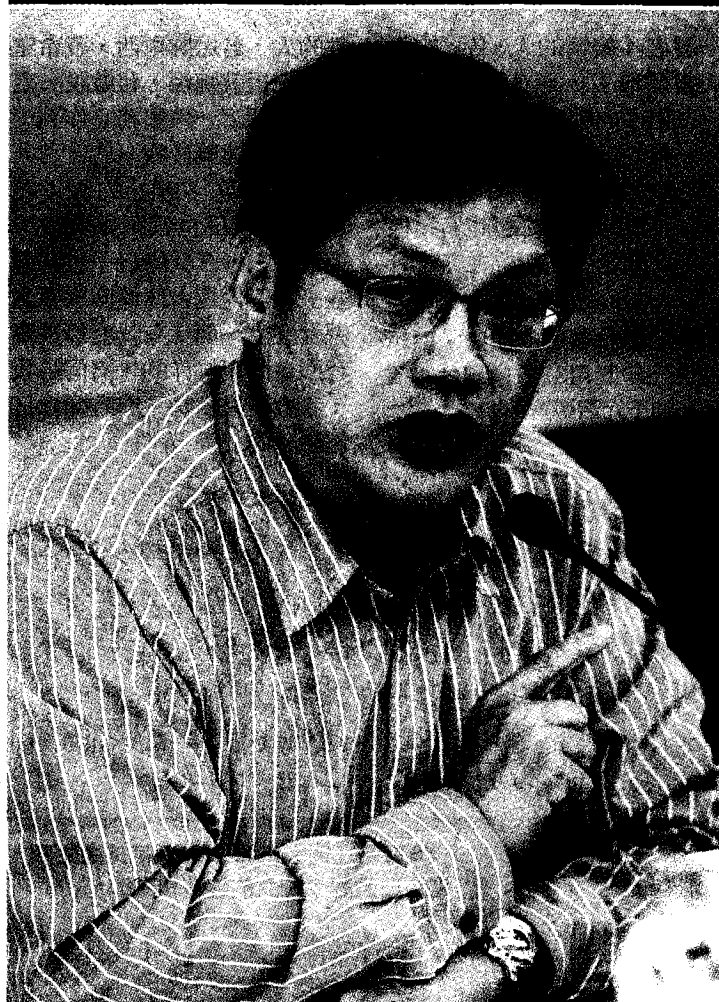
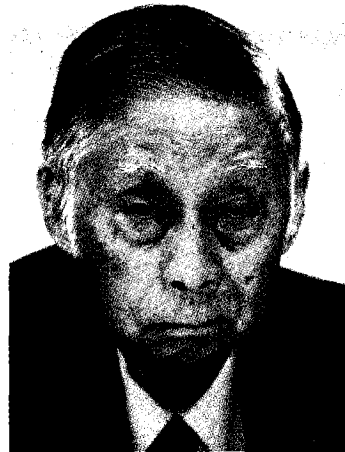


董事會通過遴選名單 將重啟遴選 文化大學校長 恐鬧雙胞



文化大學校長懸缺多時，去年遴選出盧希鵬(上圖)為校長當選人，但董事長張鏡湖(小圖)拒絕將名單報到教育部。
報系資料照

原校長當選人盧希鵬：傷害太大，應沒人想參與。



【記者林良齊／台北報導】文化大學校長爭議未休，去年文大校長遴選會遴選出台科大教授盧希鵬為校長當選人後，董事長張鏡湖以有人要「掏空校產」為由至今仍未報部聘任，還在8月董事會中解散遴選會。校方近日通過新的校長遴選會名單，將重啟遴選校長程序，一旦完成校長重新遴選程序，校長當選人恐怕鬧雙胞。

文化大學董事會去年遴選出盧希鵬為校長當選人，但張鏡湖拒絕將名單報到教育部，因此接連遭教育部開罰，他也提出假處分，台灣高等法院裁定，「董事會有關圈選校長之決議，

禁止執行」。張鏡湖後續也召開董事會解除反對派董事袁興夏、張冠群等人職務，組成「校長遴選校外調查小組」。

袁興夏與張冠群也透過假處分，目前仍在文化大學董事會中擔任董事，但董事會在8月決議「解散遴選委員會」，近日還通過遴選委員名單，等同校長遴選已經重新啟動。

「文化大學董事會做了傷害最多人的決定」盧希鵬表示，重啟遴選的決定傷害了他，也傷害學校及董事會的誠信，以及教育部、司法，有理念的人不會再來參加校長遴選。目前是因為假處分所以無法報部，但萬

一假處分被撤銷，屆時不只重啟遴選選上的新校長危難，也損害他的權益。

盧希鵬批評，教育部已多次說明遴選過程沒有違法，張鏡湖以個人名義控告董事會圈選他當選校長的訴訟也還在審理。法院同意假處分，就是要張與董事會靜候司法判決。學校近半年來沒有正式校長，影響學生受教權利，也傷害教育部的威望。

文化大學董事表示，希望教育部盡速依法處置，否則重啟遴選選出新任校長、張鏡湖的官司又敗訴，校長勢必鬧雙胞，屆時恐怕也無法妥善處理。

教部：11月沒報新校長 不排除逕行指派

【記者林良齊／台北報導】針對文化大學校長遴選爭議，高教司司長朱俊彰表示，依私校法規定，學校得在校長出缺六個月後提報人選，如未提報，三個月內(11月1日)要限期改善，未改善不排除逕行指派校長，或提報私校諮詢會，解除部分董事或解散全體董事會。

朱俊彰表示，教育部曾在5月時函請文化大學董事會限期改善、把校長人選報教育部，但董事會以法院假處分為由無法報部，直到8月1日校方仍未有動作，教部正式通知董事會三個月內把校長人選報部，否則可能依私校法處理。

朱俊彰說，文大至今仍未把

人選報部，對教育部而言，文大目前仍在校長遴選階段。但他強調，學校的遴選程序要符合校內規定，包括解散原本的遴選會、再重新遴選校長，「是否符合相關規定，將是教部檢視的重點」。

至於將來是否有校長鬧雙胞的問題，朱俊彰則說，因為新校

長仍未報部，對教育部沒有這個問題。

文化大學董事會顧問、律師張少騰表示，董事會檢視完由校外調查小組的報告後，決議依文大校長遴選辦法11條解散校長遴選委員會，董事會近日也核定新的遴選委員名單，「會在11月前把校長人選報到教育部」。



清大藝術學院新生禮…超威工具箱

【本報新竹報導】國立清華大學首度招收的「藝術學院學士班」第一屆學生報到了，上課前，所有新生領到一箱超實用的工具箱，內有鉗槍、熱熔膠槍、銼刀、數位電表、數位游標卡尺及電路板晶片等數位工具。藝術學院院長許素朱表示，鼓勵學生放膽動手玩藝術，甚至「看到電燈壞了也可以試著動手去修」。

清大招收「藝術學院學士班」學生，希望培養左手創作、右手寫程式的新一代科技藝術人才，共有十九名新生。

「捲尺幫你精確測量、鉗槍及熱熔膠槍用於焊接電路板或材質膠合、互動設計可以用這片原廠的電路板……」清華藝術學院科技藝術跨域學士班老師劉士達，逐一拿起不同工具，向新生說明工具箱的配備。

劉士達說，這套工具箱只是一個開始，隨著未來四年的學習，工具一定也愈來愈多，工具箱會變得更大盒，「打開工具箱，也打開了創意奔馳的新天地」，他透露學生本週要分組製作未來四年要用的桌子，並組裝3D列印機。

為迎接首批院學士班新生，校方早就準備好各項工具，還貼心地貼上每位學生的學號及姓名。許素朱表示，清大是國內唯一設有藝術學院的頂尖大學，未來將扮演領頭羊角色，開創新的藝術創作領域。首屆藝術學院學士班唯一的男學生顏毅表示，期待自己動手創作，尤其喜歡鉗槍，因為拿在手上有一股「帥勁」。

人間福報 6 版

清大藝術學院的创客工具箱，包括鉗槍、熱熔膠槍等。

圖／清大提供

海大迎新 校長勉做中學、學中做

記者楊耀華／基隆報導

國立台灣海洋大學四日舉辦「一〇七學年社團迎新博覽會—海洋方程式」，共有七十五個各類型屬性社團及校隊擺攤招生，並安排精彩的表演節目，希望透過靜態的展示與動態的解說及表演，讓所有的新生都能夠多認識社團，感受到學長姐的熱情，選擇參加自己喜歡的社團。

海大校長張清風非常鼓勵學生參加社團活動，同時大力補助學生社團，添購設備及提供必要的資源協助，並指出在大學的學習生涯中，社團是非常重要的，參與社團活動不但可以學習到有別於課堂上及書本中的知識與能力，還可以透過社團活動接觸來自不同科系的同學，增進同學間的情誼，培養團隊合作的精神、經營與管理的技巧以及人與人之間溝通協調的能力，另外，還可以透過服務學習的過程深刻體會「做中學、學中做」的道理。

海大課指組組長黃清旗表示，目前海洋大學有近百個學生社團，這幾年在全國社團評鑑也都有非常傑出的表現，這次社團迎新博覽會除了系學會及部分聯誼性社團之外，幾乎所有社團都在現場擺攤招生，為了吸引新生得注意，各社團無不卯足了全力吸引新生注意，學生會也精心規劃由康樂性社團帶來各項精彩的表演，炒熱現場的氣氛。

↓國立台灣海洋大學四日舉辦「一〇七學年社團迎新博覽會—海洋方程式」共有七十五個各類型屬性社團及校隊擺攤招生。

(記者楊耀華攝)



大學分發 114校系設英聽或學測門檻

【記者吳佩旻／台北報導】大學甄委會最近公布明年個人申請入學檢定科目採計高中英語聽力測驗成績校系，共有55所校系採計。大學考試入學分發委員會昨天也公布，明年考試分發有114個校系設有學測或英聽檢定，考生若未參加英聽檢測或分數未達標，即使指考分數再高仍不符資格。

高中英聽成績由優至劣分A、B、C、F級，明年有55校系個人申請階段採計英聽測驗成

績，其中台大牙醫系、台師大英語系、中興大學外文系及國際農企業學士學位學程等11所校系，規定較嚴，要求均須達A級門檻。進一步分析參採英聽的校系，除牙醫系、獸醫系外，仍以外語領域及商管領域科系居多。

根據大考中心統計，107學年度高中英語聽力測驗第一次考試共11多萬人報考，A級生占約2成，比前一年微幅上升，F級生雖占不到1成，但占比

也較前一年度高。考生拿到C級比率最高，約占3成7。各大學對英聽越來越重視，已有部分大學校系，如台大及台師大等校規定，若英聽成績達標大一可免修英文。

此外，考試分發雖然主要以指考成績作為分發依據，為確保學生素質，有部分大學校系也將高中英聽成績設為採計門檻。

分發委員會公布資料顯示，108學年度共有114的校系組設

有學測或英聽檢定，政大外交系除檢定國英兩科，也要求考生的英聽成績須達A級。

大學甄選委員會副總幹事陳淑美表示，目前所列校系為初步調查結果，不含108學年度新增校系及公費生校系，提供考生提前準備。

教育部10月底核定新增校系後，所有招生校系採計情形將於11月1日再次公告，並明訂於108學年度大學「個人申請」入學招生簡章中。

鼓勵學生放膽動手玩藝術

清大藝術學院生 開學先領工具箱

【記者張雅婷／新竹報導】國立清華大學首度招收的「藝術學院學士班」第一屆學生報到了，上課前，所有新生領到一箱超實用的工具箱，內有鉗槍、熱熔膠槍、銼刀、數位電錶、數位游標卡尺及電路板晶片等數位工具。藝術學院院長許素朱表示，鼓勵學生放膽動手玩藝術，甚至「看到電燈壞了也可以試著動手去修」。

清大招收「藝術學院學士班」學生，希望培養左手創作、右手寫程式的新一代科技藝術人才，共19名新生。

「捲尺幫你精確測量、鉗槍及熱熔膠槍用於焊接電路板或材質膠合、互動設計可以用這片原廠的電路板……」清華藝術學院科技藝術跨域學士班老師劉士達逐一拿起不同工具，向新生說明工具箱的配備。

劉士達說，這套工具箱只是一個開始，隨著未來4年的學習，工具一定也愈來愈多，工具箱會變得更大盒。

劉士達表示，每只工具箱



清大藝術學院學士班首屆新生，每個人都拿到一個校方準備的專屬工具箱。

圖／清大提供

及箱內設備成本約3千元，經費除來自教部補助高教深耕計畫，還來自校友。打開專屬工具箱，也打開了創意奔馳的新天地，並透露學生本周要分組製作未來4年要用的桌子。

許素朱在新生座談會中表示

，為迎接首批院學士班新生，藝術學院早就準備好各項工具，還貼心地貼上每位學生的學號及姓名。許素朱表示，清大是國內唯一設有藝術學院的頂尖大學，未來將扮領頭羊角色，開創新的藝術創作領域。

首屆藝術學院學士班唯一的男學生顏毅表示，期待自己動手創作，尤其喜歡鉗槍，因為拿在手上有股「帥勁」。大一新生陳立茵拿到工具箱興奮表示「有如神助」，也期待自己未來的創作。

文大董事會重啟校長遴選 原校長當選人不滿

【台北訊】文化大學董事會表示，基於校長遴選過程有瑕疵，已決議解散原校長遴選會，重啟遴選。先前經過遴選而產生的校長當選人盧希鵬感到不滿，呼籲文大董事會和董事長尊重司法。

文化大學去年二月選出台灣科技大學特聘教授盧希鵬為新任校長，原訂今年3月上任，但董事長張鏡湖拒簽當選公文，教育部無從核備。

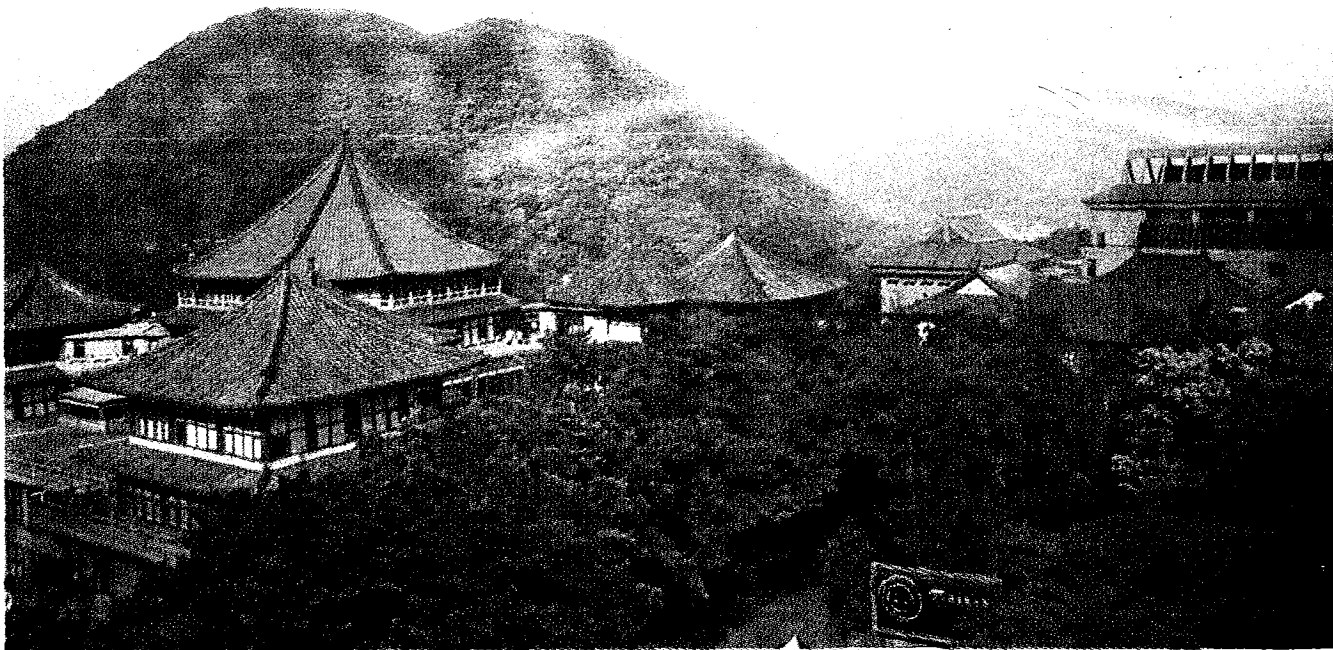
盧希鵬發布聲明指出，教育部已多次說明遴選過程無違法，文大董事長以個人名義控告董事會圈選他當選校長的訴訟還在審理中，法院同意其假處分，就是要求董事長與董事會雙方暫不作為，靜候司法判決，但董事會卻要另組選委會進行校長遴選。

盧希鵬表示，根據私立學校法第26條，董事會和董事長應尊重校長依法被賦予的職權，不可干預校務，文化大學董事長若只能接受其欽定校長人選，私校法26條的精神則不存在，他也呼籲文大董事長和董事會，不要繼續傷害學校和司法。

文化大學董事會發言人、律師張少騰受訪時表示，文化大學校長遴選過程有瑕疵，部分遴選委員評分不公，因此文大董事會於8月22日決議解散原校長遴選委員會，並於9月3日核定新的校長遴選委員會名單，將依教育部規定，在10月31日前完成校長遴選，把新校長人選報給教育部。

張少騰指出，新的校長遴選委員會將盡快開會，預計9月中以前對外公開徵求參與遴選者，而董事會解散原校長遴選委員會是基於遴選程序有瑕疵，並非對盧希鵬有意見，董事會對他的聲明予以尊重，如果盧希鵬願意，仍可參加校長遴選。

眾聲日報 9版



大學分發

114校系設學測或英聽門檻

【本報台北訊】大學甄委會最近公布明年個人申請入學檢定科目採計高中英語聽力測驗成績校系，

共有五十五所校系採計。大學考試入學分發委員會昨天也公布，明年考試分發有一百一十四個校系設有學測或英聽檢定，考生若未參加英聽檢測或分數未達標，即使指考分數再高仍不符資格。

高中英聽成績由優至劣分A、B、C、F級，明年有五十五校系個人申請階段採計英聽測驗成績，其中台大牙醫系、台師大英語系、中興大學外文系及國際農企業學士學位學程等十一所校系，規定較嚴，要求均須達A級門檻

。進一步分析參採英聽的校系，除牙醫系、獸醫系外，仍以外語領域及商管領域科系居多。

根據大考中心統計，一〇七學年度高中英語聽力測驗第一次考試共十一多萬人報考，A級生占約兩成，比前一年微幅上升，F級生雖占不到一成，但占比也較前一年度高。考生拿到C級比率最高，約占三成七。

大學甄選委員會副總幹事陳淑美表示，目前所列校系為初步調查結果，不含一〇八學年度新增校系及公費生校系，提供考生提前準備。教育部表示，十月底核定新增校系後，所有招生校系採計情形將於十一月一日再次公告。

人間福報 6 版

人間福報 6 版

職涯輔導成效優 南華大學獲銅等獎

【記者羅智華嘉義報導】為幫助南華學子畢業即就業，順利與職場接軌，南華大學這幾年積極推動產學合作與全面實習，輔導學生就業與創業的職涯發展；不只為每位學生建立專屬的「學習歷程檔案」，

並進行職業興趣探索與職能診斷。完善的職涯輔導機制，除帶動畢業生整體就業率突破九成，更獲得教育部肯定，榮獲「職涯輔導成果評選——學校組」銅等獎。

「我們不只要幫助來南華就讀的年輕學子能夠學有專精，更要能發揮所長。」校長林聰明表示，南華為學生量身打造四年

一貫的職涯輔導機制，從大一一起就協助學生建立自己的學習歷程檔案、設計「學習地圖」；到了大二、大三及畢業前，則依序推動企業參訪、職場體驗、跨領域學分課程等措施，並輔導學生求職準備及實務實習，將四年所學轉換為良好的職場競爭力。

值得一提的是，為鼓勵學生考取專業證照，南華還為各系所學生開設近四十門的「免證照輔導班」，聘請專人來開班授課，如自然生物科技系則開設「保健營養師證照」輔導班，學校還會補助證照報名費，至今已成功輔導學生考取近千張證照。

中輟生變副教授 謝智謀倡冒險教育

【記者杜憲昌台北報導】迎接大學新鮮人，台師大昨起舉辦為期四天的「伯樂大學堂」新生營，課內邀請公民教育與活動領導學系副教授謝智謀主講「大學生的十堂課」。長年推動冒險教育的謝智謀，鼓勵學生要能了解自己的不足，勇敢突破，並且努力多方去嘗試學習、培養能力，才能讓畢業證書成為豐富學習的證明，而不是一張「四年學雜費的總收據」。

謝智謀自小生長在暴力的家庭，中學時是中輟生、混跡幫派，更因為偷車而被判保護管束；所幸是在高中導師的協助鼓勵之下，才得以回到學校，最後浪子回頭而成為了大學老師。把過去的錯誤與經歷當成養分，甚

至作為教材，多年來謝智謀積極推動冒險教育、冒險治療，曾帶領學生攀登喜馬拉雅山，到阿拉斯加划獨木舟，在尼泊尔、印度與泰北等地募款蓋學校，透過戶外體驗的冒險教育課程，把學生帶出黑暗生命而走向世界，迄今協助過的受家暴、性侵或毒害孩子多達上千人，曾獲美國體驗教育協會「實踐家獎」，以及今年的師鐸獎。

謝智謀提醒學生，就如同登山，「你接近山，就會知道自己的渺小與無能，所以千萬別奢言要征服山，而是要去親近和了解它」；亦即是只有認識並承認自己的不足，也才能夠虛心包容更多。

「以前比的是學科，大學裡比的是生命裡的七十五級分」，謝智謀認為讀大

學的最大成就不會是成績的高低，而是能否培養出自己的勇氣、熱情與能力，可以對未來更有信心。

他也提醒未來的競爭者在印度、巴西、紐西蘭等等國家，強調團隊合作的重要性，「在旁邊的不是競爭者，而是合作者，一個人可以跑很快，一群人可以走很遠。」



謝智謀。圖／馮靖惠

大葉分子生物系 更名生醫系

高齡化社會來臨，生技醫藥產業日益蓬勃發展，大葉大學昨天宣布，為因應社會人才需求，並更致力生物醫藥與檢驗生技的研發、教學，大葉大學分子生物科技學系將於一〇八學年度起正式更名為生物醫學系，期使與精準醫學的結合。

人間福報 6 版 (記者杜憲昌)

國際廚藝賽台首大1銀2銅

蔡承興拿下「水果和蔬菜雕刻」銀牌、「蔬菜雕刻」銅牌 黃嘉豪則榮獲「水果和蔬菜雕刻」銅牌

二〇一八TCAC台灣國際廚藝挑戰賽台首大獲一銀、兩銅，
蔡承興銀牌作品齊天大聖大鬧龍宮！
(記者林福來攝)



〔記者林福來台南報導〕台灣首府大學董事長應秀鳳指出，由世界廚師協會聯合會支持、台灣廚藝美食協會及景文科技大學主辦「二〇一八年台灣國際廚藝挑戰賽」，於上月二十四日在台北一連舉辦三天，台灣首府大學學生社團蔬果雕藝術研習社，在教育部高等教育深耕計畫經費的協助下，由指導老師蔡承興的帶著學生黃嘉豪等人北上觀摩並參加比賽，由蔡承興拿下一銀、一銅，學生黃嘉豪則獲一面銅牌的佳績。

董事長應秀鳳說，「二〇一八年台灣國際廚藝挑戰賽」是台灣廚藝美食協會年度的盛事，比賽項目包括中西餐廚藝、廚藝藝術類、烘焙工藝藝術類及團體現場蔬果雕刻類等七百二十個比賽項次，計有五百多名國內、外高手參賽。

董事長應秀鳳強調，台首大蔬果雕藝術研習社因以一、二年級的初學新生居多，指導老師蔡承興希望藉由國際比賽的機會帶領學生北上觀摩，並由他陪高年級同學參賽，讓學生透過比賽學的更多，蔡承興報名藝術類「水果和蔬菜雕刻」及「蔬菜雕刻」兩組現場雕刻比賽，

而餐旅系四年級學生黃嘉豪則報名水果和蔬菜雕刻組比賽。

比賽結果蔡承興榮獲「水果和蔬菜雕刻」銀牌及現場「蔬菜雕刻」銅牌，餐旅黃嘉豪同學則是榮獲「水果和蔬菜雕刻」銅牌。

黃嘉豪同學去年參加台南市瓜果節蔬果雕比賽時，曾獲佳作成績，這次面對國內、外高手如雲的國際性比賽，能拿下銅牌佳績，也證明他平常用心學習的成果。

指導老師蔡承興表示，這次比賽雖在國內舉行，但因屬國際性賽事，尤其，是在藝術類的比賽中，開放業界人士參加，也讓原本屬大學學生組的比賽難度增加，比賽的對手中也有遠從國外專程前來比賽的好手，雖然比賽難度高，但卻可在比賽中見到真正高手的手藝。

學校雖正值暑假期間，但蔬果雕藝術研習社傳回來得獎佳音時，校長戴文雄立即接見得獎師生，先是感謝蔡老師對學生辛勤的指導，並勉勵學生好好利用國際比賽吸收精深的技能。

台灣時報 17 版

創客工具箱 清大新生禮好酷

記者曾芳蘭／竹市報導

清華大學的大一新生禮超吸睛。清大藝術學院學士班今年送給大一新生一個創客工具箱，裏面有鉗槍、熱熔膠槍、銼刀、數位電錶、數位游標卡尺，以及電路板晶片等數位工具，讓十九名新生打開後直呼超有專屬感，對大學生活充滿期待與目標。

清大藝術學院院長許素朱鼓勵大一新生放膽動手使用這些工具玩藝術，「看到電燈壞了也可以試著動手修。」接下來，這群新生更會分組製作未來四年要用的桌子，及動手組裝3D列印機。

清華藝術學院科技藝術跨域學士班老師劉士達昨天也拿起工具箱向新生說明各工具的用途，像捲尺和鉗槍及熱熔膠槍可用於焊接電路板或材質膠合；期許學生善加利用創客工具箱。

清大表示，每只工具箱及箱內的設備成本約三千元，經費來自教育部補助的高教深耕計畫及清華校友的支持。

許素朱說，藝術學院已延聘國內外動力藝術、人機互動、虛擬實境、仿生藝術等科技藝術師資，也與清華資工系、電機系合聘教授，指導學生運用感測晶片、新型合金等高科技材料及媒介來創作，期許學生扮演領頭羊角色，開創新的藝術創作領域。

中華日報Ab版

私校轉型技職再造 立委集思

記者陳建興／台北報導

立法院教育及文化委員會朝野立委，合辦私校轉型退場與技職再造論壇，民進黨立委吳思瑤昨日表示，教育部提出私校轉型退場條例草案還需精進，盼在論壇匯集建議，做為修法參考。

民進黨立委鍾佳濱、吳思瑤、許智傑、鄭寶清，及國民黨立委柯志恩等人昨日上午在立法院舉行「私校轉型退場與技職再造巡迴論壇」起跑記者會。

吳思瑤表示，私校轉型退場條例是立法院、行政院共商成爲優先推動法案，討論一個會期後，對教育部提出的條例草案還有很多要改良、精進的地方，若不儘

速通過，私校退場基金也就無法支用；私校退場法制化完成配套、上路是教委會重要職責，技職一定要翻轉、再造，不能繼續成爲升學主義，應回歸就業導向的原始教育功能。

柯志恩表示，二〇一六年被稱爲高教海嘯元年，少子化是很大的國安問題，私校轉型過程中有不同角力戰，但她堅信透過修法保障經營方、學生、教師的權益，是朝野立委共同努力方向；如何有效分配、運用經費，讓技職院校教師在升等制度不同於傳統學校，學生能學用合一，在論壇中蒐集完整資料後，法制面上大家共同努力。

中華日報 A4 版

文大校長爭議 教部下通牒

令下月底前呈報人選 屆時若未提報不排除指派

記者陳柏翰／台北報導

文化大學校長爭議迄今未解，文大董事會去年遴選出新任校長盧希鵬，但由於過程涉及遴選爭議，校方迄今尚未呈報教育部核定。對此，教育部四日表示，依照《私校法》規定，文大最慢要在十月三十日前呈報校長人選，如未達成，不排除指派校長

人選。

去年文大校長遴委會遴選出台科大教授盧希鵬為校長當選人後，董事長張鏡湖卻以有人要「掏空校產」為由，至今仍未報部聘任。此外還在八月董事會中解散遴選會。

校長遴選是否重啟進行不具名投票，董事會通過決議，將重組遴委會，及重啟校長遴選。董事會將盡力完成相關作業流程。同時，也強調「對盧教授沒有意見」。

教育部，但董事會以因法院假處分為由無法報部；八月該校仍未報部。教育部表示，根據《私校法》規定，私立大學必須在校長出缺後六個月後，提報校長人選給教育部，如未提報，三個月內要限期改善，限文大最慢要在十月三十日前呈報校長人選。屆時如果未提報，教育部不排除指派校長，或提報私校諮詢會、解除部分董事或解散全體董事會。

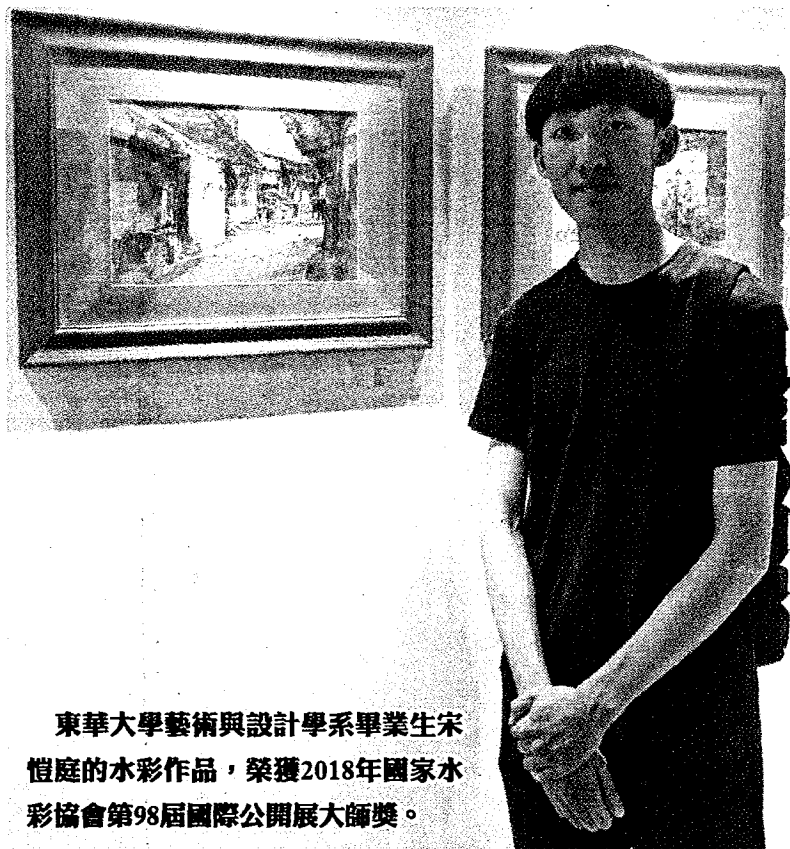
中華日報 A4 版

迎接新鮮人 虎科大新生週開訓

〔記者蔡慶朝雲林報導〕虎尾科技大學為歡喜迎接一百零七學年學年度第一學期，決定自本月十日起正式開學上課，在為今年入學的一年級二千零四名「準大學新鮮人」，致力籌辦一連五天的「新生週」輔導活動就緒，昨天上午九時三十分，在該校紅木球場，由該校校長覺文郁博士，親自主持始業式，他除了一再明示「入學即就業」等為國舉才的治學理念與目標之外，同時，配合十九個系、所認識校園、服務學習、社團表演，以及物理、數學、英文等科目會考課程的逐序推出，由於皆為校方相關科室人員，竭盡心思所設計，並採取「全校總動員」的方式投入期間，即使得全體參加的「新鮮人」，都有受益良多的感覺。台灣時報17版方人員，他們勤於治學的「用心」之處。

虎尾科技大學學務長特別助理黃光瑞指出，這項為因應該校邁進技職體系「大翻轉」所需，舉辦的「準一年級大學新鮮人」新生週輔導活動，由該校校長覺文郁博士與學務長鄭仁杰聯合主持，自本月一日上午八時登場以來，不但在宿舍區的駐進迎新方面，即因學務處生輔組、軍訓室人員的「貼心」服務，以致給一千五百多名離鄉背井的住校新生，都深深感受到校園的溫馨，同時，本月四日，在該校經國體育館，完成全體新生的健康體檢之後，更因該校的校長覺文郁博士，昨天上午，親自主持開訓典禮儀式時，並一再明示「入學即就業」的全人格教育理念及目標，即使得全體參加的同學，都體會到校方人員，他們勤於治學的「用心」之處。

東華大學畢業生宋愷庭 水彩畫奪國際大獎



東華大學藝術與設計學系畢業生宋愷庭的水彩作品，榮獲2018年國家水彩協會第98屆國際公開展大師獎。

【花蓮訊】東華大學藝術與設計學系畢業生宋愷庭的水彩作品，榮獲2018年美國國家水彩協會第98屆國際公開展大師獎，此獎僅次於銀星獎的最高榮耀，獎金高達3000美金以上。

宋愷庭以「午後的咖啡廳」水彩作品獲此榮譽，作品中簡單色調表現，仍展現豐富層次，不浮誇不做作，是作品最大特色。

他同時通過審查獲得年美國國家水彩協會署名會員，此署名制度是一種極高榮譽，代表協會授權給藝術家，在作品簽名時可以簽上協會的名稱，或是印在個人的畫冊上當作頭銜。

宋愷庭的作品去年曾入選英國皇家水彩學院大賽第206屆國際年展，也曾被法國水彩雜誌收錄。宋愷庭從小就對水彩畫著迷，專注風景創作，會利用出遊或閒暇時取景，先利用相機拍下素材，再回家構思創作。

宋愷庭表示，學畫10年過程非常積極努力，能得到肯定真的非常開心，更沒想到幸運之神眷顧，在大學剛畢業再度獲此大禮。

大葉英語先修營 新鮮人充實自我

【本報記者廖慶龍大村報導】大葉大學國際語言中心開學前夕舉辦「2018跨文化英語先修營」，透過小隊活動、課堂討論等多元活動，帶領學生認識世界文化，同時培養聽說讀寫的英語能力。

國際語言中心主任張智惠表示，語言是與世界溝通的工具，為協助大一新生拓展國際視野，學校特別利用開學前夕，舉辦為期五天的「2018跨文化英語先修營」。活動以跨文化為課程主軸，結合歌曲與遊戲等元素，透過分級上課與小隊活動的方式，讓學生快樂學英語。

張智惠主任指出，國際語言中心擁有來

自英國、美國、俄羅斯、布吉納法索、台灣等地的教師群，每個老師的教學方式都活潑生動，不只是能引導學生提升英語能力，老師們多元的文化背景，也有助於學生認識各國文化。

張智惠主任說，全程參與英語先修營並且分數符合門檻的大一學生，不但能獲頒研習證書，還可以抵免大一英語課程1學分。這門大學的第一門課，讓學生學習外語並提早體驗大學生活，深受學生喜愛，原本預計招收100名學生，最後有121名學生參加。

民眾日報 14 版



大一新鮮人開心參加大葉大學英語營活動。
(記者廖慶龍攝)



大葉新生「跨文化英語先修營」始業式。

(記者周為政攝)

大葉英語先修營 拓展新生視野

〔記者周為政員林報導〕大葉大學國際語言中心為大一新鮮人舉辦「跨文化英語先修營」，帶領一百二十名新生認識世界文化，培養「聽說讀寫」英語能力。

國際語言中心主任張智惠說，語言是與世界溝通工具，為協助大一新生拓展國際視野，學校利用開學前夕舉辦五天的「英語先修營」。

張主任說，先修營以跨文化為課程主軸，結合歌曲和遊戲等元素，透過分級上課和小隊方式，讓學生快樂學英語。

張智惠指出，國際語言中心擁有來

自英國、美國、俄羅斯、布吉納法索和台灣等地教師群，每位老師教學方式都很活潑生動，不只引導提升英語能力，老師多元文化背景也有助於學生認識各國文化。

張主任說，全程參與英語先修營，分數符合門檻的大一生，不但可以獲頒研習證書，還可抵免大一英語課程一學分。

張主任說，大學第一門課程，除讓學生學習外語外，並提前體驗大學生活，因此，深受學生喜愛，原本只要招收一百名，卻來了一百二十一名。

台灣時報 19 版

數位學伴 義大2學生獲肯定

【本報記者邱英明高雄報導】大手拉小手，一起成長！義守大學執行教育部「數位學伴計畫」近10年，每學期號召不同院系、約百位學生參與，陪伴經驗屆屆傳承；今年參與「數位學伴」的兩位義大學生用心投入獲得肯定，在「全國工作會議暨傑出典範分享會」，接受頒獎表揚，場面溫馨。

義大「數位學伴」由溫武男老師擔任計畫主持人，並由他代表義大團隊領取教育部感謝狀，而此次

義大兩位學生亦獲獎，分別為「財務與計算數學系」林子晴獲得「傑出帶班老師」、「電機工程學系」林彥良以「傑出大學伴」受到肯定。

教育部資訊及科技教育司代理司長劉文惠致詞表示，目前約2500位的大學伴投入，該計畫也是展現大學社會責任實踐的一部分，願意額外撥出時間服務他人如同在做功德，而每個人在人生路上都會遇到貴人，各位參與者就是偏鄉孩童的貴人，也是自

己的貴人；數位學伴計畫營運中心主任呂慈涵強調，典範就是看見別人看不見的，而且作得更多，期勉未來有更多人加入合作。

林子晴表示，一心想為偏鄉教育盡份心力，因而參與計畫，擔任過大學伴和帶班老師，至今已有3年經驗，她說，在過程中除了幫人也利己，最大收穫為更有耐心處理重複的事物；林彥良則強調，擔任學伴除能突破自我，嘗試各種教學領域，更體認



義大「電機系」林彥良（右）獲得「傑出大學伴」。

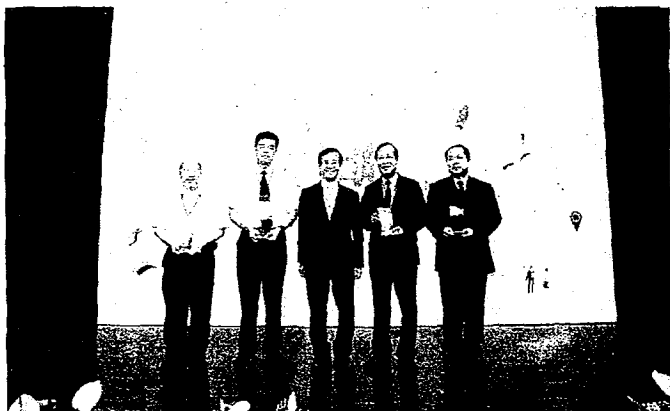
（義守大學提供）

「身教」的重要性，因此，他喜歡在課前先分享品德小故事，希望在小學伴心中種下善的種子。

「傑出典範分享會」今在輔仁大學國璽樓舉行，義大除兩位學生接受頒獎外，還有一位曾受惠於該計畫，現在也投身伴讀行列教導原住民學童的義大

「觀光餐旅原住民專班」學生伊斯理緞·韞博爾，特別應邀現身說法「從被協助者到助人者」的心路歷程，雖然她因獲得教育部「學海築夢」補助，人正在海外而無法出席，但大會為她錄製影片播放分享。

職引青年創世代 南華大學獲教部肯定



南華大學榮獲教育部「職涯輔導成果評選—學校組」銅等獎。

【本報記者范文華嘉義報導】南華大學，近年來落實課程學用合一，亦結合產學合作、證照輔導、全面實習等機制，提供學生完善的職涯輔導，且成功促進學生提升就業競爭力。該校在職涯輔導推動工作之質與量、效益、及推廣性各方面皆獲教育部青年發展署肯定，更於全國大專校院中脫穎而出，

獲頒「107年大專校院職涯輔導成果評選—績優職輔學校組」銅等獎，9月3日頒獎典禮由教育部姚立德政務次長頒獎。

林聰明校長表示，制訂完善的職涯輔導機制，得以幫助學生瞭解真實自我，進而激發潛能、實現理想。每年學生進行UCAN施測，施測率及建置率皆達100%；為鼓勵學生考證照，已開設近40門免費證照輔導班，並輔導考取近千張證照且補助其報名費。



營隊透過小隊活動、課堂討論等多元活動，帶領學生認識世界文化，同時培養聽說讀寫的英語能力。

台灣新生報 6版

(記者方一成攝)

大葉大學英語先修營 精采

小隊活動、課堂討論 培養聽說讀寫能力

【記者方一成／彰化報導】大葉大學國際語言中心開學前夕舉辦「二〇一八跨文化英語先修營」，透過小隊活動、課堂討論等多元活動，帶領學生認識世界文化，同時培養聽說讀寫的英語能力。

國際語言中心主任張智惠昨(四)日表示，語言是與世界溝通的工具，為協助大一新生拓展國際視野，學校特別利用開學前夕，舉辦為期五天的「二〇一八跨文化英語先修營」。活動以跨文化為課程主軸，結合歌曲與遊戲等元素，透過分級上課與小隊活動的方式，讓學生快樂學英語。

張智惠主任表示，國際語言中心擁有來自英國、美國、俄羅斯、布吉納法索、台灣等地的教師群，每個老師的教學方式都活潑生動，不只是能引導學生提升英語能力，老師們多元的文化背景，也有助於學生認識各國文化。

張智惠主任表示，全程參與英語先修營並且分數符合門檻的太一學生，不但能獲頒研習證書，還可以抵免大一英語課程一學分。這門大學的第一門課，讓學生學習外語並提早體驗大學生活，深受學生喜愛，原本預計招收一百名學生，最後有一二一名學生參加。

文大遴委重組、校長重選 教部：須符程序

自由時報A1版

〔記者吳柏軒、林曉雲／台北報導〕文化大學校長出缺已逾半年，文大董事會因發生校長遴選爭議而未將新校長人選呈報教育部，遭教育部發出通牒，十一月若無新校長將依法指派。文大董事會近日決議將重啟校長遴選；但去年通過遴選而獲選的台灣科大特聘教授盧希鵬昨發聲明痛批，質疑文大重選是玩弄司法、傷害學校；教育部則強調，不論任何學校，校長遴選及重選都須符合程序。

文大前校長李天任去年請辭，文大啟動校長遴選程序，去年底選出台科大教授盧希鵬為新校長，不料文大董事長張鏡湖質疑遴選有爭議，堅持不簽聘書，雖一度遭教育部罰款，但張提出假處分勝訴，並更替部分董事會成員；文大董事會更在近日解散舊的遴委會，並重組新遴委會而重啟遴選程序。

當選人盧希鵬批踰矩 董事會：歡迎他再選

盧希鵬昨發聲明指出，先前遴選並無違法，且遴選爭議仍有官司審理，質疑董事長是為避免十月底後將由教育部指派校長，竟重啟遴選，作法已踰矩，盼文大別重啟遴選，勿持續製造傷害。

文大董事會發言人張少騰表示，教育部來函要求十月底前呈報校長人選，但未要求要提報盧，亦無指示怎麼做才合法，因此董事會設定重啟遴選，並以十月底前選出為目標，八月廿二日通過解散原先遴委會，也著手重啟遴選程序，先對外公開一個月徵求校長候選人。張少騰說，我們對他不好意思，但不是說對不起，遴選爭議跟他並無關係，也歡迎盧再參選。

對於台大、高醫大、文大等校長遴選都傳爭議，高醫大、文大都已重啟遴選，教育部高教司司長朱俊彰表示，教育部處理原則都一致，必須要符合校長遴選相關規定，有爭議都需處理，文大一直沒將校長遴選結果報部，亦目前還在校內遴選作業階段，而依法，校長出缺半年內要補新校長，文大出缺校長迄今已逾半年，教部因此要求文大儘速完成校長遴選，否則將依法指派代理校長。

元培醫事科大攜手教育部 推廣健康產業

文／陳又嘉

元培醫事科技大學攜手教育部產學連結執行辦公室，日前舉辦新興生技製藥技術研習課程，邀請講座教授林山陽講授藥知識與製藥實務，聚焦大健康產業發展科技創新與育才，致力推廣健康產業向跨領域前進。

瞄準大健康產業商機，元培醫事科技大學校長林志城表示，培訓大健康產業人才須導入科技創新與運用智慧，規畫跨領域課程內容，安排師資團隊運用知識、技能與態度，結合廣大資源，影響教學的成效與生涯發展。林山陽教授以藥知識與製

藥實務中藥事法及實行細則、藥品查驗登記及藥品分級制度、藥品製劑的分級、正確安全服用藥物原則、用藥安全等專業知識來作教導。積極落實政府推動產學合作政策，林山陽研發國內製劑的重大成就深受醫學界的肯定。包含藥物傳輸系

統設計與開發、蛋白質藥物安定化處方設計、生體組織的光譜偵測與診斷、藥物晶型變化、藥物一賦形劑間相互作用與藥物共晶研究等進行研究。

為協助技專院校及技術型高中教師提升實務教學及能力，新興生技製藥技術研習

課程可瞭解產業需求，並可擴展實務教學資源，及致力培養產業技術人才。該課程分為製劑產業實際教學、生技廠房建置標準及預防醫學產業實務。邀請國內知名生技進行新藥開發實務研討、特殊藥品開發與實務、劑型開發過程實務與經典案例研討。

林志城強調，元培醫事科大朝向拓展觀光工廠式教學領域而努力，目前設立茶創中心、檢驗中心、臨床技能中心、長照與福祉研發中心、cGMP模擬藥廠、食品安全檢測人才、美式整脊與芳療等。網址：www.ypu.edu.tw/news。

←元培醫事科技大學校長林志城（前排右五）攜手教育部，共同推廣健康產業而努力。圖／業者提供



資訊檢測APCS 31校系採計

去年22校、50名額 今年擴大為31校、76名額 包括成大、清大、中興等頂大

【本報台北訊】大學入學甄選委員會昨天公布採計「大學程式設計先修檢測」(APCS)招生分組校系，去年開放名額為五十個，招收到四十六人，報到僅二十二名，一〇八學年度將擴大到七十六個名額，包括成大、交大等頂尖大學也都加入。大學招聯會執行秘書戴念華表示，APCS為資訊領域公認的檢測考試，希望鼓勵學生積極報考，以開闢更多升學管道。

APCS的檢測內容分為「程式設計觀念題」及「程式設計實作題」，共有五級分，到達最高等級代表具備常見資料結構，以及基礎演算程序運用等能力。一〇六學年度個人申請已有十四所校系主動納入第二階段甄試的參採項目，作為評估學生「資訊學習證明」的指標。甄委會去年首度試辦將APCS正式納入大學個人申請招生採計項目，今年更擴大名額推動。

甄選會昨天在官網公布「一〇八年度個人申請入學資訊類學系試辦第一階段檢定、篩選納入APCS校系」，從去年的二十二校系參與、開放五十個名額，上升為三十一校系、七十六個名額，包括成大工業與資訊管理學系、資訊工程學系，以及交通大學資工系、中興大學資訊科學與工程學系等頂大也確定加入。

其中包括中興大學資工系、中央大學資工系、政大資科系、台師大資工系、交大資工系、聯合資管系、成大工管系及資工系、台北大學資工系等九校系，都要求檢定採計需達四級分。

戴念華表示，若考生曾參加APCS檢測，且成績表現不錯，就可用檢測成績加上學測成績，申請有參採APCS檢測的大學校系，比起一般管道有更大的可能性進入理想校系。他也說，仍多考生不清楚規定，一〇七年有兩百一十一人次參與APCS檢測，但個人申請報名卻沒有該項成績的有一百零八人，直接被刷掉，呼籲考生務必熟讀應試規則。

甄委會表示，APCS考試固定於每年十月、二月舉行，歷年試題也都公布上網，最近一場於十月二十七日登場，該場測驗內容為實作題，九月十日、上午十時開放報名至九月底截止，十一月十五日開放查詢成績。各縣市試場名額有限，請考生盡早報名，本國籍應測生(含十六歲以下)應持身分證正本入場。

人間福報 6版



AI時代來臨，部分大學校系明年個人申請一階檢定及篩選納入採計APCS檢測成績。圖／資料照片

大學31校系招生 明年採計APCS

「大學程式設計先修檢測」納入個人申請入學採計項目 成大、交大等校確定加入

【記者吳佩旻／台北報導】大學入學甄選委員會昨天公布明年採計「大學程式設計先修檢測」APCS招生分組校系，名額再增加，包括成大、交大等頂大也加入。大學招聯會執行秘書戴念華指出，APCS為資訊領域公認的檢測考試，希望鼓勵學生積極報考，以開闢更多升學管道。

APCS的檢測內容分為「程式設計觀念題」及「程式設計實作題」，共有5級分，到達最高等級代表具備常見資料結構與基礎演算程序運用等能力。106學年度個人申請有14所校系主動納入第二階段甄試的參採項目，作為評估學生「資訊學習證明」的指標。甄委會今年首度試辦將APCS正式納入大學個人申請招生採計項目

，明年更擴大推動。

甄選會昨天在官網公布「108年度個人申請入學資訊類學系試辦第一階段檢定、篩選納入APCS校系」，從去年的22校系參與、開放50個名額，增為31校系、76個名額，包括成大工業與資訊管理學系、資訊工程學系，以及交通大學資工系、中興大學資訊科學與工程學系等頂大也確定加入。

包括中興大學資工系、中央大學資工系、政大資料系、台師大資工系、交大資工系、聯合資管系、成大工管系及資工系、台北大學資工系等9校系都要求檢定採計需達4級分。

戴念華表示，若考生曾參加APCS檢測，且成績表現不錯，就可用檢測成績加上學測成績，申請參採APCS檢測的大



AI時代來臨，為了解考生程式設計等能力，部分大學校系明年個人申請一階檢定及篩選納入採計APCS檢測成績，圖為機器人Pepper。

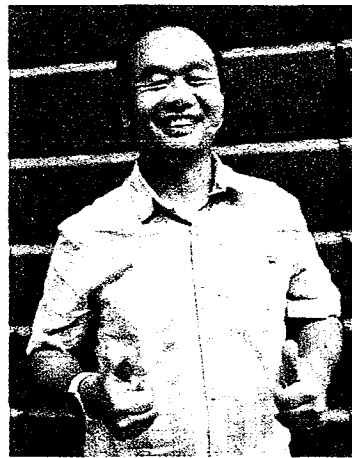
本報資料照片

學校系，比起一般管道有更大的可能性進入理想校系。

他也說，許多考生不清楚規定，今年211人次參與APCS檢測，但個人申請報名沒該項成績的有108人，直接被刷掉，呼籲考生務必熟讀應試規則。

甄委會表示，APCS考試固定於每年10月、2月舉行，歷年試題也都公布上網，最近一場10月27日登場，該場測驗內容為實作題，9月10日上午10時開放報名至9月底，11月15日開放查詢成績。

混過黑幫 台師大教授勉新生勇於冒險



【記者馮靖惠／台北報導】台灣師範大學昨天開始4天的伯樂大學堂新生營，首日由台師大公民教育與活動領導學系教授謝智謀（左圖，記者馮靖惠攝影）主講「大學生的十堂課」。混過幫派的謝智謀，推動冒險教育，把學生帶出黑暗生命，至今協助受家暴、性侵或毒害的孩子多達上千人。謝智謀說，要承認自己不亮、不行與有限，「每個生命皆有裂縫，如此光才能透進來。」

謝智謀勉勵新生，勇敢不是什麼都不怕而去做，而是知道害怕，但願意去嘗試，去突破，有跨出舒適區的勇氣。

台師大校長吳正己期許新生要勇於冒險、嘗試，「忘掉以前的我，開創一個新的我」，多參加社團、到國外學習，並以公民的角色關懷社會，但也不能忘了學好專業、跨領域學習。

謝智謀從小經歷家暴、中輟、混過幫派，最後浪子回頭成

為大學老師，20年來曾帶領學生攀登喜馬拉雅山，也曾到阿拉斯加划獨木舟，在尼泊爾、印度與泰北等地募款蓋學校等，透過戶外體驗的冒險教育課程，把學生帶出黑暗生命而走向世界。不但獲美國體驗教育協會「實踐家獎」，也獲107年教育部師鐸獎。

「以前比的是學科，大學裡比的是生命裡的75級分。」謝智謀說，考上大學，只是入場券，4年後，畢業證書是一張4

年學雜費的總收據，還是豐富學習的證明，就看「未來4年」。教育需培養能力來面對未來不存在與未知的工作，而最大的成就並不是成績高低與學校名稱，而是靈魂、熱情、想像力與對未來的信心與盼望。

謝智謀也提醒新生要謙遜，一個人彎腰低頭，絕不會損自己的尊嚴與價值。他說：「世界比我們想像的大太多了，心

夠大，就可以包容世界；心不夠大，連自己都裝不下。」

謝智謀表示，20年後許多工作會被人工智慧取代，未來要面對的世界跟現在完全不一樣。他提醒，未來的競爭者在印度、巴西、紐西蘭等國家，「在你旁邊的不是競爭者，而是合作者」，藉此強調團隊合作的重要性，「一個人可以跑很快，一群人可以走很遠。」



台灣的大學多達一五八所，然而，少子化的趨勢加上浮濫普設大學的結果，私立大學倒閉風暴有愈演愈烈的趨勢。基本上，普遍的說法是註冊率低，經營績效差，招生不足，被視為優先溺水之列。但若深入探討，發現公立大學與私立大學的競爭基準點是不公平的，其關鍵在於私大生每年所交的付學費是公校生的一倍，學費的高低，決定了公私校競爭力的優劣。倘若私校辦校無特色，又無意願或無能力挹注預算去改善，逐漸被淘汰則成為必然的情勢。

教育部統計處在二〇一八年發表統計報告指出，公私校生數比例分別為卅四·四%和六十五·六%，而公校生平均每位的政府編列經費支出預算為二十六·三萬元，私校生則為十五·七萬。換言之，公校生享有的經費支出預算則為私校生的一·六六倍。然而，每位私校生每年所繳學費約為十一萬元，相較於公校生的五·五萬元，其負擔約為一倍。尤有甚者，平均每名台大獲國家挹注四十一·七萬元，比其他頂尖大學學生的卅萬元高出三成，更是私校生的二·六五倍，其造成學校競爭力的優劣，從公私校經費支出的懸殊差異，更嚴重呈現反教育重分配的結果。不可諱言，政府的教育政策思維觀點，一直充斥「菁英」思維，讓整個國家發展產生極端傾斜，也造成了世襲階級落差與對立。

從教育資源分配正義角度而言，因為大學考試成績的優劣，私校生家庭必需承擔付出多一倍於公校生學費的處罰，然而，享有政府照顧的分配預算遠遠不及於公校生的懸殊比例，其所承受的高等教育資源更是天壤之別。以納稅人之義務與權利的觀點而言，相對於六十五·六%公平繳稅的公民而言，其子弟雖唸私校，也應享有的公平的教育資源，然而卻成為相對被剝奪的多數。

進一步去探究私校家庭的職業別，私校生家長從事技術體力勞動者達卅四·八%，相對於公校生家長則高出一倍之餘。所以，對於出身所得低的家庭又得付出高學費的私校生，唸完大學背負四年四十幾萬元學費佔了三十%以上，對於一位剛踏出社會的年輕人而言，不但是沈重的負擔，且可能又成爲世襲貧窮的開始。以往，台灣年輕人往往透過公平教育機會與資源，力往上游，促成階級流動，彌補社會階級落差，更顯示受公平教育的意義。

莫讓入學分數扭曲高教資源分配正義

基於社會利益優先與公平正義原則，接受高等教育乃公民的基本權利。大學乃整個社會的一環，它的產出成果由社會分享，所以基於國家教育資源平均分享的原則，公平補助私校學生學費更有其正當性。「私校法」第一條：爲促進私立學校多元健全發展，提高其公共性及自主性，以鼓勵私人興學，並增加國民就學及公平選擇之機會，特制定本法。因此，源自於私校公共性之思考，如何透過教育券政策補貼，彌補公校生學費差異的政策，減輕學生的負擔是迫不及待的。誠然，本於國家永續發展與競爭力，強化頂大教研發展有其必要性與重要性，但在資源分享的政策面，編列私校預算，也應揚棄過去過度偏頗的菁英思維，讓私校生享有合理化的國家資源更是刻不容緩的。因此，如何進行教育轉型正義，促成高等教育正常化與合理化發展，將是政府必需面對解決的議題！

（作者為企管博士、樹德科技大學資管系副教授、台教會會員）

高苑科大電機系 機器人競賽常勝軍

文／黃全興

高苑科大電機系機器人競賽

獲獎連連，三年級學生陳昱宏

、許翔富、何旻軒、洪政意等



●高苑科大電機系老師與智慧機器人競賽獲獎同學合影。
圖／高苑科大提供

四人，組隊參加各種機器人競賽，在今年至今已參加六場競賽，共獲得22個獎項。

其中在科技部舉辦之『2018南科嘉南盃AI機器人競賽』獲得兩項第1名；勞動部舉辦之『2018亞洲機器人大賽』獲得四項佳作；台灣機器人學會舉辦之『2018 TIRC 台灣智慧型機器人大賽』獲得第2名與佳作各1件；中國工業職業教育學會舉辦之『2018亞洲智慧型機器人大賽』獲得三項第1名與兩項第2名；中國工業職業教育學會舉辦之『2018亞洲智慧型機器人大賽』獲得第1名、第2名、第3名與佳作各一件；科技部舉辦之『南科嘉南盃AI機器人大賽』獲得三項第1名、第2名與佳作各一件。

高苑科大表示，陳昱宏等

四位同學除了自己專研機器人知識與技術，並至路竹中學與湖內國中協助指導機器人社團，也指導這兩所學校社團學生分別參加『2018愛寶盃創客機器人大賽』獲得佳作與『2018 TIRC 台灣智慧型機器人大賽』獲得第1名。該校電機系高志成主任表示，電機系學生將機器人知識與技術往國中小學扎根，為國家培育人工智慧（AI）與自動化之下一代人才。

此外，高苑科大老師與陳昱宏等四位同學在今年暑假到大社國小、茄萣國小、蔡文國小與一甲國中等四所學校舉辦『機器人暑假育樂營』，讓小朋友可以學習機器人組裝與撰寫控制程式，過了一個充實的暑假，也具體實踐「大學社會責任（USR）」。