



中国科学技术大学
科技商学院
FACULTY OF BUSINESS
FOR SCIENCE &
TECHNOLOGY · USTC

LEADING TECHNOLOGY INNOVATION

中国科学技术大学科技创新班

项目简章



扫码咨询
课程详情

合肥：合肥市滨湖新区广西路1789号
上海：上海市浦东新区秀浦路99号
苏州：江苏省苏州市吴中区仁爱路166号

FUTURE

面向未来的思维、格局和视野

做好当下的信心、韧性和定力

NOW





INTRODUCTION

中国科学技术大学科技商学院

中国科学技术大学科技商学院由安徽省人民政府、中国科学技术大学、合肥市人民政府三方合力共建,于2022年10月26日正式成立。

学院依托中国科大雄厚的科研实力和办学水平,充分借鉴国内外知名商学院的办学经验,高起点、高标准建设运行。学院实行指导委员会领导下的院长负责制,在全球范围大力引进顶尖人才,培育顶级师资队伍。在办学模式上,突破传统的教学组织形态和专业学科局限,科学精准设计具有极强实战导向的新型教培模式及跨界融合的新型课程体系,着力解决科研成果转化共性难题,打破科技转化为生产力过程中面临的重重阻碍。

学院的目标是通过培养“懂科技、懂产业、懂资本、懂市场、懂管理”的复合型科技产业组织人才,打造科技、教育、产业、金融紧密融合的创新体系,推动教育、科技、人才“三位一体”发展,以实现建设中国特色、世界一流科技商学院的愿景。

领导寄语 LEADERSHIP MESSAGE



包信和

中国科学院院士
中国科学技术大学校长

科技产业的投资和运行,需要的不仅仅是投资人才,更多的是大量复合型人才。科技商学院践行了教育、科技、人才“三位一体”理念,就是要培养这样的复合型人才。科技商学院要建学科、建智库、做研究,要集聚国内外相关领域的顶尖师资。科技商学院从安徽合肥起步,未来能够拓展到全国乃至全球,这样才是成功的商学院。



叶强

中国科学技术大学科技商学院执行院长
管理学院执行院长
国金院院长

着眼于响应国家科技创新发展的需要,安徽省、中国科大、合肥市三方联合共建中国科大科技商学院,以建设世界一流科技商学院为愿景,以培养战略新兴科技产业人才和创新团队为目标,以培养“懂科技、懂产业、懂资本、懂市场、懂管理”的复合型科技产业组织人才为办学使命。两年以来,科技商学院逐步得到了社会各界的广泛认可和赞誉。我们将继续努力创新课程项目,不断向世界一流商学院办学水平迈进。

图片待替换



PROGRAM INTRODUCTION

项目简介

企业如同人一样, 遵循着成长的规律。在不同的发展阶段, 企业需要识别不同的矛盾和陷阱, 少走弯路; 需要确定新的战略、补充新的营养、长出新的能力, 持续成长。

今天, 技术加速迭代, 进一步加剧了企业发展的复杂性。中国科学技术大学科技创新人才培养项目, 助力科技创新型企业认知成长的历程, 构建“懂科技、懂产业、懂资本、懂市场、懂管理”的知识结构和系统思维, 培养具有复合能力的科技创新领军人才和团队, 为科创企业持续成长、新质生产力的培育、经济高质量发展注入新动能。

PROGRAM FEATURES

项目特色

科创生态 三重赋能



企业家培养、企业培育、产业链融通三重赋能

“谷、院、网”协同生态: 科大硅谷(谷)、中国科大科技商学院(院)、羚羊工业互联网(网)是安徽省委、省政府打造的重要创新平台谷、院、网发挥各自优势,深化项目、资金、人才、技术等要素对接,融合创新链、产业链、资金链和人才链,为人才和企业打造“政产学研金用服”的协同创新及赋能平台, 营造科技产业生态。

企业成长

能力打造、持续增长



PROGRAM PLAN

培养方案

学习安排

学制1年, 学时16天, 按月上课, 每次2-3天

懂科技

产业科技化发展能力
科技企业的商业历程
技术成为产业的趋势与方法

懂产业

科技产业化发展能力
国内外经济形势分析
国家和地方科创政策解读与服务

懂资本

技术投融资运作能力
企业投资与融资策略
知识产权入股与股权设计

懂市场

市场化运作能力
市场增长战略
技术到产品到品牌

懂管理

现代企业管理能力
企业发展阶段的认知及案例剖析
科技企业产业化与经营管理创新实战模拟
创新管理与组织赋能
卓越组织建设与打造核心团队

人文素养

科学家思维与企业家精神

企业培育及产业链融通

链主、标杆机构参访 (结合每期学员情况确定)
走进中科院、中国科大、国家重点实验室、国家科学中心等科研机构及大院大所

增值活动

学员企业互访
中国科大科技商学院的品牌活动、沙龙等优先向学员开放
与科大硅谷、羚羊工业互联网耦合赋能, 对于有意向在安徽投资落户的企业提供一站式服务。

FACULTY

师资力量

五星师资配置

生态化师资队伍组合授课、多元赋能



张捷

中国科学技术大学大师讲席教授, 美国国家工程院院士。拥有20项专利, 领导研发20余项科技产品。1998年起先后创建六家高科技企业。2009年起先后在麻省理工学院、斯坦福大学、中国科学技术大学任教。中国科学技术大学地球物理学学士、经济管理系硕士, 宾夕法尼亚州立大学硕士、麻省理工学院博士。

王玥

产业投资人, 创新战略学者, 连界投资董事长。清华大学工学学士、中欧国际工商管理学院(中欧商学院)硕士, 并在哈佛商学院等学府持续进修。

叶强

中国科学技术大学讲席教授, 科技商学院执行院长、管理学院执行院长、国际金融研究院院长, 国家杰出青年科学基金获得者。

张明

中国科学技术大学全球经济与国际金融研究中心主任, 中国社科院金融研究所副所长, 国家金融与发展实验室副主任。

翁清雄

中国科学技术大学教授、博士生导师, 国际金融研究院副院长, 四业融合研究中心主任。

黄叙新

合肥市科创集团副总经理, 高级经济师, 高级技术经纪人。

崔志坚

中国科学技术大学管理学院教授、博士生导师。法国欧洲工商管理 INSEAD 博士。

张永军

北京大学移动数字系统教育部工程研究中心研究员、北京大学-时空道宇先进通信联合实验室产业委员会副主任。中国人民大学管理学博士, 主要研究领域: 创业创新, 企业家和管理者成长, 企业成长; 为华为、吉利集团、小米、时空道宇等几百家企业, 提供过深度研究、咨询培训或创新创业孵化服务。

谢克海

北大方正集团前总裁兼首席执行官, 北京大学光华管理学院管理实践教授, 中国人民大学商学院管理实践教授。

王赛

科特勒咨询中国区合伙人, 著有《增长五线》《数字时代的营销战略》, 译有《营销革命4.0》等著作。擅长领域: 企业增长战略、数字化营销战略、公司品牌战略与营销管理等。企业服务案例: 海尔、腾讯、百度、中航国际、辉瑞、平安集团等。

方明

科大讯飞集团公司副总裁、教授级高工, 中国科大客座教授、博导, 俄罗斯工程院外籍院士。

郭海

中国人民大学教授、企业管理系主任, 中国人民大学数字创业创新研究中心主任。曾获中国人民大学教学成果特等奖, 北京市高等教育教学成果奖一等奖。

江必旺

苏州纳微科技股份有限公司董事长、创始人, 科学家, 企业家。北京大学学士、纽约州立大学Binghamton分校博士。曾任北京大学深圳研究院纳米中心主任、教授、博导。2006年创立纳微科技, 2021年登陆科创板。

孙华

国科投资董事长。曾任长江证券投资银行部副总经理, 华资产管理(上海)有限公司总经理。曾操作20余个IPO及并购重组案例, 是业绩卓越的投行专家。



UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA

中国科学技术大学

中国科学技术大学是中国科学院所属的一所以前沿科学和高新技术为主，兼有医学、特色管理和人文学科的综合性全国重点大学。1958年因“两弹一星”事业而创立，肩负着为国家培养高精尖科技创新人才的光荣使命。学校坚持“红专并进、理实交融”的校训，潜心立德树人，执着攻关创新，敢为人先，锐意进取，培养了大批德才兼备的优秀人才，取得了一系列举世瞩目的科研成果，为党和国家的事业发展做出了重要贡献。

中国科大师资队伍精干，拥有两院院士等国家级高层次人才（不重复统计）共690人，占固定教师队伍总数的44.3%。学校入选首批国家A类世界一流大学建设高校，11个学科入选世界一流学科建设名单，“数、理、化、天、地、生”基础学科实力强劲。根据2023年最新全球科研机构自然指数排名，中国科大在中国内地高校排名位居第1位，在全球高校排名位居第2位。中国科大是我国拥有国家实验室、大科学装置最多的高校，在量子信息、铁基超导、纳米科学、智能科学与技术、地球环境、生命健康、火灾科学等领域取得了一系列具有世界领先水平的原创性成果。

690人

国家级高层次人才
(包含两院院士)

2850人

教学与科研人员

13个

国家级科研机构

6个

国家重大科技基础设施

25个

中科院重点科研机构

57个

省部级实验室

院系介绍

学部 / 学院

少年班学院

数学科学学院

数学系

计算与应用数学系

概率统计系

工程科学学院

近代力学系

精密机械与精密仪器系

热科学和能源工程系

安全科学与工程系

生命科学与医学部

生命科学学院

分子生物学与细胞生物学系

神经生物学与生物物理学系

系统生物学系

医药生物技术系

基础医学院

临床医学院

附属第一医院

生物医学工程学院

核科学技术学院

加速器科学与工程物理系

等离子体物理与聚变工程系

核科学与工程系

物理学院

物理系

近代物理系

光学与光学工程系

天文学系

工程与应用物理系

信息与智能学部

信息科学技术学院

电子工程与信息科学系

自动化系

计算机科学与技术学院

人工智能与数据科学学院

网络空间安全学院

微电子学院

软件学院

管理学院

工商管理系

管理科学系

统计与金融系

科技商学院

公共事务学院

未来技术学院

化学与材料科学学院

化学物理系

应用化学系

材料科学与工程系

化学系

高分子科学与工程系

地球和空间科学学院

地球物理与空间科学技术系

地球化学与行星科学系

人文与社会科学学院

科技史与科技考古系

科技传播系

科技哲学系

心理学系（筹）

马克思主义学院

环境科学与工程系（直属）

环境科学与光电技术学院（科教融合学院）

材料科学与工程学院（科教融合学院）

天文与空间科学学院（科教融合学院）

纳米技术与纳米仿生学院（科教融合学院）

国家级科研平台

国家同步辐射实验室

合肥微尺度物质科学国家研究中心

火灾科学国家重点实验室

核探测与核电子学国家重点实验室

语音及语言信息处理国家工程研究中心

类脑智能技术及应用国家工程实验室

校地合作机构

苏州高等研究院

上海研究院

北京研究院

先进技术研究院

国际金融研究院

应用化学与工程学院（科教融合学院）

生物医学工程学院（苏州）（科教融合学院）

能源科学与技术学院（科教融合学院）

稀土学院（科教融合学院）

热安全技术国家地方联合工程研究中心

大尺度火灾国际联合研究中心

中国科学院量子信息与量子科技创新研究院

国家高性能计算中心（合肥）

安徽蒙城地球物理国家野外科学观测研究站



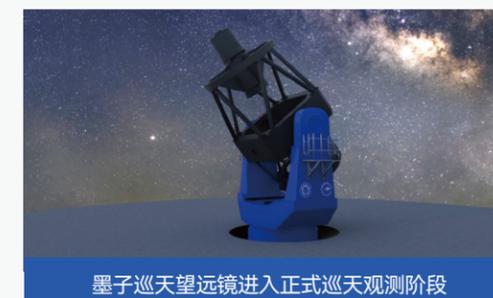
主干学科与支撑学科交叉融合，传统学科与新兴学科协同发展
实现主要学科达到世界一流，若干重点建设学科引领该领域国际前沿



面向国家重大需求，加强重大科技基础设施建设，培育建设“国之重器”



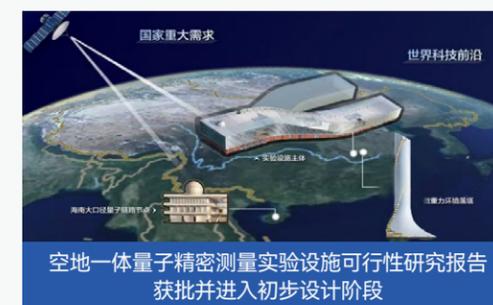
合肥先进光源正式启动建设



墨子巡天望远镜进入正式巡天观测阶段

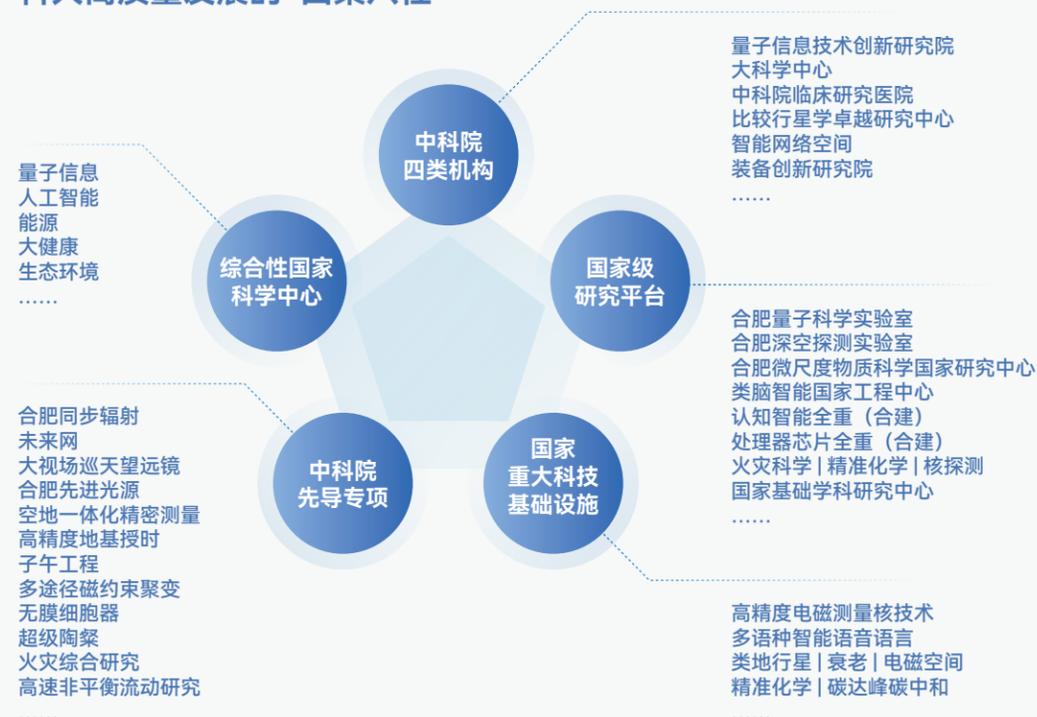


超级陶粲装置关键技术攻关项目启动



空地一体量子精密测量实验设施可行性研究报告获批并进入初步设计阶段

着力构建促进科大高质量发展的“四梁八柱”



试点“赋权+转让+约定收益”，打造成果转化新模式



CERTIFICATE GRANTING

证书授予

中国科学技术大学：非学历教育培训结业证书

REGISTRATION NOTICE

报名须知

适合对象

企业要求

科技型企业、创新型企业、专精特新企业、高新技术企业
重点实验室、大院大所
产业投资机构、科技中介机构、科创服务机构等

个人要求

企业董事长、总裁、CEO或核心团队成员
科研工作者(有成果转化需求者优先)
产业投资人

选拔流程

- 01 提交报名表及报名材料
- 02 资格审核
- 03 在线面试 (9月12日, 9月26日, 10月10日, 10月24日, 11月7日)
- 04 发放录取通知书
- 05 缴纳学费
- 06 正式入学

增加学员情况

等具体内容

CURRICULUM SYSTEM

课程体系

等具体内容