



交大新聞

校園新聞

行政單位

教務訊息

學務訊息

研發訊息

校園刊物

浩然新鮮報

傳科略報

前期回顧

250期 ▾

交大新聞

校園新聞

睽違15年 毛治國《管理》傾囊相授

校長講座—Yannis A. Phillis教授談氣候變遷與國家安全

VR技術夯 交大「實境創客空間」落成啟用

人工智慧普適研究中心正式揭牌

交大友聲

交大友聲509期交大活動訊息、全球產經新聞來囉! (2018年03月-II)

行政單位

教務訊息

學分費繳費日期: 3月21-30日

106學年第2學期網路下載「點名單」及「相片清單」

106學年度第2學期「編輯課程綱要」

106學年第2學期年限將屆學生注意事項

106學年度下學期註冊統計人數

跨域學程 X ICT工坊 X 領袖學程 X VIP學程聯合說明會

107學年度跨域學程開放申請, 培養第二專長, 就趁現在!

NCTU-ICT工坊106學年第2學期微學分課程

玄客書院春季班資安培訓課程

環訓所委辦證照班乙丙級廢棄物清理專業技術人員訓練招生中, 敬請踴躍報名!

學務訊息

107年度學生傑出貢獻獎 開始受理申請了

Open House企業說明會來啦!!

【交大哈職網NCTU e-Job】專屬交大人的求職平台

參加反毒微電影競賽拿獎金

研發訊息

科技部工程司107年度「智慧仿生材料與數位設計平台」專案計畫受理申請

教育部辦理補助人文及社會科學博士論文改寫專書暨編纂主題論文集徵件須知

工研院通知英國商業、能源及產業策略部(Department for Business, Energy and Industrial Strategy, BEIS)107年度「台英創新產業研究人員移地研究計畫」受理申請

台灣電力股份有限公司綜合研究所「107年度委託研究主題及研究重點」

睽違15年 毛治國《管理》傾囊相授



前行政院院長、交通大學終身榮譽教授毛治國18日於誠品信義店舉行《管理》新書發表會, 與會嘉賓包含張懋中校長、中華電信前董事長呂學錦(交大榮譽教授)、中華顧問工程司董事長吳盟分等。

張懋中校長致詞表示, 一所偉大的大學的價值是絕對的而非相對, 其中最重要的是所培養的領導人才能夠為社會帶來甚麼樣的進步與價值。毛教授身為交大終身榮譽教授, 不但在學問上有極高的成就, 更重要的是這一位有實戰經驗的學者, 今天將一生所學的畢生功力整理成冊, 將其價值、理念與智慧帶給社

會。

中華電信前董事長呂學錦致詞表示，追隨毛董橫跨產官學三界已久，印象最深刻為在中華電信兩年多的時間，毛董將當時為國營事業的中華電信公司重新改造，帶來全新的氣象，對後來推動民營化工作奠定堅實的基礎。《管理》上下冊導出新的管理觀念：自組織為體，他組織為用，可媲美愛因斯坦打破牛頓力學般的重要。

毛治國表示，《管理》為自己近四十年來對管理理論的思考，以及從管理實務中所獲的心得，沉澱反省後彙集成冊，拿出來與讀者分享的書，對現職領導者，可成為一本歷經實戰檢驗的教戰手冊；對未來領導者，可成為一本內功外功兼修的進修教材；而對卸任領導者，也可成為一本分享人生哲理的心得報告。而Motivation、Ability、Opportunity為這本書的通關密語。

《管理》一書共分上下冊兩本，上冊為「見識謀斷談決策」、下冊為「因緣成果論執行」。內容融匯了東西方管理哲學，結合毛治國豐富的產官學等工作經驗，將管理單刀直入切為決策與執行兩大塊，探討如何改善與提升管理者決策力與執行力的竅門。毛治國特別用20年鑄一劍的工夫，從複雜系統科研成果中淬煉出，一舉突破傳統牛頓機械典範的「自組織為體、他組織為用」管理觀，解析如何以「用勢不用力」方式來推動管理工作的秘訣。

全書不僅從領導者觀點說明「決策不只是選擇、執行不只是奉命行事」，對決策、執行、變革、領導、戰略都有恢宏而精闢的論述，並有完整案例分析作為佐證，除了鑑古知今之外，還描述了擔任公職期間所遇台灣高鐵財務危機、五楊高架、蘇花改、2015年登革熱疫情防治及八仙塵爆事件等國家重大建設策略和事件，展現出做為領導者須面對的嚴酷挑戰，以及決策之道。

Top

校長講座—Yannis A. Phillis教授談氣候變遷與國家安全



希臘克里特理工大學Yannis A. Phillis教授7日蒞校進行演說，以「如何在氣候變遷的時代評估國家安全」為題分享全球面臨的環境難題與挑戰。

張懋中校長引言介紹Yannis A. Phillis教授，其研究興趣在隨機控制、離散事件系統以及製造網絡和環境系統中的應用。1986年起於希臘克里特工業大學生產工程與管理系擔任CAM實驗室教授兼主任，並曾任校長職務。為美國科學促進會（AAAS）院士，並榮獲多項榮譽。1994年創建並開發克里特島80英畝的動植物保護區，設有研究和保存瀕臨滅絕的植物物種實驗室，積極參與民族植物學問題，對環境保護有極大貢獻。

Yannis A. Phillis教授指出，國家安全與軍事衝突、恐怖主義和犯罪有關，然而，氣候變化才是各國主要威脅。2006-2015年，每年約2-3萬人因恐怖攻擊死亡；2009年世界衛生組織估計每年近15萬人死於疾病和氣候變化造成的營養不良，2012年上修至40萬人，到21世紀末，死亡人數恐劇增至千萬人，顯示氣候變化嚴重影響著國家安全。

人為的氣候變化正在造成炎熱、洪水、乾旱、颶風、海洋酸化、海平面上升、舊病重現等許多危險現象，對國家安全具有直接的負面影響。目前國家氣候安全定義出七項基本組織：水、糧食、能源、土地、衝突、健康和經濟，這些項目代表人類福祉和可持續發展所必需的基本資源，而這些資源極易受到氣候變化的影響。

定義出氣候安全後，以187個國家氣候安全狀況進行排名，揭示各個國家的改進指標，以提出可有效改善氣候安全的政策為目標。由聯合國氣候峰會中通過的氣候協議「巴黎協定」的簽署國共評估約220,000個數據點，多數歐洲國家位居榜首、發展中國家排名倒數第一；發達國家敏感的指標是人口老齡化和可再生能源使用，而發展中國家則是GDP、貧困和政治權利。這些發現可成為氣候行動的指南針。

Yannis A. Phillis教授表示，持續對全球氣候安全進行觀察，將可追蹤各指標和數據的變化，實踐改善氣候安全的決策。他重申，氣候變化是全球性的重大經濟和安全威脅，若各國無法共同重視氣候安全，將會有前所未有的大規模災害影響全球，「所以，現在是該行動的時候了！」

張懋中校長補充，空氣汙染也是氣候安全問題之一，近期新竹空氣品質不佳，梅竹賽期間PM2.5（細懸浮微粒）濃度更是達到紫爆等級，提醒學子時時留意校園環境品質監測網(<http://pm25.cs.nctu.edu.tw/>)，根據每日空氣品質做好妥善防護，切莫因年輕忽略自身健康安全。

VR技術夯 交大「實境創客空間」落成啟用



本校近年來積極投入虛擬實境（VR）、擴增實境（AR）和混合實境（MR）技術研究與應用，設置於竹北六家校區客家文化學院的實境創客空間（Reality Maker Space）即為一項結合文化與科技的最新應用。實境創客空間於3月7日正式啟用，交大校長張懋中、副校長陳信宏，與客家文化學院院長張維安皆親臨現場，參與這次的開幕盛會。

校長張懋中表示，科技的發展一日千里，但若沒有與人文結合，始終都是死科技。他也期許實境創客空間充分融合人文與科技，成為最美好、最具人文觀點的創客空間，能夠讓交大學子成為發明未來的推手。客家文化學院院長張維安則感謝傳科系師生團隊的努力，促成實境創客空間的成立，讓科技結合文化有了創新的運用。

斥資數百萬的實境創客空間配備有HTC Vive與Oculus等設備，並召集來自不同領域的教授，結合科技與人文專業，成立虛擬創作小組，進行VR / AR的內容開發。針對VR / AR / MR的開發，虛擬創作小組期望實境創客空間能夠開放給交大全部的學生使用，讓學生有跨領域的合作與學習。

虛擬創作小組召集人、傳播科技學系主任黃靜蓉在致詞時表示，對於VR / AR / MR在未來幾十年的發展有十足的信心，並期望這些虛擬科技能夠成為交大長遠的發展計劃。她表示，大學應該負起社會責任，不與商業公司競逐遊戲開發的市場，而是朝具社會意義、創新，結合文化與科技等方向開發。

位於客院的實境創客空間共分為「體驗區」與「創作區」兩個部分。在體驗區中不僅有最新的VR / AR / MR設備，也同時有監看的副控室，能夠即時調整設備的使用狀況，並與體驗者互動。而創作區則配備最新的電腦，和四面玻璃白板，學生可以在創作區腦力激盪，並順利繪製應用程式中的3D模型。未來則會提供設計相關課程，並開放全校學生選課，讓學生都能夠充分使用這個空間。

這次實境創客空間開幕，虛擬創作小組推出四款體驗遊戲。由傳科系助理教授鄭琨鴻主持的《諸葛四郎大戰魔鬼黨：英雄再現》，遊戲結合VR與漫畫情節，交大校長張懋中也親自體驗VR設備，扮演諸葛四郎與魔鬼黨對決。

傳科系助理教授張宏宇則導入數位典藏的概念，利用3D建模的方式將客院等比例建置在VR軟體中，並將客院改造成虛擬博物館，存放山歌的影音資料以及漫畫，一改過去博物館單向的展覽模式，增添參觀者尋找與互動的趣味。

而傳科系副教授陶振超結合VR技術與眼動儀設備，在使用設備的同時以眼動儀標示出使用者觀看的順序與精確位置，以遊戲方式呈現廣告投放的研究成果，擴展VR技術的不同研究方向。

Top

人工智慧普適研究中心正式揭牌



科技部人工智慧普適研究中心(PAIR Labs)5日於交大舉行揭牌儀式，張懋中校長、科技部許有進政務次長及鴻海集團、思科台灣公司的高階主管皆到場進行交流。交通大學未來將提供中心人力資源、管理資源、場域資源及硬體環境，推動並整合校內人工智慧的相關研究資源。

科技部今年通過66個人工智慧相關研究計畫，成立四大研究中心。人工智慧普適研究中心依照智慧服務之主軸，轄下開展17件計畫，涵蓋8所大學及研究單位，包含交通大學、臺灣師範大學、政治大學、中興大學、中央大學、中央研究院、清華大學與東華大學，委由交通大學成立中心負責統籌及執行，主題包含運用人工智慧技術，如影像分析、自然語言理解、多元感測資料分析等，解決或改進特定市場問題，如農業、教育、校園安全及人機(腦)互動與新型態影像壓縮之基礎研究。

針對人工智慧技術在真實場景中可發揮之應用，以及其轄下研究團隊的核心技術與聚焦研究方向，中心規劃以智慧城市、智慧零售與物流、智慧農業與智慧教育評測為涵蓋範圍。有鑑於區塊鏈技術在智慧金融領域受到高度重視與應用，中心也正積極尋求適合之合作單位加入相關計畫中。

張懋中校長表示，人工智慧普適研究中心僅成立兩個月，在中心主持人曾煜棋教授及中心執行長郭志義教授的領導下，已

取得很好的開始。藉由跨校合作、集合眾智，期望將人工智慧普適研究中心推向國際級人工智慧研究中心。

中心各項計劃主持人及共同主持人約四十餘人，皆是各領域學有專長的學者。科技部許有進政務次長表示，很高興看到人工智慧普適研究中心以開放、合作的態度，邀請其他三個中心的主要負責人共同參與揭牌及計畫海報展，雖然各中心有不同任務，期盼透過中心之間技術、數據、平台、工具共享，達到落實、加速、擴大的成效。同時也鼓勵學界投入人工智慧技術及應用研究，推動AI軟硬體技術、理論，透過產學連結將人工智慧技術應用於工、商、醫、農、教育、科研、文化、公共服務等各種領域，打造人工智慧創新生態環境，並培育人才、提高國民生活水平、進促國家經濟發展，為台灣創造更多機會。

在揭牌儀式後，曾煜棋主持人與郭志義執行長親自引領張懋中校長及許有進次長等來賓進行研究計畫解說，同時會場中也展出其五大目標應用場景及人工智慧四大技術重點，未來將以此實驗室作為中心技術研討與產學暨國際交流工作的據點，並依需求擬定持續擴充的計畫。

透過產學跨界合作、整合資源提升台灣在人工智慧領域的競爭力，即是科技部推出AI創新研究中心計畫的重要目標。人工智慧普適研究中心從年初起跑至今，積極與產業界溝通、型塑合作方向與模式；也透過今日揭牌儀式，與企業高階主管進行交流、分享業界在人工智慧發展中看到的最新趨勢及期望合作方向。科技部AI創新研究中心計畫推動辦公室主持人林永隆教授也分享過去產學界在台灣科技與產業發展中投入的精神與努力，期許中心在關鍵時刻肩負起責任，透過完備研發平台基礎設施，布局與扎根關鍵核心技術，鏈結全球產學研能量，培育及延攬跨領域科技人才，讓臺灣能在國際AI產業價值鏈中扮演關鍵角色，激發臺灣產業另一波成長動能並孕育新興產業發展。

[Top](#)

學分費繳費日期：3月21-30日

106學年度第2學期學分費繳費日期為3月21-30日。請大學部延修生、碩博士生、專班、產專、EMBA、碩士學程及選修教育學程課程學生(需繳納學分費者)，敬請把握時間繳納！

學分費繳費單請至出納組網頁<http://tuition.nctu.edu.tw/cashier/> 自行列印！若本學期未選課者，無需繳學分費！若同學有學分費問題，請詢問相關單位。

A.選課問題-課務組分機:50424;

B.就學貸款-生輔組分機: 50856;

C.其餘問題-出納組分機:31602

學分費逾期未繳費者，視為註冊未完成，並得勒令退學。

[教務處] | [Top](#)

106學年第2學期網路下載「點名單」及「相片清單」

一、「相片清單」列印功能：現有的課務系統已提供網路下載「點名單」之功能，讓教師即時掌握修課學生之人數與名單。此外為提升服務，系統增列「相片清單」之列印功能，以增進老師與同學間認識與互動之機會，本清單之順序與老師上次下載的點名單順序相同，歡迎任課老師多加利用。

二、106學年度第2學期課務相關日期，請參考：

日期	辦理事項	說明
2月21日	教師至選課系統-下載「 臨時 點名單」	請幫忙加強點名！
2月22日	上課開始	選課期間，點名單仍有變化！
2月22日-3月2日	☆學生加退選 ☆導師、系(所、學位學程、專班)輔導學生選課	
3月2日	學生至選課系統-確認選課狀況	
3月5~9日	☆導師、系(所、學位學程、專班)輔導學生選課 ☆學生逾期加退選	

3月12日	教師至選課系統-下載「正式點名單」、「相片清單」	請幫忙加強點名！避免有學生誤選或上錯課程，造成學期末成績不理想的情況。
4月16~20日	期中考試	採隨堂考試、照常上課
5月31日	學生申請課程停修截止	
6月19~22日	學期考試	
6月30日	教師網路傳送學生成績截止（應屆畢業生）	業務單位：註冊組
7月10日	教師網路傳送學生成績截止（非應屆生）	業務單位：註冊組

[教務處] | [Top](#)

106學年度第2學期「編輯課程綱要」

一、106學年度第2期學生選課時間訂於2月22日至3月2日，為了學生選課時可了解（查詢）「課程綱要」，請各系所開課教師切實執行上網填寫「課程綱要」。「課程綱要」為學生選課最基本參考資訊，請各系所開課老師重視課程綱要，以達成填寫率100%的頂尖大學。

二、選課系統：<https://course.nctu.edu.tw>請點選左選單「編輯課程綱要」，右畫面將出現老師開設的課程（助理將出現該單位所有課程），請於選課前上網填寫。填寫後，學生將可以在選課系統任何出現該門課程的地方，點選該課程的當學期課號，就可查詢到該課程的課程綱要，且此課程綱要將永久保留，以後學期仍可查詢。

三、「編輯課程綱要」輔助功能：

- 1、老師可複製以前學期的課程綱要，再進行修改之。
- 2、老師可設定學生（學號），該學生將可以幫忙填寫課程綱要，請多加利用！

[教務處] | [Top](#)

106學年第2學期年限將屆學生注意事項

一、年限將屆滿之學生，須於本學期完成應修課程學分並符合畢業資格（碩博士生應於106年7月31日前通過系所各項考核規定，提出論文並通過學位考試完成論文審定）。

二、無法於本學期完成應修課程學分，且以前累計休學未達四學期者，得申請休學。1.休學申請須在學校行事曆所定之學期考試開始前(本學期為107年6月15日前)辦理完畢。

2.碩博士生已修滿應修學分者得在當學期結束前辦理完畢(本學期為107年7月31日前)。

三、若無法於本學期符合畢業資格且未於規定期限前完成休學申請，本校將依學則第14條規定做退學處理。

[教務處] | [Top](#)

106學年度下學期註冊統計人數

106學年度下學期註冊統計人數已公佈於註冊組統計資料

<http://aadm.nctu.edu.tw/registra/sta01.aspx>

[教務處] | [Top](#)

跨域學程 X ICT工坊 X 領袖學程 X VIP學程聯合說明會

日期：3/20(二)12:20-13:10、3/22(四)12:20-13:10

地點：基礎科學大學SC106教室

*現場備有美味午餐，參加者還可獲得超實用文具組喔！

*兩場次內容相同，請擇一場次報名即可。

線上報名:<https://goo.gl/i2AGdr>

[教務處] | [Top](#)

107學年度跨域學程開放申請，培養第二專長，就趁現在！

為鼓勵學生自主培養第二專長，並能透過跨領域學習，跳脫出既定框架思考，交大以美國卡內基美隆大學(CMU)所建立的BxA跨學院學位，以及美國麻省理工學院(MIT)進行課程模組化，利用線上/混合式學習等方式，作為標竿學習對象，並在畢業學分維持不變或小幅增加的前提下，提出「跨域學程」。自105學年度推行至今，投入參與的院、系所已達24個、所開設的模組課程數也達33類，包含今年度新增的「土木工程」、「財務金融」及「運輸與物流」，提供學生更多選擇，課程設計以扎實打穩根基為原則，同時給予相當大的彈性學習空間，例如由光電系、材料系及電物系合作開設的「三一學程」，內含十大主題課程供學生自由搭配，而由人文社會學院召集應藝所、建築所及傳播所共同開設的「跨領域設計與創新科技」跨域學程，發展出「建築設計」、「工業設計」、「永續環境與智慧城市設計」、「科技創新系統設計」四大領域課程，集結不同專業領域的人，以實作為基礎，共同解決問題，進一步培養跨領域的能力!跨域學程每年度僅開放一次申請機會，錯過就要再等一年!

收件時間|107.3.1至107.4.20

收件地點|所屬學系辦公室

申請資格|本校大一至大四學生

申請資料|跨域學程申請表、歷年成績單(正本)、自傳及申請動機、讀書計畫、其他
(申請資料請依各院、系所公告為主，詳細申請辦法: <https://goo.gl/NMQoXn>)

[教務處] | [Top](#)

NCTU-ICT工坊106學年第2學期微學分課程

106學年度第2學期微學分課程已陸續開始啟動，詳細內容請參閱NCTU-ICT工坊官方網頁：<https://ict.nctu.edu.tw/>。

[教務處] | [Top](#)

亥客書院春季班資安培訓課程

本季課程將著重在資安攻防技術以及應變措施，內容涵蓋網頁安全、程式安全、軟體安全、滲透測試、數位鑑識等。

有別於坊間著重理論講授的課程，本系列課程將著重在實務技術演練以及攻防案例分析，並搭配相關應用工具，目標是使學員在課後能具有相當程度的攻防實務技術及體驗。

開課資訊請詳官網 https://hackercollege.nctu.edu.tw/?page_id=44

報名網址：<http://140.113.159.180/engedu/%BE%C7%AD%FB%B3%F8%A6W/enroll2.aspx?key=1909>

[教務處] | [Top](#)

環訓所委辦證照班乙丙級廢棄物清理專業技術人員訓練招生中，敬請踴躍報名！

線上報名請至:http://ccet.nctu.edu.tw/programs_view.php?id=32

[教務處] | [Top](#)

107年度學生傑出貢獻獎 開始受理申請了

一、本校為獎勵應屆畢業生在學期間，表現傑出為校爭光者，特設立「國立交通大學學生傑出貢獻獎頒授辦法」，頒授對象為本校應屆畢業生（含大學部及研究所），甄選資格分為體育類、才藝類、服務類及綜合類(綜合類由各院審核推薦，至多一名)，若獲選為表現傑出獎得主，將於開業典禮中（6月2日）公開頒獎，以示獎勵。（學術貢獻，不在本獎項推薦範圍）

二、申請期限：即日起至107年4月16日(一)下午5:00止。

三、請備妥「國立交通大學學生傑出貢獻獎推薦表」（推薦者必須與被推薦者傑出具體事蹟相關或熟識傑出事蹟之貢獻度；除具體說明被推薦人之傑出事蹟外，並檢附相關佐證資料，以利審查參考），推薦表(含佐證資料)需經校內推薦單位主管核章後，逕送課外組。

四、相關辦法及表格請至課外組網頁法規表單中下載：

http://activity.sa.nctu.edu.tw/?page_id=3107

「國立交通大學學生傑出貢獻獎頒授辦法」、「國立交通大學學生傑出貢獻獎推薦表」。

五、洽詢：課外組 陳小姐 (03) 5712121轉50903或E-mail: tina@mail.nctu.edu.tw

(獲獎名單公布於課外組、學務處、校園公告等官方網頁，不另行個別通知)

[學務處] | Top

Open House企業說明會來啦!!

2018 Open House將於3月13日(二)~ 3月28日(三)舉辦為期三週的校園徵才招募說明會，竭誠歡迎全校同學共襄盛舉，獲得一流知名企業的福利介紹與正職、暑期實習職缺訊息；系列活動除企業豐富獎項，本活動並搭配集點換獎品與提供可口美食！幸福的交大同學們，千萬不要錯過喔！

公司說明會場次如下：

2018 企業校園徵才說明會
OPEN HOUSE

【時間】
1- 11:10-12:00
2- 12:10-13:00
3- 13:20-14:10
4- 16:30-17:20
5- 17:40-18:30
6- 18:50-19:40

【地點】
● 浩然會議廳
● 交映樓會議廳

時間	0313(二)	0314(三)	0315(四)	0316(五)
1- 11:10-12:00	1- 南亞科技	1- 法商德耐德電機	1- 台灣壹立信	1- 微特明電子
2- 12:10-13:00	2- 聯發科技	2- 廣達電腦	2- 慧榮科技	2- 中磊電子
3- 13:20-14:10	3- 趨勢科技	3- 元大金融	3- 鴻華集團-數字雲端	3- 友信Tonofun
4- 16:30-17:20	4- 國家儀器	4- 乾坤科技	4- 致泰電子	
5- 17:40-18:30	5- 明導國際	5- 聯詠科技	5- 痞客邦PIXNET	
6- 18:50-19:40	6- 日本樂天	6- Recruit Career	6- 大立光	

時間	0319(一)	0320(二)	0321(三)	0322(四)	0323(五)
1- 11:10-12:00	1- 藍寶科技	1- 瑞健集團	1- 中華開發金控	1- 神準科技	1- 福明光學
2- 12:10-13:00	2- 和泰汽車	2- 義隆電子	2- 臺灣美光Micron	2- 花王	2- 群聯電子
3- 13:20-14:10	3- 萬海航運	3- 玉山銀行	3- 寶順會	3- 西零四科技	3- 中華航空
4- 16:30-17:20					
5- 17:40-18:30	5- 日立工機	5- 台灣康寧顯示玻璃	5- 永豐商業銀行	5- 飛達科技	
6- 18:50-19:40	6- 日產自動車	6- 新思科技 Synopsys	6- 台灣龍崎助 亞洲商車	6- 德州儀器	

時間	0326(一)	0327(二)	0328(三)
1- 11:10-12:00	1- 新光金控	2- GARMIN	2- 華碩電腦
2- 12:10-13:00	2- 凌燁科技	3- 台達電子	3- USI 環鴻科技
3- 13:20-14:10	3- 研華		
4- 16:30-17:20			
5- 17:40-18:30	5- 龍圖	5- 安聯	5- 安永企業諮詢
6- 18:50-19:40	6- TOP CAREER	6- 第一銀行	6- 中商集團

贊助廠商

ERICSSON MEMEBOX IM MEME
CyberLink LEGEND WALKER

更多活動訊息請點選下列網址查詢：

1、交大OH(Open House)活動網頁：<https://openhouse.nctu.edu.tw/>

2、追蹤OH的Facebook粉絲專頁：<https://www.facebook.com/NCTU.OH>

[學務處] | Top

【交大哈職網NCTU e-Job】專屬交大人的求職平台

尋找工讀家教·參與企業實習

豐富履歷內容·線上求職媒合

更多就業訊息請上交大哈職網查詢<http://ejob.nctu.edu.tw/>

107年3月新增職缺及實習相關資訊/

Employment Information

★工讀兼職機會/ Part-time Jobs/ Short Term Jobs★

公司名稱 Company Name	職缺名稱 Job Title	刊登截止日期 Expiration Date
歐德臻品有限公司	網路平台上架工讀生	2018年4月15日
芝麻街美竹科分校	美語工讀生	2018年5月1日
智樂園積木玩具屋	LEGO機器人時段講師(可兼職)、補習班工讀人員	2018年6月30日

★全職研替工作/ Full-time Jobs/ R&D Alternative Service★

公司名稱 Company Name	職缺名稱 Job Title	刊登截止日期 Expiration Date
就輔組(代po)	【高雄市政府勞工局】約聘檢查員甄選作業，具勞工、社會及法律相關科系者可報名、淡江大學成人教育部徵求暑期營隊輔導員	2018年7月3日 2018年3月21日
全友電腦股份有限公司	生物科技國際業務	2018年6月1日
智樂園積木玩具屋	LEGO機器人全職講師(正職)	2018年6月30日
所羅門股份有限公司	AI軟體工程師、視覺演算法開發工程師、【107年度研發替代役】深度學習演算法工程師	2018年7月1日 2018年7月31日
香港商安度有限公司台灣分公司	儲備工程師	2018年12月31日

★實習工作/ Internship★

公司名稱 Company Name	職缺名稱 Job Title	刊登截止日期 Expiration Date
奧美廣告	<暑期實習> 第十屆奧美林宗緯紅領帶計畫	2018年4月8日
就輔組(代po)	台灣美光記憶體2018年暑期實習、教育部青年發展署函送「107年大專生公部門見習計畫」	2018年5月1日 2018年6月30日
香港商凌拓科技股份有限公司台灣分公司	Sales Rep Trainee	2018年7月1日

For more information please click on the link below.

<https://ejob.nctu.edu.tw/>

[學務處] | Top

參加反毒微電影競賽拿獎金

教育部辦理「我的未來我作主」反毒微電影競賽活動，最高獎金新臺幣10萬！為讓學生遠離毒品誘惑，辨識日新月異的毒品，鼓勵學生透過多元、創意的影片，向毒品說「不」。徵件時間自即日起至107年5月15日（星期二）下午3時止，徵件對象為各級學校學生，請同學踴躍參加。詳情洽生輔組50852趙教官

[學務處] | Top

科技部工程司107年度「智慧仿生材料與數位設計平台」專案計畫受理申請

一、此計畫請以4年期之單一整合型計畫提出，每年申請金額以不超過800萬元為原則，每位主持人或共同主持人以參與1件此專案計畫為限，協同主持人不受此限。計畫重點研究及應用項目必須同時包含下列2個分項：

(一) 智慧仿生材料相關技術。

(二) 材料數位設計平台與產業應用。

二、請申請人依科技部專題研究計畫申請方式線上提出，並採用專題研究計畫申請書格式，惟表CM03研究計畫內容頁數以不超過40頁為限。計畫類別請勾選「一般型研究計畫」、研究型別請勾選「整合型計畫」、計畫歸屬請勾選「工程司」、學門代碼請勾選E9856(智慧仿生材料與數位設計平台專案計畫)。

三、另請申請人所屬單位於107年4月20日前彙整道具「申請名冊」及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期備函送科技部辦理申請。

四、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一) 本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二) 計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

五、計畫徵求公告及相關申請訊息請詳參函文及附件或請至科技部網頁(<http://www.most.gov.tw/>)-動態資訊(計畫徵求)查詢下載。

[研發處] | Top

教育部辦理補助人文及社會科學博士論文改寫專書暨編纂主題論文集徵件須知

一、本次受理B類計畫(第7梯次)「編纂主題性論文集」，以議題為主軸，非單一作者形式，彙編國內學者著作之具代表性學術論文(已出版或未出版均可)，並撰寫深度導論，成為具主題性論文集，能有助於教學及研究，亦有利於推廣研究成果，提升我國學術成果之能見度及影響力。

二、請有意申請B類計畫教師所屬單位於107年4月11日前備妥計畫申請書併附相關資料(論文集各篇論文全文完稿及作者著作權授權同意書影本)3份及電子檔光碟1份，以簽案會辦相關單位後，於107年4月15日前(遇假日順延1天，郵戳為憑)逕寄至「人文及社會科學知識傳播與創作書寫計畫辦公室」收辦，並請同時於計畫網站完成線上申請作業。

三、計畫相關資訊及申請表件請逕至計畫網站(<http://www.hkr.org.tw/>)查詢下載。

[研發處] | Top

工研院通知英國商業、能源及產業策略部(Department for Business, Energy and Industrial Strategy, BEIS)107年度「台英創新產業研究人員移地研究計畫」受理申請

一、此計畫主要領域(但非限定)：生命科學、先進製造、綠色能源、數位經濟和太空科學。補助對象：推薦機構編制內之在職專任教學、研究或技術人員，及申請期間居住於台灣之居民。

二、申請期間如下：

(一) 第一梯次：107年3月1日至4月30日止。

(二) 第二梯次：是否辦理將於107年6月1日於英國在台辦事處粉絲專頁公告。

三、補助額度為該計畫辦公室補助50%費用，另50%費用將由推薦機構負擔，並請於申請公文敘明推薦機構願負擔申請人移地研究期間所衍生費用之50%。

四、請有意申請計畫者由所屬單位遴選後推薦，於107年4月26日前備妥函(稿)、任職機構同意書、國外研究計畫書(包括移地研究補助經費表、英國研究機構接受信)各5份及電子檔光碟1份，會辦相關單位後，於限期107年4月30日前送至該移地研究計畫辦公室辦理申請。

五、核定通過後，受補助人須於出發前由推薦機構與該計畫辦公室簽訂補助合約，原則上應於核定通知後半年內抵達英國研究機構，最遲須於108年3月30日前完成國外研究並歸返台灣。受補助人出國相關注意及應辦事項，請執行單位向人事室及教務處洽詢。

六、計畫相關資訊及其他注意事項請詳函文及作業要點說明，或請逕至工研院IEK產業情報網頁 (http://iekweb2.iek.org.tw/interaction/Client/news.aspx?forumid=46&subid=44&topic_id=12247&mode=view)查詢下載。

[研發處] | Top

台灣電力股份有限公司綜合研究所「107年度委託研究主題及研究重點」

一、此案研究主題共24項如下：

- (一) 再生能源非預期併網於全黑啟動路徑規劃與分析。
- (二) 負載特性分析與預測模型強化之研究。
- (三) 更新既設短路試驗設備能力與規範研究。
- (四) 配電系統三相不平衡分析及諧波影響研究。
- (五) 配電饋線自動化系統資料交換平台擴增應用研究。
- (六) 建立饋線調度輔助線路開關節點負載計算平台。
- (七) 導入新一代配電自動化系統可行性研究。
- (八) 國外公用售電業購電組合規劃與風險管理機制之研究。
- (九) 變頻器資產管理系統研究。
- (十) 建置值班人員訓練模擬操作器(動態)。
- (十一) 台電倉儲管理智能化及建置示範倉庫之研究。
- (十二) 燈力併供變壓器對配電系統及用戶影響研究。
- (十三) 20萬戶低壓AMI成本效益評估之研究。
- (十四) 地下電纜設計間距與送電容量/溫度之模擬與實測差異研究。
- (十五) 輸電電纜隧道附屬機電設備維護管理平台之研究。
- (十六) 即時電價試驗研究。
- (十七) 二氧化碳捕集與封存之民眾溝通研究。
- (十八) 節能服務整合資訊系統建置研究。
- (十九) 抄表資訊系統建置與應用研究。
- (二十) 電業法修正下需量反應推動策略與效益驗證模型研析。
- (二十一) 抽蓄運轉模式最佳化研究。
- (二十二) 封印鎖管理機制探討與管理系統建置之研究。
- (二十三) 地下電纜隧道熱容量與氣體監測平台開發。
- (二十四) 二次變電運維管理資訊平台擴充開發研究。

二、請有意申請者直接與該公司各計畫名稱之聯絡人洽詢，107年度委託研究主題及研究重點亦可至該公司全球資訊網(網址：<http://www.taipower.com.tw>/業務公告/報告資料/委託研究計畫主題及其研究重點/107年度台電公司委託研究主題及研究重點)查詢下載。

[研發處] | Top