

# 数字经济机遇

## 课程背景：

“十四五”规划和“2035年远景目标纲要”提出：要加快数字化

发展，打造数字经济新优势，协同推进数字化和产业数字化转型，

加快数字社会建设步伐，提高数字政府建设水平，营造良好数字生

态，建设数字中国。

我国将推进网络强国建设，加快建设数字经济、数字社会、数

字政府，以数字化转型整体驱动生产方式，带动整体经济发展。数

字化社会在中国将与每个人息息相关，同时，这也意味着巨大的产

业机遇。

**【课程大纲】** (3小时)

**【授课讲师】** 马兆林

**【课程大纲】**

## 一、 数字经济概述

### 1. 数字经济的概念和内涵

- 变化中的数字经济边界
- 改良中的数字经济框架
- 发展中的数字经济历程

### 2. 国内外数字经济发展现状

- 各国数字经济规模及对比
- 各国数字经济指数及测度
- 各国数字经济战略及创新

### 3. 数字经济如何促进经济增长

- 宏观经济:数据要素、生产函数与全要素生产率
- 中观产业:产业创新、融合与关联效应
- 微观企业:规模经济、范围经济和长尾效应

## 二、 “十四五”规划下的数字经济

### 1. “十三五”数字经济发展回顾

- “十三五”时期中国数字经济整体规模
  - “十三五”时期中国数字经济基础设施
  - “十三五”时期中国数字经济的融合发展
2. “十四五”规划对数字经济发展的部署
- 打造数字经济新优势
  - 加快数字社会化建设步伐提高数字政府建设水平
  - 营造良好数字生态

### 三、 企业数字化转型路径

1. 5G 物联网与数字化企业
- 5G 的颠覆技术
  - 5G 产业链全解析
  - 5G 物联网应用
2. AI 大数据驱动数字企业应用
- 机器学习与阿拉法狗
  - AI 大数据应用场景
  - ChatGPT 带来的加速数字化社会
3. 企业数字化规划与建设
- 数字化成熟度模型
  - 数据治理先行
  - 敏捷组织的重构
4. 工业互联网驱动的管理创新
- 工业互联网平台各个层面的智能化

- 工业互联网制造业高质量发展的关键动力
- 工业互联网驱动的数字化转型