

競腦原产业创新經营班

新领域。新宴道。新发展

课程价值

绿色经济效能巨变

- 》绿色经济是今后全部经济活动的内核
- 》是实现高质量发展过程中最重要机遇
- 》绿色转型将为企业带来百万亿市场

创新经济持续引领

- 新能源、新材料、新一代信息技术、生物技术、高端装备、新能源汽车、绿色环保、航空航天、海洋装备等战略性新兴产业,以及风能、光伏、氢能、动力电池、蓄能储能技术等产业将迎来发展机遇。
- 》煤电、石化、化工、建材、钢铁、有色、造纸、航空等高排放行业将陆续纳入干亿级碳市场,绿色低碳与循环经济产业将迎来高速增长!

五位一体赋能发展

- 01 院士专家,科技赋能
- 02 产业分析,把握方向
- 03 政策指导,项目落地
- 04 绿色金融, 持续发展
- 05 创新生态,产业社群

五位一体赋能新能源产业发展,构建新能源产业生态,培养新能源产业创新引领者!

课程设置

模块一: 政策聚焦

- 01 国家科技创新规划与能源产业发展的未来
- 02 碳达峰、碳中和使命下的能源发展挑战与机遇
- 03 绿色能源发展与低碳经济

- 04 "十四五"节能方案与技术创新:石化材料、零碳电力、零碳交通、零碳建筑
- 05 碳中和价值与挑战
- 06 碳中和与经济增长

模块二:产业全景

- 01 新基建与双碳下一电力能源技术及发展机遇分析
- 02 风、光、储能产业技术发展现状与未来趋势及案例解析
- 03 通向未来的能源—氢能全产业链解析
- 04 可再生能源与未来能源结构设想
- 05 我国的能源转型与汽车双碳
- 06 中国电动汽车与氢燃料电池汽车发展分析
- 07 未来出行: 移动能源互联网

模块三:中国碳索

- 01 碳市场与碳交易
- 02 绿色产业与绿色金融
- 03 碳市场投资与金融操作

模块四: 经营创新

- 01 创新变革与转型突破
- 02 新商业模式设计与战略决策
- 03 人工智能技术趋势与能源转型
- 04 财务管控与资金运作
- 05 能源变革下的跨界赋能

模块五: 实践课堂

- 01 走进宁德时代 全球领先的新能源创新科技公司
- 02 走进北京绿色交易所 绿色金融与可持续金融中心

洞悉产业全景,寻找产业创新与未来成功之道

探科技高度·汇产业广度·研金融深度

主邀专家



金 涌

化学工程领域领军人物,中国工程院院士,清华大学化工科学与技术研究院院长、教授,主要研究清洁化工工艺、粉体技术等领域



贺克斌

环境工程专家,中国工程院院士,清华大学环境学院教授、院长,清华大学碳中和研究院院长,主要从事大气污染控制与技术研究



梅生伟

清华大学-中盐金坛公司压缩空气储能联合研究中心主任,青海大学副校长、新能源光伏产业研究中心主任,国家基金委创新群体学术带头人



周远翔

清华大学长聘教授,清华大学高电压实验室主任,清华大学电力系统及大型发电设备安全控制和仿真国家重点实验室风光储主任



朱 岩

清华大学经济管理学院管理科学与工程系教授,清华大学互联 网产业研究院院长



陈劲

清华大学经济管理学院教授,清华大学技术创新研究中心主任,教育部科技委管理学部委员,研究方向为技术创新管理与企业管理

主邀专家



杨福源

清华大学长聘教授,清华大学-丰田氢能与燃料电池汽车联合研究中心主任,科技冬奥氢能出行关键技术研发及应用项目负 责人



毛宗强

清华大学核能与新能源技术研究院教授,国际氢能学会 (IAHE)副主席



陈吕军

清华大学清洁生产与生态工业研究中心主任,清华大学循环 经济研究院副院长,清华大学城市治理与可持续发展研究院 副院长



孙恒虎

清华大学材料系教授,清华大学国土矿产资源研究中心主任, 清华大学建筑设计研究院绿色建材中心首席科学家



梁 吉

固废高值利用专家,清华大学机械工程系教授、博士生导师、 学术委员会副主任,国杰研究院副院长



张燕生

著名经济学家,国家发展改革委员会学术委员会秘书长,中国国际交流中心研究员,国务院政府特殊津贴专家,清华大学特聘教授

主邀专家



赵华林

国有重点大型企业监事会主席(副部长级),原环境保护部污防司司长、规财司司长



陆满平

深圳证券交易所-复旦大学金融学教授,国家科学技术部开发 委委员、中国技术经济学会理事、中国管理科学院终生高级研 究员



王乃祥

北京金融资产交易所董事长、北京绿色交易所董事长

报名须知

招生对象

新能源产业链上下游以及相关企业的董事长、总经理、高级总监等高层管理人员;

有志于投资或从事新能源行业的社会各界精英,创业者以及金融界、资本 界人士;

学制收费

学制:一年,每两个月集中2天学习(周六日);

学费: 6.98万/人(包含培训、教材及终身学习社群)

开班时间

黄埔一期2022年12月24日(30人小班教学,额满为止)

报名方式:13911069821(同微信)