

南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	D0N00701
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	夜四技行流三甲
任課教師	王怡強
上課教室(時間)	週二第 12 節(T0210) 週二第 13 節(T0210) 週二第 14 節(T0210)
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 週第 1 章 供應鏈管理概述 第 2 週第 2 章 供應鏈整合 第 3 週第 3 章 供應鏈管理與電子商務 第 4 週第 4 章 企業資源規劃系統之應用與供應鏈管理 第 5 週第 5 章 供給面：電子化採購之管理 第 6 週第 6 章 需求面：銷售鏈管理 第 7 週第 7 章 物流管理 第 8 週第 8 章 通路與企業物流管理 第 9 週期中考 第 10 週第 9 章 供應鏈管理系統 第 11 週第 10 章 電子採購系統 第 12 週第 11 章 物流管理系統 第 13 週第 12 章 電子商務系統 第 14 週第 13 章 供應鏈管理模式 第 15 週第 13 章 供應鏈管理模式 第 16 週第 14 章 服務鏈與供應鏈管理趨勢 第 17 週第 14 章 服務鏈與供應鏈管理趨勢 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，課堂講授分組討論，筆試筆試筆試</p> <p>存貨與倉儲管理，課堂講授分組討論，筆試筆試筆試</p>

	運輸與配送規劃管理，課堂講授分組討論，筆試筆試筆試 資訊科技與運籌管理，課堂講授分組討論，筆試筆試筆試 供應鏈策略管理，課堂講授分組討論，筆試筆試筆試 供應鏈整合與協同管理，課堂講授分組討論，筆試筆試筆試
指定用書	書名：供應鏈管理 作者：侯君溥 彭定國 書局：普林斯頓國際有限公司 年份：2016 ISBN：978-986-5917-81-4 版本：初版
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	