

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	ERP 商業智慧模組
課程編碼	90N12V01
系所代碼	09
開課班級	夜四技資管四甲
開課教師	蔡青擘
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 11 12 13 教室 L310
必選修	選修
課程概述	<p>在台灣，ERP 經過多年的觀念推廣與企業驗證，已經成為相當普遍的企業資訊應用，依據資訊工業策進會市場情報中心(MIC)的資料，在 1000 大企業中已有超過六成的普及率，甚至連中小企業都已經開始導入並使用 ERP 軟體。當 ERP 應用日益普遍之時，如何適當應用 ERP 所產生的資料，做為高階主管決策時的參考，已經成為企業在導入 ERP 後必須面對的問題，根據歐美企業的經驗，導入適當的商業智慧軟體(Business intelligence, BI)，是解決上述問題的方法與企業經營重視的議題，而其自然也產生了人力需求的問題。本課程主要培養學生具有商業智慧之基本概念並透過實機操作，輔導學生考取由中華企業資源規劃學會推動的 BI 軟體應用師證照。</p>
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.商業智慧基礎觀念簡介：商業智慧意義與演進過程、商業智慧對企業營運管理的價值及效益、商業智慧系統基本架構介紹 2.商業智慧主管資訊系統－系統架構：V-Point 商業智慧系列模組架構內涵、商業智慧主管資訊系統之系統架構、主管資訊系統導入步驟 3.商業智慧主管資訊系統－管理維護：帳號及權限管理、資料備份、資料擷轉 4.商業智慧主管資訊系統－報表設計：報表規劃設計程序、報表設計常用名詞簡介、報表設計基本操作、報表設計應用 5.商業智慧主管資訊系統－報表使用：報表基本操作說明、報表應用
課程大綱	<p>商業智慧基礎觀念簡介 商業智慧主管資訊系統－系統架構 商業智慧主管資訊系統－管理維護 商業智慧主管資訊系統－報表設計 商業智慧主管資訊系統－報表使用</p>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Introduction of BI concepts. 2. EIS (Executive Information System) introduction. 3. Modules of V-Point. 4. System maintenance and data management.

	5. Design, operations and applications of V-Point report.
教學方式	
評量方法	
指定用書	BI 應用人才培訓系列- BI OLAP 設計應用篇
參考書籍	一、書 名:商業智慧 作者:國立中央大學管理學院 ERP 中心 著 出版社:滄海書局 出版日期:99 月 10 月 二、書 名:ERP 企業資源規劃 作者:國立中央大學管理學院 ERP 中心 著 出版社:旗標 出版日期:101 月 3 月
先修科目	
教學資源	
注意事項	1、先修建議：曾修過或具有 ERP 基礎觀念。(如：企業資源規劃、ERP 基礎操作、ERP 系統應用)，沒有亦沒關係。 2、課程出席率為平時成績重要依據，每次上課均會點名，選修同學請勿心存僥倖，藉口加退選期限故意於前面幾週不出席。
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	BI 軟體應用師(BI Application Engineer)
輔導考照 2	