

早就該三加一了

◎楊德源

各級學校暑假的起源有其歷史背景。十九世紀時，絕大多數國家的主要經濟支柱還是農業。二、三個月暑假可以釋放出一些人力，對經濟有不少幫助。在這個時代放這麼長的暑假，不利經濟發展。首先是國家對教育投入龐大資源，各大專院校擁有非常多的機器及設備。放暑假就代表這些重大資源將被閒置兩三個月。筆者在讀大學的時候，就曾經投書教育部建議開設第三學期。拿到博士學位回到台灣，又提出相同建議，但是教育部從來就

沒有認真回應。不久前撰寫「台灣時報」專論：〈第三學期功效大〉，也投書「自由廣場」：〈如果大學學費七五折〉。

有人戲稱大學為「由你玩四年」，凸顯台灣僵化的高等教育體制，大學一定要讀四年。反觀美國的學制，只要學分修完就可以畢業。有本事的人用最短的時間取得學位，留下寶貴的青春開發自己的未來。台灣的現況是除了少數科系之外，畢業學分只有一百二十八個。文法商科的同學，絕大多數可以在三年內修完所有的學分。一樣的學士學位，如果三年就可以完成，為什麼

要讀第四年？許多同學到了大四，一週上課只有九小時。多出的時間想找工作，也只能屈就低薪沒有福利的職位。對個人、對社會都沒有好處。暑假如此之長，對正在學習的青少年更糟，有擴大貧富差距的疑慮。沒有錢的人要幫助家計，不再有任何學習活動。有錢的子女則是參加夏令營或者出國遊學。二者之間的差距勢必越來越大。

有了暑假第三學期之後，青少年的學習不會中斷。此外，所有基礎的技術跟科技都是要從中學才能夠更紮實。很多課堂上沒有做的實驗，現在就會有機會實際操作。甚至有可以多

的時間到各地遊歷，感受一下大自然的奧妙。在美國讀書的時候，暑假校園裡還是非常熱鬧，人聲鼎沸，甚至於選舉辦抽獎來鼓勵學生選課，以免在一般學期之中，部分課程供不應求，導致有些學生選不到課。

從有效利用資源的角度來看，三加一早就應該實施了。不過這個制度應該開放給所有的學生，不是只有要服兵役的男同學。很多學生家境不好，暑假必須打工。與其三個暑假當廉價的時薪勞工，不如早一點畢業進入職場，領正職的薪水並享有福利。（作者為國立高雄科技大學金融系教授暨台灣教授協會理事）

自由時報 116 版

班博考 14% 僅 畢業碩 千人 中生

〔記者林曉雲／台北報導〕中國禁止中生來我國讀書，僅允許原本在台中生可續讀，而

中生報考我國大學的碩士班和博士班的意願也不高。一一二學年大學校院招收中國學生聯合招生委員會昨日說明放榜結果，碩士應屆畢業生一〇八六人，報名博士班共一五五人，約十四%，共一三七人錄取；學士班應屆畢業生八九〇人，共三五五人、約三十九%報名碩士班，共三二四人錄取。

南台科技大學教務長、陸聯招總幹事周德光說明，今年共有四十校、總計錄取四七六名中生，較去年增加十一名，招生達成率為三十二%。博士班計二十四校、共錄取一四二名，較去年減少十三名；碩士班

計三十六校、共錄取三三四名，較去年增加二十四名。

台灣大學錄取人數最多，共九十六人，其次為清華大學六十二人、政治大學三十八人、台灣師範大學三十八人、成功大學三十七人、陽明交通大學三十人、台灣藝術大學二十一、輔仁大學二十人、台灣科技大學十九人、淡江大學十四人、世新大學十四人、台北科技大學十人。

教育部國際司科長賴信任表示，因應武肺炎疫情變化，教育部已於一一年七月及十一月開放學位生與短期研修生來台就讀，但中方自一〇九年四月九日片面宣布暫停中生、台就學迄今，教育部將持續與中方爭取與溝通中生來台就學。

陸生碩博班缺額1024名

記者王誌成／台北報導

大學校院招收大陸地區學生聯合招生委員會十七日指出，一一二學年四十校共錄取四百七十六名，但碩博班缺額高達一千零二十四個，招生達成率約三成二。

自中國大陸公告暫時停止大陸地區的陸生來台就讀後，僅限在台應屆陸生可依其意願選擇在台繼續升讀碩博士班，今年仍只有已在台就讀學碩士班的陸生應屆畢業生，可報名碩博士班。

根據陸生招聯會資料顯示，錄取人數最多的學校，依序為台大九十六人、清大六十二人、政大三十八人、台師大三十八人、成大三十七人；錄取校系學類以軟體及應用的開發與分析學類四十三人最多，其次是管理及行政學類三十七人、電機與電子工程學類三十一人、新聞學及傳播學類二十九人。

聯招會表示，招生達成率不高主要是因為現在僅限在台的舊生畢業後可選擇繼續留台升學，並沒有新的陸生生源。來台就讀學士班的最後一屆學位陸生多數皆於今年畢業，未來可能僅剩延畢的陸生。

聯招會提到，如果沒有新的陸生進來，明年碩士班招生可能就會有明顯落差，至於何時可能再開放新的陸生學位生來台，就要等兩岸政策比較明朗的時候。

中華日報 A2 版

陸生來台碩博班 招生達成率僅3成2

【本報記者任青莉台北報導】112學年度陸生來臺就讀碩博士班昨日放榜，計有40校共錄取476名，較去年增加11名，招生達成率為32%。

大學校院招收大陸地區學生聯合招生委員會指出，自2020年4月9日中國公告暫時停止大陸地區的陸生來台就讀後，僅限在台應屆陸生可依其意願選擇在台繼續升讀碩博士班，因此今年仍只有已在台就讀學碩士班的陸生應屆畢業生，可報名碩博士班。

112學年度詳細招生情況，其中仍以臺灣大學錄取人數最多，共計96人，次依序為清華大學62人、政治大學38人、臺灣師範大學38人、成功大學37人、陽明交通大學30人、臺灣藝術大學21人、輔仁大學20人、臺灣科技大學19人、淡江大學14人、世新大學14人及臺北科技大學10人。

今年在臺就讀學士班（包括二年制學士班）的大陸籍應屆畢業生約890人，約3成9、共355人報名碩士班，有324人獲錄取；碩士應

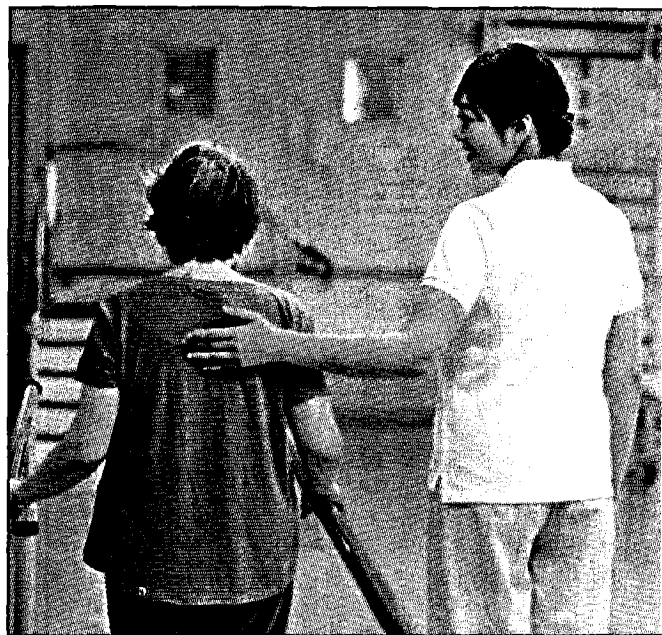
屆畢業生約1,086人，報名博士班共155人，約1成4，有137人獲錄取。

由於今年仍僅限在臺陸生報名，經統計錄取學生主分別是中國文化大學30人，接下來是淡江大學24人、靜宜大學23人、銘傳大學23人、輔仁大學22人、臺灣大學21人、臺灣師範大學20人、東海大學19人、逢甲大學19人、成功大學15人、中原大學15人、世新大學15人。

至於陸生錄取校系學類分類則以軟體及應用的開發與分析學類43人最多、其次是管理及行政學類37人、電機與電子工程學類31人、新聞學及傳播相關學類29人、時尚、室內設計及工業設計學類28人、視聽技術及媒體製作學類22人、本國語文學學類21人、金融、銀行業及保險學類18人、音樂及表演藝術學類17人、其他商業及管理學類17人、其他藝術學類12人、建築學及城鎮規劃學類12人、社會學及相關學類10人、其他工程及工程學類10人。

民眾日報 6 版

與長庚產學共構 正修護理系113學年度招生



正修科大打造醫療教學培育基地，再添護理人才生力軍。
(正修科大提供)

〔記者黃文政高雄報導〕正修科技大學申設護理系，已獲教育部核准設立，將從一一三學年度招收日間部四技生四十五人，成為唯一和高雄長庚醫院產學共構實務課程的教學培育基地。校方將同時導入「臨床實務入門」課程，讓學生熟悉實習單位環境及工作流程，培養符合臨床實務所需護理人才。

正修科大指出，為協助學生適應臨床實習，學習過程逐漸熟悉臨床照護，於基本護理學實習前，增設「臨床實務入門」課程，將採「學校教師＋護理臨床指導教師」雙師模式實習指導，藉以深化學生臨床專業知識，縮短教、考、用差距。

校長龔瑞璋表示，為能培養符合臨床實務所需護理人才，將敦聘醫護界專家擔任醫護顧問，包括高雄長庚醫院院長王植熙醫師、高雄醫學大學前校長余幸司醫師、台南護理專科學校校長黃美智教授、台大醫學院護理學系賴裕和教授及陽明交通大學前護理學系主任陳怡如教

授，提供臨床實務、護理教育、發展特色等指導與諮詢。

正修科大與高雄長庚醫院在產官學緊密合作，共同培育市場所需、具備競爭力及臨床實務新世代護理人才。例如將由高雄長庚醫院協商提供工讀機會，學生可利用課餘或假日至醫院工讀，增加學生服務學習之機會，順利接軌醫療職場，增加學生至聯盟醫院就業意願創雙贏。

正修科大目前陸續徵詢高屏地區高雄榮民總醫院、高雄大學附設醫院二大醫學中心及超過二十家醫事機構，簽訂產學合作意向書，討論課程及實習規劃，期許畢業生能力符合就業市場需求。

考試院考試委員王秀紅就指出，護理人力缺口很大，連醫學中心都非常的急需。而正修科大護理系開始招生，可望為短缺的護理人員注入新血，加上本身有電腦化測驗試場，幾年後第一屆畢業生就能在自己的學校參加護理師考試。

全球首見

中山大發表洗腎C肝根除論文

〔記者黃福鎮高雄報導〕中山大學副校長余明隆推動「ERASE-C」的洗腎C型肝炎微根除計畫，為全球第一個針對C肝病毒微根除研究，傲人成果榮登世界頂尖醫學期刊「

Gut」，這也是全世界第一份洗腎C肝根除的論文，日前並榮獲台灣肝臟研究學會頒發特殊貢獻獎肯定。

台灣B型C型肝炎肝臟疾病猖獗，屬於高盛行區，余明隆團隊經過二十幾年的鄉野調查發現，台灣C型肝炎高盛行鄉鎮，C型肝炎抗體陽性率高達三成至六成七。

根據推估，全國約七十四萬人感染過C型肝炎病毒，其中約有五十萬人受慢性C型肝炎病毒感染，所以C型肝炎在台灣防治刻不容緩，在研究與醫療上有其特殊性與重要性。

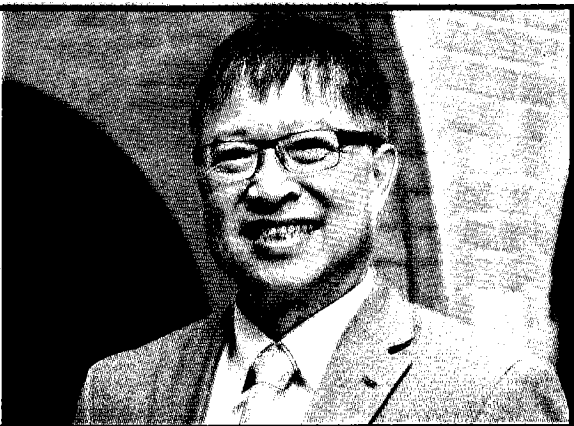
余明隆擅長C肝研究，以病毒動力學為模式，建立C型個人化治療

準則，進而以宿主基因體加上病毒動力學為模式，建立更精確的C型肝炎精準治療策略。

近來更藉由藥物經濟學及外展篩檢、在地治療團隊模式、結合新一代C型肝炎治療藥物，成功發展出「C肝微根除行動計畫」策略。

這個策略協助國家邁向二〇二五年消除C肝的目標，尤其是系列性「促進慢性C型肝炎治療療效研究」、「C型肝炎個別化治療之轉譯醫學研究」及「C型肝炎資源導向治療之精準醫學研究」都獲有重大成果。

余明隆團隊從基礎研究、預防、診斷及臨床治療，對國人健康提出許多突破性貢獻，陸續找出治療及根除C型肝炎各種重大挑戰的解決方法，並逐步克服，期待為世界再現台灣於肝炎領域的卓越貢獻，提供作為世界衛生組織（WHO）的典範。



余明隆教授（見圖）榮獲台灣肝臟研究學會特殊貢獻獎肯定。（記者黃福鎮攝）

世新暑期中文學校沉浸式課程 助美國學生學華語

華僑日報 8 版

【台北訊】世新大學華語文教學中心今年舉辦暑期中文學校，為美國洛杉磯僑心國語學校學生安排 4 週的沉浸式華語研習課程，並安排參訪全媒體大樓與智能攝製基地，體驗頂尖設備。

世新大學發布新聞稿指出，世新大學暑期中文學校最大特色就是在校園內完全沉浸式的學習中文，除了專業華語文教學師資課程，也強調口語練習，並安排通過甄選的世新學生作為輔導員及學伴，營造處處使用中文的環境。

世新大學校方提到，受 COVID-19

(2019 冠狀病毒疾

病) 疫情影響，

暑期中文學校聯

違 3 年，於今

年再度復辦，

並迎來美國洛

杉磯的僑心國

語學校師生約

20 人，通過 4

週沉浸式華語

研習課程，讓

12 到 17 歲的學

員快速提升華

語文能力，希望

對未來升學、修

習華語有所助益。

在華語研習課程

外，世新大學也安排

僑心學校師生及家長參

觀世新全媒體大樓與智能

攝製基地，學生對充滿頂尖設



世新大學暑期中文學校安排美國洛杉磯僑心國語學校師生及家長代表參觀智能攝製基地，認識影視音產業的頂尖設備。(世新大學提供)

備的各式攝影棚表示「科技感十足！」，除了認識影視音產業設備與製作流程，也在 VR 虛擬實景螢幕前擺出武術動作，或在新聞棚裡扮演主播播報。

主辦單位表示，今年的世新暑期中文學校，不僅讓學員參與沉浸式華語研習課程，也讓他們沉浸在 Global 影視業蓬勃發展的虛擬攝製模式中，希望透過這種結合傳播的跨域課程，

讓學習成果更勝於往年。

大學向研修生招手 入台審核塞車

【記者趙宥寧／台北報導】今年二月起，大陸已讓陸籍短期研修生來台，卅一所國內大學向陸生招手，共二六二名陸生來台參加春季班短期研修，被陸生招聯會解讀為「好跡象」。只是招生仍得「各顯神通」，不少大學今年三月啟動秋季班招生，預計今年暑假開學，陸籍研修生來台人數有望再創高峰，卻也盼相關機關應加速審核陸生入台證。

疫情影響陸籍研修生來台交換，一度讓不少私校苦惱，隨全球逐步解封，教育部去年七月八日開放境外學位生專案申請入境，陸委會也在去年十一月七日起調整陸港澳人士入境規定，陸籍研修生得申請來台研修。教育部統計，一一一學年度第二學期，包含台大、政大、清大等卅一校，共二六二名陸生來台短期研修。

世新大學今年春季班迎來卅四位陸籍研修生，世新大學副校長李功勤表示，去年開放研修生入境後，大陸姐妹校作業

時間不到二周，招生時間被大幅壓縮，但校內自今年三月起積極赴大陸推廣秋季班，四個月內前往廿多所大學，舉辦多場學術交流說明會，預估今年秋季班招生人數，將較春季班成長許多。

元智大學國際長梁韻嘉表示，儘管疫情期間無法與姐妹校實體互動，但仍透過線上營隊交流維繫關係，春季班交換生、研修生人數有逐漸回流，目前預計秋季班約將有四十名交換生、卅名研修生來台；另恢復雙聯學位，今年預計將有四名陸籍學生來台。

一位不具名大學行政人員表示，陸籍研修生、交換生來台，須經教育部國際司審核，再到移民署審核發放入台證，陸生取得入台證後須向大陸申請「大陸居民往來台灣通行證」，才能取得簽證資格。他表示，不少學校已送件一段時間，卻因件數太多疑似塞車，導致行政作業、住宿安排都懸而未決，相關單位應加速審核。

學士班陸生清零 476人攻讀碩博



大陸暫停學位新生來台，學士班陸生將在本學期「清零」，也會影響明年碩博班招生。
本報資料照片

【記者趙宥寧／台北報導】中國大陸三年多前片面暫停學位新生來台求學，僅開放在台舊生繼續升學，若不含延畢生，學士班陸生將在本學期「清零」，一一二學年度陸生碩博士班分發昨放榜，今年共錄取四七六名，招生達成率僅三成二，總缺額破千，陸生招聯會不禁表示，若陸方不願開放，明年碩博班招生恐怕不樂觀。今年在台就讀學士班陸籍

應屆畢業生約八九〇人，其中約三成九、共三五五人報名碩士班，有三二四人獲錄取；碩士應屆畢業生約一〇八六人，報名博士班共一五五人，有一三七人獲錄取。台灣大學錄取人數九十六名碩博士生居冠，其次為清華大學的六十二人；私立大學部分，輔仁大學廿人最多，皆為十四人的淡江大學與世新大學並列第二。陸生招聯會總幹事周德光表

示，今年錄取狀況與去年差不多，招生達成率僅三成二，主因是僅限在台舊生繼續升學。他坦言，多數應屆學士班陸生皆於今年畢業，未來可能僅剩延畢的陸生，若陸方不願審批，將沒有新的學位陸生進來，明年碩博班招生可能會有明顯落差，期待陸方盡快開放學位生來台。

一位不具名私立大學教授表示，學位陸生留台升讀碩士班比例高，原因是台灣環境自由、找資料相當方便，對論文寫作有正向幫助；另也聽聞不少陸生錄取台灣碩士班後，選擇短暫休學，報考歐美的碩士班，待留學結束後再回台完成學業，既能保留台灣居留權，畢業後還可取得雙碩士。

文化大學副校長王淑音觀察，陸生是否願意留台續讀碩博班，與前一個學位的經驗好、壞有關，但國家安全、大學國際排名也是考量因素之一。一名在台求學八年、今年將赴美攻讀博士的陸生表示，在台求學風氣自由，人文與同儕都讓人親切，盼赴美攻讀更具國際競爭力、有助謀教職。

教育部表示，遺憾陸方自一〇九學年度片面宣布暫停陸生來台就學，呼籲陸方解除對陸生來台就學限制，另將持續推動兩岸正常有序的教育交流，營造陸生友善學習環境，並協同陸委會、海基會與陸方溝通，並請陸聯會與陸方招生服務中心保持聯繫，歡迎陸生來台與台灣學生相互學習。

在台陸生讀碩博錄取476人

【記者會博群台北報導】112學年陸生來台就讀碩博士班分發昨放榜，計有40校共錄取476名，較去年增加11名（去年45校錄取465名），招生達成率為32%。招生情況又以台灣大學錄取人數96人最多、清華大學62人次之。

今年國內大學碩博士班錄取陸生，博士班方面，有24校錄取142名，比去年29校錄取155名少了13名；碩士班今年有36校錄取334名，較去年39校錄取310名增加24名。錄取校系學類分類以軟體及應用的開發與分析學類43人最多。

錄取人數以台大最多，其次依序為清大62人、政治大學38人、台灣師範大學38人、成功大學37人、陽明交通大學30人、台灣藝術大學21人、輔仁大學20人、台灣科技大學19人、淡江大學14人、世新大學14人及台北科技大學10人。

大學校院招收大陸地區學生聯合招生委員會表示，由於陸方自2020年4月9日公告暫時停止大陸地區學生來台就讀，僅限在台應屆陸生，可依其意願選擇在台繼續升讀碩博，因此今年仍僅限在台陸生報名，也是最後一屆應屆學士班陸生報考碩博班，若陸方遲未開放新生來台，陸生母數將持續銳減。

人間福報 6 版

陸生碩博班 招生率僅 32%

【記者林紫馨／臺北報導】112 學年度陸生來臺就讀碩博士班 17 日正式分發榜單，計有 40 校、共錄取 476 名，較去年 45 校、錄取 465 名增加 11 名，碩博班缺額共 1,024 個，招生達成率約為 32%；其中以臺灣大學錄取人數為最多。

大學校院招收大陸地區學生聯合招生委員會（陸生招聯會）17 日表示，由於陸方自 2020 年 4 月 9 日公告暫時停止大陸地區的陸生來臺就讀，僅限在臺應屆陸生可依其意願選擇在臺繼續升讀碩博班，因此今年仍僅限在臺陸生報名。

根據陸生招聯會資料顯示，今年在臺就讀學士班（含二年制學士班）的大陸籍應屆畢業生共 890 人；112 學年招收陸生的博士班核定 406 名額，共 24 校錄取 142 人，比 111 學年的 155 人略減；112 學年碩士班核定 1,094

名額，共 36 校錄取 334 名，比 111 學年的 310 名略增。

陸生招聯會指出，其中仍以臺灣大學錄取人數最多，共計 96 人，其次依序為清華大學 62 人、政治大學 38 人、臺灣師範大學 38 人、成功大學 37 人、陽明交通大學 30 人、臺灣藝術大學 21 人、輔仁大學 20 人、臺灣科技大學 19 人、淡江大學 14 人、世新大學 14 人及國立臺北科技大學 10 人。

陸生招聯會總幹事周德光表示，今年錄取狀況和去年大致持平，招生達成率不高，主因是現在僅限在臺的舊生畢業後可選擇繼續留臺升學，並沒有新的陸生生源。如果沒有新的陸生進來，明年碩士班招生可能就會有明顯落差。

對於大陸地區學位生無法來臺就學，教育部則澄清，是因陸方單方面的宣布與限制。◇

大陸
地區
碩博
班
AB

臺灣教育的成長，是八十年來經濟發展的基本動能。以高教學歷人口結構而論，據內政部二〇二一年底統計，我國二十五歲到六十四歲人口高等教育（大專以上學歷）比率，達百分之五十五，遠較OECD的平均值百分之四十一為高，但受少子化衝擊，大專畢業生逐年減少，對經濟的影響值得注意。

警訊 大專畢業生逐年減少的社論

少子化不利大專校院招生，據教育部統計，一一〇學年大專畢業生二十八萬四千人，比一〇六學年度少兩萬一千人（百分之七），其中學士班少一萬九千人（百分之八點一），減幅最大，碩、博畢業生也有減少趨勢。學士生招生出現困難，遍及各院系，但大專校院培育STEM（科學、技術、工程、數學的簡稱，或稱理工科）學生人數跟著減少，不利產業發展。統計顯示，一一一學年度STEM學生約三十七萬九千人，相較一〇一學年度的四十六萬四千人，十年足足少了八萬五千人，莫怪科技產業視為人才短缺的警訊。

臺灣產業多元，在國際各領風騷，但有高槓桿效應的高科技半導體業目前仍是臺灣經濟的領頭羊，半導體IC設計產業營收高居全球第二，需要相當多理工人才，其他科技業也是如此。為避免人才短缺，科技大廠頻呼籲產官學及早規畫培育STEM畢業生，實在是有燃眉之急。

因為一〇一年STEM大學生有八萬兩千人，到一〇九年只剩六萬五千人，兩成的負成長，絕對衝擊產業的國際競爭力。

蘇姿丰抵台 陽交大20日頒名譽博士

張瑞益／台北報導

超微（AMD）董事長蘇姿丰終於在17日下午抵達台北松山機場，此次蘇姿丰延後抵台，私人專機並非由AMD總部所在地加州矽谷出發，而是由美國另一高科技聚集重鎮，有「矽丘」之稱的德州Austin起飛，到安哥拉治加油再到台北松山機場，由於蘇姿丰出發來台之前，特地前往德州，以至抵台時間延後，是否另有重要行程，也讓外界充滿想像。

蘇姿丰臨時取消原先陽明交通大學名譽博士學位頒發典禮，並宣布延後抵台，也讓外界聯想是否有更重要大事，必須調整延誤行程，許多約訪蘇姿丰餐敘的科技業者也擔心原先難得一見的行程是否也須延誤或取消，不過，隨著昨日專機於下午落地松山，相關疑慮與擔憂也一掃而空。

蘇姿丰原訂17日出席國立陽明交通大學頒授名譽博士學位典禮，但因班機延誤臨時取消活動

，蘇姿丰17日下午兩點乘私人專機落地松山機場後，隨後搭車離開，預料本次來台，將和台灣科技產業供應鏈多家高層密集餐敘與會晤。雖然此次蘇姿丰來台後的行程安排，AMD三緘其口，但據了解，蘇姿丰此次將會和台灣供應鏈重要夥伴見面，包括台積電、和碩、廣達、微星、技嘉等廠，外傳蘇姿丰和供應鏈高層見面時間將在19日AMD Innovation Day之後的會後會。

除了市場傳出19日蘇姿丰和供應鏈高層見面的私人行程之外，在蘇姿丰抵台之後，陽明交通大學已通知媒體，頒授蘇姿丰名譽博士學位典禮將改至7月20日舉行，而同日也是全球晶圓代工龍頭台積電舉行法人說明會的日子，預料屆時不僅市場將同時聚焦在人工智慧（AI）目前及未來的發展及展望之外，當天釋出的消息也將牽動全球半導體產業鏈未來的方向。

工商時報 A3 版

教育部批陸方單方面限制

陸生碩博士班錄取476人 招生達成率僅3成

林志成／台北報導

112學年陸生來台就讀碩博士班分發榜，40校共錄取476名，較去年增加11名，但招生達成率僅32%，缺額高達1024名。陸生聯招會總幹事、南台科大教務長周德光表示，招生達成率偏低，主要是生源不多，希望明年大陸開放陸生來台讀學位。

今年國內大學博士班招陸生，24校錄取142名，比去年29校錄取155名少了13名；至於碩士班，今年有36校錄取

334名，較去年39校錄取310名增加24名。今年教育部共核定各大學招1500名碩博士班陸生，最後錄取476名，招生達成率32%，與去年31%差不多。

各校錄取人數，台大最多有96人，依序為清大62人、政大38人、台師大38人、成大37人、陽明交大30人、台藝大21人、輔大20人、台科大19人、淡大14人、世新14人以及北科大10人。

錄取校系學類分類，以軟體及應用的開發與分析學類43人最

多、其次是管理及行政學類37人、電機與電子工程學類31人、新聞學及傳播相關學類29人、時尚、室內設計及工業設計學類28人、視聽技術及媒體製作學類22人、本國語文學學類21人。

陸聯會總幹事周德光表示，2020年4月9日陸方公告暫時停止大陸地區的陸生來台就讀，在台的末代學士班陸生今年6月已畢業，國內大學碩博士班僅能招這些應屆畢業的陸生，由於沒有新血加進來，生源少了

，因此招生達成率僅3成多。不過111學年下學期，陸方讓約300個短期研修生來台，算是釋放出友善訊息，陸聯會期待明年陸方開放學位生來台。

近日外界不斷質疑陸生人數逐年下降，教育部澄清，大陸地區學位生無法來台就學，係因陸方單方面的宣布與限制。教育部自2011年開放陸生來台就學以來，均持歡迎立場。

亞大6學生 獲教育部補助赴美研習

參與麻薩諸塞大學「物理治療與運動科學系」研習 了解國際發展趨勢

【台北訊】亞洲大學物理治療系李詩庭、曹恩睿、賴仲威、盧昭蓉、屈胤萱、陳冠廷6位同學，獲教育部「學海築夢計畫」出國補助，赴美國麻薩諸塞大學洛厄爾分校「物理治療與運動科學系」研習，了解國際物理治療專業的發展趨勢。

帶隊的亞大物治系老師陳彥年說，同學這次研習是參與麻薩諸塞大學物治系的暑期課程，在該校的機器人實驗與驗證中心，參與穿戴式裝置（包含：上肢外骨骼

裝置、防爆裝），對人體肌肉表現影響的實驗。

陳彥年說，參與上肢外骨骼實驗的同學，必需穿戴上肢外骨骼裝置去做出各種動作，以便儀器記錄上肢的運動學參數；參與防爆裝實驗的同學，必須在穿著重達30公斤防爆裝的狀態下，做出各種標準動作，以便儀器記錄人體在此負重條件下的肌肉活化表現。另外，亞大同學也參與了評估人體平衡與跌倒風險的實驗，測試在不穩定的平台上行走，分別紀錄穩定與不穩定條件下的



亞大物治系老師陳彥年（右二），與同學在麻薩諸塞大學洛厄爾分校校園合影。

亞大 / 提供

步態參數，作為平衡能力與跌倒風險評估的指標。

6位亞大物治系同學的表現，獲麻薩諸塞大學物治系

主任吳宜寧教授的肯定，他鼓勵同學以後有機會再到該系進修學士後課程，增進自己的國際觀與專業知識，還

可進一步去報考美國的物理治療師執照，取得執照後可以留在美國工作，執行物理治療業務。（鄭芝珊）

屏科大夏令營 帶中學生走進自然

期經由多元學群科目活動體驗實作 分享史懷哲精神的教育服務成果

【本報記者鄭伯勝屏東報導】屏科大師資培育中心每年暑假皆辦理史懷哲精神教育服務活動，帶領縣內偏鄉地區國中學生體驗不一樣的暑假生活。

今年的活動主題為「Life×Nature Camp當生活與自然相遇夏令營」，由10名師資生發揮各自所長，在師培中心吳雅玲老師的指導下依據個人所學，包括農園、森林、動畜、水產、生科、土木、時尚設計、食品、幼保等，設計跨領域的專業領域課程內容，帶領南州國中與佳冬國中共60名踴躍參與的學生進行創意課程。經由多元學群科目活動體驗實作，國中學子能探索與發掘個人的生涯興趣與專長，一同分享屏科大師資生史懷哲精神的教育服務成果及學生們的體驗收穫。

史懷哲精神服務團隊總召許言甄說，準備活動、設計與執行課程充滿挑戰，但活動過程中學生的創意發想與溫暖的回饋都是我們努力的動力。其實，我們師資生彼此的支持與關懷，也是史懷哲教育服務營隊的重要收穫。

南州國中三年級蘇同學今年已是第三次參與此營隊，今年很特別，是實體參與活動，真實的和隊輔見面、學習及討論。三年的活動都不一樣，但都是收穫滿



屏科大師培中心辦理史懷哲精神教育服務活動，農園生產系「『植』想『鋁』你在一起」創意課程與體驗實作。

滿！」佳冬國中邱同學提到「經由防震建築師這個課程，瞭解到建築的支撐原理與重要的梁和柱。最後動手製作成品，完成後非常有成就感，期許自己在未來能就讀相關科系。」

在「Life×Nature當生活與自然相遇」的主題下，營隊內容聚焦生活科技與科學領域，而這些主題亦是目前新課綱的核心，但學期間較少有充足時間可以讓學生盡情探索。因此在此次營隊中，有土木建築群的「防震建築師」，以設計出防震耐災害的建築結構啟發學生，設計房屋並實測；家政群的「藝起布藝Young」，透過色彩學與生活美學的結合讓學生親手完成壓克力筆袋封面；生物科的「『粗』類『萃』取」，以細胞中的DNA為起點，動手探索植物與動物細胞的差異；食品群的「食力派」則是經由親手自製貢丸，增進對肉品加工的理解；水產群的「水中搖曳-生態瓶DIY」藉由認識水生植物，完成屬於自己的生態瓶。

過去二年受新冠疫情影響，活動採取線上遠距方式，今年疫情的趨緩讓教育與生活回到實體，屏科大史懷哲精神教育服務活動，提供更多元的內容，豐富屏東縣偏鄉學子的生活與學習經驗。