

# 《AI 创新洞见及互联网行业应用》

主讲：韩迎娣

## 【课程背景】

未来五年左右，一切商业都将数字化，智能化，从现在开始，互联网也是深入产业的起始年，产业互联网的创新应用，加速落实企业实现数字化转型升级之路，数字化的未来发展将是大数据、人工智能、智能商业、万物智联，人工智能目前还处于初期阶段，人工智能商业应用如同雾里看花，如何利用人工智能重构商业场景，是赢得未来几年竞争的关键，企业如何结合行业或产业能够快速建立智能场景，并在其中获取新的商业价值增长点？。

课程将以产业互联网、人工智能创新应用为切入点，还原商业环境中的实际案例，帮助学员认知互联网，产业互联网，大数据；认知人工智能的创新商业模式场景链是什么？企业如何根据所学来设计符合自身的商业结构来释放资本价值？如何提升企业数字化、智能商业创新能力？使学员学之解惑，学之能用。

## 【课程收益】

- 互联网、产业互联网、工业互联网、大数据及人工智能
- 人工智能对社会影响、人工智能图谱，发展现状及痛点
- 产业互联网、人工智能创新应用场景及案例解析
- 人工智能产业链、布局、行业应用及入口
- 人工智能未来发展趋势及投资方向

**【课程特色】** 干货，没有废话；科学，逻辑清晰；实战，学之能用；投入，案例精彩

**【课程对象】** 董事长、总裁、总经理、常务副总经理、总裁助理等高管人员

**【课程时间】** 12 小时

## 【课程大纲】

### 一、初识产业互联网、工业互联网、大数据及人工智能

#### 1、思维创新

#### 2、认识产业互联网

- 什么是产业互联网？
- 产业互联网 VS 消费互联网
- 产业互联网 VS 工业互联网、互联网+、智能+

#### 3、工业互联网概述

- 什么是工业互联网？
- 工业互联网应用现状
- 工业互联网的特征与特点

#### 4、初识大数据

- 什么是大数据？
- 大数据能做什么？
- 大数据的特征与特点
- 大数据现状及应用痛点
- 大数据的技术图谱

#### 5、什么是人工智能

- 什么是人工智能
- 如何理解人工智能
- 人工智能特征与特点
- 人工智能对社会影响

## **6、人工智能发展现状**

- 人工智能图谱
- 人工智能发展阶段
- 人工智能基础技术应用
- 人工智能发展痛点

案例：

## **二、人工智能与商业创新应用及案例解析**

### **1、人工智能产业链构成**

### **2、人工智能巨头布局**

### **3、人工智能行业全景**

### **4、人工智能应用场景与商业化探索**

### **5、人工智能在各行业应用及案例**

- 智能零售
- 智慧物流
- 人工智能+医疗保健
- 人工智能+金融服务
- 智能交通
- 人工智能+科技、通讯与媒体
- 智能制造
- 智能客服
- 智能教育

### **6、人工智能投资方向**

案例：

## **三、产业互联网创新应用及案例解析**

### **1、搭建产业互联网体系**

- 产业互联网框架 5 维特点
- 市场融合、产品升级
- 人机协同、弹性组织
- 云构建、数据基石

### **2、产业互联网创新应用商业场景**

- 智慧服务
- 智慧文旅
- 智慧政务
- 智慧教育
- 智慧出行
- 精准农业

### **3、产业互联网的发展注智**

### **4、产业互联网共享与链接逻辑**

案例：

#### 四、大数据驱动智能决策系统

##### 1、无数据，不 AI

##### 2、大数据处理

- 数据源结构
- 数据清洗
- 数据标准化
- 数据展现

##### 3、大数据分析与建模

##### 4、大数据标签化管理

##### 5、数据中台到智能中台

##### 6、数据中台对业务支持能力与核心商业价值

##### 7、大数据对企业的价值

- 商业模型与业务逻辑
- 大数据的降本增效分析
- 大数据应用场景
- 大数据用户分析
- 让数据驱动业务

##### 8、让数据驱动经营决策

##### 9、大数据安全管理

##### 10、大数据资产化

案例：

#### 五、产业互联网、人工智能未来发展趋势

##### 1、产业互联网、人工智能技术趋势

##### 2、人工智能伦理原则

##### 3、产业互联网、人工智能技术领域的商业化程度

##### 4、产业互联网、人工智能发展瓶颈

##### 5、产业互联网、人工智能未来商业潜能