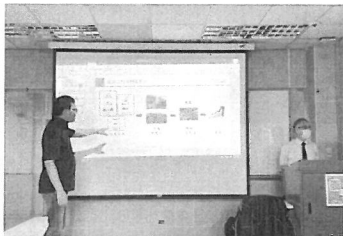
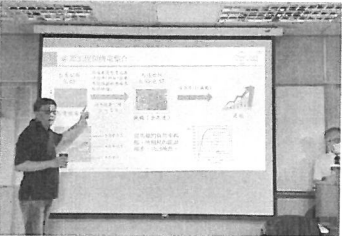
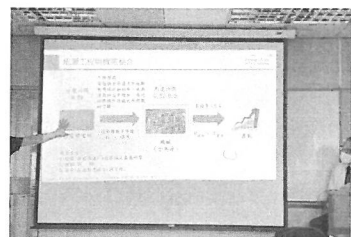
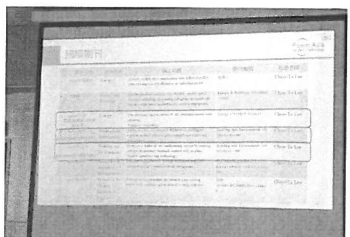


## 中國文化大學 110 年度高教深耕計畫 計畫成果紀錄表

計畫類別	B4 強化學院跨領域特色教學	
計畫名稱	B4-3 智慧工廠人才培育：工學院(機械系)	
主題	業師課程	
課程名稱	能源工程	
上課日期	110 年 12 月 11 日 大恩館 601 室 PM 13:10-PM 16:00	
專任教師姓名	賴銘彬 老師	
授課業師姓名	李政達 先生	
內容 (課程內容簡述/ 執行成效)	<p><b>課程內容：</b> 為完整介紹機電系統整合與實務，授課內容包括： (1)機電系統簡介：簡介電子與微處理機元件、機構系統、致動器、馬達與驅動器。 (2)感測器與放大器：位置、壓力、流量、溫度、液體準位、視覺及角速度感測器，反相及非反相放大器。 <b>執行成效：</b>提供學生整體機電系統概念以及實務經驗，建立同學在機電整合工程方面廣博的基礎知識，整體系統概念以及實務經驗，排除機不懂電，電不懂機，溝通障礙，系統整合困難，生產效率無法提高，產品開發及性能提昇緩慢，成本無法降低的現象。</p>	
相關圖片	相關圖片 1	相關圖片 2
		
	相關圖片 3	相關圖片 4
		
	相關圖片 5	
