

# 南台科技大學 101 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	企業資源規劃生產作業管理系統
課程編碼	60N16R01
系所代碼	06
開課班級	夜四技國企三甲
開課教師	陳怡菁
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	四 11 12 教室 S502
必選修	選修
課程概述	本課程是針對企業資源規劃系統中，生產管理模組各系統的介紹。透過理論介紹與實務操作，以了解生產與作業管理之基本觀念，並熟悉 ERP 系統生管作業的操作。此外，本課程亦涵蓋 ERP 系統架構與導入的觀念複習，協助學生通過生管模組的應用師認證。
課程目標	以鼎新 WF-ERP 之『生管製造模組』各系統為主，搭配作業與生產管理觀念的講授，不僅有助於取得企業資源規劃應用師的資格，也是在製造業擔任成本會計人員的基礎。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1:ERP 系統基本觀念及架構介紹</li> <li>2:ERP 系統基本操作及報表介紹</li> <li>3:ERP 系統基本參數及基本資料介紹</li> <li>4:採購進貨及退貨單介紹</li> <li>5:買賣業成本介紹(月加權平均)</li> <li>6:BOM 基本觀念及低階碼介紹</li> <li>7:BOM 系統功能介紹及操作練習</li> <li>8:工程變更(ECN)及 BOM 報表應用介紹</li> <li>9:LRP 基本觀念及十大量之介紹</li> <li>10:LRP 生產計劃產生及發放(系統操作)</li> <li>11:生產製令介紹(發料制及自動扣料制)</li> <li>12:生產製令操作(製令／領料／入庫)</li> <li>13:託外製令操作(製令／領料／託外進貨)</li> <li>14:製程系統介紹及操作練習</li> <li>15:ERP 證照補充教學</li> <li>16:ERP 應用師認證考試</li> </ol>
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	鼎新 WorkflowERP GP 應用人才培訓系列－生產製造模組應用篇及 ERP 基礎

	觀念及導入方法篇
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	