



## ENGLISH

English Information

## 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

傳科喀報

產學夯報

政大大學報

## 前期回顧

187期

## 交大新聞

校園新聞

交大設計水百合 集雨灌農地

高薪特質校友排行 交大奪冠！

交大友聲

交大友聲477期交大活動訊息、全球產經新聞來囉！(2015年6月-II)

## 行政單位

教務訊息

交通大學出版社@2015香港書展

學務訊息

諮商中心104年暑期社區電話諮詢及電影欣賞講座7月開張！

【交大哈職網】專屬交大人的求職平台

研發訊息

科技部「前瞻技術產學合作計畫（產學大聯盟）」受理申請

科技部徵求105年度「大學與地方政府合作推動地方人文發展與跨域治理」計畫

桃園市政府文化局辦理「桃園市政府文化局文化創意產業補助案」

文化部影視及流行音樂產業局辦理「104年度數位媒體發展中心」採購案第3次公開招標

## 交大設計水百合 集雨灌農地



有鑑於日前缺水危機，新竹縣環保局與國立交通大學、梧桐基金會合作，打造食物森林集雨棚架系統「多寶格」與「水百合」，利用容易取得的回收素材，以仿生自然界的概念設計出新型態的集雨設備，希望能解決農地缺水灌溉的問題。

由交大建築所設計組4位同學共同設計的「水百合」，利用桂竹片與防水布，仿造花瓣開闔的形式收集雨水，當降雨時裝置開闔，將雨水導入集水箱進行儲水，也能提供遮蔭、讓農民休息的效果。

建築所設計組以仿生自然界的概念設計出「水百合」。

而「多寶格」則是設計成鑽石型八面體，並作為一單元，以樂高積木可自由組裝的概念，將每一單元體組合起來，成為大型集雨結構。由於利用簡易、回收材料作為素材，容易拆解組裝與移動，多寶格能依據不同的用途發揮不同的功能。

交大建築所副教授侯君昊表示，學生設計上考量環境整體狀況，應用自然界的概念作為解決方案，未來希望能朝向開放設計，透過集思廣益的方式，進行改良或因地制宜調整設施。

新竹縣環保局長黃士漢表示，縣政府開闢食物森林，但因栽種面積大水源灌溉不易，未來透過多寶格、水百合等集水裝置，兼顧實用與環保，甚至裝置在造型上也增添美感與趣味，讓農法與生活科技相互結合。

[中國時報] Top

## 交通大學出版社@2015香港書展

本校出版社繼2014年首度與國立大學出版社聯盟—中山大學、中央大學、中興大學、成功大學、交通大學、政治大學、清

華大學、臺北藝術大學、臺灣大學及臺灣師範大學—共同走出臺灣，參加香港一年一度閱讀盛事「香港書展」，即將於7/15至21日再度於205香港書展3G-A07展位向香港閱讀市場展現華文學術出版力量。

本次於香港書展聯展的主題「書架上的島嶼想像 七月，相約香港」，是以學門分類、統展各校出版品，方便讀者依閱讀習慣搜尋，設有：文學研究、哲學思想、史地研究、社會科學、教育通識、藝術文化、科學工程等七大學門主題，四百多種出版品，現場將展出豐富而優秀的臺灣學術研究，讓讀者能充分認識臺灣國立大學的多樣研究面向，沉浸於精彩的著作中，並藉此拉起讀者與大學學術出版品的連結，堆疊的書架上，知識的國度沒有界線，從臺灣到香港，知識帶來希望，知識的力量會發光。

7月14日下午，臺灣國立大學出版聯盟與圖書出版協會將舉辦「看見臺灣出版魅力記者會」展前記者會，會中分享臺灣學術出版品的文化實力，歡迎蒞臨交流；7月15日至21日書展期間，臺灣國立大學出版社聯展3G-A07攤位，也會舉辦新書推介會，歡迎踴躍參加。現場購書不但享有優惠折扣，且有限量精美小禮，誠摯邀請讀者們一起來認識臺灣學術，豐富您的知識書架。

活動詳情請見國立大學出版社聯展臉書粉絲團<https://www.facebook.com/twnup>  
或國立交通大學出版社臉書粉絲團<https://www.facebook.com/nctupress>

展期：

2015年7月15-16日(星期三至四) 上午10時至晚上10時

2015年7月17-18日(星期五至六) 上午10時至午夜12時

2015年7月19-20日(星期日至一) 上午10時至晚上10時

2015年7月21日(星期二) 上午9時至下午5時

地點：香港灣仔博覽道一號 香港會議展覽中心3G-A07

[教務處] | Top

## 諮商中心104年暑期社區電話諮詢及電影欣賞講座7月開張！

一、電話心理諮詢服務：

1. 諮詢主題包括親子教養、情感失落與情緒照顧、同志與性別議題。
2. 諮詢方式：請在您方便的時段撥打諮詢專線：03-5731997，即會有交大諮商中心團隊為您提供諮詢服務。
3. 服務期間自104年7月1日至8月28日止（詳細服務時段參見下表）

※服務時段表：

	星期三	星期四	星期五
10：00-12：00	X	X	提供各主題諮詢
14：00-16：00	提供各主題諮詢	提供各主題諮詢	X

二、電影欣賞及映後座談分享：

第一場：愛回來 / 7/22(三) Pm2:00-4:30

第二場：我的意外爸爸 / 8/06(四) Pm2:00-4:30

第三場：我想念我自己 / 8/26(三) Pm2:00-4:30

1. 活動地點：國立交通大學人社一館二樓216教室。
2. 參加方式：每場名額30位，請連結此網頁報名 (<http://140.113.100.253/activities/>)，或直接至現場後補報名入場，每場於活動前20分鐘開放報名及入場。
3. 場內禁止飲食，請勿攜帶食物入場
4. 『愛回來』為輔導級影片，其餘兩部皆為普遍級影片，父母如欲帶孩子一同觀賞，請確認年齡是否適宜喔！

主辦單位：交大諮商中心，行政聯絡電話：03-5712121#51307

交大諮商中心網頁：<http://counsel.adm.nctu.edu.tw>

交大諮商中心FB粉絲團：<https://www.facebook.com/counselingcenter>

[學務處] | Top

## 【交大哈職網】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

6-7月新增職缺資訊如下表，更多就業訊息請上交大哈職網查詢。

★工讀兼職機會★

公司名稱	職缺名稱	刊登截止日期
就輔組(代po)	國立新竹高商徵兼課老師【物理】	2015年7月31日
睿穎弘大科技	暑期工讀實習招募	2015年8月14日
亞太美國學校	小學中文兼任教師	2015年8月10日
交大創新育成中心	索驥創意徵ios/Android/WEB工讀生/實習生	2015年9月1日
家茶傳統茶飲專賣	工讀生	2015年9月1日

★全職/研替工作★

公司名稱	職缺名稱	刊登截止日期
花旗(台灣)商業銀行股份有限公司	Fixed Income Data Analyst – Citi Fixed Income Indices (Taipei) 、 Quantitative Applications Developer – Citi Fixed Income Indices (Taipei) 、 Technical Support Engineer_技術支援工程師	2015年8月31日
澳帝華期貨股份有限公司	Trainee Trader Taiwan	2016年12月1日
交大創新育成中心	【翌能科技】誠徵電子硬體工程師	2015年8月1日
NVIDIA	TASA SEGMENT SALES SPECIALIST	2015年7月25日
愛德華先進科技	Failure Analysis Manager 、 PA to the President	2015年9月30日 2015年8月1日
思渤科技	Application Engineer- Mathematics/Mechanics/Electronics Master	2015年10月31日
就輔組(代po)	Apple Job Position 2015 UNIQLO儲備店長全台招募中 HILTI-Career Opportunities for Macau/HK students 國家教育研究院編譯發展中心徵求助理研究員(含)以上	2015年7月20日 2015年7月31日 2015年7月7日
慶良電子	實驗室測試分析工程師	2015年12月31日

巴雀藝術有限公司新竹營運處	秘書	2015年7月30日
勁鑽科技	總經理秘書助理、研發助理工程師、總經理特別助理、研發工程師	2015年9月30日
景碩科技	製程工程師	2015年7月31日
開店一二三網路科技	系統分析/測試人員、行政人資主管HR、網頁設計人員、高階資料庫管理員 MYSQL、業務人員(專案經理)Service Sales PM、高階MIS網管人員(台灣公司) MIS Manager、高階網頁程式設計師(台灣公司) Web Developer	2016年12月31日
漢民微測科技	模組系統-振動分析工程師(臺南)、模組製造-電機電力工程師(臺南)	2015年12月31日

★實習工作★

公司名稱	職缺名稱	刊登截止日期
Logitech Far East Ltd. 羅技電子股份有限公司	Internship Program(2 to 6 months)- CMF intern	2015年7月31日
睿穎弘大科技	實習招募	2015年7月31日

查詢更多徵才資訊，歡迎連結《交大哈職網》<http://ejob.nctu.edu.tw>。

[學務處] | Top

## 科技部「前瞻技術產學合作計畫（產學大聯盟）」受理申請

- 一、本計畫之計畫主持人(申請人)及共同主持人資格，需符合科技部補助專題研究計畫作業要點第3點規定。計畫主持人於同一年度內申請2件以上科技部補助之研究計畫者，應於計畫構想申請書及計畫申請書內列明本計畫為最優先順序。
- 二、計畫徵求重點：由企業籌組聯盟訂定研究議題，洽特定申請機構組成團隊進行研究，計畫構想申請書必須由申請機構提出。
- 三、計畫研究經費含科技部補助經費及合作企業之配合款，合作企業必須以現金支付至少占配合款40%(以自籌款支應)，其餘配合款得申請經濟部部分補助。企業聯盟每年總配合款不得少於8,000萬元，總配合款應占總研究經費50%以上。主導之合作企業配合款，每年應達5,000萬元以上，其他參與合作企業配合款，合計每年應達3,000萬元以上。
- 四、本計畫屬科技部「產學案」計畫之數量管制範圍，專案核定通過後，將列為主持人執行之計畫件數，而共同主持人將不計執行件數。
- 五、科技部管理費編列請以「向科技部申請補助款」之「業務費」、「研究設備費」及「國外差旅費」等總和之9%計算；合作企業配合款支付學校研究經費部分之管理費，則請依本校「建教合作計畫管理費收支要點」規定至少以企業配合款之20%編列。
- 六、請申請人於104年7月28日前將計畫構想申請書一式14份及光碟片1份送交計畫業務組，俾憑於104年7月31日下午5時前將資料送達科技部辦理申請，逾期未送達者，科技部不予受理。
- 七、其他注意事項請詳參函文、計畫構想申請書及「補助前瞻技術產學合作計畫試行要點」說明，計畫申請書及要點等相關文件可至科技部網頁查詢下載（網址：<http://www.most.gov.tw/lp.aspx?CtNode=1662&CtUnit=730&BaseDSD=7&mp=1>）。

[研發處] | Top

## 科技部徵求105年度「大學與地方政府合作推動地方人文發展與跨域治理」計畫

- 一、本計畫請以單一整合型計畫提出。每一申請機構限申請1件，請有意申請教師於104年7月15日前先告知所屬學院及計畫業務組，屆時若申請件數超過1件以上，將進行校內協調作業。
- 二、本計畫訂於104年7月22日下午2時假科技部2樓第13會議室舉辦說明會，欲參加者請先填妥報名表後於期限前以E-

mail報名，屆時請自行前往。

三、計畫書請上線製作及傳送，並請所屬單位於104年9月24日下午5時前彙整及上線造具申請名冊併同「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依規定期限前送達辦理申請。

四、詳細資訊請參閱計畫徵求公告，或可自行至科技部網頁(網址：<http://www.most.gov.tw/newwp.aspx?act=Detail&id=393d6e5c5dd349a68b0f1257e5a1a521&ctunit=31&CtNode=42&mp=1>)查詢下載。

[研發處] | [Top](#)

## 桃園市政府文化局辦理「桃園市政府文化局文化創意產業補助案」

一、請有意申請教師以校為申請單位，於104年7月8日前備妥申請表、證明文件、智慧財產權及相關責任聲明書、個人資料運用聲明暨同意書及計畫書等文件各一式10份及電子檔光碟1片，以簽案會辦相關單位後用印，於104年7月10日(以郵戳為憑)前送達該局文創影視科辦理申請。

二、相關申請資料請至該局網站(<http://www.tyccc.gov.tw/>)>下載專區>文創影視科>「桃園市政府文化局文化創意產業補助申請書及相關附件」查詢下載。

[研發處] | [Top](#)

## 文化部影視及流行音樂產業局辦理「104年度數位媒體發展中心」採購案第3次公開招標

一、請有意申請教師所屬單位於104年7月9日前備妥設立證明文件、免納稅聲明文件及廠商信用證明等招標公告規定之文件，以簽案會辦相關單位後用印，於104年7月13日17時30分前送(寄)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/>)查看下載。

[研發處] | [Top](#)

## English Information

• **The Voice of NCTU Alumni: Vol.477 Bi-weekly II is online now!**  
<http://alumni-voice.nctu.edu.tw/epaper/week/477-2/index.html>

[NCTU] | [Top](#)