

醫學法學對話交流 成大醫院舉辦第8屆司法醫學課程

/
2023/10/27

【記者孫紹逸 / 南市報導】成大醫院於本（10）月26日、27日舉辦為期2天的第8屆司法醫學課程，這項司法與醫療的專業交流活動係成大醫院每年度的重要教學活動，自民國104年開辦以來，廣受南台灣各司法機關的肯定。

今年計有來自台南地院、台南地檢、雲嘉地區院檢共40位法官、檢察官報名，迴響熱烈，報名人數超過原預訂之30人容額，因考量確保教學品質，爰安排35位法官、檢察官全程參加。



第8屆司法醫學課程大合照。

本活動旨在經由醫學主題課程、案例討論、臨床實境參訪，帶領司法官們深入了解醫療的本質、運作暨臨床情境的複雜，司法醫學的雙向專業交流，助益司法官們就醫療案件有更宏觀且精準的思維，醫師們也更理解醫療行為的法律觀點與評價。

成大醫院李經維院長非常肯定司法、醫學常態性交流的必要性，因此，雖然院務多元龐雜繁重，本屆司法醫學課程仍如期開辦，並於今天上午9時舉辦溫馨的開業式，台南地院沈揚仁院長、台南地檢鍾和憲檢察長專程蒞臨勉勵參加的所屬法官、檢察官，並大力肯定成大醫院廣續辦理本活動之珍貴意義。

醫學法學對話交流 成大醫院舉辦第8屆司法醫學課程

記者 | 林清雲 台南報導

發布時間：2023/10/26 | 19:36



成大醫院於本(10)月26日、27日舉辦為期2天的第8屆司法醫學課程，這項司法與醫療的專業交流活動係成大醫院每年度的重要教學活動，自民國104年開辦以來，廣受南台灣各司法機關的肯定。今年計有來自台南地院、台南地檢、雲嘉地區院檢共40位法官、檢察官報名，迴響熱烈，報名人數超過原預訂之30人容額，因考量確保教學品質，爰安排35位法官、檢察官全程參加。

本活動旨在經由醫學主題課程、案例討論、臨床實境參訪，帶領司法官們深入了解醫療的本質、運作暨臨床情境的複雜，司法醫學的雙向專業交流，助益司法官們就醫療案件有更宏觀且精準的思維，醫師們也更理解醫療行為的法律觀點與評價。

成大醫院李經維院長非常肯定司法、醫學常態性交流的必要性，因此，雖然院務多元龐雜繁重，本屆司法醫學課程仍如期開辦，並於今天上午9時舉辦溫馨的開業式，台南地院沈揚仁院長、台南地檢鍾和憲檢察長專程蒞臨勉勵參加的所屬法官、檢察官，並大力肯定成大醫院廣續辦理本活動之珍貴意義。

醫學法學對話交流 成大醫院舉辦第8屆司法醫學課程



視傳媒記者蔡清欽 / 台南報導

成大醫院於26日、27日舉辦為期2天的第8屆司法醫學課程，這項司法與醫療的專業交流活動係成大醫院每年度的重要教學活動，自民國104年開辦以來，廣受南台灣各司法機關的肯定。今年計有來自台南地院、台南地檢、雲嘉地區院檢共40位法官、檢察官報名，迴響熱烈，報名人數超過原預訂之30人容額，因考量確保教學品質，爰安排35位法官、檢察官全程參加。

成大醫院指出，此次司法醫學課程包括醫學主題課程、案例討論、臨床實境參訪，帶領司法官們深入了解醫療的本質、運作暨臨床情境的複雜，司法醫學的雙向專業交流，助益司法官們就醫療案件有更宏觀且精準的思維，醫師們也更理解醫療行為的法律觀點與評價。

成大醫院李經維院長非常肯定司法、醫學常態性交流的必要性，因此，雖然院務多元龐雜繁重，本屆司法醫學課程仍如期開辦，並於今天上午9時舉辦溫馨的開業式，台南地院沈揚仁院長、台南地檢鍾和憲檢察長專程蒞臨勉勵參加的所屬法官、檢察官，並大力肯定成大醫院廣續辦理本活動之珍貴意義。

成醫第8屆司法醫學課程 35位法官、檢察官雙向專業交流

2023-10-26



成大醫院舉辦「司法醫學課程」，雲嘉地區共35位法官、檢察官參加，司法及醫學作雙向交流。(成醫提供)

記者葉進耀 / 台南報導

成大醫院26日、27日舉辦為期2天的「司法醫學課程」，有來自台南地院、台南地檢、雲嘉地區院檢共35位法官、檢察官參加，課程內容包括案例討論、臨床實境參訪，帶領司法官們深入了解醫療的本質、運作暨臨床情境的複雜，讓司法醫學作雙向專業交流。

成大醫院院長李經維說，這項司法與醫療的專業交流活動係成大醫院每年度的重要教學活動，自民國104年開辦以來，廣受南台灣各司法機關的肯定。由於司法、醫學常態性交流存在其必要性，因此，雖然醫院院務多元龐雜繁重，今年第8屆司法醫學課程仍如期開辦，並於26日上午9時舉辦開業式。

台南地方法院院長沈揚仁、台南地檢署檢察長鍾和憲都到場參與，勉勵參加的所屬法官、檢察官，並大力肯定成大醫院持續辦理「司法醫學課程」珍貴意義。透過司法醫學的雙向專業交流，助益司法官們就醫療案件有更宏觀且精準的思維，醫師們也更理解醫療行為的法律觀點與評價。

成大醫院舉辦第8屆司法醫學課程 醫學法學對話交流



TNN台灣地方新聞 / 黃緒勳 / 更新日期: 2023-10-26 20:13:16



【記者黃緒勳台南報導】成大醫院於本(10)月26日、27日舉辦為期2天的第8屆

司法醫學課程，這項司法與醫療的專業交流活動係成大醫院每年度的重要教學活動，自民國104年開辦以來，廣受南台灣各司法機關的肯定。今年計有來自台南地院、台南地檢、雲嘉地區院檢共40位法官、檢察官報名，迴響熱烈，報名人數超過原預訂之30人容額，因考量確保教學品質，爰安排35位法官、檢察官全程參加。

本活動旨在經由醫學主題課程、案例討論、臨床實境參訪，帶領司法官們深入了解醫療的本質、運作暨臨床情境的複雜，司法醫學的雙向專業交流，助益司法官們就醫療案件有更宏觀且精準的思維，醫師們也更理解醫療行為的法律觀點與評價。

成大醫院李經維院長非常肯定司法、醫學常態性交流的必要性，因此，雖然院務多元龐雜繁重，本屆司法醫學課程仍如期開辦，並於今天上午9時舉辦溫馨的開業式，台南地院沈揚仁院長、台南地檢鍾和憲檢察長專程蒞臨勉勵參加的所屬法官、檢察官，並大力肯定成大醫院廣續辦理本活動之珍貴意義。

文化新聞

2023島嶼聲耕音樂真人圖書活動起跑 陳欽生前輩重返成大校園話唱人權生命故事

日期：2023-10-26

人權館「2023島嶼聲耕音樂工作坊」10月26日前往國立成功大學，舉辦「歌詠青春，話唱人權」推廣活動，邀請受難者陳欽生前輩重返母校成大，透過影像與音樂回首歷經白恐劫難，以及投身臺灣自由民主人權之路的生命故事，吸引260名大學生與會交流，場面熱絡。

陳欽生前輩於1971年3月3日下午放學返回宿舍途中，遭特務誘騙逮捕，自此陷入白恐劫難入獄12年，出獄後長達3年沒有身分證淪為街友，靠著難友及社會善心人士接濟，才逐漸走出人生低谷。

「歌詠青春，話唱人權」臺南成大場推廣活動，首先播放人權館影像紀錄片《人權路上》，呈現受難者蔡焜霖、蔡寬裕、陳欽生等人，長期擔任人權館見證導覽志工，為來自全國各地學校團體、公益組織及國外訪賓，講述臺灣人權事蹟的動人身影。陳欽生前輩於映後生命故事分享時，特別藉由哼唱獄中思親歌曲《母親你在何方》、《意難忘》、《雨夜花》，傳達日夜思念母親的椎心之痛，並於活動結束前演唱自創曲《南風》，勉勵同學即使身處險境，也要有逆風而行的向光精神。

陳欽生前輩表示，他遭誘捕時還是成大化工系三年級的學生，此後很長一段時間不願再想起這段痛苦記憶。六年前成大校長邀請他和吳榮元、吳俊宏等受難者重返校園，在校長室隆重頒發畢業證書，讓他感受成為成大校友一份子的榮耀感。陳欽生前輩期勉年輕世代要起身維護臺灣得之不易的自由民主人權，使得威權統治悲劇不再發生。

為促進在校青年學子接觸臺灣人權事蹟，人權館「2023島嶼聲耕音樂工作坊」首度舉辦館外音樂真人圖書，邀請政治受難者及家屬以見證者身分，親自前往學校校園，以口述結合音樂歌謠傳唱的活潑形式，向年輕世代介紹臺灣從威權走向民主的人權之路，鼓舞青年學子於日常生活實踐公義人權，共同守護自由民主的人權價值。

相關圖片



「2023島嶼聲耕音樂工作坊」前往國立成功大學舉辦活動「歌詠青春，話唱人...



「歌詠青春，話唱人權」會後，陳欽生前輩（左一）與同樣來自馬來西亞的僑生...



「歌詠青春，話唱人權」臺南成大場大合影



活動開場播映紀錄片《人權路上》，呈現受難者們講述臺灣人權事蹟的動人身影...

人權館邀受難者陳欽生重返成大校園 話唱人權生命故事

【記者王先國／綜合報導】 2023/10/27



▲政治受難者陳欽生重返成大校園，與成大學生交流及話唱人權生命故事。（圖：人權館提供）

國家人權博物館「2023島嶼聲耕音樂工作坊」於今（廿六）日前往國立成功大學，舉辦「歌詠青春，話唱人權」推廣活動，邀請受難者陳欽生前輩重返母校成大，透過影像與音樂回首歷經白恐劫難，以及投身臺灣自由民主人權之路的生命故事，吸引二六〇名大學生與會交流，場面熱絡。

陳欽生前輩於1971年3月3日下午放學返回宿舍途中，遭特務誘騙逮捕，自此陷入白恐劫難入獄十二年，出獄後長達三年沒有身分證淪為街友，靠著難友及社會善心人士接濟，才逐漸走出人生低谷。

「歌詠青春，話唱人權」臺南成大場推廣活動，首先播放人權館影像紀錄片《人權路上》，呈現受難者蔡焜霖、蔡寬裕、陳欽生等人，長期擔任人權館見證導覽志工，為來自全國各地學校團體、公益組織及國外訪賓，講述臺灣人權事蹟的動人身影。陳欽生前輩於映後生命故

事分享時，特別藉由哼唱獄中思親歌曲《母親你在何方》、《意難忘》、《雨夜花》，傳達日夜思念母親的椎心之痛，並於活動結束前演唱自創曲《南風》，勉勵同學即使身處險境，也要有逆風而行的向光精神。

陳欽生前輩表示，他遭誘捕時還是成大化工系三年級的學生，此後很長一段時間不願再想起這段痛苦記憶。六年前成大校長邀請他和吳榮元、吳俊宏等受難者重返校園，在校長室隆重頒發畢業證書，讓他感受成為成大校友一份子的榮耀感。陳欽生前輩期勉年輕世代要起身維護臺灣得來不易的自由民主人權，使得威權統治悲劇不再發生。

為促進在校青年學子接觸臺灣人權事蹟，人權館「2023島嶼聲耕音樂工作坊」特別邀請政治受難者及家屬以見證者身分，親自前往學校校園，以口述結合音樂歌謠傳唱的活潑形式，向年輕世代闡述臺灣從威權走向民主的人權之路，鼓舞青年學子於日常生活實踐公義人權，共同守護自由民主的人權價值。

亞洲固態電路研討會 台灣4篇論文獲選

2023/10/27 11:34

(中央社記者陳至中台北27日電) 被視為IC領域最高指標之一的IEEE亞洲固態電路研討會將於11月5日在中國大陸海南省舉行，台灣有4篇論文獲選，其中陽明交通大學有2篇，台灣大學1篇，成功大學1篇。

IEEE固態電路學會台北分會今天舉辦記者會，介紹2003年IEEE亞洲固態電路研討會 (Asian Solid-State Circuits Conference, 簡稱A-SSCC) 台灣入選論文。研討會將展示固態和半導體領域最新、最先進晶片和電路設計，發表的論文兼具學術與產業影響力。

4篇入選論文中，台灣大學電機系教授楊家驤團隊利用腦波模式識別技術，有效擷取腦波動態資訊，應用於癲癇控制與腦機介面。這篇論文提出的支持向量機機器學習加速器晶片，大幅提升推論、訓練模式的能量效率和面積效率。

陽明交通大學電機系教授廖育德團隊與力智電子共同開發的低功耗整合電壓與電流參考電路的單晶片，能補償在極低或極高溫環境可能的位準偏移，達到攝氏170度的寬範圍操作。此晶片擁有低功率、低電壓操作且不易受電源干擾的特性，十分適用於小型電池供電的穿戴式裝置。

陽明交大電子所教授陳柏宏團隊則是設計出全域功率調控的無線電力傳輸系統，實現系統轉換效率的提升，並採用「電壓-電流」模式的整流器，提升負載範圍。

成功大學電機系副教授鄭光偉開發出超低功耗多通道無線發射機技術，滿足物聯網裝置「超低功耗」的需求。他們利用「注入鎖定、邊緣組合倍頻技術」降低頻率合成器的操作功耗，並設計高轉換效率的電流模式功率放大器以改善能量傳輸效率。

鈺創科技董事長盧超群今天受邀在記者會分享半導體產業趨勢與台灣指標性技術發展重點，他提倡「工程師本色」，A-SSCC的特色是前瞻、客觀，堅持做有意義的事，避免政治的干擾，畢竟「政治是短視的，文明則是長久的」，工程師就是默默工作、貢獻社會和文明的一群人。

盧超群以近日辭世的華泰創辦人杜俊元為例，杜俊元對半導體產業有很大的貢獻，也是地方的「大善人」，不只捐了很多錢，還經常親自到災難現場做志工、在街頭掃地，默默付出而不是為了做給別人看，就是「工程師本色」的代表。

近來台灣半導體人才的短缺，引起社會討論，盧超群認為，台灣有2300萬人，約20萬人做半導體，未來就算減少到10萬人，也是不得了的數字。重點是要做領先者，著重「精」再著重「多」。(編輯：陳政偉) 1121027

配合國際藝術島 「馬祖微學院」設計共創工作坊圓滿落幕

2023-10-27



「馬祖微學院」首部曲設計共創工作坊圓滿落幕，配合國際藝術島活動，2天豐富課程訓練學員成為未來延伸課程模組的種子。
(圖：成功大學規劃與設計學院)

【記者曹重偉報導】「馬祖微學院」首部曲設計共創工作坊圓滿落幕，配合國際藝術島活動，執行單位國立成功大學規劃與設計學院安排2天豐富課程，訓練學員成為馬祖微學院未來延伸課程模組的種子，未來得以結合文化導覽、跨域教育、地方創生，從馬祖出發，發展出全球最具特色的共創模式。

成大規劃與設計學院日前於馬祖高中舉辦設計共創工作坊，師生透過設計思維與方法，招募在台灣本島工作的馬祖青年、馬祖高中生、以及曾參與馬祖工作的研究生，共23位年輕世代學員一起回到馬祖共創，目標是以戰地據點轉譯與國際藝術島為核心，從軍事馬祖到文化馬祖，探索馬祖文化創新元素，進而轉譯設計具馬祖文化意涵的不同尺度成品原型，包括文化論述、文創紀念品、故事行銷，以及未來馬祖藝術島策展在地延伸規劃。

成大表示，工作坊最大特色包括場域體驗、設計思考、概念提案三軸並行，在緊密的活動中，首先參訪馬祖國際藝術島的轉譯據點，進行場域體驗與資料搜集。第一站為26據點，是目前成大統籌戰地轉譯再生計畫的第一個改造成功案例，接續到46據點，讓學員感受戰地據點最原始的樣貌，得以將據點轉譯改造的前後做比對。最後安排到馬祖國際藝術島在南竿的幾個知名藝術裝置，包括海就是我的陸、轉盾計畫、收信快樂、打開等藝術裝置作品，學員在體驗馬祖藝術島之後，分組進行設計思考與概念提案，邀請馬祖國際藝術島策展人吳漢中執行長、北科大互動設計系曹筱玥主任擔任評審，決選出優秀的作品提案進行頒獎。

文化處說明，設計共創工作坊是繼去年成大與連江縣政府簽署「馬祖微學院」合作備忘錄，首度於馬祖舉辦的密集實體課程，除了獨特的場域實踐教學活動之外，也提供線上短講課程，由傅朝卿名譽教授講授的世界遺產與馬祖戰地文化景觀，虛實整合課程是和工作坊的特色，試圖實驗一個創新的體驗式課程設計，以及高等教育與地方結合的典範。

文化處指出，馬祖微學院開始運作要感謝教育部大專校院人文與社會科學領域標竿計畫、連江縣戰地轉身轉譯再生計畫的指導與支持，計畫主持人成大建築系鄭泰昇教授、規劃與設計學院陳建旭院長、協同建築系簡聖芬老師、創產所楊佳翰所長、不分系黃仲菁老師、科藝學程林軒丞老師及多位專任助理與研究生協助。

「2023 智慧科技應用創意競賽」決選成績揭曉 總獎金新台幣208,000元

發稿單位：經濟發展局

發稿日期：112年10月26日

2023 智慧科技應用創意競賽決選，於今 (26) 日假沙崙綠能科技示範場域國際會議廳登場，最終由蚊風扇擋團隊以「蚊風扇擋燈」及電腦病毒獵人團隊以「深度學習擊退勒索病毒」分別獲得「創意概念組」及「創新實做組」金獎，抱回4萬元獎金。

黃偉哲表示，近年來政府積極推動淨零轉型政策並培養新一代環境永續工作者，而沙崙智慧綠能科學城近年更是積極推動創能、儲能、節能及智慧系統整合的能源轉型策略，未來隨著臺南三井OUTLET第二期、沙崙K12雙語學校、成大沙崙醫療服務與創新園區等建設，將成為一個涵蓋食衣住行育樂等未來科技城市。

經發局長林榮川表示，為推動綠能永續教育，實踐低碳城市願景，辦理「2023 智慧科技應用創意競賽」，總獎金高達新台幣208,000元，除廣邀大學院校相關科系學生報名參加，同時鼓勵跨領域團隊參賽，總計有40組來自不同學校科系學生組隊參與，經初審後30組進入決賽。

競賽分「創意概念組」及「創新實做組」，每組各有「循環經濟及低碳永續」、「綠能、節能、儲能系統」、「人工智慧及資通訊應用」三項主題，決賽隊伍於活動現場展示實作作品，最後成績揭曉，「創意概念組」分別由臺南大學蚊風扇擋團隊獲得金獎、嘉南藥理大學智慧牢鼠監測站團隊獲得銀獎；「創新實做組」分別由崑山科技大學電腦病毒獵人團隊獲得金獎、南臺科技大學攜手迎風狂團隊獲得銀獎。

臺南市經發局表示，為行銷科學城綠能建設效果，推動淨零轉型政策，達成向下扎根永續之推廣目標，除了智慧科技應用創意競賽外，同時辦理一系列環境教育推廣等地方交流活動希望期藉由生活化、互動方式進行智慧綠能及低碳永續推廣，一同打造臺南為低碳社區、樂活永續的家園。

發布單位：新聞及國際關係處新聞傳播科 | 刊登日期：112-10-26 | 修改時間：112-10-26

中嘉寬頻攜手成醫推廣媒體識讀

2023-10-26



三冠王·雙子星有線電視在北區仁愛里舉辦媒體識讀活動。(雙子星提供)

記者羅玉如/台南報導

台南在地有線電視中嘉寬頻—三冠王·雙子星，上午到北區仁愛里，與成大醫院護理師劉璧菁，共同教導長輩媒體識讀。

中嘉寬頻講師許嫚真，在課堂中介紹何謂媒體識讀，包括認識、辨識媒體基本能力，抱持質疑的態度，用不同角度判斷訊息真假，不要被牽著鼻子走。

如今眼見不一定為憑，課程中，講師介紹最新科技Deepfake深偽技術，教長輩用肉眼辨識人臉造假影片的方法，並透過輕鬆有趣的實果遊戲，教長輩訊息查核八步，並將LINE訊息查證、MyGoPen等查證平台教給長輩知道。

仁愛里里長郭宜縉感謝中嘉寬頻—三冠王·雙子星，能來到社區讓長輩認識什麼是媒體識讀，也呼籲訊息不要隨便轉傳，避免遇到假訊息而受騙，許多長輩在課後也直呼收穫很多，讓他們學會資訊的辨別，未來會將媒體識讀應用在生活中。

中嘉寬頻前進仁愛里 攜醫院推廣媒體識讀

news.homeplus.net.tw/single/77247



- 26-10-2023
- 生活 媒體識讀 台南
- 楊舜淮



Watch Video At: <https://youtu.be/vrvt2KxTZBA>

科技日新月異，所得知的資訊是真是假，如何分辨，中嘉寬頻 | 三冠王·雙子星，到北區仁愛里，與成大醫院護理師，共同教導長輩媒體識讀。

何謂媒體識讀，中嘉寬頻 | 三冠王·雙子星來到北區仁愛里，教導長輩認識、辨識媒體的基本能力，用不同角度判斷訊息真假，不要被牽著鼻子走。

成大醫院護理師劉璧菁說：「成大醫院這兩三年來，跟中嘉寬頻 | 三冠王·雙子星，合作在社區推廣媒體識讀，在過去三年Covid-19疫情的時候，我們擔心的是，長者在家裡接受到一些詐騙的訊息，所以我們覺得要把如何防詐騙，如何增進媒體識讀，傳達給民眾知道。」

台南市北區仁愛里長郭宜捷說：「我們很感謝中嘉寬頻 | 三冠王·雙子星，來我們這邊做(媒體識讀)宣講，最主要是讓長者認識，目前的詐騙有哪些類型，這些可以讓長者知道說手法是哪些。」

在課程中，講師介紹最新科技Deepfake深偽技術，教長輩如何用肉眼，辨識人臉造假影片的方法，並透過輕鬆有趣的賓果遊戲，教長輩訊息查核八步以及查證平台。

社區長輩說：「我覺得收穫非常的多，至少了解看到訊息的時候要停看聽，最好是能夠查證。」「因為我們都年紀大，也沒有用手機，不曉得詐騙是怎麼樣，來這邊聽他講(媒體識讀)，就了解了，了解很多，之後就會小心。」

現在科技越來越發達，呼籲大家訊息不要隨便亂傳，能夠先停看聽，避免遇到假訊息而受騙，也希望大家能將媒體識讀，應用在生活中。

大手攜小手扎根科學教育 南市3校獲補助科學教育計畫 培育未來科學人才

/

2023/10/27

【記者孫曉倫 / 南市報導】為深化中小學科學教育研究，提升科教品質，南市教育局積極鼓勵學校申請教育部國教署專案補助中小學科學教育計畫，近5年已24校次獲核定通過，112學年度3校獲核定通過，包括崇學國小「實施不插電運算思維課程對學習成效之探討」、永福國小「科學探究與跨領域實作」、東區復興國小「都市科學新農園」，展現臺南師生對科學研究的濃厚興趣。



永福國小分享「科學探究與跨領域實作」課程成果。

市長黃偉哲表示，科學代表一種實事求是的態度，南市以「大手攜小手」扎根中小學科學教育，例如：與國立成功大學合作辦理「臺南市全民科學週」活動，每年補助30萬元實驗教具及耗材，迄今已嘉惠超過70%以上的中小學；另外也與國立臺灣師範大學合作辦理「強化學生基礎科學能力營隊」，引進全國頂尖師資團隊，讓生物、物理、化學變得有趣好玩。市府持續推動科學教育普及的工作，也鼓勵更多學校投入科學研究，提升學生科學素養。

教育局鄭新輝局長表示，本市科學教育涵蓋科學課程、教材與教法，重視親、師、生間的互動，因此每年都辦理多場次「親子科學營」、「科學探究營隊」等。同時重視教師的專業成長，辦理「科展探究研習」、「數位融入科學探究」、「科學探究與會考」等，希望可以扎根中小學科學教育基礎，養成學生具備探究與創造的能力，應用科學知識解決日常生活中的問題。

崇學國小已連續9年獲本專案計畫補助，校長洪榮進表示，崇學國小曾於105和108年榮獲全國優良專案，計畫成果發表共5篇期刊和10篇研討會論文，並已研發12套課程手冊。指導教師張琬翔表示，本次研究的專案是基於十二年國教素養導向的理念發展不插電運算思維課程，包含問題拆解、模式辨識、抽象化、演算法等教材與拼圖分合、神機妙算、分門別類、機器指令之活動設計，進行實驗教學活動；學生對問題拆解和模式辨識都能有效解題，上課的學習態度與回應都很好，也表示運算思維的題目很有趣，很像動腦遊戲，有效提升學生對科學研究的興趣。

永福國小團隊以「科學探究與跨領域實作之素養課程重塑-以國小資優課程為例」申請計畫，該題目為多年期計畫，一年研發一套主題為目標，讓更多具科學資優的學生可以透過科學探究與跨領域實作的素養課程中，培養科學探索的興趣，甚至從中

找到自己感興趣的議題，進行深入的研究。在課程設計上，提供更多面向的知識，主動提供相關知識QRcode或書籍推薦，讓學生能依興趣在相同主題下進行個別領域探索機會。校長楊淑晏表示，參加的學生為了解開心中的謎團，犧牲玩樂時間進行研究，將蒐集的資料寫成筆記跟老師分享自己額外的學習成果，這些都是計畫所帶來學生學習型態的改變。

東區復興國小校長陳茂盛表示，該校深耕科學教育，原本就有天文科學教育的基礎，包括「科學專題營」、「每月親子觀星活動」，營隊課程能學到多元的天文知識、觀測器材的原理和操作，還有模擬火星著陸的星球著陸器、火星探測車創客課程，更加入美國NASA的STEM課程。城市的孩子實際感受科學的奧秘，也完成體驗及操作式的學習任務，都覺得很興奮。科學是孩子未來生活的一環，未來將推廣到更多的班級。

大手攜小手扎根科學教育 南市3校獲補助科學教育計畫 培育未來科學人才



2023-10-26 【大成報記者杜忠聰/臺南報導】為深化中小學科學教育研究，提升科教品質，南市教育局積極鼓勵學校申請教育部國教署專案補助中小學科學教育計畫，近5年已24校次獲核定通過，112學年度3校獲核定通過，包括崇學國小「實施不插電運算思維課程對學習成效之探討」、永福國小「科學探究與跨領域實作」、東區復興國小「都市科學新農園」，展現臺南師生對科學研究的濃厚興趣。

市長黃偉哲表示，科學代表一種實事求是的態度，南市以「大手攜小手」扎根中小學科學教育，例如：與國立成功大學合作辦理「臺南市全民科學週」活動，每年補助30萬元實驗教具及耗材，迄今已嘉惠超過70%以上的中小學；另外也與國立臺灣師範大學合作辦理「強化學生基礎科學能力營隊」，引進全國頂尖師資團隊，讓生物、物理、化學變得有趣好玩。市府持續推動科學教育普及的工作，也鼓勵更多學校投入科學研究，提升學生科學素養。

教育局鄭新輝局長表示，本市科學教育涵蓋科學課程、教材與教法，重視親、師、生間的互動，因此每年都辦理多場次「親子科學營」、「科學探究營隊」等。同時重視教師的專業成長，辦理「科展探究研習」、「數位融入科學探究」、「科學探究與會考」等，希望可以扎根中小學科學教育基礎，養成學生具備探究與創造的能力，應用科學知識解決日常生活中的問題。

崇學國小已連續9年獲本專案計畫補助，校長洪榮進表示，崇學國小曾於105和108年榮獲全國優良專案，計畫成果發表共5篇期刊和10篇研討會論文，並已研發12套課程手冊。指導教

師張琬翔表示，本次研究的專案是基於十二年國教素養導向的理念發展不插电運算思維課程，包含問題拆解、模式辨識、抽象化、演算法等教材與拼圖分合、神機妙算、分門別類、機器指令之活動設計，進行實驗教學活動；學生對問題拆解和模式辨識都能有效解題，上課的學習態度與回應都很好，也表示運算思維的題目很有趣，很像動腦遊戲，有效提升學生對科學研究的興趣。

永福國小團隊以「科學探究與跨領域實作之素養課程重塑-以國小資優課程為例」申請計畫，該題目為多年期計畫，一年研發一套主題為目標，讓更多具科學資優的學生可以透過科學探究與跨領域實作的素養課程中，培養科學探索的興趣，甚至從中找到自己感興趣的議題，進行深入的研究。在課程設計上，提供更多面向的知識，主動提供相關知識QRcode或書籍推薦，讓學生能依興趣在相同主題下進行個別領域探索機會。校長楊淑晏表示，參加的學生為了解開心中的謎團，犧牲玩樂時間進行研究，將蒐集的資料寫成筆記跟老師分享自己額外的學習成果，這些都是計畫所帶來學生學習型態的改變。

東區復興國小校長陳茂盛表示，該校深耕科學教育，原本就有天文科學教育的基礎，包括「科學專題營」、「每月親子觀星活動」，營隊課程能學到多元的天文知識、觀測器材的原理和操作，還有模擬火星著陸的星球著陸器、火星探測車創客課程，更加入美國NASA的STEM課程。城市的孩子實際感受科學的奧秘，也完成體驗及操作式的學習任務，都覺得很興奮。科學是孩子未來生活的一環，未來將推廣到更多的班級。





醫學法學對話交流成醫辦司法醫學課程

第8屆司法醫學課程大合照。



【記者孫紹逸／南市報導】成大醫院於本（10）月26日、27日舉辦為期2天的第8屆司法醫學課程，這項司法與醫療的專業交流活動係成大醫院每年度的重要教學活動，自民國104年開辦以來，廣受南台灣各司法機關的肯定。今年計有來自台南地院、台南地檢、雲嘉地區院檢共60位法官、檢察官報名，迴響熱烈，報名人數超過原預訂之30人容額，因考量確保教學品質，爰安排30位法官、檢察官全程參加。

本活動旨在經由醫學主題課程、案例討論、臨床實境參訪，帶領司法官們深

入了解醫療的本質、運作暨臨床情境的複雜，司法醫學的雙向專業交流，助益司法官們就醫療案件有更宏觀且精準的思維，醫師們也更理解醫療行為的法律觀點與評價。

成大醫院李經維院長非常肯定司法、醫學常態性交流的必要性，因此，雖然院務多元龐雜繁重，本屆司法醫學課程仍如期開辦，並於今天上午6時舉辦溫馨的開業式，台南地院沈揚仁院長、台南地檢鍾和憲檢察長專程蒞臨勉勵參加的所屬法官、檢察官，並大力肯定成大醫院廣續辦理本活動之珍貴意義。

新聞內容

中嘉寬頻攜手成醫推廣媒體識讀

記者羅玉如／台南報導

台南在地有線電視中嘉寬頻—三冠王·雙子星，上午到北區仁愛里，與成大醫院護理師劉璧菁，共同教導長輩媒體識讀。

中嘉寬頻講師許嫚真，在課堂中介紹何謂媒體識讀，包括認識、辨識媒體基本能力，抱持質疑的態度，用不同角度判斷訊息真假，不要被牽著鼻子走。

如今眼見不一定為憑，課程中，講師介紹最新科技Deepfake深偽技術，教

長輩用肉眼辨識人臉造假影片的方法，並透過輕鬆有趣的賓果遊戲，教長輩訊息查核八步，並將LINE訊息查證、MyGoPen等查證平台教給長輩知道。

仁愛里里長郭宜縝感謝中嘉寬頻—三冠王·雙子星，能來到社區讓長輩認識什麼是媒體識讀，也呼籲訊息不要隨便轉傳，避免遇到假訊息而受騙，許多長輩在課後也直呼收穫很多，讓他們學會資訊的辨別，未來會將媒體識讀應用在生活中。

大手攜小手扎根科學教育

南市3校獲補助科學教育計畫 培育未來科學人才

【記者孫曉倫／南市報導】為深化中小學科學教育研究，提升科教品質，南市教育局積極鼓勵學校申請教育部國教署專案補助中小學科學教育計畫，近年已24校次獲核定通過，112學年度3校獲核定通過，包括崇學國小「實施不插電運算思維課程對學習成效之探討」、永福國小「科學探究與跨領域實作」、東區復興國小「都市科學新農園」，展現臺南師生對科學研究的濃厚興趣。

崇學國小已連續6年獲本專案計畫補助，校長洪榮進表示，崇學國小曾於105和108年榮獲全國優良專案計畫成果發表共3篇期刊和10篇研討會論文，並已研發13套課程手冊。指導教師張琬翔表示，本次研究的專案是基於十二年國教素養導向的理念發展不插電運算思維課程，包含問題拆解、模式辨識、抽象化、演算法等教材與拼圖分合、神機妙算、分門別類、機器指令之活動設計，進行實驗教學活動；學生對問題拆解和模式辨識都能有效解題，上課的學習態度與回應都很好，也表示運算思維的題目很有趣，很像動腦遊戲，有效提升學生對科學研究的興趣。

永福國小團隊以「科學探究與跨領域實作之素養課程重塑以國小資優課程為例」申請計畫，該題目為多年期計畫，一年研發一套主題為目標，讓更多具科學資優的學生可以透過科學探究與跨領域實作的素養課程中，培養科學探索的興趣，甚至從中找到自己感興趣的議題，進行深入的研究。在課程設計上，提供更多面向的知識，主動提供相關知識Code或書籍推薦，讓學生能依興趣在相同主題下進行個別領域探索機會。校長楊淑晏表示，參加的學生為了解開心中的謎團，犧牲玩樂時間進行研究，將蒐集的資料寫成筆記跟老師分享自己額外的學習成果，這些都是計畫所帶來學生學習型態的改變。

東區復興國小校長陳茂盛表示，該校深耕科學教育，原本就有天文科學教育的基礎，包括「科學專題營」、「每月親子觀星活動」，營隊課程能學到多元的天文知識、觀測器材的原理和操作，還有模擬火星著陸的星球著陸器、火星探測車创客課程，更加入美國NASA的STEM課程。城市的孩子實際感受科學的奧秘，也完成體驗及操作式的學習任務，都覺得很興奮。科學是孩子未來生活的一環，未來將推廣到更多的班級。



永福國小分享「科學探究與跨領域實作」課程成果。