

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	電腦軟體應用
課程編碼	50N16501
系所代碼	05
開課班級	夜四技工管二甲
開課教師	陳森洲
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	一 11 12 二 11 教室 D301
必選修	選修
課程概述	本課程主要針對企業界的需求，以應用最廣且具有成效的 Excel 為主，由淺入深講解，配合實作上機練習，應用範圍包括行銷、生管、品管、及最佳化等問題，讓學生未來在職場工作上有競爭實力。
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.(知識) 使學生了解試算表軟體之基本特性及意義 2.(技能) 厚植學生軟體應用的實力，具備獨當一面解決在職場中所面臨各式問題的能力，可提升工作效率，快速掌握商機 3.(態度) 能具備資訊業從業人員之專業態度 4.(其他) 對於 MOS、乙級電腦軟體應用的證照檢定考試，有莫大的助益
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Excel 基本操作 2. Excel 資料分析的基礎 3. 資料清單管理與應用 4. 統計圖表的技巧 5. 重要資料分析函數 6. 樞紐分析圖表的應用 7. 數量化決策輔助 8. 巨集與 VBA 設計
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	Microsoft Excel 2010 範例教本(06092017)
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> 1. 施威銘研究室，Microsoft Excel 2010 使用手冊，旗標，2011 2. 林文恭研究室，Excel 函數&VBA 其實很簡單，碁峰，2009 3. 施威銘研究室，Microsoft Excel 2010 使用手冊，旗標
先修科目	無
教學資源	
注意事項	1.課堂上禁止使用影印教科書。

	2.課堂及課後要多練習，不會要發問。
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	