

交大新聞

校園新聞

行政單位

教務訊息

學務訊息

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

216期 🔻

交大新聞

校園新聞

台德共研多鐵材料鐵酸鉍薄膜 獲刊《Nature Communications》

921震災17年 他用文字紀錄客家婦女重生故事

本校與俄羅斯高等科技學府簽訂協議共展創新卓越學術產研合作

新一代交傲 105學年度開學典禮

交大友聲

交大友聲492期交大活動訊息、全球產經新聞來囉!(2016年9月-I)

行政單位

教務訊息

環訓所證照班甲乙級廢棄物處理技術人員訓練10/15開班,敬請踴躍報名!

交大出版社新書《由淺入深:樂高 NXT 機器人與生醫應用實作》

105學年度第1學期選課注意事項

105學年度第1學期校際選修(交大同學選修外校課程)

碩博班免收學分費申請通知

105學年第1學期網路下載「點名單」

105學年度第1學期「編輯課程綱要」

請減少課程停開或異動

學務訊息

近期校外獎學金申請訊息

導師課程講座「創新與創業」

2016交大游泳祭~限量學生250名、教職員50名(9/20開始受理報名)

開學安心小叮嚀

【交大哈職網NCTU e-Job 】專屬交大人的求職平台

研發訊息

科技部徵求「東協及南亞國家科研活動及展望研究計畫」

科技部徵求106年度「災害防救應用科技方案」研究計畫

教育部辦理補助學術倫理課程發展計畫徵件須知

教育部辦理補助106年度人文及社會科學博士論文改寫專書暨編纂主題論文集計畫徵件須知

衛生福利部疾病管制署「106年委託科技研究計畫」公開徵求研究計畫書

新竹市文化局函轉文化部之「文化部社區營造青銀合創實驗方案」受理申請

總務訊息

本校辦理「新竹地區機關學校檔案蒐集與價值鑑定研習會」

台德共研多鐵材料鐵酸鉍薄膜 獲刊《Nature Communications》

國際知名期刊《Nature Communications》九月刊登本校材料系朱英豪教授實驗室與德國馬克斯普朗克研究所(Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids)的重要研究成果Single-domain multiferroic BiFeO3films,獨步全球的氧化物雷射

分子束磊晶技術以及台灣同步幅射的先進光源與分析技術,將單疇的多 鐵材料鐵酸鉍薄膜的成長與分析變成了可能。研究由台德兩方共同主 導,主要作者為材料系友楊展其博士與朱英豪教授,發表之文章為楊展 其博士在德國馬克斯普朗克研究所擔任博士後研究員時與朱英豪教授共 同合作的重要研究成果。



材料之鐵電與(反)鐵磁性質為固態物理中兩個重要的特性,若材料具有多元有序參量共存以及強烈的鐵電-(反)鐵磁耦合,稱為「磁電多鐵材料」,簡稱「多鐵材料」。多鐵材料的「磁電」現象在新世代資訊與電子科技應用開發中扮演相當重要的角色;製作記憶體或電晶體時,同一小尺度可儲存電子訊號並記憶磁性訊號,使得儲存或運算的元素更多元化,運算速度也更快。自然界大部分多鐵材料的可應用溫度多遠低於室溫,此研究使用的鐵酸鈊薄膜為目前極少見的室溫多鐵材料,正常操作的使用溫度可高於室溫數百度,這類材料的缺點是在鐵電,鐵磁材料中

每一約略固定距離就會形成的"疇結構" (domain)。一般鐵電材料在數十到數百奈米(nm),而鐵磁材料在數十微米(um)的範圍就會出現不同的疇結構。不同疇結構的出現會打亂鐵電或鐵磁性質的長程有序排列,雖不至破壞材料特性的表現,卻大幅限制了其特性可發揮的極限。

在本次發表的研究中,利用先進的氧化物雷射分子束磊晶技術,將合適的靜電與彈性邊界條件加諸其上,並調整適當的厚度尺寸效應,使得外在的去極化場迫使鐵酸鉍薄膜的極化方向沿著垂直膜面方向排列,讓單一大面積的疇結構得以穩定存在。這樣的突破除了穩定大面積單疇的結構,使科學家可以更深入地研究其材料與物理特性之外,更解決了多鐵材料向商業化應用邁進的最大阻礙之一。此外,本次發表的研究內容更可作為相關鐵電,鐵磁材料進行多疇結構調控的基石與參考。

楊展其博士表示,研究材料有趣的地方與核心價值在於可以站在材料設計與改良的角度,串連並解決在物理、化學或電機等各領域的根本問題,「與德國研究團隊的討論中,我們設定了要解決的物理問題,並且搭配了先進材料成長製程與分析手段,才幸運地走到這一步。」朱英豪教授指出,材料的研究著重跨領域的結合與了解,交大提供了優良的學習與研究環境,使得本土畢業的博士生也可走得這般長遠,並在國際上備受肯定,楊展其博士也已被成功大學物理系延攬為助理教授。希望這項研究發表可以鼓勵交大的學生努力耕耘,並以交大為榮。

近年在朱英豪教授和理學院多位教授為首的研究成果累積之下,德國馬克斯普朗克研究所今年初正式與交大工學院、理學院、清華大學理學院與韓國多所高等研究機構簽訂合作備忘錄,共同成立台德韓三國跨國研究中心組織,每年提供多名國際交換學生於三國進行學術研究,可望替台德韓國三國高等研究與教育機關注人新的研究能量。

Top

921震災17年 他用文字紀錄客家婦女重生故事



九二一大地震發生至今第十七個年頭,許多當時受創甚深的地區民眾,現在雖已走出傷痛,但一路走來的艱辛與困苦,卻永存心中。為了紀念這段生命歷程,交通大學出版社九月出版《歸零與重生:石岡婦女921 災後生命歷程》一書,希望在天災仍頻的今天,這群客家婦女面對歸零、找尋重生之路的過程,能帶給更多人正向能量。

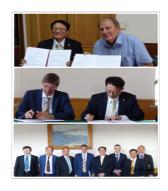
民國八十八年九月二十一日凌晨,短短幾分鐘天地的劇烈翻騰,以南投 縣集集鎮為中心,順著臺中盆地東邊與中央山脈西側的丘陵沿線區域, 撕裂整個空間內自然與人為建構的物質環境,造成人員嚴重的傷亡,讓

人們體驗到芮氏規模七點一數據的意義。當時,台中石岡地區受創嚴重,本身也為受災人的劉宏釗,與九二一這個日期命運相繫,一來是他出生月日便是九月二十一日,身為土牛國小輔導主任的他,更在災後親身參與學校重建,在滿是碎石和塵埃的混亂校園中,客家阿婆體恤他的辛勞,為他帶來一塊看似樸實不起眼的「發糕」點心,開啟他進一步探究在地客家婦女災後生命歷程的契機,也讓他寫下人生第一本著作。

書中六位主要訪談人物,在九二一地震發生時平均年齡近五十歲,六位各有不同原生家庭背景的婦女,在那時亦有不同的 人生鉅變,有的親人在地震中離世、有的家園毀壞,一開始在政府幫忙下,透過傳統客家料理重新找到活著的寄託,但在 物質之外,重建需要面對的是更多心理層面的考驗,絕非單憑外界幫助可以解決。像是團體成員的勾心鬥角、財務不清、 客家伙房的異樣眼光、婆家親人的不支持等問題,甚至於要如何跳出客家傳統束縛、勇於學習挑戰過往的自己,每一步都 是客家女性堅毅力量的實踐,而這些過程與艱辛都在劉宏釗的深度訪談記錄下一一剖析。

客家委員會主委李永得於該書序言寫道,認為《歸零與重生:石岡婦女921災後生命歷程》一書「不只是一本經由田野調查而整理出來的人類學民族誌,更是一部活生生且有溫度的石岡婦女生命史。」而交通大學人文社會學系教授簡美玲力推該書不僅是當代臺灣客家研究與書寫裡,極為突出的一部作品,也是以人類學民族誌,書寫人類社會面臨災難、無常之人性與處境的重要著述。《歸零與重生:石岡婦女921災後生命歷程》已於各大網路及實體書店上市。

本校與俄羅斯高等科技學府簽訂協議共展創新卓越學術產研合作



國立交通大學張懋中校長與國立包曼理工大學副校長簽 大首席副校長及我科技部駐莫斯科科技組傳昭銘組長合影 (上至下)

交通大學為發展成為全球高科技研發與創新產業發展之學術重鎮,以其 在電子、資通訊及光電等領域世界頂尖領銜地位優勢,近年來積極拓展 與國際卓越學研機構及頂尖產業之合作及延攬國際菁英人才與碩、博士 生共同為推動國立交通大學為成為偉大之大學而努力。

張楙中校長來領台灣聯合大學系統謝漢蒞副校長和張翼副校長及國際處 張家靖教授等團員,於8月28日至9月3日訪問俄羅斯科研頂尖學府及科 研機構以共同建立台俄創新科技研發及產業人才培育等交流合作為近程 目標,並期望將合作成果推廣至產業界為開創新世代產業發展為終極目 標。在我駐俄代表處、科技部駐莫斯科科技組傅昭銘組長協助規劃聯繫 下,與莫斯科國立大學、國立包曼理工大學、國立莫斯科科技大學、聖 約、與國立莫斯科大學首席副校長簽約、交大代表團與莫 彼得堡資電科技大學等卓越學府,簽訂學研合作協議與學生交換協議。 並拜訪loffe 科學院洽談合作事宜。由於行程緊凑本校與莫斯科電子科技 大學校長及副校長於9/2晚間洽談合作簽約事宜。

有鑒培養優秀國際菁英人才,有助益於台灣企業全球佈局發展,本校以「國際半導體產業學院」為台研發合作先鋒以擘建 台俄前瞻產創研發合作平台,延攬俄國卓越研究團隊駐校,與台灣科技產業研發合作及共同攜手培育優秀俄生於本校及頂 尖業界實習。張懋中校長表示俄羅斯科科學者具有優秀科學與數理基礎,對於智慧偵測、控制與人工智慧系統大量應用的 類比電路晶元系統 (System-on-Chip) 設計創新研發極為助益。謝漢萍副校長補述,已有台灣著名科技產業展建俄國研發基 地,殷切需求俄籍科學人才,本校將與前揭簽約學校合作培育科技人才返俄任用。

因應歐美國際情勢變化影響,俄羅斯積極發展亞太合作夥伴,並驅策高等學府及科研單位將科技創新成果轉型於產業應 用,台灣在電資及光電科技產業製作為強項,若能結合俄國基礎科研長處,應可提升台灣產業技術升級發展。我駐莫斯科 代表處王建業大使對本校訪團表示,交大建構台俄科技產業合作平台極有意義,不僅增實台灣前瞻創產研發能量,亦使台 俄科技領域發展互補受惠。另外,駐處科技組使昭銘組長及教育組盧雲賓組長於本代表團拜會相關學研單价時,同時轉達 我科技部及教育部推動國際學研合作計劃之支持並提供相關資訊與後續發展之協助,使本校此次出訪更為順利。

張懋中校長訪問結束後表示,代表團訪俄順利圓滿,端賴我國在俄代表處各位同仁鼎力協助,將積極推動與追蹤本校與俄 方雙邊合作之進度,以期獲取最大之成果。

Top

新一代交傲 105學年度開學典禮



交通大學5日舉辦105學年度開學典禮暨新生入學輔導,張懋中校長勉勵 大一新鮮人開始學習、開始追求學問,試著思考在大學生涯中要享受怎 樣的教育、得到什麼益處,並以此打好生涯基礎,調整步伐朝目標向前 邁維。

二次世界大戰後百廢待興,哥倫比亞大學欲聘請教育家任戰後第一位校 長,陰錯陽差將聘書寄給了美國最高將領杜懷特大衛艾森豪將軍(Dwight

David Eisenhower),艾森豪欣然赴任,成為哥倫比亞大學校長。上任第一天,艾森豪校長和全體師生員工表示「很高興能 與大學的雇員(employee)會面」,諾貝爾物理學獎得主拉比教授(Isidor Isaac Rabi)起身回應:「我們不是學校的員工,我 們就是大學(We are the university)。」大學指的不是建築物、不是校園環境,而是「我們」,從學生、教授到員工,每一 位交大人都是大學。

大學的任務是成為一所偉大的大學,培育學生發現並發展顛覆性的新觀念、新思想、新知識,以創造新的價值和應用;孕 育和激發學生,使其具有創造力、領導力、國際觀和執行力,能與世界強敵合作競爭,以及培養學生有令人尊敬的人格和 品格,成為社會的棟樑和榜樣。

張懋中校長表示,經歷數十年教育生涯,他理想的大學教育是育重於教,且身教重於言教,期許學生能達成「學而能樂、 學而能問、學而能論、學而能創;學而能群、學而能行、學能自尊、學能自省;學能自愛、學能愛人、學用工具、終身學 習」的目標。

張懋中校長觀察國內外學生發現,台灣學生溫和乖巧,與歐美學生相較下缺乏追求真理的熱情、定義和架構問題的能力以 及主動、負責的習慣,應學習擁有「can do」的熱情以及「can think out of box」的能力。

「也許你們覺得自己還小,但人生最關鍵的時期就是大學生涯。」張懋中校長說,許多做大事的人都很年輕,從Microsoft、YouTube、Yahoo到Facebook,這些對人類文明有重大貢獻的發明都建立在創辦者的大學時期;近年改變人類交通模式的Uber服務,就是由UCLA大二學生Travis Kalanick結合定位系統與網路開發的程式,證明年輕也有充分的能力為社會帶來好的改變;回顧國內,科學園區的創業家有60%為交大校友,期待各位新鮮人未來在偉大的大學裡創設偉大的事業,繼往開來,成為新一代交傲。

Top

環訓所證照班甲乙級廢棄物處理技術人員訓練10/15開班,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

[教務處] | Top

交大出版社新書《由淺入深:樂高 NXT 機器人與生醫應用實作》

本書是一門適合工程領域新進入門與進修的課程書,同時綜合LEGO NXT機器人、系統設計實作、生醫實務應用的全面性教學,透過可創造力強的積木,學習工程領域中的「系統開發」精神與生醫應用的觀念。目前坊間LEGO NXT結合生醫應用的書偏少,然而,生醫工程與生醫產業已為新產業,發展生醫跨領域人才需求持續增加,且系統開發與實務應用的培訓需求持續攀升,但生醫知識與技術應用對剛入門的學子而言,卻感覺是一個不得要領的學門。況且,在系統開發過程,需結合電腦語言、硬體架構設計、軟硬體整合的理解與實作,方能達到學習效益,而毫無頭緒的負面情緒與無力感,會使「做中學」難以得到相應的成效。

我們決定解決此問題!藉由大家耳熟能詳的LEGO積木、結合先前的寶貴經驗:LabVIEW 程式設計系列叢書撰寫經驗、生醫領域研究經歷、資訊領域專業知識、系統開發與整合技術,進行彙整,編輯一本包含由淺人深之LEGO NXT機器人教學、程式語言撰寫、系統設計、生醫感測原理、臨床意義、實作教學、應用實例,且以站在學子的立場進行撰寫。如此,此書可視為一本簡而實用的人門教科書,讓人門的學子在過程中激發興趣與創造力,並兼顧固本精進的學習方式。編輯安排上,灌輸系統開發的循序漸推概念兼顧實際應用為核心。

簡而言之,期待學子閱讀完此書後,能感受到獨立完成系統開發也不是遙不可及的,甚至擁有更多開發的想法,讓我們一同踏入工程領域吧!

本書特色:

- 1. 以LEGO積木為主體來學習系統開發及生醫領域實作。
- 2. 從「LEGO&NXT」、「NXT基礎應用」、「NXT進階應用」、「設計應用與程式撰寫」為基礎,進一步介紹「LabVIEW與NXT」,是一本由基礎至實務應用的教學書。
- 3. 以圖形化程式設計介面LEGO Mindstorms NXT為實作平台,可透過概念性圖形化介面進行程式撰寫,將系統付諸實現。 4. 以生醫實務應用為主軸,可藉此切入生醫領域發展與方向。

作者: 林沛辰、許恭誠、張家齊、蕭子健

ISBN: 9789866301933

[教務處] | Top

105學年度第1學期選課注意事項

1. 【開學後加退選】: 9月12-23日 每天09:00-24:00 備註:每日晚上24:00關機進行有人數上限課程抽籤分發。

- 2.學生選課以網路為主,若遇特殊課程(人數限制、系所限制),無法於網路直接加退選時,可填寫書面「網路選課加退 選處理表」。
- 3.碩博士生必修課程無預選之處理,須自行上網加選必修課程。請參考各系所(專班)修課規定後,再次確認課程是否有加選上。(如:書報討論、論文研究、個別研究、專題研究等等)
- 4.請同學們務必於選課截止(9/23)前,上網確認自己的功課表,選課情形以網路為主(自己欲修習課程請與網路上功課表一致)。
- 5.開學第三週(9月26-30日):學生逾期加退選(逾期加退選申請表)及老師選課輔導(選課輔導單)。
- 6. 選課系統https://course.nctu.edu.tw/

[教務處] | Top

同學欲至他校校際選修的流程為:

- 1.本校之「校際選修申請表」
- (1) 選課系統https://course.nctu.edu.tw/, 左功能選單:「校際選修」(加選課程並列印申請表)。
- (2)依「校際選修申請表」流程辦理,需於開學後二週內繳單回交大課務組(以兩校最早截止日期為準)。
- 2.請依開課學校規定選課。
- 如:清華大學 http://curricul.web.nthu.edu.tw/files/13-1073-10874.php

(請同學至清大課務組系統登錄選課)

註:校際選課作業流程圖(交大生修外校課程)http://chc.nctu.edu.tw/about04.aspx

[教務處] | Top

碩博班免收學分費申請通知

- 一、申請對象:本校一般生碩士及博士(不含專班)若修課符合免收學分費條件
- 二、申請期間:9月26-30日(五)下午5點前止
- 三、申請條件:
- 1.本校碩、博士生修完畢業學分數【符合畢業資格之修課相關規定】,有下列情形者得免繳學分費。
- (1)修習一般專業課程(不含實驗課程、個別指導課程、專班、EMBA課程)
- (2) 修習與交大互惠他校的校際選修課程。
- (3)前述課程不包括教育學程、大學部所有課程(含軍訓、體育、通識等)、外語課程(學術英文寫作、□語簡報、工程 英文、科技英文寫作等等)、輔系(所)、雙主修及先修課程等。
- 2.符合以上條件請於今年9月30日(五)下午5點前填寫「碩博生免收學分費申請表」,完成手續,繳交至課務組,逾期不候。
- 3.辦理時請附上1.歷年成績單及2.本學期選課單備查。(請上網自行列印)
- (1) 碩博生免收學分費申請表 http://chc.nctu.edu.tw/form.aspx
- (2) 本學期選課單 https://course.nctu.edu.tw/ (請橫式列印)
- (3) 歷年成績單 http://regist.nctu.edu.tw/ (請儘可能列印成一張)

[教務處] | Top

105學年第1學期網路下載「點名單」

1.因本校已實施教師全面以網路傳送成績,且為讓教師即時掌握修課學生之人數與名單,因此課程之「點名單」亦將由任 課教師至網路選課系統下載。

2.105學年度第1學期課務相關日期,請參考:

| 日期 | 辦理事項 | 說明 |
|----------------|---|------------|
| 105年 9月5-7日 | 新生選課 | |
| 9月8日 | 教師至選課系統-下載「 <i>臨時</i> 點名單」 | |
| 9月12日 | 上課開始 | |
| 9月12-23日 | ☆學生加退選 ☆導師、系(所、學位學程、專班)輔導學生選課 | |
| 9月23日 | 學生至選課系統-確認選課狀況 | |
| 9月26-30日 | ☆導師、系(所、學位學程、專班)輔導學生選課 ☆學生 <u>逾期</u> 加退選 | |
| 10月3日 | 教師至選課系統·下載「 <i>正式</i> 點名單」 | |
| 11月7-11日 | 期中考試 | 採隨堂考試、照常上課 |
| 12月30日 | 學生申請課程停修截止 | |
| 106年 | | |

| 1月9-13日 | 學期考試 | | |
|---------|--------------|----------|--|
| 1月31日 | 教師網路傳送學生成績截止 | 業務單位:註冊組 | |

[教務處] | Top

105學年度第1學期「編輯課程綱要」

1.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。

2.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。

- 3.「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

請減少課程停開或異動

1.105學年度第1學期學生已辦理課程選課,近日有部分學生反應與建議,為避免影響其規劃與安排之選課計畫,請各開課單位儘量減少課程停開或異動,並請於未來做好完善的開課規劃。

2.如有特殊狀況必須停開或異動課程者,亦請開課單位即時公告學生週知。

[教務處] | Top

近期校外獎學金申請訊息

中興工程顧問社優秀學生獎學金

新竹縣清寒優秀學生獎學金

毛毅先生榮民子女獎助學金

行天宮助學金

費之驊校友紀念獎學金

中華扶輪獎學金

潘文淵獎學金

林熊徵學田獎學金

夏以儉獎學金

平院1937級刻苦自勵獎學金

陳果夫先生獎學金

群聯電子獎學金

昌益文教助學獎學金

國家中山科學研究院延攬大學院校優秀學生獎助金

台電獎學金

沈嗣芳、李青懷助學獎學金

僑生清寒獎學金

巽華獎學金

經貿聯網科技清寒學生獎學金

更多獎學金訊息,請查詢獎學金申請系統

[學務處] | Top

導師課程講座「創新與創業」

105學年第1學期導師時間課程於9月28日(三)15:30-17:20邀請本校校友、頂峰財經網創辦人劉助學長演講「創新與創業」,分享學長在業界及學界獲得的經驗及啟發,歡迎全校教職員生聽講。

[學務處] | Top

好熱好熱~好想跳入水中優遊自在

2016游泳祭iSWIM 又來了 ,9/20開始受理報名;學生限250名,教職員工限50名

依據護照戳章頒贈活動專屬紀念衫或運動毛巾

活動一律採網路報名,報名網址 http://140.113.104.243/sport/

詳細活動辦法請進入體育室網頁http://140.113.104.243/sport/news/view/115

[學務處] | Top

開學安心小叮嚀

親愛的師長、同學及同仁們:

新的學期即將開始,軍訓室提醒每位教職員生「校園安全」注意事項:

- 1.電話、網路詐騙花樣多,Line、臉書詐騙手法不斷翻新,小心上當;聽到關鍵字:「分期付款」、「提款機」、「購買遊戲點數」,均應謹慎因應。
- 2.請多搭乘大眾交通運輸工具,騎乘機車請恪遵交通法規,行經大學路及環校機車道時,請減速慢行。
- 3.關懷同儕,發現情緒不穩或□差行為同學,適時通報,先期預防。
- 4.妥善保管個人隨身貴重物品(含筆電、錢包..等)。
- 5.不要過度(沈迷)使用網路及違法賭博。

軍訓室敬祝每位師長、同學及同仁們,中秋佳節愉快、闔家平安

校園安全相關資訊請參考:http://oome.sa.nctu.edu.tw/, 軍訓室緊急連絡電話:0972-705757

[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

豐富履歴内容・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/。

105年9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 |
|----------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 芝麻街美竹科分校 | 安親課輔工讀生 | 2016年10月31日 |
| 產業加速器暨專利開發策略中心 | 活動主持人 | 2016年12月31日 |
| 點晶科技 | 生管工讀生、財會工讀生 | 2016年12月31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 |
|----------------------|--|------------------------------|
| | 軟體工程師 (Skygear.io Open Source SDK / Platform)、軟體工程師 (Web)、 | 2017年1月1日 |
| 台耘工業股份有限公司 | 機械現場工程師Site Engineer、國際業務專員 International Sales | 2016年12月 31日 |
| 田中系統顧問股份有限公司 | Google Apps 業務執行專員 | 2016年9月30日 |
| 澳帝華期貨股份有限公司 | 2017 Trainee Trader Taiwan | 2016年10月 20日 |
| 亞洲水泥股份有限公司 | 財務管理師 | 2016年11月 30日 |

| 公司名稱 | 職缺名稱 | 刊登截止日期 |
|--------------|-----------|-----------------|
| Company Name | Job Title | Expiration Date |
| 日盛金融控股股份有限公司 | 實習生 | 2016年12月31日 |

For more information please click on the link below.

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

[學務處] | Top

科技部徵求「東協及南亞國家科研活動及展望研究計畫」

- 一、申請人請依專題研究計畫申請方式上線作業,請選擇計畫類別「一般型專題研究計畫」,計畫歸屬「前瞻應用司」。 並請所屬單位於105年10月13日前彙整造具申請名冊、「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫聲明書」及計畫書紙 本各一式1份送計畫業務組彙辦。
- 二、本計畫徵求說明會訂於105年10月3日(星期一)下午2時舉辦,請有意參加者於9月19日至9月23日前網路報名(網
- 址:https://goo.gl/forms/Bvd0XMeD7SwlUErz2),屆時並請逕行前往參加。
- 三、 其他注意事項請詳參徵求公告,或可至科技部網頁「最新消息」查詢下載(網
- 址: https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=main&article_uid=e1372873-e3c6-43e9-b868-

91c53f636531&menu id=65bdde0c-029a-11e5-aa78-bcaec51ad21b&content type=P&view mode=listView) •

[研發處] | Top

科技部徵求106年度「災害防救應用科技方案」研究計畫

- 一、 本計畫以單一整合型或個別型計畫提出申請,並視計畫需要申請1~2年期。
- 三、本計畫徵求說明會訂於105年9月22日(星期四)下午3時假國立臺灣大學土木工程學系203會議室舉辦,請有意參加者自行網路報名(網址: https://goo.gl/forms/GLTAT38t3YmoTvku1),屆時並請逕行前往參加。
- 四、其他注意事項請詳參徵求公告與課題說明,或可至科技部網頁「最新消息」查詢下載(網
- ቱ \pm : https://www.most.gov.tw/nat/ch/detail?article_uid=307ec6fb-c243-4992-9ec3-d5fea956c97c&menu_id=c3071e4c-8b1b-42ea-bfe4-b65257b8dc8b&content_type=P&view_mode=listView) $\, \circ \,$

[研發處] | Top

教育部辦理補助學術倫理課程發展計畫徵件須知

- 一、本計畫期程依學年時程分上、下學期計畫。補助類型分3類,包含A類:學術倫理課程、B類:學術倫理融入專業倫理課程、C類:學術倫理融入相關研究方法課程。
- 二、請有意申請教師所屬單位於105年10月27日前備妥計畫申請書一式5份(含正本1份及影本4份),以簽案會辦相關單位後,於105年10月31日前(郵戳為憑)逕寄至「校園學術倫理教育與機制發展計畫辦公室」收辦,並請同時於計畫網站完成線上申請作業。
- 三、計畫徵求說明會公告請詳見本校105年9月6日計畫業務組登載於校園公告/學術公告、研發處網頁公告及E-mail通知。相關資訊及申請表件可至計畫網站(http://ethics.nctu.edu.tw/)查詢下載。

[研發處] | Top

教育部辦理補助106年度人文及社會科學博士論文改寫專書暨編纂主題論文集計畫 徵件須知

- 一、補助類型及推動重點:
- (一) A類:博士論文改寫為學術專書。鼓勵優秀年輕博士發揮研究潛能,有效率深度修改具原創性博士論文,成為優良學 術專書,提升我國人文及社會科學學術專書品質及數量。
- (二) B類: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、請申請A類教師所屬單位於106年2月22日前備妥計畫申請書併附相關資料(畢業證書或論文考試通過證書影本及博士論文)—式3份及電子檔光碟1份,以簽案會辦相關單位後,於106年2月28日前(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(http://www.hkr.org.tw/)完成線上申請作業。

三、請申請B類教師所屬單位於105年10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)一式3份及電子檔光碟1份,以簽案會辦相關單位後,於105年10月15日前(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(http://www.hkr.org.tw/)完成線上申請作業。

四、計畫相關資訊及申請表件可至計畫網站(http://www.hkr.org.tw/)查詢下載。

[研發處] | Top

衛生福利部疾病管制署「106年委託科技研究計畫」公開徵求研究計畫書

- 一、本次研究計畫徵求共計17項研究重點,因每一研究重點,同一機構以1標為限,請有意申請教師於105年9月12日前先告知計畫業務組,倘同一研究重點有意投標件數超過(含)2件時,將洽各申請教師所屬單位共同協調推舉計畫主持人提出申請。
- 二、請計畫主持人所屬單位於105年9月23日前備齊投標廠商聲明書正本1份、招標投標及契約文件一式2份、計畫書一式10份(含電子檔)、計畫基本資料表1份(含電子檔)及投標文件查檢表等資料(以下簡稱全份投標文件)送計畫業務組。
- 三、屆時若投標案件數為1件,請主持人所屬單位辦理後續投標事宜,若為2件以上,將由計畫業務組彙辦,請辦理投標單位於105年9月28日前備妥函稿、計畫申請名冊併同全份投標文件,會辦相關單位後,於限期(105年9月30日下午5時止)前裝入外封(箱)送(寄)達該署辦理投標事宜。
- 四、計畫需求說明書等資料請至衛生福利部疾病管制署全球資訊網 (http://www.cdc.gov.tw/專業版/學術研究/科技研究計畫/ 科技研究計畫申請作業)查詢下載。

[研發處] | Top

新竹市文化局函轉文化部之「文化部社區營造青銀合創實驗方案」受理申請

- 一、本計畫本校得申請類別為第一類(青銀合創發展在地知識),請有意申請教師所屬單位於105年9月28日前備齊計畫書一式10份及電子檔1份,以簽案會辦相關單位後,於105年9月30日前親送或郵寄(郵戳為憑)該部辦理申請。
- 二、計畫徵求說明會公告請詳見本校105年8月29日計畫業務組登載於校園公告/學術公告、研發處網頁公告及E-mail通知。
- 三、作業要點、申請表等資料及其他申請注意事項請至文化部網站(http://www.moc.gov.tw/)申請獎補助訊息區查詢下載。

[研發處] | Top

本校辦理「新竹地區機關學校檔案蒐集與價值鑑定研習會」

- 一、總務處將於105年10月4日(星期二)下午13:20-16:30於本校浩然圖書資訊中心國際會議廳A廳舉辦「新竹地區機關學校檔案蒐集與價值鑑定研習會」。
- 二、本次研習會為加強自存檔案管理作業,特邀請檔案管理徵集與鑑定經驗豐富之教育部黃政民參事與會講授「學校檔案 蒐集與價值鑑定實務」,期能促使本校各單位自存之檔案得到更完整、更優質之典藏。
- 三、為擴大參與層面並交流實務經驗,本次研習邀請新竹地區各機關學校共同參與,請本校同仁踴躍報名參加。相關報名 資訊,請詳閱文書組網站訊息公告。http://www.ga.nctu.edu.tw/ga1/news_more.php?id=2007

[總務處] | Top