



数字经济导论

宫汝凯

gong.rukai@dhu.edu.cn

2025Spring

课程描述

本课程是认识数字经济和了解其运行逻辑的探索性课程，通过现实数据、案例和理论分析学习数字经济发展的基本原理、思想与方法。主要包括四个方面的内容：

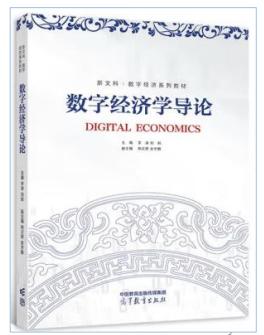
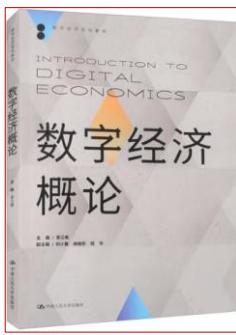
- 新模式：网络效应与平台经济
- 新要素：数据要素与技术
- 新场景：企业/产业数字化转型
- 新冲击：数字经济的宏观影响

通过学习导论课程，尝试实现三个目标：

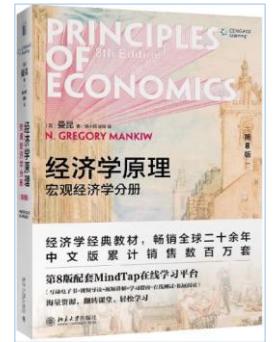
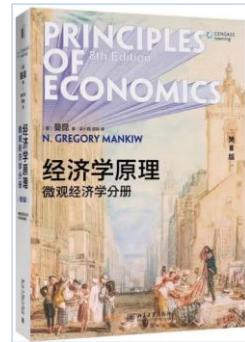
- 熟悉数字经济的基本概念、思想与分析方法
- 培养对现实世界经济现象与主体行为的观察能力
- 训练经济学直觉

2

教材及参考书目



教材及参考书目



课程安排

课堂教学安排

W1	• 走进数字经济(教材Ch. 1)	课程介绍与要求
W2	• 走进数字经济(教材Ch. 1)	从现实到理论
新模式：网络效应与平台经济		
W3	• 网络外部性与市场规模(教材Ch. 2)	分组任务1
W4	• 网络外部性与市场规模(教材Ch. 2)	HomeWork1
W5	• 平台与双边市场(教材Ch. 3)	
W6	• 数字经济下的竞争与市场份额(教材Ch. 4)	
W7	• 数字经济下的竞争与市场份额(教材Ch. 4)	HW2
新要素：数据要素与技术		
W8	• 数据要素市场(教材Ch. 5)	
W9	• 数据要素市场II(教材Ch. 5)	分组任务2
W10	• 大数据与企业决策(教材Ch. 6)	
W11	• 区块链经济学(教材Ch. 7)	
新场景：企业/产业数字化		
W12	• 企业数字化转型(教材Ch. 9)	
W13	• 产业数字化转型(教材Ch. 10)	HW4
W14	• 产业数字化转型(教材Ch. 10)	分组任务3
新冲击：数字经济宏观影响		
W15	• 数字经济与劳动力市场(教材Ch. 12)	
W16	• 数字经济与不平等(教材Ch. 12)	
• 期末复习		
期末考试		

2025年2月

5

其他

- **办公室：** 科研实验楼832室
- **答疑时间：** 周二15:00-17:00，其他时间请预约
- **课程要求：** 平时作业+分组任务+期末考试
 - **平时作业：** 快速答题、查阅资料答题、分析题；
 - **分组任务(不超过4人)：** 兴趣驱动，热点话题分析
- **成绩分布：** 平时作业20%+分组任务20%+期末考试60%
- **课程邮箱：** digecon1@163.com; ps:Sufe20240910

2025年2月

6

上课前的话

➤ 学习方法:

- 大学不是高中的延续
- 经济学不是数学
- 解题不能代替思考
- 学分绩点(GPA)不决定命运

➤ 学习的推动力: Quotations from Albert Einstein (引用爱因斯坦):

- Curiosity (好奇心)
- “It is a miracle that **curiosity** survives formal education.”
- Imagination (想象力)
- “**Imagination** is more important than **knowledge**.”

7