

國立臺北大學 NTPU

電機資訊學院





國立臺北大學 113 年度 高教深耕計畫 - 執行成果紀錄 1-3.3-1『深化教學研國際合作』 分項計畫 活動名稱 電資院大師系列講座 主題:半導體產業鏈結 AI 科技平台延伸智慧銀髮照護 SR(Social Responsibility) 講師:榮獲本校第21 屆傑出校友/尚立集團 簡剛民董事長 113年12月20日星期五 活動日期 活動時間 13:30-15:00 電資院 B1 萬榮講堂 活動地點 今天的演講,我們非常榮幸邀請到本校的傑出校友——尚立集團董事長簡剛民先生,為我 活動內容 們帶來一場精彩的分享。簡董事長首先回顧了自己的成長經歷,提到他對醫療科技領域的 涉獵,特別關注老齡化社會對銀髮族照護所帶來的挑戰與機會。 接著,簡董事長深入介紹了尚立集團的核心價值與發展歷程,尤其是在近年數位轉型中的 重要成果。他強調,集團目前的策略重心逐漸聚焦於 AIoT (人工智慧物聯網)的應用與 落地,致力於將技術創新轉化為實際解決方案。 在分享中,他回顧了近五年來台灣及國際社會的重大變遷與趨勢,分析了這些變化對全球 市場的深遠影響。在這樣的背景下,他看到了銀髮照護市場中的潛在商機。 接著,簡董事長談及半導體產業在全球市場的變遷與競爭態勢,並以台積電進駐熊本為例, 說明如何促進當地產業的發展。他還分享了尚立集團在代理通路及 AIoT 智慧應用事業中 的核心策略與技術實力,特別是 AI 在影像處理與大數據分析方面的應用。集團致力於將 智慧物聯網技術廣泛應用於生活、照護、商業及農業等領域,例如智慧化技術如何提升生 活品質,並結合AI技術與品牌連鎖餐飲事業,創造新的價值。 最後,簡董事長分享了全球人口老化的速度與趨勢,並基於這一背景,提出利用 AI 技術 賦能銀髮族照護的新構想。他描述了尚立集團如何透過 AI 技術鏈接銀髮族的康養生活, 包括在飲食、戶外活動及服飾等多方面,提供更完善的解決方案,致力於提升銀髮族的生 活品質與福祉。 此次演講取得了圓滿的成功,簡剛民董事長以其深厚的產業洞察力和豐富的實務經驗,為 活動成效 聽眾帶來了一場充滿啟發的分享。整場活動聚焦於全球趨勢與技術發展的結合,展現了創 新應用如何在產業與社會需求中開闢新局面,讓參與者收穫良多。

首先,董事長從全球發展趨勢切入,以銀髮族照護市場為例,解析了未來社會老齡化所帶來的挑戰與機會。他強調,趨勢的把握不僅在於觀察,更在於如何結合新技術提出解決方案。透過尚立集團的實際案例,董事長展現了如何利用 AIoT 技術落實到生活與產業場景,無論是提升生活品質還是助力品牌連鎖餐飲事業,皆讓人耳目一新。

此外,董事長強調技術的發展並非一蹴而就,而是歷經長時間的積累與突破。例如,他以AI 的崛起為例,說明這一技術之所以能在近年快速成長,背後是因為半導體產業的穩步發展與技術革新,而 NVIDIA 在 GPU 上的創新更是推動 AI 進步的關鍵因素。這樣的剖析不僅讓聽眾深刻認識到技術發展的脈絡,也提醒大家對長期投資與基礎技術研發的重要性。



國立臺北大學 NTPU

電機資訊學院

College of Electrical Engineering and Computer Science



整場演講中,董事長運用具體數據與案例,將趨勢與技術的發展歷程娓娓道來,不僅讓參與者更加了解當前技術應用的可能性,也啟發了他們在未來創新中的更多思考。透過這次活動,與會者不僅獲得了知識,更重新審視了自身在時代浪潮中的角色與責任,為未來的學習與實踐注入了新的動力。

活動照片 (至少2 張並檢附 說明)



尚立集團的核心價值,包括影像處理、技術整合及AIoT應用,提供從產品到解決方案的一站式服務。



AI 數位賦能如何鏈 結「美膳食研」與 「康養樂活」,提供 針對銀髮族的全方 位健康照護服務。



國立臺北大學 NTPU

電機資訊學院

College of Electrical Engineering and Computer Science







活動文宣



活動紀錄: 陳靚 68892