

國立東石高中 104 學年度第一學期均質化方案  
「CNC 四軸繪圖(mastercam)與第四軸加工」研習活動

工作項目	標竿【104-2-2】機械科建立 3D 列印、數值機械控制課程計畫				
活動名稱	「CNC 四軸繪圖(mastercam)與第四軸加工」研習活動				
主辦單位	實習處	協辦單位	機械科	承辦人	涂汀淵 謝孝順 賴國茂
辦理時間	104 年 12 月 11 日	活動地點	機械科		
參加對象	社區學校教師，以 機械科教師優先	參加人數	12 人		
經費來源			預算經費	均質化方案 專案補助經費	
				V	
活動內容	<p>08：10～09：00 報到、開訓典禮、機械科簡介</p> <p>09：10～12：00 Mastercam 四軸加工繪圖</p> <p>12：00～13：10 午餐、休息</p> <p>13：20～16：10 四軸加工參數設定與加工實務</p> <p>16：10～ 綜合座談、問卷填寫、賦歸</p>				
活動檢討	<p>1. 活動進行相當成功，第四軸繪圖及實際加工結合，能讓可能出現的問題得到完整解決。</p> <p>2. 研習的缺點是參與者的基礎有差異，講師在講解時很難兼顧各別需求，容易因個別老師的問題而影響進度。建議相關研習應區隔不同基礎的學員，分班上課。</p>				

CNC 四軸繪圖(mastercam)與第四軸加工-研習海報



歡迎講師蒞臨指導-研習海報



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



上課情況





上課情況



上課情況



上課情況



上課情況



機器操作實況



機器操作實況

