

# 南台科技大學 101 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	個體經濟學
課程編碼	60D27901
系所代碼	06
開課班級	四技國企二甲 四技國企二乙
開課教師	許淑嫻
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 2 3 4 教室 S515
必選修	選修
課程概述	1.讓學生熟悉如何利用簡單圖形及數學分析消費者、個人、廠商的最適決策。 2.分析各種市場均衡，並培養同學利用經濟模型及邏輯分析個體的經濟行為。
課程目標	1.讓學生熟悉如何利用簡單圖形及數學分析消費者、個人、廠商的最適決策。 2.分析各種市場均衡，並培養同學利用經濟模型及邏輯分析個體的經濟行為。
課程大綱	<p>一、個體經濟學導論</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 個體經濟學的分析方法</li> <li>2. 個體經濟學的分析工具</li> <li>3. 個體經濟學研究的對象</li> </ol> <p>二、消費者的選擇</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 偏好</li> <li>2. 預算限制</li> <li>3. 消費者的最適決策</li> </ol> <p>三、消費者理論的應用</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 無異曲線的應用</li> <li>2. 跨期的選擇行為</li> <li>3. 風險下的選擇</li> </ol> <p>四、廠商的技術與成本</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 廠商的生產技術</li> <li>2. 廠商的長短期成本函數</li> </ol> <p>五、完全競爭市場</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完全競爭市場的短期均衡</li> <li>2. 完全競爭市場的長期均衡</li> <li>3. 完全競爭市場的應用</li> </ol> <p>六、獨占市場</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 獨占市場的長短期均衡</li> <li>2. 獨占市場的應用</li> </ol>

	<p>七、不完全競爭市場</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 獨占性競爭市場之均衡</li> <li>2. 寡占廠商理論</li> </ol> <p>八、賽局理論</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 賽局均衡的簡介</li> <li>2. 賽局理論的應用</li> </ol> <p>九、要素市場 1</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 要素需求</li> <li>2. 要素供給</li> <li>3. 要素市場均衡</li> </ol>
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	Price Theory and Application, Hirshleifer et al., 2009
先修科目	
教學資源	
注意事項	先修過經濟學原理
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	