

# 南台科技大學 100 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	計算機概論
課程編碼	D0D02002
系所代碼	0D
開課班級	四技行流一乙
開課教師	鄭淇云
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	一 6 7 8 教室 T0204
必選修	必修
課程概述	今日的電腦已經不僅僅是協助工作的工具，電腦更是成為人際溝通與娛樂上的重要工具。本課程的目的在於協助學生瞭解電腦本身的構造、作業系統、應用工具、與應用時衍生出的各種問題。
課程目標	瞭解電腦的過去與現在 瞭解電腦作業系統 瞭解網際網路 瞭解資訊安全與法律
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.電腦硬體</li> <li>2.系統元件</li> <li>3.周邊設備</li> <li>4.電腦軟體</li> <li>5.作業系統</li> <li>6.應用軟體</li> <li>7.網路</li> <li>8.電腦安全</li> <li>9.網路應用</li> </ol> 計算機程式與應用 <ol style="list-style-type: none"> <li>10.變數</li> <li>11 運算子</li> <li>12 條件句</li> <li>13 迴圈</li> <li>14 陣列</li> <li>15 函式與附副程式</li> <li>16.輸入／輸出</li> </ol> 網路商店經營與管理 <ol style="list-style-type: none"> <li>17.架站</li> <li>18.網路商店軟體安裝</li> </ol>

	<p>19.商品上架</p> <p>20.線上購物程序</p> <p>21.商店經營管理 顧客關係管理軟體應用</p> <p>22.CRM 理論簡介</p> <p>23.建立客戶</p> <p>24.行銷工具</p> <p>25.銷售工具</p> <p>26.服務工具</p>
英文大綱	<p>1.Computer Hardware</p> <p>2.System Components</p> <p>3.Peripheral Devices</p> <p>4.Computer Software</p> <p>5.Operating System</p> <p>6.Application Software</p> <p>7.Network</p> <p>8.Computer Safety</p> <p>9.Network Applications</p> <p>10.Variables</p> <p>11.Operators</p> <p>12.Conditional Statements</p> <p>13.Loop</p> <p>14.Array</p> <p>15.Function and Subroutine</p> <p>16.Input/Output</p> <p>17.Set up a site</p> <p>18.Install an Online Store</p> <p>19.Publish merchandise</p> <p>20.Online order procedure</p> <p>21.Store Management</p> <p>22.Introduction to CRM Theories</p> <p>23.Create your customers</p> <p>24.Tools for Marketing</p> <p>25.Tools for Sales</p> <p>26.Tools for Services</p>
教學方式	課堂教授,實務操作,
評量方法	自行設計測驗,作業/習題練習,實作評量,課堂討論,課程參與度(出席率),
指定用書	1.計算機概論 2011 computers are your future 11/e 2. PowerPoint 2007 實力養

	成暨評量
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 數位新知 著，計算機概論，2009，佳魁資訊。</li> <li>2. H. L. Capron/J. A. Johnson 原著，許皓婷、陳玄玲 編譯，計算機概論-資訊時代的利器，2008，臺灣培生教育出版有限公司。</li> <li>3. 曾憲雄、呂克明、張榮吉、廖冠捷、劉光勝、陳興忠 著，計算機概論，2008，東華書局。</li> <li>4. 顏春煌 著，計算機概論，2008，松崗資訊。</li> <li>5. 王麗琴、黃正章、黃書猛、廖文豪、賴秀女 編著，Office 2007 學習手冊，2007，全華圖書股份有限公司。</li> <li>6. e 工作室 編著，Office2007 實用密技，2007，松崗。</li> <li>7. 張大成博士 著，Office2007 入門與企業的整合應用，2007，文魁資訊。</li> <li>8. 張靜怡 著， Office 2007 三色學習，2007，文魁資訊。</li> <li>9. 數位新知著，圖解 office2007 範例教本，2008，麗文文化。</li> <li>10. 鄧文淵 總監製/文淵閣工作室 著，快快樂樂學 Office 2007 徹底活用，2007，基峰資訊。</li> </ol>
先修科目	
教學資源	單槍投影機、筆記型電腦、教科書、PowerPoint
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	