



## 交大新聞

校園新聞

## 行政單位

教務訊息

研發訊息

總務訊息

## 校園刊物

浩然新鮮報

傳科喀報

## 前期回顧

201期

## 交大新聞

校園新聞

歷史建築竹北六張犁忠孝堂修復及再利用工程開工

交大友聲

交大友聲484期交大活動訊息、全球產經新聞來囉！(2016年1月-)

## 行政單位

教務訊息

旋坤揚帆 交通大學強化弱勢生入學機制

強化各項弱勢生入學輔導措施

環訓所證照班甲、乙級廢棄物處理技術人員訓練招生中,敬請踴躍報名

研發訊息

科技部105年度「大專學生研究計畫」受理申請

衛生福利部與科技部合作推動之「健康新世代前驅計畫」第2次徵求研究計畫

科技部徵求105年度兩岸「防災科技應用領域」合作研究計畫

科技部協同歐盟Cardiovascular Diseases(CVD)團隊共同徵求心血管疾病研究計畫構想書

105年中部科學工業園區管理局「高科技設備前瞻技術發展計畫第二期計畫」開始受理申請

臺中市政府環境保護局重新辦理「105年臺中市后里區、西屯區、大雅區及港區環境污染物調查計畫」邀標事宜

總務訊息

軍公教住宅貸款利率調降

## 歷史建築竹北六張犁忠孝堂修復及再利用工程開工



新竹縣竹北市六家地區之六張犁聚落，因「高速鐵路新竹車站特定區計畫」而徵收並畫定為竹北六家民俗公園與交通大學客家文化學院。聚落內六棟古蹟與歷史建築分屬於交通大學與新竹縣政府。近年來在客家委員會大力支持下陸續進行修復工作，1月13日下午在縣長邱鏡淳帶領下，與客家委員會副主委范佐銘、交通大學主任秘書裘性天、客家學院院長張維安，以及地方鄉親、工程團隊於忠孝堂共同舉辦開工儀式，宣告「歷史建築竹北六張犁忠孝堂修復及再利用工程」正式啟動，並祈求工程圓滿順利。

忠孝堂位於民俗公園六張犁聚落內的其中一棟，為六張犁聚落內保留的典型客家傳統民居，現況保留傳統客家農村生活型態，建物右護龍為聚落豢養牲畜之所。因原屋主林仍極主事林家各祭祀公業的祭祖儀式，又負責管理義民爺祭祀組織，因此一年主事的祭典多達十多個，以往每年義民祭典林家所用神豬均在此宰殺，內部空間還保留牲畜豢養的空間，反映當時林家聚落生活文化需求。

由於忠孝堂是六張犁聚落內唯一尚未修復的歷史建築，於103年度完成研究調查與規畫設計，本次修復工程總經費2246萬元，由客委會補助1887萬，交大自籌359萬元，工期365日曆天，預計106年2月完成區內建築修復的最後一塊拼圖。未來將作為客家文化展覽實驗館，提供客家文化學院師生以實驗性的手法如光雕投影、公共藝術展現客家文化。

竹北都市計畫後仍保留著過去灌溉的東興圳，水圳沿線保留有八處古蹟歷史建築、十多處伯公、老樹及水圳遺構。縣府提出六家水圳見學園區概念，也獲得客委會支持，將串聯興隆、東興、六家三所國小，成功、東興二所國中，及交通大學客家文化學院，結合文化資產及環境教育，發展體驗經濟，活化歷史空間，以營造東興圳文化地景。

## 旋坤揚帆 交通大學強化弱勢生入學機制

交通大學「旋坤揚帆招生計畫」104學年度首次施辦，學測科目檢定最高門檻由頂標放寬至前標，提供經濟弱勢生進入交大新管道。105學年度名額增至31名，分為電機資訊、工程、理學生科、管理和人文社會5個學群招生，將於3月18日至21日開放報名。

新學年度起，交大校友會每年也將提供五名弱勢優秀學生出國交換獎學金，每名30萬元。在現有交換學生與雙聯學位交流管道下，優先提供弱勢生出國交換、實習或出席國際會議，讓深具潛質但無力負擔費用的優秀學生也有建立國際視野、提升競爭實力的機會。畢業校友也將擔任弱勢生導師，提供學生實習機會。

綜合組張漢卿組長表示，過去個人申請第一階段優先錄取低收入戶生，但通過標準的弱勢生並不多，降低門檻將使弱勢生有機會能進入頂尖大學。第一年透過計畫錄取的經濟弱勢生即高達24名，使得甄選入學（包含繁星推薦和個人申請）招收的低收入戶學生數比往年高出許多。

陳信宏副校長認為，學習環境與資源差異為經濟弱勢生學習表現不亮眼的主因，進入大學後結合教授指導與各項輔導措施，將可大幅開發學生的潛質與能力。

[教務處] | Top

## 強化各項弱勢生入學輔導措施

交大提供各項安心就學措施，包含弱勢助學補助及學雜費減免、低收入戶學生宿舍費優惠，弱勢助學補助依申請學生之家庭年收入等條件核予補助金額，補助範圍包含學雜費、學分費、學雜費基數；低收入戶學生依規定學雜費全免，中低收入戶學生減免學雜費60%。也特別針對中、低收入戶學生與特殊境遇家庭子女設立生活助學金，依申請者家庭所得總額最低者依序錄取75名學生，每名每學期核發24000元，補助生活日常所需。

除了經濟補助，交大也提供課業輔導措施，若在學習上遇到困難，可啟動輔導機制，為學生開闢多元、豐富的學習資源。建立教務處、學務處及諮商中心資源平台，掌握學生各項資料及學習狀況，從學習、生活、心理層面給予協助與支援。擁有密集校友網絡的交大，也將實施校友mentor專案，由校友擔任弱勢生的人生導師並提供實習機會，讓學生在求學、就業與生涯規劃有更多經驗可供學習與諮詢。

扶助弱勢為交大施政重點之一，擬定各項學習及生活輔導措施，期盼建立弱勢生完整的學習、實習與就業輔導機制，提供弱勢學生實質的幫助。

[教務處] | Top

## 環訓所證照班甲、乙級廢棄物處理技術人員訓練招生中,敬請踴躍報名

詳細招生簡章及報名請至交通大學推廣教育中心[http://ccet.nctu.edu.tw/programs\\_view.php?id=32](http://ccet.nctu.edu.tw/programs_view.php?id=32)

[教務處] | Top

## 科技部105年度「大專學生研究計畫」受理申請

一、請申請人先上網註冊，將歷年成績證明正本掃描成彩色電子檔後上傳，以利辨識，並請將申請案「繳交送出」至就讀系所主管；待系所主管（或授權系所人員）線上「確認」後，再請指導教授（請先確認個人基本資料正確）於網路上傳初評意見表、勾選遵照學術倫理規範並「彙整送出」同意指導；最後由計畫業務組上線確認無誤「彙整送出」，完成線上申請作業。

二、本校申請學生之系所主管（或授權系所人員）請以各系所辦理科技部計畫業務現有之登錄帳號及密碼，上網確認學生申請案件。並請系所將線上申請案件先行初檢，確認申請人表C802符合10頁內之規定及上傳之資料完整清晰並審核資格條件後，列印名冊(樣張) 1份及印有條碼之表C801、表C803及學生在學證明文件等資料於校內截止收件日前送計畫業務組查對備存彙辦，俾依規定於限期前辦理申請。

三、線上申請相關作業請參照「WWW線上申請作業使用注意事項」辦理，詳細資訊請至科技部網頁查詢下載(網址：[https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article\\_uid=3bba16d1-a7d1-4a17-9e5e-8733c359c9a7&menu\\_id=58d86516-029a-11e5-aa78-bcaec51ad21b&content\\_type=P&view\\_mode=listView](https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=3bba16d1-a7d1-4a17-9e5e-8733c359c9a7&menu_id=58d86516-029a-11e5-aa78-bcaec51ad21b&content_type=P&view_mode=listView))。

[研發處] | Top

## 衛生福利部與科技部合作推動之「健康新世代前驅計畫」第2次徵求研究計畫

一、本計畫屬專案性質，恕無申覆機制。申請人請依專題研究計畫申請方式上線作業。並請於105年2月2日前由所屬單位彙整造具申請名冊、「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫聲明書」各一式1份、計畫書紙本1份送計畫業務組彙辦。

二、其他注意事項請詳參函文及附件，或至科技部網頁最新消息查詢下載([https://www.most.gov.tw/pla/ch/detail?article\\_uid=5e3f9b1b-bd75-4795-a0ee-60e969275e87&menu\\_id=e128d084-06ad-423c-8078-9599bca815a6&content\\_type=P&view\\_mode=listView](https://www.most.gov.tw/pla/ch/detail?article_uid=5e3f9b1b-bd75-4795-a0ee-60e969275e87&menu_id=e128d084-06ad-423c-8078-9599bca815a6&content_type=P&view_mode=listView))。

[研發處] | Top

## 科技部徵求105年度兩岸「防災科技應用領域」合作研究計畫

一、本計畫申請須由兩岸各一位主持人針對相同研究重點項目各自向所屬機關提出，我方主持人須符合科技部規定向科技部提出申請。雙方申請書的計畫名稱、合作單位、申請人及執行年限等資料必須一致。請申請人依科技部補助專題研究計畫要點及計畫書格式於線上提出申請，並請所屬單位於105年2月15日(星期一)中午12時前上線道具申請名冊，併同「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫聲明書」及申請人之合作對象向所屬機關申請之計畫書pdf電子檔(存於光碟片)各一式1份送計畫業務組彙辦，俾依規定期限前送達辦理申請。

二、其他注意事項請詳參函文及計畫徵求書，相關訊息可至科技部自然司網站首頁([https://www.most.gov.tw/nat/ch/detail?article\\_uid=e3afdeae-1c3f-46dc-9482-02b5a0897c03&menu\\_id=c3071e4c-8b1b-42ea-bfe4-b65257b8dc8b&content\\_type=P&view\\_mode=listView](https://www.most.gov.tw/nat/ch/detail?article_uid=e3afdeae-1c3f-46dc-9482-02b5a0897c03&menu_id=c3071e4c-8b1b-42ea-bfe4-b65257b8dc8b&content_type=P&view_mode=listView))查詢下載。

[研發處] | Top

## 科技部協同歐盟Cardiovascular Diseases(CVD)團隊共同徵求心血管疾病研究計畫構想書

一、本次公開徵求之主題為：Heart Failure。

二、本計畫1件計畫只需線上提交1份計畫申請書(由多國團隊共同撰寫)，故如我國研究人員與歐洲研究人員共同組成1隊並由歐洲人員擔任計畫主持人(Coordinator)，則由歐洲計畫主持人(Coordinator)線上一併提出Pre-Proposal，我方則配合計畫團隊所需提供計畫相關資料。如我國乃計畫之計畫主持人(Coordinator)，則必須協調歐洲團隊提供資料，並由我方於指定時間內線上提出申請。

三、請依附件Pre-Proposal格式完成構想申請書，於105年3月8日前(Central European Time—CET 11:00am前)上傳Pre-Proposal至CVD計畫線上申請系統(<https://secure.pt-dlr.de/ptoutline/app/users/login/JTC2016>)，並以E-mail方式寄至科技部陳禹銘博士備查。

四、計畫申請將透過2階段審查：分別為第1階段Pre-Proposal及第2階段Final Proposal。通過Pre-Proposal之計畫將會由CVD計畫委員會另行邀請於105年6月17日(Central European Time—CET 11:00am)前，於CVD計畫線上申請系統上繳交Final Proposal。

五、通過Final Proposal審查獲推薦之計畫將於CVD網站上公告，獲推薦之計畫主持人將會收到正式通知，如我國所參與之計畫經Final Proposal審查後獲推薦者，經聯繫科技部承辦人後，可透過科技部線上專題研究計畫系統(隨到隨審)提出申請。屆時請由所屬單位備函檢附申請名冊及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫聲明書」各一式1份會相關單位辦理申請。

六、其他注意事項請詳參徵求公告說明，相關申請辦法請至科技部網頁「最新消息」查詢下載(網址：[https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article\\_uid=893b825c-5da0-47ac-beab-b53bfcfe3c7e&menu\\_id=62813aac-029a-11e5-aa78-bcaec51ad21b&content\\_type=P&view\\_mode=listView](https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=893b825c-5da0-47ac-beab-b53bfcfe3c7e&menu_id=62813aac-029a-11e5-aa78-bcaec51ad21b&content_type=P&view_mode=listView))。

[研發處] | Top

## 105年中部科學工業園區管理局「高科技設備前瞻技術發展計畫第二期計畫」開始受理申請

一、本計畫以公司為申請機構，必須結合或委託國內學術研究機構進行設備及關鍵性零組件研發之產學合作，且委託學研機構研究費應占總補助金額10%以上。學研機構計畫主持人同時執行之本計畫，不得超過2件。

二、計畫受理申請方式採隨到隨審，請本校有意申請教師備妥合作研究意向書(請加蓋主持人章)、合作協議簡約(請加蓋主持人章)、個人資料保護同意書、計畫摘要表、委託學研機構基本資料表及計畫總經費預算表等文件，以簽案會辦相關單位後用印，再送交合作企業，由其依規定提出申請。計畫經費編列時，本校管理費請以學研機構研究費用之10%編列。

三、計畫申請須知與申請作業手冊，請逕至計畫辦公室入口網站(<http://www.hted.fcu.edu.tw>)查詢下載。

[研發處] | Top

## 臺中市政府環境保護局重新辦理「105年臺中市后里區、西屯區、大雅區及港區環境污染物調查計畫」邀標事宜

一、本計畫招標(案號P0714)原公告日104年12月31日，業於105年1月14日修正公告，請有意申請教師所屬單位於105年1月29日中午前備齊設立證明文件等招標公告規定之文件，以簽案會辦相關單位後，於105年2月2日上午9:00前送達該局辦理投標。

二、相關招標資料請至行政院公共工程委員會政府電子採購網站(<http://web.pcc.gov.tw/>)查詢下載。

## 軍公教住宅貸款利率調降

- 一、內政部營建署函以：89年度（含）以前辦理之中央公教人員購置住宅貸款利率及94年度（含）以前辦理之國軍官兵購置住宅貸款利率，自104年12月23日起依規定由原年息1.347%調整為年息1.277%。相關訊息若有不清楚之處，請洽詢本案聯絡人保管組張小姐，分機51913。
- 二、依據教育部104年12月30日臺教秘（一）字第1040183961號轉內政部營建署函辦理。