



東南科技大學高教深耕計畫業師協同教學成果表

計畫 A：教學創新精進 A2.教與學全面提升

指標 1.學生專業實務技術能力推動成效 SDGs4

對應本校中程校務發展：學生第一、教學至上

課程名稱	人因工程		
上課地點	志平 302	班 級	創設三甲
原授課教師	陳右軍	業師姓名	張松靖

業師協同授課目的

人因工程課以往常為理論為主的對於尺寸、角度的瞭解較容易流於學術討論。導入業界師資從產業界的案例討論，透過不一樣的實務過程，更能透過體驗理解設計師在人因上的應用。

課程紀錄

1.課程表

日期	時間	授課主題	授課教師
11/20	10:20~12:10	人因實際評量	張松靖
11/27	10:20~12:10	尺寸、材質與人因	張松靖
12/04	10:20~12:10	帶入量產的人因實務	張松靖

2.人數統計：18人

具體成效

1.本學期業師協同教學授課方式：實務經驗分享 實務操作教學、實習課程 輔導證照考試(證照名稱：____，通過人數：__人或考試日期____) 校外參觀、體驗學習(地點：____) 指導專題製作、專題競賽(專題或競賽名稱：____，獲獎人數：__人)

2.教學成效：

- 從具體的草模演進體驗人與物品在使用上的舒適改良，並非在腦袋空想
- 在思考產品時，同學明顯對於產品的大小與造形帶來的影響更能深入的探討

問卷資料回饋(請同學上網填答 <https://forms.gle/DTMr7czZM8QECyqM8>)



上課照片(至少 8 張，請加簡要說明)

			
模型測試檢驗	模型測試檢驗	模型測試檢驗	模型測試檢驗
			
案例分析	案例分析	案例分析	案例分析



上課講義

CASE2 滑鼠 - 自然手握姿勢可減少腕部壓力、前臂勞損



