

## 南臺科技大學 107 學年度第 2 學期課程資訊

課程代碼	90N11801
課程中文名稱	企業流程概論
課程英文名稱	The introduction to business process management
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	夜四技資管二甲
任課教師	溫丹瑋
上課教室(時間)	週四第 12 節(L503) 週四第 13 節(L503) 週四第 14 節(L503)
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	初階 ERP 規劃師
輔導考照 2	
課程概述	本課程的目的在於從 ERP 系統模組的角度, 幫助學生了解企業營運流程中的各項挑戰, 並說明企業營運過程中如何精進內部作業流程以獲取最大營運效率與效力。
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.能了解企業基本作業流程, --, 4 商管知識                  2.能了解 ERP 系統基本功能, --, 5 實務技能                  3.能透過分組期末個案報告熟練文件撰寫並養成團隊合作精神, --, 11 表達溝通                  4.能透過分組期末報告針對個案公司進行的 E 化分析中, 應用相關知識提出可行建議, --, 7 問題解決</p>
中文課程大綱	<p>1.ERP 系統功能概論                  2.銷售與配送功能流程                  3.生產規劃與控制流程                  4.採購管理流程                  5.庫存管理流程                  6.系統導入                  7.ERP 系統規劃</p>

英/日文課程大綱	<p>Following topics will be included in the first semester:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduction of ERP system</li> <li>2. Sales &amp; Delivery process</li> <li>3. Production planning and control process</li> <li>4. Purchasing/Acquisition process</li> <li>5. Inventory management process</li> <li>6. Deployment of ERP system</li> <li>7. Planning an ERP prototype system</li> </ol>
課程進度表	<p>wk01: 課程介紹  wk02: 228 放假  wk03: 認識 ERP  wk04: ERP 發展歷程及原理  wk05: 製造業生產類型與 ERP 術語  wk06: 銷售管理  wk07: 兒童節放假  wk08: 生產規劃  wk09: 期中考  wk10: 物料需求計畫  wk11: 產能需求計畫  wk12: 工廠作業計畫  wk13: 採購與庫存管理  wk14: 新一代 ERP 系統  wk15: 期末考  wk16: 實作一  wk17: 實作二  wk18: 實作三</p>
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>能了解企業基本作業流程，課堂講授，筆試筆試  能了解 ERP 系統基本功能，課堂講授，筆試課堂展演  能透過分組期末個案報告熟練文件撰寫並養成團隊合作精神，分組討論，口頭報告  能透過分組期末報告針對個案公司進行的 E 化分析中，應用相關知識提出可行建議，分組討論，口頭報告</p>
指定用書	<p>書名：ERP 企業資源規劃原理與應用  作者：陳孟建、吳龍、劉曉剛、劉昀  書局：博碩文化  年份：2015  ISBN：978-986-434-003-3</p>

	版本：1
參考書籍	國立中央大學管理學院 ERP 中心，ERP 企業資源規劃導論(第五版)，碁峰，ISBN：9789863474401
教學軟體	
課程規範	