

## 台北 101 董事長周德宇：夢想不設限，隨時做好萬全準備

新上任的台北 101 董事長的周德宇博士，是知名的經濟、財政學者，也是本校物理系 89 級校友。從清華物理系到經濟學者，對周德宇學長來說，是個反覆自我剖析、自我定位的歷程；而從經濟學者到台北 101 董事長，則是回應外界對自身能力的肯定，同時也是給予做好萬全準備的自己，一個實踐理想的機會。

周學長自小成績優異，然而對於未來要朝哪個領域發展迷惑不定。高二分組時，雖然略略感覺到自己的性向在人文社會領域，但還是趨同於大部分同學都選的理工類組。聯考結束做落點分析，成績應該足夠填上臺清交工學院的科系，然而，自忖不擅長做工程繪圖或電路設計，所以選擇理學院，而又覺得自己數學稍弱，也不太善於操作化學實驗，就這樣一一刪去，最後進了清華物理系。

「我在物理系受到很大的衝擊。」周學長表示。先別說同學都非常優秀，有七、八人是跳級生，也有好幾個是科學資優生，更有許多同學是懷抱著對物理的熱愛，而選擇了物理系。「同學們一個個談論自己崇拜的物理學家，而我一個都不認識。」周學長笑說。另一方面，老師上課時陶醉於物理之美的神情，也讓人印象深刻。儘管如此，只要夠努力，功課不曾困擾他，也曾經當過系上的「卷哥」，只是他不禁要想，熱愛一門學科，到底是什麼感覺？

周學長開始在清華初萌芽的博雅課程中探索其他的可能，他選了經濟系的課，修習了「當代社會變遷」的通識課，追著中國通史的年輕歷史老師討論 228 事件，並且和幾位老師坦白了自己的迷惘，漸漸地他發現自己喜歡人際互動的感覺。他自告奮勇選上系學會長，為系上舉辦許多特色活動。至今依然懷念曾在舊物理館（位於現今化工館所在地）前舉辦師生音樂會，平時嚴謹的老師拉著小提琴，以優美樂聲醉倒聽眾。由於在課

業成績與社團績效都表現傑出，周學長也獲頒梅貽琦獎章的殊榮。

大學畢業前，周學長在經濟領域的啟蒙老師，張寶塔教授的指引下，打算出國念 MBA。不過，在幾次與同學在小吃部前、天橋下，拎著啤酒高談夢想時，卻又發現自己深愛清華，希望能夠一輩子留在清華校園。於是，他從師長獲得的建議是，出國拿博士，返國找教職。

周學長特別提到，他在清華最大的體會，就是「不要畫地自限」，盡可能想像自己的未來，並且努力朝目標前進。清華是個很開放的校園，老師們也樂意為學生的各種煩惱提供建議。他就是在多位師長的循循善誘之下，逐漸確定了未來的路。而清華師長這種開放、為學生著想的精神，也是周學長日後擔任教職時所效法的模範。

後來，周學長於維吉尼亞理工學院取得經濟學博士，專長於智慧財產權、專利、營業秘密保護等；他也在財政領域深入鑽研，關心政府如何解決所得分配不均的問題。周學長表示，經濟、財政與科學、社會發展息息相關。例如智慧財產權的一個基本問題就是：該不該保障？法規上一個小小環節的調整，都可能大大影響到產業的發展，或是科技創新的速度。

從經濟財政學者，到台北 101 董事長，又是一個特別的轉折。今年三月，由於周學長卓越的專業表現，優秀的外語能力以及圓融的待人處事能力，由財政部推派為總經理。十二月九日升任董事長。

周學長表示，沒有什麼能夠限制清華人，要創業、要社會實踐、要學術鑽研，都不是問題，但一定要持續精進學習，將自己準備好，特別是能與世界聯結的外語能力。外語能力是拓展視野的工具，跟堅持本土愛臺灣不但不相違背，還能相輔相成。他語重心長的說，現在許多年輕人急於將滿腔熱情貢獻在臺灣

土地上，殊不知，要能看見全世界才能真正看見臺灣，要能培養關懷世界的胸襟才知道如何愛與守護臺灣。

周學長指出，從世界望向臺灣，台北 101 是最顯著的焦點，因此，他希望最好、最棒的事情都發生在台北 101，舉凡最先進的科技、最重要的會議、最精彩的展演等。世界看見台北 101，



周德宇學長。

就代表看見臺灣。台北 101 不僅只是 2004 年落成後五年世界最高大樓的過去式，而是在各方面不斷超越世界頂尖的進行式，他已經準備好迎接這項挑戰。周學長也再次勉勵學弟妹，放膽作夢、奮力實踐、隨時準備，清華是最佳孵夢地，而整個世界都將會是你最閃亮的舞台。

## 新科諾貝爾物理獎得主梶田隆章訪本校 臺日學者共解相對論百年之謎

今年諾貝爾物理獎得主，日本東京大學宇宙線研究所長梶田隆章（Takaaki Kajita）教授，23日帶領其日本頂尖重力波實驗團隊到訪本校，與臺灣學者討論學術合作事宜，探詢天文物理界聖杯「重力波」。梶田教授在研討會上分享了目前在日本岐阜縣地下兩百米，建造大型低溫重力波望遠鏡（KAGRA）的情況，他也同時勉勵做研究的學生，宇宙的研究屬於全人類，需要更多不同領域不同人才參與，才更有意義。

梶田隆章教授與加拿大學者亞瑟·麥唐納（Arthur B. McDonald），由於觀測到微中子震盪的證據，獲公認是粒子物理學的一大開創性成果，瑞典皇家科學院宣布將今年的諾貝爾物理獎頒給這兩位傑出科學家，兩個禮拜前梶田教授已在瑞典參加頒獎儀式。

本校天文所江國興教授表示，最近幾年梶田教授致力研究另一個物理學的難題尋找重力波。「重力波」是愛因斯坦的廣義相對論中一個重要預言，也是至今尚未驗證的最後一塊拼圖。一百年前，愛因斯坦認為重力是因為有質量的物體扭曲了時空所產生的一種現象。當大質量物體（例如黑洞）激烈運動時，附近的時空結構會隨之改變並向外傳播，造成重力波。但是重力波非常微弱，目前還未有直接的觀測證據。

歐美各國為解開相對論的最後謎團，近年積極發展重力波天文學。日本為了直接觀測重力波，東京大學在岐阜縣飛驒市神

岡町的地下二百米深處，正建造大型低溫重力波望遠鏡（KAGRA），工程耗資新臺幣42億元。梶田教授正是KAGRA計畫的主持人。KAGRA團隊早於今年初主動邀約本校天文所討論合作事宜，並於今天在設於本校的國家理論科學中心，舉辦台日KAGRA合作研討會，廣邀臺灣學者參與。

江國興教授指出，重力波為當今天文物理的重要課題，只要直接探測到重力波，幾乎可以肯定拿到諾貝爾獎。KAGRA跟全球頂尖研究團隊正積極爭取成為第一個找到重力波的團隊。

本校光電所趙煦教授利用光學薄膜材料方面的專長，研究如何以高反射鏡降低重力波觀測儀的熱擾動雜訊。他表示，人類至今都以不同波段的電磁波觀測太空，逐漸架構出目前所知的宇宙，未來要是確認重力波的存在，等於給人類開啟另一個觀測太空的窗，探索更廣的、未知的宇宙。

梶田教授表示，宇宙非常奇妙，每發現一個新的事物，之後又會有更多新的問題可以探究，成為他持續在基礎科學領域不斷鑽研，樂此不倦的一大因素。

梶田教授於2011年代表東大宇宙線研究所拜訪本校，並與理學院簽署合作備忘錄。這次帶著諾貝爾獎的榮耀重臨清華，與臺灣頂尖科學家討論合作邁向下一個諾貝爾獎的計畫，意義非凡。



諾貝爾物理獎得主，日本東京大學宇宙線研究所長梶田隆章（Takaaki Kajita）教授。

- 賀 電機系吳誠文教授榮獲中國電機工程學會「電機工程獎章」
- 賀 化學系黃暄益教授榮獲 104 年度傑出人才發展基金會第一期傑出人才講座
- 賀 工工系瞿志行教授榮獲 IEEM 2015 Honourable Mention Award
- 賀 材料系周卓輝教授榮獲國際暗天協會(IDA)「照明設計獎」
- 賀 材料系周卓輝教授榮獲台灣照明學會「照明金質獎」
- 賀 生物科技研究所石翔文及生物資訊與結構生物研究所陳柏瑋博士生獲得第 11 屆永信李天德醫藥科技獎傑出論文獎
- 賀 資工系陳博揚、數學系鄭宇翔、林力暉同學榮獲 2015 國際積體電路電腦輔助設計軟體製作競賽優等(指導教授：王廷基教授)
- 賀 資工系鍾郡哲、李昀叡、黃喬緯、陳亮元同學榮獲 2015 國際積體電路電腦輔助設計軟體製作競賽佳作(指導教授：王俊堯、陳勇志教授)
- 賀 電機系碩士班簡宏倫同學榮獲 TWEMBA 最佳碩士論文獎(指導教授：鄭桂忠教授)
- 賀 動機系碩士生李唯溢、朱詩涵、戴尚智以及工學院學士班羅洸佑同學(指導教授：王訓忠教授)組成四人團隊參賽，榮獲美國國防部研究挑戰賽最佳創新設計獎

## 《秘書處》

- 【座談會邀請】從校園建築規劃今昔談北校門風貌之蛻變未來  
參考網址：[http://cplan.web.nthu.edu.tw/files/14-1079-97004\\_r2131-1.php](http://cplan.web.nthu.edu.tw/files/14-1079-97004_r2131-1.php)

## 《教務處》

- 國立臺灣藝術大學辦理「聚藝起－ARTogether－展、演、映臺藝教卓成果 展暨成果發表會」  
參考網址：<http://ctld.nthu.edu.tw/news/index.php?mode=data&id=1626>

- 國立臺南藝術大學舉辦「創新教學論壇」

參考網址：<http://ctld.nthu.edu.tw/news/index.php?mode=data&id=1624>

## 《學務處》

- 104 學年下學期宿費收費比例表

參考網址：<http://sthousing.web.nthu.edu.tw/ezfiles/159/1159/img/1020/10402ce.pdf>

- 注意停電！1 月 1 日活中、風雲樓(含風三)、水木餐廳(含水展)、湖畔區域(含社辦)、清齋會辦停電一天

參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96955\\_r3455-1.php?Lang=zh-tw](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96955_r3455-1.php?Lang=zh-tw)

- 105 年春節留宿注意事項

參考網址：[http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-96967\\_r1538-1.php?Lang=zh-tw](http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-96967_r1538-1.php?Lang=zh-tw)

- 春節宿舍關閉申請住宿公告，申請期限自 1 月 4 日起至 1 月 15 日止

參考網址：[http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-96966\\_r1538-1.php?Lang=zh-tw](http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-96966_r1538-1.php?Lang=zh-tw)

- 強化學生反詐騙意識(教材)

參考網址：<http://meo22.wwlc.nthu.edu.tw/dosa/#>

- 南臺科技大學舉辦「辦理 2016TIRC 台灣智慧型機器人大賽」

參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96961\\_r2469-1.php?Lang=zh-tw](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96961_r2469-1.php?Lang=zh-tw)

- 臺灣大學辦理 105 年度全國「氣候變遷調適創意實作競賽」

參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96962\\_r2469-1.php?Lang=zh-tw](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96962_r2469-1.php?Lang=zh-tw)

- 花東青少年英語生活營

參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96988\\_r2469-1.php?Lang=zh-tw](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96988_r2469-1.php?Lang=zh-tw)

- 2016 年第十一屆台灣智慧型機器人大賽

參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96989\\_r2469-1.php?Lang=zh-tw](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96989_r2469-1.php?Lang=zh-tw)

- 105 年度全國「氣候變遷調適創意實作競賽」競賽

參考網址：[http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96990\\_r2469-1.php?Lang=zh-tw](http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96990_r2469-1.php?Lang=zh-tw)

- 2016 年理律盃大學校際公民行動方案競賽  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-96991,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 「山域嚮導證書」之登山嚮導協助  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97041,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 2016 年全國分級羽球比賽補助計畫活動  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97042,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 2016 年公路公共運輸規劃競賽  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97043,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 「第十屆龍騰微笑創業競賽」 挑戰全國最高 465 萬創業總獎金  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97090,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 2016 彰化慈善公益跨年晚會  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97108,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 104 學年度全國師生鄉土歌謠比賽  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97109,r2469-1.php?Lang=zh-tw>
- 中興大學辦理「國立中興大學第 33 屆中興湖文學獎全國徵文比賽」  
參考網址：<http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-97128,r2469-1.php?Lang=zh-tw>

## 《總務處》

- 「校巴若客滿勿再上車」宣導  
參考網址：<http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-97120,r1065-1.php?Lang=zh-tw>
- 105 年每月服務性及餐廳廠商營業時間表  
參考網址：<http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-97103,r1069-1.php>

## ● 奕園欄杆木作設施修復工程公告

說明：

1. 施工日期：即日起至 105 年 1 月 3 日。
2. 工地負責人：姜義煒 0933-009487。
3. 本校聯絡人：營繕組 林文瑜 03-5731338。
4. 緊急通報：校警隊 03-5714769 校內直撥 33333。
5. 參考網址：<http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-97091,r992-1.php?Lang=zh-tw>。

## 《研發處》

- 1 月 5 日 非侵入性 3D 活體影像系統—IVIS Workshop  
參考網址：<http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-96218,c2706-1.php>
- Y. Z. Hsu Science Award 財團法人徐有庠先生紀念基金會舉辦「第 14 屆有庠科技獎」之「有庠科技講座、有庠科技論文獎、有庠科技發明獎」，即日起至 12 月 31 日止開放申請  
參考網址：[http://rdweb.nthu.edu.tw/List\\_Detail.aspx?g=2&t=3&i=1052](http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=3&i=1052)
- 高雄市政府檢送「市政建設學位論文獎補助辦法」1 份，請今年度擬撰寫學位論文之博、碩士生踴躍申請論文研究費補助  
參考網址：[http://rdweb.nthu.edu.tw/List\\_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1092](http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1092)
- 轉知科技部專題研究計畫歷年相關函釋停止適用一覽表  
參考網址：[http://rdweb.nthu.edu.tw/List\\_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1093](http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1093)
- 中央研究院訂 105 年 1 月 9 日下午 2 點，於該院學術活動中心 2 樓第 1 會議室舉辦「蔡元培院長講座」  
參考網址：[http://rdweb.nthu.edu.tw/List\\_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1094](http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1094)
- 台灣光子源(Taiwan Photon Source, TPS)定於 2016 年 1 月 6 日中午 12 點，假清華大學創新育成中心 115 演講廳舉行「TPS 光束線開放說明會」，歡迎踴躍參加  
參考網址：[http://rdweb.nthu.edu.tw/List\\_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1095](http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1095)
- 「2015 中台灣綠能環保創業與創投論壇」，敬請踴躍報名參加  
參考網址：  
[http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04\\_detail.aspx?g=95209067-3bdb-4f14-bc6a-f124187a669c&c=menu041](http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=95209067-3bdb-4f14-bc6a-f124187a669c&c=menu041)

## 《全球事務處》

- 本校近日已和波蘭波茲南工業大學及印度尼赫魯大學簽署學術合作備忘錄  
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1200&lang=big5>

## 《計通中心》

- 學生宿舍各齋公共區已完成校園無線網路環境建置  
參考網址：[http://www.cc.nthu.edu.tw/files/14-1104-96980\\_r791-1.php?Lang=zh-tw](http://www.cc.nthu.edu.tw/files/14-1104-96980_r791-1.php?Lang=zh-tw)
- 可線上使用又可下載安裝的 Office365，你申請了嗎？  
參考網址：<http://learning.cc.nthu.edu.tw/files/13-1107-96976-1.php?Lang=zh-tw>
- 用戶服務區 1 月 1 日至 1 月 3 日元旦假期開放時間  
參考網址：<http://learning.cc.nthu.edu.tw/files/13-1107-96956-1.php?Lang=zh-tw>

## 《圖書館》

- 1 月 1 日至 1 月 3 日，總圖書館及各分館開放時間異動  
參考網址：[http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News\\_public/news\\_direct\\_link.php?see=1850](http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=1850)
- 夜讀區考試期間(即日起至 2016 年 1 月 15 日)延長開放時間  
參考網址：<http://www.lib.nthu.edu.tw/>
- 即日起至 2016 年 1 月 15 日期末考期間，圖書館閱覽服務調整  
參考網址：<http://www.lib.nthu.edu.tw/service/hour/index.htm#tabs-5>
- EBSCO 舉辦「線上有獎活動」，歡迎參加  
參考網址：<https://www.ebsco.com/e/zh-tw/blog-index/twonlinequiz113015>
- 新增試用資料庫「Mary Ann Liebert Publishers Journals」，歡迎利用  
參考網址：<http://www.liebertpub.com.nthulib-oc.nthu.edu.tw/bytype/journals-print-online/714/>



## 《人事室》

- 中央研究院 12 月份「知識饗宴」訂 29 日晚間於該院學術活動中心舉辦，歡迎同仁踴躍參加

參考網址：<http://person.web.nthu.edu.tw/files/13-1138-82349.php>

- 行政院主計總處製作之「政府內部控制最新規範」及「機關推動內部控制經驗分享」數位課程業已置放於行政院人事行政總處公務人力發展中心「e 等公務園」學習網，歡迎同仁上網選讀

參考網址：[http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-96933\\_r2506-1.php?Lang=zh-tw](http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-96933_r2506-1.php?Lang=zh-tw)

- 中華民國 104 年 5 月 20 日制定公布之「聯合國反貪腐公約施行法」，行政院定自 104 年 12 月 9 日施行

參考網址：[http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-96912\\_r3174-1.php?Lang=zh-tw](http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-96912_r3174-1.php?Lang=zh-tw)

## 《理學院》

- 歡迎申請參加 Reaxys 博士獎

參考網址：[http://taiwan.elsevier.com/htmlmailings/EDM/Reaxy\\_PhD\\_prize/2016/default.html](http://taiwan.elsevier.com/htmlmailings/EDM/Reaxy_PhD_prize/2016/default.html)

## 《人文社會學院》

- 哲學研究所 103 屆學業成果發表

參考網址：[http://philos.web.nthu.edu.tw/files/14-1899-97176\\_r4275-1.php?Lang=zh-tw](http://philos.web.nthu.edu.tw/files/14-1899-97176_r4275-1.php?Lang=zh-tw)

- 105 年 1 月 9 日，蔡元培院長講座：區域性降雨趨勢受全球暖化之影響

參考網址：[http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-97157\\_r2733-1.php?Lang=zh-tw](http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-97157_r2733-1.php?Lang=zh-tw)

## 《科技管理學院》

- 「創新創業激勵計畫」選拔辦法

參考網址：[http://www.tm.nthu.edu.tw/files/14-1174-97170\\_r1794-1.php?Lang=zh-tw](http://www.tm.nthu.edu.tw/files/14-1174-97170_r1794-1.php?Lang=zh-tw)

## 《清華學院》

- 105 年 1 月 1 日至 1 月 3 日元旦假期，各運動場館及教室開放時間詳見網址  
參考網址：<http://peo.nthu.edu.tw/news/news01.php>
- 教育知能學分學程申請開始，申請時間即日起至 105 年 1 月 29 日下午 5 點止  
參考網址：<http://cfte.web.nthu.edu.tw/files/11-1020-10780.php?Lang=zh-tw>
- Winter 2016 學術英文簡報  
參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/630>
- Winter 2016 商用書信閱讀與寫作(初)  
參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/629>
- Winter 2016 英文字彙詞性解析  
參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/628>
- Winter 2016 學術寫作五大文體介紹與實作  
參考網址：<http://writing.wvlc.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/627>

## 《藝文活動》

### 【內在的視野】汪源隆個展



創作的過程中，重現真實美好的生命力，是我的創作元素。鏡頭延續了稍縱即逝的自然，永恆的力量再現。自從 2009 年後，杉林溪成為每一年逐影採擷的田野，讚嘆著造物者的天工，花朵不只是花朵，承載著諸多氣質無以名之。本次展出，專注放大的黑白影像。即便全彩，也因為影像的呎幅，讓牡丹不只是牡丹，重現的是關於自然的依戀，和對人間的讚嘆！

說明：

1. 時間：即日起至 105 年 1 月 7 日。
2. 地點：清大藝術中心展覽廳。
3. 參考網址：

<http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-91570,r11-1.php?Lang=zh-tw>。

### 【給世界的禮物】科技藝術工作坊／學生聯展



說明：

1. 時間：即日起至 105 年 1 月 4 日。
2. 地點：清大藝術工坊。
3. 參考網址：

<http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/14-1898-91616,r11-1.php?Lang=zh-tw>。

## 《演講資訊》

### 我的十年：威廉、哈佛與麻省理工學院

說明：

1. 講者：廖灝翔。
2. 時間：105年1月7日，下午1點至3點。
3. 地點：清華大學總圖書館 1F 清沙龍。
4. 參考網址：[https://ridge.lib.nthu.edu.tw/lib\\_action/public/libtour.php?with=identity&class=25](https://ridge.lib.nthu.edu.tw/lib_action/public/libtour.php?with=identity&class=25)。

### 【化學系專題演講】Computational design of self-assembling proteins and protein-DNA nanowires

說明：

1. 講者：Prof. 牟昀/Department of Pharmaceutical Chemistry and Cellular & Molecular Pharmacology University of California at San Francisco。
2. 時間：12月30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?Lang=zh-tw](http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-35522_r294-1.php?Lang=zh-tw)。

### 【化學系專題演講】Formation of Cu and Pt particles in SBA-15 and their applications in catalytic reaction

說明：

1. 講者：Prof. 陳敬勳/長庚大學通識中心自然學科。
2. 時間：12月30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?Lang=zh-tw](http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-35522_r294-1.php?Lang=zh-tw)。

### 【動機系專題演講】紅色供應鏈的衝擊與應對

說明：

1. 講者：吳正隆/中芯國際集成電路製造有限公司。
2. 時間：12月31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/files/11-1265-9009.php?Lang=zh-tw>。

## 【工工系專題演講】SoLoMo 智慧消費服務設計與導入案例分享

說明：

1. 講者：吳念祖 組長／工研院服科中心。
2. 時間：12月29日，晚上7點至9點。
3. 地點：工一館701室。
4. 參考網址：[http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-97102\\_r2715-1.php?Lang=zh-tw](http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-97102_r2715-1.php?Lang=zh-tw)。

## 【工工系專題演講】Game Theory and Applications

說明：

1. 講者：林彥廷 助理教授／University of San Diego。
2. 時間：12月30日，下午2點20分。
3. 地點：工一館107室。
4. 參考網址：[http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-97123\\_r2715-1.php?Lang=zh-tw](http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-97123_r2715-1.php?Lang=zh-tw)。

## 【工工系專題演講】Karmarkar's Projective Algorithm

說明：

1. 講者：翁偉泰 教授／明志科技大學工業工程與管理系。
2. 時間：105年1月4日，下午2點20分至5點20分。
3. 地點：工一館901室。
4. 參考網址：[http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-97118\\_r2715-1.php?Lang=zh-tw](http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-97118_r2715-1.php?Lang=zh-tw)。

## 【資工系專題演講】Deep Learning

說明：

1. 講者：Chung-Cheng Chiu, PhD. USC／Google, USA。
2. 時間：12月30日，下午1點30分至3點。
3. 地點：資電館地演廳。
4. 參考網址：[http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-97181\\_r67-1.php?Lang=zh-tw](http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-97181_r67-1.php?Lang=zh-tw)。

## 【電機系專題演講】《TEEN 講座》類比 IC 設計產業未來發展趨勢與願景



TEEN  
[系列講座]

想了解企業需求和最新產業趨勢?  
尋找求職、轉職管道或創業、投資機會, 卻苦無人脈與想法?  
換個角度, 看見不同視野  
讓系友們用親身故事告訴你們  
如何用夢想信念, 跨出改變自己的步伐!

**如何將大學的研究變成商品化成果**  
104/12/9 徐萬泰 電機90級  
19:30 - 20:30  
台達館216  
台灣晶片技術長/美國Oiscera創辦人之一, 技術長  
以深厚的技術背景兼具新事業進取人的身分,  
告訴你如何將今日的努力轉化為明日的驕傲!

**雲端晶片產業趨勢與信驊科技創業歷程分享**  
104/12/23 林鴻明 電機84級  
19:30 - 20:30  
台達館215  
信驊科技公司董事長兼總經理  
勇於與眾不同, 走出一條不一樣的創業之路!

**類比IC設計產業未來發展趨勢與願景**  
105/1/6 賴世芳 電機89級  
19:30 - 20:30  
台達館215  
立錡科技資深副總經理  
如何加強個人軟硬實力, 面對職場上的種種挑戰與機會!

[主辦單位] 清華電機系友會

說明:

1. 講者: 賴世芳先生/立錡科技資深副總經理。
2. 時間: 105年1月6日, 晚上7點30分至8點30分。
3. 地點: 台達館215。
4. 參考網址:  
<https://docs.google.com/forms/d/1ECc1G1zW8kIMwVOLnMAYz0Sz0vk0CJq4x0XxH5fUF7I/viewform>

## 【外文系專題演講】讓我們來聽聽芬尼根怎麼守靈



National Tsing Hua University  
Department of  
Foreign Languages and Literature

台師大英語系  
梁孫傑教授

104年度外語系文學組演講 |  
讓我們來聽聽  
芬尼根  
怎麼守靈

01/06 (三)  
10:10-12:00  
人社 A202

愛爾蘭作家喬伊斯 (James Joyce) 是英文小說的巨擘, 著作雖然屈指可數, 卻是本本都受到學界極高的推崇和景仰。《芬尼根的守靈夜》(Finnegans Wake) 是他最後一本著作, 堪稱天下奇書, 自出版以來忽忽將近 80 年, 讀者若能略窺堂奧之一二, 已屬萬幸。《芬尼根的守靈夜》內容看起來難讀晦澀, 文字讀起來結結巴巴, 但神奇的是, 它起來卻是充滿旋律節奏, 時而幽默嬉笑, 時而 kuso 搞笑, 有令人幽思的纏綿情誼, 也有歡樂燦爛的酒吧醉歌。就讓我們放下文字的藩籬, 丟下理論的包袱, 將字典和學術擱一邊, 一起聳起耳朵, 來聽聽這本奇書中大家一定都耳熟能詳的歌謠吧。

主辦單位:  
國立清華大學外國語文學系

說明:

1. 講者: 梁孫傑教授。
2. 時間: 105年1月6日, 上午10點10分至12點。
3. 地點: 人社院 A202。
4. 參考網址:  
<http://www.fl.nthu.edu.tw/app/news.php?Sn=293>

## 【統計所專題演講】Nonparametric Tolerance Tubes for Functional Data

說明：

1. 講者：Prof. Regina Liu / Department of Statistics, Rutgers University, USA。
2. 時間：12月31日，下午1點30分至2點30分。
3. 地點：清大綜合三館837室。
4. 參考網址：<http://stat.web.nthu.edu.tw/files/14-1017-96997,r585-1.php?Lang=zh-tw>。

## 【科法所專題演講】The World Trade Organization in 2016: Is the End Near?

說明：

1. 講者：Prof. Dr. Peter Van den Bossche / 世界貿易組織上訴機構。
2. 時間：12月29日，上午10點10分至12點。
3. 地點：台積館901演講廳。
4. 參考網址：<http://www.lst.nthu.edu.tw/files/14-1176-96394,r1828-1.php?Lang=zh-tw>。