

第四十期 推廣教育碩士學分班

(105.2-105.6)

課程簡介

課程編號	IEEM1040202		類別	<input checked="" type="checkbox"/> 必修(在職專班) <input type="checkbox"/> 選修	
課程名稱	供應鏈管理 Supply Chain Management			學分數	3
授課教師	姓名	洪一峯 教授	學歷	美國加州大學柏克萊分校 工業工程與作業研究博士	
	專長	作業研究應用、生產管理、供應鏈管理、營收管理、半導體製造管理			
上課時段	每週四 晚上 6:30~9:20		上課教室	工程一館 901 室	
先修課程	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 建議_____ <input type="checkbox"/> 必備_____		人數上限	30 位	
課程大綱	<p>一、課程說明(Course Description)</p> <p>由於市場競爭、產品生命週期縮短及消費者期望提高，企業不得不專注於供應鏈之有效管理。由於資訊、通訊及運輸技術的快速進步，使得供應鏈管理技術近年有長足的發展。本課程將介紹供應鏈之觀念、策略及管理技術，藉由實務案例探討及電腦遊戲，使同學能深入了解課程內容。</p> <p>二、教學進度(Agenda)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introduction to Supply Chain Management 2. Inventory Management and Risk Pooling 3. Network Planning 4. Supply Contracts 5. The Value of Information 6. Supply Chain Integration 7. Distribution Strategies 8. Strategic Alliances 9. Procurement and Outsourcing Strategies 10. Global Logistics and Risk Management 11. Coordinated Product and Supply Chain Design 				

對應之本系課程規畫所欲培養之核心能力	工工專業與系統分析能力 領導與協調能力 自我充實能力 創新研究能力 國際互動能力
--------------------	--