

南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	產業環境分析
課程編碼	70M17Z01
系所代碼	07
開課班級	企管陸生研修班 碩研國企二甲碩研企管一甲碩研人資一甲
開課教師	李東杰
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 2 3 4 教室 S307
必選修	選修
課程概述	透過「台灣經濟新報資料庫(簡稱 TEJ)」的使用，分析國民所得、失業率、物價指數、產值、從業員工數、廠商數、進出口值等歷年總體經濟(或產業)之數據。再介紹資料包絡分析法(DEA)與麥氏(Malmquist)生產力變動指數法，就上市、櫃公司等競爭對手評估其經營績效，然後配合總體經濟(或產業)之分析結果，來瞭解產業之大概經營環境。
課程目標	
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.課程簡介：課程內容、成績計算、上課方式等之說明。 2.單元一.產業環境分析概述。 3.單元二.財報指標之選取。 4.單元三.台灣經濟新報資料庫(TEJ)的操作說明。 5.單元四.短期績效評估方法之簡介。 6.單元五.短期績效之電腦上機演練：軟體操作。 7.單元六.短期績效的電腦作業與討論。 8.單元七.長期績效評估方法之簡介。 9.單元八.長期績效之電腦上機演練：軟體操作。 10.單元九.長期績效的電腦作業與討論。 11. 單元十.總體經濟(或產業)分析。
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> 1.管理績效評估---資料包絡分析法(高強,黃旭男,Sueyoshi 著,華泰文化公司)。 2.組織效率與生產力評估---資料包絡分析法(吳濟華,何柏正著,前程文化公司)。
先修科目	

教學資源	
注意事項	
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	