



NewECO⁺

新经济领跑计划

NEW ECONOMY LEADERSHIP PROGRAM

“三位一体”助力企业成为创新发展领跑者

NewECO⁺
新经济领跑计划
NEW ECONOMY LEADERSHIP PROGRAM

报名联系：13811548421 梁老师（同微信）

创新驱动是国家命运所系。国家力量的核心支撑是科技创新能力。创新强则国运昌，创新弱则国运殆。我国近代落后挨打的重要原因是与历次科技革命失之交臂，导致科技弱、国力弱。实现中华民族伟大复兴的中国梦，必须真正用好科学技术这个最高意义上的革命力量和有力杠杆。

创新驱动是世界大势所趋。全球新一轮科技革命、产业变革和军事变革加速演进，科学探索从微观到宇观各个尺度上向纵深拓展，以智能、绿色、泛在为特征的群体性技术革命将引发国际产业分工重大调整，颠覆性技术不断涌现，正在重塑世界竞争格局、改变国家力量对比，创新驱动成为许多国家谋求竞争优势的核心战略。我国既面临赶超跨越的难得历史机遇，也面临差距拉大的严峻挑战。惟有勇立世界科技创新潮头，才能赢得发展主动权，为人类文明进步作出更大贡献。

创新驱动是发展形势所迫。我国经济发展进入新常态，传统发展动力不断减弱，粗放型增长方式难以为继。必须依靠创新驱动打造发展新引擎，培育新的经济增长点，持续提升我国经济发展的质量和效益，开辟我国发展的新空间，实现经济保持中高速增长和产业迈向中高端水平“双目标”。

丝路国际人才联盟由 40 家中央企业与丝路国际产能合作促进中心共同发起组建，为建设世界一流企业、高质量参与国际国内双循环发展新格局提供坚实的人才支撑，联盟秘书处设在丝路国际产能合作促进中心。

联盟旨在有计划、成系统地加快国际化人才培养，构建多层次的人才培养体系，培养适应国际产能合作需求的国际化人才，为国际产能合作提供人才支撑，帮助中国企业建立和提升国际化人力资源管理能力，主动服务国家战略，快速响应“一带一路”建设和国际产能合作需求。





丝路国际产能合作促进中心

BELT AND ROAD INTERNATIONAL PRODUCTION CAPACITY COOPERATION PROMOTION CENTER

丝路国际产能合作促进中心是服务“一带一路”国际产能合作的综合性服务平台。丝路中心主要开展政策研究、项目推进、人才培养等工作，对参与“一带一路”国际产能合作的企业提供政策指导；服务国际产能合作企业联盟，整合国际国内的优势资源，为企业提供国际化、专业化、市场化的服务。



丝路中心四个定位



“一带一路”
行动型智库



“一带一路”
投资促进平台



“一带一路”
人才黄埔军校



抱团出海
大联盟

项目背景 PROJECT BACKGROUND

创新驱动发展战略

强化国家战略科技力量

整合优化科技资源配置
加强原创性引领性科技攻关
持之以恒加强基础研究
建设重大科技创新平台

提升企业技术创新能力

激励企业加大研发投入
支持产业共性基础技术研发
完善企业创新服务体系

激发人才创新活力

培养造就高水平人才队伍
激励人才更好发挥作用
优化创新创业创造生态

完善科技创新体制机制

深化科技管理体制改革
健全知识产权保护运用体制
积极促进科技开放合作



国家“十四五”规划提出，坚持创新驱动发展，全面塑造发展新优势。

坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，完善国家创新体系，加快建设科技强国。

完善技术创新市场导向机制，强化企业创新主体地位，促进各类创新要素向企业集聚，形成以企业为主体、市场为导向、产学研用深度融合的技术创新体系。

党的二十大报告提出，加快实施创新驱动发展战略。

坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，加快实现高水平科技自立自强。以国家战略需求为导向，集聚力量进行原创性引领性科技攻关，坚决打赢关键核心技术攻坚战。加快实施一批具有战略性全局性前瞻性的国家重大科技项目，增强自主创新能力。加强基础研究，突出原创，鼓励自由探索。提升科技投入效能，深化财政科技经费分配使用机制改革，激发创新活力。加强企业主导的产学研深度融合，强化目标导向，提高科技成果转化和产业化水平。强化企业科技创新主体地位，发挥科技型骨干企业引领支撑作用，营造有利于科技型中小微企业成长的良好环境，推动创新链产业链资金链人才链深度融合。

发展新质生产力

2023年9月，习近平总书记在黑龙江考察调研期间首次提出“新质生产力”。

2024年1月，习近平总书记在中共中央政治局第十一次集体学习时强调，加快发展新质生产力，扎实推进高质量发展。“高质量发展需要新的生产力理论来指导，而新质生产力已经在实践中形成并展示出对高质量发展的强劲推动力、支撑力，需要我们从理论上进行总结、概括，用以指导新的发展实践。”

如何发展新质生产力

布局产业链

要围绕发展新质生产力布局产业链，提升产业链供应链韧性和安全水平，保证产业体系自主可控、安全可靠。

围绕战略任务科学布局

要围绕推进新型工业化和加快建设制造强国、质量强国、网络强国、数字中国和农业强国等战略任务，科学布局科技创新、产业创新。

及时应用科技创新成果

改造提升传统产业，培育壮大新兴产业，布局建设未来产业，完善现代化产业体系。



大力发展数字经济

要大力发展数字经济，促进数字经济和实体经济深度融合，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

完善工作机制，优化人才培养模式

- 要按照发展新质生产力要求，畅通教育、科技、人才的良性循环，完善人才培养、引进、使用、合理流动的工作机制；
- 优化人才培养模式；
- 健全分配机制。

全面深化改革，形成新型生产关系

- 发展新质生产力，必须进一步全面深化改革，形成与之相适应的新型生产关系；
- 要深化经济体制、科技体制等改革；
- 扩大高水平开放。

● 项目介绍 INTRODUCTION

NewECO⁺

新经济领跑计划

NEW ECONOMY LEADERSHIP PROGRAM

“新经济领跑计划”通过“三位一体”培养模式，立足企业创新发展面临的新形势新需求，加强对企业的战略引导和服务，提升企业科技创新能力、转型优化升级能力，促进培育新兴产业和未来产业，推动以科技创新引领现代化产业体系建设，加快形成新质生产力。

推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，不断提高科技成果转化和产业化水平，是加快形成新质生产力的一条重要路径。“新经济领跑计划”推进产业链、创新链、人才链、资本链、政策链“五链合一”，引导企业聚焦主业、协调联动、互利合作，共同探索产业链上中下游融通创新的“中国方案”，切实提升我国产业链韧性和竞争力，向价值链中高端不断迈进。



“三位一体”培养模式：

助力企业成为新经济发展的领跑者

创新国际合作联盟围绕产业链补链、强链、固链和资本赋能，为企业提供产业、资本、信息等的全面赋能，带动联盟企业聚焦主业、协调联动、互利合作。

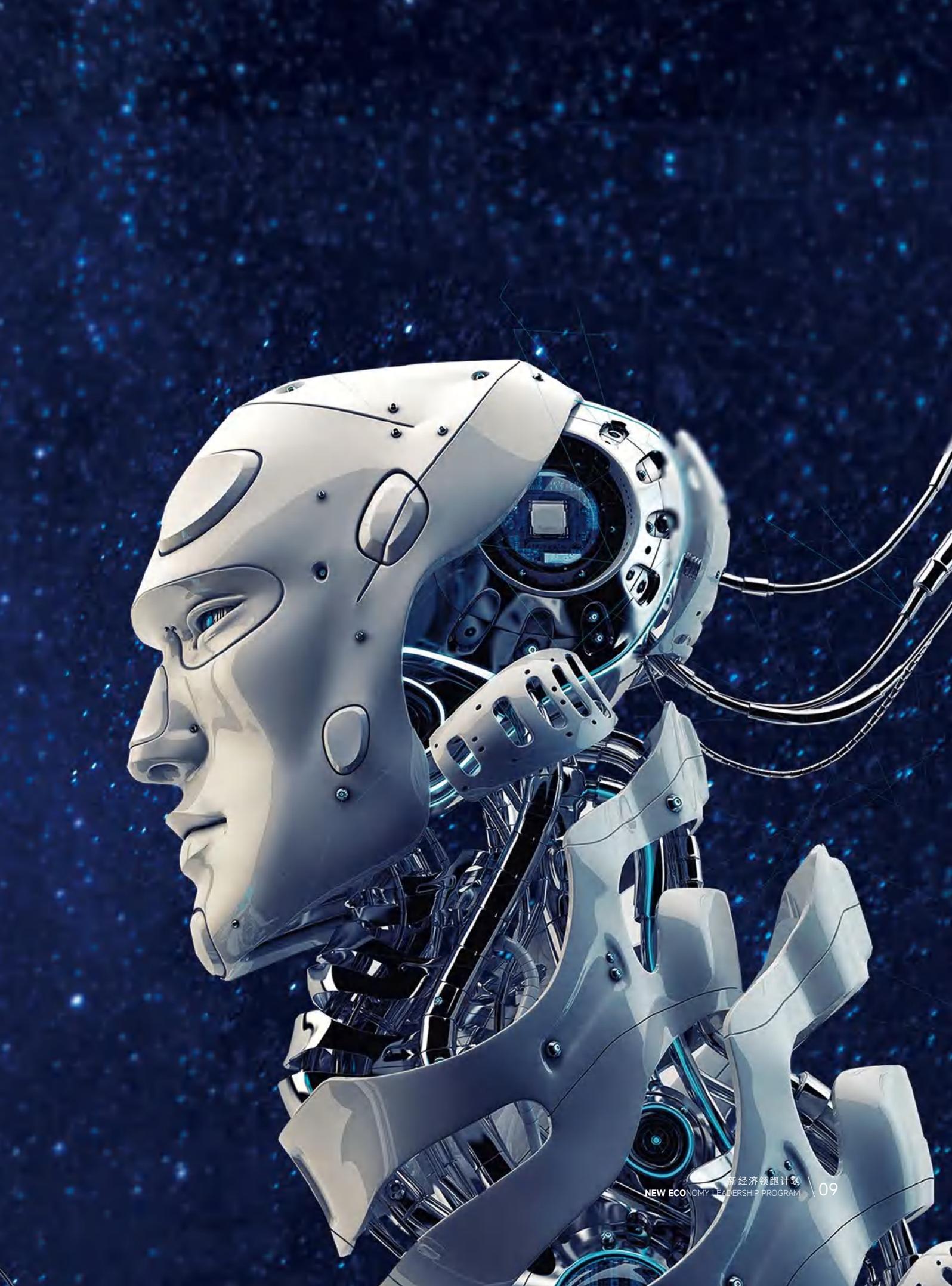
课程体系紧贴国家政策导向和科技创新战略领域，帮助企业及时、全面、深入掌握前沿信息和发展机遇。



创新研究院引入高端智库和权威专家资源，深入研究企业创新和科技发展瓶颈，帮助企业厘清和解决自身转型升级与发展壮大中的实际问题。

智能未来 未来已来





● 课程设置 CURRICULUM

模块一

创新政策与创新发展趋势

把握新时代格局，深入剖析国内国际经济环境与政策，展望科技创新和产业发展趋势

- 国际关系与政经形势分析
 - 国家宏观政策与创新驱动
 - 国际创新发展理念与创新体系
 - 创新发展趋势与影响要素分析
 - 创新驱动一流企业高质量发展
-

模块二

企业创新发展战略与新质生产力

聚焦创新战略，帮助学员了解如何构建创新商业模式，探寻如何通过创新驱动激发创新活力，培育发展新质生产力，推进企业可持续高质量发展

- 创新驱动发展战略与体系建设
 - 商业模式重塑与企业价值创新
 - 创新中的组织与运营流程优化
 - 创新型人才规划与发展
 - 科技成果转化与知识产权保护
-

模块三

新兴产业和未来产业前沿（上）

新能源、低碳经济与生态环保（量子科学、新材料、新能源、新型汽车、低碳经济、ESG）

- 全球视野下中国绿色低碳经济发展模式和驱动机制
 - 中国低碳发展战略与转型路径研究
 - 国内外新能源技术发展趋势与产业发展研究
 - 新能源产业链布局机会与挑战
 - 中国生态环境产业高质量发展研究
-

科技引领、模式创新、跨界融合、要素赋能 培养实践、产业升级、放眼全球、实现成长

模块四

新兴产业和未来产业前沿（中）

信息技术与高端装备、智能制造（数字化、人工智能、智能制造、区块链、物联网、新材料、高端装备）

- 从互联网到新工业革命
- 数字经济与数字化转型 / 挑战与策略
- 人工智能技术发展趋势与政策研究
- 场景创新与人工智能产业应用与发展
- 智能制造现状与产业发展前景分析
- 新材料与高端装备制造

模块五

新兴产业和未来产业前沿（下）

生命科学与大健康（大健康、生物医药、干细胞、生命科学、智慧医疗）、现代农业

- 大健康产业发展趋势与产业布局
- 生物医药创新前沿与我国生物医药的发展
- 生命科学前沿研究与应用发展
- 智慧医疗产业发展趋势与应用发展
- 育种技术与食品安全、智慧农业等的趋势与发展

模块六

产融与创新 / 创新领先实践

全球创新领先案例探究，系统化研讨创新驱动商业价值的成功路径与实施要素；投资与金融助力在产业发展中的价值与作用

- 产融结合与协同创新发展机制
- “产学研用”深度融合创新模式
- 多层次资本市场投融资与资本运作
- 企业投融资决策与风险管理

名师阵容 MASTER MENTORS



名师阵容 (按姓氏笔画排列)

- | | | | |
|------------|---|------------|-------------------------------------|
| 干勇 | 中国工程院院士 | 孙福全 | 中国科学技术发展战略研究院原副院长、中国高新技术产业发展促进会副理事长 |
| 马杰 | 国务院发展研究中心创新发展研究部部长、研究员 | 杜平 | 国家信息中心原常务副主任、粤港澳大湾区大数据研究院理事长 |
| 马斌 | 腾讯公司副总裁 | 李北光 | 工信部规划司原副司长，国家制造业转型升级基金副总经理 |
| 王乃祥 | 北京绿色交易所有限公司董事长 | 李宁 | 华大集团副总裁、华大集团国际发展中心执行总裁、华大基因董事 |
| 石勇 | 国务院参事、中国科学院虚拟经济与数据科学研究中心主任 | 李毅中 | 中国工业经济联合会会长，工业和信息化部原部长，第十六届、十七届中央委员 |
| 乐玉成 | 中国外交部原副部长 | 李俊峰 | 中国能源研究会常务理事 |
| 宁高宁 | 第十三届全国政协常委，华润集团、中粮集团、中化集团、中化控股原党组书记、董事长 | 李海生 | 中国环境科学研究院党委书记、院长 |
| 成会明 | 中国科学院院士 | 李家祥 | 中国民用航空局原局长，第十二届全国政协委员 |
| 朱宏任 | 中国企业联合会、中国企业家协会常务副会长兼理事长，工业和信息化部原总工程师 | 李树翀 | 中国电子云副总裁 |
| 刘中民 | 中国科学院大连化学物理研究所和生物能源研究所所长 | 李新友 | 国家信息中心首席工程师 |
| 刘大成 | 清华大学互联网产业研究院副院长兼物流产业研究中心主任 | | |



余晓晖 中国信息通信研究院院长、党委副书记

张永伟 中国电动汽车百人会副理事长兼秘书长

张伯礼 中国工程院院士，国医大师，中国中医科学院名誉院长，天津中医药大学名誉校长

陈超 中国投资有限责任公司研究院院长

周子学 中国电子信息行业联合会常务副会长，长电科技董事长

周济 中国工程院原院长

邬贺铨 中国工程院院士

何如意 国投创新投资管理公司医疗健康首席科学家

薄连明 深圳光峰科技股份有限公司合伙人、CEO，TCL集团原总裁

徐华清 国家应对气候变化战略研究和国际合作中心主任

高红冰 阿里巴巴集团副总裁、阿里研究院院长

陶冶 国家发改委能源研究所可再生能源发展中心副主任

龚克 中国新一代人工智能发展战略研究院执行院长

程京 中国工程院院士，博奥生物董事长兼总裁

霍西恒 中国商用飞机有限责任公司大飞机创新谷副主任

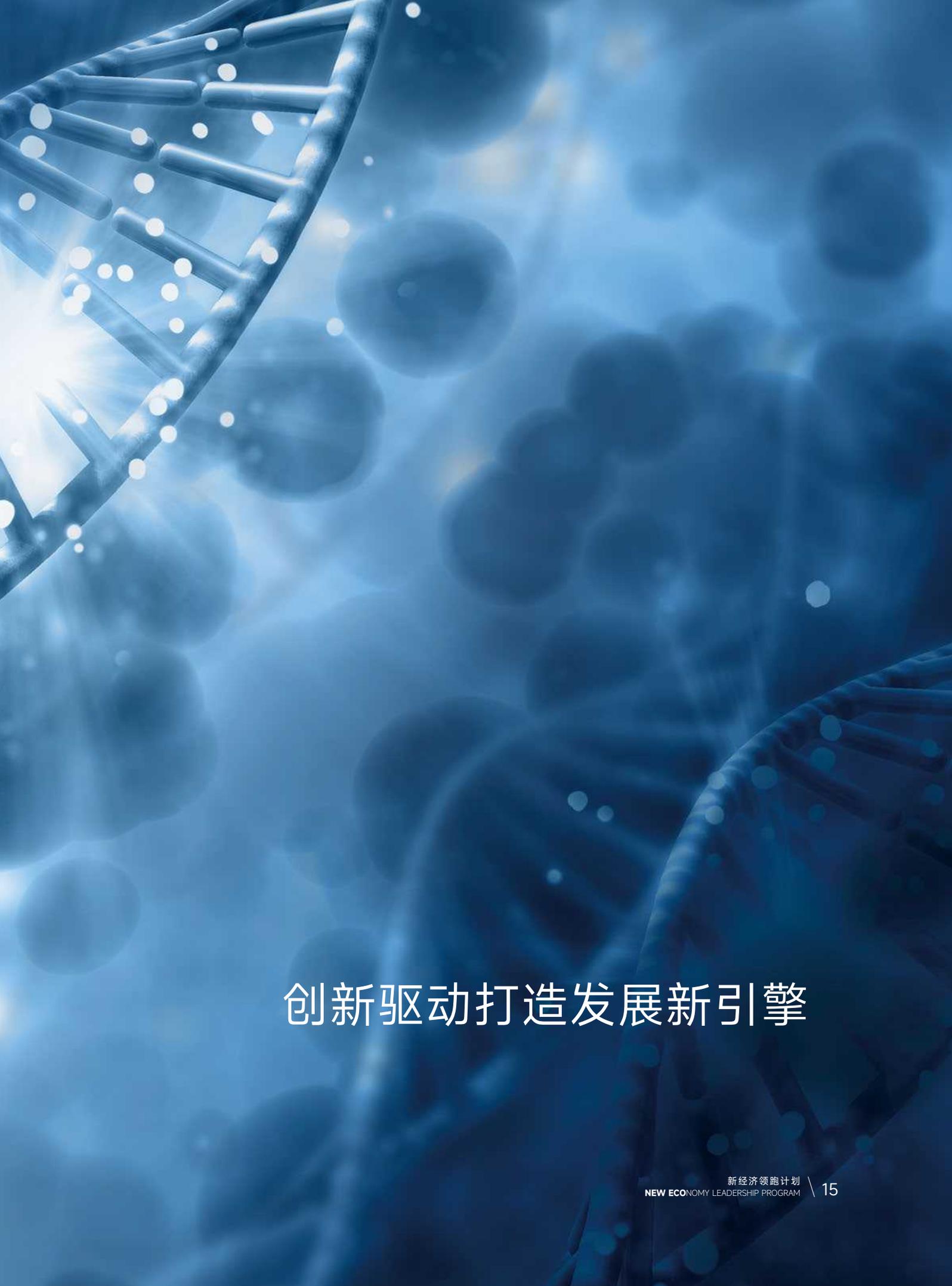
檀润华 国家技术创新方法与实施工具工程技术研究中心创始人、终身名誉主任

穆荣平 中国科学院创新发展研究中心主任，中国科学院科技战略咨询研究院研究员

潘云鹤 中国工程院院士

胥和平 全国科技振兴城市经济研究会理事长，东北亚数字经济研究院副院长





创新驱动打造发展新引擎

● 第二课堂 EXTRA-CURRICULAR ACTIVITIES

国家重大科技基础设施



了解目前中国科技发展最前沿信息，切实感受国家科技实力

- 截至 2022 年，布局建设 77 个国家重大科技基础设施，部分设施迈入全球第一方阵；
- 7 个科学重点领域：能源、生命、地球系统与环境、材料、粒子物理和核物理、空间和天文、工程技术。



②



④



⑤



③



⑥

- ① 文昌航天城
- ② 贵州大数据基地
- ③ 贵州天眼
- ④ 南极科考站
- ⑤ 国家量子实验室
- ⑥ 中国人造太阳实验室

● 第二课堂 EXTRA-CURRICULAR ACTIVITIES

创新高地热点行



聚焦国家创新驱动发展战略，考察京津冀、粤港澳大湾区、长江经济带等创新高地，对话顶尖专家学者及地方政要，解码创新生态体系，助力企业精准把握新兴行业机遇，加速科技成果转化应用，培育新质生产力，实现创新主体与区域发展“双赢”。



赴天津调研考察并与副市长等市领导座谈



大飞机创新谷



上海张江高科技园区



国电投中央研究院

● 第二课堂 EXTRA-CURRICULAR ACTIVITIES

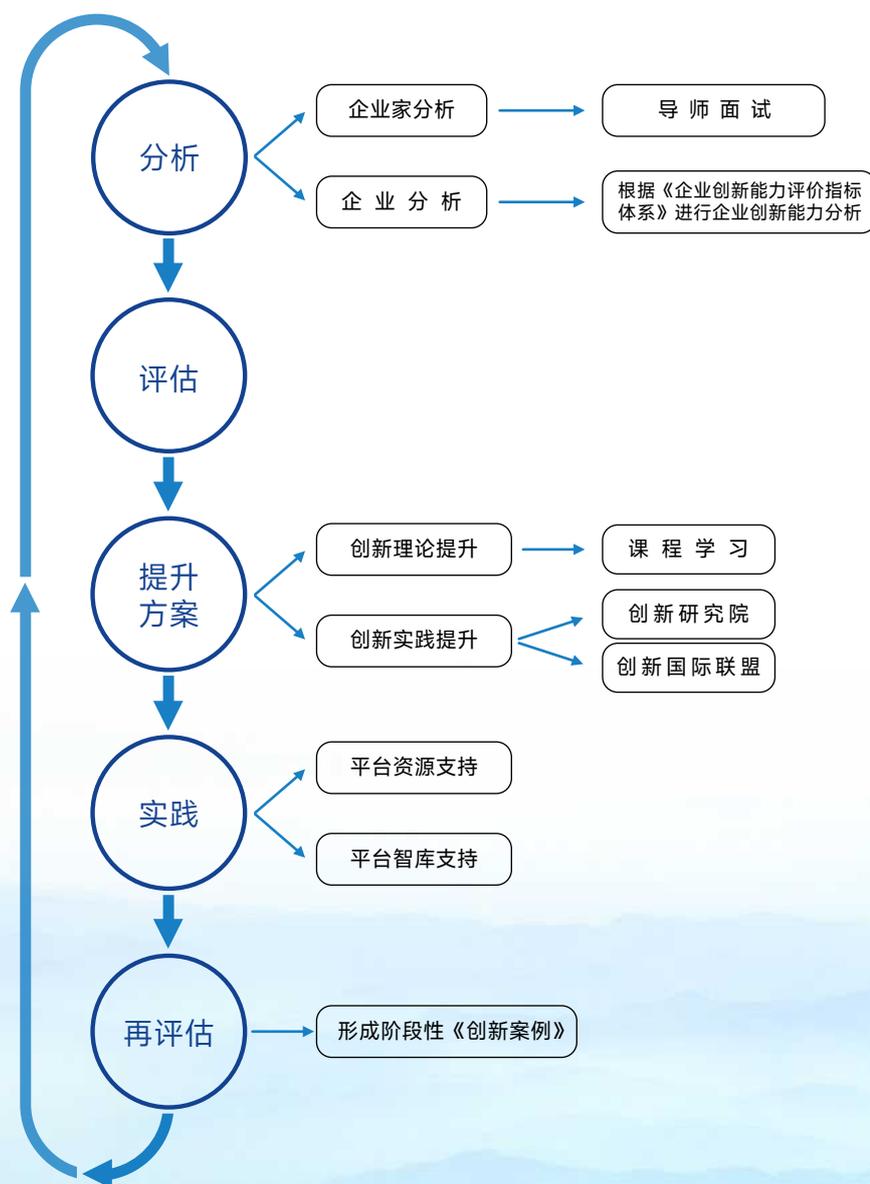
创新标杆企业参访

参访国内外科技创新标杆企业，并邀请相关高层人员分享经验，如在国民经济命脉和国计民生重要行业的龙头央企，中国民营企业 500 强，国际知名科技创新企业等。



● 创新研究院 INNOVATION RESEARCH INSTITUTE

由国家创新发展研究领域顶级专家带队“创新研究院”，全面分析评估企业创新能力，并针对性提出改进方案。打造企业创新能力分析 - 提升 - 再评估闭环，理论结合实践多层面提升企业创新力！



企业创新能力评价指标体系

EVALUATION INDEX SYSTEM FOR ENTERPRISE INNOVATION CAPABILITY

一级指标	二级指标	三级指标
创新投入能力	1. 创新经费	(1) 创新经费投入占主营业务收入比重
		(2) R&D 经费支出占主营业务收入比重
	2. 创新人力	(1) R&D 人员占就业人员比重
		(2) 就业人员中博士毕业生所占比重
	3. 研发机构	(1) 研发机构 R&D 经费投入占企业 R&D 经费的比重
		(2) 研发机构 R&D 人员投入占企业 R&D 人员的比重
协同创新能力	4. 产学研合作	(1) 开展产学研合作的企业占全部企业的比重
		(2) 企业 R&D 经费外部支出中高校和研究机构所占比重
	5. 创新资源整合	(1) 技术引进经费与 R&D 经费的比值
		(2) 消化吸收经费与技术引进经费的比值
	6. 合作创新	(1) 开展合作创新的企业占全部企业的比重
		(2) 合作申请专利量占专利申请总量的比重
知识产权能力	7. 知识产权创造	(1) 企业发明专利申请量占专利申请量的比重
		(2) 10 万元 R&D 经费投入的发明专利申请量
	8. 知识产权保护	(1) 拥有专利的企业数占全部企业的比重
		(2) 万名企业就业人员发明专利拥有量
	9. 知识产权运用	(1) 已实施发明专利占全部发明专利的比重
		(2) 专利许可与转让收入与新产品销售收入的比值
创新驱动能力	10. 创新价值实现	(1) 新产品营销费用占全部营销费用的比重
		(2) 新产品销售收入占主营业务收入比重
	11. 市场影响力	(1) PCT 申请占发明专利申请的比重
		(2) 有自主品牌的企业占全部企业比重
	12. 经济社会发展	(1) 劳动生产率
		(2) 综合能耗产出率

● 创新国际合作联盟

THE INTERNATIONAL INNOVATION COOPERATION ALLIANCE

全面联合当前新经济代表与转型成长中的未来新经济企业，打造有利于企业创新发展的生态体系，帮助企业快速打通产业链各个环节，整合上下游资源，实现优势互补，推动创新发展。



开放创新：依托中心的独特优势，有效对接国际合作机制，搭建高水准的国际创新交流平台，帮助企业更好对接海外创新资源，以全球视野谋划并推动创新。

协同创新：推动产业链、创新链、资金链和政策链深度融合，打造“政-产-学-研-融-用”紧密合作的创新生态。

跨界创新：在全球新一轮科技革命和产业变革中，随着互联网+、新一代信息技术、智能制造等的不断发展，各领域的融合发展成为不可阻挡的时代潮流，出现了很多新的商业模式，对经济社会发展产生着战略性和全局性的影响。

串珠成链·织链成网

FOSTER INDUSTRIAL CHAIN COLLABORATION

通过开展“串珠成链、协同创新、抱团出海”系列活动，调研发掘企业需求与潜能，促进企业多层次合作，实现政府、企业与机构间的资源高效对接，扩大建设合作生态。



大调研（例）



学员企业交流参访

作为国内隧道掘进机领域的领军企业，中铁装备介绍了其全球化发展的战略，为中国装备制造行业走出去提供了典型范例。公司领导从智能装备制造、产品技术攻关、科技创新发展三个方面阐述了中铁装备贯彻“三个转变”的生动实践。

大合作（例）

金星智控 & 中南钢铁达成战略合作

面向钢铁行业数智化转型趋势，中南股份与金星智控携手建立“钢铁智能装备及系统开发应用协同创新中心”，推进高炉铁水成分在线检测系统应用，刷新了国内高炉铁水熔体成分检测最短周期纪录。



远东控股 & 中英海底达成战略合作

远东控股集团有限公司作为“亚洲品牌 500 强”、“中国企业 500 强”，目前已布局智能缆网产品和服务等业务板块，旗下远东股份（股票代码 600869）致力成为全球领先的智慧能源、智慧城市服务商。公司近年通过布局“海缆 + 储能”探寻新的增长点，同时积极“走出去”，融入全球产业链。

中英海底系统有限公司由中国电信和英国大东电报电话公司合资成立，是技术导向型的海洋工程公司，拥有先进的多功能综合型船队及配套水下设备。公司已安装超过 6.5 万公里海缆，参与 130 余个国内外重点项目，积极服务“21 世纪海上丝绸之路”建设。



● 创新活动 INNOVATION ACTIVITIES

- 赴马来西亚交流考察并出席国际汉旺论坛
- 参与指导“ESG30 青年学者研究扶持计划”
- 出席“亚洲愿景论坛”进行深入对话交流
- 丝路创新投资路演会





● 培养模式 TRAINING MODE



培养对象

- 1、涉及战略新兴产业或计划进行产业转型投资的大型企业；
- 2、具有核心竞争力和良好发展前景的科技型高成长企业；
- 3、工业和信息化部认定的专精特新“小巨人”企业、各省市认定的（或重点培育）的“专精特新”中小企业，以及创新能力强、具有“专精特新”成长可能性的中小企业；
- 4、企事业单位下属的从事前沿科技研究和科研成果转化的科研院所机构；
- 5、支持创新发展的金融机构和其他各类专业服务机构。



项目管理

教学管理：“新经济领跑计划”为期十二个月，每两个月集中授课学习一次，每次 2-3 天。实行学年学分制，六个课程模块和四个考察学习模块分别按每个模块三学分计算，共计三十学分。

学习方式：“新经济领跑计划”采取不脱产培养方式，集中授课与考察学习相结合。

结 业：学员在十二个月内累计完成二十四个学分的课程及考察学习，修满学分后，由主办机构颁发结业证书。



报名与选拔方式

项目咨询：各丝路国际人才联盟成员推荐，或与项目办公室联系、咨询与项目有关的问题。

报名申请：填写报名申请表，提交个人信息及相关资料。

资格审核：由专家遴选委员会对申请人资格进行审核，确定录取名单。

面试录取：向通过审核的申请者发放录取通知书和入学须知。

开学通知：项目办公室确认入学相关事宜后，向学员发放开学及第一次授课通知。

报名联系：13811548421 梁老师（同微信）