

# 南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	計算機程式
課程編碼	50D05101
系所代碼	05
開課班級	四技工管二甲
開課教師	曾文宏
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 4 5 6 教室 D303
必選修	必修
課程概述	培養學生邏輯觀念及解決問題的能力，介紹 VB 電腦程式語言之語法撰寫，進入電腦程式設計的領域，以培養程式撰寫的能力。
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.(知識) 使學生了解程式語言之基本特性及意義</li> <li>2.(技能) 能具備 Visual Basic 語言在計算機系統之原理及應用</li> <li>3.(態度) 能具備資訊業從業人員之專業態度</li> <li>4.(其他) 能瞭解電腦應用產業之市場及其發展情形</li> </ol>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.VB 語言概述</li> <li>2.VB 程式設計基本流程</li> <li>3.輸出與輸入</li> <li>4.資料型態與運算式</li> <li>5.控制流程</li> <li>6.陣列</li> <li>7.程序與函數</li> <li>8.模組與專案</li> </ol>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Introduction to Visual Basic</li> <li>2.Procedure of developing VB Programs</li> <li>3.Input and output</li> <li>4.Data type and operation</li> <li>5.Control flow</li> <li>6.Array</li> <li>7.Procedure and function</li> <li>8.Module and project</li> </ol>
教學方式	
評量方法	

指定用書	新觀念 Microsoft Visual Basic 2010 程式設計
參考書籍	
先修科目	計算機概論
教學資源	
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.上課使用 PowerPoint 講授每週課程內容。</li> <li>2.請同學按上課進度於課前先行閱讀課程內容。</li> <li>3.上課時請務必關閉大哥大或設定為震動模式。</li> <li>4.上課請勿遲到、打瞌睡或與同學聊天。</li> </ol>
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	丙級電腦程式設計證照
輔導考照 2	