

國立台灣科技大學新開課程計畫書

1.	開課所系	資訊工程系			九十二學年度第二學期 其他：	
2.	課程代號	CS5088	選必修	選修	開課年級	大四、研究所
	課程名稱	中文 網路虛擬環境 (中文 15 個字以內)				
		英文 Networked Virtual Environment (英文 50 個字母以內)				
3.	學分數	3	上課時數	3	實習時數	0
4.	先修課程或特殊規定	計算機網路				
5.	課程宗旨	本課程介紹利用網路與多台主機以實現的多人即時虛擬環境，其實作技術與應用範疇。				
6.	課程概述	<p>網路虛擬環境是結合以 IP multicasting 為主的網路技術與傳統以單一使用者為主的虛擬實境技術後所形成的新領域。本課程主要內容包含</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 介紹網路虛擬環境之實例。 2. 從技術面上探討環境展示手法、即時系統、使用者溝通、物件分享等議題。 3. 分析系統設計及應用上面臨的課題。 <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	鄧惟中				

所 長：
系 主 任：

院 長：_____ 學程主任：_____ 日 期：_____

教務會議決議：_____ 系務會議決議：_____