國立政治大學

政大研發電子報
Research and Development ePaper

第五十四期

2021 年 1 月 22 日　出刊
發行處｜研發處
發行人｜倪鳴香

總編輯｜高慧敏　·　編輯｜許靖宜、王心彤　·　研發處網站｜http://ord.nccu.edu.tw/main.php

本期索引 Table of Contents

本期焦點 ——— 1

公告事項 ——— 5

學術榮譽 ——— 7

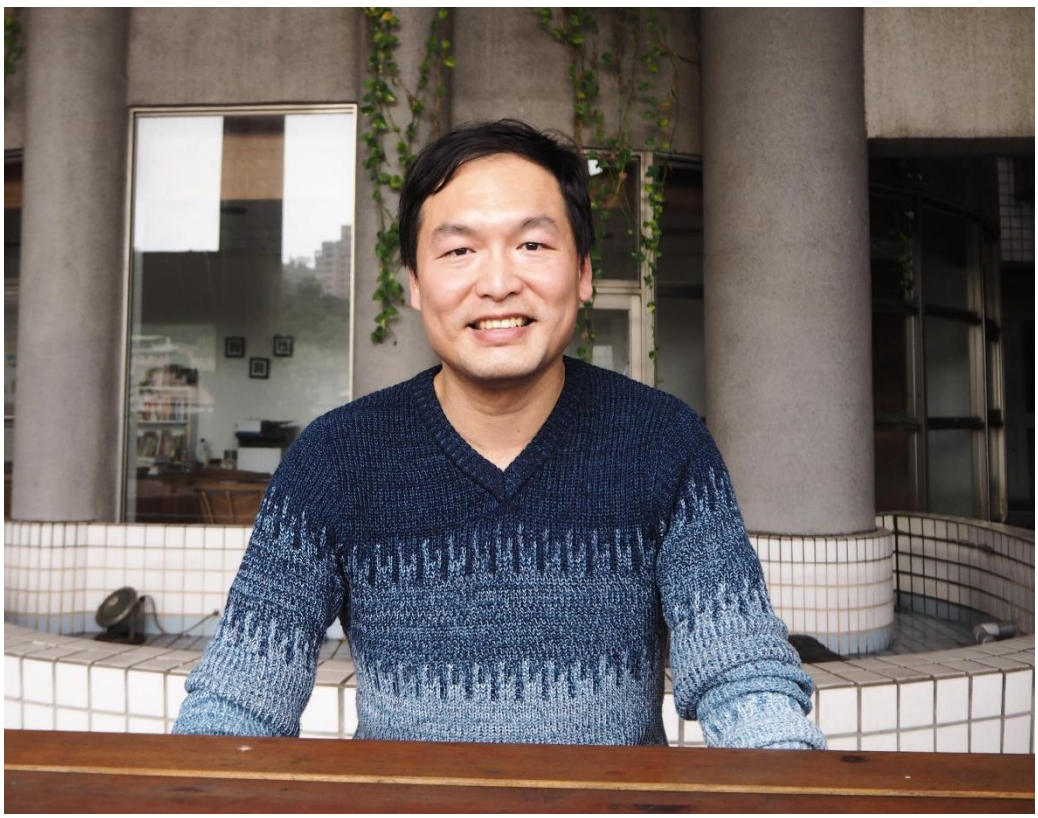
學術與實務活動 ——— 7

本期焦點

導入政大 AI 應用新能量 羅崇銘蓄勢待發

【研究發展處訊 記者：胡安妤/攝影：曾新容】任職於國立政治大學圖書資訊與檔案學研究所 (以下簡稱圖檔所)，是跨領域學習、也是專業轉移。攜著 AI 人工智慧的影像辨識專長，羅崇銘副教授像個百變孫悟空，不侷限智慧醫學影像領域，跳轉製造業、媒體業乃至於農業。AI 對他來說，可讚為人類的生活助手，同時也謂為人類的潛在威脅，更貼切地或許可形容為胃口極佳的孩童，能吞嚥五花八門的資料，但它同時需人類持續餵養與照料。實踐及創作能力，是人類無可受 AI 取代的關鍵因素，這是老生常談，也是與 AI 相處大半輩子的羅崇銘所言、所感。

由日夜操勞的工程師轉行，羅崇銘選擇投入教職、擔任大學教授，從純資訊工程來到醫學影像領域，意外忙得更加不可開交。「科技發展太快，規範或人類思維還沒跟上」近兩年轉任國立政治大學服務，羅崇銘打算將調整腳步，少些鑽研新銳技術，多將影像 AI 的現有成果導入各行各業與各系所。羅崇銘笑稱，若他選擇創業應早已財源滾滾，但研究是為興趣、也為世人，他更期待將觸角伸至政大各角落，與意想不到的科系合作，創造影像 AI 應用的新可能。



從工程師、醫學影像，一路至各行各業的 AI 影像應用，
羅崇銘像個百變孫悟空，總替各領域覓得助力點。(攝影：曾新容)

AI 應用百花齊放 百工百業皆可見

「大家聽到 AI 影像可能會覺得很難、不懂，但其實它的原理很簡單，就是餵電腦大量的影像而已」羅崇銘說。

2020 年底，羅崇銘甫參與會計學系吳安妮教授主導的「智慧製造整合管理 AVM 研發中心」揭牌儀式，隸屬文學院的他，與商學院跨界合作，令 AI 影像技術運用在智慧設備，協助合作的臺灣中小企業工廠產品從抽檢變成全檢。背後原理淺顯易懂，即是將人工檢驗產品瑕疵的手續，改由機器拍攝影像，透過辨識其外觀的優劣來淘汰失敗品。此舉加強了品質保障，也提升了生產效率。

AI 影像的巧用，不囿於製造業上的良莠選擇，在農業、園藝業也能發揮效用，羅崇銘繼續搬出他數不勝數的產學合作經驗。在農業方面，羅崇銘便曾與資訊管理系合作，協力替火龍果園老主人改造生產模式，令果農兒子願意回鄉接手家業。

談起火龍果與 AI 影像如何結合，羅崇銘逐一列舉，像藉由夏日拍攝大量果物影像，並丟入 AI 偵測其光照時長、時機，以判斷冬日時該如何控制燈照以協助火龍果生長；或者，透過訓練 AI 判讀哪顆蓓蕾較具「成長性」，將其留下並摘除其他分食營養的競爭者，以獲得較大「成果」；還有，擷取大量火龍果外觀影像，建立火龍果的品質分類標準，省略以人工逐一分裝程序，多爭取水果的賞味期限...等。

藉 AI 影像應用合作過的醫院、醫師數不勝數，雖令羅崇銘分身乏術，卻也欣喜所學能造福人類。攝影：曾新容

「導入科技，農民也能不那麼苦」幫助人類更便利的生活，是出身資訊工程的羅崇銘浪漫理想，理想實踐帶給他成就與快樂，卻也曾給自己推向「爆肝」火坑。

三年半內跨足七類醫學科別 苦中作樂速升等副教授

在任職國立政治大學前，羅崇銘副教授於臺北醫學大學（以下簡稱北醫）醫學資訊研究所服務，在當時，全校僅有他一人鑽研智慧醫學影像專業。因此，合作邀約總是絡繹不決，羅崇銘配合過的醫院不下十間，光是醫師學生所屬科別便有七科之多，包括放射科、眼科、皮膚科、骨科、腎臟科、消化科、麻醉科、病理科及心臟內科。

「說真的，我滿累的，每科我都要去了解，還都不同類別。」羅崇銘無奈地笑說，但累歸累，腦筋轉得快的他，總能與醫師們尬聊未曾實現的創業夢，苦中作樂不忘幽默。

好比他曾與消化科醫師共譜「減肥茶創業夢」。在案例中，羅崇銘應用影像 AI 偵測腸道中的息肉，為醫生提供快速且精準的診斷。過程中發現，所謂市售的減肥茶因特定成分，易導致腸道黑病變及生成息肉，並更具致癌風險。對此，羅崇銘便向醫師玩笑提議「不如來一起賣醫師認證的減肥茶」，但當然不了了之，畢竟「怕被告」。

此外，羅崇銘也曾與骨科醫師一同幻想「運動員肌肉檢測致富夢」，正是藉由 AI 影像判讀運動員的肌肉數值，以推測個人的未來潛力，例如是否有資格登上大聯盟，抑或能否打出漂亮的全壘打，不過同樣地「想是這樣子想啦，但其實到最後也只是純聊天而已」羅崇銘打趣道。

豐富的醫師合作經驗，讓羅崇銘迅速升等為副教授，成為北醫創校以來，第四位兩年內升等副教授的「狂人」，事後他也將歷年來的研究結晶撰寫成《人工智慧與影像知識詮釋化》一書，為該領域感興趣的眾人一窺究竟與指點迷津。而這些可觀且多元的成果，是曾在業界的他所始料未及的。

爆肝工程師出身 性格使然停不下來

與一般教師不同，資訊工程出身的羅崇銘擁有業界的實戰經歷，在那四年的國防役期間的工程師身份不僅爆肝，也令他「無法快樂」，因而確定邁向學術界的目標。

「業界習慣將東西做個 80%就上市銷售，剩下的 20%等客人有問題了再快快修正」羅崇銘說。對產品完整性的堅持，以及希望重新調整人生規劃，羅崇銘心中忽地閃過碩士指導教師的悠哉身影，「當教授好像滿愜意的吼」存著這個念頭，結束國防役後，羅崇銘不戀棧於業界薪資，選擇回歸校園，欲以教授身分重新出發。

當然深入了解後，教授可沒那麼好當，教職也沒那麼好找，且爆肝仍是免不了，「我們讀資工的可能就天生勞碌命吧」羅崇銘笑說。接下了碩班、博班指導教師智慧醫學的衣缽，羅崇銘自乳癌的 AI 影像辨識起家，擔任過大學兼任教師，從 Photoshop 上到網路行銷，經歷北醫「轟炸」，目前來至國立政治大學圖檔所安身立命，並積極找尋跨域合作機會…。

雖羅崇銘的圖檔所隸屬於文學院，但酷愛跨域的他認為，各學科間可多加互動合作，令知識迸出新可能。攝影：曾新容

羅崇銘骨子裡就是停不下來，「大概像我這種工程師出身的人，才會如此不顧一切」他認為，研究能為他帶來熱情，而學生給他未來的希望，而任職國立政治大學已滿兩年的他，仍備感諸多地方「尚待開發」。

AI 在人文社會科學 值得積極開發

「別覺得在政大沒辦法做什麼事情，積極一點就可以」羅崇銘說。在他眼裡，國立政治大學人文、社會科學的系所資源、知識是項寶藏，只是仍尚待利用罷了。

舉凡傳播學院便可借助 AI 影像分析，當今流行的影像串流平臺的特徵與規律；教育學院也能藉 AI 查看兒童繪本中的元素與閱讀效果;或從歷史古畫中進行大量的作品歸類與辨識…。

羅崇銘發揮他的天馬行空，也張開雙手期望能與各領域老師合作，將 AI 分析工具帶入研究，也期待帶領各科系的同學，一同施展創意、培養宰制 AI 的技能。畢竟，「電腦只會學習過去的東西，創造出類似風格，並不會創造出那些東西以外的東西」羅崇銘指出。面對 AI 來襲，我們應該更有自信。

公告事項 校內外學術研究補助與獎勵

科技部計畫徵求

計畫名稱	校內截止時間
工程科技中堅躍升研究計畫	•110 年 1 月 25 日下午 5 時
前瞻智慧互動實境顯示科技專案計畫	•110 年 1 月 25 日下午 5 時
前瞻資安科技專案計畫	•110 年 1 月 25 日下午 5 時
吳大猷先生紀念獎研究計畫	•110 年 1 月 26 日下午 5 時
學術攻頂研究計畫	•110 年 1 月 26 日下午 5 時
2021 年臺德雙邊協議擴充加值國際合作研究計畫	•110 年 2 月 5 日下午 5 時
氣候變遷對台灣生態環境及社會影響之研究	•110 年 2 月 17 日下午 5 時
A 世代前瞻半導體技術專案計畫	•110 年 2 月 18 日下午 5 時
性別與科技研究計畫	•110 年 2 月 18 日下午 5 時
國防科技學術合作研究計畫	•110 年 2 月 18 日下午 5 時
110 年度大專學生研究計畫	•110 年 2 月 19 日下午 5 時
下世代通訊系統關鍵技術研發專案計畫	•110 年 2 月 23 日下午 5 時
智慧科技於農業生產之應用	•110 年 2 月 23 日下午 5 時
科普活動計畫	•110 年 2 月 26 日下午 5 時
科普產品製播推廣產學合作計畫	•110 年 2 月 26 日下午 5 時
人文及社會科學研究卓越計畫	•110 年 3 月 8 日下午 5 時

尖端晶體材料開發及製作計畫	•110 年 3 月 9 日下午 5 時
以社會需求為核心之跨領域研究計畫	•110 年 3 月 9 日下午 5 時
2022 年臺灣-以色列共同研究計畫	•110 年 4 月 6 日下午 5 時
臺德國際研究訓練團隊計畫（IRTG）構想書	•110 年 4 月 26 日下午 5 時
109 年臺灣-瑞典合作研究架構計畫	•獲瑞典方(SSF)通知審查通過 3 星期內完成申請
109 年產學研發中心計畫	•隨到隨審
創新科技防疫場域驗證計畫	•隨到隨審
補助學者提昇國際影響力計畫（簡稱拋光計畫）	•（隨到隨審） 於計畫執行始日 2 個月又 4 個工作日前完成線上申請
補助研究計畫國際合作加值方案（MAGIC）	•採隨到隨審，應於擬進行國際合作開始日期之 3 個月又 4 個工作日前完成線上申請

非科技部計畫徵求

計畫名稱	委託/補助機關	校內截止日期
健康長壽大挑戰計畫（Healthy Longevity Global Grand Challenge）」	中央研究院	•110 年 2 月 22 日止
111 年度整合性醫藥衛生科技研究計畫	國家衛生研究院	•110 年 3 月 31 日下午 4 時止

學術榮譽

- 恭賀國立政治大學 109 年 12 月收錄於 Scopus 資料庫之師生論著共計 41 篇，文學院 1 篇、理學院 17 篇、社會科學學院 9 篇、法學院 1 篇、商學院 10 篇、外國語文學院 2 篇、國際事務學院 3 篇、教育學院 1 篇。國立政治大學論著收錄 Scopus 資料庫列表，請參考以下網址：https://reurl.cc/DvnXnR

學術與實務活動 高教深耕計畫——國際交流與國際移動人才培育

計畫名稱 法學院國際交流與國際移動人才培育計畫

- 法學院於 109 年 12 月 17 日辦理高教深耕計畫演講系列，由法學院黃琴唐助理教授擔任主持人，邀請臺灣臺北地方檢察署黃嘉妮檢察官、慶鴻法律事務所許恆輔律師主講，講題為「在當事人與法律之間─法律實務經驗分享」。

慶鴻法律事務所許恆輔律師演講（照片來源：法學院）

臺灣臺北地方檢察署黃嘉妮檢察官演講情形（照片來源：法學院）

主持人國立政治大學法學院黃琴唐助理教授（左一）與主講人臺灣臺北地方檢察署黃嘉妮檢察官（右一）（照片來源：法學院）

- 法學院於 109 年 12 月 19 日舉辦舞雩歸詠公法研究生論壇，此活動為公法中心研究生論文發表論壇，邀請消基會董事長黃怡騰律師演講，講題為「法律人的社會參與」。

演講人消基會董事長黃怡騰律師（前右二）、主持人國立政治大學法學院詹鎮榮教授（前右一）、國立政治大學法學院公法學中心主任傅玲靜副教授（前左二）、國立政治大學法學院劉定基副教授（前左一）與論文發表人、與談人及與會聽眾合照（照片來源：法學院）

閉幕致詞人國立政治大學法學院公法學中心主任傅玲靜副教授（前左二）、國立政治大學法學院劉定基副教授（前右二）、國立政治大學法學院林佳和副教授（前左一）與論文發表人、與談人及與會聽眾合照（照片來源：法學院）

- 法學院於 109 年 12 月 31 日舉辦 109 學年度法律倫理系列演講（三），講題為「審檢辯與媒體交相用問題」，邀請中信金融管理學院財經法律學系教授兼系主任劉邦繡教授演講，由法學院劉宏恩副教授主持。

主持人國立政治大學法學院劉宏恩副教授（左二）與中信金融管理學院財經法律學系教授兼系主任劉邦繡教授（左一）（照片來源：法學院）

▸主講人劉邦繡教授精彩演講（照片來源：法學院）

法學院於 110 年 1 月 13 日舉辦由法律學系吳秦雯副教授開設比較憲法專題研究課程之修課同學進行論文發表，並邀請國立臺灣大學公共事務研究所陳淳文所長、國立政治大學政治學系翁燕菁副教授、國立中興大學國家政策與公共事務研究所紀和均助理教授以及法國巴黎第一大學李錡澂博士候選人與談評論。

學術與實務活動 研究發展處

•【研究發展處訊】 國立政治大學科技部獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文獲獎人經驗分享會於 109 年 12 月 10 日舉辦，邀請來自不同領域的四位博士生進行經驗談，他們分別從不同方面切入，並與在場博士生暢談申請時的心路歷程。主持人倪鳴香研發長對此表示，從這幾年科技部提供的各項資源可以看出政府對臺灣學術的用心，「不管各位的申請結果成功還是失敗，這個過程對於臺灣博士生的養成都有正向的影響。」

開場由在圖書館界工作多年的圖書資訊與檔案學研究所曾苓莉同學，逐步提點計畫審查流程，從申請和獲獎結果公告時間表，到備審資料的準備注意事項都鉅細靡遺的說明。其中最值得留意的是「五年內已出版最具代表學術著作」的準備，她表示因為這是相當具有參考性的評比指標，她提醒同學們，審查資料不能等到申請時才準備，包含科技部千里馬計畫都是相當重要的資源，可幫助博士生增加申請成功機率，都需要提前部署與規劃才能完成。

英國語文學系的蘇俞文同學也與大家分享申請經驗，表示自己心裡也是感到相當焦慮跟害

怕。但在仔細的規劃跟實踐後，如今她能用實際走過的步伐，分享給在場同學。首先，她呼籲大家要熱愛並忠於自身研究，「試著詢問自己對什麼議題特別關心？就算要花更多時間完成也甘之如飴。」在撰寫技巧上，她建議每一章節的摘要寫得越詳盡越好，她也會留下每次申請科技部獎時的評審評語作為經驗累積，幫助自己越寫越好。

談到千里馬計畫，曾經去過美國印第安納大學布魯明頓校區（Indiana University Bloomington）進行短期研究計畫的蘇俞文回想，為了申請這個計畫，她積極參加國際研討會並主動聯繫美方的教授，雖然一開始都遭到拒絕，但在她持續奔波下，美方教授終於答應，最後促成她的千里馬之旅，蘇俞文說：「只要你夠積極努力去敲門，那個門就會被打開。」最後她分享她個人的「避免崩潰黃金三角」－固定與人互動、穩定的運動習慣和固定的時間表，鼓勵大家在漫長的研究長跑上堅持下去、突破瓶頸。

來自俄羅斯聖彼得堡大學哲學系高蓮安同學，用一口流利的中文與大家分享自身經驗，她開玩笑地說：「像我中文不太好的都能申請上，你們一定都能申請上。」她也強調同學們要多參加研討會，對計畫申請有很大的幫助。論文大綱考完後，指導教授給予的意見也相當重要，她回想當時教授便建議她的題目需要再改得 sexy 一點。她也希望同學們去找有經驗的人請教，即使是失敗的經驗也相當寶貴，像她便是請教了一位申請失敗的同學，最後給予的建議也都相當有幫助。

最後一位講者是政治學系林文正同學，給予目前對研究較缺乏想法的同學找題目上的許多建議，他自己曾經參考許多國際研討會文章，也參加過許多國際研討會，「在國外遇到厲害的老師，也可以試水溫看你的文章對大家來說是不是有趣。」專精於計量研究的他，擅長用統計方法做社會科學研究，「發表時用一張圖講述整個文章的重點，展現文章的賣點，」他也建議同學們多加說明自己使用資料的整合難度，能增加研究的貢獻度。

▸109 年科技部撰寫博士論文獲獎人經驗分享座談會在大家熱烈的 QA 討論中圓滿落幕
（照片提供：校訊記者劉文琳）

最後由研發長倪鳴香做結尾時，勉勵同學並回想自己過去唸博士時，政府尚未提供類似的補助計畫，因此鼓勵同學能多加把握和珍惜寶貴機會，千萬不要錯過重要的補助資源。(轉載自校訊新聞)

●【研究發展處訊】研究發展處為鼓勵大學部同學申請及執行科技部研究計畫，於 109 年 12 月 18 日舉辦「科技部大專生研究計畫專題演講暨經驗分享論壇」，此次論壇特別邀請資訊科學系蔡子傑教授擔綱論壇主持人，並與法律學系王曉丹教授，從指導老師的角度，教授同學計畫撰寫及申請之訣竅；另邀請受科技部補助 109 年度大專生研究計畫之六位不同領域的同學代表，分享寶貴申請和執行經驗，以供同學們參考。

科技部為提早培育儲備優秀研究人才，訂有「科技部補助大專學生研究計畫作業要點」，舉凡是大學部二年級以上在學生，得向科技部申請研究計畫補助研究助學金，每案研究助學金期間自當年度 7 月 1 日起至次年 2 月底止，總計 4 萬 8,000 元整；國立政治大學為鼓勵同學提案申請，每位申請者亦獎助 5,000 元上限；通過補助者，再獎助以 5,000 元上限。活動最後，研究發展處也提醒同學，本(110)年度科技部大專學生研究計畫申請作業之校內線上截止時間至 110 年 2 月 19 日(星期五)下午 5 時止，歡迎同學勇於展現才華，並踴躍提案申請。

●【研究發展處訊】研究發展處特邀國立交通大學人文與社會科學研究中心潘璿安助理研究員於 109 年 12 月 23 日主講「從自我抄襲談學術出版的透明與課責」論壇，此次論壇計有近百位師生參與，論壇登場時，潘助理研究員以大量的案例經驗帶出演講主題後，旋即以系統性的方式，介紹自我抄襲的概念與責任，活動最後的意見交流時間，亦在多位師長熱烈交流及相互切磋下，圓滿落幕。

學術與實務活動 ‧ 文學院

●【中國文學系訊】中國文學系與寫作中心合辦之道南文學獎作家講座，於 109 年 12 月 15 日邁入最終場。壓軸邀請以小說《尖叫連線》甫獲「OPENBOOK 好書年度中文創作獎」的陳栢青蒞臨分享。

▸作家陳栢青分享寫作經驗(照片來源：中國文學系)

以看似饒舌的題目：「所有抵達的路徑，或祇是經過——開啟寫作的幾種方式」為主軸，看似嚴肅且規矩，但其實陳栢青只

講故事，尤其是那些俏麗而誇張的故事，而不給予評判：利用生命時刻裡那些措手不及、害怕，甚或荒謬的時刻，取代宏大的文學論述或是過來人的規訓。

例如從菲律賓服役落腳的破爛「飯店」出發，他將靈異而魔幻的場景抽換成對「文學」的窺探與想像──由房間中三張椅子圍繞的詭異結界，聯想到寫作的界線：一個黑暗、潛伏未知與危險的境地，卻又令人感到滿溢的誘惑。於是寫作者從此出發闖蕩，利用符號開啟不同的瞭望與對話。

「目的地和過程是顛倒的，要到達的是過程，真正要說的話就藏在正在說的話當中，真正珍貴的是通往目的的『過程中』。」而文學如果之所以特別，被掐緊的一個節點大概在此處，陳栢青如是闡釋。同時，作為一個良好的實踐者，陳栢青口中每段生活故事，確實都能搬演出吸睛且令人笑到不停的效果，如同一個脫口秀主持人，上下求索、博君一笑之際，文學的功夫手起刀落。（摘錄自校訊新聞）

學術與實務活動 理學院

獲獎新聞（照片來源：數位內容學程）

【數位內容學程訊】「這次，我終於可以看懂你了。」 由國立政治大學數位內容學程協同心理學系主辦，結合科技心理講座與身心症虛擬實境體驗的「虛心對話：當虛擬實境遇上心理治療」活動，日前在新聞館展演廳熱烈落幕。此次活動是由數位內容學程陳宜秀副教授發想。曾在產業界有豐富經驗的他，其實具有深厚心理學背景，力邀研究自閉症的心理學系姜忠信教授、輔導諮商研究的修慧蘭副教授，以及副學務長，研究臨床心理學的楊啟正副教授一同擔任主講人。四位老師從人機互動，諮商輔導談到臨床治療，除了探索 VR 技術與同理心的世界，也帶領大家透過覺察與自我療癒，在「壓力山大」時，當自己的拯救者。

「虛心對話：當虛擬實境遇上心理治療」另一個活動主題是融合虛擬實境技術與心理治療知識，以自閉症及憂鬱情緒為兩個載體，透過虛擬實境作為媒材，希望能藉此喚起體驗者內心的「觀點取替」，強化體驗者的同理心。讓大家能盡可能理解到對方的認知，感受到對方的感受。（摘錄自校訊新聞）

學術與實務活動 社會科學學院

【社會科學學院訊】社會科學學院人文領袖榮譽學分學程（Philosophy, Politics, Economics, Sociology and Arts, PPESA）於 109 年 12 月 17 日舉辦藝術工作坊，由社會科學學院榮譽藝術家梁崴，帶領參與者透過繪畫創作，體驗藝術美感，徜徉在美的世界。除了 PPESA 學程的學生之外，工作坊也吸引許多學生、教師與行政同仁踴躍參加。

參加學生展示其作品（照片來源：社會科學學院）

PPESA 召集人國家發展研究所魏玫娟所長於開場時表示，PPESA 是社會科學學院攜手文學院、傳播學院共同創立的跨領域學分學程，上學期首次招生申請相當踴躍，共錄取 22 名學生。她說，本學程與一般學分學程不同之處，除了課程跨院、跨領域以及學程學生修課之外，更藉由規劃籌辦學程所涵蓋的哲學、政治、經濟、社會、藝術等各學門的活動，包括講座、工作坊、校外參訪等，豐富學程學生的學習，擴展其視野。魏玫娟指出，藝術工作坊就是希望透過藝術創作，提升人文領袖培育所不可或缺的美感與藝術素養。（摘錄自校訊新聞）

【社會科學學院訊】 社會科學學院學生事務辦公室於 109 年 12 月 17 日舉辦本學期第三場博士生工作坊。此次演講由院導師、社會學系高國魁副教授主持，邀請民族學系博士候選人伊婉．貝林分享「以傳統智慧創作保護制度為自治之開端：賽德克族之操作經驗」之研究成果，並由國立清華大學科技法律研究所洪淳琦教授擔任與談人。活動吸引眾多院內外老師、碩博士生參與，討論十分熱烈。（摘錄自校訊新聞）

院導師、社會學系高國魁副教授（站立者）為該場演講開啟序幕（照片來源：社會科學學院）

•【國家發展研究所訊】 社會科學學院國家發展研究所於 109 年 12 月 15 日舉行發展研究系列講座，邀請來自南非史德蘭波希大學（Stellenbosch University）博士後研究員 Meryl Joy Burgess，以「The most developed country in Africa? Development and challenges of South Africa」為題，介紹南非的發展現況與面臨的問題，以及 Meryl Joy Burgess 身為臺灣學人獎助金（Taiwan Fellowship）獲獎學者至臺灣研究訪問的觀察與感受。演講由國家發展研究所蘇昱璇助理教授主持。

▸ 博士後研究員 Burgess(前排右)演講後與國立政治大學師生合影（照片來源：國家發展研究所）

Meryl Joy Burgess 指出南非擁有多元種族和文化，官方語言就高達 11 種，人口約 5,900 萬人，2019 年 GDP 成長率為 0.15%，是非洲第二大經濟體，僅次於奈及利亞。南非一直以來被視為非洲最進步的國家，擁有最先進、廣泛的基礎建設及交通建設等，但 1948 年所實施的「種族隔離政策」所帶來種種後遺症，仍存於現在南非。

Meryl Joy Burgess 表示南非社會目前面對的重大挑戰包括貧窮、失業、不平等、政府失能。目前仍有約 18.8%人民生活在貧窮線之下，而且有很大一部分貧困的原因取決於性別、種族。南非失業率約 27.6%，年輕人失業率更高達 55.2%。南非也曾被《時代雜誌》以封面照片呈現極端的不平等，除了擁有世界最高的吉尼係數，經 2019 年世界銀行的統計，最富 10%的人掌握南非整體 71%的財富，而最窮 60%者的財富僅占 7%。不平等問題也反映在教育上：貧窮的孩童在南非仍然接受較低程度的教育。各級政府、國家機構與私部門的腐敗，治理和問責制的執行不力，使人民蒙受其害，甚至有安全疑慮的學校廁所也因貪污而無法獲得修繕。

為改善這些問題，除了經濟政策的改革外，還需要提升整體勞動力的素質，像工程、IT、衛生和醫療相關服務中的人才。南非也需要致力於減輕貧困和不平等，在教育的部分應該專注於幼兒發展，因為這是投資報酬率最高的。並且徹底處理腐敗，剷除從地方到中央政府的所有罪犯，讓人民擁有清廉的政府。

為此，南非政府曾多次提出發展計畫，從 1995 年的「 Reconstruction and Development Programme(RDP)」、2005 年的「Accelerated and Shared Growth initiative for South Africa（AsgiSA）」到最新的「National Development Plan 2030」，不外乎旨在提高人均所得、增加就業機會，當然也包括教育、大眾運輸、國民健康的提升與進步。除了南非政

府自身的發展計畫，同時由非洲聯盟所提出的「Agenda 2063」和聯合國所通過的「Sustainable Development Goals（SDGs）」南非政府均參與簽署。（摘錄自校訊新聞）

學術與實務活動 商學院

▸臺灣微軟營運暨行銷事業群首席營運長何虹（左）與企業管理學系黃家齊教授（右）對談。分享管理經驗（照片來源：企業管理學系）

• 【企業管理學系訊】國立政治大學企業管理學系於 109 年 12 月 17 日舉辦本學期第二場 CEO 論壇，講題為「科技賦能新人才/ 成就目標性創新」，邀請臺灣微軟營運暨行銷事業群何虹首席營運長到場與學生分享。處在各企業追求數位轉型的時代，何虹鼓勵以文組科系為主的政治大學學生：「企業不會只有工程師的缺額，我們還需要懂得運用技術的人才。」

何虹表示，數位轉型的發生主要是外在原因，由於現代科技進步，大眾漸習慣數位生活，企業為避免被淘汰，因而開始提供數位服務。根據微軟公司在 2017 年的《亞洲數位轉型研究調查報告》顯示，有 64 %的企業認為他們必須要在四年內完成數位轉型，並且有 91 %的企業領導認為轉型可以激發創新和提高效率，而創新是轉型的關鍵點，「目標性創新」尤其重要，這其中包含三個項目，分別為願景和策略、文化、獨特的潛能。所謂願景和策略，其與企業的價值及未來走向息息相關，她鼓勵同學在就業時可以先了解各公司的願景和策略，以利評估自己是否適合投入。

對於文化的解釋，何虹提到，文化是藉由行動展現，企業會根據想要的目標文化作轉型。第一個行動是溝通，讓所有員工都清楚知道公司的文化，並且努力達成。她舉例，微軟以「顧客為中心」作為公司文化，並把這個理念告知所有員工，使大家不分部門都為此打拼。如此，不僅改善各部門昔日的鬥爭和資源搶奪，還使大家做事時都能有共同目標。

最後，對於獨特的潛能，何虹表示，現今科技已成熟，人可以從自己的需求利用科技創造出獨特的價值。（摘錄自校訊新聞）

【企業管理研究所訊】過去一年多的時間，唐鳳的名字彷彿閃耀的星宿般躍入了大家的視野。許多人可能是透過這次疫情期間爆紅的「口罩地圖」認識了唐鳳，而他此次對臺灣防疫的貢獻，甚至讓他被日本媒體譽為臺灣的「天才 IT 大臣」。

唐鳳早年的求學歷程較為特別，14 歲起便以在家自學的方式學習。本次國立政治大學 MBA 職涯系列講座，特別邀請唐鳳以「別讓框架限制了你的自學力」為題，與同學們分享「自學」的主題。

唐鳳一個半小時的 QA 式演講與臺下聽眾完全互動（照片來源：企業管理學系）

沒有框架，不等於沒有方向

談到演講主題中的「框架」二字，唐鳳對此其實有著相當深刻的感受。回想曾讓他一戰成名的「口罩地圖」，他覺得整個過程就堪稱一次「無框架」學習的經典案例。

第一版的超商口罩地圖正是來自於民間，由臺南好想工作室吳展瑋創辦人所開發，而他之後也在唐鳳的積極邀請下加入協作，才有了後來藥局口罩地圖的問世。藥局協助發放口罩的藥師，想出了「發放號碼牌」的措施來提高分發口罩的效率。但此舉卻讓口罩地圖上的數字，產生了即時性的變化，越來越多因為參考口罩地圖前來的人無法買到口罩，甚至一度讓部分藥局張貼出「不要相信 App」的告示。

「這就是社會創新之間，可能產生的衝突。」過程中，唐鳳嘗試著與第一線的藥師溝通，試圖找出解決的方案。

回看「口罩地圖」的故事，唐鳳認為整個過程中，既沒有政府的框架、也沒有民間團體的框架、更沒有專業人士的框架，大家對準的就是「讓民眾能順利買到口罩」這個共同的防疫目標。而開放式協作最重要的，就是沒有預設立場、沒有框架，「其實說穿了就是：開門造車，你行你來，不行我來！」過程中，每個人都可以給出貢獻，而每個人也都有學習的機會，只要確保能達成最終的目標，那就是正確的方向。

學習的重點不是工具，而是目的

承接了先前無框架的討論，唐鳳認為所謂的學習，應該從最終的目的性出發，而不是某種工具性的描述。唐鳳認為比起學習特定的程式語言或工具，其實大家更應該嘗試培養的是「運算思維」，簡單來說就是把大的問題變成小的問題，再把相關的小問題重新組合、歸納，並思考如何一起解決。

正因沒有自信，才能找到好辦法

另外也有學生表示對於不熟悉的事物很難鼓起勇氣踏出第一步，如何才能透過自學接觸到新的領域，唐鳳講了一個故事。

▸工作人員如願與唐鳳合照（照片來源：企業管理學系）

近年，隨著臺灣的電玩產業崛起，越來越多電競選手在國際上大放異彩，也因此在 2016 年時，政府曾經就「電競到底算不算體育競賽？」一事吵得不可開交。文化部、體育署與經濟部三方無法取得共識，唐鳳把大家的討論過程重新編輯整理後放到網路上，成功引起了各界回響，甚至從中找到了解套的方法。這件事讓唐鳳理解到，很多時候當我們碰到困難，沒有自信能成功解決時，最好的方法就是集眾人之智。「正是因為我對自己沒有自信，最終才找到辦法！」

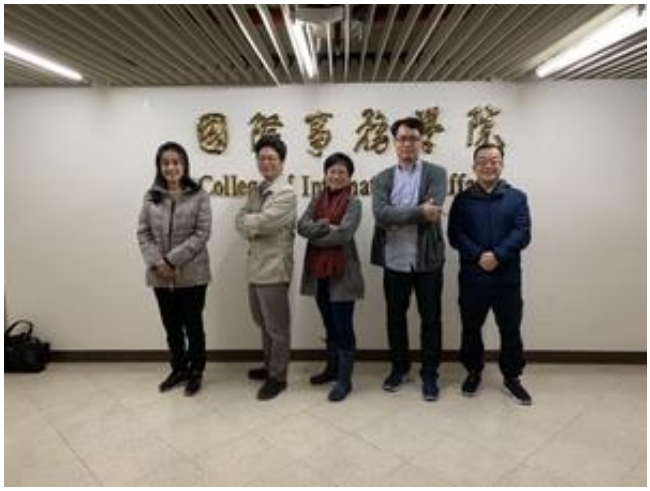
唐鳳也鼓勵同學，如果想進入一個陌生的領域，最快的方法就是找到該領域中最多厲害高手聚集的社群。很多時候我們缺乏自信，正是因為想把每件事做到完美，反而常導致我們對事情產生拖延或遲疑的心態。所以唐鳳建議，以後不妨嘗試先丟出一個殘破的想法，自然會有很多人來給你指教。最後唐鳳鼓勵同學們：「Working with communities, not working for communities.」（摘錄自校訊新聞）

學術與實務活動 ‧ 國際事務學院

• 【東南亞研究所訊】東南亞研究所於 109 年 12 月 16 日舉辦區域與東亞研究方法論工作坊：「臺海兩岸的宗教治理與交流──深度訪談法的應用」，主要聚焦在中國大陸的田野調查技巧與兩岸間的宗教交流，很榮幸邀請到國立臺灣大學政治學系張貴閔助理教授作為主講人，並由東南亞研究所王韻副教授擔任與談人。

張貴閔助理教授先從道教的結緣開始說起，並以「神緣之橋、深度訪談、虛實之間、宗教統戰的作用力與反作用力」等四個面向切入演講。內容深入淺出，清楚說明中國大陸的宗教與統戰的關係，讓同學們可以快速認識統戰的意涵與宗教團體複雜的政教關係。

張貴閔明確指出，中國共產黨於2015年所頒布的《統一戰線工作條例》，開宗明義就點出「宗教人士、臺灣人士」是為中共統戰的對象。且在過去的歷史進程中，大陸的宗教發展因為政治運動而中斷，臺灣保留的「香火」與信徒的虔誠，成為一種信仰邏輯的優位性，在兩岸恢復聯繫之後成為「西進」的一種巨大動能，但也因此讓對岸能夠尋覓臺灣的在地協力者進行相關的統戰工作。



▸與會老師合影。左起東南亞研究所呂冠頤助理教授、王韻副教授、國立臺灣大學政治學系張貴閔助理教授、東南亞研究所王信賢所長、東南亞研究所鍾延麟教授（照片來源：東南亞研究所）

宗教團體與國家之間的關係相當的複雜，對臺宗教統戰的效果多限於經濟利益交換的層面，因此中國大陸在2018年推出《深化黨和國家機構改革方案》，將隸屬於國際事務學院的國家宗教事務局併入黨內的中央統戰部，使得共產黨更直接進行對於宗教團體管理，糾正過去國家機構分權容易「扯皮」的問題，試圖讓對臺統戰工作更有效果。

張貴閔說明，近年來中國大陸對於宗教與社會的管理越來越嚴格，但如果善用技巧，依然可以做出研究成果，張貴閔即針對此研究的研究方法與技巧，說明要在對岸做田野調查，需要了解自身的優勢，善用自己的多重身分與人脈網絡，並且給予受訪者更多的主導權，以及確認自己研究的母體與問題意識，讓所運用的研究方法達到效果最佳化，使自己的研究更為完善。另外張貴閔也提醒同學，千萬不要忘記研究者也會成為影響研究結果的因素，對於研究倫理中強調「do no harm」的原則必須特別注意。（摘錄自校訊新聞）

●【國際研究英語碩士學位學程訊】國際研究英語碩士學位學程（IMPIS）於109年12月25日邀請到美國斯沃斯莫爾學院（Swarthmore College）政治學系助理教授，同時也是哈佛大學費正清研究中心尹麗喬協同研究員（George Yin）蒞臨，以「大國政治與氣候變遷」（Great Power Politics and Climate Change）

▸Swarthmore College政治學系尹麗喬助理教授於能源與環境專題課堂上，為學生講述其對大國政治與氣候變遷問題的獨到見解（照片來源：國際研究英語碩士學位學程）

為題，為能源與環境專題課程的同學們帶來氣候變遷與政治關係之專業剖析。

尹老師首先概念性地介紹歷年氣候變遷政治之演變，1992 年簽署的《聯合國氣候變遷綱要公約》作為第一個全球性氣候公約，對氣候政治具有里程碑意義；而 1997 年簽署的《京都議定書》開始劃定更具體規範，各國計劃逐步、逐年減少碳排放量，特別是針對已開發國家，但由於當時美國並未加入簽署行列，而後加拿大選擇退出議定書，均使其可信度與執行面遭遇相當程度的阻礙。直到近年於 2016 年簽訂的《巴黎氣候協議》，可謂是氣候政治的一大突破，但巴黎協議仍只能作為君子協議，並未嚴格設下各項規範的達標時程。

尹老師進而解釋大國政治與氣候變遷之關係，若要定義何謂大國政治，勢必得談到現實主義。以摩根索（Hans Morgenthau）與華茲（Kenneth Waltz）為代表學者的現實主義，主張國際體系為無政府狀態，且國家作為國際體系中的行為者，注重國家之間的權力平衡，並視安全為首要目標。在國際社會中，綜合國力強盛者如美國、中國、印度等可被視為大國（Great Power），大國不僅在國際舞臺具有相當分量的話語權，也在各項全球性議題中扮演重要角色，而氣候變遷正屬於需要各國協議並合作，且受到大國政治影響的指標性議題。（摘錄自校訊新聞）

學術與實務活動 創新國際學院

•【創新國際學院訊】創新國際學院於 109 年 12 月 28 日舉辦「移工星光電影院」，為創新國際學院進行之大學社會責任實踐基地（USR Hub）種子培育計畫「新住民數位行銷教育計畫」中的一環。同時，邀請到紀錄片《逃跑的人》導演曾文珍、國立政治大學社會學系馬藹萱副教授及桃園市群眾服務協會庇護中心蕭以采專員、黃得軒專員，進行映後座談。

▸映後座談會中，桃園市群眾服務協會庇護中心蕭以采專員、黃得軒專員及社會學系馬藹萱副教授分別分享相關經驗，並提出問題進行探討（照片來源：創新國際學院）

影片放映前創新國際學院歐子綺助理教授提及此次活動的願景，「臺灣的民眾和來到臺灣的人共處在這片土地上，我們需要更多相互的瞭解和認識，才能創造更友善的環境」，也邀請大家關注在臺移工的經歷，進而幫助改善其生活與工作環境。

移工為何而逃？《逃跑的人》以兩位「逃逸外勞」在臺灣工作、生活的故事為主軸，講述外

籍勞工們為求更好生活在辛苦打拼的日子。2016 年修法前外籍勞工在合約期滿時必須回到母國、再次支付鉅額仲介費後才能重回臺灣工作，使得許多勞工決定「出逃」，而有「逃逸勞工」之稱。片中主角草雲及維興皆是來自越南，在合約期滿前離開雇主在他處尋找工作的工作者。

放映後的座談會中，群眾服務協會專員們及馬藹萱副教授輪番發表看法並向導演提問的環節著實精彩。庇護中心蕭以采專員及黃得軒專員皆提到，即使這些「逃逸勞工」僅是違反工作契約，臺灣員警過度積極地盤查身分、媒體對少數外籍勞工犯罪的特別報導，使得社會大眾對失聯勞工有深刻的、負面的「非法」印象。對此黃得軒說：「如果可以，沒有人會想要離開合法的工作環境而擔負『非法』之名。」

若非工作環境惡劣、薪水給付無法滿足照顧家人及生活的需求，誰會願意鋌而走險？馬藹萱副教授針對影片提出數個問題，包含從田野工作的角度，導演是如何選定對象和獲得信任、導演希望藉由中文片名《逃跑的人》與英文片名 The Lucky Woman 傳達什麼樣的理念等。對此曾文珍導演回應，英文片名是講述女主角草雲與其他經歷各種傷難的外籍勞工相比，生活相對安穩，著實幸運；同時也是給草雲的祝福，希望她回到越南後能過得平安順遂。（摘錄自校訊新聞）

學術與實務活動 第三部門研究中心

- 【第三部門研究中心訊】響應國立政治大學郭明政校長 50+1 倡議，第三部門研究中心與地方創生計畫於 109 年 12 月 12 日木柵忠順廟舉辦尪公「趕」(seh) 茶市，政治大學里山廟埕市集。第三部門研究中心主任徐世榮教授與地方創生計畫汪文豪專案經理代表國立政治大學出席。

此次活動邀請彰化縣福興鄉青農、福興鄉公所陳主任秘書，與大文山茶區茶農和友善/有機的農戶共同來擺攤，推廣好茶及農產好物，邀請都市人同來支持，並推廣政治大學 E 平臺/社區資源調查 APP 教學，舉辦 DIY 教學奉茶，簡易茶席設置教學。

木柵忠順廟是大文山地方農業守護神，近年廟方積極參與「尪公巡茶園」，讓地方產業、宗教文化、消費端食農教育也有更多連結。國立政治大學於 2020 年啟動臺北茶路計畫。在歲末之際，地方創生計畫與木柵忠順廟共同策劃市集活動，推廣 109 年度串連的大文山地區的茶農、青農，以及彰化縣福興鄉青農，展現都市消費者挺農家的心意，響應國立政治大學「50+1，由 50 位消費者挺 1 位青農、老農或原農」的倡議。忠順廟建於 1920 年，建築工法融入一般廟宇較少見的水磨石材，主神保儀大夫，專司驅除害蟲、保護農作。忠順廟陳董事長並分享忠順廟在地歷史、顯靈故事、在地茶產業變遷歷史。

福興鄉青農聯誼會此次販售的特產包括：妞妞果園陳啟宗的火龍果、番茄、百香果，愷式好米陳建凱的香米、糙米、黑米，阿瑋米香謝振瑋的各式米香、綠園欣境林雅雯的玉米筍，杉茂農場江貞儀的蜂蜜、順月農場林永堅的番茄、果乾等。木柵青農在歲末趕製茶和繳交比賽茶的關鍵時刻仍出席市集，由張協興茶行張欣柔和寒舍茶坊張翠輦示範簡易茶席。忠順廟陳欽賜董事長並與福興鄉陳主秘討論 110 年至福興鄉的進香事宜，促進木柵與福興之間的青農與傳統文化交流。

▸於木柵忠順廟辦理城鄉共好市集
（照片來源：第三部門研究中心）

▸第三部門研究中心主任徐世榮教授與福興鄉青農會長陳啟宗（照片來源：第三部門研究中心）

▸ 福興青農展售當地特產
（照片來源：第三部門研究中心）

▸ 辦理封茶活動
（照片來源：第三部門研究中心）

學術與實務活動 — 創新與創造力研究中心

• 【創新與創造力研究中心訊】創新與創造力研究中心承辦之教育部「推動大學程式設計教學計畫」，於 109 年 11 月 9 日舉辦一年一度的「全國大學程式設計教學交流會」，聚集來自全國大專院校的程式設計教師及行政主管共 183 人，分享交流跨領域的程式設計教學經驗，

並在「世界咖啡館」活動中就程式教育現況與難題進行討論。此次交流會演講主題相當豐富，其中有關物聯網、產業跨域應用以及教學方法之分享，獲得與會者的熱烈回響。

▸「全國大學程式設計教學交流會」與會來賓合影
（照片來源：創新與創造力研究中心）

●【創新與創造力研究中心訊】實力媒體「學海無涯無遠弗屆」公益計畫，與圓園方坊兒童劇團合作，於 109 年 12 月 14 日安排了「阿波菲斯環遊世界大冒險」兒童地理舞臺劇的公益演出，邀請臺東偏鄉學校的師生一起觀賞，透過活潑生動的戲劇表演，讓孩子能對世界各地的文化有新的發現。

舞臺上演員精彩的演出，劇情搭配輕快的歌曲及舞蹈，從簡單的帶動唱當中，讓臺下的孩子們對於世界七大洲有了基礎的認識，在中英文歌曲的合唱中，也有了英語的學習，讓孩子們印象深刻。而當阿波菲斯帶著球球來到聖誕老人的故鄉 - 芬蘭，聖誕老公公從舞臺上出現的那一刻，孩子們的眼裡閃閃發光，興奮地從座位上站起來，揮揮小手打招呼，在 12 月的這時候，小朋友最想見到的人大概就是聖誕老公公了。全文閱讀：http://ruro.tw/blog/67/

▸孩子們跟著舞臺上的演員唱歌跳舞（照片來源：創新與創造力研究中心）

●【創新與創造力研究中心訊】創造力講座主持人吳靜吉名譽教授於 109 年 12 月 19 日以台灣文創發展基金會董事長之身分，出席於台灣文創發展基金會接受臺北市政府文化局委託經營之新芳春茶坊舉辦之《曲盤開出一蕊花》新書發表會暨不插電音樂會。

▸《曲盤開出一蕊花》新書發表會暨不插電音樂會
（照片來源：遠流出版社）

●【創新與創造力研究中心訊】創造力講座主持人吳靜吉名譽教授於 109 年 12 月 26 日應宏遠興業股份有限公司邀請，於「2021 宏遠集團願景策略聯席會」，為全球六廠（臺灣/中國/泰國/美國/衣索比亞/海地）各部門主管約 160 人，主講「創造力的激發從同理心開始」。希望藉由演講，讓與會同仁了解在新冠肺炎疫情肆虐下，如何尋找新商機以及在競爭中突出重圍，產業的創造力也更加重要。

●【創新與創造力研究中心訊】隨著數位科技與網際網路快速發展，不但改變人類的生活與工作型態，也改變了學習的樣貌及方式，未來更是充滿機會與挑戰。為了打造「數位國家、智慧島嶼」之國家願景，行政院規劃了「前瞻基礎建設計畫」之「數位建設政策」，並於 106 年編列特別預算，委由教育部資訊及科技教育司規劃推動之「國民中小學校園數位建設」，希望透過「校園智慧網路」及「智慧學習教室」等項目的建置，打造國內中小學校園智慧學習環境。

此計畫執行期程自 106 年 10 月至 109 年 12 月止，計畫也製作了主題式影音與成果花絮短片 12 支，包括紀實廣告、人物採訪、名人開箱、2D 動畫等等多樣化的短片製作方式，110 年 1 月 2 日於前瞻專頁推出「設備開箱」影片，邀請美感細胞創辦人陳慕天先生至桃園市永順國小拍攝前瞻網路建置設備，介紹 10G 的光纖網路機櫃、兼具智能及預警功能的智慧網路管理系統、溝通網路來源的無線 AP 分享器、教室內的有線網路孔、便於師生互動的大尺寸觸控式智慧屏幕、平板充電車、智慧屏幕與數位載具連動等硬體設備，讓對數位學習和

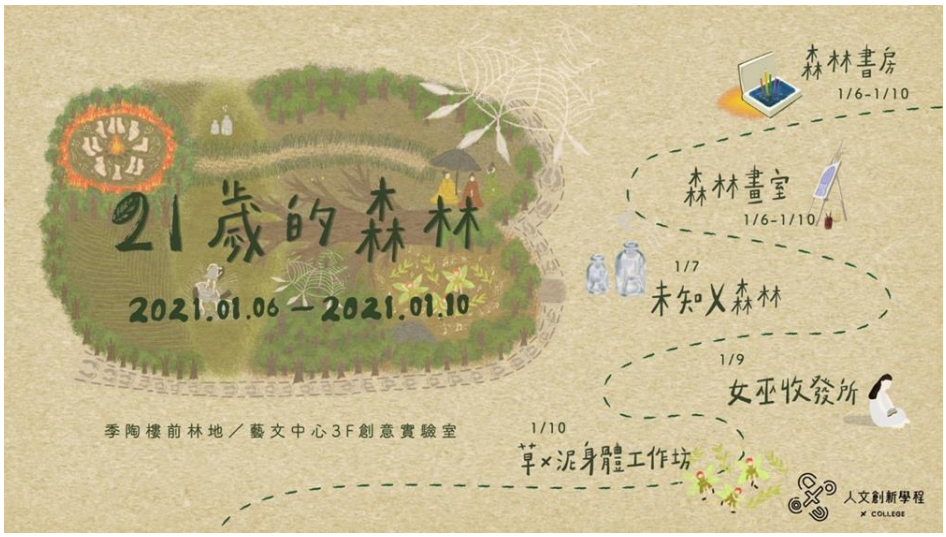
教育有興趣的社會大眾，一同了解前瞻基礎計畫的數位校園建置，思考數位建設帶給校園的變化。「前瞻基礎建設中小學校園數位建設」專頁 https://www.facebook.com/FIDSSL/

▸計畫介紹影片（左圖 - 2D 動畫，右圖 - 設備開箱介紹影片）
（照片來源：創新與創造力研究中心）

●【創新與創造力研究中心訊】創造力講座主持人吳靜吉名譽教授獲頒 109 年教育部第 7 屆「藝術教育貢獻獎」終身成就獎，於 109 年 12 月 29 日舉行頒獎典禮。吳名譽教授上臺領獎時，發揮了《創造力的激發》一書中的幽默技巧，巧妙連結穿衣形式與教育體制的譬喻，吳靜吉老師：「剛才我在臺下時，潘文忠部長好心跟我說：『你的衣服沒有紮進去。』我說：『你是體制內的，所以你的衣服要紮進去，我是體制外的，所以我可以不用紮進去。我今天代表所有的非正式教育工作者來領獎。』」

▸吳靜吉名譽教授獲頒 109 年教育部第 7 屆「藝術教育貢獻獎」終身成就獎（照片來源：創新與創造力研究中心）

●【創新與創造力研究中心訊】人文創新學程於 110 年 1 月 6 日至 10 日舉辦 109-1 課程期末聯展，聯展內容相當多元多樣，共有近百件作品，包含靜態展品、動態展演、交流活動與沉浸式劇場體驗。有別於以往的是，這次的展場不僅在藝文中心三樓的創意實驗室，更沿路蔓延於國立政治大學半山腰，連帶季陶樓、百年樓前的廣場空地也成為展場的一部份，吸引參觀者走進專屬於國立政治大學的創作森林。



▸人文創新學程 109-1 期末聯展「21 歲的森林」主題海報
（照片來源：創新與創造力研究中心）

●【創新與創造力研究中心訊】創造力講座主持人吳靜吉名譽教授於民國 93 年為國立政治大學 EMBA 設計之「領導與團隊」課程，至今仍為授課教授沿用。新入學之 110 級高階經營班與全球華商班將分別於 110 年 1 月 7 日至 10 日和 1 月 13 日至 15 日赴花蓮與宜蘭移地教學。

學術與實務活動 人文中心

●【人文中心訊】「二十世紀東亞的戰爭、外交與國際互動」學術研究群於 109 年 12 月 17 日舉行第十五次討論會，這也是研究群 109 年度的最後一場討論會。由成員輔仁大學歷史學系蕭道中副教授、國立清華大學音樂學系沈雕龍助理教授，分別從軍事機制與音樂外交

▸「二十世紀東亞的戰爭、外交與國際互動」學術研究討論會
（照片來源：人文中心）

的視角切入，主講〈韓戰期間美國駐臺軍事顧問團與美軍協防機制的建立〉與〈從 1952 到 1969 年的《今日世界》看冷戰時期美國對東南亞華人的音樂外交網路〉。將冷戰史、外交史的研究議題，兼融於傳統的軍事政治取徑與新起的文化藝術網絡，正呼應了研究群的討論初衷：從多元角度與新觀點，重新理解二十世紀的東亞史。

學術與實務活動 心智、大腦與學習研究中心

- 【心智、大腦與學習研究中心訊】109 年 12 月 13 日台灣心智科學腦造影中心舉辦「MRI 研究助理研習營」，當日上午介紹 MRI 安全須知、MRI 影像分析、及 fMRI 實驗設計；下午以實驗資料搭配 fMRI 分析軟體(SPM12)進行實作，課程內容包含資料前處理、統計模型、統計分析等相關課程。

台灣心智科學腦造影中心蘇仲怡博士帶領學員實作（左一）
（照片來源：心智、大腦與學習研究中心）

- 【心智、大腦與學習研究中心訊】心智、大腦與學習研究中心於 110 年 1 月 21 至 22 日在資訊大樓舉辦「腦冬一下」兒童大腦科學冬令營，由心智、大腦與學習研究中心張葶葶副研究員主持的大腦與學習實驗室主辦，透過深入淺出的活動帶領小朋友窺探大腦奧秘並體驗新式的腦波檢測儀。

學術與實務活動 原住民族研究中心

- 【原住民族研究中心訊】《報導者》為致力於調查並報導公共議題的非營利網路媒體，其團隊於 109 年 12 月 21 日前來採訪原住民族研究中心前主任國立政治大學林修澈名譽教授及現任主任民族學系黃季平副教授，希望透過長期關注原鄉部落動向、致力於落實原住民教育，

並同時瞭解行政院原住民族委員會行政運作及相關法規制訂的林教授，針對原住民保留地長年流失及部落土地買賣的現象，進行專業及深刻的觀察與剖析，相關訪談內容日後將會刊登於《報導者》官方網站 https://www.twreporter.org/，敬請期待。

▸《報導者》前來採訪原住民族研究中心（照片來源：原住民族研究中心）

●【原住民族研究中心訊】 原住民族研究中心於 109 年 12 月 23 日召開維基諮詢會議暨 2 語共識會議，因賽德克語有望上線成為 Wikipedia 維基百科語言的語種，為解決太魯閣族與賽德克族在維基孵育場共用一個代碼「trv」的問題，特地邀集兩族的族人及相關的專家學者前來共同討論 Wikipedia 名稱與圖示。透過此次共識會議的熱烈討論與交流，讓彼此互相學習及觀摩撰寫維基百科詞條的工作模式，並期許在未來能在族語推動與復振的腳步上更加穩健，目前進入維基孵育場活躍名單共計有三語，分別是阿美語、泰雅語及賽德克語。

▸維基諮詢會議暨 2 語共識會議（照片來源：原住民族研究中心）

學術與實務活動 華人宗教研究中心

▸「華人宗教新典範」宗教教育論壇（照片來源：華人宗教研究中心）

【華人宗教研究中心訊】臺灣是全球宗教多元化與自由度最高的國家之一，國立政治大學是全國唯一設有華人宗教研究中心與宗教研究所的國立大學。華人宗教研究中心長期通過華人宗教研究優勢領域與特色宗教團體展開對話與合作，追尋既具有臺灣在地關懷又能進行國際連結的華人宗教新典範，進而將臺灣多元又自由的宗教文化與經驗呈現於全球舞臺，做為當今全球文明與宗教衝突的反思與借鑒。有鑑於此，華人宗教研究中心特別規劃「全球與在地視野下的華人宗教新典範」系列論壇。此次論壇主要為了深入理解並重思當代臺灣道教教育的歷史與現況，進而展望未來道教教育的新紀元。

因此，特別邀請長期投入或關注道教教育的指南宮、元太道堂及中壢鳳儀宮，以「當代臺灣道教教育」為主題於 109 年 12 月 14 日在百年樓舉行，與華人宗教研究中心同仁及宗教研究所師生共同研討以下相關議題：(一)臺灣道教教育的歷史回顧與現況（二）臺灣道教教育面臨的問題與困境（三）臺灣道教教育重新建構的方向與目標（四）臺灣道教教育的課程規劃與教材編撰（五）人才養成與師資培育（六）道教教育的未來展望。

▸「華人宗教新典範」宗教教育論壇主講人及與談人
（照片來源：華人宗教研究中心）

●【華人宗教研究中心訊】漢人移民約自明末清初陸續移墾臺灣，道法科儀傳統也隨之於清代初中葉陸續傳入。傳統臺灣道教型態屬於廣義的正一派火居道傳統，道士在地方上自立壇靖，可以娶妻茹葷，以儀式服務為業。道壇道士與地方社會的民俗文化及常民宗教生活關係密切。臺灣道教可以概分為北正一、南靈寶二大主流傳統，流傳於臺灣北部的正一派「道法二門」傳統，又可分為林厝與劉厝二大流派，其中林厝派的祖壇即位於中和的枋寮威遠壇。林家先祖自清嘉慶二十五年(1820年)由福建詔安渡海來臺，於中和(舊稱枋寮)創建枋寮威遠壇，播揚道法、代代相傳，盛稱「枋寮師公尚出名」。

▸學者專家與資深道長(照片來源：華人宗教研究中心)

2020年適逢威遠壇來臺二百週年壇慶。有鑒於此，國立政治大學華人宗教研究中心、世界宗教博物館與枋寮威遠壇合作舉辦「台灣道教與地方社會」學術論壇於109年12月28日至12月30日舉辦，特邀各方學者專家與資深道長發表主題演講、專文研究。

▸「台灣道教與地方社會」學術論壇 Forum-Daoism & Local Society in Taiwan
(照片來源：華人宗教研究中心)

政大研發電子報

Research and Development ePaper

本電子報每月提供本校各單位有關學術研究及產學合作相關訊息
歡迎各院及校級研究中心提供相關資訊並指正

11604 台北市文山區指南路二段64號
research@nccu.edu.tw

國立政治大學