

授課教師：張順教

Instructor:Shun-Chiao Chang

課程名稱：賽局與策略管理

Course Title : Game Theory and  
Strategic Management

2026/5/6

課程代號： BA6907701 Course Code 學分數： 3 Credits	必選修：選修/半學年 Required/Elective: Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： RA(MA-405) RB(MA-405) RC(MA-405) Time/Location	
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 什麼是賽局</li> <li>2. 靜態賽局(一)- 不合作賽局</li> <li>3. 靜態賽局(二)- 合作賽局</li> <li>4. 動態賽局</li> <li>5. 訊息不對稱與拍賣決策模式</li> <li>6. 廠商訂價與產出策略</li> <li>7. 廠商經營策略分析</li> <li>8. 個案探討</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. The definition of game theory</li> <li>2. Cooperative static game</li> <li>3. Non- Cooperative static game</li> <li>4. Dynamic game</li> <li>5. Asymmetric information and auction</li> <li>6. Pricing and quantity strategies</li> <li>7. Firm' s operational management</li> <li>8. Case study</li> </ol>
課程大綱： Outline of Lectures	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 什麼是賽局</li> <li>2. 靜態賽局(一)- 不合作賽局</li> <li>3. 靜態賽局(二)- 合作賽局</li> <li>4. 動態賽局</li> <li>5. 訊息不對稱與拍賣決策模式</li> <li>6. 廠商訂價與產出策略</li> <li>7. 廠商經營策略分析</li> <li>8. 個案探討</li> </ol>
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：% 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks	
參考書目： References	

修課須知：  
Notice

評量方式：  
Grading

備註說明：  
Notes