

清華實驗室落成啟用 研發、創業雙劍合璧

清華實驗室今天落成啟用，並創下國內大學實驗室的三項第一紀錄：防震、抗微振動及無塵皆居領先。本校賀陳弘校長指出，清華實驗室與前年落成的創新育成中心是一同設計的，兩棟建物毗鄰並有通道相連，未來最尖端的研發成果將可立即轉化為新創事業，而產業的最新需求也將在清華實驗室得到解答，雙劍合璧，在新竹、台灣，甚至全球高科技的研發創新扮演樞紐角色。

賀陳弘校長表示，本校地理位置鄰近新竹科學園區、工研院及國家同步輻射中心光子源，是台灣高科技產業的核心，而清華實驗室及創新育成大樓就像皇冠上的兩顆明珠相互輝映，串聯起研發能量與新創事業。

無塵+防震 清華打造五星級實驗室

為清華園內的學者打造最高規格的實驗環境，本校耗資近 7 億，於 103 年在近寶山路南門處動工興建地上 9 層、地下 1 層，占地 2570 坪，樓地板面積達 4560 坪的清華實驗室，內部共有 100 間實驗室。

賀陳弘校長指出，清華物理、材料、化學、化工、生醫等領域都將進駐清華實驗室，展開跨領域的研究，「我們可以密切注意跨領域將產生的火花交會。」

本校曾繁根研發長表示，清華實驗室 1 樓的奈材中心實驗室，是目前國內學界規格最高的無塵實驗室，潔淨等級達到 Class1000，也就是說，每 1 立方英尺大於 0.5 微米的微塵不得超過 1000 顆，清華師生將可在此進行半導體新興製程的研究、開發、實驗。

除了無塵，清華實驗室的抗微振等級也是國內大學實驗室中最高的。為保護實驗室內貴重的精密儀器不受戶外大貨車、砂石車行駛的振動影響，清華實驗室採高規建築結構設計，在外部有微振發生時，實驗室內設備的每秒振幅小於 125 微英寸(VC-E 等級)，晃動

幅度小於人類頭髮直徑的二十分之一。清華實驗亦為防震建築，可承受 7 級地震。

國內外廠商排隊進駐 進駐率逾 7 成

曾繁根研發長表示，由於實驗室的規格超高，且廢氣處理等管線統一設置，清華實驗室已吸引許多國際一流的研究單位及設備進駐，目前進駐率超過 7 成，如荷蘭 Mapper 微影公司將把價值數十億元、亞洲第二台的巨量電子束微影設備設在清華實驗室，開發符合下一代人工智慧需求的防駭安全晶片，本校將因此掌握製造高端晶片的能力。

「進駐清華實驗室的尖端儀器設備價值，已遠超過建築物的造價，而清華師生們的腦力價值更數十倍於儀器設備，充分發揮槓桿效應。」曾繁根研發長說。

本校與台達電合作的「台達電力電子研究中心」，確定進駐清華實驗室 2 樓。友達光電的子公司宇沛永續科技及日商富提亞科技的台灣分公司也都簽約確定進駐。還有數家化學材料及半導體檢測的新創公司等進駐清華實驗室研發新技術。

本校產學合作營運總中心徐慧蘭執行長表示，她已接到業界許多探詢電話，打聽有哪些最新的研發成果可投入新創事業。

曾繁根研發長指出，清華大學獲教育部支持深耕計畫的四大特色領域研究中心，包括腦科學研究中心、高熵材料研發中心、前瞻物質基礎與應用科學中心、前瞻量子科技研究中心，也都將率先進駐清華實驗室。

清華校友大愛建大樓

本校張世杰副研發長表示，籌募清華實驗室興建經費之初，物理、化學、化工、材料等 4 系校友即各捐 5 千萬，特別感謝材料所博班 1989 年畢業的校友陳繼仁率先捐贈 5 千萬元，物理系李義發、曾子章、陳鴻文與楊正任校友，化工系蔡朝陽與張綱維校友，呂正理

校友代表的「化學系系友會」，及天瑞企業董事長葉玉姬的慷慨捐輸，再加上教育部邁頂計畫補助，眾志成城，清華實驗室才終告落成。

賀陳弘校長表示，我們常說，清華不只有大樓、有大師，更有大愛，校友們的大愛綿長不絕、蓄積回饋而成為母校的大樓，這座實驗室見證了校友們對母校深厚的向心力。

清華實驗室的籌建歷經 4 位校長，包括徐遐生、陳文村、陳力俊及現任賀陳弘校長接力規畫、募款、建設。陳力俊前校長說，清華實驗室的籌建是清華歷史上重要的一頁，因徐遐生曾執教於柏克萊加大天文系，因此提出清華實驗室構想時採用了不少勞倫斯柏克萊

國家實驗室的點子，他任校長時興建計畫因經費不足一度中止，後來靠著校友的力量，尤其是陳繼仁校友臨門一腳捐了 5 千萬，方重啟清華實驗室計畫。

陳力俊前校長說，目前進駐清華實驗室的都是科學最前沿的研究，他希望在此的師生及產業人士可常常「樓上樓下跑一跑」，並隨時到隔壁的創新育成中心，發揚產學合作的力量。

陳文村前校長點出「跨領域研究是未來之所在」，如他是電資院教授，但現在也跨足生醫領域的感測器研發，未來的世界絕對不只需要單一領域，而需要跨領域的研究，清華實驗室此時啟用特別有意義。



清華實驗室耗資近 7 億，其中約三分之一來自校友捐款，許多校友也來參加揭牌典禮。



清華實驗室今落成啟用，除現任賀陳弘校長(中)，兩位曾參與籌建的陳力俊前校長(左)、陳文村前校長(右)也來揭牌。



賀陳弘校長在清華實驗室啟用典禮上指出，清華實驗室與創新育成中心是台灣科技產業最閃耀的兩顆明珠。



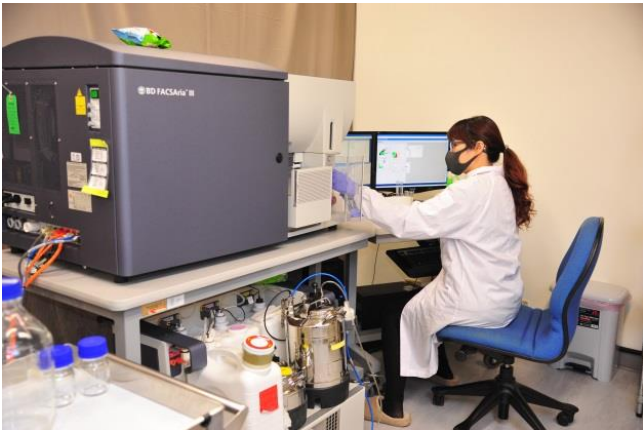
清華實驗室為地上 9 層、地下 1 層建物，位於清華大學、竹科、工研院的樞紐位置。



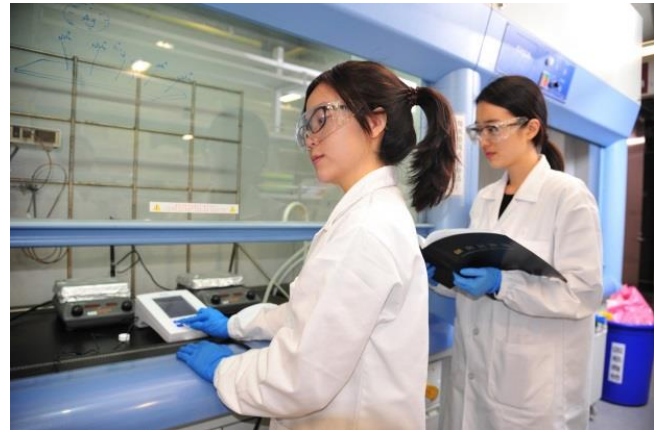
清華實驗室(左)與創新育成大樓(右)雙劍合璧，最新的研發成果都可快速孵化為新創事業。



清華實驗室的無塵室潔淨等級為國內大學實驗室中規格最高。



清華實驗室的細胞分選儀，可分析細胞基因表現、純化稀有細胞。



清華實驗室抗微振等級為國內大學實驗室中最高，每秒振幅小於頭髮的二十分之一。



清華實驗室統一建置廢氣排放管線。



清華實驗室活性碳排氣風車。

賀 資工系陳維駿、許耿瑞、尤立宇、王宇正、楊天琪、張展榕及數學系鄭余玄等 7 位同學參加 ASC 競賽榮獲最高計算效能獎及一等獎（指導教授：周志遠）

《秘書處》

- 臺北市政府勞動局第一屆性別工作平等論文徵選活動—8 月 31 日(五)截止
參考網址：http://gencom.web.nthu.edu.tw/files/14-1099-133872_r805-1.php?Lang=zh-tw
- 文物館籌備處敬邀參觀「新竹：故事的舞台」特展—展期至 6 月 15 日(五)截止
參考網址：<http://museum.web.nthu.edu.tw/>

《教務處》

- 107 學年度轉系、所申請公告(申請時間：5 月 15 日起至 6 月 12 日截止)
參考網址：http://registra.web.nthu.edu.tw/files/14-1086-136934_r219-1.php?Lang=zh-tw
- 南大校區 106 學年度第 2 學期申請修讀輔系雙主修審核名單
參考網址：http://curricul.web.nthu.edu.tw/files/14-1073-137031_r6210-1.php?Lang=zh-tw
- 106 學年度暑期學生讀書會即日起開始申請
參考網址：<http://ctld.nthu.edu.tw/bookclub/?mode=content>

《學務處》

- 校本部課指組場地年度停電檢測日
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-134932_r3455-1.php?Lang=zh-tw
- 106 學年度第二學期職涯諮詢服務
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-112534.php>
- 第五屆瀚邦文學獎徵件至 5 月 15 日止
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-131757_r2469-1.php?Lang=zh-tw

- **【財團法人國際合作發展基金會】暑期實習生甄選事宜—5月15日(二)截止**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-134741.php>
- **宜蘭國際童玩藝術節短期工作人員招募—5月15日(二)截止**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-134743.php>
- **校園徵才—就業資訊專冊**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-134895.php>
- **校園徵才—校友工作經驗分享文章**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-134896.php>
- **【財團法人黑松教育基金會】新鮮人招募即日起開放履歷投遞—5月30日截止**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-135259.php>
- **【諮商中心主題輔導】5月19日工作坊「享冒險/來一場自我的冒險：發展性轉化(DvT)戲劇與遊戲治療」，由冒險達人帶領你挑戰自我**
參考網址：http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-132687_r6624-1.php?Lang=zh-tw
- **【諮商中心工作坊】享映像／日益親近：從電影談關係歷程的變化—於5月21日及5月28日舉辦**
參考網址：http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-132688_r6624-1.php?Lang=zh-tw
- **【大學部舊生】107學年度床位候補作業說明**
參考網址：http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-134668_r1538-1.php?Lang=zh-tw
- **【大學部舊生】106學年度暑期及107學年度學期關懷宿舍(善齋)及關懷寢室(南大校區)床位申請時程(申請日期：6月1日至6月7日)**
參考網址：http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-137062_r1538-1.php?Lang=zh-tw
- **【研究所舊生】107學年度住宿申請作業公告**
參考網址：http://sthousing.web.nthu.edu.tw/files/14-1159-135078_r1538-1.php
- **107學年度社團幹部交接公告—請各社團於6月15日(星期五)前完成幹部交接表並將交接表(紙本)送至校本部課指組**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-137060_r3455-1.php?Lang=zh-tw

- **第三屆全國科技大專校院程式競賽(報名時間：5月17日至6月14日)**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-137147_r2469-1.php?Lang=zh-tw
- **【國立臺灣師範大學】第24屆職涯顧問培訓班**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-137241.php>
- **【轉知】南山人壽「互動式徵才說明會」**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-137049.php>
- **【中央研究院人文社會科學研究中心】招募研究計畫訪問人員—報名至6月2日(星期五)截止**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-137185.php>
- **【東培工業股份有限公司印尼廠】誠徵「品管技術人員」**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-137198.php>
- **【研華科技】Elite 100 +Elite Champion 菁英計畫—招募至5月17日(星期四)止**
參考網址：<http://career.web.nthu.edu.tw/files/13-1101-137209.php>
- **校本部水木生活中心5月18日(星期五)至6月8日(星期五)外牆防水工程公告**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-137591_r3455-1.php?Lang=zh-tw
- **台灣聯合大學系統活動「精彩台聯大 2018 精英匯聚偵破謎團」報名訊息—即日起至5月28日下午5點截止**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-137295_r3455-1.php?Lang=zh-tw
- **【徵求】2018 社團手冊承辦社團—5月21日(星期一)報名截止**
參考網址：http://eas.web.nthu.edu.tw/files/14-1161-137288_r3455-1.php?Lang=zh-tw
- **本年度急救教育訓練班課程即日起報名開始至5月31日止(請在學校網域內報名)**
參考網址：http://health.web.nthu.edu.tw/files/14-1142-137363_r1204-1.php?Lang=zh-tw

《總務處》

- **綜二館1、2、6樓室內裝修工程施工公告—即日起至5月31日**
參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-131269_r992-1.php?Lang=zh-tw

- 教育館一、二期室內裝修工程施工公告—即日起至 6 月 14 日
參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-131884_r992-1.php?Lang=zh-tw
- 南大校區區間車時刻表(4 月 23 日至 6 月 22 日)
參考網址：http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-136008_r127-1.php?Lang=zh-tw
- 南大校區區間車上下車處即日起恢復至食品路外牆旁上下車，並請注意安全
參考網址：http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-136746_r1065-1.php?Lang=zh-tw
- 【公告】本校 5 月份大型廢棄物清運暫停一次
參考網址：http://affairs.web.nthu.edu.tw/files/14-1011-136679_r1068-1.php?Lang=zh-tw
- 奕園停車場改善等工程—施工期間：即日起至 7 月 31 日
參考網址：http://construc.web.nthu.edu.tw/files/14-1022-136603_r992-1.php?Lang=zh-tw

《研究發展處》

- 科技部「國際產學聯盟計畫」補助本校各單位舉辦國際學術研討會，即日起開放申請
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=0&i=1628
- 107 學年度第一學期「國立清華大學補助單位及教師聘用博士後研究人員」，線上申請作業受理至 5 月 25 日止
參考網址：http://rdweb.nthu.edu.tw/List_Detail.aspx?g=2&t=1&i=1440
- 貴重儀器中心將於 5 月 17 日(星期四)舉辦 SQUID Magnetometer 新儀器推廣發表會
參考網址：http://nscric.web.nthu.edu.tw/files/14-1006-136968_r6290-1.php?Lang=zh-tw
- 歡迎報名 5 月 30 日(星期三)新竹馬偕場次(視訊)臨床試驗訓練(二)人體生物資料庫—5 月 23 日(星期三)報名截止
參考網址：http://bmse.web.nthu.edu.tw/files/15-1087-137282_c7545-1.php
- 本校研究倫理審查委員會 SOP 及相關表單更新
參考網址：http://rec.web.nthu.edu.tw/files/14-1679-137399_r3334-1.php?Lang=zh-tw

《全球事務處》

- 108 年度補助博士生赴國外研究申請案(千里馬計畫)，校內報名時間為 6 月 1 日至 7 月 25 日中午 12 點止，歡迎申請
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1891&lang=big5>
- 德國富特旺根大學 HFU-Summer School Programme—6 月 15 日(五)報名截止
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1932&lang=big5>
- 法國航太工程高等學院 IPSA- Aeronautical Engineering School Summer Program—5 月 15 日(二)報名截止
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1934&lang=big5>
- 日本京都大學亞洲未來領袖獎學金計畫 Asian Future Leaders Scholarship Program(申請日期：5 月 1 日至 5 月 31 日)
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1962&lang=big5>
- APRU Multi-Hazards Summer School and Annual Symposium，歡迎本校師生踴躍報名參加—6 月 20 日收件截止
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1964&lang=big5>
- 【獎學金】日本臺灣交流協會獎學金，校內截止日為 5 月 23 日，歡迎申請
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1983&lang=big5>
- 【公告】SHUJITSUU 日本就實大學 Summer Program (SSP) (5 月 15 日截止)
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1972&lang=big5>
- 【獎學金】科技部補助國內博士生暑期赴西班牙研習計畫
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1987&lang=big5>
- 捷克 University of Pardubice 暑期課程即日起開始報名(提供全額獎學金)—5 月 21 日(星期一)報名截止
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1993&lang=big5>
- 第 7 屆 AEARU 體能競賽在首爾大學—5 月 16 日(星期三)報名截止
參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=1999&lang=big5>

- 全球處徵求暑期實習生

參考網址：<http://oga.nthu.edu.tw/news.php?id=2001&lang=big5>

《圖書館》

- IOP ebooks 英國物理學會電子書新上線，歡迎多加利用

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/news_direct_link.php?see=2538

- 5月7日至5月18日「清愛的！BOOK 忘我一五月天，書香天，畢業季限定」活動

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=3

- 試用資料庫「哈佛商業評論全球繁體中文版影音知識庫」新上線！歡迎多加利用

參考網址：http://www.lib.nthu.edu.tw/bulletin/News_public/read_list_valid_LRC.php?see=5

《計算機與通訊中心》

- 【校園授權軟體更新通知】Acrobat、卡巴斯基、賽門鐵克、自然輸入法、嚙蝦米輸入法及EverCam等軟體更新通知

參考網址：http://learning.cc.nthu.edu.tw/files/14-1107-132591_r240-1.php?Lang=zh-tw

- 【公告】長期未使用電子郵件信箱帳號預計於6月1日起停用

參考網址：https://net.nthu.edu.tw/netsys/mailling:announcement:20180501_01

- 臺灣學術網路防範惡意電子郵件社交工程演練

參考網址：https://net.nthu.edu.tw/netsys/mailling:announcement:20180501_02

《產學合作營運總中心》

- 敬邀參加「第三十二屆日本東京創新天才發明展」—5月25日(五)報名截止

參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=442dcbe8-9c9d-4138-8673-25edacb67ff8&c=menu041a405769e2671&c=menu041

- 「第十五屆國家新創獎」即日起至 7 月 15 日止開放各界參賽角逐，歡迎踴躍報名參賽
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=480deccf-7779-462f-b71d-3e8ec601a5c6&c=menu041
- 工研院產業學院於 4 月起規劃辦理 AI、大數據相關系列課程，歡迎踴躍參加
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=1046cccd-e754-4818-8055-5b2c5e7e542d&c=menu041
- 德國國際發明展甄審訊息，歡迎踴躍報名參加
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=5efab4ad-e7de-44af-b9ce-69f3435ee60a&c=menu041
- 敬邀參加「107 年國家發明創作獎」—報名至 6 月 25 日
參考網址：<https://ppt.cc/ffvLVx>
- 敬邀參與臺北生技獎（實體文件收件截止：5 月 31 日）
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=0c34e639-36cd-4b69-b972-cdc67e0c8772&c=menu041
- 中國醫藥大學暨亞洲大學「生醫與醫材轉譯增值人才培育計畫-Anchor University 計畫」受培訓團隊與創新前瞻轉譯增值計畫徵求公告（實體文件收件截止：6 月 15 日）
參考網址：<https://www.facebook.com/CMU-SPAPK-1728120000753473>
- 敬邀參加 5 月 16 日 Taiwan Big Demo 暨科技部創新創業激勵計畫回顧展
參考網址：<https://payment.narlabs.org.tw/Register/14d08282d9b44edf20a59e3de48bde7a>
- 敬邀參加「全國創意發明與專利種子教師研習營」，藉由專業講師的引導，提升智慧財產保護之概念及創作實務，請踴躍報名—第二梯次報名至 7 月 20 日(星期五)止
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=ca0c0630-d76b-4e58-b5f0-3d116ac4eabe&c=menu041
- 敬邀參加財團法人工業技術研究院辦理之「2018 年度無形資產評價專業種子師資人才認證班」，歡迎踴躍報名—7 月 6 日前完成報名可享優惠價
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=b1243d22-ec48-46e2-8e9b-e3f3d963fd8d&c=menu041

- 敬邀參加 5 月 25 日 (星期五)「智慧財產權與法律風險」研討會(系列一)
參考網址：http://ocic.nthu.edu.tw/ocic/Menu04_detail.aspx?g=8974696c-4d5c-4ce7-a1df-019c352045b7&c=menu041
- 【TIX Institute】2018 TIX Junior Fellow 申請期限至 5 月 15 日(星期二)止
參考網址：http://tix.proj.nthu.edu.tw/Junior_Fellows.html

《人事室》

- 獎助生權益保障團體保險作業，因應得標廠商異動，相關作業變動說明
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-131786_r5489-1.php
- 本年度公務人員指定專書閱讀活動暨主題書展，歡迎同仁們踴躍參與
參考網址：http://person.web.nthu.edu.tw/files/14-1138-137056_r875-1.php?Lang=zh-tw

《主計室》

- 為利 106 學年度「出國旅費」、「赴大陸地區旅費」情形調查表函報審計部，請各單位配合查填相關資料
參考網址：http://account.web.nthu.edu.tw/files/14-1098-133294_r1160-1.php?Lang=zh-tw

《師資培育中心》

- 【師獎講座】6 月 25 日、6 月 26 日數學素養導向評量命題工作坊，歡迎師資生報名
參考網址：http://cfte.web.nthu.edu.tw/files/14-1020-136980_r48-1.php?Lang=zh-tw

《理學院》

- 德國馬克思普朗克(Max Planck)研究院實習申請—5 月 18 日截止
參考網址：http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-117594_r292-1.php?Lang=zh-tw

《工學院》

- **【動機系公告】台灣三住 MiSUMi 暑期實習—5 月 18 日截止**
參考網址：http://www.pme.nthu.edu.tw/files/14-1265-135492_r4643-1.php?Lang=zh-tw
- **【動機系公告】動機系轉系申請需繳交資料說明**
參考網址：http://www.pme.nthu.edu.tw/files/14-1265-102821_r4642-1.php?Lang=zh-tw
- **【工工系公告】五月份實驗室租借網址**
參考網址：http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-136520_r2714-1.php?Lang=zh-tw
- **咖啡滔客—免費英語會話與口說（即日開始報名至 5 月 15 日止）**
參考網址：http://eng.web.nthu.edu.tw/files/14-1103-136896_r3361-1.php?Lang=zh-tw

《原子科學院》

- **原科院 106 學年度獎勵研究生出國發表論文得獎名單**
參考網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/files/14-1163-131864_r1602-1.php?Lang=zh-tw
- **工科系節能改善之成果**
參考網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/files/14-1163-135812_r1602-1.php?Lang=zh-tw
- **107 學年度學生繳交轉(入)原科院學士班審查相關資料**
參考網址：http://ipns.web.nthu.edu.tw/files/14-1228-136363_r3699-1.php?Lang=zh-tw

《人文社會學院》

- **世界南島暨原住民族研究分享會徵件，截止日為 5 月 15 日(星期二)**
參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-134376_r2733-1.php?Lang=zh-tw
- **亞際文化學程「2018 春 文化研究工作坊」報名及徵稿啟事—5 月 26 日(星期六)截止**
參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-133623_r2733-1.php?Lang=zh-tw

- **【數位人文工作坊】**至 6 月 13 日將舉辦四場活動，歡迎報名
參考網址：<https://nthuclidh.kktix.cc/events/nthu2018clidh>
- **【月涵學堂】**5 月、6 月課程公告
參考網址：http://www.cl.nthu.edu.tw/files/14-1278-135113_r11-1.php?Lang=zh-tw
- **社會所〈基因科技拯救嬰兒了嗎？Stefan Timmermans 來台系列活動〉**：5 月 19 至 24 日
參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-136342_r2733-1.php?Lang=zh-tw
- **自強基金會〈科技桃花源講堂〉**：7 月 19 日至 9 月 27 日
參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-136459_r2733-1.php?Lang=zh-tw
- **圖書人社分館「日本帝國擴張期東亞研究與調查報告珍藏」書展**：至 5 月 18 日
參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-136608_r2733-1.php?Lang=zh-tw
- **國際訪問獎即日起開始申請(6 月 29 日收件截止)**
參考網址：http://www.fl.nthu.edu.tw/files/14-1260-136406_r5486-1.php?Lang=zh-tw

《生命科學院》

- **本院 5 月 31 日將舉辦生技產業論壇，歡迎報名參加**
參考網址：<http://college.life.nthu.edu.tw/news/news.php?Sn=658>

《電機資訊學院》

- **【獎助學金訊息】環鴻科技校園獎助學金(5 月 15 日申請截止)**
參考網址：http://web.ee.nthu.edu.tw/files/14-1030-135552_r74-1.php?Lang=zh-tw
- **【獎助學金訊息】國際訪問獎即日起開始申請(6 月 22 日申請截止)**
參考網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-136449_r2132-1.php?Lang=zh-tw
- **【台積電】2018 菁英種子營即日起開放報名至 6 月 1 日止**
參考網址：http://web.ee.nthu.edu.tw/files/14-1030-136626_r2905-1.php?Lang=zh-tw

- 【實習資訊】1st call of 2018 NII International Internship Program, Japan , 院截止日為 5 月 16 日

參考網址：<http://web.ee.nthu.edu.tw/files/14-1030-136431,r74-1.php?Lang=zh-tw>

- 2018 Explore Next Cyber Taiwan 國際資安新創交流活動

參考網址：<http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-137249,r67-1.php?Lang=zh-tw>

《科技管理學院》

- 107 學年度秋季班 UMAP 交換學生計畫

參考網址：<http://www.qf.nthu.edu.tw/files/14-1173-133016,r5902-1.php?Lang=zh-tw>

- 【停電通知】6 月 30 日台積館全館停電

參考網址：<http://www.ctm.nthu.edu.tw/files/14-1171-134949,r1853-1.php?Lang=zh-tw>

《清華學院》

- 107 學年上學期自主學習計畫即日起開放申請至 5 月 24 日止

參考網址：<http://cge.gec.nthu.edu.tw/learning-autonomy/>

- 歡迎報名【中文寫作講座】寫作如何反映現實

參考網址：<http://writcent.nthu.edu.tw/writcent/main/viewcourse/750>

《竹師教育學院》

- 【研討會】5 月 25 日至 26 日中原大學本年度學前融合教育工作坊暨論文發表會

參考網址：<https://www.set.edu.tw/default.asp>

《藝術學院》

- 5月16日(星期三)紀錄片特映—資深音效胡定一《擬音》

參考網址：<http://artscenter.web.nthu.edu.tw/files/13-1898-132763.php?Lang=zh-tw>

- 敬邀參加5月20日(星期日)「英雄之告白」音樂會

參考網址：<http://art.nthu.edu.tw/?p=1019>

《演講資訊》

【世界南島暨原住民族中心】臺灣原住民族研究課程系列講座



說明：

1. 時間：5月15日、22日、29日(星期二)，下午1點20分至3點
2. 地點：清華大學人文社會學院 C304A
3. 參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-136920_r2733-1.php?Lang=zh-tw

【經濟系專題演講】Improved Recession Forecasts Considering Stock Market

Volatility

說明：

1. 講者：首都經濟貿易大學 黃宇凡教授
2. 時間：5月15日(星期二)，下午1點30分至3點
3. 地點：台積館 905 教室
4. 參考網址：http://www.econ.nthu.edu.tw/files/14-1172-137609_r1860-1.php?Lang=zh-tw

【創新育成中心新知講堂】NO. 31 設計一個安全的物聯網連線通道

說明：



清華【新知講堂】
第31期
設計一個安全的物聯網連線通道

活動時間：107年5月25日(五)15:00-17:00 活動地點：清華大學創新育成大樓(南校門)R119

張益洲(spencer.chang@microchip.com)
交通大學 電資學院 碩士
Microchip台灣分公司 Principle應用工程師
國立臺北科技大學卒業計劃產業導師

演講摘要
物聯網是目前最熱門的產業趨勢,物聯網裝置其實就是接受控制[Input]與資料輸出[Output],這個過程中牽扯到裝置的功能設計,連線的方式與安全資料傳送和控制的機制,在這個基本的產品設計架構下,沒有安全的物聯網通道,所有的一切將是都是鏡花水月。在本次的研討會主題,將以物聯網設備如何在Amazon AWS,Microsoft Azure, Google Cloud雲端下規劃出一個符合安全規範的物聯網設備,並因應未來歐盟的GDPR下的IoT產業電子隱私條例。

免費報名
現場備有精緻午餐
講者及工作人員
均免收上網費

QR Code
03-5742400

簡介
科技的技術正在改變世界,區塊鏈、大數據、AI、物聯網新的技術風起雲湧的產生,科技人在這追逐的過程中,不要落入技術名詞的陷阱,要以Why How What從根源了解,一願彼此共勉之

主辦單位：經濟部中小企業處 清華大學創新育成中心

1. 講者：張益洲 Microchip 台灣分公司 Principle 應用工程師
2. 時間：5月25日(星期五)，下午3點至5點
3. 地點：創新育成大樓 R119 (寶山路口)
4. 參考網址：http://cii.nthu.edu.tw/Sniffing_180525.html
5. 報名網址：<https://goo.gl/ujLgYw>

【資工系專題演講】智慧農場與新農企業

說明：

5. 講者：沛錦科技 宋智達 負責人
6. 時間：5月16日(星期三)，下午1點30分至3點
7. 地點：資電館地下演講廳
8. 參考網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-136862_r67-1.php?Lang=zh-tw

【工工系專題演講】研究經驗分享-以交通產業人員排班為例

說明：

1. 講者：成功大學 交通管理科學系 林東盈 教授
2. 時間：5月16日(星期三)，下午2點20分至4點20分
3. 地點：工程一館 R107
4. 參考網址：http://www.ie.nthu.edu.tw/files/14-1267-137590_r2715-1.php?Lang=zh-tw

【醫科系專題演講】肺癌：不同角度再探索

說明：

1. 講者：臺大醫院新竹分院 梁勝鎧 醫師
2. 時間：5月18日(星期三)，下午3點30分至5點30分
3. 地點：生科二館 R213
4. 參考網址：http://dms.life.nthu.edu.tw/files/14-1085-103057_r386-1.php?Lang=zh-tw

【諮商中心演講活動】好自在人際學，掌握人我相處的智慧

說明：

1. 講者：台積電學習中心特約講師 黃玲蘭 老師
2. 時間：5月16日(星期三)，上午10點至12點
3. 地點：台積館 R103
4. 參考網址：http://ec.web.nthu.edu.tw/files/14-1996-136087_r4-1.php?Lang=zh-tw

【諮商中心演講活動】你的「視界」決定你的「世界」

說明：

1. 講者：國立臺灣師範大學 公民教育與活動領導學系 謝智謀 教授
2. 時間：5月24日(星期四)，下午3點30分至5點30分
3. 地點：台達館 B1 璟德講堂
4. 參考網址：http://counsel.web.nthu.edu.tw/files/14-1091-132682_r6624-1.php?Lang=zh-tw

【校友服務中心演講活動】火星探測的挑戰和未來

說明：

1. 講者：NASA 噴氣推進實驗室機器人系統及控制部門主管 嚴正 博士
2. 時間：5月18日(星期五)，下午1點20分至4點30分
(場次一為 1點20分至3點，場次二為 3點20分至4點30分)
3. 地點：台達館 B1 璟德講堂
4. 參考網址：http://alumni.web.nthu.edu.tw/files/14-1221-135701_r4272-1.php?Lang=zh-tw
5. 報名網址：<https://goo.gl/84FhsG>

【竹師教育學院演講活動】國際學術期刊的撰寫投稿介紹

說明：

1. 講者：立陶宛修雷大學(Siauliai University)教育學院教授兼教育研究中心(Scientia Educologica)主持人 Prof. Lamanauskas
2. 時間：5月23日(星期三)，下午1點30分至3點
3. 地點：南大校區 行政大樓2樓 第一會議室
4. 參考網址：http://ec.web.nthu.edu.tw/files/14-1996-137413_r4-1.php?Lang=zh-tw
5. 報名網址：<https://goo.gl/zREi4v>

【歷史所演講活動】1990年代以來苗族婦女口述歷史的建構與框架

說明：

1. 講者：清大歷史所博士生 柯佳昕
2. 時間：5月24日(星期四)，上午9點30分至11點
3. 地點：人社院B413
4. 參考網址：http://hss.web.nthu.edu.tw/files/14-1201-137429_r2733-1.php?Lang=zh-tw

【藝術學院跨領域音樂科技講座】創新互動科技—藝術美學的應用與實踐

說明：

1. 講者：互動裝置藝術實踐家 宋恆
2. 時間：5月16日(星期三)，晚上7點至9點
3. 地點：創新育成大樓
4. 參考網址：<http://art.nthu.edu.tw/?p=949>

【藝術學院跨領域音樂科技講座】音樂與科技間的藝術

說明：

1. 講者：藝術家 紀柏豪
2. 時間：6月13日(星期三)，晚上7點至9點
3. 地點：創新育成大樓
4. 參考網址：<http://art.nthu.edu.tw/?p=949>