

《金融科技与数字人民币业务拓展解码》

陈德胜 博士/教授

课程背景：

数字人民币(DCEP, Digital Currency/ Electronic Payment)是我国的央行数字货币。数字人民币属于法定货币，由央行中心化发行和管理，定位于 M0，作为现钞的数字化形式，价值、功能属性都和现钞类似。目前数字人民币 APP 支持 100 多个国家和地区的手机号注册账号、开通钱包，支持境外 VISA、万事达卡与钱包关联对钱包进行充值或者随用随充。目前数字人民币试点已经覆盖了 17 个省市 26 个地区，流通余额 133.7 亿元，交易笔数 3.3 亿，门店数量超过 2000 万。

为此，本课程对金融科技与数字人民币业务拓展解码进行深入分析和解读，为数字人民币业务拓展工作开展进一步指明方向。

授课老师近 30 年的经济理论学习研究和金融实践工作经验，特别是在数字货币、移动支付科技公司的兼职经验，对金融科技与数字人民币业务拓展有着较为深刻的理论积淀和实务理解，逻辑严谨，思路清晰；通过深入浅出的理论与案例分析相结合，通俗易懂。

课程收益：

- 1、学习了知当前金融科技与数字人民币推广应用的现状与态势，。
- 2、为积极拥抱数字人民币带来的全新机遇指明关键要素、方向和发展路径。

课程对象：

工行闵行支行

课程时间：

0.5 天，3 小时/天

课程方式：

主题讲授+视频欣赏+情景模拟+案例研讨+学员分享+落地工具+头脑风暴

课程大纲

一、金融科技与数字人民币简介

- (一) 数字人民币采用“央行-商业银行”双层运营模式的“二元体系
- (二) 我国数字人民币试点进展

二、数字人民币的关键技术应用

- (一) 数字人民币 APP
- (二) 数字人民币软硬钱包
- (三) 数字人民币体系的密钥对与私钥
- (四) 数字人民币加载智能合约

三、数字人民币对现有支付行业格局的影响

四、积极拥抱数字人民币带来的全新机遇

- (一) 完善升级数币应用场景生态
 - 1. 基于区块链技术的供应链金融场景
 - 2. 出行、文旅、购物场景
 - 3. 乡村场景
 - 4. 大宗商品等跨境场景
- (二) 加快支付业务数字化升级
- (三) 应用智能合约技术打造智能金融新生态
- (四) 应用 5G 物联网技术提供便捷、普惠数币服务
- (五) 应用大数据、人工智能技术保障数字人民币交易安全
- (六) 为商户和消费者提供更好的支付体验

分组讨论：假如您在客户经理、支行行长、分行行长、总行行长等岗位，您将如何拓展数字人民币业务？