

國立台灣科技大學新開課程計畫書

1.	開課所系				九十學年度第二學期	
		資訊工程系			其他：	
2.	課程代號	CS3016	選必修	選修	開課年級	大三
	課程名稱	中文 .NET 程式設計 (中文 15 個字以內)				
		英文 .NET Programming (英文 50 個字母以內)				
3.	學分數	3	上課時數	3	實習時數	
4.	先修課程或特殊規定	物件導向程式設計 或 視窗程式設計				
5.	課程宗旨	培養高階軟體程式設計人才				
6.	課程概述	<p>介紹 ADO.NET 資料庫程式設計，及資料庫在 ASP.NET 與 Windows Form 之應用。利用 .NET 設計具 COM+ Transaction 功能之資料庫應用。</p> <p>介紹 W3C 的 XML 及 XSLT 和 DOM 之處理，及 .NET 的 XML 相關類別與程式設計。</p> <p>.NET Remoting 的網路程式設計，和簡介 DCOM、CORBA、Java RMI，以及 XML Web Services。</p> <p>Favorites Service 及 IBuySpy Portal 程式範例探討。</p> <p style="font-size: small;">(本案經教務會議通過後，將轉錄此段課程概述於本校概況及 www 各系課程內容簡介上，敬請詳實填列)</p>				
7.	校內有否開設類似課程	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 有，其課程名稱為：				
8.	任課教師	蔡新民				

所 長：
系 主 任：
學程主任：_____ 日期： 90/11/21

院 長：_____

教務會議決議：_____

系務會議決議：90.11.21 資工系 90 學年度
第五次系務會議