速突破及攀升



对标世界一流大学 全面升级本硕博课程培养方案



项目及获奖取得新突破

获批教育部人文社科一等奖（余玉刚）和二等奖（魏玖长）

1项重大项目

1项杰出青年科学基金项目

1项优秀青年科学基金项目

获得教育部各类项目62项项目总额3830.95万元（全国最前列）

新春贺词

玉鼠辞旧岁,金牛报新春。我们谨代表中国科学技术大学管理学院向全院师生、向长期以来关心和支持学院发展的海内外校友、社会各界人士,并通过你们向你们的家人,致以最诚挚的节日问候和最美好的新春祝福!

“家国情怀”是中国人素有的思想情感,更是推动中华民族传承赓续的重要精神力量。2020年是极其特殊的一年。面对突如其来的新冠肺炎疫情,我院校友及校友企业,积极响应国家号召,多措并举,筹集所需物资,有钱出钱有力出力,同舟共济,守望相助,为抗击疫情做出积极贡献,其中我院校友邓志军带领安徽中医药临床研究中心附属医院全体员工站在防疫一线(安徽中医药临床研究中心附属医院新站区是合肥首个启用的新冠肺炎疑似和确诊病例的密切接触者集中隔离点);还有我校友企业安徽古井贡酒股份有限公司捐赠2千万助力抗疫;还有以李明菊校友为代表的安徽省服装进出口股份有限公司在疫情期间向母校捐赠抗疫物资。还有很多的捐赠在这里不一一例举,相信除了已知的捐赠,还有更多校友在这场抗疫中默默奉献着自己的星火之力。这无一不彰显了管院人的社会责任与担当。

艰难方显勇毅,磨砺始得玉成。过去一年我们克服疫情影响,在教学、国际化、师资、科研、项目、创新和校友数据库建设等方面取得重大成果。

这一年,我院配合学校积极应对新冠肺炎疫情,多措并举,线上教学、招生面试、毕业答辩有序开展。学院师生团结一心,共克时艰,稳步推进教学改革、课程培养方案修订等工作。

这一年,我院通过AMBA和AACSB五年期再认证(五年是国际认证最高期限)。目前,我院共通过AMBA、AACSB和QS stars三大国际认证,这是我院国际化建设的标志性成就,也是我院建设世界一流管理学科的重大进展。这对我院学科建设、国际化人才培养、国际交流与合作,具有重大的意义。

这一年,我院共引进海内外高端人才13位,新增人才头衔8人。增幅及学院人才总数均位居C9商学院最前列,高端师资力量位居全国前列。

这一年,我院顶刊发表文章突破20篇,UTD期刊发表位居国内C9商学院第二位(2021年1月6日检索)。在最优子集选取大数据统计问题研究中取得突破性进展,两次在美国科学院院刊《PNAS》发表论文。这标志着学院的一流学术成果一直稳居全国最前列,在打造世界一流商学院的进程中又迈出了崭新的一大步。

这一年,我院获批基金委重大项目1项,科技部重点研发计划课题1项,基金委重点国际(地区)合作研究项目1项,标志着学院科研项目取得突破性进展,呈现供应链研究和数据驱动两开花的局面。

这一年,我院积极总结“十三五”成绩和短板,开创“一核两翼”的“十四五”发展规划。国金院获批安徽省新型研发机构,依托国金院平台与神州信息开展深度会谈合作,引进其合作投资20亿在合肥市建立研发创新基地。充分体现出学院积极发挥社会服务、推动服务地方经济调转促的重要作用。这为培养具有创新思维、全球视野的管理领袖和精英奠定基础。希望这艘小小红船,肩负着建设国际一流商学院的使命穿过惊涛骇浪,有一天能够成为领航全球商科的巍巍巨轮。

这一年,我院自主研发的校友系统,共收录19813名不重复校友数据。有了这个数据库,大家可以在系统中查看自己班级的老师和同学的联系方式,让我们更紧密的联系在一起,携手管院共同发展。

百里征程风正劲 千钧重任再扬鞭。2021年是中国共产党建党100周年，是第一个百年奋斗目标的完成之年，也是“十四五”规划的开局之年。让我们以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的十九届五中全会精神，潜心立德树人，执着攻关创新，积极谋划“十四五”发展，努力办出中国特色、科大风格的世界一流学科！

未来，我院致力于打造“一核两翼”学科发展体系，加大创新力度，积极服务学校“双一流”及新文科建设，服务地方经济调转促；始终秉承“创一流成果服务中国，育一流人才建设中国”的愿景，始终立足“创造管理思想与工具，培养管理英才与领袖”的使命，创造更多体现国际水平、国家需求的一流成果，培养更多具有创新思维、量化能力、全球视野、社会责任的管理精英，为社会发展和经济建设做出更大的贡献。

征途漫漫，惟有奋斗。我们通过奋斗，披荆斩棘，走过了万水千山。我们还要继续奋斗，勇往直前，创造更加灿烂的辉煌！春天是一年希望的伊始，在这个充满希望的季节我们不负春光，不负事业，不负梦想，续写更多“春天的故事”。

此时此刻，春节将至，衷心祝愿我们伟大的祖国繁荣昌盛、国泰民安！祝愿我们的母校砥砺前行、再谱华章！祝愿我们大家永葆初心、牢记使命，乘风破浪、扬帆远航！

执行院长

党委书记

二〇二一年二月十日



新春贺词	1
一、国际化	4
亮点一：再获AMBA授予五年最高期限国际认证.....	5
亮点二：顺利通过AACSB再认证，再获5年认证期限.....	6
亮点三：邀请诺贝尔经济学奖得主 Robert F. Engle 做客“大师云论坛”.....	7
二、教育教学	8
亮点四：学科评估及专业学位水平评估工作稳步推进.....	9
亮点五：疫情推动授课及招生创新模式，线上招生再获突破.....	10
亮点六：全面融合数字智能+，对标世界一流大学课程体系.....	11
亮点七：斩获26项省部级教学奖项及项目.....	12
学生个人荣誉获奖.....	14
学生集体荣誉获奖.....	15
教学获奖.....	17
教学案例.....	18
三、师资队伍	19
亮点八：引进“优青”和海内外博士人才13位.....	20
亮点九：6人斩获国家级人才头衔，呈现爆发式增长.....	21
四、科学研究	22
亮点十：国家级项目取得再突破.....	23
亮点十一：国家级奖项取得新突破.....	24
亮点十二：《PNAS》刊登两篇高水平论文.....	25
亮点十三：统计四大刊物录用5篇高水平论文.....	26
亮点十四：UTD发表位居C9商学院第3名.....	27
亮点十五：SCI/SSCI发表继续位居C9商学院首位.....	28
亮点十六：对标国际一流期刊，圆满完成期刊列表修订.....	29
科研项目.....	30
科研获奖.....	31
科研论文.....	32
五、社会服务/	37
亮点十七：平台建设取得重要进展.....	38

2020年 管理学院工作亮点 国际化





1 再获AMBA授予五年最高期限国际认证

2020年9月学院接受了AMBA严格、全面的再认证访视，以不断进步的科研、教育水平和对标国际先进水准的综合实力赢得了专家组的认可和肯定。AMBA总部于2020年11月23日发布正式通知：中国科学技术大学管理学院（MBA/EMBA项目）通过AMBA国际认证委员会的审核，被授予5年最高期限的国际认证。





2 顺利通过AACSB再认证，再获5年认证期限

2020年10月学院接受认证制度和标准冠居全球的国际商学院AACSB再认证访视，是继2015年获得AACSB认证以来的再次认证，AACSB再认证结果也将于2021年2月初公布。相关资质的维护和持续性的国际对标必将有助于学院持续提高管理水平和规范性，促进学院保持在国内领先的基础上进一步扩大国际知名度和影响力，以评促建世界一流商学院。



3 邀请诺贝尔经济学奖得主 Robert F. Engle 做客“大师云论坛”

2020年6月30日，诺贝尔经济学奖得主Robert F. Engle教授应邀参加“大师云论坛”，为全校师生线上作题为“Measuring the Financial Impact of COVID-19《新冠肺炎疫情对金融冲击的评估》”学术报告。报告分析了新冠肺炎疫情下，全球金融行业的波动状况以及影响其变动的因素。本次报告会同时通过网络平台同步直播，全校近八百名师生线上参会。





2020年 管理学院工作亮点 教育教学

4 学科评估及专业学位水平评估工作稳步推进

2020年11月，教育部启动第五轮学科评估及专业学位水平评估工作，我院三个一级学科（工商管理、管理科学与工程、统计学）及三个专业学位项目（金融、应用统计、工程管理）纳入评估范围。学院高度重视，统筹谋划，积极参评。学院成立领导小组和工作小组，组织周例会、专题会、学科/学位组会，确保评估工作顺利进行。学院负责统筹资源，创建系统录入和计算数据；各学科负责人根据系统填报资料，发现问题提交学院分析解决。

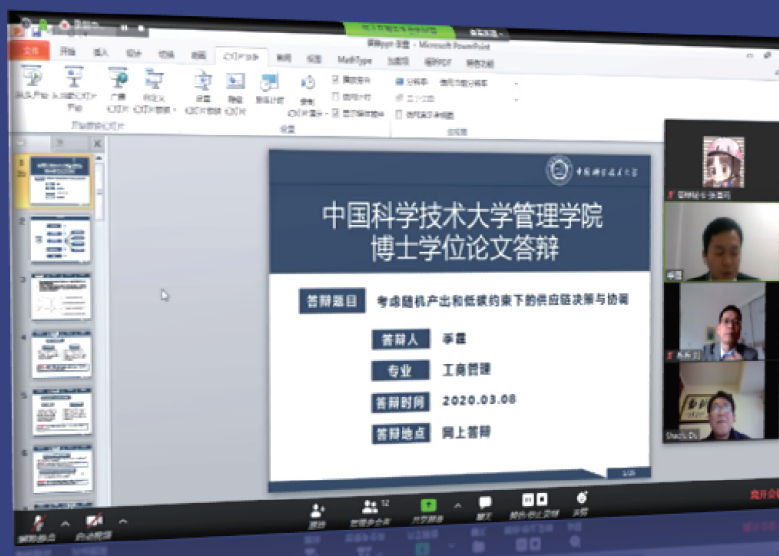
查询数据查询及导出	按学科分类查看	原始数据	数据处理	完成度	数据上传	主办及岗位	备注说明
I-4-1 赴境外交流学习学生情况	工商、管科、统计	下载	N/A	100.0%	管理	陈大鹏	I-4-1类为“陈大鹏”主办
I-4-2 参加国际学术会议暨报告学生情况	工商、管科、统计	下载	筛选	100.0%	管理	宋伟朋 陈伟工作	
I-4-3 赴境外参加其他学术活动情况	工商、管科、统计	系统生成	N/A	N/A	管理	宋伟朋 陈伟工作	
I-4-4 来华留学生情况	工商、管科、统计	系统生成	筛选	100.0%	管理	宋伟朋 陈伟工作	联系教务、学工工作范围外工作人员在学生标准库中按留学籍表导入留学生信息
I-6-1 学生整体就业情况	工商、管科、统计	下载	筛选	100.0%	管理	崔新英 陈伟工作	统计与金融系数据已处理完毕，请勿更改原数据。
I-6-2 代偿性毕业生	工商、管科、统计	手动生成	筛选	93.8%	管理	冷六一 陈伟工作	校报主管从校报库添加代偿性毕业生，学科负责人以评分方式进行审核
在校生信息表	工商、管科、统计	下载	筛选	100.0%	管理	叶博文 陈伟工作	在校生需登录后系统的默认更新个人的联系方式，可点击“班级详情”按钮确认情况。



5 疫情推动授课及招生创新模式 线上招生再获突破



▲ 网上直播



▲ 夏令营招生与博士答辩

举办了两场zoom&bilibili线上教学直播培训；建立了线上教学技术支持微信群，学院技术团队在线为教师和学生答疑；制作了《zoom网络教学平台操作手册》以及《Bilibili直播—教师手册》。在招生工作方面，第五届管理与统计金融夏令营报名人数1989人，985生源747人，211生源1802人，创历史新高。最终正式录取科学学位硕士生99人，全部为双一流学生。在论文答辩工作中，学院研究生部前期做了大量准备工作，专门组织会议为各位同学培训网络答辩需要注意的事项和细节问题，并在会前组织多场演练，以确保高质量完成答辩工作。

6 全面融合数字智能+， 对标世界一流大学课程体系

管理学院设有工商管理、管理科学、金融学和统计学四个本科专业，培养具有扎实的数理基础和计算思维，系统掌握专业基本理论知识，具有创新能力和开阔的国际视野，熟练掌握英语和计算机专用工具的高级复合型人才，各专业均具有系统的本硕博一体化培养体系。2020年度，为了对标世界一流大学课程体系及国家战略需求，对本硕博课程培养方案进行全面升级。充分体现科大数理特色；数学、计算机、管理和统计课程各占1/3。



工商管理专业培养方案(新)

一、专业培养目标

培养具有扎实的经济管理与数据分析核心理论知识，熟练掌握现代企业运作模式与管理方法，具有优良的科学精神和人文素养、开阔的全球视野与战略眼光、卓越的数理思维与创新思维的高级管理人才。学生毕业后可进一步深造，或能胜任企业商务分析、量化投资、创新创业等专业财经和管理岗位工作，具备企业整体经营的领导潜力。

二、学制、授予学位及毕业要求

学制：标准学制4年，弹性学习年限3—6年。

授予学位：管理学学士。

毕业要求：总学分修满163.5学分，并通过毕业论文答辩。

课程设置分类及学分比例表：

分类	学分	比例 (%)
通修课程	67	41.0
专业基础课程	25.5	15.6
专业核心课程	58	35.5
专业选修课程	15	9.2

金融学本科培养方案(新)

一、培养目标

金融学专业培养具备系统的金融学理论和数理基础，掌握数据处理、分析能力，拥有国际视野，能解决实际金融问题的高素质复合型金融人才。学生毕业后可继续攻读研究生，也能胜任金融机构对新型金融人才的要求。

二、学制、授予学位及毕业要求

本专业标准学制为四年。学生也可根据自己的个性化学习方案，选择三年、五年或六年的弹性学制。学生需至少修满教学计划规定的160学分，并通过毕业论文答辩，方能毕业。达到学位授予要求者授予经济学学士学位。

三、课程设置说明及修读要求

管理科学与工程专业培养方案(新)

一、专业培养目标

管理科学与工程专业是立足于满足国家数字化经济发展和国际性竞争需要的本科专业。专业旨在培养具有扎实数理基础和计算思维，系统掌握现代管理科学与工程的理论工具，具有独立创新能力以及参与国际前沿研究的学术能力的未来管理和研究精英。力争培养的学生最终成长为具有国际影响力的学者；或能支持国家经济发展的行业领军人才。

二、学制、授予学位及毕业要求

学制：标准学制4年，弹性学习年限3—6年。

授予学位：理学学士。

毕业要求：总学分修满不低于167学分，并通过毕业论文答辩。

统计学本科专业培养方案(新)

2020.8

一、培养目标

培养具有坚实的数理基础和计算能力，熟练掌握统计学中的基本理论与方法，既能熟练地使用统计软件进行数据分析，也能从事理论研究，具备统计思维，熟练掌握英语的高级专门人才。毕业后可继续攻读统计学及相关的交叉学科等领域的研究生，也可以到企业、科研教育部门等从事数据分析、科研、教学和管理等工作。

二、学制、授予学位及毕业要求

本专业标准学制为四年。学生也可根据自己的个性化学习方案，选择三年、五年或六年的弹性学制。学生需至少修满教学计划规定的160学分，并通过毕业论文答辩，方能毕业。达到学位授予要求者授予经济学学士学位。

7

斩获26项省部级教学奖项及项目

在2020年，管院本着“创一流成果服务中国 育一流人才建设中国”的愿景，努力创造体现国际水平、中国情景、国家需求的一流成果，斩获了多项省部级教学奖项及项目。

在奖项方面，李勇等人获得中国科学院教育教学成果奖二等奖、苟清龙等人的课堂被列为课程思政示范课程、刘杰被评为线上教学名师；在教学项目

目中，李勇军的教学研究项目被列为重大项目、庄玮玮的教学

研究项目被列为重点项目、吴杰的项目被列为省级“

六卓越、一拔尖”卓越人才培养创新项目、查

勇徐毅张增田等人的项目被列为新文科

新医科研究与改革实践项目。

教学研究项目

项目类别	负责人	等级
教学研究项目	张增山	一般
教学研究项目	毛甜甜	一般
教学研究项目	李勇军	重大
教学研究项目	冯群强	一般
教学研究项目	庄玮玮	重点
教学研究项目	韦勇凤	一般
省级“六卓越、一拔尖”卓越人才培养创新项目	吴杰	
新文科、新医科研究与改革实践项目	查勇	
新文科、新医科研究与改革实践项目	徐毅	
新文科、新医科研究与改革实践项目	张增川	

教学奖项

奖项类别	负责人	奖项类别	负责人
中国科学院教育教学成果奖二等奖	李勇，徐毅，胡太忠，杜少甫，刘志迎	线上课程（原MOOC）	吴剑琳
教学团队	杜少甫	线上线下混合式和社会实践课程	崔志坚
课程思政示范课程	苟清龙，杨锋	线下课程（原精品线下开放课程）	张伟平
线上教学名师	刘杰	校企合作实践教育基地	李勇
线上教学优秀课堂	周亚平	一流教材（修订）	杨锋
线上教学优秀课堂	刘志迎		

中国科学院

科发函字〔2020〕410号

中国科学院关于公布2020年中国科学院 教育教学成果奖评审结果的通知

院属各单位、院机关各部门：

根据《中国科学院教育教学成果奖评选办法》（科发前字〔2016〕137号），经院属大学前期初审及中国科学院教育教学成果奖评审委员会评审，并经2020年第12次院长办公会议审定，现将2020年中国科学院教育教学成果奖评审结果公布如下：

中国科学院大学申报的《中国科学院大学本科数学课程设计及教学组织》
学英才班人才培养
合》获2020年
学等单位申报的
果获2020年中
子研究所等单位
培养机制构建与
学成果二等奖。
全院科研老

附件

2020年中国科学院教育教学成果奖 获奖名单

序号	教育教学成果名称	主要完成者	成果完成单位
27	科教融合在天文光谱仪课程中的创新与实践	邓元勇、张志勇、白先勇、冯志伟、杨尚斌	中国科学院大学
28	数学分析教学探索	董昭	中国科学院数学与系统科学研究院、中国科学院大学
29	面向红外物理学前沿与空间光电新技术卓越创新人才一站式培养模式探索与实践	陈效双、陆卫、王少伟、胡伟达、黄燕	中国科学院上海技术物理研究所
30	虚实融合新商科实验教学体系探索与实践	李勇、徐毅、胡太忠、杜少甫、刘志迎	中国科学技术大学
31	国家需求牵引、国际视野浸润，理论实践相结合造就一流人才	秦伯强、张运林、羊向东、吴庆龙、高光	中国科学院南京地理与湖泊研究所
32	《有机化学》课堂中的精细化创新	李智	上海科技大学

学生个人荣誉获奖

(一) 研究生部分			
	奖 项	获奖名单	级 别
1.	2020年度“国家奖学金”	汪炎君 时笑 程丽红 张艳 李阳 尹金梅 黄甘泉 沈周瑜 林琳 时海宇 朱芬芬 刘今 张睿 朱永健 关炳儒 夏里 胡业林 陈伟	国家级
2.	2020年度中国科学院“院长特别奖”	马步青	省部级
3.	2020年度中国科学院“院长优秀奖”	王晶 高永	省部级
4.	2020届省双优生	杨渊 陈瑾 牛倩玉 李雪 夏俊逸 吉晶 胡志媛 葛华 凌金鑫 高永 操时磊 夏盼盼	省部级
5.	管理学院专项奖学金	李京京 周思捷 方圆 王晶 李兴腾 贾飞艳 张家睿 张泽宇 陈梦涵 丁若麟 王洁 陆晓璇 孙瑞琪 唐冠宇 唐家旺	校级
(二) 本科生部分			
1.	2020年度“国家奖学金”	赵桑琦 刘晏良 孙圣东 吴贝宁	国家级
2.	2020届省双优生	孙灏 龚庭楠 伊漫媛	省部级
3.	2020年度“郭沫若奖学金”	朱晓楠 吕甲梦	校级
4.	管理学院专项奖学金	尤宇磊 麦尔丹·麻合木提 努尔恰提·加帕尔 杨贞钰 李楚涵 苏世鑫 王桐 干子茗 徐晟景 汪良威 郑宇立 林宏韬	校级
5.	2020年校优秀毕业生	孙灏 龚庭楠 伊漫媛 杨渊 陈瑾 牛倩玉 李雪 赵晋海 夏俊逸 吉晶 胡志媛 葛华 凌金鑫 高永 操时磊 夏盼盼 李星武 唐朋敏 赵志昊 李传赞 李丝雨 郑思锐 曾正浩 关萌 杨子魁 张雄 徐志超 熊智超 黄银银 李泽俊 项雪纯 温馨 张靖祎 徐凤琴 刘静 陈登辉 蔡向阳 王鲲 赵伟 周慧婷 王月 王珂 乔若羽 林歆喆 余溯源 张启迪 吴贤鹏 晁皓阳 李明明 马德新 许嫣然 张艳平 李志翔 董祥 汪俊 田宇 徐明 董宇轩 王立 杨娜娜 杨蕊菊 王奥	校级
6.	优秀学生奖学金	范良辰 黄模锋 叶晨璐 周文斌 魏嵘 周雨晴 骆霄龙 陈凯杰 杨逸飞 温馨 王润泽 齐长金 丛允 樊荣 郑亚鹏 蔡元昊 张恺泓 彭方捷 陈新佑 李冰清 徐汇博 何家志 廖佳怡 帅阳 殷鹏程 刘高强 葛昶昊 刘志涵 徐智为 柯雨轩 王勇康 程伟涛 张昊喆 周子涵 汪昊鹏 项正 刘瑾哲 徐晨晖 周国庆 啜凯迪 吕王曦煜 马诗琪 铭婉夷 白伊娜 冯捷 阮康 林一桥 陈旭熙 刘含韵 陈加 应则立 王雨萌 李奥 徐玥 龙泽伟 杜易成 张永畅 丁海川 范子祎 关凯文 贾韬正 姜子健 随子健 汪天浩 金佳杰 罗或凉 邵晨晨 汪克凡 吴雨蔓 周檀潇 张萌 孙唯一 陈彭宇 戚若楠 彭晓君 张铎瀚 程植 王奇琦 林自远 王静瑶 王煜心 陈天浩 袁嘉滢 刘思洋 任奥辰 陶辰宸 陈羿君 饶诗诺 邱赛 温泽华 林宏韬	校级

学生集体荣誉获奖



（一）省级-五四红旗团支部标兵：

管理学院2017级统计班本科团支部

（二）校级-优秀团支部：

管理学院2019级金融硕士（合肥）1班团支部
管理学院2019级金融硕士（合肥）2班团支部
管理学院2019级统计与金融硕士团支部
管理学院2019级金融硕士（上海）硕士团支部
管理学院2018级统计与金融硕士班团支部
管理学院统计与金融系总支2018级统计本科生团支部
管理学院统计与金融系总支2018级金融本科生团支部
管理学院2019级经济管理试验班2班团支部
管理学院2019级管科物流硕士班团支部
管理学院2019级经济管理试验班1班团支部
管理学院2017级工商管理本科生团支部
管理学院2019级工商管理硕士班团支部
管理学院2017级工商管理硕士班团支部

（三）校级-五四红旗团支部：

管理学院统计与金融系2017级金融本科班团支部
管理学院2018级管科物流硕士班团支部

（四）校级-最美“六有”团支部：

管理学院2016级统计专业本科班团支部

（五）校级-先进班集体：

管理学院2018级统计专业本科班
管理学院2018级金融专业本科班
管理学院2019级经济管理试验班
管理学院2018级工商管理专业硕士班
管理学院2019级统计与金融专业硕士班
管理学院2019级MBA6班
管理学院2019级金融专业硕士上海班



（六）校级-先进毕业班集体：

管理学院2016级统计专业本科班
管理学院2016级金融专业本科班
管理学院2016级工商管理专业本科班
管理学院2016级管理科学与工程专业本科班
管理学院2017级统计与金融专业硕士班
管理学院2017级工商管理与国际商务专业硕士班
管理学院2017级管理科学与物流工程专业硕士班

（七）校级-荣誉称号：

2020 “美丽邂逅·想见你” 游戏区 “最佳人气分会场” 称号
2020 “职位等你” 就业分享系列活动 “直播人气奖”
2020 “职位等你” 就业分享系列活动 “最佳组织奖”
2019-2020年度优秀研究生会评比获四星级院系研究生会称号

（八）其他校级奖项：

管理学院获中国科学技术大学 “有求必应杯” 排球赛亚军
管理学院获校运动会总分第六名、“宣传报道奖” 最佳人气奖
管理学院获中国科学技术大学 “雏鹰杯” 足球赛第三名
管理学院获中国科学技术大学 “科星杯” 篮球赛四强
管理学院获中国科学技术大学 “冠军杯” 男子足球赛八强
管理学院获 “企业文化案例分析大赛” 优胜奖

教学获奖

2020年教工获得的教学获奖共21项

项目名称	项目类别	负责人	等级
经济学教学团队	教学团队	杜少甫	
科技伦理课程教学中的德育融入研究	教学研究项目	张增田	一般
金融科技背景下金融衍生品定价课程的教学创新与实践	教学研究项目	毛甜甜	一般
管理类专业学生大数据处理与分析能力培养的探索与实践	教学研究项目	李勇军	重大
统计学专业概率论课程教学改革探索与实践	教学研究项目	冯群强	一般
抽样调查和试验设计课程教学创新与实践	教学研究项目	庄玮玮	重点
金融实验课教学改革研究项目	教学研究项目	韦勇凤	一般
群决策	课程思政示范课程	苟清龙, 杨锋	
统计学卓越工程师培养创新项目	省级“六卓越、一拔尖”卓越人才培养创新项目	吴杰	
刘杰	线上教学名师	刘杰	
运筹学	线上教学优秀课堂	周亚平	
管理案例开发与教学线上师资培训	线上教学优秀课堂	刘志迎	
商业研究方法	线上课程（原MOOC）	吴剑琳	
创新创业管理	线上线下混合式和社会实践课程	崔志坚	
数理统计	线下课程（原精品线下开放课程）	张伟平	
中国科学技术大学国元证券股份有限公司实践教育基地	校企合作实践教育基地	李勇	
“新文科”背景下面向数据科学的管理科学专业研究生培养模式研究	新文科、新医科研究与改革实践项目	查勇	
“新文科”背景下科技服务设计研究生课程体系开发与建设	新文科、新医科研究与改革实践项目	徐毅	
“新文科”背景下工商管理专业硕士研究生商业伦理教育探索与实践	新文科、新医科研究与改革实践项目	张增田	
数据、模型与决策：管理科学的数学基础	一流教材（修订）	杨锋	
中国科学院教育教学成果奖二等奖	中国科学院教学教育成果奖	李勇, 徐毅, 胡太忠, 杜少甫, 刘志迎	

2020年教学案例入库共9项

编号	案例名称	第一作者	入库时间	案例库
1.	Ronds:A Pioneer in a Blue Ocean	丁斌	2020年3月	IVEY商学院案例库
2.	国网安徽电力：从电力服务到综合能源服务的价值创新	王成园	2020年12月	中国管理案例共享中心
3.	ZG公司的节能环保创新之路	张瑞稳	2020年11月	
4.	放任与循环：迎驾贡酒循环经济的探索	刘志迎	2020年11月	
5.	得到文化传播公司的知识付费商业模式	贺俊	2020年9月	
6.	满园春色关不住，一枝红杏出墙来——老乡鸡的品牌扩张之路	李勇	2020年8月	
7.	飞友科技人力发展何去何从	谢金贵	2020年8月	
8.	一碗鸡汤，一座城——老乡鸡的成长之路	董雨	2020年8月	
9.	天健环保：垃圾产业里掘金	贺俊	2020年6月	

2020年 管理学院工作亮点 师资队伍



8 引进“优青”和海内外博士人才13位

2020年，学院继续加大人才引进的力度，通过学校人才办、学院网站以及USTC-UW全球商业与金融创新研究所平台面向全球引进高水平人才、高端人才和优秀青年人才。虽因疫情原因无法进行现场招聘，学院仍然组织了多场电话面试和线上面试，最终成功引进优秀青年人才和高端人才共计13位：统计（王学钦、张新雨（非全职）、韩谦、杨青）、金融（孙钰龙）、管科（孔祥印、冯智超、乔梦柯、梁一龙）、市场营销（马步青、焦文宇、韩峥、殷哲）。

统计与金融系



杨青
百人计划



孙钰龙
博科尼大学



张新雨（兼职）
杰青



王学钦
优青



韩谦
QNQR



殷哲
百人计划



马步青
中国科学技术大学



梁一龙
明尼苏达大学



焦文宇
天普大学



韩峥
堪萨斯大学

工商管理系

管理科学系



乔梦柯
新加坡国立大学



冯智超
德克萨斯大学达拉斯分校



孔祥印
香港城市大学

9 6人斩获国家级人才头衔，呈现爆发式增长

学院新增人才头衔8人，其中6人斩获国家级人才头衔，获得爆发增长。包括魏玖长（杰青），吴杰（万人计划领军人才），刘林冬、王学钦（优青），王熹徽（QNQR），韩潇（QNQR）、杨青、殷哲（中科院百人计划）。



万人计划领军人才
吴杰



国家杰出青年科学基金
魏玖长



韩潇
QNQR



王熹徽
QNCJ



刘林冬
国家优秀青年科学基金



王学钦
国家优秀青年科学基金



杨青
中科院百人计划



殷哲
中科院百人计划

截至2020年，学院共有教师86人，其中包括教育部长江学者特聘教授两人（余玉刚、梁樑），国家杰出青年科学基金获得者4人（余玉刚、梁樑、张新雨、魏玖长），万人计划领军人才两人（余玉刚、吴杰），国家优秀青年科学基金获得者8人（吴杰、杨锋、王学钦、翁清雄、张新雨、魏玖长、刘和福、刘林冬），QNQR项目获得者3人（余玉刚、郑泽敏、韩潇），万人计划青年拔尖人才2人（吴杰、杜少甫），总计人才头衔数达21，精度达24%，均位居C9商学院前列。

2020年 管理学院工作亮点 科学研究



10 国家级项目取得再突破

2020年，管理学院大项目再获突破，累计获批各类项目62项，经费总额3830.95万元，获批的21项国家自然科学基金项目中，包括基金委重大项目1项（余玉刚团队），科技部重点研发计划课题1项（刘和福团队），基金委重点国际（地区）合作研究项目1项（翁清雄团队）。

由管理学院余玉刚教授牵头的“平台供应链的管

理理论与方法”项目获得国家自然科学基金委重大项目资助，这是国家自然科学基金委管理学部管理科学与工程学科近十年资助的第7个重大项目，也是基金委经管类学科第一个由70后学者牵头的重大项目；刘和福教授团队和京东集团合作的智能供应链通用算法技术研发项目获批科技部重点研发计划。

余玉刚团队

**基金委重大项目：
“平台供应链的管理理论与方法”**

管科近十年**第七个**重大项目，经管类学科**第一个由70后**学者牵头的重大项目。

刘和福团队

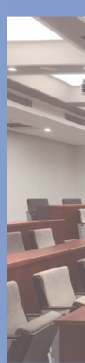
科技部重点研发计划：

与京东集团合作的智能供应链通用算法技术研发项目。

翁清雄团队

重点国际（地区）合作研究项目：

数字化时代职业生涯决策的测评研究：理论、方法与系统。



11

国家级奖项取得新突破

2020年，余玉刚和郭晓龙团队分类存储物流成果获教育部人文社会科学一等奖，魏玖长教授团队获二等奖。该奖励是我国哲学社会科学领域最高级别的政府奖项，代表了我国人文社会科学科研成果的最高水平。



申报成果 (原出版、发表时的名称)	成果 类型	学科类别	申报人 (姓姓名名)	等级
Motivation of User-Generated Content: Social Connectedness Moderates the Effects of Monetary Rewards	论文	管理学	孙宏程	一等奖
扶贫开发与区域发展——我国特困地区的贫困与扶贫战略研究	著作	管理学	汪三贵	一等奖
Project Customization and the Supplier Revenue - Cost Dilemmas: The Critical Roles of Supplier-Customer Coordination	论文	管理学	王永贵	一等奖
Value cocreation between firms and customers: The role of big data-based cooperative assets	论文	管理学	谢康	一等奖
科技全球化与中国发展	著作	管理学	薛澜	一等奖
土地整治规划设计研究	著作	管理学	严金明	一等奖
大数据中的管理问题：基于大数据的管理观	论文	管理学	杨德林	一等奖
Class-Based Storage with a Finite Number of Items: Using More Classes is Not Always Better	论文	管理学	余玉刚	一等奖
关于文革管理体制改革三十年来机构改革的审视	论文	管理学	周志忠	一等奖
互联网国际政治学	著作	国际问题研究	余雷	一等奖

高等学校科学研究 优秀成果奖 (人文社会科学)

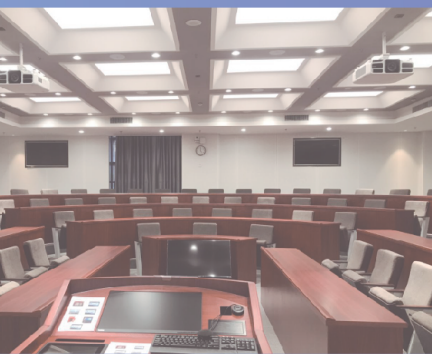
一等奖 余玉刚

高等学校科学研究 优秀成果奖 (人文社会科学)

二等奖 魏玖长



申报成果 (原出版、发表时的名称)	成果 类型	学科类别	申报人 (姓姓名名)	等级
金融风险测度与集成研究：基于Copula理论与方法	著作	管理学	王欲润	二等奖
Well-known or Well-liked? The effects of corporate reputation on firm value at the onset of a corporate crisis	论文	管理学	魏玖长	二等奖
森林生态系统智能管理	著作	管理学	温伟民	二等奖
Enterprise Risk Management in Finance	著作	管理学	吴德胜	二等奖
异质控制股东、法律环境与债务期限结构选择	著作	管理学	肖作平	二等奖
低碳能源技术范式管理	著作	管理学	徐玖平	二等奖
农村基层治理中的多重社会网络	论文	管理学	魏林	二等奖
An Approach—Avoidance Framework of Workplace Aggression	论文	管理学	严鸣	二等奖
Creating Public Value and Institutional Innovations Across Boundaries: An Integrative Process of Participation, Legitimation, and Implementation	论文	管理学	杨开峰	二等奖



12 《PNAS》刊登两篇高水平论文

继2019年取得UTD24期刊发表排名国内第一突破性进展后，2020年，学院还在世界四大名刊美国科学院院刊《PNAS》上发表两篇高水平论文获得突破。在最优子集选取、空间面板数据模型选择等国际前沿研究领域取得了重大新进展。

Submit About Contact Journal Club Subscribe Log in

PNAS Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America

Keyword, Author, or DOI Advanced Search

Home Articles Front Matter News Podcasts Authors

NEW RESEARCH IN Physical Sciences Social Sciences Biological Sciences

RESEARCH ARTICLE

Estimation and model selection in general spatial dynamic panel data models

Baisuo Jin, Yuehua Wu, Calyampudi Radhakrishna Rao, and Li Hou

PNAS March 10, 2020 117 (10) 5235-5241; first published February 24, 2020, <https://doi.org/10.1073/pnas.1917411117>

Contributed by Calyampudi Radhakrishna Rao, November 13, 2019 (sent for review October 14, 2019; reviewed by Ching-Kang Ing and Runze Li)

Article Figures & SI Info & Metrics PDF

Article Alerts Email Article Citation Tools Request Permissions Share Mendeley

Table of Contents Submit

Significance

Spatial dynamic panel data modeling is widely used in many areas of science and engineering such as environmental science, epidemiology, economics, and sociology. The

Submit About Contact Journal Club Subscribe Log in

PNAS Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America

Keyword, Author, or DOI Advanced Search

Home Articles Front Matter News Podcasts Authors

NEW RESEARCH IN Physical Sciences Social Sciences Biological Sciences

RESEARCH ARTICLE

A polynomial algorithm for best-subset selection problem

Junxian Zhu, Canhong Wen, Jin Zhu, Heping Zhang, and Xueqin Wang

PNAS December 29, 2020 117 (52) 33117-33123; first published December 16, 2020; <https://doi.org/10.1073/pnas.2014241117>

Add to Cart (\$10)

Edited by Runze Li, Pennsylvania State University, State College, PA, and accepted by Editorial Board Member David A. Weitz November 18, 2020 (received for review July 7, 2020)

Article Figures & SI Info & Metrics PDF

Article Alerts Email Article Citation Tools Request Permissions Share Mendeley

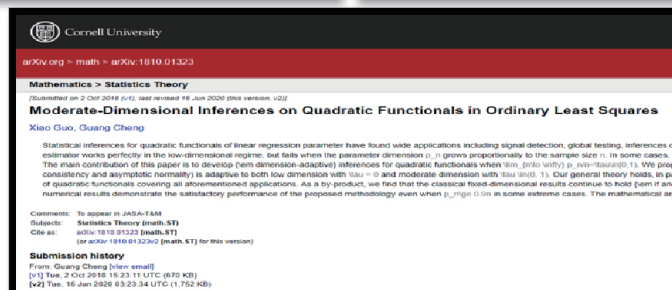
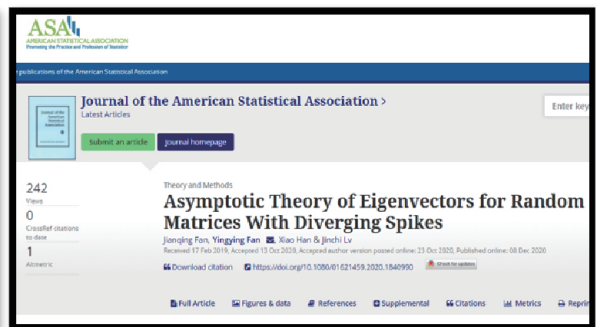
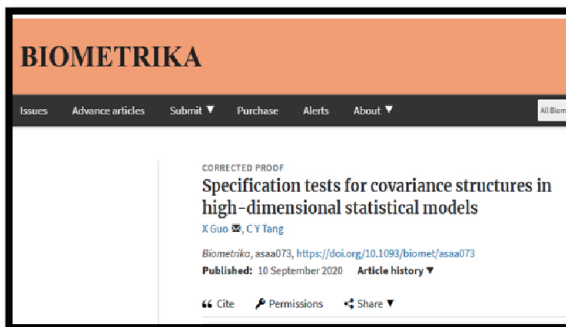
Table of Contents Submit

Significance

Best-subset selection is a benchmark optimization problem in statistics and machine

13 统计四大刊物录用5篇高水平论文

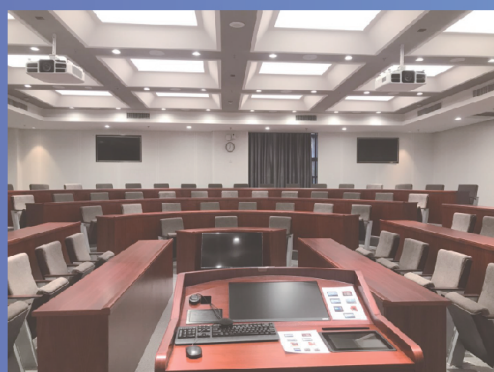
统计四大刊物录用5篇高水平论文，数量创历史新高。



14 UTD发表位居C9商学院第3名

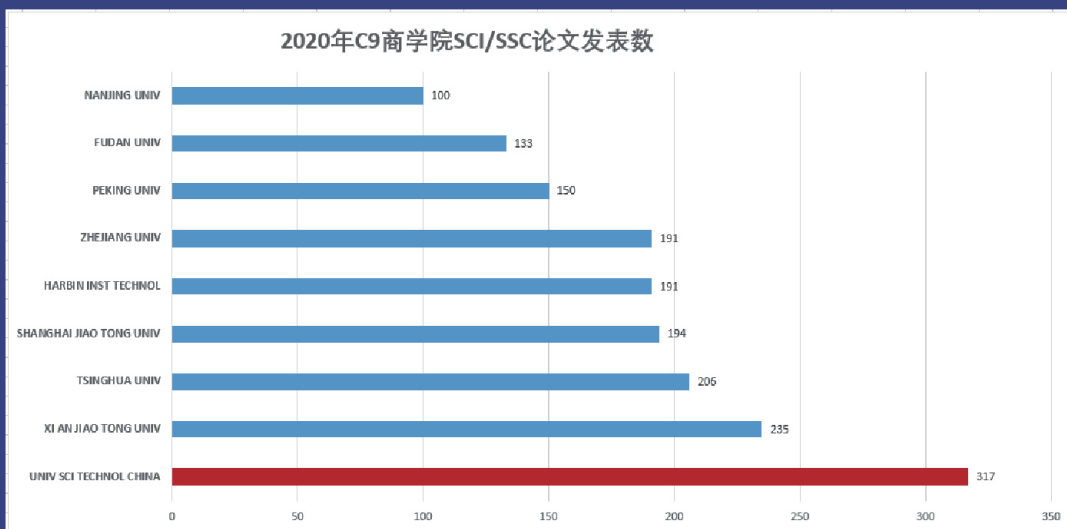
根据Web of Science相关官方统计数据，中国科大管理学院2020年UTD发表14篇，位居C9商学院第3名。

C9高校排名	学校	学院	篇数
1	复旦大学	管理学院	15
2	上海交通大学	安泰经管学院	14
3	中国科学技术大学	管理学院	14
4	北京大学	光华管理学院	12
5	清华大学	经管学院	11
6	南京大学	商学院	7
7	西安交通大学	管理学院	5
8	浙江大学	管理学院	4
9	哈尔滨工业大学	经济与管理学院	2



15 SCI/SSCI发表继续位居C9商学院首位

学院年均发表SCI/SSCI论文近200篇，2016-2020年发表总量为1,088篇，其中2020年发表289篇，无论是年产量还是五年总产量，都位居C9高校首位，且超越第二名的差距逐年拉大。中国科大管理学院2020年SCI/SSCI发表数317篇，继续居C9商学院首位。



16 对标国际一流期刊，圆满完成期刊列表修订

成立期刊修订工作组，完成国际、国内总计1024种期刊的等级认定工作。期刊认定标准与期刊列表经院学术委员会通过，并在全院进行公示，已于2021年1月1日正式实施。

期刊分级的原则包括：国际重要期刊分级列表，ABS2018、ABDC2019、FMS2020等；A、B类细分为五个等级：A1、A2、A3、B1、B2；规范C类期刊：推出C1类期刊认定；抓住A1、A2，壮大A3及B类期刊。

序号	刊名	主办单位
CA级，含3种期刊，分值30X		
1	*中国社会科学	中国社会科学院
2	*中国科学	中国科学院、国家自然科学基金委员会
3	*科学通报	中国科学院、国家自然科学基金委员会
CB级，含7种期刊，分值20X		
4	*管理世界	国务院发展研究中心
5	*管理科学学报	国家自然科学基金委员会管理科学部
6	*系统工程理论与实践	中国系统工程学会
7	*金融研究	中国金融学会
8	*经济研究	中国社会科学院经济研究所
9	*会计研究	中国会计学会
10	*新华文摘	人民出版社
CC级，含17种期刊，分值8X		
11	*中国管理科学	中国优选法统筹法与经济数学研究会，中科院科技政策与管理科学研究所
12	*系统工程学报	中国系统工程学会
13	*管理工程学报	浙江大学
14	*公共管理学报	哈尔滨工业大学
15	*中国软科学	科学技术部政策法规与体制改革司，中国软科学研究会
16	*数量经济技术经济研究	中国社会科学院数量经济技术经济研究所

序号	刊名	主办单位
CE级，含53种期刊，分值1X		
1	工业工程与管理	上海交通大学，(德国)施普林格出版社
2	运筹与管理	中国运筹学会
3	统计与决策	湖北省统计局
4	北京行政学院学报	北京行政学院
5	中国科技论坛	中国科技促进发展研究中心
6	计算机应用	四川省计算机学会，中科院成都计算机应用研究所
7	计算机工程	华东计算机技术研究所，上海市计算机学会
8	计算机系统应用	中科院软件研究所
9	计算机工程与应用	华北计算机技术研究所
10	图书情报工作	中国科学院国家科学图书馆
11	大学图书馆学报	北京大学，教育部高等学校图书馆工作指导委员会
12	情报科学	中国科技情报学会，吉林大学
13	营销科学学报	清华大学经济管理学院、北京大学光华管理学院
14	经济评论	武汉大学
15	中国农村经济	中国社会科学院农村发展研究所
16	当代经济研究	中国“资本论”研究会，长春税务学院
17	宏观经济研究	国家发展和改革委员会宏观经济研究院
18	当代经济科学	西安交通大学

期刊分级参考标准：393列表中的A+类期刊、ABS列表中3级以上且ABDC列表中A级以上的其他期刊、教育部第四轮学科评估出具的A类期刊目录、软科的Top Journal目录和JCR一区期刊、QS Ranking中所对应学科的所有SCI/SSCI期刊、Nature、Science、PNAS三大综合性顶刊。

序号	期刊名称	ISSN	认定级别
2	1 Nature	0028-0836	2A1
3	2 Science	0036-8075	2A1
4	3 Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of Am	0027-8424	2A1
5	4 Academy of Management Journal	0001-4273	A1
6	5 Academy of Management Review	0363-7425	A1
7	6 Accounting Review	0001-4826	A1
8	7 Administrative Science Quarterly	0001-8392	A1
9	8 American Economic Review	0002-8282	A1
10	9 Annals of Statistics	0090-5364	A1
11	10 Biometrika	0006-3444	A1
12	11 Contemporary Accounting Research	0823-9150	A1
13	12 Econometrica	0012-9682	A1
14	13 Information Systems Research	1047-7047	A1
15	14 INFORMS Journal on Computing	1091-9856	A1
16	15 Journal of Accounting and Economics	0165-4101	A1
17	16 Journal of Accounting Research	0021-8456	A1
18	17 Journal of Consumer Research	0093-5301	A1
19	18 Journal of Finance	0022-1082	A1
20	19 Journal of Financial and Quantitative Analysis	0022-1090	A1
21	20 Journal of Financial Economics	0304-405X	A1
22	21 Journal of International Business Studies	0047-2506	A1
23	22 Journal of Marketing	0022-2429	A1
24	23 Journal of Marketing Research	0022-2437	A1

编号	负责人	项目名称	项目分类
1.	余玉刚	平台供应链的生态化设计与评价	基金委-重大项目
2.	魏玖长	社会风险分析与治理	基金委-杰出青年基金
3.	刘林冬	合作博弈	基金委-优秀青年科学基金项目
4.	郭潇	高维近似因子模型的适应性估计与推断	基金委-面上项目
5.	魏玖长	重大突发公共卫生事件下公众风险感知、行为规律及公众情绪引导	基金委-专项
6.	陈晓剑	长三角地区科技战略方面重要问题的研究——我国重大科技基础设施的运行管理和规划决策机制研究	中科院-其他项目-其它
7.	杜少甫	平台医疗健康服务运作契约设计与运作协调	基金委-面上项目
8.	苟清龙	创新型众包平台中的竞赛机制设计、服务与定价问题研究	基金委-面上项目
9.	王熹徽	基于匮乏理论的灾害运作管理痛苦量化方法和优化模型研究	基金委-面上项目
10.	张菊芝	本地生活服务供应链中平台与提供商运营策略及协同机制研究	基金委-面上项目
11.	古继宝	互联网平台对企业绩效的影响机制研究：基于赋能理论的视角	基金委-面上项目
12.	李义娜	健康管理平台用户的长期自我控制行为研究	基金委-面上项目
13.	李勇军	社会公共卫生突发事件下的医疗系统绩效优化研究	基金委-面上项目
14.	刘志迎	企业二元创新战略下资源配置与开放获取整合机制研究	基金委-面上项目
15.	魏少波	数字化供应链中断中的IT价值创造：基于关系强度和制度距离视角的实证研究	基金委-面上项目
16.	郑泽敏	高维复杂数据分析中具有可重复性的统计学习方法研究及其应用	基金委-面上项目
17.	卢良栋	地方政府安全规制执行水平对化工行业事故风险防控的影响分析与对策研究	基金委-青年基金
18.	韩潇	大数据问题中特征根与特征向量的理论及其应用	基金委-青年基金
19.	解扬洋	数据驱动的考虑“性价比”型消费者行为的销售商定价策略	基金委-青年基金
20.	孙李波	数据驱动的跨境电商企业物流决策研究	基金委-青年基金
21.	王潇	企业跨境融资的冲击传导，溢出效应及政策研究	基金委-青年基金
22.	余虎	模块化智能仓储系统货物拣选算法与货位分配策略优化研究	基金委-青年基金
23.	张博	基于随机矩阵理论的高维时间序列检验与估计	基金委-青年基金
24.	张曙光	合肥市“十四五”金融业发展规划研究课题	安徽省市地方-安徽省其他项目-合肥市项目
25.	翁清雄	科技人才流动分析方法研究	中国科协-调研课题
26.	钟琪	安徽省产业创新中心建设与管理的思考	发改委国家高技术产业发展项目
27.	潘婉彬	金融周期的度量及关联机制研究	安徽省自然科学基金
28.	温灿红	双重变量选择及在影像遗传学中的应用	安徽省自然科学基金合肥市项目

编号	负责人	项目名称	项目分类
29.	万亮	环境规制对企业绿色转型的影响机制研究:基于复杂社会网络视角	安徽省自然科学基金
30.	万亮	安徽区域科技创新对经济发展的效应研究	安徽省市地方-安徽省其他项目-其他项目
31.	张增田	基于社区居家的智慧健康养老协同服务平台重要标准研制及应用示范	安徽省市地方-安徽省科技厅-省科技攻关项目
32.	万亮	社会网络视角下环境规制对企业绿色转型的影响:机理、效应及对策研究	教育部人文社会科学研究一般项目
33.	唐庆龙	合肥市“十四五”民营经济发展规划	合肥市项目
34.	唐庆龙	合肥市“十四五”新材料产业发展规划	安徽省市地方-安徽省其他项目-合肥市项目

科研获奖

姓名	奖项名称
马步青	中国科学院院长特别奖
郑夏冰, 门金琪, 杨锋, 龚秀媛	ESI高被引论文 (Understanding impulse buying in mobile commerce: An investigation into hedonic and utilitarian browsing)
项立, 郑夏冰, 李国安, 赵定涛	ESI高被引论文 (Exploring Consumers' Impulse Buying Behavior in Social Commerce Community: The Role of Parasocial Interaction)
郑夏冰, 张美君, 李国安, 梁樑	ESI高被引论文 (Brand Loyalty through User Engagement in Online Brand Communities in Social Networking Sites)
刘林冬	中国运筹学会青年科技奖提名奖
吴杰, 吕林, 孙加森, 姬翔	ESI高被引论文 (A comprehensive analysis of China's regional energy saving and emission reduction efficiency: From production and treatment perspectives)
IkramUllahKhan, ZahidHameed, 余玉刚, TahirIslam, ZaryabSheikh, SafeerUllahKhan	ESI高被引论文 (Predicting the acceptance of MOOCS in a developing country)
马步青	亚太新型经济博士生奖
朱琳娜, 王岚	美国管理学年会职业发展分会最佳学生论文奖
郑夏冰	2020年Emerald Literati Outstanding Reviewer

2020年度，发表英文论文317篇，其中代表性期刊论文如下

编号	2020年度英文A类期刊论文：
1.	郑泽敏（通讯作者），Jinchi Lv, Wei Lin Nonsparse Learning with Latent Variables Operations Research, 2020(Articles in Advance)
2.	孙李波, Guodong Lyu（通讯作者），余玉刚, Chung Piaw Teo Cross-border e-commerce data set: Choosing the right fulfillment option Manufacturing & Service Operations Management, 2020(Articles in Advance)
3.	Junxian Zhu, 温灿红, Jin Zhu, Heping Zhang（共同通讯），王学钦（共同通讯） A polynomial algorithm for best-subset selection problem PNAS (Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America), 117(52):33117-33123, 2020
4.	张伟平, Baisuo Jin（通讯作者），Zhidong Bai Learning block structure in U-statistic based matrices Biometrika, 2020(Articles in Advance)
5.	Holger Dette, G. M. Pan, 杨青（通讯作者） Estimating a change point in a sequence of very high-dimensional covariance matrices Journal of the American Statistical Association, 2020(Articles in Advance)
6.	郭潇, Guang Cheng（通讯作者） Moderate-Dimensional Inferences on Quadratic Functionals in Ordinary Least Squares Journal of the American Statistical Association, 2020(Articles in Advance)
7.	马步青, Chenchen Di, Lu Hsia（通讯作者） Return window decision in a distribution channel Production and Operations Management, 29(9):2121-2137, 2020
8.	解扬洋, Lei Xie（通讯作者），Meng Lu, Houmin Yan Performance-Price-Ratio Utility: Market Equilibrium Analysis and Empirical Calibration Studies Production and Operations Management, 2020(Articles in Advance)
9.	何荣川, 陆晔（通讯作者） A Robust Price-Setting Newsvendor Problem Production and Operations Management, 2020(Articles in Advance)
10.	Guillermo Gallego, Michael Z. F. Li, 刘彦（通讯作者） Dynamic nonlinear pricing of inventories over finite sales horizons Operations Research, 68(3):655-670, 2020
11.	郑权, Hongseok Jang, Xiajun Amy Pan（通讯作者） Store Brand Introduction and Multilateral Contracting Manufacturing & Service Operations Management, 2020(Articles in Advance)
12.	郭潇（通讯作者），CY Tang Specification tests for covariance structures in high-dimensional statistical models Biometrika, 2020(Articles in Advance)

13.	金百锁 (共同通讯), Yuehua Wu (共同通讯), Calyampudi Radhakrishna Rao (共同通讯), Li Hou Estimation and model selection in general spatial dynamic panel data models PNAS (Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America), 117 (10) :5235-5241, 2020
14.	Jianqing Fan, Yingying Fan (共同通讯), 韩潇 (共同通讯), Jinchi Lv Asymptotic theory of eigenvectors for random matrices with diverging spikes Journal of the American Statistical Association, 2020(Articles in Advance)
15.	Ruomeng Cui (共同通讯), Jingyun Li (共同通讯), Meng Li (共同通讯), 于莉莉 (共同通讯) Wholesale Price Discrimination in Global Sourcing Manufacturing & Service Operations Management, 2020(Articles in Advance)
16.	T. Tony Cai, 韩潇 (通讯作者), and Guangming Pan Limiting laws for divergent spiked eigenvalues and largest nonspiked eigenvalue of sample covariance matrices Production and Operations Management, 48(3):1255-1280, 2020
17.	Yimin Yu, 孔祥印 (通讯作者) Robust Contract Designs: Linear Contracts and Moral Hazard Operations Research, 68(5):1457-1473, 2020
18.	Ping Xiao (共同通讯), Ruli Xiao (共同通讯), Yitian (Sky) Liang (共同通讯), Xinlei (Jack) Chen (共同通讯), 鲁炜 (共同通讯) The Effects of a Government's Subsidy Program: Accessibility beyond Affordability Management Science, 66(7):3211-3233, 2020
19.	张菊芝, Suresh P. Sethi, Tsan-Ming Choi (通讯作者), T. C. E. Cheng Supply chains involving a mean-variance-skewness-kurtosis newsvendor: Analysis and coordination Production and Operations Management, 29(6):1397-1430, 2020
20.	郑权, Xiajun Amy Pan (通讯作者), Asoo J. Vakharia Common retailer channel revisited: The role of supply network size Production and Operations Management, 29(9):2175-2181, 2020
21.	Mei Lin, Xiajun Amy Pan, 郑权 (通讯作者) Platform pricing with strategic buyers: The impact of future production cost Production and Operations Management, 29(5):1122-1144, 2020
22.	Ho Candy K. Y., Ke, Weiling, 刘和福, Chau Patrick Y. K. Separate versus joint evaluation: The role of evaluation mode and construal level in technology adoption MIS Quarterly, 44(2):725-746, 2020
23.	Peijian Song, Quansheng Wang, 刘和福 (通讯作者), Qi Li The value of buy-online-and-pickup-in-store in omni-channel: Evidence from customer usage data Production and Operations Management, 29(4):995-1010, 2020
24.	王占锋, Xianhui Liu, Wenlu Tang, Yuanyuan Lin (通讯作者) Incorporating graphical structure of predictors in sparse quantile regression Journal of Business & Economic Statistics, 2020(Articles in Advance)
25.	沈周瑜, 陈昱 (通讯作者), 施汝昕 Modeling tail index with autoregressive conditional pareto model Journal of Business & Economic Statistics, 2020(Articles in Advance)

26.	Zimu Chen ,王占锋 ,Yuan-chin Ivan Chang (通讯作者) Sequential adaptive variables and subject selection for GEE methods Biometrics, 76(2):496-507, 2020
27.	魏少波, Weiling Ke (通讯作者) , Augustine A. Lado, 刘和福 , Kwok Kee Wei The effects of justice and top management beliefs and participation: An exploratory study in the context of digital supply chain management Journal of Business Ethics, 166(1):51-71, 2020
28.	郑泽敏, Yang Li , Jie Wu (共同通讯) , Yuchen Wang (共同通讯) Sequential scaled sparse factor regression Journal of Business & Economic Statistics, 2020(Articles in Advance)
29.	David R. King, Florian Bauer, 翁清雄 (通讯作者) , Svante Schriber , Shlomo Tarba What, when, and who: Manager involvement in predicting employee resistance to acquisition integration Human Resource Management (US), 59(1):63-81, 2020
30.	张洪 (通讯作者) , Bhramar Mukherjee, Victoria Arthur, Gang Hu, Hagit Hochner, Jinbo Chen An efficient and computationally robust statistical method for analyzing case-control mother-offspring pair genetic association studies Annals of Applied Statistics, 14(2):560-584, 2020
31.	Lifan Chen , Mengyu Guo, 李勇军 (通讯作者) , 梁樛, Ahti Salo Efficiency Intervals, Rank Intervals and Dominance Relations of Decision-Making Units with Fixed-sum Outputs European Journal of Operational Research, 2020(Articles in Advance)
32.	Xihan Guo, 毕功兵 (通讯作者) , Jiancheng Lv Crowdfunding mechanism comparison if there are altruistic donors European Journal of Operational Research, 2020(Articles in Advance)
33.	Qianzhi Dai , 李勇军 , Xiyang Lei , Dengsheng Wu (通讯作者) A DEA-based incentive approach for allocating common revenues or fixed costs European Journal of Operational Research, 2020(Articles in Advance)
34.	Jing Peng , Jianghua Zhang , 聂腾飞 (通讯作者) , Yangguang Zhu, 杜少甫 Pricing and package size decisions in crowdfunding Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review, 143:1-28, 2020
35.	李勇军, Lin Lin , Qianzhi Dai (通讯作者) , Linda Zhang Allocating common costs of multinational companies based on arm&&s length principle and Nash non-cooperative game European Journal of Operational Research, 283(3):1002-1010, 2020
36.	Wan Wu, René B.M. de Koster, 余玉刚 (通讯作者) Forward-reserve storage strategies with order picking: When do they pay off? IIE Transactions (IIE Transactions), 52(9):961-976, 2020
37.	Tianyi Zhao, Xiaoping Xu (通讯作者) , Ya Chen, 梁樛, 余玉刚 , Ke Wang Coordination of a fashion supply chain with demand disruptions Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review, 134, 2020
38.	George Q. Huang (通讯作者) , René de Koster, 余玉刚 Editorial: Online-to-offline ecommerce operations management (EOM) Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review, 138, 2020

39.	余玉刚, Sijie Zhou (通讯作者), Ye Shi Information sharing or not across the supply chain: The role of carbon emission reduction Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review,137,2020
40.	苟清龙, Jing Shao, Xin Wang (通讯作者), Lili Yu Co-op supply chains with a local media company: Models and analysis Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review,136,2020
41.	杜少甫, Jing Peng, 聂腾飞 (通讯作者), 余玉刚 Pricing Strategies and Mechanism Choice in Reward-based Crowdfunding European Journal of Operational Research,284(3):951-966,2020
42.	Yuan Fang, 余玉刚 (通讯作者), Ye Shi, Jie Liu The effect of carbon tariffs on global emission control: A global supply chain model Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review,133:1-21,2020
43.	Yunshen Yang, 毕功兵, 刘林冬 (通讯作者) Profit allocation in investment-based crowdfunding with investors of dynamic entry times European Journal of Operational Research,280(1):323-337,2020
44.	沙马萨.坎瓦尔, 穆罕默德.伊姆兰.拉希德, Abdul Hameed Pitafi (通讯作者), Adnan Pitafi, Minglun Ren Road and transport infrastructure development and community support for tourism: The role of perceived benefits, and community satisfaction Tourism Management,77,2020
45.	曹平, Ke Yang (通讯作者), Ke Liu Optimal selection and release problem in software testing process: A continuous time stochastic control approach European Journal of Operational Research,285(1):211-222,2020
46.	Tsan-Ming Choi, 张菊芝 (通讯作者), Ya-Jun Cai Consumer-to-consumer digital-product-exchange in the sharing economy system with risk considerations: Will digital-product-developers suffer? IEEE Transactions on System, Man and Cybernetics(IEEE Transactions on SMC Part A-Systems and Humans),50(12):5049-5057,2020
47.	Jianqiang Zhang, 曹庆宁 (通讯作者), Xiaohang Yue Target or not? Endogenous advertising strategy under competition IEEE Transactions on System, Man and Cybernetics(IEEE Transactions on SMC Part A-Systems and Humans),50(11):4472-4481,2020

2020年度，发表中文论文45篇，其中代表性10篇如下

编号	2020年度中文CB/CC类期刊论文：
1.	杨扬,刘圣,李宜威,贾建民.大数据营销:综述与展望[J]. 系统工程理论与实践,2020,40(08):2150-2158.
2.	贺俊,张钺,毕功兵.财政分权、金融分权与公共基础设施[J]. 系统工程理论与实践,2020,40(04):852-862.
3.	杨剑,方易新,杜少甫.考虑参照依赖的企业合作创新演化博弈分析[J]. 中国管理科学,2020,28(01):191-200.
4.	王熹徽,张文鑫,余玉刚,刘兵兵. 考虑灾民痛苦感知的应急避难所选址与物资分配优化[J]. 中国管理科学,2020,28(12):162-172.
5.	刘志迎,沈磊,冷宗阳.企业协同创新实证研究——竞争者协同创新的影响[J]. 科研管理,2020,41(05):89-98.
6.	周佳琪,金百锁.基于空间网络自回归变点模型的合肥市房地产价格影响因素分析[J]. 中国科学院大学学报,2020,37(03):398-404.
7.	谭键滨,蒋宇康,田婷,王学钦.P-SIHR概率图模型: 一个可估计未隔离感染者数的适用于COVID-19的传染病模型[J]. 应用数学学报,2020,43(02):365-382.
8.	韩东亚,陈然,余玉刚,郭晓龙. 自动化立体仓库中出入库任务顺序与出库位置选择集成优化研究[J]. 中国管理科学,2020,28(10):156-164.
9.	董玉林,郭潇.惩罚逻辑回归的击穿点[J]. 中国科学院大学学报,2020,37(05):582-592.
10.	吴栋,郭潇.基于非参数模型的气体浓度的逆向预测[J]. 中国科学院大学学报,2020,37(06):728-735.

2020年 管理学院工作亮点 社会服务



17

平台建设取得重要进展

国金院新获批安徽省新型研发机构

国金院新获批安徽省新型研发机构国金院新获批安徽省新型研发机构，系智慧金融领域唯一一家，下一步将积极开展应用基础研究、科技成果转移转化以及研发服务等活动。

安徽省科学技术厅

kjt.ah.gov.cn

2021年01月09日 合肥 5~4℃ 西北风

输入关键字

网站首页 科技资讯 政府信息公开 办事服务 互动交流 科技资源 纪检之窗

首页 > 省科技厅 > 重点领域信息公开 > 科技管理和项目经费信息 > 公告公示

索引号: 002986088/202012-00104 组配分类: 公告公示
发布机构: 省科技厅 主题分类:
名称: 关于2020年度新认定安徽省新型研发机构名单的公示
关键词: 文号:
信息来源: 政体处 成文日期: 有效
发布日期: 2020-12-30 15:46:36

关于2020年度新认定安徽省新型研发机构名单的公示

日期: 2020-12-30 15:46 来源: 政体处 阅读次数: 2829 [字体: 大 中 小]

经各市推荐、专家评审、厅务会审议等环节，合肥综合性国家科学中心人工智能研究院、西安电子科技大学芜湖研究院等51家机构通过2020年度新认定安徽省新型研发机构评审（名单附后）。根据有关规定，现予以公示，公示时间为5个工作日。在公示期内如对通过机构持有异议，请以真实身份向省科技厅政策法规与创新体系建设处或机关纪委书面提出。

政策法规与创新体系建设处电话：0551-62676061
机关纪委电话：0551-62659375
地址：合肥市包河区紫云路996号
邮编：230091

[2020年省新型研发机构拟认定名单.docx](#)

安徽省科学技术厅

2020年12月

国金院与合肥政府合作开办“拟上市企业董事长”高级研修班



“拟上市企业董事长”高级研修班项目是合肥市政府与中国科大国际金融研究院合作的人才培养项目。围绕合肥市未来上市企业的中坚力量的董事长/总经理，针对企业上市各重要环节和可能

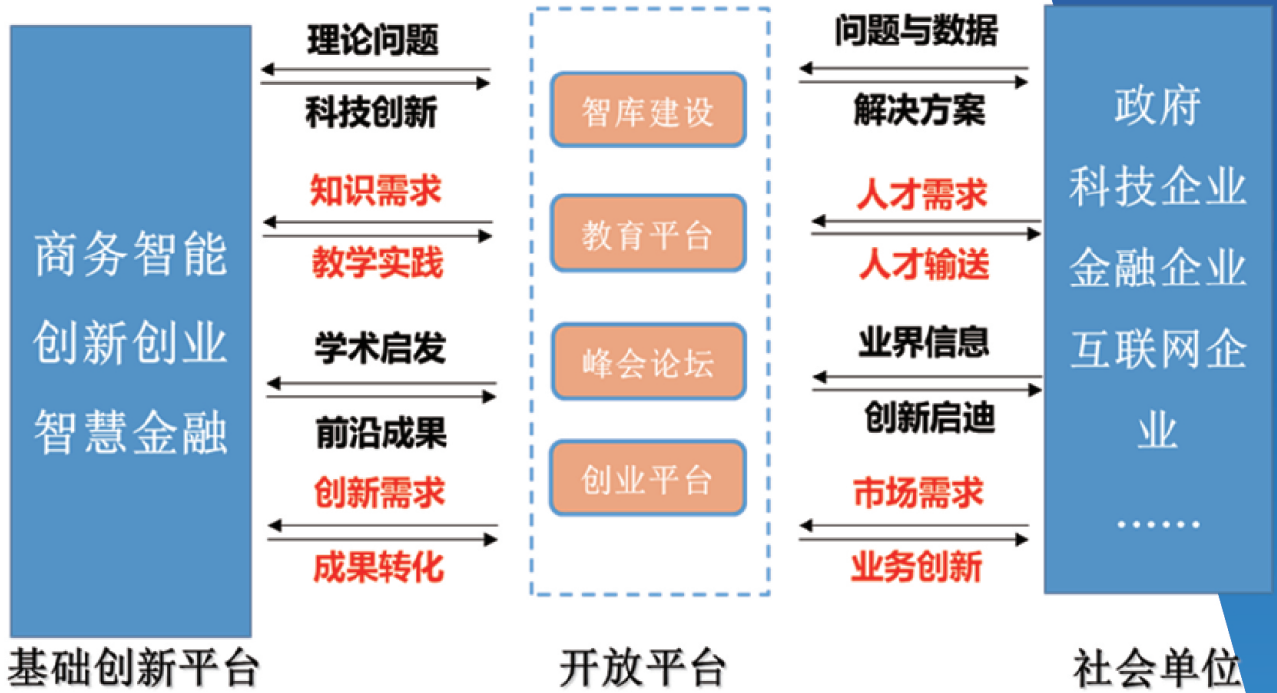
遇到的问题开展的实战性教学的项目。本次培训班不仅为合肥市拟上市企业家培养上市思维和提供解决方案，还将搭建一个思想碰撞、理论探讨、经验交流、共谋发展的持续平台。

中国科大国金院与神州信息合作新进展

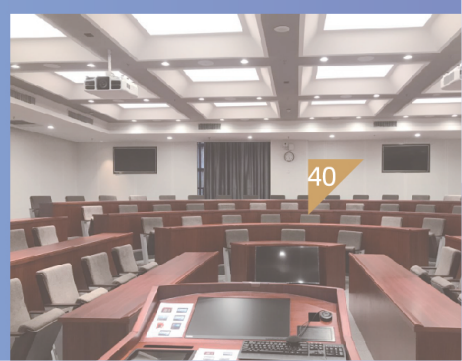


2021年1月22日，神州数码控股有限公司（以下简称“神州数码”）旗下神州数码信息服务股份有限公司（以下简称“神州信息”）正式入驻中国科大国际金融研究院，双方共建的“数字智能决策联合实验室”也于当天举行揭牌仪式。神州信息将以国金院为起点，预期投资20亿元至合肥。

推进国金院五大平台与管院互补共生



其中，基础创新平台为管院基础创新平台提供场地支持，教育平台为管院提供教学场地和运营条件，智库平台为产学研融合提供平台，峰会论坛、培训和创业平台为管理学院提供收入。



价值

创新思维 量化能力 全球视野 社会责任

愿景

育一流人才建设中国 创一流成果服务中国

使命

创造管理思想与工具 培养管理英才与领袖

全年引进海内外高端人才13位 新增人才头衔8人，获得爆发增长

统计与金融系



杨青 百人计划 | 孙钰龙 博科尼大学 | 张新雨 (兼职) 杰青 | 王学钦 优青 | 韩谦 QNQR

工商管理系



殷哲 百人计划 | 马步青 中国科学技术大学 | 梁一龙 明尼苏达大学 | 焦文字 天普大学 | 韩崢 堪萨斯大学

管理科学系



乔梦柯 新加坡国立大学 | 冯智超 德克萨斯大学达拉斯分校 | 孔祥印 香港城市大学

万人计划领军人才 吴杰



国家杰出青年科学基金 魏玖长



韩谦 QNQR | 王熹微 QNCJ | 刘林冬 国家优秀青年科学基金 | 王学钦 | 杨青 中科院百人计划 | 殷哲

教学奖项和一流课程捷报频传



统筹谋划，积极参评学科评估 及专业学位水平评估



国金院获批安徽省科技厅新型研发机构神州数码信息正式入驻国金院



中国科学技术大学 管理学院发展与改革办公室 编