

東南科技大學高等教育深耕計畫第一部分主冊：以深坑為基地向世界招手

活動成果表

執行方案：B5-1 發展「樂齡智慧住宅室內設計與裝修」課程

活動主題：「智慧化居住空間工作坊」

主講人：許銘文/賴韋伶/林秉如

主辦單位：室內設計系 日期：周四 13:20-17:20

活動地點：忠孝 203 教室/校外參觀

活動人數：20 人 承辦人：賴韋伶

對應項目

項目 勾選	中程校務發展	高教四大面向	
		落實教學創新 及提升教學品質	A 推動創新教學 優化學習成效
✓	產業鏈結 學用合一	發展學校特色	B 全生涯啟動 強化產學接軌
	提升效能 永續發展	提升高教公共性	C 強化教學支持系統 與高教公共性
	關懷社會 放眼國際	善盡社會責任	D 實踐社會責任 培育世界公民

活動簡述：

1.活動目的

期由本次工作坊，藉由主講人分享住宅空間導入智慧化系統及其實務經驗，使同學們更清楚瞭解智慧化設備於空間之應用。

2.流程表

日期	活動內容/主題	講師
10/8	健康照護智慧化設備	賴韋伶
10/15	校外參訪:內政部智慧建築展示中心	許銘文
10/22	居住環境智慧化預防	賴韋伶
10/29	高齡者健康照護與居住環境規劃	林秉如
11/5	高齡者智慧居家需求	林秉如
11/19	校外參訪:中保無限家內湖展示中心	許銘文
11/26	智慧化應用與探討	許銘文

具體成效：

針對全球勞動力人口逐漸下滑的趨勢，全齡通用宅的議題開始被市場重視，而全齡通用宅的概念正是指不論是兒童、青壯年或者是年長者，都能夠舒適居住的空間。

本課程讓學生更清楚瞭解如何導入智慧化設備、服務與應用整合技術以解決既有住宅空間在使用、維護及管理上的相關問題。

活動照片



照片 1 說明：講師說明高齡者智慧居家需求



照片 2 說明：講師說明智慧化應用與探討



照片 3 說明：校外參訪老師解說智慧設備



照片 4 說明：校外參訪老師解說智慧設備



照片 5 說明：校外參訪老師解說智慧設備



照片 6 說明：校外教學老師與學生大合照