

STEAM教育融入恆春特色 從小培養智慧人才

為了從小啟發學生跨領域學習的能力，由本校跨科學系學生所組成的STEAM教育團隊，在科普傳播學系吳聲毅副教授的帶領下，爭取科技部科學X志工計畫的補助，於1月17日至1月19日在恆春國小舉辦「史汀X恆春STEAM Education營隊」，內容包含Scratch小積木大創作、創意思考、星際探險家桌遊、SPRK+球與小方頭機器人等STEAM教育相關課程。

活動總召劉冠辰同學表示，這次營隊主軸是要與恆春在地特色結合，在教學上以恆春在地文化作背景，讓小孩在學習科技時也不忘在地人文。營隊採主題式課程，小朋友可以依據自己的喜好選擇上課的主題，從程式出發，整合不同學科知識，進行生活問題解決。

副總召周炫辰分享說，落山風這種因地形產生的特色，可以和課程結合，以有邏輯、步驟性、創造性的方式思考落山風的利用方式，也期待這樣的體驗，可以讓小朋友未來也能有邏輯、有步驟、有創意的解決問題。

「科技部 科學X志工 愛與知識永不止息計畫」南區總計畫主持人正修科大簡惠閔教授指出，這項計畫是由大學教師擔任科學志工，為偏鄉孩子帶來最前沿的科學知識與科普思維，很感謝吳聲毅教授帶領教師與學生團隊，透過STEAM整合桌遊和積木等多元方式，讓科學知識變得生動有趣而在地化。

恆春國小鄭鴻博校長感謝屏大師生帶領STEAM教育的營隊，未來AI科技會應用在日常生活中，學會邏輯思考、程式設計是現代學生所需要的，讓小學生能從遊戲中了解有邏輯的思考，培養解決問題的素養能力。



應化系張雯惠老師 防疫宣導並教導製作乾洗手

因為武漢肺炎疫情，本校應用化學系張雯惠老師結合專業，不僅在本校開課，並前進縣內多所學校校園，教導國小師生及家長製作消毒酒精，做正確的防疫衛教宣導，提醒大家勤洗手，張老師發揮愛心，貢獻所學，守護民眾健康，也是大學社會責任實踐的最佳表現。

張雯惠老師首先講解冠狀病毒的特性和傳播途徑，並講述環境清潔的原則，接著說明酒精消毒劑、漂白水，以及最近很流行的次氯酸水等化學物質的不同，強調正確洗手才是王道（內外夾弓大立腕）。她強調，消毒劑是否有效，取決於其劑量、時間、效益等，並提醒漂白水勿加入熱水中，且勿與清潔劑混合使用，以免產生有害之氯氣及導致成份分解，失去效能。用過的漂白水需要大量稀釋至少100倍，或靜置一天（氧化後）再倒掉。

張雯惠老師並帶領參加的師生家長一起製作消毒酒精，還自備手工皂送給大家，讓大家收穫滿滿，也讓社會大眾認識屏東大學的教研能量。



資訊科學系舉辦寒假電腦育樂營

資訊科學系自2月7日展開為期5天的「動手學 Arduino寒假育樂營」，本營隊由本學系研究生賴美伶、楊修瑀同學率領13位大學部同學擔任營隊的大朋友，對象則是屏東市唐榮國小的小朋友。

因應武漢肺炎疫情之影響，原考慮停辦或延期，但經團隊縝密討論與評估，團隊決定用以最高規格的防疫心態來面對此次營隊，但也忍痛停止了原訂於第5天的科工館校外教學，以降低外在環境可能感染之因素；另外，也在活動前一週便以簡訊告知家長於活動期間的相關防疫措施，包括學童到校須強制佩戴口罩、進出校門口需測量體溫，每一門課程及用餐前都需要用酒精消毒手部，並落實勤洗手政策，並宣導不隨便碰觸物品等規則，並建議如有感冒症狀的學童，請直接在家休息，家長也可自行決定學童參加與否，只需在活動前告知即可，每天結束後活動後，科科系同學便會將活動教室以漂白水消毒，確定學童能安全，也讓家長安心。



活動期間除了讓學童具備程式設計基礎、加強邏輯觀念及設計Arduino之外，也藉由團康活動讓學員了解互助合作及隊默契的重要，並設計一些多元課程，如運用物理現象製作水火箭等，讓學童在寒假期間有更多的學習機會與經驗，過一個快樂又充實的寒假生活。

《資訊科學系》

視覺藝術系朱素貞老師奇袍創作展 令人驚豔

繼去年台灣燈會結合最新科技設計出VR花燈後，本校視覺藝術系的朱素貞教授再度透過數位科技，賦予旗袍全新風貌，她保留中式旗袍的形式，參考西方古典藝術家的繪畫，重新以電腦繪圖創作出一件件美麗嫵媚的奇袍作品，優雅簡潔的剪裁，濃烈鮮明的視覺意象，既展現了女性美，也標示出女性意識的覺醒。因應武漢肺炎疫情，採用蠶絲製成的透氣口罩套，也成為此次的創作題材，和奇袍相互搭配、相得益彰，整體視覺相當吸睛，險峻疫情下的藝術風情，令人驚豔。

朱老師奇袍創作展以「2020藝境之南：嫁接 束縛 解放」為主題，3月14日到4月2日在屏東美術館展出。她旗袍創作獨樹一幟，創作理念來自於：日治時期被視為「臺灣服」的旗袍，是當時本地的常民服裝，很能展現女性含蓄婉約之美，但隨著各種服裝款式流行起來，優雅簡潔的旗袍，卻逐漸被邊緣化了。

兼具創作與美術史背景的朱老師向西方取經，此次選擇了Hieronymus Bosch的《人間樂園》、Sandro Botticelli的《維納斯的誕生》、Jean-Auguste-Dominique Ingres的《羅傑解救安潔麗卡》等作品，並以自己的創作向這些西方藝術家致敬。

朱老師透過電腦技術，創新了傳統的旗袍製程，從製版、套圖、布料印刷、染整，全部運用數位科技，雖然保留了中式旗袍的形式，但選取了西洋圖案，重新定義旗袍的現代意義，也讓每件旗袍述說自己的故事，從而產生了新的文化意義。此外，她也取材自中國古代威權象徵之「龍紋」，重新演繹在旗袍上，做為一項女性意識覺醒的標幟；還融入象徵富貴的花魁「牡丹」，強調女性可柔可剛、可愛可敬的形象。

朱素貞老師在數位科技的輔助，讓原本含蓄婉約的旗袍，走出一條「從束縛到解放」的全新道路，也凸顯出女性自省之下的文化課題。她還靈機一動，設計出可和奇袍互搭的專屬同款口罩套，兼具美觀、環保與實用，內裡放置醫療口罩，可延長其使用時效，口罩套洗滌後可重複使用，即使面對嚴峻的疫情，也能展現美好的藝術風情。



●發行人：古源光

●編輯：秘書室

●發行所：國立屏東大學

●地址：屏東市民生路4-18號

●印刷：鳴昇彩色印刷有限公司

推動大學社會責任USR計畫成績亮眼 4項計畫全壘打

教育部推動大學社會責任（USR）計畫，引導大學以人為本，從在地需求出發，整合相關知識、技術與資源，透過人文關懷與協助解決區域問題，帶動地方成長與善盡社會責任。國立屏東大學繼107~108年通過2件USR計畫補助，109年更上層樓，申請之4件計畫均全數通過，揮出漂亮的全壘打，這項成果在全國大學中難能可貴，自107年迄今，屏大共拿下約3,000萬元經費補助，成績亮眼。

今年申請之4件計畫包括〈搖滾社會力：在地關



屏大成立「大武山社會實踐暨永續發展中心」 善盡大學社會責任

懷為導向的社會企業與公益實踐培力計畫》、〈讓生命不同凡「想」-屏東身心障礙成人服務友善環境的建置》、〈朱雀先驅：屏東偏鄉三師共學模式〉與〈多元文化產業推進器-屏東地方創生實踐計畫〉。

屏東大學108學年校慶主題是「展望全球，深耕屏大」，除了表現屏東大學善盡大學社會責任，以及協助推動地方創生的豐碩成果，進一步要邁向聯合國永續發展目標的決心，也為發展成為「大學4.0」之未來大學，邁出一大步。古源光校長提出發展屏大成為「大學4.0」的未來大學，「大學1.0」注重教學；「大學2.0」為「教學+研究」；「大學3.0」為「教學+研究+產學合作」；「大學4.0」則為「教學+研究+產學合作+社會責任」，善盡大學社會責任，貢獻在地，貫徹「屏東大學扎根鏈結地方」的理念。

此外，2019年為臺灣地方創生元年，屏大響應政府推動「地方創生」計畫善盡大學社會責任，除已於2019年底成立「大武山社會實踐暨永續發展中心」作為學校推動USR之專責單位，近年亦積極推動在地連結，緊密連結民間資源與在地夥伴。古校長強調「大

學教授不再是躲在象牙塔裡，而是應從大學校園走向地方」，期許透過屏大專業學研團隊能量注入，緊密連結政府、民間資源與在地夥伴及企業，全力推動當地活化、地方再生。截至目前為止，屏大已與高屏在地13個鄉鎮區公所簽署「地方創生合作意向書」，並已協助9個公所提案申請行政院國家發展委員會補助「地方創生計畫」，其中4個公所已順利爭取1.5億元經費，這項成績全國第一，將投入地方發展。

屏東大學將持續發展核心量能及屏師、屏商兩校數十年奠基厚實研究能量及網絡，擴大邀請企業共同參與，將大學社會責任（USR）結合企業社會責任（CSR），落實推動大學企業社會責任（UCSR），過程中引導及鼓勵學生踴躍參與USR計畫執行，提升大學社會責任（University Students Social Responsibility，簡稱USSR）素養，貢獻所學於社會，並將結合企業共同推動UCSR及邀請夥伴單位參與取得穩定支援力量，期能成為政府推動南部地區產業創新的重要核心引擎之一。

防疫總動員 除教職員工生及洽公 謝絕民眾進入校園

本校配合中央疫情指揮中心，防疫管制一級開設，從3月2日開學第一天起，每天上午7點半到開始，在三個校區大門口及宿舍共設置20個體溫篩檢站，針對教職員工生及洽公民眾全面量測體溫，並做好整備物資以及防疫宣導；為了保護學生，暫時謝絕民眾到校運動，懇請鄉親共體時艱、防疫優先！

因應武漢肺炎疫情持續升溫，本校延至3月2日開學，民生、屏商和屏師三個校區，均封閉部分汽機車出入口，同時設置體溫篩檢站，每天從上午7點30分到晚上10點，為進入校園的所有人（含進修部學生）量測體溫，沒發燒蓋了印章才能出入校園，並暫時謝絕民眾入內運動，對於18名無法來台的中國籍學位生，則採線上直播教學。

總務長陳永森表示，學校教室與電梯口均放置噴式

消毒酒精，清潔人員每天均針對大眾常碰觸的地方及設備擦拭消毒；校方也公告，除洽公民眾外，校園暫時不開放民眾到校運動，希望以最嚴格的方式，將防疫做到滴水不漏，保障學生的安全。

學校各系科老師上課也改以紙本簽到或拍照紀錄，以確認學生座位，一旦有疫調需求，方便進行後續追蹤，對於無法來台上課的中國籍學位生，學校以「最大的彈性」，以網路通訊軟體進行線上直播，或預錄等方式授課，以確保停課不停學，維持上課品質。

本校也在校園內規劃設置檢疫宿舍，提供因類流感症狀而必須進行採檢的學生入住；開學第一天，繼屏商校區之後，進駐民生校區學生餐廳的萊爾富超商也開幕營運，販售各類飲食、民生物品，還設有提款機，並提供電子商

務，因緊鄰學生宿舍，可就近提供師生方便貼心的服務，免除到校外採購及提款的困擾。

為了維持20個體溫篩檢站的運作，同時確保口罩等防疫物資儲量充足，全校行政人員全數納編，排班輪流值勤，並發給各系防疫包（內有酒精乾洗手液、口罩、耳溫槍等），以落實防疫工作。面對險峻的疫情，古源光校長感謝所有同仁的付出。



古源光校長和林曉雯副校長完成體溫量測



防疫大作戰 全校總動員

給所有屏大人的一封信

所有屏大人，大家平安，大家好：

隨著武漢肺炎（COVID-19）疫情急遽擴散到全球各地，臺灣境內確診病例也日益增加；面對詭譎冥頑的新冠病毒，我國中央防疫管制已經一級開設、超前部署。學校雖然延後兩週開學，但春節過後即配合疫情的需要全體總動員，各項防疫措施務求做到滴水不漏。各種一級的防疫配合措施，免不了會帶來大家工作上的額外負擔，以及生活上的不便，但在此非常時期，需要大家共同的體認與配合。源光在此請所有屏大人多些體諒，少些抱怨，全力支持學校的防疫工作，讓我們全校師生同仁們能平安渡過這次嚴峻的考驗。萬事莫如防疫急，在此謹對所有教職員工生的全力配合與付出，表達由衷感謝。

學校在開學第一天起，為了維護校園免於疫情的侵入，實施各種門禁管制措施，以及啟動戴口罩與體溫檢

測機制，並暫時謝絕社區民眾進入校園活動。在交通動線與管制的規劃上，目前除了封閉部分汽機車進出口，機踏車平日上午7點半到5點半請依最新規劃動線進入機踏車停放區；周末及例假日統一由大門警衛室旁機踏車道進出，大門則於每晚11點半關閉，這部分需要同學們配合並見諒。

為維持「停課不停學」的教學與學習品質，學校在「安心就學」方案中，各課程的授課、補課方式將多元呈現，各授課教師在第一週選課期間，會與全班同學討論。另教務處會協助教師線上教學，讓教師教學與學生學習不受時空限制。

在目前有限的人力下，全體行政同仁暫時放下手邊工作，依排定班次輪值在體溫量測站執勤，大門警衛同仁也增加不少工作負擔。對於同仁們這段時間的付出與辛勞，源光特別要致上無比的敬意與謝忱，但我相信大

家為國家社會付出的心力，絕對是對下一代最好的身教示範。在這次對抗武漢肺炎的疫情上，感謝全國第一線的防疫人員為我們守住了第一道關卡，讓全世界看見台灣醫療公衛的真正實力，而我們每個現代公民全力配合政府的防疫措施，才不會讓自己成為防疫體系的破口。

防疫肯定會造成大家生活與學習上的不便，但最可怕的是面對「未知」時的恐慌、猜忌、心存僥倖，甚至是謠言與傳播假訊息，摧毀了彼此互信互助的基礎。因此再一次提醒大家不要恐慌，但務必謹慎確實做好個人衛生與防護工作，若出現呼吸道感染症狀如發燒、咳嗽、流鼻水等症狀，暫勿自行就醫，請撥打1922或聯絡學校衛保組（校內分機12301-12308）安排就醫。

祝福所有屏大人 平安健康！

國立屏東大學校長古源光

2020年3月4日

恭賀

◎不動產經營學系吳韻玲教師副教授資格經教育部審查通過

◎文化創意產業學系朱旭中教師副教授資格經教育部審查通過

◎體育學系陳惠城教師助理教授資格經教育部審查通過

◎不動產經營學系校友錄取108年度普考不動產經紀人：林倚喧、蔡政洋、宋國隆、鄭人榕、曾中漢、劉岱娟、張欣笙、葉家全

◎國際貿易學系蔡侃育同學錄取108地方特考經建行政榜首

◎會計學系同學錄取108年專門職業及技術人員普通考試記帳士：黃子綾（系友）、羅巧妮、蕭允婕、栢延志、于力、許銘元、池雨恆、吳靜怡、陳芷彤、黃雅萱、蔡珮憶、陳玟玳、吳佩芳、蕭詠潔、簡仲廷、洪維哲、吳俞貞、陳思丞、劉亞庭、陳筱琳、林家儀、黎芮慈、李祥鳳、連若羽、陳柏翰

◎資訊工程學系林建丞、范竣銘、洪聖亞同學，由歐家和老師指導，以「車聯網智慧交通號誌系統」獲得「2020跨領域智慧創新暨創意應用競賽」物聯網組亞軍

安心就學方案 借助線上教學 落實停課不停學

面對持續升溫，甚至蔓延到世界各國的武漢肺炎，本校規劃推出安心就學方案，並借助線上授課，期能做到「停課不停學」，教務長施百俊甚至在開學前，自行示範直播教學，以鼓勵學校老師做好萬全準備，隨時要面對鏡頭，在線上傳授所學。



吳聲毅老師模擬線上教學

首次線上直播招生說明會 碩士在職專班等你來報考

年節過後，許多想要進修的夥伴與朋友紛紛來電諮詢本校碩士在職專班的招生資訊，考量到疫情延燒，在鄭經文副教務長的發想下，教務處自2月17日起，一連5天在透過臉書粉絲專頁，共辦理5個場次的碩士在職專班的線上直播，這也是屏東大學首次以臉書直播方式辦理招生說明會。

5個場次共邀請了教育行政研究所、中國語文學系、視覺藝術學系、文化創意產業學系、資訊科學系、幼兒教育學系、體育學系、社會發展學系、教育心理與輔導學系、教育學系、行銷與流通管理學系、國際貿易學系等12個系所，合計共13個班別，獲得1萬多次點擊人數，且持續增加中！

說明會中各系老師都使出渾身解數，幽默風趣且滔滔不絕講解，加上本校的環境條件、老師的專業學養及個人風格，吸引網友不斷提問，也讓小編們應接不暇，錯過這次線上直播的網友也不用擔心，教務處的粉絲專頁仍然提供回放的功能，仍可上線收看，也提醒各位朋友，碩士在職專班報名日期從即日起至4月8日，線上說明會：https://reurl.co/EKO361e。

高教深耕計畫EXCEL培訓工作坊 年後開工學習不怠惰

本校教務處教學資源中心於1月30日舉辦高教深耕計畫EXCEL培訓工作坊，針對執行計畫所需之報表製作、處理、分析、管理技能為重點培訓主題，並開放全校教職員工生報名參與。本次培訓邀請財團法人中華民國電腦技能基金會侯玉彤老師擔任講師，報名情形踴躍，包括教職員及學生共55人參與，培訓學員都肯定培訓的學習收穫效益，認為教材程度適切、講師解說詳細及速度適中，上課不覺吃力，雖然工作坊時間為6小時，教授內容有限，舉出的實例仍符合業務需求，技巧實用，學習又充實。



主題（也就是課程品質必須公開接受各界檢驗），指導老師如何直播，就算沒有專業的燈光、攝影棚或工讀生協助，只需要一支手機就可搞定，並與無法來台的泉州師範學院閩台專班同學，透過dingtalk進行直播教學示範。

有關安心就學方案，科普傳播學系吳聲毅副教授於3月3日第一堂課「運算思維與新興科技」時，根據未來幾位同學不能到課或全班停課等不同狀況，帶領全班同學模擬各種狀況的學習措施，也讓原本擔心疫情可能影響學習的同學能更加放心。

吳聲毅老師表示，雖然班上並沒有大陸與港澳生，但依據目前居家隔離、居家檢疫、自主健康管理或是教育部的停課標準，在第一堂課先讓同學們知道，如有相關事件發生時的因應措施，可以減低事件所帶來的心理焦慮，也能讓課程順利進行。

吳聲毅說，目前市面上各種可以使用的教學軟體或平台很多，不同情境（老師、學生、資源與環境）將會選擇不同解決方案。他在挑選軟體時，同時考慮



施百俊教務長進行直播教學示範

上課的40名科普系同學在吳聲毅老師指導下，只花了十多分鐘，便完成線上註冊及登入，全員進行線上模擬教學，同學表示，在實際操作後，更加熟悉流程，也比較感到放心，只有分組活動，例如玩桌遊，比較沒辦法在線上進行。學會使用Skype對於未來舉辦兩地、多地甚至跨國的研討會或其他會議，都有助益，也為日後多元的學習奠下基礎。

「SPIRIT課程研創」計畫審查結果出爐 培育更多教學種子

為了鼓勵有意推動新型態教學模式、致力於發展多元創新教材之各領域教師踴躍參與高教深耕計畫，本校教務處教學資源中心自108年10月起於屏東及民生校區舉辦4場「109年高教深耕計畫：子計畫1『SPIRIT課程研創』計畫徵件說明會」，此次針對「師生社群」、「創新課程」、「產學合作」、「師生研究」及「競賽辦理」五大類型進行公開徵件，並以校首頁、中心網頁及寄送全校性信件方式公告周知。

經校內外委員審查結果，恭喜所有通過審查並獲經費補助的申請計畫教師！透過執行計畫方式，讓參與教師知悉本校高教深耕計畫推動方向，將新型態教學模式有效應用於課程，照顧每名受教學生的學習權益，提高學生學習興趣及培養專業跨域能力，並於未來推廣更多教師有興趣參與計畫，以落實教學創新、提升教學品質，增加學生學習成效。

《教務處》

獲補助計畫名單-共57件	
師生社群—教師專業社群	計畫名稱
外族	1. Python路領域研究社群
內族	2. 從PUSH到SUS:科學傳播增能教師專業社群
產學合作—師生產學實踐研習	
外族	計畫名稱
內族	1. 地方聯絡與知識建構：閩南文化田寮路老與產業實務
內族	2. 跨境电商平台經營與實務研習
內族	3. 台灣MICE產業發展、研習營
內族	4. 企業電子化師生產學實踐研習
創新課程—跨領域地教學	
外族	計畫名稱
內族	1. 康外而學：島地而教：馬來西亞華人文化與華語教學
內族	2. 教學媒與應用
競賽辦理—辦理跨領域競賽補助計畫	
外族	計畫名稱
內族	1. 全球暨新聞科學報導
內族	2. 台灣與亞太區域研究國際教育與設計比賽(International educational board game design competition on Taiwan and Asia-Pacific region studies)
內族	3. 第十五屆IPMA全國大專院校專責實務競賽
師生研究—跨校國際學術研討會	
外族	計畫名稱
內族	1. 臺灣海域指示動物與化學成分之研究
師生研究—國際學術交流社群	
外族	計畫名稱
內族	1. 藝術創作與STEM教育國際學術交流社群
內族	2. 台灣、泰國、馬來西亞三國資訊教育資源田野調查工作坊
內族	3. 科學探究與實踐：課程設計與實施國際學術交流服務社群
內族	4. 全球親合力量人才培育國際學術交流社群
內族	5. ICOMOS國際研討會研究發表計畫
師生社群—戶外教育綜合課程服務社群	
外族	計畫名稱
內族	1. 參觀國際航展與高雄國際文化之旅
內族	2. 大路觀看機從身體
內族	3. 文資、空間與新生：十餘與國圖的探訪
創新課程—微課程	
外族	計畫名稱
內族	1. 設計思考與產品設計
創新課程—跨領域微課程	
外族	計畫名稱
內族	1. 台日不動產制度比較研究
創新課程—VAR教學應用課程推動計畫	
外族	計畫名稱
內族	1. 專題製作(二)

產學合作—產業實習與教學	
外族	課程名稱
內族	1. 企業個案分析
內族	2. 行銷學
內族	3. 經營管理日誌
內族	4. 科技在特殊教育之應用
內族	5. 學科特教教材教法
內族	6. 身心障礙者特質
內族	7. 身心障礙服務概論
內族	8. 行銷學
創新課程—基礎課程	
外族	課程名稱
內族	1. 日語寫作(二)(深遠)
內族	2. 日語寫作(一)(深遠)
內族	3. 會計學(深遠)
內族	4. 會計學(深遠)
內族	5. 日語溝通與談話(二)(深遠)
內族	6. 商務日語會話與聽力練習(二)(深遠)
內族	7. 商務日語會話與聽力練習(一)(深遠)
內族	8. 程式設計(一)(深遠)
內族	9. 經濟學(深遠)
內族	10. 貨幣銀行學(深遠)
內族	11. 國際代數(下)(深遠)
內族	12. 英語演講與溝通(深遠)
內族	13. 英語演講與溝通(深遠)
師生社群—增進專業服務社群	
外族	計畫名稱
內族	1. 科學工業園區經營管理人員國際研習營
內族	2. 國際企業實務操作與應用
內族	3. AEO優質企業安全認證專責人員研習營
內族	4. 不動產經紀人繼續教育
內族	5. 影視特約(incubator)影視紀錄與創作社群
師生社群—師生專業外語社群	
外族	計畫名稱
內族	1. 現代日文會話
內族	2. 臺日資料科學專業英文修習班
內族	3. 文創產業與文化資產研究與發展服務能力培訓班
內族	4. 面向未來海潮無限-生代國際發展班
內族	5. 泰不復合材料專業外語培訓
師生社群—職能專業培訓社群	
外族	計畫名稱
內族	1. 建構科學傳播能力指標：科學新聞科技及其寫作實踐
內族	2. 新亞舍林社區適合材料研究社群

2020臺灣物理年會 因應肺炎疫情 加強防疫

2020年臺灣物理年會暨科技部計畫成果發表會2月5日在本校舉辦開幕，展開為期3天的最新物理相關科學的研討。隨著武漢肺炎疫情升溫，籌備期間一度考慮停辦或延期，但主辦單位幾經考量評估後，對臺灣的醫療體系落實防疫有信心，屏大也全校總動員籌辦，並採高規格做好各項防疫因應措施，包括為每位與會人士量額溫、準備乾洗手消毒，同時取消在室內舉辦的晚宴，並將壁報發表安排在室外，讓發表者有更好的開放空間進行發表及研討。



因應疫情，主辦單位臺灣物理學會及本校依據「嚴重特殊傳染性肺炎中央流行疫情指揮中心」監測資料統計，目前國內之確診病例以境外移入為主，除從事醫療照護工作或與確診病例曾有密切接觸者外，一般大眾於社區感染之風險相對較低。因此，2020臺灣物理年會相關學術議程照常舉行。

但由於大會交流晚宴活動人潮較為擁擠，長時間且近距離可能增加呼吸道傳染病之傳播風險，因此取消大會2月6日的晚宴。壁報論文場次則於室外舉行，給壁報論文發表者有更開放的空間進行發表及研討，且結合學校的防疫措施，以確保參與人員的健康，除了屏東師長外，報到出席的人員也幾乎人人戴上口罩。

臺灣物理學會賈志達理事長表示，物理年會為全國最大型的學術會議之一。雖然受到中國武漢肺炎疫情或班機等因素的影響，有些學者無法成行參加。但仍有超

過1500人來自20個不同國家的物理相關研究者與會，包括日、韓、東南亞國家、印度及美國等，並有超過1000篇以上的論文發表。他很感謝屏東大學提供這麼好的場地，讓國內外學者在室外享受到南臺灣溫暖的冬陽，也讓這項學術研討會能邁向國際。

地主本校古源光校長在開幕致詞時，特別對來自不同學術單位與會者表達感謝與歡迎之意，在此真假疫情訊息傳播引起恐慌的時刻，秉持科學精神的理性防疫措施及態度，尤為重要。並仍提醒與會者在會議期間亦多留意身體狀況，如有身體不適，就要即時反應。也感謝學校各處室的積極配合與協助，讓各界看到屏東大學有能力承辦大型國際學術活動，並做到最好。

臺灣物理年會研討範圍涵蓋理論與實驗、天文到生物物理以及從材料到元件等。會議中亦包含「公共論壇：產業中的物理人」以及國家同步輻射中心「科學研究新契機—高亮度同步輻射光源」等衛星活動。科技部自然與永續發展司司長林敏聰教授並全程參加會議活動，關注臺灣物理研究發展現況，並特別於會中介紹科技部自然科學發展藍圖與政策，讓與會者了解科技部如何支持自然科學研究來帶動臺灣產業創新的策略與方向。集合大家的力量做出發展具特色的研究，方能在日益激烈的國際科技發展上，持續增強臺灣競爭力與優勢。

《應用物理學系》



屏東大店長聯盟成員參訪本校創新育成中心

屏東大店長聯盟成員於2月12日由王品集團張勝鄉董事帶領下，至本校創新育成中心進行參訪交流，本校陳永森總務長及研究發展處張喬博經理、創新育成中心呂欣澤主任、蔡政德副理及李胤儀專員與會，共同介紹學校目前發展現況及創新育成中心的規劃願景，並商討在地優良廠商如何與學校合作進行各種產學合作、技術升級及推動地方創生。



屏東縣政府邀請現任王品集團張勝鄉董事，自2015年以來針對稅籍在屏東的優秀經營者進行開課，開設多期營運班、策略班以及領導班，培育出一百多位籍在屏東的優秀經營者，為能提升屏東在地業者的研發實力，特別由張勝鄉董事連同在地廠商農間廚房餐飲有限公司、咕嚕咕嚕早午餐、漫時光早午餐、阿漢私廚、三恆一樹行銷公司、牛園火鍋、茂和農場、南國紅豆及萬金畜牧場等廠商一同來校進行交流，陳永森總務長特別說明古源光校長的UGSI的校務發展理念，也說明本

排灣族傳統農耕開墾祭與播種祭

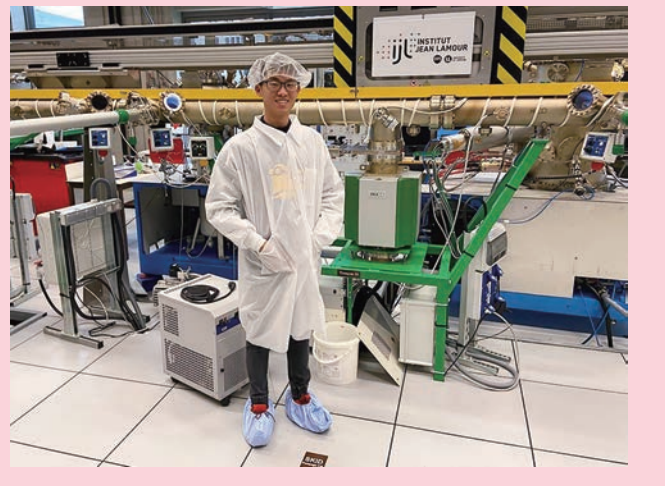
本校原住民專班的農耕地於1月18日舉辦排灣族傳統農耕之開墾祭與播種祭儀，以土坂部落Ladan王田祭儀方式執行。祭儀完成，再由原專班師生與土坂部落族人撒下小米種子，透過小米的生長，一起學習部落的文化與知識。

作為教學的場域，原專班簡化了一些流程，並懇請祖靈諒解，很感謝遠從土坂來的Ladan宗長和家臣，前一天就在

林俊孝同學赴法國學習心得

回想起，已經在屏東大學待了5年了。在家人以及師長的幫助下，能讓我在學習上沒有限制；到現在我擁有機會到法國做進一步半年的學習。我來到的是間實驗室，它在世界上研究擁有很高的知名度在產業鏈結上也是數一數二的（https://ijl.univ-lorraine.fr/actualites/）；儘管它是一個小鎮，仍有很多世界各地的研究者來當地進行訪問，還包含數位諾貝爾獎得主！我想，他們一定擁有自我的特色吧！

一個月下來，身邊走過許多形形色色的人，相較之下，我發現我待的屏東大學應用物理學系並不差，我們擁有別人沒有的(1) 師長鼓勵，讓我們能出國看看這個世界的不同；(2) 與產業上的連結，讓我在碩班，甚至在大學就能知道業界以及學界，進一步做未來的規劃；(3)多元化真正扎實的研究，讓我來到這邊，不會什麼都不懂而餓死在路邊。屏東物理系在師長這幾年的努力，以及找尋自我的特色下，最近舉辦的國際物理年會，在大家的大力相挺下，讓人在法國的我，聽到來自不同學校對2020物理年會的好評。



學院，未來與大店長聯盟的優良廠商，可以有許多合作面向的可能。

呂欣澤主任說明，創新育成中心的定位就是輔導育成中心的廠商或者是協助在地廠商去尋求經費補助及進行人才的媒合，甚至協助產業進行轉型，爭取參加各種競賽，未來創新育成中心會積極的扮演這個角色。

農間廚房餐飲有限公司黃義升總監特別提到，目前在屏東的產業，需要藉助學校進行產業的轉型的部分大致會有三個面向，分別是財務構面、行銷構面以及供應鏈管理，如果能夠解決這個問題，屏東的產業水準應可提升。

現場討論氣氛十分熱烈，不論是廠商以及研究發展處同仁都拋出各種合作的可能，為能夠持續推動合作事宜，大店長聯盟與學校約定下次開會時間地點及合作方式，雙方期待下一次會面碰撞出火花。

《創新育成中心》

