

國立清華大學工業工程與工程管理學系

NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY, DEPARTMENT OF INDUSTRIAL ENGINEERING AND ENGINEERING MANAGEMENT

第三十六期 推廣教育碩士學分班

(103.2.20-103.6.17)

課程簡介

課程編號	IEEM102024		類別	☒ 必修(碩士在職專班) ☐ 選修	
課程名稱	供應鏈管理 Supply Chain Management			學分數	3
				總時數	54
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 6:30~9:30			上課教室	工程一館 901 室
先修課程	☒ 否 ☐ 建議_____ ☐ 必備_____			人數上限	40 位
課程大綱	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 自我充實能力 創新研究能力 國際互動能力 領導與協調能力				

IEEM 碩士學分班