

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	CS3013	選必修	選修	開課年級	大三、四		
	課程名稱	中文 電腦視覺導論 <small style="float: right;">(中文 15 個字以內)</small>						
		英文 Introduction to Computer Vision <small style="float: right;">(英文 50 個字母以內)</small>						
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	無						
5.	課程宗旨	讓同學們了解如何利用資訊的技術來從事視覺與影像的電腦化。						
6.	課程概述	將介紹影像的形成、事前處理、形狀的分析、紋理與描述、辨識與匹配、3D 視覺等單元。						
		另外也讓同學們進行實作。						
		<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 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：

院 長：_____ 學程主任：_____ 日期： 90/11/21

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