

# 背景介绍



## 国家政策

2016年12月15日，国务院“十三五”国家信息化规划中，区块链和物联网、云计算、大数据、人工智能、机器深度学习、生物基因工程等一起被提及，并被认为是驱动网络空间从人人互联向万物互联演进的新技术之一。



## 两院讲话

2018年的“两院讲话”，再次强调，以人工智能、量子信息、移动通信、物联网、区块链为代表的新一代信息技术加速突破应用。



## 中央领导人讲话

2019年10月，中央领导人提出：把区块链作为核心技术自主创新重要突破口，并指出：区块链技术应用已延伸到数字金融、物联网、智能制造、供应链管理数字资产交易等多个领域。

为响应推动区块链技术与创新发展的号召，推动理论与实践结合，将技术落实进产业并汲取国际智慧服务中国发展，北京大学新一代信息技术研究院与中国天使投资人联盟，联合西班牙可信区块链联盟Alastria联合发起数字经济全球应用学院。

数字经济全球应用学院旨在彻底改善区块链与数字经济理论脱离实践的现状以应用落地为导向，实现“导师教起来、学习深下去、技术引进来、应用落到位、产业跑起来”的理论教学用五合一的实践体系，汲取国际智慧服务中国发展，实现理论与实践结合，实践验证理论，最终实现真正产融、产智融合创新与协同发展。

# 课程模块

课程类别	课程名称	课程类别	课程名称
必知应会课（政治环境+技术现状）	我国区块链行业相关政策及解读	技术基石课（区块链技术的起源与发展）	区块链起源与技术原理
	我国区块链行业监管现状		区块链比特币与以太坊
	政府层面区块链活动及讲话		区块链的密码学技术
	区块链技术相关论文		区块链的共识算法
	区块链行业技术专利申请情况		区块链哈希算法
	研究区块链的相关单位或组织		区块链智能合约
	区块链技术层面的进展情况		区块链超级账本项目
顶层设计课（区块链，政府规划的新方向）	区块链顶层设计	应用高阶课（区块链，数字经济时代的DNA）	区块链+金融：重塑传统金融的手术刀
	区块链组织建设		区块链+商业：开启数字经济时代
	区块链产业发展		区块链+生活：智慧生活无处不在
	智慧城市的建设		区块链+医疗：享受全新的医疗服务体验
	区块链人才培养		区块链+教育：教育产业的数字化升级
	设立区块链基金		区块链+政务：全网数据共享，更好的政务服务体验
	.....		区块链+物联网：真正实现区块链去中心化
	区块链+大数据：建立可信社会的基石		
	区块链+5G：价值互联网时代的加速器		

# 专项服务

## 数字经济城市智库团

- ①城市发展路线诊断
- ②数字经济城市发展规划
- ③城市发展资源配置
- ④对口企业洽谈接触
- .....

## 区块链与数字经济私董会

- ①企业咨询与诊断
- ②技术落地应用专项讨论
- ③专家团集中服务
- ④专家一对一辅导
- ⑤国际交流与国际企业参访
- .....