



技術專業・人文關懷

Central Taiwan University of Science and Technology

中臺校訊 雙月刊

中華民國110年元月

發行 Publishing/中臺科技大學 | 發行人 Publisher/陳錦杏 | 主編 Editor-in-chief/鄭凱元 | 編輯 Editor/朱映婕

賀

陳錦杏教授 榮任本校校長

業經教育部110年1月19日臺教技(二)字第
1100004478號函核准，任期自110年2月1日起



情繫中臺、就「視」為你—視光系系友會捐贈設備，善盡社會責任



隨著手機與3C電子產品不斷推陳出新，國人視力問題日趨重要，視光專業不僅成為貼近民眾的必備需求之外，視光科系更躋身美國未來十大高薪就業排行榜的熱門科系。本校於民國96年成立，擁有標準「驗光、配鏡、隱形眼鏡」視光專業教室與臨床視光檢查室之完善視光設備，積極培育國內視力光學優質專業人才，畢業系友肩負照護國人視力健康之責，成為視光產業堅實的重要份子。本校視光系系友會為回饋母校及照顧學弟妹，特別於今日（109/12/19）捐贈二台24吋「液晶視力檢測顯示器」給母校，寒冬送暖讓母校師生備感溫馨。本校秉持「技術專業、人文關懷」教育理念，長期培育大健康產業優質專業人才，其中視光系畢業校友更是該領域之佼佼者。隨著手機與3C電子產品不斷推陳出新，國人視力問題日趨重要，視光專業不僅成為貼近民眾的必備需求之外，視光科系更躋身美國未來十大高薪就業排行榜的熱門科系。本校於民國96年成立，擁有

標準「驗光、配鏡、隱形眼鏡」視光專業教室與臨床視光檢查室之完善視光設備，積極培育國內視力光學優質專業人才，畢業系友肩負照護國人視力健康之責，成為視光產業堅實的重要份子。本校視光系系友會為回饋母校及照顧學弟妹，特別於今日（109/12/19）捐贈二台24吋「液晶視力檢測顯示器」給母校，寒冬送暖讓母校師生備感溫馨。本校秉持「技術專業、人文關懷」教育理念，長期培育大健康產業優質專業人才，其中視光系畢業校友更是該領域之佼佼者。該校視光系系友會自民國101年成立以來，積極參與系上活動，提供視光產業最新資訊及設備協助校內學弟妹提升視野及接軌產業，109年11月29日第二屆系友會特別捐贈「液晶視力檢測顯示器」2台，除了讓系上教師可以使用最新型且精密的視力檢查輔助儀器進行教學之外，也可以做為學校落實社區服務時視力健檢的重要利器。捐贈儀式當天邀請臺中市驗光師公會張君銜榮譽理事長、謝孝杭理事長、洪億桓副理事長、葉上民監事會召集人與林淑媛繼續教育主任委員共襄盛舉，共同見證捐贈儀式並齊心為國內視光產業盡心盡力。本校陳錦杏校長表示，本校為國內大健康產業知名科技大學，自民國98年起以醫療無國界，人道關懷的理念，投入社區服務相關工作，配合社區健檢活動提供視力檢查服務，除了讓學生們將校內所學之專業知識及技能，應用於實務工作之外，更透過健檢活動讓學生實踐「施比受更有福」之精神，進而獲得「從服務中學習，從經歷中感動」之成長，具體落實社會責任。中臺科大健康科學院吳世經院長補充說明，本校視光系教室內的視力檢測為自動式視力表投影機，從事校外視力健檢活動時，受限於空間往往只能以紙板視力表或是內讀式視力機檢查民眾的視力。此次系友會捐贈符合國家檢測標準的液晶視力檢測顯示器，未來視光系學生到校外為民眾視力檢查時，一定會讓民眾感受到更專業的服務並加深對學校專業信任。



中臺科技大學謙和賀日照中心 Open House－牽好、也要顧好

因應快速人口老化所衍生的老人照顧需求，中臺科技大學即將於大坑風景區成立全國第一家設置於大學校園內的日間照顧中心—「謙和賀社區長照機構」，不僅是社區長者的一大福音，也是未來日照人才培育的重要里程碑。中臺科技大學特別選在開幕前夕（15日），開放全校教職員生參觀及體驗謙和賀日照中心的環境設施與設備，並舉辦「薑餅屋創新創意創業競賽」及「謙和賀日照中心開箱競賽」頒獎典禮。謙和賀日照中心整合護理系、老人照顧系、視光系、牙體技術暨材料系、食品科技系、人工智慧健康管理系、及長期照顧碩士學位學程等15個系所特色，提供在地社區60名失能者與失智者日間照顧服務。中臺科技大學陳錦杏校長表示，「謙和賀」代表了我們對照顧服務的期許，不僅要把長輩「牽好」、也要「顧好」，謙和賀日照中心集結學校醫護



專長特色及系所師生資源，創造老少共學、青銀共好環境，讓長者能在熟悉的社區安享晚年，落實在地老化的服務理念。許世光研發長表示，本校積極推展三創教育，為激發學生創新、創意與創業發想，特別配合耶誕節日及日照中心開幕前，辦理「薑餅屋創新創意創業競賽」及「謙和賀日照中心開箱競賽」，希望藉由薑餅屋及謙和賀開箱競賽活動，讓學校成為學生學習並能實際體驗創新、創意和創業的孵育場所。本校謙和賀日照中心辦理謙和賀開箱競賽，作品形式不拘，參賽學生以自己的方式呈現謙和賀日照中心的特色與樣貌。金牌獎〈我們牽好〉由資訊管理系李旻育、護理系楊玉婷及醫療暨健康產業理系江姿亭等三位學生共同創作，該作品是以中心建築風格與內部空間設施為主題的攝影作品，呈現中心與校園環境共融友好、溫馨滿溢的場景。薑餅屋競賽參賽學生將創作理念與故事、作品與包裝設計、行銷推廣策略及風險評估等創新、創意與創業所需要注意的元素，都包含在此次薑餅屋製作過程中，最後由食品科技系李鳳珠同學精心打造〈夢中的薑餅屋〉，拿下金牌獎殊榮！



有別於一般日照中心制式的設計，謙和賀日照中心提供綠色療癒的照護環境。日照中心特別於中心前景觀綠地設置休閒桌椅及水耕蔬菜園，讓長者種植蔬菜體驗田園之樂，並且在中心左側土地公廟的百年樟樹下規劃休閒戶外座椅，讓日照長者與校園師生融合互動。中臺科大謙和賀日照中心以人為本，用心營造一個安心無虞的長者照顧環境，邀請大家一同打開長者照護的大門。



「愛護地球，擁抱大自然」從小做起—— 廊子非營利幼兒園親子運動會

109學年度甫營運的廊子非營利幼兒園是中臺科技大學委託經營的非營利幼兒園，幼兒園園址位於臺中市後花園的北屯大坑地區，因此，該園幼兒教育以「生命之樹」為主軸，課程活動重視生態環保議題，教導小朋友親近自然、愛護地球之重要性，亦將生命議題融入課程及幼兒日常生活。109年12月12日（星期六）於中臺科技大學操場辦理首場親子運動會，特別以「愛護地球，擁抱大自然」為主題，除了幼兒園全體師生與家長、中臺科技大學教職員工之外，亦吸引社區民眾熱烈參與，現場活動熱鬧非凡。

當天活動首先由幼兒園的運動員代表進場，小小運動員們以健康、活潑、可愛有精神的步伐為活動揭開序幕，接著便以一連串精彩的節目掀起活動高潮，例如：幼兒健康操、親子熱身操，幼兒與親子趣味競賽是運動會重頭戲，幼兒園精心策劃同手同腳、蜈蚣競走、快樂鋤形蟲、推推果凍球、黃金甲蟲、螞蟻搬豆、神氣竹節蟲、擁抱地球等，讓活動在親子熱鬧、歡樂互動的氣氛下劃下完美句點。運動會除了有有趣的親子活動之外，活動場地主辦單位中臺科大更是卯足全力支援活動，結合學校資源及設備提供多元服務，例如中臺科大行動餐車現場提供免費爆米花及棉花糖DIY本校附設謙和賀日照中心提供長照諮詢服務、護理系派出志工服務隊協助設置醫療服務站，並招募護理系及兒教系學生擔任活動義工參與活動並協助各項活動，希望能夠提供當天參與運動會的家長及社區民眾更多有意義且多元的活動內容，帶給大家精彩且豐富的一天。本校設有兒童教育暨事業經營學系，因應未來兒童教育暨相關產業精緻化與創新化的發展趨勢，積極強化厚實人文素養、幼兒教育核心知能，並培養學生應用兒童專業知識於相關事業經營的能力，期待能培育「提供兒童教育以及應用兒童專業知能於相關事業經營之專業人才」。中臺科大陳錦杏代理校長當天親臨現場致詞時表示，臺中市向來就是外來人口聚會型都市，近年來更因設置中部科學園區，吸引更多年輕雙薪家庭，帶動幼兒園蓬勃發展。中臺科大響應政府推動公共化教保服務，積極委辦非營利幼兒園，目前本校經營有潭秀及廊子兩家非營利幼兒園，由兒教系蘇慧菁助理教授主持督導，領導優質幼教團隊結合校內外產官學的資源，提供大臺中市民更優質的幼兒教育，其中潭秀非營利幼兒園已經連續三年獲臺中市政府績效考評優等。中臺科大兒教系蘇慧菁助理教授表示，兒教系因應幼教發展趨勢，積極培育嬰兒照護與學童課後照顧人才，期使本系畢業生能與未來兒童教托產業市場趨勢接軌。此外，本校兒教系因應108新課綱的素養需求，強化學生兒童專業知識的應用能力，有效協助學生在兒童創新產業市場上具備就業競爭力。

本校教系為幼兒園教保員培育單位，兩家非營利幼兒園在中臺科大及兒教系師生的支持下，結合國內先進的幼教及作息本位的融合教育理念，透過營造以幼兒為中心，與在地文化接軌、多元學習的學習環境，落實國教署新課綱統整課程的精神與內涵，及達成非營利幼兒園為減輕家庭育兒負擔，提供平價、優質、普及、近便的多元教保服務及擴大幼兒就學機會的目標。



觀往知來Now & Next— 中臺科大邀您創造共好生活



中臺科技大學為中台灣歷史悠久且聲譽卓著的醫護類科技大學，秉持「技術專業、人文關懷」教育理念，積極培育大健康產業優質人才，除了以「中臺科大，4321十分優異」，深獲得企業及醫療院所好評，更積極連結聯合國永續發展目標SDGs指標，推動大學社會責任實踐基地（USR Hub）。永續的意義在於了解現在、擘劃未來，109年12月1日特別辦理「Now & Next生活節」，活動結合中臺棧主題櫥窗揭幕、生活市集及靜態展覽活動，讓全校師生同仁及周遭社區民眾透過活動，體認永續發展精神，以行動落實永續發展指標。為提供校內師生一個閒適悠閒的多元學習空間，特別於去（108）年11月30日在圖書館規劃自由閱覽、課間休憩、討論及活動的中臺棧，今天（109/12/01）為中臺棧開幕滿一週年，特別配合「Now & Next生活節」活動設計主題櫥窗，以目前最流行的2D裝飾風格，結合古蹟的形制創造出新的樣貌，期許中臺棧空間能碰撞出更多創意，規劃靜態展覽及生活市集活動，靜態展覽規劃「臺中記驛中臺棧」敘述日據時代老車站的建築故事，淺談其造型美學及時間軸線，期以發思古之幽情，使城市在地情懷融入生活，與年輕一代進行對話，以及「Now & Next觀察 後疫情時代」主題，擴大防疫議題思考範疇，整理

並提出Now & Next觀察，從教育推廣的角度幫助民眾知其所以、觀其所然。此外，配合活動邀請理念及產品符合公益、環保之文化創意攤商辦理市集，讓師生透過豐富且別具意義的活動認識SDGs，並以實際參與及消費的行動，支持永續發展。陳錦杏校長表示，本校座落大坑地區觀音山步道旁，憑藉著校園得天獨厚的地理優勢，從學校中天機大樓、勤學樓、.....等建築物的高樓層，就可遠眺臺中風景，天氣好的時候甚至可以望見臺中港區。

今天特別辦理「Now & Next生活節」就是希望大家可以透過參與活動，發現樂趣「玩」、用美感串起生活品味「美」、挖掘臺灣偉大的平凡「事」及成為有質感的消費者進行有質感的消費「物」，以行動支持永續發展理念繼續成長！聯合國在2016年提出永續發展目標SDGs，為人類未來發展訂出一個方向，在文明進步的同時也不忘永續與發展的平衡。2020年全人類為疫情所苦，生活大受影響，著眼當下，我們應規劃下一步，觀望過去，我們該記取經驗教訓，為未來做準備。中臺科大「Now & Next生活節」以動態活動結合靜態展覽方式串連城市美學、歷史、健康、生活等面向，用歷史與場域進行對話，鏈結呼應SDGs精神，符合SDGs指標3良好健康與福祉、指標4優質教育、指標11永續城鄉和社會、指標12責任消費與生產、指標17促進目標的夥伴關係，期待這場結合知識策展與生活市集的活動，能夠帶校內師生及社區民眾認識SDGs，以永續思維讓自己好也讓世界更好，創造Now & Next共好生活。



賀

行銷管理系師生參加 2020KIDE高雄國際 發明暨設計展勇奪1金

由台灣發明商品促進協會(TIPPA)及世界發明智慧財產聯盟總會(WIIPA)共同主辦「2020高雄KIDE國際發明暨設計展」，於2020/12/10~12/12為期三日在高雄國際會議中心(ICCK)盛大舉行，中臺科技大學行銷管理系王萬琳、張馨云、趙建蕾三位老師及六位學生：F10710004黃怡絜、F10710035呂書涵、F10710088楊明清、F10710024胡高銘、F10710012張詩筠、F10710081林睿哲，以「紙叉盒器The Box of Paper Fork」設計作品勇奪金牌，展現發明設計能量。活動同時線上直播恭賀世界各地的獲獎者，本屆高雄國際發明暨設計展，計有來自加拿大、美國、克羅埃西亞、俄羅斯、波蘭、

羅馬尼亞、韓國、泰國、新加坡等20個國家、近400件創新發明作品參賽，競爭相當激烈。此次中臺科技大學行銷管理系師生作品，在眾多優秀競爭者中，脫穎而出，表現亮麗。金牌作品主題為『紙叉盒器The Box of Paper Fork』，產品概念源自於將餐具結合外帶餐盒，主要希望提供便利予顧客。紙餐盒與餐具設計一體成形，方便人們外食用餐，特別是因應現今台灣限塑政策，有許多餐廳不提供塑料餐具；客人必須攜帶個人餐具。同時在餐飲市場中百家爭鳴，以產品的包裝設計來刺激消費者的購買慾是現代的行銷手法之一，其設計思考要項包括：如何吸引注意力、增加購買率，以及對使用者友善之特性，尤其須考慮當前最重要之環境永續議題。在維持產品應有的功能、品質與使用壽命之前提下，追求對環境友善的設計理念與目標。作品英文說明影片：<https://youtu.be/NwHWicvUcT0>
藉以參加國際競賽可與來自各國優秀青年相互觀摩與切磋，提升創新改革知識分享的能力，激發學生對創新的無限潛力，也可以從與專業評審的對話中，得到許多寶貴的建議及回饋。中臺科大行銷管理系積極開設三創教學概念，包含開發創意(教育課程)、創新(特色主題)、創業(經營模式)教學策略，以強化學生各領域所需之知識及技能，並鼓勵學校師生參與國內大型發明競賽及展覽，為學校爭光。此次參賽獲獎作品，除充分展現師生研發成果外，也期望未來能持續與產業界相互交流，促進專利商品化，達到培育學生創新創業的目標。

【圖/文 行銷系提供】



疫情不減熱情，中臺科技大學與日本醫療科學大學國際交流活動



位於日本埼玉縣的日本醫療科學大學，每年固定與中臺科技大學進行參訪及交流活動，透過雙方交流活動，讓學子們可以拓展他們的國際視野。今年受新冠肺炎疫情限制與防疫考量，許多國際互訪與交流活動或計畫皆被迫暫停。本校突破疫情限制，由校長陳錦杏、副校長鄭凱元、醫學影像暨放射科學系系林政勳主任、護理系陳淑貞老師以及招生及國際合作處李國興處長和林冠語秘書，一同帶領醫學影像暨放射科學系和護理系共計28名學生，透過視訊的方式，自11/18至11/27，進行為期四次線上國際交流活動。本校醫學影像暨放射科學系和護理系師生與日本醫療科學大學師生們分別針對台灣和日本音樂、美食、景點和疫情下的生活進行分享。活動過程中由本校學生們分組向日本醫療科學大學師生介紹

台灣的小吃和經典美食、來台必訪景點、臺語與日語的相似性、夜市文化、流行動漫音樂和臺灣防疫下的日常生活等。透過四次的視訊互動參加本次的學生們亦表示藉由參與活動過程，除能認識到不同國家的學生以外，對於建立個人自信心及提升國外人士交流經驗，均能獲得很大的助益。日本醫療科學大學師生對本校學生讚譽有加，表示本次參與活動的本校學生中，部份學生不僅能以英文報告，還能以流利順暢的日文溝通，尤其報告內容的深度及廣度，更令日本醫療科學大學師生驚艷不已，並深深感受到臺灣學生的用心及熱情，因新冠肺炎疫情限制，無法與以往一樣到中臺科大參訪體驗校園特質並感受台灣之美。期望明年待疫情趨緩，能再次與中臺科大合作，透過更多元的國際交流活動，讓視野更加寬廣。兩校師生透過這次的交流活動讓彼此相互分享、學習與成長，對雙方師生而言，這次活動是個可貴難忘的經驗，並期盼未來能有更進一步的接觸，更多文化及互訪的機會。

【圖/文 招生及國際合作處 提供】

「與校長有約餐會」-系友會會長聯誼活動

本校創校至今54年，已培育出無數大健康產業優質人才，如今在各產業領域間展露自身所學，尤其是在醫護領域發揚光大。為增強校友聯結，厚植合作實力，本校於109年12月26日(星期六)首次舉辦「與校長有約餐會」系友會會長聯誼活動，本次餐會邀請本校各院院長、各系系主任、各系友會會長及校友總會劉會長一同齊聚，一邊享用餐點，一邊回味著過去求學的美好回憶及分享現在的工作。陳校長於餐會中致詞時表示「校友是中臺科技大學最重要的校園資產。中臺辦學積極、踏實、創新，培育許多優秀人才，期望能將過去失聯的校友重新找回來，藉以凝聚校友的雄厚實力，讓中臺科大更好更茁壯」。本次餐會中，各系系友會會長出席踴躍大家齊聚一堂話當年，互動熱絡，餐會在溫馨歡樂中圓滿結束，期待下一次大家再相聚。



校友總會致贈沙發給學生活動中心

本校對於學生課外活動非常重視，學生辦理各項活動校長都會偕同副校長及各單位主管蒞臨現場給予支持與鼓勵。有鑑於學生活動中心已多年未進行改善，在謝鈴玲學務長爭取下獲得學校大力支持，於109年開始進行學生活動中心規劃改造工程，給予學生一個更舒適的社團空間，已於109年12月完工，讓社團辦公空間煥然一新。



本校校友總會有許多學長姐在學期間也致力於學生課外活動發展，畢業後對學弟妹的課外活動一直給予關注與大力支持，新完工的活動中心社團辦公室，為了增加社團學生之間有更多的交流，特地在活動中心保留一個公共休閒區域，讓學生在課外活動之餘也能坐下來聯絡情感。這個交誼空間除了由學校提供一組舒適的沙發外，校友總會也贈送兩套全新沙發，為鼓勵社團人要永保赤子之心，特別為此角落稱為「赤心角落」，並特別於聖誕節晚會當日由陳奕壇學長扮演聖誕老公公代表致贈。現場由校長、副校長、學務長及學生會幹部一起舉辦開箱活動，親自拆封讓學生們驚喜萬分，更增添佳節歡樂與感恩的氣氛。



【圖/文學務處課服中心提供】