

成功案例与学生心得体会

学生姓名	专业背景	去 向
王 淦	13级物理学院	UIUC MS项目
郝 帅	13级物理学院	UIUC PHD
张一鸣	13级管理学院	Foster PHD
林 展	13级管理学院	University of Chicago统计学
赵云鹏	13级管理学院	Olin MS项目
李玥颖	13级管理学院	Olin MS项目
张雪娇	13级管理学院	Olin MS项目
杨 越	少年班 统计方向	Havard MS项目
吴澍坤	13级数学科学学院	UIUC PHD
谭 潇	13级数学科学学院	Olin & Foster PHD
万子余	13级数学科学学院	USC（南加州）MS项目



“世界那么大，走出去看看”
谢谢科大提供地宝贵经历



实习申请要早，
数学好是优势



UIUC的暑假很难忘，
为自己的选择骄傲



去商学院做暑期科研对于想
转专业的理工科同学是一个
非常好的机会



暑假能做research，能接触很多好老师，
还能体验科研生活，棒！



UIUC暑假坚定了我出国的信心，
使我受益匪浅

常见问题FAQ

Q：非管理学院学生，如果进入这个班，学籍怎么办？

A：学生前四年的学籍管理在原学院。对于那些在第四年末未被美国学校录取，第五学年在管理学院继续学习的学生，其第五年的学籍可以转入管理学院。

Q：非管理学院学生，如果进入这个班，是否能参加推免研究生？

A：学生在大四上可以在原学院参与学校研究生推免资格的申请。

Q：非管理学院学生，进入这个班后如果中途退出，对于取得原专业的学位是否有影响？

A：原则上，我们禁止学生中途退出该班。若有特殊情况，学生无法继续金融与商务英才班学习，学生可以按程序提交申请，报学院和学校教务处批准。中途退出该班的学生，可以获得原专业的学士学位，条件是原专业修读学分和管理学院修读的学分总和不低于160且完成原专业前三年必修环节课程的学习且成绩合格。

Q：非管理学院学生，如果进入这个班，大四是否还需要修读原专业的课程？

A：第四学年在管理学院修读金融与商务的课程，可以放弃修读原学院第四学年开设的课程，但须完成原学院前三年必修环节的课程学习。

Q：除管理学院指定的第四年核心课程之外，是否还需要选修其他金融与商务课程？

A：首先，要想取得双学位，本身就要求再选修一些金融与商务课程。其次，在大三期间最好能提前选修一些更基础的金融与商务预备课程，以增进后续专业课程的学习效果。



招生方式

英才班生源为有志于从事工商管理、管理科学、统计金融的本科生，从全校大一本科生中公开选拔；每届1-2个班，20人建制。

招生活动安排

将举行公开课、名家演讲和招生说明会，请关注管理学院网页及海报通知。



联系方式

中国科技大学管理学院 教学办公室

地址：合肥市金寨路96号 中国科技大学东区 管理科研楼421，邮编：230026

咨询电话：0551-63606246（夏老师、江老师），0551-63601752（刘老师）

电子邮箱：xiahw@ustc.edu.cn（夏老师）、mjjiang@ustc.edu.cn（江老师）、liulu@ustc.edu.cn（刘老师）



SCHOOL OF MANAGEMENT 管理学院

INTERNATIONAL INSTITUTE OF FINANCE (IIF) 国际金融研究院

3+X 英才班

中国科大管理学院简介 INTRODUCTION



中国科学技术大学管理学院于1995年6月成立。

管理学院的使命是创造管理思想与工具，培养管理英才与领袖。

管理学院遵循交流、开放和国际联合的原则办学，与北美、澳大利亚、日本、新加坡及香港、台湾地区的大学与研究机构建立了紧密的合作关系和培养计划。管理学院聘有数十名国内外知名专家和学者作为顾问和兼

职教授，他们的参与使管理学院的教学和研究与社会需要密切结合。广泛的社会联系为高年级本科生和研究生提供了大量的社会实践机会。

基础扎实、融会贯通、视野开阔、实际工作能力强是科大管理学院毕业生的特点。管理学院有一支实力雄厚的研究与教学队伍。十余年来，已培养了一万多名中高级工商管理人才；毕业生在社会上做出了优异的成绩，很多已成为企业、政府和金融部门的管理骨干。

学院下设工商管理系、管理科学系、统计与金融系，以及MBA、EMBA专业学位教育中心和EDP高层管理者培训与发展项目中心。构建了高质量的管理科学与工程、统计学和工商管理三个一级学科人才培养和科研体系，同时设有科技创新管理与创业研究所、决策科学实验室、统计研究所、电子商务实验室、可持续发展与创新研究中心、工商管理创新研究中心、服务科学与信息技术实验室、科普产业研究所等有影响力的研究机构。统计学和管理科学两个国家一级学科排名均进入全国前十，学院培养了国家杰出青年3人、国家优秀青年5人、中组部青年千人计划1人、中国科学院百人计划5人，承担了基金委创新研究群体等一系列重要科研项目。

近5年来，管理学院的科研能力呈现强劲的上升势头，已稳居全国管理科学与工程学科前十位。2016年发表SCI论文159篇，位居C9商学院SCI/SSCI论文发表量首位；UTD24论文位于C9第五；QS Subject “business and management”排名位于中国第六，全球151-200名；管理科学UTD发表（2015-2016）全球发表排名67位，中国第三。此外管理学院还主办或承办了华人学者管理科学与工程协会(CSAMSE)第九次国际年会、基于大数据的优化决策与统计分析国际研讨会等。管理科学系开展一系列重要境内外学术交流活动，交流讲座名师均为 Management Science、Operations Research等国际顶级期刊的编委和国内外知名专家教授。统计与金融系举办学术报告45场。

我院于2015年2月16日获得AACSB (the Association to Advance Collegiate Schools of Business, 国际精英商学院协会)认证-----系全球首家按照AACSB最新标准获得认证的单位，并在AMBA 2016年全球大会上，从AMBA主席 Sir Paul Judge先生手中，庄重地接过了AMBA的认证证书。至此中国科大管理学院获得AACSB和AMBA两大国际认证。

在今后的发展阶段，管理学院将继续以“顶天（理论水平高）立地（实践能力强）”的教研宗旨，围绕既定的战略目标和长期规划，健康有序、踏实稳健地开展各项教学、科研和管理工作，以“红专并进、理实交融”的校训为指南，本着“创一流成果服务中国、育一流人才建设中国”的愿景目标，努力创造体现国际水平、中国情景、国家需求的一流成果，致力培养具有创新思维、全球视野、社会责任的管理领袖和管理精英，为社会发展和经济建设做出更大贡献。



中国科大国际金融研究院简介

INTRODUCTION

中国科大国际金融研究院是合肥市政府和中国科大全面战略合作、共建协同创新平台的又一力作，以“数据深度，世界高度”为办学使命，以金融、大数据、国际化与交叉学科为办学抓手，打造世界一流金融学者的荟萃高地、国际化金融创新人才的培养基地、中国金融的开放创新创业平台、金融产业调转促推手。

中国科大国际金融研究院位于合肥徽州大道与烟墩路交口东南方向，系合肥市滨湖国际金融后台服务基地核心位置，项目用地60余亩。项目签约暨开工仪式于2016年11月19日举行，目前各项建设工作正在紧锣密鼓地进行中。合肥市负责研究院基本建设工作，计划在五年内初步建成国内领先的金融学科教育、金融人才培养基地。中国科大国际金融研究院的研究方向主要涵盖商务数据分析、互联网金融、金融大数据、物流供应链金融、智慧金融及量化投资、创新创业等方面，充分彰显了国际化特色、数理工具特色（数学学院、计算机学院、信息学院等共建）及互联网特色（互联网+、大数据、物联网等融合）。在运作方面，中国科大国际金融研究院以教学科研为核心层，以产学研结合为紧密层，以多方合作共赢为合作层，打造基础研究平台、开放平台和教育平台；以高端国际化办学方式，与西雅图华盛顿大学Foster商学院和圣路易斯华盛顿大学Olin商学院等国际一流商学院合作办学，汇聚一流师资，培育高端金融人才；以服务地方为己任，加强与“一行三会”及金融机构的合作，进一步发挥中国科大在科研创新领域的优势，充分利用中国科大海外校友资源，定期举办金融前沿高峰论坛及高端培训，培养高端金融人才，促进地区产业升级。

中国科大国际金融研究院将充分利用合肥的区位、产业、环境优势和中国科大人才、科教、平台资源，助推合肥金融跨越式发展和人才高地建设，助力中国科大建设世界一流大学、一流学科，创出安徽乃至全国产学研合作的新典范，打造国际互联网金融和数理金融的引领者。



项目介绍

中国科学技术大学管理学院与美国西雅图华盛顿大学Foster商学院、圣路易斯华盛顿大学Olin商学院和伊利诺伊大学香槟分校（UIUC）商学院等国际名校合作办学，每年开办一期3+X金融与商务英才班，充分发挥中国科大的统计学、管理科学和工商管理学科的优势，聘请管理学院一流师资，借助美国名校的优质教育资源，为有志投身于量化金融、大数据商务、管理科学与统计学研究的优秀学生提供优越的学习环境和高端平台。

本项目旨在培养具备扎实的数理基础和国际视野，并且能熟练运用量化方法解决实际金融与商务问题的高级研究与应用型人才。

培养目标

培养具备扎实的数理基础和国际视野，并且能熟练运用量化方法解决实际金融与商务问题的高级研究与应用型人才。

招生对象

基于英才班生源和授课的差异性，分为以下两类招生对象：

- 1.商学交叉学科项目：**面向中国科大除管理学院以外本科各专业三年级学生。
- 2.商学主修学科项目：**面向中国科大管理学院本科各专业（工商管理，管理科学，金融学，统计学）三年级学生。

招收人数：20-30人。**报名条件：**GPA≥3.4。

录取：在大三上学期进行预录取，大三结束正式组班。实行动态调整，大三结束GPA低于3.4的学生自动退出。

培养方式

学生第四年进入金融与商务英才班定制化学习，在第五年可申请进入美方一流名校硕士项目学习。中国科大管理学院部分课程学分将直接转移到美方硕士阶段认可，并减免对应美方硕士学习部分学费。

到国际名校（西雅图华盛顿大学Foster商学院，圣路易斯华盛顿大学Olin商学院，伊利诺伊大学香槟分校（UIUC）商学院等）任一商学专业学习，需通过美方学校的审核和录取（各个学校的具体要求参见其官方网站），并自费支付硕士阶段学费，特别优秀者可以直接获得全额奖学金在美攻读博士学位。对于完成第四年的学习，第五年没有去境外的学生，其学籍将转入管理学院。

学历学位

1）商学交叉学科项目：前三年在原院所获得的学分与在管理学院修读的金融与商务课程学分累计不低于160学分，中国科大授予其原专业的学历和学位。五年内，如果累计学分不低于160学分，且在管理学院修读的金融与商务课程学分不低于40学分，则中国科大再授予其金融与商务本科双学位。后续在美国合作院校修读硕士项目，修满规定学分，授予美方学校相应专业的硕士学位。取得美方学校授予硕士学位要求学分具体参见各校官方网站。

2）商学主修学科项目：完成本专业培养方案所规定的全部学习计划，由中国科大授予本专业的学历和学位。后续在美国合作院校修读硕士项目，修满规定学分，授予美方学校相应专业的硕士学位。

注：美方学校相关学位项目的具体信息见其官方网站。

西雅图华盛顿大学Foster商学院: <http://foster.uw.edu/>

圣路易斯华盛顿大学Olin商学院: <https://www.olin.wustl.edu/>

伊利诺伊大学香槟分校（UIUC）商学院: <https://business.illinois.edu/>

突出优势

国际化

3+X金融与商务英才班整合中国科大，华盛顿大学西雅图分校福斯特商学院，华盛顿大学圣路易斯分校奥林商学院，伊利诺伊大学香槟分校四地科教资源，以全球视野和精英培养为目标，采取国际化高端培养模式。

英才班选取国内外最优秀的教材，由双语教学逐步过渡到全英文教学，教学方式与国际同步接轨，使学生最终融入国际化教育体系。

本硕贯通

英才班学生经过4-5年的本科及硕士学习，可以获得国外大学硕士学位，相对于本硕分开学习模式可减少学习时间1-2年。

创新导向的专业设置

在我校理工优势的基础上，强调技术商业化和金融管理高端人才的培养。英才班设置不同的专业方向，为我校本科生提供更多元化的发展选择。

合作院校



西雅图华盛顿大学Foster商学院

西雅图华盛顿大学（University of Washington, Seattle），是世界著名公立研究型大学，公立常青藤名校之一，始建于1861年，位于美国西海岸科技创新圣地西雅图，是一所享有世界顶尖学术地位和极高科研声誉的著名研究型大学。自1974年以来，华盛顿大学一直是全美竞争激烈的联邦科研经费最有实力的竞争者，科研经费长期高居全球大学前三名。2017年US News世界大学排名第11名，2017泰晤士世界大学排名第25名，2016路透社全球最具创新力大学排名第4名，2016上海交大世界大学学术排名第15名，2016清华大学知社学术圈全球大学研究影响力排名第6名。2015年，美国新闻和世界报道的排名显示，Foster商学院在美国西北部的排名为第一，在全美排名为21。在2017年US NEWS美国商学院排名居第21位。

圣路易斯华盛顿大学OLIN商学院



华盛顿大学（圣路易斯）Washington University (St. Louis)，简称华盛顿大学（Wash U，WU）以美国国父乔治·华盛顿命名，始建于1853年2月22日，位于美国密苏里州圣路易斯市，是美国历史上建校最早也是最负盛名的“华盛顿大学”，该校在美国新闻和世界报道（US News & World Report）2014大学综合排名中名列14位，超过康奈尔大学、布朗大学等多个“常青藤”名校；2016年世界大学学术排名（ARWU）全球第23位；2017 US news世界大学排名26名；美国9所“新常青藤”名校之一，属世界一流大学。历史上共有25位诺贝尔奖得主在此学习或从事教学研究工作。圣路易斯华盛顿大学分为四个校区：丹佛斯（Danforth Campus）校区、医学院校区、西校区、北校区和泰森研究中心。华盛顿大学（圣路易斯）是美国最负盛名的私立大学之一。在2017年US NEWS美国商学院排名居第21位。

伊利诺伊大学香槟分校（UIUC）商学院



伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校（University of Illinois at Urbana-Champaign，缩写为UIUC），创建于1867年，位于伊利诺伊州幽静的双子城厄巴纳-香槟市，是一所享有世界声望的顶尖研究型大学。该校是美国“十大联盟（Big Ten）”创始成员，美国大学协会（AAU）成员，被誉为“公立常青藤”，与加州大学伯克利分校及密歇根大学安娜堡分校并称“美国公立大学三巨头”。在美国新闻与世界报道2015年世界大学排名第35位；在泰晤士高等教育2015年世界大学排名第36位，2017年美国大学综合排名第44位。

该校是美国最多元化、国际化的大学之一，2015年其国际学生人数在全美大学排名第三，位列美国公立大学榜首。该校拥有全美第三大大学图书馆，仅次于哈佛大学和耶鲁大学。在2017年US NEWS美国商学院排名居第39位。

代表性师资力量介绍



谭 勇
Foster商学院
信息系教授



周永频
Foster商学院
运营管理教授



陈晓萍
Foster商学院
管理学教授



Kamran Moinzadeh
Foster商学院
运营管理教授



Mark Westerfield
Foster商学院
金融与商业经济学副教授



Jonathan Brogaard
Foster商学院
金融副教授



Hema Yoganarasimhan
Foster商学院
营销学副教授



Oliver J. Rutz
Foster商学院
营销学副教授



范 明
Foster商学院
信息系统副教授



Hamed Mamani
Foster商学院
运营管理副教授



葛维丽
Foster商学院
会计学副教授



董灵秀
Olin商学院
运营与制造学教授



刘 蕻
Olin商学院
财务学教授



刘云川
伊利诺伊大学香
工商管理副教授

课程体系与课程名称介绍

商学交叉学科项目第四年需要修读的课程如下：

修读要求	课程编号	课程名称	学时	学分	开课学期
必修 34.5学分	01714101	微观经济学 A	3	60	秋
	01612001	运筹学（I）	3.5	60/20	秋
	01600301	管理学概论	3	60	秋
	01712901	实用随机过程	4	40	秋
	01716301	多远统计分析 B	3.5	60/20	秋
	01500601	宏观经济学	3	60	春
	01712301	计量经济学	3.5	60/20	秋
	01612101	运筹学（II）	3.5	60/20	春
	01716501	时间序列分析 B	3.5	60/20	春
	01716001	实用统计软件	4	80	春
选修 ≥5.5学分	017X0701	经济学原理	2	40	春
	01601301	会计学原理	2	40	秋
	01713701	金融学导论	2	40	春
	01714701	金融市场与金融机构	2	40	秋
	01570101	管理沟通	2	40	秋
	01513001	商事法	2	40	春