

## 焦點新聞



EN

產學 發布日期：114-10-30

### 建築設計不是只有美學

---

陽明交大開課教建築設計師打造高齡友善住宅

文/公關組 圖/研究團隊、公關組

臺灣邁入超高齡社會，除了醫療與照護，住宅設計能否跟上高齡化腳步，不僅是家庭要面臨的挑戰，也攸關高齡友善城市營造。為此，陽明交大特別針對建築與設計專業人士，開設「高齡友善住宅規劃培訓課程」，希望從建築設計的源頭出發，讓高齡需求成為住宅規劃中不可或缺的一環。

這門課程由高齡健康產業創新推動中心開設，內容涵蓋「建築通用設計」、「住宅無障礙環境」及「智慧照護科技」三大核心領域，並結合實地參訪，協助建築師、室內設計師與長照專業人士掌握高齡住宅設計的全貌，實踐「健康老、快樂住」的理念，為長者打造安全、舒適又有尊嚴的居住環境。

高齡健康產業創新中心執行長，同時也是跨專業長期照顧與管理碩士學位學程主任陳怡如表示，臺灣很多長輩不想給子女負擔，都希望能持續獨立生活，但現實卻受限於居住條件。以臺北市為例，多處房屋屋齡已逾30年，許多長者仍住在沒有電梯的老公寓，光是上下樓都成為挑戰，難以維持獨立自主的生活品質。

「讓長輩在熟悉的家中安心生活，應該內化到建築設計中。」陳怡如說，人的一生從出生、成年到老年，對居住空間的需求都不盡相同，「這門課

不只是教設計，也是在告訴大家住宅空間如何回應人的一生。」隨著社會快速老化，讓新式住宅與既有住宅轉型為高齡友善空間是當務之急。陳怡如表示，這不只是設計美學，而是需要建築、醫療、長照與科技等跨專業人才共同評估與規劃，讓生活空間能夠隨著人生成長與健康變化而調整，真正做到「隨人而變、以人為本」。

高齡不是只有健康醫療，而是各行各業都會面臨的議題。陽明交大今年成立高齡健康產業創新推動中心，整合校內健康長壽與老化科學研究中心、高齡加速器、附設醫院、大學社會責任計畫及跨專業長期照顧與管理碩士學位學程等資源。面對高齡化社會帶來的挑戰與機會，中心透過科技賦能、跨域整合與社會共創三大策略，作為校內與產業間的協作樞紐，結合跨領域專業與研究能量，協助產業場域驗證、產品創新與人才培育，針對產業需求提供具體的問題解方與創新策略，並透過專業人才培育與知識加值，持續強化企業的競爭力與韌性，攜手打造高齡友善與永續共榮的社會願景。

此次「高齡友善住宅規劃培訓課程」正是中心推動高齡友善社會的起點與實踐，高創中心期盼與產業攜手合作，推動高齡產業的創新發展與永續成長，共同打造兼具智慧、健康與關懷的高齡友善產業生態，逐步實現高齡友善、共融共好的生活環境。

### 相關圖片：



超高齡社會住宅設計

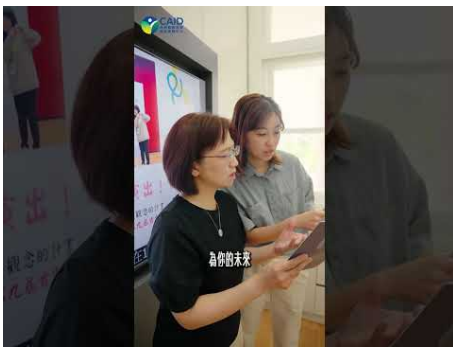


圖為高齡健康產業創新中心執行長  
陳怡如教授



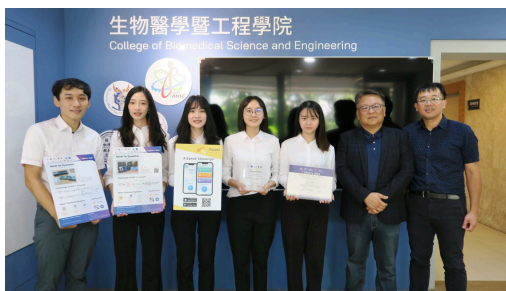
隨著社會快速老化，讓新式住宅與既有住宅轉型為高齡友善空間是當務之急

### 相關影片：



高齡友善住宅規劃培訓課程

### 延伸閱讀：



112-09-01

本校創新智慧醫材研發成果榮獲  
「2023 i-CREAtE 全球學生創新輔具競賽」金牌獎



112-05-02

2023臺灣規模最大國際長照暨輔具產業展 全臺首創銀髮長照園區 5大跨域創新 壯世代新浪潮



111-08-05

2022全臺最大規模輔具長照專業  
展，全方位整合38個新南向跨域產  
業資源

[回上一頁](#)

展開/收合

校址：300093 新竹市東區大學路1001號

電話：+886-3-571-2121

陽明校區

地址：112304 臺北市北投區立農街2段155號

電話：+886-2-2826-7000

交大校區

地址：300093 新竹市東區大學路1001號

電話：+886-3-571-2121

Copyright © 2023 National Yang Ming Chiao Tung University All  
rights reserved.