

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	<b>供應鏈管理</b> <b>Supply Chain Management</b>			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"> <li>1. Introduction to Supply Chain Management</li> <li>2. Inventory Management and Risk Pooling</li> <li>3. Network Planning</li> <li>4. Supply Contracts</li> <li>5. The Value of Information</li> <li>6. Supply Chain Integration</li> <li>7. Distribution Strategies</li> <li>8. Strategic Alliances</li> <li>9. Procurement and Outsourcing Strategies</li> <li>10. Global Logistics and Risk Management</li> <li>11. Coordinated Product and Supply Chain Design</li> </ol>				

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
--------------------	--