

# 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			九十一學年度第一學期	
					其他：(開放外系)	
2.	課程代號	CS5071	選必修	選修	開課年級	大四、研究所
	課程名稱	中文 影像與視訊處理 <span style="float: right;">(中文 15 個字以內)</span>				
		英文 Image and Video Processing <span style="float: right;">(英文 50 個字母以內)</span>				
3.	學分數	3	上課時數	3	實習時數	
4.	先修課程或特殊規定	無				
5.	課程宗旨	介紹影像和視訊處理的基本原理和應用。				
6.	課程概述	本課程包含(1)基本影像事前處理 (2)進階影像與視訊的處理 (3)基本影像與視訊的應用，例如場景變化偵測、影像資料庫索引、浮水印等。  <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)</small>				
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	鍾國亮				

所 長：  
系 主 任：  
學 程 主 任：

院 長：\_\_\_\_\_ 日期： 91.04.17

教務會議決議：\_\_\_\_\_ 系務會議決議： 91.04.17 資工系 90 學年度  
第八次系務會議