

# 《元宇宙产业解读与发展趋势》

主讲：王明哲

## 【课程收益】

- 1份元宇宙大事记
- 1张元宇宙产业/技术图
- 看懂巨头公司以及政府的元宇宙布局
- 理解元宇宙的“造富”逻辑
- 获取元宇宙的前瞻视野
- 具象清晰的理解元宇宙技术对个人及行业带来的改变
- 收获个人/企业的元宇宙应对建议

【课程特色】**够专业**，内容前沿且正确；**讲俗话**，将复杂技术具象清晰有趣化；**重互动**，巧妙设计提升参与感；**能落地**，反复验证的方法及真实案例。

【课程对象】政府与企业中的相关核心岗。

【课程时间】1天（6小时/天）

## 【课程大纲】

### 一、元宇宙现状大盘点

#### 1、元宇宙概念起点-1992年

- 元宇宙：与现实世界平行的虚拟世界
- 如果科技发展到可以解除肉身限制…
- 现实和虚拟的边界在哪里

案例：1992年《雪崩》小说快速解读

#### 2、元宇宙大事件盘点

- Roblox：元宇宙第一股
- Meta：元宇宙引爆点
- 巨头跟进大事件盘点
- 资本跟进大事件盘点
- 元宇宙性骚扰事件首发
- 中央部委首提元宇宙，多地超前布局
- 河南省元宇宙产业发展行动计划深度解读

案例：Roblox解读，Meta元宇宙业务解读，微软、苹果、腾讯、百度、字节、京东元宇宙业务解读，元宇宙投融资数据盘点，中央及各地元宇宙政策解读

#### 3、元宇宙的产业/技术盘点

- 元宇宙与数字孪生
- 元宇宙入口：VR/AR/脑机接口
- 元宇宙硬件基础设施：3D引擎/5G/算力设施
- 元宇宙软件基础设施：操作系统/数据库/开发框架
- 元宇宙中的服务：工作/游戏/艺术品/娱乐体验
- 元宇宙中的数字资产：区块链/加密货币/**NFT**

案例：脸书Oculus VS 微软HoloLens对比，Decentraland：年度用户增长1000%且交易流水数百亿美元的元宇宙雏形，脸书Horizon线上工作室等

#### 4、元宇宙核心问题解析：如何交易/数字资产

- 交易行为的本质：用钱换证
- 加密货币：区块链加持的虚拟货币

- NFT：区块链加持的产权证明
- 虚拟世界与现实世界的交易行为对比
- 虚拟世界交易的核心驱动力
- 虚拟世界现有交易举例：艺术品/地产/房产/其他

案例：VISA 花 15 万美元买头像，林俊杰花 12.3 万美金买地，最昂贵的虚拟物品叫价 12 亿美元，成交最贵的虚拟物品约 5 亿美元，RTKFT 虚拟世界卖鞋 5 万美金一双等

## 5、元宇宙与其他数字产业的关系

- 元宇宙与数字经济
- 元宇宙与电子信息制造
- 元宇宙与软件信息服务

案例：复盘人工智能投资热潮解读元宇宙投资心理

## 二、元宇宙未来展望及对我们的影响

### 1、元宇宙未来生态展望

- 元宇宙大爆发的 trigger point
- 元宇宙争夺战的种子选手
- 元宇宙中的武装力量
- 百家争鸣 or 大一统
- 玩家自治 or 寡头垄断
- 美好未来 or 赛博朋克

案例：复盘中美社交媒体争夺战，330 亿比特币失窃案，各国网络安全立法解读等

### 2、元宇宙对各行业的影响

- 元宇宙对宏观经济的影响
- 人工智能与元宇宙将产生何种化学反应
- 元宇宙对工业领域的影响
- 元宇宙对能源领域的影响
- 元宇宙对文旅领域的影响
- 元宇宙对教育领域的影响
- 元宇宙对城市治理的影响
- “元宇宙+数字虚拟人”对泛娱乐行业的影响

案例：“灯塔工厂”案例解读，世界首个 5G 手术案例，谷歌药物预测系统，AI 量化交易-年化收益率 1000%，清华数字虚拟人等

### 3、元宇宙对个人的影响

- 是否有人会因元宇宙暴富
- 是否有人会因元宇宙桎梏
- 元宇宙对人类工作的影响
- 元宇宙对人类社交的影响
- 元宇宙对人类娱乐的影响
- 元宇宙对人类生命健康的影响

案例：国内 NTF 交易所盘点，网络沉迷案例解读，Soul：新一代元宇宙社交平台解读，特拉维斯·斯科特 1200 万人参与的元宇宙演唱会等