

南臺科技大學 106 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	D0N00702
課程中文名稱	供應鏈管理
課程英文名稱	Supply Chain Management
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	夜二技行流三甲 夜四技行流三甲
任課教師	陳信宏
上課教室(時間)	週二第 12 節(T0311) 週二第 13 節(T0311) 週二第 14 節(T0311)
課程時數	3
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	供應鏈管理是現代電子化企業採用的新管理模式。透過供應鏈管理模式，企業可有效整合上游供應商及下游通路顧客，進而提升參與供應鏈企業的競爭力。本課程透過授課、研討、個案等方式，將供應鏈管理的研革、程序、技能等知識系統性的傳授給修習學員。
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	<p>※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標</p> <p>-----</p> <p>1.需求、採購與訂單管理，Demand and Purchasing Management，1 基礎商管知識</p> <p>2.存貨與倉儲管理，Inventory and Warehouse Management，2 行銷與銷售管理知識</p> <p>3.運輸與配送規劃管理，Transportation and Distribution Management，5 整合與解決問題能力</p> <p>4.資訊科技與運籌管理，Supply Chain Information Management，1 基礎商管知識</p> <p>5.供應鏈策略管理，Supply Chain Strategic Management，3 供應鏈管理知識</p> <p>6.供應鏈整合與協同管理，Supply Chain Integration and Coordination，6 企劃能力</p>
中文課程大綱	<p>1. 課程介紹與 運籌管理系統</p> <p>2. 需求、採購與訂單管理</p>

	<ul style="list-style-type: none"> 3. 生產規劃與現場控制與排程系統 4. 存貨管理 5. 倉儲管理 6. 運輸與配送規劃管理 7. 資訊科技與運籌管理 8. 供應鏈策略管理
英/日文課程大綱	<ul style="list-style-type: none"> 1. Introduction to Supply Chain/Logistics Management; 2. Demand, Purchasing, and Order Processing; 3. Production Planning and Scheduling; 4. Inventory Management; 5. Warehousing Management; 6. Transportation and Distribution Management; 7. Information and Communication Technology and Management; 8. Supply Chain Strategic Management.
課程進度表	<ul style="list-style-type: none"> 第 1 週 預備週 第 2 週 採購是什麼 I：功能與流程觀點 第 3 週 採購是什麼 II：追料最前線 第 4 週 採購是什麼 III：成本的那些事兒 第 5 週 供應鏈簡介 第 6 週 淺談供應鏈管理(1) 第 7 週 淺談供應鏈管理(2) 第 8 週 庫存管控 第 9 週 期中考 第 10 週 呆殘料的春天 第 11 週 逆向供應鏈的未來 第 12 週 漫談部門間關係(1) 第 13 週 漫談部門間關係(2) 第 14 週 買賣雙方廠商關係(1) 第 15 週 買賣雙方廠商關係(2) 第 16 週 公司與員工關係 第 17 週 社會、個人與產品的連結 第 18 週 期末考
教學方式與評量方法	<p>※課程學習目標，教學方式，評量方式</p> <p>-----</p> <p>需求、採購與訂單管理，課堂講授，口頭報告書面報告</p> <p>存貨與倉儲管理，課堂講授，書面報告</p> <p>運輸與配送規劃管理，課堂講授，書面報告</p> <p>資訊科技與運籌管理，課堂講授，口頭報告書面報告</p>

	<p>供應鏈策略管理，課堂講授，口頭報告書面報告</p> <p>供應鏈整合與協同管理，課堂講授，書面報告</p>
指定用書	<p>書名：供應鏈，不是有料就好：工業 4.0 時代的採購實戰力</p> <p>作者：洪興暉</p> <p>書局：美商麥格羅·希爾</p> <p>年份：2017</p> <p>ISBN：9789863413066</p> <p>版本：1</p>
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	<p>平時成績含出席率，每次上課都會點名。</p> <p>同學需進行分組，4~5 人一組。以組為單位，上課時會請同學進行討論。</p> <p>上課時，同學一定要有書，教科書請自行協調購買。</p> <p>討論之外，當老師講解課程內容或觀念時，請同學安靜聽講，聲音太吵者，影響老師上課者，將扣平常成績。</p> <p>上課時，將手機關機或開靜音，也請不要玩手機或遊戲機，違者將扣平常成績。</p>