

高等教育再創新——「清華學院」全方位整合大學部教育

104 年 4 月 7 日本校校務會議，通過組織規程修改，首創以校為名的學院-「清華學院」。清華學院組織，除包括共同教育委員會現有單位；亦納入語言中心及寫作中心，加強大學部中英語文教育；同時融入肩負住宿教育的「住宿書院」；以及大一不分系（清華學院學士班），統籌延後分流學生及跨領域的學習輔導。

賀陳弘校長認為，「大學部全人教育」是培育一流人才、領導人才的核心過程，通識、專業、社團、住宿應四項並重，就像車之四輪、馬之四蹄，缺一不可。強化通識課程、深化住宿教育、提高語文能力、提昇服務學習、鍛鍊健朗體魄，是清華教育努力的重點。「清華學院」本此理念，整合通識、專業、社團、住宿，成為大學部全校性教育的平台，是清華大學面對國際與社會變遷，本於教育理想的再出發，是大中華兩岸三地所首創。

周懷樸副校長表示，有別於傳統專業學院、學碩博縱向教育架構，「清華學院」橫向串聯通識、語文、體育、藝術、住宿教育等執行全校性教育的各單位，結合課堂學習、校園活動、服務學習、社會體驗，擴大學習場域、豐富學習內容，促成多元、彈性、跨域的學習環境及模式，不但有利同學適性發展，

更可激發同學主動學習意願及創新思維，帶來校園活潑的學習氣象，打造具有國際競爭力與社會關懷的清華君子。

為了有效配置資源，清華學院院長將由副校長兼任，設置執行副院長，減少行政流程及執行界面；同時，為了讓教務與學務的資源能更有效發揮，教務長及學務長同時兼任清華學院的副院長。

一直以來，本校在高教領域不斷引領風潮，民國 78 年率先成立「通識教育中心」，後續亦首創多個教學單位，包括生命科學院、共同教育委員會、科技管理學院等；並開風氣之先，提倡住宿教育，97 年起陸續設立厚德、載物、天下等住宿書院。在招生上也打破藩籬，95 年率先採取「院系並行招生」跨領域入學、96 年全國首創「繁星計畫」平衡城鄉、101 年提出旭日計畫，幫助逆境向上的社經弱勢子弟；今(104)年再強化適性選才、實施拾穗計畫。

「創新、進步！」清華學院的成立，是全方位整合大學部教育、奠定了里程碑，是台灣高教的創舉！院長周懷樸教授期許，清華學院的教育使所有清華大學生，無論何種專業，都完整具備面臨未來挑戰所需的知能、充分發揮個人潛力，未來清華學院與時俱進，將與百年耶魯、哈佛、哥倫比亞等學院齊名。



副校長周懷樸教授兼任清華學院院長。



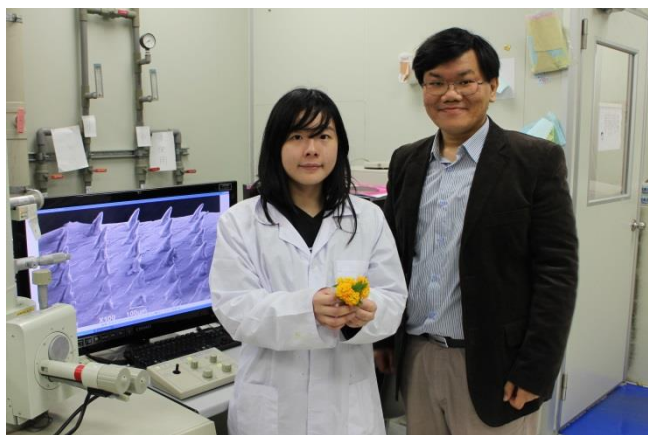
清華大學大禮堂。

清華多元植物生態激發仿生研究靈感 衛榮漢教授研究團隊成果登國際知名期刊

本校校園環境景色幽美，擁有獨特豐富的植物生態環境，而這樣多元的生態環境，成為激發清華人研究靈感。在最新一期的知名期刊「先進功能材料(Advanced Functional Materials)」中，動機系衛榮漢教授所帶領的研究團隊，以清華校園中的植物為師，首度利用磁性技術製造微結構模具，成功開發具有導向式之微奈米超疏水結構，此結構不僅具有類似荷葉表面奈米結構的超疏水特性，更可以將表面的水珠導向移動，可望應用汽車擋風玻璃、船舶潛艇表面等於多種超疏水材質設計，目前團隊已將技術申請專利。

「向大自然學習，成為目前工程研究上一個非常重要的方向！」研究團隊主持人動機系衛榮漢教授表示，生物經過億萬年演化出最適合生存的運作機制，而這些機制常常遠勝過目前人類的工程水準，因此師法大自然也是研究重要途徑。

團隊成員動機系博士生黃珍語指出，許多生物結構存在具有影響水珠移動的微結構，像是植物葉片表面，蝴蝶翅膀表面、花瓣表面等，都可以幫助表面清潔或是排水，這次研究所觀察仿效的眾多植物之一便是校園常見的馬櫻丹。她笑說，之前沒想過從校園植物來做研究，後來在衛老師建議下，蒐集校內多種植物，透過電子顯微鏡觀察這些植物葉子及花瓣表面的微小結構。結果發現，葉子表面的毛狀體(trichome)，往往是有規律地朝一定角度傾斜。



動機系衛榮漢教授(右)所帶領的研究團隊以清大校園中的植物為師，利用磁性技術製造微結構模具，成功開發具有導向式之微奈米超疏水結構。後方電子顯微鏡照片為團隊利用磁性流體當作模板，作出不同傾斜角度的微錐狀結構。

為了探討植物葉面的毛狀體傾斜角度，是否影響植物葉面的超疏水特性以及引導水珠滑動以便利於植物儲存水分，團隊提出一種創新的微結構製作方式，他們首創利用磁性流體(也就是一種液體內含有均勻分散的磁性奈米顆粒)當作模板，作出不同傾斜角度的微錐狀結構，模仿不同傾斜角度的毛狀體，進行一系列實驗，結果發現不同角度的微錐狀結構，對疏水特性與水滴移動有不同的影響。花費超過一年的時間，團隊成功找到能夠同時兼具表面的「疏水特性」與「水珠導引方向性」的最佳的角度設計，研究成果也顯示，植物葉片表面上毛狀體的傾角，在演化上對於植物引導與儲存水分的角色十分重要。

衛榮漢教授表示，此「創新的微製程方法」及「尋找出最佳微奈米超疏水結構之傾角設計」目前已送申請專利中，未來將可望應用於大樓玻璃與衛浴設備的自動清潔表面、汽車防水擋風玻璃或安全帽遮罩表面、甚至低水阻力之船舶潛艇表面。研究成果也獲得最新一期「先進功能材料」刊登，期刊特別將成果刊登於卷首封面。

詳細內容，可見發表於先進功能材料(Advanced Functional Materials)的文章(文章名稱:“Anisotropic Wettability of Biomimetic Micro/Nano Dual-Scale Inclined Cones Fabricated by Ferrofluid-Molding Method”, DOI: 10.1002/adfm.201500359)。



這次研究所觀察仿效的植物之一便是校園常見的馬櫻丹。

賀 動機系陳宗慶同學(宋震國教授指導)榮獲得上銀機械碩士論文銀質獎

賀 工工系柯力瑋同學(邱銘傳教授指導)、許雅雯同學(邱銘傳教授指導)、楊堅與陳德鴻同學(王茂駿教授指導)、劉品伶與鍾少軒同學(張堅琦、黃思皓教授指導)參與 2015 年第二十二屆中華民國人因工程研討會學生論文碩士生組競賽獲得優等論文獎

《秘書處》

- 第十六屆傑出校友

參考網址：http://alumni.web.nthu.edu.tw/files/14-1221-85151_r4271-1.php

《教務處》

- 104 學年度第 1 學期碩士班研究生選讀博士班公告

參考網址：http://registra.web.nthu.edu.tw/files/14-1086-84997_r219-1.php

- 學術英文簡報/English Presentation for Academic Purposes(開放候補)

參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/598>

《學務處》

- 學生宿舍校慶系列活動

參考網址：<http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/90-1159-4.php>

- 國立清華大學 103 學年度下學期「新生複檢及 B 型肝炎疫苗注射」暨「教職員工生眷優惠健檢」活動

參考網址：http://health.web.nthu.edu.tw/files/14-1142-85227_r1204-1.php

- 3 月學生宿舍區水電瓦斯度數

參考網址：http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-85244_r1538-1.php

- 傳達室前的儲值機目前暫停使用

參考網址：http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-85270_r2223-1.php

- 104 年大學部申請暑期住宿公告(5 月 1 日至 5 月 11 日)

參考網址：http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-85048_r1538-1.php

- 諮商中心系列電影【白雪公主殺人事件】，4月21日晚間六點半，邀您一起看電影
參考網址：<http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/13-1091-82697.php>
- 清華羅浮童軍群捐血活動
參考網址：http://health.web.nthu.edu.tw/files/14-1142-85195_r1204-1.php
- 致理盃全國英日語廣播劇競賽
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85014_r2469-1.php
- 監察院古蹟風華院區寫生比賽
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85016_r2469-1.php
- 新竹市 104 年度市長盃拳擊錦標賽
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85171_r2469-1.php
- 「重建社會價值活動企劃書比賽南都豐田尋找小天使活動」
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85067_r2469-1.php
- 成功大學辦理「TES 人才培育亮點工程計畫」
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85068_r2469-1.php
- 國立臺灣科學教育館舉辦「2015 第三屆科學玩意節」活動
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85069_r2469-1.php
- 「跨文化大使講座」
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85071_r2469-1.php
- 「全國大觀盃觀光遊程設計競賽」
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85073_r2469-1.php
- 「(超快速)HTML5 遊戲 app 開發免費講座」
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85076_r2469-1.php
- 中華民國大專校院 103 學年度空手道錦標賽暨團體對抗賽
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85096_r2469-1.php
- 阿里百川夢想創業大賽
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85103_r2469-1.php

- 教育部大專青年偏鄉藝術教育工作隊
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85105, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85105_r2469-1.php)
- 婉君逗陣來觀光 台灣 APP 設計比賽
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85106, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85106_r2469-1.php)
- 液空亞東 2015 年暑期海外實習計劃
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85108, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85108_r2469-1.php)
- 《招募》104 年度資訊志工團隊計畫開始招募囉
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85123, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85123_r2469-1.php)
- 「第 34 屆新一代設計展」之大客車臨時停靠位置及相關交通注意事項
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85154, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85154_r2469-1.php)
- TAF 創新設計馬拉松 (Designthon)
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85155, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85155_r2469-1.php)
- 第六屆大專院校物聯網暨 RFID 專題競賽
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85156, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85156_r2469-1.php)
- 大專院校暑期青年服務隊傳愛背包申請表
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85157, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85157_r2469-1.php)
- 國際智慧人形機器人競賽
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85158, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85158_r2469-1.php)
- AIESEC 國際經濟商管學生會——東區分會辦理「花青玩夢趣異國文化講座」
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85274, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85274_r2469-1.php)
- 中華國際人權促進會辦理「台灣大學院校——人權國際交流計劃」
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85275, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85275_r2469-1.php)
- 核能知識研習營
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85276, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85276_r2469-1.php)
- 教育部青年發展署延長「104 年青年社區參與行動計畫」報名時間
參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85277, r2469-1. php](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85277_r2469-1.php)

- 第三屆臺灣國際客家文化藝術季《林昭亮•客家情》
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85317_r2469-1.php
- 第十三屆 ATCC 全國大專院校商業個案大賽
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-85344_r2469-1.php

《總務處》

- 5月5日辦理電子公文線上簽核系統教育訓練
參考網址：http://edoc.web.nthu.edu.tw/files/14-1208-84955_r11-1.php
- 4月份飲水機水質檢驗報告
參考網址：http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-85153_r127-1.php
- 防空演習通知：北部地區萬安38號防空演習於4月28日1330-1400實施
參考網址：http://guard.web.nthu.edu.tw/files/14-1023-85245_r51-1.php

《研發處》

- 敬請尊重網路著作權
參考網址：
http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=3dcb480d-4d4a-4070-924c-06f945c45789&c=menu041
- 經濟部智慧財產局推行「智慧財產人員職能基準與能力認證制度」，歡迎有興趣者踴躍報名參加能力認證考試
參考網址：
http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=e99a8557-1609-403d-a50e-26b86c88317f&c=menu041
- Conference Funding Opportunity 教育部國際司104年第一期「補助辦理國際學術教育交流活動」自即日起至4月30日止受理申請(本處受理時間為即日起至4月24日下午5點前)
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=899
- 科技部修正「科技部補助邀請國際科技人士短期訪問作業要點」，並自即日起生效
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=940
- 修正「科技部補助產學合作研究計畫作業要點」自即日起生效，請查照
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=942

- 科技部公告 104 年度「補助延攬人文學及社會科學類博士後研究人員」申請案，請詳閱公告內容，並請協助於第一期申請 5 月 1 日至 5 月 31 日完成線上申請作業
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=941
- 新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院訂於 5 月 30 日、7 月 5 日、9 月 5 日舉辦人體試驗研習課程，歡迎踴躍報名參加
參考網址：<http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-85189,c7545-1.php>
- 財團法人醫學研究倫理基金會訂於 5 月 16、5 月 31 日舉辦「人體試驗講習班」，歡迎踴躍報名參加
參考網址：<http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-85192,c7545-1.php>
- 檢送世界衛生組織(WHO)公布之「感染性物質運輸規範指引(2015-2016 年)」中文版 1 份，敬請依規定辦理
參考網址：<http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-85205,c9701-1.php>
- 檢送「感染性生物材料及傳染病檢體包裝、運送及訓練管理規定」及「空運感染性物質之託運人員訓練計畫(範本)」各 1 份，敬請依規定辦理
參考網址：<http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-85206,c9701-1.php>
- 轉知「實驗動物疾病研討會——傳染性及常見疾病」課程
參考網址：<http://infonet.et.nthu.edu.tw/show.php?op=showContent&id=18184>
- 清華育成中心——掌握光電發展新趨勢
參考網址：
http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=95869ed5-288e-4c5d-814c-476eee14d84b&c=menu041

《全球事務處》

- 澳洲政府提供 2016 年相關獎學金
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=992&lang=big5>
- 法國布瓦布榭暑期設計工作坊(報名至 4 月 30 日止)
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=991&lang=big5>
- 本校已和美國加州州立大學北嶺分校簽署學術合作備忘錄
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=990&lang=big5>

- 暑期華北電力大學綠色能源學堂
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=989&lang=big5>
- International scholarship programme ENS Cachan
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=994&lang=big5>
- Université Paris Diderot Summer School
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=993&lang=big5>
- 2016／2017 年赴海外交換甄選說明會(5 月 11 日舉行)，歡迎同學踴躍參與
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=996&lang=big5>
- 「教育部獎補助外國人士來臺短期研究要點」部分規定修正發布
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=997&lang=big5>
- 本校近日已和印度理工學院卡哈拉格普爾校區等二所大學簽署學術合約
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=999&lang=big5>
- 科技部 2016 年台法「雙邊人員交流互訪型計畫」及「雙邊研討會」
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1003&lang=big5>
- 2016／2017 哈佛燕京學社訪問學人獎助計畫
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1000&lang=big5>
- 第一屆清華小學堂開課了
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1004&lang=big5>

《圖書館》

- 試用資料庫 ABI／INFORM COMPLETE 延長試用至 7 月 4 日止，請多利用
參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=1
- 新增試用資料庫「2015 年 亞歷山大·70 種影片及電子書資料庫」，歡迎利用
參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=3
- 【投稿競賽】參加 Emerald 評析文章獎學金競賽，有機會獲得一萬元獎學金
參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=2

《人事室》

- 104 年約用人員升級名單
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-85010_r875-1.php
- 本校創校 104 周年暨在臺建校 59 周年校慶活動訂於 4 月 26 日舉行，為擴大同仁參與，請鼓勵所屬職技員工(含約用人員、技工、工友)踴躍參加校慶各項活動
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-85080_r875-1.php
- 104 年至 106 年「闔家安康」公教員工團體意外保險，經公開徵選由南山人壽保險股份有限公司獲選承作
參考網址：<http://person.web.nthu.edu.tw/files/13-1138-85089.php>
- 國際青年商會中華民國總會函請協助推薦「中華民國第 53 屆十大傑出青年選拔活動」人選，請各單位踴躍推薦符合資格人員參加
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-85310_r2506-1.php

《主計室》

- 受贈及補助計畫設備費會計科目調整
參考網址：http://account.web.nthu.edu.tw/files/14-1098-84528_r1160-1.php

《電機資訊學院》

- 104 上碩士生申請逕讀電機系博士學位推薦書
參考網址：http://web.ee.nthu.edu.tw/files/14-1030-84993_r74-1.php
- 阿里巴巴集團——2015 天池大數據競賽盛大開幕
參考網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-84934_r3304-1.php
- 清華校慶光電所所友回娘家
參考網址：http://www.nthu.edu.tw/content_education_gary.php

《人文社會學院》

- 第七屆外國語文學系系友會暨系友回娘家聚會
參考網址：<http://www.fl.nthu.edu.tw/app/news.php?Sn=260>

- 酷兒視界——台灣國際酷兒影展 X 清交校園巡迴講座

參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-85149_r3644-1.php

《原子科學院》

- 陳守信中子科技與榮譽講座交流活動將於 4 月 28 日舉行，敬請踴躍參加

參考網址：http://nuclear.web.nthu.edu.tw/files/14-1169-85053_r2286-1.php

《科技管理學院》

- 兩岸清華創業實驗室成員入選名單

參考網址：http://www.tm.nthu.edu.tw/files/14-1174-85161_r1794-1.php

《共教會》

- 體能訓練室維修公告

參考網址：<http://peo.nthu.edu.tw/news/news01.php>

- 全校游泳賽停止辦理

參考網址：<http://peo.nthu.edu.tw/news/news01.php>

- 104 年度運動急救訓練研習會第二梯次參加辦法(5 月 25 日截止)

參考網址：<http://peo.nthu.edu.tw/news/news01.php>

《藝文活動》

除了巴洛克之外——來自義大利



馬可·葛雷克 1982 年初生於義大利羅馬，是現今新生代最出色的國際級吉他家之一，他曾先後在世界最高難度的國際吉他大賽中榮獲冠軍獎項(53rd Tokyo International Guitar Competition, Alirio Diaz Internatiobal Guitar Competition)，並以最優異成績畢業於瑞士 Stadt-Hochschule 音樂院，現於 Ottorino Respighi 音樂學院擔任吉他教授及“羅馬國際吉他節”藝術總監。

Marco Del Greco 將演出義大利作曲家 Giuliani, Bach, 以及日本作曲家 T. Takemitsu, 及 Sojo 的音樂。

說明：

1. 時間：4 月 22 日，晚上 7 點 30 分。
2. 地點：合勤演藝廳。
3. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-82457_r11-1.php。

校慶藝文活動《第七感官》新媒體舞蹈劇場的現場感官衝擊

《第七感官》期望建置一個以觀賞者的觀賞經驗為主軸的全新表演場域。在這表演場域中，觀眾不僅止是一個抽離的觀賞角色，藉由舞者的引導，使觀眾在這個互動式裝置場域中甚至主動的參與表演，這將使得觀眾的觀賞經驗變得獨特且記憶深刻。

坂井直樹 Sakai Naoki（日本知名設計師）：第七感官是一種與數位融合舞蹈的表演。因傳播藝術與前衛舞蹈的融合而產生的空間曲折，也將帶給觀眾別有一番的不同感受。將來亞洲有機會出現更多不一樣的新東西。



說明：

1. 時間：5 月 2 日至 5 月 3 日。
2. 地點：合勤演藝廳。
3. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-82478_r11-1.php。

【閑步花草】顏貽成個展



我在都會生活中養花蒔草，作為和自然的對話，
在野花雜草的凝視中，望向超凡脫塵之境；
同時，以藝術的體悟，回顧生活現實，在信筆塗抹中觀照萬物。
我在社會世俗和藝術品味之間來回擺盪，
每一擺盪都是一趟探索；每個來回都是一種提升。
而每一張畫則是發現、是積累、是朝往理想世界的趨近。

說明：

1. 時間：4月20日至5月7日中午12點至晚上7點。
2. 地點：藝術中心展覽廳。
3. 參考網址：
http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-82406_r11-1.pdf

經典貝多芬重現——克曼大師獨奏與三重奏

5/1 FRI. (日) 19:30
臺北國家音樂廳

5/2 SAT. (日) 19:30
新竹清華大學大禮堂

「若對音樂沒有熱情，一切都是空談」——祖克曼

經典貝多芬重現
祖克曼 ZUKERMAN
大師獨奏與三重奏
VIRTUOSI NIGHT OF BEETHOVEN 2015 ZUKERMAN DUO & TRIO

小提琴：祖克曼 Pinchas Zukerman / 大提琴：奧利維亞 Amadea Fenyő / 鋼琴：蔡美蘭 Angela Cheng

演出日期：5/1 日場：19:30開演，連夜：19:30，5/2 日場：第一、二場：19:30開演，夜場：19:30
演奏會：第一、二場：國家音樂廳（連夜場）；夜場：第一、二場：國家音樂廳（連夜場）；夜場：第一、二場：國家音樂廳（連夜場）

門票：第一、二場：國家音樂廳（連夜場）；夜場：第一、二場：國家音樂廳（連夜場）；夜場：第一、二場：國家音樂廳（連夜場）

售票處：國家音樂廳售票處（台北市）；電話：(02)2882-1177

祖克曼一直被公認為樂壇奇蹟、名列當今世界十大小提琴家之一，所到之處，巨星光環始終耀眼，才華過人，無論作為小提琴家、中提琴家、指揮家、教育家或室內樂演奏家，祖克曼都倍受尊敬且實至名歸，他的音樂成就太過卓越，讓其他人難以望其項背。

2015年祖克曼來台，帶來精彩的「貝多芬之夜」演奏祖克曼最受樂壇讚譽之全貝多芬曲目。台灣樂迷除了得以一睹巨星獨奏風采之外，更能親自聆聽祖克曼與兩位北美最重要獨奏家一同重現當年與杜普蕾、巴倫波音同台演出的三重奏光景。

說明：

1. 時間：5月2日，晚上7點半。
2. 地點：清華大學大禮堂。
3. 票價：600、800、1200、1600、2000。
4. 參考網址：

<http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/13-1898-83883.php>

3D 立體動畫投影



為慶祝校慶，藝術中心主辦多媒體藝術結合音樂，燈光，音響效果，觀眾將看到不同於往常的藝術活動。

此活動邀請清華校園內對拍攝微電影有興趣之師生共同參與，清華愛樂管弦樂團亦參與這次的活動演出，與投影有互動。

說明：

1. 時間：4月23日，晚上7點30分至8點30分。

2. 地點：合勤演藝廳外，行政大樓區域內。

3. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-82445_r11-1.php。

【痕跡】張詮個展



說明：

1. 時間：即日起至4月29日。

2. 地點：藝術工坊。

3. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-82421_r11-1.php。

紀錄亞洲 Window on Asia



AND 基金洪孝叔女士將專程來臺參加巡迴展及專書發表活動，分享亞洲紀錄片發展與推廣的心得。期望藉由此次影展讓觀眾認識亞洲紀錄片，並省思臺灣的紀錄片工作者與創作環境。

說明：

1. 時間：即日起至5月1日。

2. 參考網址：

http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-82473_r11-1.php。

《演講資訊》

從東南亞的印度裔移民來談印度文化與宗教之影響



說明：

1. 講者：陳牧民副教授／國立中興大學 國際政治研究所。
2. 時間：4月20日，下午1點20分至3點10分。
3. 地點：清大旺宏館243教室。
4. 參考網址：
http://cap.nthu.edu.tw/files/14-1891-84474_r4068-1.php

認知與心智科學中心系列演講

The poster has a decorative purple and yellow border. It includes the text 'When Linguistics meets Communication Disorders' and '認知與心智科學中心 系列演講'. Below the text is a cartoon illustration of five stylized figures with speech bubbles. At the bottom, it says '歡迎全校師生踴躍參加' and includes the logo of the Center for Cognitive and Brain Sciences at Tsinghua University.

When
Linguistics meets
Communication Disorders

認知與心智科學中心
系列演講

主講者：張秀雯 助理教授
演講地點：人文社會學院 C407
演講時間：2015/04/21 (二) 15:30-17:30
歡迎全校師生踴躍參加

國立清華大學 認知與心智科學中心

說明：

1. 講者：張秀雯。
2. 時間：4月21日，下午3點30分至5點30分。
3. 地點：人社院 C407。
4. 參考網址：
http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-85011_r2733-1.php

新憲運動與第二次民主改革



說明：

1. 講者：顏厥安教授／台大法律系。
2. 時間：4月21日，下午3點30分至6點20分。
3. 地點：人社院A202。
4. 參考網址：
<http://cfcc.nthu.edu.tw/cfcc/cfccnews.html>。

烏托邦或夢魘：IoT革命的「科技」與「社會」對話

說明：

1. 主持人：吳誠文副校長。
2. 與談人：人社院吳泉源副院長、電機系暨IC設計技術中心主任黃錫瑜教授、交大電機系暨電機學院副院長楊谷洋教授。
3. 時間：4月22日，晚上6點30分。
4. 地點：旺宏館清沙龍【校外人士請換證進入】。
5. 參考網址：http://dtc.web.nthu.edu.tw/files/14-1008-85110_r69-1.php。

【校慶主題活動】Three Years at the Helm of AIT: Reflections on the

U.S.-Taiwan Relationship

說明：

1. 講者：美國在臺協會——馬啟思處長。
2. 時間：4月22日，下午2點到4點。
3. 地點：旺宏館國際會議廳。
4. 參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=984&lang=big5>。

食品安全面面觀 全民一起來把關

日期	主講人	講題	地點
4月22日，晚上7點	莊淳宇教授 清華大學生醫工程與環境科學系教授	你我生活中塑化劑暴露及健康影響	學習資源中心(旺宏館)245教室
5月13日，晚上7點	李如英中醫師 清華大學通識教育中心兼任教師	中醫與食安的二重奏	學習資源中心(旺宏館)245教室
6月10日，晚上7點	楊振昌醫師 陽明大學環境與職業衛生研究所所長兼臺北榮總內科部臨床毒物與職業醫學科主任	食安與健康：從食安新聞事件談起	學習資源中心(旺宏館)245教室

【外語系專題演講】冷戰年代的譯者余光中

清大外語系演講公告

冷戰年代的譯者余光中

日期：2015.04.24 (五)
時間：10:10 - 12:00
地點：人社 C310

主講者：單德興
中央研究院歐美研究所特聘研究員



主辦單位：
國立清華大學外國語文學系

說明：

1. 講者：單德興。
2. 時間：4月24日，上午10點10分至12點。
3. 地點：人社院 C310。
4. 參考網址：<http://www.fl.nthu.edu.tw/app/news.php?Sn=261>。

【計財系專題演講】Bloomberg 資料庫教育訓練

說明：

1. 講者：Bloomberg 講師。
2. 時間：4 月 23 日，上午 9 點。
3. 地點：清華大學台積館 9 樓 905 室。
4. 參考網址：http://www.qf.nthu.edu.tw/files/14-1173-84119_r1775-1.php。

【數學系專題演講】About the analytic properties of Navier- Stokes flows on negatively curved spaces

說明：

1. 講者：陳子軒教授(國立交通大學應用數學系)。
2. 時間：4 月 20 日，下午 4 點至 5 點。
3. 地點：清華大學綜合三館 R631。
4. 參考網址：<http://www.math.nthu.edu.tw/actnews/actnews.php?Sn=466>。

【化學系專題演講】Nanoporous metal-organic frameworks as platforms for functional applications

說明：

1. 講者：林嘉和教授(中原大學化學系)。
2. 時間：4 月 22 日，下午 2 點至 3 點 30 分。
3. 地點：王松茂紀念講堂(B07)。
4. 參考網址：http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-35522_r294-1.php。

【化學系專題演講】Controlled hydrothermal synthesis of BiO_mX_n, BiO_mX_n/BiO_pY_q, BiO_mX_n/GO, and BiO_mX_n/g-C₃N₄ composites (X, Y = Cl, Br, I): Characterization, photocatalytic activity, and degraded mechanisms

說明：

1. 講者：陳錦章教授／台中教育大學科學教育與應用學。
2. 時間：4月22日，下午3點30分至5點。
3. 地點：王松茂紀念講堂(B07)。
4. 參考網址：http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-35522_r294-1.php。

【台文所專題演講】當代詩的語言爽意：以臧棣為例

說明：

1. 講者：楊小濱／中研院文哲所研究員。
2. 主持人：李癸雲／清大台文所副教授。
3. 時間：4月28日，上午10點30分至12點30分。
4. 地點：人社院A311教室。
5. 參考網址：<http://www.tl.nthu.edu.tw/news/news.php?Sn=539>。

【資工系專題演講】Fast emulation techniques

說明：

1. 講者：徐慰中教授／台灣大學資訊工程學系。
2. 時間：4月21日，下午3點30分至晚上6點。
3. 地點：資電館128室。
4. 參考網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-85248_r67-1.php。

【資工系專題演講】觸控技術原理應用及市場發展

說明：

1. 講者：賴志章副總經理／聯詠科技。
2. 時間：4月22日，下午1點30分至3點。
3. 地點：資電館地下室演講廳。
4. 參考網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-85246_r67-1.php。

【動機系專題演講】風洞與實驗流體力學

說明：

1. 講者：苗君易特聘教授／國立成功大學航空太空工程學系。
2. 時間：4月23日，下午3點30分至5點。
3. 地點：工程一館107演講廳。
4. 參考網址：<http://www.pme.nthu.edu.tw/main.php>。