

南洋北流 首年招收21學生

〔記者沈佩瑤／台北報導〕培養南向人才，台北市政府挹注約1800萬元經費推動「南洋北流」人才匯流計畫，首年招收來自印度與馬來西亞的學生共21名，昨舉辦歡迎儀式。台北市長柯文哲致詞時說，每位學生每年才補助約11萬，不構成吸引力，且試辦第1年才20個學生，計畫要再檢討，但希望企業能多認養學生，才能達到真正的產官學合作。

「南洋北流」人才匯流計畫目標為培養熟悉馬來西亞、印度當地文化並了解台灣ICT產業的人才，由市府提供學雜費補助、生活津貼，以及到台灣ICT產業實習機會，同時提供就業媒合平台。有台大、清大、交大、台科大、北科大及北市大等6所大學參與，首年招收印度及馬來西亞僑外生21名。

柯文哲表示，去年到印度考察時發現，台灣的ICT產業在硬體方面相當厲害，但當他深入了解電競文化後，發現台灣其實缺少的是軟體，而印度的ICT軟體實力遠勝於台灣，因此思考該怎麼把這些軟體人才引進台灣，所以才會擬定「南洋北流」計畫。

捐款299元 可獲熊讚悠遊卡

〔記者周彥好／台北報導〕台北市政府吉祥物「熊讚」昨賣萌站台公益活動，觀傳局、悠遊卡公司昨召開記者會，宣布設計兩款「熊讚公益悠遊卡」，各限量一千張，凡捐款299元以上給伯大尼兒少家園或立心慈善基金會，即可獲得一張限量熊讚公益悠遊卡。熊讚也現身站台，開場更邀請小朋友大跳熊讚主題曲，引來參與的「熊粉」高聲歡呼，爭相拍照留念。

觀傳局表示，兩款熊讚公益悠遊卡分別以Sweet home、Happy together為題，卡片設計搭配熊讚圖樣賣萌，只要捐款299元以上給伯大尼兒少家園或立心慈善基金會，即可獲得一張限量熊讚公益悠遊卡。熊讚公益悠遊卡即起開放線上捐款，詳情請至觀傳局、伯大尼兒少家園 (<http://bethany.org.tw/>) 或立心慈善基金會 (<https://www.lishin.org.tw/>) 網站查詢。

大考中心將公布各組合成績人數表



圖為學測考生把握時間低頭衝刺。
圖／資料照片

【本報台北訊】為減輕考生壓力，一〇八學年度起學測科目改由考生自由選考，大學繁星推薦、個人申請及考試分發等管道，使用科目從五科降為至多四科。但過往考生要進入理想校系，有落點可依循，新制上路後，恐很難選填志願。

大考中心表示，明年將首度提供「學測各組合成績人數累積表」，考生可參考三十四種成績組合的人數分布再做決定。

大學招聯會執行秘書戴念華表示，調整「五選四」的初表，是源自高中端強烈的反應，

希望打破過去五科必考、分分等值、學生無法適性學習的困境。

未來高中生有較多時間適性探索，希望學生依照興趣、性向選填志願，大學端也能思考需要什麼樣的人才。

不過明年是「五選四」上路第一年，不少家長及考生擔憂，恐難預估落點。大學招聯會與大考中心與專家學者研議後，決定明年將提供「學測各組合成績人數累積表」，讓考生了解自己已在科目組合中的相對位置。

學生收到成績單時，就可以

看到成績組合的人數分布。招聯會也提醒考生，不該從分數找校系，應從適不適合、有沒有興趣來考慮。

大考中心副主任黃瑋娟也指出，過去學測為五科必考，大學校系檢定科目為滿級分或單科，因此沒有統計各組合成績的人數，只有指考分發才公布的人數，但為了回應考生及家長的疑慮，且評估技術上可行，明年度起將公布統計結果。

不過，她也強調，若是各大學校系採計組合科目多元，該表是否具參考價值，仍有待觀察。

翻糖金牌王奕鈞



翻糖金牌選手王奕鈞特殊選才上清大。(明道中學提供)

特殊選才上清大

【本報記者黃永順烏日報導】明道中學餐飲科三年級王奕鈞同學，透過「特殊選才」管道，取得清華大學藝術與設計學系設計組，唯一正取名額。其作品極具有故事性的藝術創作，屢次榮獲國際廚藝大賽金牌佳績，且突破重重難關堅持奮鬥的精神與毅力，令人感動。

王奕鈞從小接觸藝術、繪畫與音樂，喜愛觀察「美」的事物。國中就讀音樂班，高職選擇餐飲科，對「西餐烹飪」有濃厚的興趣，因「2017健行好棒盃餐旅好手競技」西餐報名額滿，轉而報名「看似有趣」的翻糖蛋糕組，始接觸翻糖領域。在這場比賽中，王奕鈞以處女作「母親」的翻糖蛋糕榮獲金牌，從而展開翻糖世界的學習之路，並與國際接軌。

2017年的「Congratulation」翻糖

蛋糕，榮獲「韓國WACS國際餐飲大賽」金牌，也是歷屆最年輕的金牌得主；2018年的「與大自然共舞」作品，融入臺灣原住民文化，獲得「新加坡FHA國際廚藝大賽」銀牌佳績；同年度，更挑戰屬於「世界廚藝協會」的A級「盧森堡國際廚藝大賽」，其作品「戲」更是結合了鐵雕藝術與台灣傳統節慶廟會祥獅獻瑞的意象，獲得世界肯定，奪得金牌佳績。

明道中學副校長林雯琪表示，從王奕鈞同學身上看見，他對臺灣餐飲界的重新定義，讓美感經驗及美感教育，在生活中落實，不只是熟能生巧的手作者，更是有力道與精神的廚藝師，自己努力走出自己的特色，未來還有無限的可能。且清大特殊選才制度能夠慧眼識英雄，看見學子的特色，值得受到社會肯定。

民眾日報
4版

台灣華語文教學年會 21日登場

東華大學廣邀專家學者與會 為產官學提供交流管道

【記者鄭沾誠／花蓮報導】第十屆台灣華語文教學年會暨國際學術研討會，將於二十一至二十三日本在國立東華大學舉行。配合今年的舉辦地點，研討會主題訂為《花東華現——語言文化之跨域與傳承》，說明華語教學不只在台灣西部，東部的發展亦愈臻完善。

自二〇〇二年起「台灣華語教學學會」為推動以華語為第二語言之教學，並提昇華語教師之專業能力，以促進台灣華語文教學之國際交流合作，每年底皆舉辦國際性之大型華語教學學術研討會，每屆參與人數皆達數百人，與會者更涵蓋來自海內外等地之學者、研究者與華語愛好者。研討會包含專題演講、論文發表、教學工作坊、座談會、書籍教材展示等各種形式。

華語教學向來是將台灣推向國際舞台的重要教育文化產業，國立

東華大學近年來更從華語教育上開拓了廣大的國際市場，同時增加東華大學及台灣之能見度，成果豐碩。研討會主要內容涵蓋了華語文為第二語言（合外語）之語言本體研究、教學與習得研究、教材與學習資源、華語師資培育、華師外派、華語中心營運與發展、華語國際傳播與推廣等相關議題。為使研討會展現東華特色，華語文中心精心策劃各項活動，如開幕式之「原住民舞團」、晚宴之「原住民傳唱」等。校方亦安排了蒙古、印度、越南、印尼等多國籍多種族的歌舞表演，向與會來賓展現東華大學國際學生之熱情與活力，促進國際文化交流，並為研討會增添青春活力與在地特色。

東華大學校長趙涵捷表示，今年校方將延續過往的佳績，廣邀各界專家學者與會，為國內外學者以及產官學界提供一個交流的場域。

台灣新生報 版

學測組合成績人數 明年首度提供

5選4自由選考新制上路 避免落點預估無可依循

【記者吳佩旻／台北報導】一〇八學年度起大學學測科目改由考生自由選考，大學繁星推薦、個人申請等管道，使用科目從五科降為至多四科。但過往考生要進入理想校系，有落點可依循，新制上路後，恐很難選填志願。大考中心昨天表示，明年將首度提供「學測各組合成績人數累積表」，卅四種成績組合的人數分布，考生可作為申請校系參考。

大學招聯會執行秘書戴念華表示，調整「五選四」的初衷，是源自高中端強烈的反應，希望打破過去五科必考、分分等值、學生無法適性學習的困境。未來高中生有較多時間適性探索，希望學生依照興趣、性向選填志願，大學端也能思考需要什麼樣的人才。

不過明年是「五選四」上路第一年，不少家長及考生擔憂，恐難預估落點。大學招聯會、大考中心與專家學者研議後，決定明年將提供「學測各組合成績人數累積表」，讓考生了解自己在科目組合中的相對位置。學生收到成績單，就可看到成績組合的人數分布。招聯會也提醒考生，不該從分數找校系，應從適不適合、有沒有興趣來考慮。

大考中心副主任黃權娟指出，過去學測為五科必考，大學校系檢定科目為滿級分或單科，因此沒有統計各組合成績人數，只有指考分發才公布，但為了回應考生及家長的疑慮，且評估技術上可行，明年度起將公布統計結果。她也強調，各大學校系採計組合科目多元，該表是否具參考價值，仍有待觀察。

此外，明年個人申請六十八校、兩千多系中，有四十九個系組同時使用社會、自然科，包括台大人類學系、數學系、經濟系、地理系、公衛系、台北醫學大學醫學系等頂大校系，引起外界質疑，恐想招收全才學生。

對此，戴念華表示，各校系使用科目都經過縝密討論，有可能是技巧性設計，或有招生理念，招聯會都將尊重，但這也要冒著「招不足學生」的風險。

戴念華表示，明年個人申請簡章已對外發售，各校系篩選及採計不能再更改，如果招生狀況未達預期目標，可評估在一〇九年是否改為分組招生或進行調整。

要200只來21人 南洋北流招生不彰

北市府盼吸引全球人才來台就學就業 4月啟動計畫 柯坦言不是很成功 呼籲企業多認養

【記者陳靖宜／台北報導】「北漂」議題發燒，台北市政府首度推出「南洋北流」計畫，盼吸引全球人才來台就學就業，但成效不彰；該計畫原本要招收200名學生，今年卻僅招收到21人。台北市長柯文哲昨說，「坦白講不是很成功」

，還需要再檢討，一年補助11萬6000元其實不太夠，呼籲民間企業可多多認養，讓學生能更無後顧之憂。

因為補助預算有限，加上與中央類似政策重複，北市府招生成效不如預期。北市府教育局昨天表示，今年是首年度辦

理南洋北流計畫，期望108年正式達到200位來台學生，首年招收20位學生也是第一階段目標，未來會鼓勵企業參加南洋北流計畫，獲取企業支持並結合業者資源，強化產業拓展國際市場競爭力。

北市府今年4月啟動南洋北流計畫，昨在台大舉辦歡迎儀式。該計畫提供給每位來台學

生1年11萬6000元的學費與租屋補助，學生畢業後能與企業媒合在台工作。

柯文哲昨表示，南洋北流計畫源於過去北市府赴東南亞考察的結果，當時到馬來西亞、泰國、印度等國家，發現台灣ICT（資訊與通信科技）產業在硬體方面雖然很厲害，但台灣其實缺乏的是軟體，印度的ICT

軟體實力遠勝於台灣，因此開始思考該怎麼把軟體引進台灣。

北市府教育局表示，今年南洋北流計畫共招收印度及馬來西亞僑外生21名，這些學生來台就讀台大、清大、交大、台科大、北科大及北市大等6所大學，學生畢業後留台於相關產業服務2年以上，並由市府提供就業媒合平台，目前已有

和碩、仁寶、台達電、HTC、華碩、英業達、精英、廣達、緯創、研華、大同、神通及大金等13家企業，並由企業提供學生就業及實習媒合機會。

仁寶電腦工業副總經理丁長捷說，未來企業也需要在台的東南亞學生，精通在地語言與華語的雙語人才將成為企業在國際上的重要交流管道。



北科大參與南洋北流師生和台北市長柯文哲合影。

圖／台北市教育局提供

南臺科大49周年校慶 再創輝煌

以溫馨圓桌酒會取代嚴肅典禮儀式 政商雲集送祝福 良心辦學邁向一流學府

【台南訊】南臺科技大學日前慶祝49周年校慶，總統蔡英文、副總統陳建仁特頒賀電祝福，各界賢達與姊妹校代表都到場祝賀，慶祝大會上，並頒發「吳尊賢獎學金」、「吳李菱女士獎學金」、「服務優良教師」、「服務資深優良教職員工」等獎項，場面溫馨又熱絡。

南臺科大今年校慶不同以往，除了各地校友返回母校參加系友回娘家活動之外，特別規畫睽違20多年的校慶運動大會，慶祝大會也改變為圓桌酒會方式辦理，讓全校師生在體育競賽中煥發勇往直前的精神，同時在音樂酒會裡陶冶優雅的氣質，使校園充滿欣欣向榮的氣象，全校師生齊心向前，期望再創輝煌。

校慶大會上，吳三連台灣史料基金會董事吳文慧、校友總會理

事長王耀德、韓國東岡大學姊妹校代表團聖聖官團長等皆到場祝賀。

酒會上，也頒發各類獎項給表現優異的師生，更安排了台南市交響樂團與校友二胡大師王文隆的音樂饗宴。

董事長張信雄表示，南臺科大創校維艱，歷經吳三連、辛文炳、高清愿、鄭高輝等先進高瞻遠矚的領導，堅持「良心辦學」的理念，歷經49年勵精圖治，辦學績效卓越，才能贏得各界的肯定，並成為私校辦學的典範。面對未來，學校將著重國際化、人才培育與配合國家經濟發展為教學重點，在校長盧燈茂與全校師生打拚下，期使再創高峰，也希望各界繼續給予該校更多的指導與鞭策，為台灣教育盡最大心力。

張信雄說，校慶給了學校反思的機會，思考是什麼原因，能將後段班的南臺科大，帶領到今天這樣的地位，以及南臺科大未來的方向，並以緬懷過去，把握現在與展望未來，勉勵全校師生繼續努力向前。

張信雄並以鮭魚「力爭上游」耗盡生命迴游產卵為例，鼓勵全校師生用堅定的意志，不畏艱難，共同打造更美好的南臺科大，才能將過去失落的10年彌補回來，開創出下一個飛躍的10年。

最後，並期許所有的南臺人能秉持創校先賢所訂「辦一流學府、教一流學生」的宏大願景，以擠身成為世界一流高等學府的目標而努力。

校長盧燈茂表示，今年校慶活動改變過去嚴肅的典禮型式，



南臺科大董事長張信雄（左五起）與校長盧燈茂聯袂頒發教學優良教師獎給獲獎教師。

莊玉隆 / 攝影

將溫馨、感恩的氣氛帶入校慶，首次以圓桌酒會方式辦理校慶大會，希望透過友好的交流，再次

促進學校團結一心的氛圍，以「取之於學生、用之於學生」的精神，並秉持董事會辦理「一流

大學」的初衷，邁向50周年的里程碑。

（莊玉隆）

企業最愛的私立科大第一

張信雄、盧燈茂掌舵 南臺辦學讚聲響亮

【台南訊】南臺科大秉持辦理「一流大學」的初衷，力拚成為具國際競爭力與產業最佳合作夥伴的科技大學。在董事長張信雄與校長盧燈茂的領導下，近年來在推動教育部各項計畫與補助的挹注下，辦學績效成果豐碩，讓各界讚譽有加。

校長盧燈茂表示，今年該校連續獲得Cheers雜誌調查，為企業最愛的私立科大第一，全國私校前15、全國技職前十、且是唯一連續4年獲得大學辦學績效成長前20等多項殊榮。

今年南臺科大共獲得教育部各

項補助經費超過4.7億元，其中高教深耕計畫逾1億7千萬元，為私立科大第一、全國科大第六。這項計畫以人為本，以創新教學為核心，使南臺科大在推動全方位辦學如虎添翼。

例如整建全校100多間成為現代化的互動教室，並制定教室與教學的創新規範，多樣化濟助弱勢，USR善盡大學社會責任，推動人工智慧物聯網AIOT、科技金融FinTech等多項產學研發重點項目，以因應未來社會趨勢與產業需求，培養出各界搶著要的好人才。

另外，今年9月獲得教育部補助6,000萬元，在電機系建立「再生能源轉換器產業菁英訓練示範基地」；生技與食品系也獲得3,000萬元的補助，建置「發酵工程之類產線基地」。

在11月也結合奇美醫學中心，以大數據與AI技術為主軸，共同成立「高階智慧生醫聯合研究中心」計畫，獲得教育部深耕專業技術研發及人才培育計畫2,000萬元的補助，透過紮實的經驗與產學鏈結，來培育國內生醫照護產業所需的高階技術與人才，以帶動南部整體醫材產業的發展，造福民眾。

此外，即將完工的高齡服務教育大樓，已規畫設立創新醫材暨照護產學技術研發中心、高齡照護產學技術研發中心與銀髮數據分析中心，希望以苟日新、日日新、又日新的精神，隨著時代的進步，教育環境的改變，符合時代的腳步，配合國家未來的發展方向邁進。

盧燈茂並以偉大和著名的大學，必須有優質的運動表現來勉勵全校師生，透過提升全校師生的運動精神，鍛鍊強壯體魄，凝聚全校共識，努力再創下一個飛躍的10年。

（莊玉隆）



南臺科大今年校慶特別規畫睽違20多年的校慶運動大會，啦啦隊表演全場吸睛。南臺科大 / 提供

學測成績提供30種人數分佈表

明年大學入學變革、學測成績採計最多四科，外界憂慮考生落點難測，大學招生委員會聯合會與大考中心昨宣布，將會提供「學測各組合成績人數累積表」，學子收到成績單時，將有三十種人數分佈，可做為申請校系參考依據。

招聯會表示，當初高中端強烈希望打破學測五科必考的困境，讓學生依興趣、性向選填志願，未來採「五選四」成績，可讓校系重新思考成績與人才間的對應關係。比如一〇八學年有六十八校二〇九二系參加個人申請，其中有四十九系捨棄國文、數學而採計社會、自然，顯示這些校系認為文理知識有其需要。

自由時報A8版

(記者吳柏軒)

父開夜班車養家 新台灣之子錄取台大



〔記者俞肇福、陳心瑜／綜合報導〕台灣大學「希望入學」計畫日前放榜，新北市、基隆市都有弱勢學生苦讀的勵志故事。基隆商工學生白書宇（見圖，記者俞肇福攝）是低收入戶，他努力學習、拚獎學金來減輕父母的經濟壓力。

基隆商工白書宇拚獎學金 減輕越籍母重擔

錄取台大森林環境暨資源學系的白書宇是長子，下面有三個弟弟、妹妹。父親為了多賺錢而辛苦擔任夜班司機，越南籍的母親因為不懂中文，無法分攤經濟重擔，是列冊的低收入戶。國三導師蕭培以鼓勵他「靠讀書改變家中經濟，開創自己人生」，白書宇更加積極向上。導師江芸慧說，白書宇不但功課好，還是短跑好手，也獲得新北市圓夢獎學金；懂事的他還利用假日到住家附近的新北市北峰圖書館擔任志工。基隆商工校長陳明印昨天頒發一萬元獎學金，肯定他在逆境中樂觀向學。

基隆高中黃柏霖 吃賣剩的便當果腹

基隆高中黃柏霖因家貧、母親無力照顧，長期由阿嬤扶養，雖然生活困難，他仍樂觀進取、熱心助人，透過台大「希望入學」錄取中文系。黃柏霖晚餐都吃合作社中午賣剩的便當，或早上沒賣完的免費三明治，如果便當與麵包賣完了，導師黃相文就幫忙張羅晚餐；基隆高中李姓家長得知，捐贈十萬元助學金。

基隆女中學生戚居凡的家境也不佳，暖暖圖書館是她的避風港，優游書海讓她獲得力量面對人生逆境。她錄取台大圖書資訊學系，不斷感謝導師林上瑜、國文老師張憶慈的鼓勵及協助。

新北市丹鳳高中學生陳品儀來自單親家庭，母親健康不佳，在照顧媽媽之餘，也努力讀書拚獎學金來分擔家計，課餘勤學日文，高中一年級參加學校補助的赴日本教育旅行，代表學校以日文致詞獲得好評，如願錄取台大日文系。

自由時報 A8 版

翻糖蛋糕 餐飲學生錄取清大

【本報台中訊】明道中學餐飲科三年級學生王奕鈞，因為翻糖技巧富藝術性，且獲得多項國際廚藝賽事獎項，今年透過「特殊選才」管道，獲得清華大學藝術與設計學系設計組錄取，且是唯一正取名額，寫下餐飲科學生考上清華大學的難得例子。

王奕鈞的得獎事蹟有去年以「Congratulation」翻糖蛋糕獲得「韓國WACS國際餐飲大賽」金牌，也是歷屆最年輕的金牌得主；王奕鈞說，他曾因為學科成績不理想，常感到自卑，甚至連說話都不敢看著對方的眼睛。但透過家人及老師的鼓勵，開始接觸音樂、電腦繪圖，並在幾次比賽中得獎，才慢慢找回自信。

人間福報 6 版

DEC 18 2018

提前過冬至 台灣新生報 11 版

崑大餐飲系分送湯圓

【記者李嘉祥／台南報導】冬至是華人傳統民俗節日之一，也是廿四節氣重要的節氣日，崑山科技大學餐飲系為讓無法返鄉遊子

可以歡度即將來臨的冬至佳節，連續三年舉辦「冬至暖呼呼」全校吃湯圓活動，今年動員卅逾位學生，準備近千碗免費湯圓發送給教職員工生，全校熱烈參與，感受到來自暖冬的關懷。

「冬至暖呼呼」全校吃湯圓活動由崑山餐飲系師生籌辦，往年該系自掏腰包，今年學務處課指組加碼贊助經費，學生忙碌地烹煮甜湯，加入各式好料，中午在行政大樓及南苑宿舍前發送，將熱騰騰地送到師生手中，排隊人潮湧現，近千碗的湯圓全數發送完畢。

崑山學務長賴正文感謝餐飲系系學會發揮所長，讓思鄉教職員工生感受溫暖。餐飲系主任洪綺吟說，系學會每學期都會辦活動，讓全校師生感受餐飲人的用心與貼心，也透過學長帶領，傳承餐飲系學會貢獻專業回饋師生暖心傳統。

嘉藥輔導 創生在地服務成果豐

創新育成中心結合產官學研資源 積極協助在地新創企業 開拓商機 邁向國際

【台南訊】經濟部中小企業處今年以「創生在地」為宗旨，幫助新創企業發掘在地優勢，促成地方經濟成長茁壯。於全國五處設置服務中心示範點；其中「臺南市創生在地服務中心」由嘉南藥理大學研究發展處創新育成中心負責執行，提供在地產業加值資源輔導。

嘉藥創新育成中心積極協助在地新創企業，結合產官學研資源，給予最適切輔導，並定期舉辦產業旗艦聯盟活動，促進產業合作交流，吸引大企業加入互助聯盟，為中小企業爭取合作商機，以大手牽小手跨域串接方式，共創整合綜效。

今年嘉藥創生在地服務中

心成果豐碩，其輔導流通業的益欣資訊，結合聯盟內7家新創企業簽訂合作關係，運用雲端與虛擬實體通路，推動智慧健康產業服務，建構精準大數據分析，創造更多產業商機。另外，位在台南東山區的旭輝畜牧場，以最新智慧農業技術興建國際級現代化雞舍，讓雞隻在優質環境中生長，產出健康雞蛋比一般更加美味，讓消費者可安心品嚐新鮮雞蛋，同時也輔導推動行銷策略，成為推廣農業4.0新概念的模範廠商。

嘉藥研發長廖志祥指出，學校執行「創生在地」具體指標，主要在鏈結地方政府資源、媒合業界投資招商、推動



嘉藥「臺南市創生在地服務中心」舉辦旗艦聯盟交流活動，開創無限商機。 嘉藥 / 提供

地方產業研發、即時在地產業服務，以及加值衍生企業服務，最終以全球市場為目標，希望達成合作共創與協作發展，邁向國際舞台。

嘉藥校長陳鴻助則表示，「臺南市創生在地服務中心」

由創新育成中心負責整合相關資源，提供地方中小企業一條龍服務，是大學善盡社會責任的表現；嘉藥歷年舉辦核心產品發表會，積極推動企業媒合與技術移轉，並集結在地育成產業及創業輔導能量，共同致

力提升在地經濟，並活絡新創企業環境，未來將與創生服務中心夥伴機構及企業緊密連結，透過和政府公協會、民間社團與廠商攜手合作，讓中央到地方輔導資源串連，促進地方經濟繁榮發展。(黃逢森)

第四期

臺北大學商學院與台灣永續能源研究基金會共同主辦

工商時報 C6 版

企業永續管理師證照班 招生中

文／黃台中

搶手的證照提升個人職場競爭力！由臺北大學商學院與財團法人台灣永續能源研究基金會（TAISE）共同主辦的第四期企業永續管理師證照培訓班開始招生。

明（2019）年3月9日至5月18日每周六全日上課，為期10周的課程，歡迎各大企業、機關或組織機構專業人士、社會大眾、大學院校同學等踴躍報名參訓。

此證照培訓課程在培養企業永續管理師專業核心能量，以堅實的培育機制，協助學員穩健紮根，打好企業、

機關學校或組織機構所需的專業基礎，並為環境、經濟、社會及公司治理等各功能面企業永續管理技能訓練，精準掌握國際趨勢脈動，使每一位經考核通過、獲頒證照的企業永續管理師成為推動CSR的執行者和樞紐，並在企業、機關（構）或組織邁向永續發展的過程中扮演關鍵角色。

企業永續管理師證照培訓班匯聚跨領域產業先進，共同講授CSR專業知能與企業永續最新趨勢。前三期企業永續管理師證照培訓班報名踴躍，106位學員中有1位董事長、2位獨立董事、超過半數皆為經理級以上之中高階主管。

為明確掌握企業永續最新趨勢脈動

及課程專業內容，主辦單位網羅全國企業永續領域超強師資團隊，引導學習解決方案及核心專業能力。負責籌劃及執行的台灣企業永續研訓中心（CCS）指出，本期名額僅有36位，招生簡章、課程內容及報名可上活動官網（www.ccstw.net/csr_administrator_program/）查詢。

DEC 18 2018

學測五選四著重多元適性

讓高中生有較多時間適性探索 以多元指標幫學生尋找到適合、真正想念的學系就讀

【記者張添福台北報導】一〇八學年度起大學繁星推薦、個人申請及考試分發等管道，使用科目最多由五科降為四科，讓高中生有較多時間適性探索，大學端同時能思考需要什麼樣的人才。

大學招生委員會聯合會表示，調整「五選四」的初衷，源自高中端強烈的反應，希望打破過去五科必考、分分等值、學生無法適性學習的困境，希望學生是依照興趣、性向選填志願。

招聯會指出，個人申請部分著重「多元適性」，個人申請第一階段使用學測成績篩選，學生跨過大學設定的學習基本能力門檻後，各校系依其不同的教育目標、特色與發展，在第二階段甄試過程，透過學生呈現的多元表現，了解是否適合就讀該學系。

「五選四」上路第一年，沒有過去經驗值，因此邀集學者專家研議後，大考中心首度提供「學測各

組合成績人數累積表」，可藉此了解自己在科目組合中的相對位置，學生在收到成績單的時候可以看到三十四種成績組合的人數分布，作為申請校系的參考依據。

招聯會表示，各大學普遍認為未來的學習與選擇，不單單讓學生從自己的分數「找到」位置，關鍵在於以多元的指標幫學生尋找到「適合」、「真正想念」的學系就讀，所以各大學並不鼓勵將分數極大化利用，唯一決定校系的做法。

一〇八學年度大學個人申請最大的改變是學生可以不用五科都考，同時限制校系至多採計四科，如此讓多數文理傾向比較清楚的學生，可以把時間投入在擅長、有興趣的學科、減輕應試負擔，但學生如有需求，仍可選擇五科全考，不會有考生因此而權益受損的情形。

一〇八學年度共有六十八所大學校院、二〇九二校系參加個人申請招生中，同時使用社會、自然共四十九個系組，占二點三%，絕大多數是原本就同時使用社會、自然科成績，不是因為五選四改變，因為教學上的考量，寧可捨掉國文、數學等其他科，也要留下社會、自然科，可見該校系的先備知識上的要求，有其需要。

招聯會強調，每一校系有各自選才招生，必定經校系內部縝密討論的程序後決定，才設定學生應具有的先備知識、條件，同時使用社會、自然學測成績的校系表達，希望招收均衡發展的學生，不希望學生只偏人文或只偏理工，未來各校系也將依一〇八年實施狀況，觀察學生入學後表現，評估未來是否改為分組招生或進行合宜調整。

17
台灣時報 版

DEC 18 2018

南臺科大49周年校慶 校友共襄盛舉

首次以圓桌酒會方式辦理慶祝大會，期望透過友好交流，促進團結一心的氛圍，邁向50周年里程碑

文／郭文正

南臺科大日前（15日）慶祝49周年校慶，蔡英文總統及陳建仁副總統特頒賀電祝福，慶祝大會中並頒發「吳尊賢獎學金」、「吳李菱女士獎學金」、「服務優良教師」、「服務資深優良教職員工」等獎項。除各地校友返回母校參加系友回娘家活動外，還舉辦睽違20餘年的校慶運動大會，慶祝大會更改以圓桌酒會方式辦理，讓全校師生在體育競賽中煥發勇往直前的無畏精神，同時在音樂酒會中全校師生齊心向前，期望再創輝煌，為校慶增添光彩。

董事長張信雄致詞中指出，校慶給了學校反思的機會，思

考是什麼原因，能將後段班的南臺，帶領到今天這樣的地位，及南臺未來的方向為何，並以緬懷過去，把握現在及展望未來，期許全校師生繼續努力不懈。致詞中並以鮭魚「力爭上游」耗盡生命迴游產卵為例，鼓勵全校師生，用堅定的意志，不畏艱難，共同打造更美好的南台，才能將過去失落的十年彌補回來，開創出下一個飛躍的十年。最後並期許所有的南臺人能秉持創校先賢所訂「辦一流學府、教一流學生」的宏大願景，為擠身成為世界一流高等學府的目標而努力。

校長盧燈茂表示，今年的校慶活動，不同於過去嚴肅的典禮型式，將溫馨、感恩的氣氛

帶入校慶，首次以圓桌酒會的方式辦理校慶慶祝大會。期望透過友好的交流，再次促進學校團結一心的氛圍，以「取之於學生、用之於學生」的精神、秉持董事會辦理「一流大學」之初衷，舉步邁向本校50周年的里程碑。最後盧校長並以偉大和著名的大學都必須有優質的運動表現，來勉勵全校師生，希望透過提升全校師生的運動精神，鍛鍊強壯體魄，凝聚全校共識，為開創下一個飛躍的十年。

另外也感謝吳三連台灣史料基金會董事吳文慧、校友總會王耀德理事長、韓國東岡大學姐妹校代表團梁聖官團長等一行皆親臨祝賀。校慶酒會中，



●南臺科技大學49周年校慶，由南臺科大董事長張信雄（左五）與校長盧燈茂（左六）頒發教學優良教師獎予7位獲獎教師。圖／郭文正

除由頒發各類獎項給表現優異的師生外，更安排了台南市交響樂團及南臺科大校友二胡大師王文隆所帶來的音樂饗

宴，內容精彩豐富，包含台灣民謠組曲、0 Solo Mio、巴哈Garotte及莫札特小夜曲等十首國內外著名曲目。

辦學績效佳 南臺科大畢業生成產業搶手人才

文／郭文正

南臺科大成立49年來，在董事會的無私奉獻、董事長張信雄博士擔任校長期間的高瞻遠矚、歷任校長以及全體師生的

勤奮努力下，已成為私校辦學之典範，加上優異的產學成果更讓該校畢業生成為產業界搶手人才。

南臺科大校長盧燈茂表示，

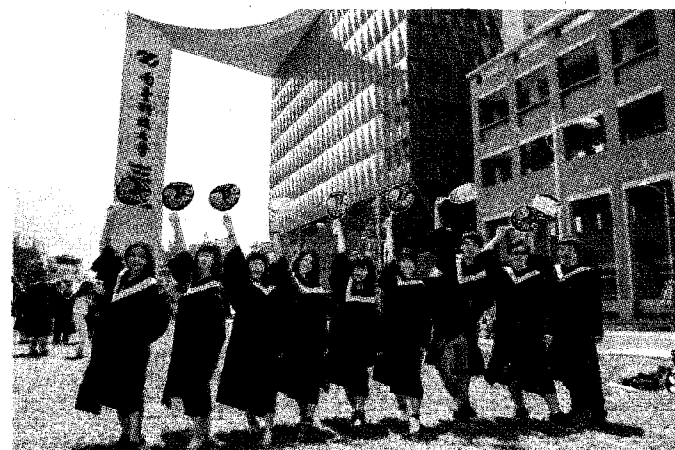
南臺科大今年高教深耕計畫獲得計畫核定經費逾1億7千萬，為私立科大第一，107年該校重新榮登榜首獲得Cheers雜誌調查為企業最愛私立科大第一，並同時名列企業最愛私校Top15、企業最愛技職Top10之唯一私校及連續四年獲「大學辦學績效成長Top20」等三項殊榮。此外，南臺科大配合政府未來在大數據、AI（人

工智慧）、物聯網、金融科技的發展，培育AI（人工智慧）人才，而即將完工之「高齡服務教育大樓」已規畫設立「創新醫材暨照護產學技術研發中心」、「高齡照護產學技術研發中心」、及「銀髮數據分析中心」，希望以苟日新，日日新，又日新的精神，隨著時代的進步、教育環境的改變，跟上時代的腳步、配合國家未來的發展方向戮力向前。

目前該校也正積極整建全校100多間成為現代化的互動教室，並制定教室與教學的創新規範，多樣化補助弱勢，USR善盡大學社會責任，推動人

工智慧物聯網AIOT、科技金融FinTech等多項產學研發重點項目，以因應未來社會趨勢與產業需求，培養出各界搶著要的好人才。

另外，該校在今年9月獲得教育部補助6,000萬元，在電機系建立「再生能源轉換器產業菁英訓練示範基地」，生技與食品系也獲得3,000萬元補助，建置「發酵工程之類產線基地」，透過健全優勢的軟硬體設施，提供產業界互動合作平台，除了提前培訓產業需求人才之外，也打造親產學研發環境，共創產學合作最佳效益。



◀南臺科大高教深耕計畫私立科大第一，以學生為本，落實教學創新、建構優質學習空間，尤其親產學環境更是學生最佳優勢。圖／南臺科大提供

南臺科大年度兩大亮點 展現高優質產學成果

文／郭文正

南臺科大生技系講座教授蘇益仁主持的「阿茲海默症新藥開發」計畫，獲得科技部新型態產學研鏈結計畫2,000萬經費補助，並於9月份通過科技部審查，成立衍生新創公司，開發治療阿茲海默症新藥，另外該校12月初「人工智慧生醫技術發展中心」與奇美醫學中心的「人工智慧生醫整合中心」聯袂合作，成立「高階智慧生醫聯合研究中心」，共同成為該校今年最受矚目的兩大亮點。

蘇益仁開發之藥物具有針對抑制乙型澱粉樣蛋白（ β -amyloid）及APP合成，提升攜脂蛋白Apo E、抗發炎、提升細胞自噬、及抗氧化等6個與阿茲海默症有關的致病機制，進而達到治療的效果，在全球抗阿茲海默藥物開發領域中是最獨特的多標靶路徑藥物，也是最可能成功的首類新藥，受到國內外醫學界及投資人矚目。

南臺科大校長盧燈茂表示，該校已通過以研發成果成立新創衍生公司，於107年10月10日成立「美力齡生醫股份有限公司」，並已募資超過1億元。新公司將赴

美國進行新藥研發（IND）申請，進軍國際，若研發成功商機預估每年一百億美金以上，除對全球最迫切的阿茲海默症問題產生貢獻外，公司也可望成為生技獨角獸，南臺科大此次以技術作價入股「美力齡生醫股份有限公司」，將獲分配技術股，估值達1,344萬元。

另外該「高階智慧生醫聯合研究中心」計畫獲得教育部深耕專業技術研發及人才培育計畫新台幣每年2,000萬元的最高額度補助，該計畫為期5年，聚焦於AI技術與加值研發、智慧醫材系統整合、醫療IoT應用系統開發、智慧醫療影像系統、智慧居家長照研發、智慧醫療照護輔具等6項技術研發主軸。

該研究中心除針對研發成果規畫申請專利外，同時技術轉移相關生醫產業，以加速技術商品化之實現，並布局計畫永續發展所需資源，而該計畫「高階智慧生醫聯合研究中心」規畫設置於「校際聯盟產業技術暨實習大樓」，作為整合技術研發、產學連結、及跨校人才培育基地。

工商時報 A19 版

上海商銀黑客松校園競賽 成績揭曉

台灣區由銘傳大學奪冠 實踐摘下亞軍 前三名隊伍將與滬港代表隊角逐領創者菁英殊榮

李佳濟 / 撰稿

由上海商業儲蓄銀行（5876）與上海商銀文教基金會共同舉辦的第二屆滬港台金融科技創新黑客松校園競賽，台灣區決賽成績已揭曉，前三名的隊伍將代表台灣，與來自上海及香港的隊伍，共同角逐明年4月於香港舉辦的領創者菁英賽的殊榮。

評審團以創新概念、技術運用、實際運用和團體表現，篩選出20組入圍，並透過領創者體驗營活動，讓參賽隊伍腦力激盪，聽取學術講師與業界導師的意見後，重新檢視並調整自己的作品，讓創意貼近使用者需求。

決賽當天，入選的20組團隊輪番上台簡報自己的理念，並接受評審詢答，最後遴選出領創者決賽的前三名隊伍、佳作

獎三隊、以及金融創新、技術應用、團體表現與網路票選人氣獎等特別獎隊伍。

台灣區決賽第一名由銘傳大學的「小大人理財app」獲得，該隊透過遊戲化的方式，教導孩童投資理財觀念，透過遊戲任務取得報酬，並透過虛擬投資與借貸等功能，教導正確理財觀念，獲得評審們的青睞；第二名實踐大學的「集結智能保險及人工智慧之Vitality智能照護系統」，則透過穿戴裝置與虛擬智能助理，打造健康智能照護系統，以獎勵方式鼓勵使用者建立健康改善目標，並將實踐的數據提供給保險公司；第三名則是由成功大學、政治大學及彰化師範大學組成聯隊的作品「PAI - 牌支付」獲得，其以車牌辨識結合行動支付的概念，讓車牌成為行動



上海商銀資深副總榮康信（右）頒發獎金給獲得決賽第一名的銘傳大學隊伍。

上海商銀 / 提供

支付的一個新入口。

上海商銀總經理陳善忠表示，競賽中，學生不但有豐沛的創新能量，並且對新科技的敏感度高，懂得善用這些新科技，讓

自己的創意發想得以落實。期待這批生力軍能成為銀行數位化的中堅。

上海商銀資深副總榮康信指出，上海商銀舉辦黑客松校園

競賽，主要目的是提供全國各大專院校師生接觸金融科技的機會，藉由競賽發掘更多創新人才，讓新點子能在生活中應用，創造更智慧的金融體驗。