

校務發展諮詢委員期許清華成為跨領域龍頭

本校於 12 月 9 日舉行校務發展諮詢委員會,諮詢委員們針對跨領域結合、資源整合配置、留才攬才三大方向提出許多建設性建議。本屆校務發展諮詢委員會召集人、清華前校長劉兆玄教授特別指出,期待清華在跨領域中擔任領頭羊的角色。

本屆共有 17 位委員出席校務發展諮詢委員會,包括: 史維教授(依姓名筆畫排序)、朱雲漢教授、朱經武院士、 吳玉山院士、周行一教授、徐遐生院士、陳郁秀董事長、 童子賢教授、曾志朗教授、黃秉乾教授、黃榮村教授、廖 俊智院士、劉兆玄教授、劉炯朗教授、劉文雄院長、鄭崇 華董事長、閻雲教授。

找出值得投入的跨領域研究方向

本校賀陳弘校長向委員說明,清華在跨領域方面一向表現卓越,學院間跨領域已成常態。他指出,為跨領域埋下種子,應從師資方面著手,未來教授的聘任將由三級三審改為二級二審,「教授是本校最大的資產,將帶領清華走出一條新路。」此外,學院還可以自訂聘用人才的標準,並透過院學士班招生,達成逾2成畢業生擁有雙專長的目標。

教育部前部長黃榮村教授認為,在追求跨領域及卓越的框架下,各學院應設立明確教師聘用指標、審查機制, 也藉此找到清華的定位與目標。他指出,清華整合科技發展與人文素養後,如何找到值得發展的研究方向,仍 有賴各學院教授努力。

工研院劉文雄院長表示,本校研究生在訂定研究題目時,應考慮題目的前瞻性,將眼界放寬,去研究長期且有發展性的問題,才能有效連結學術與產業。

台聯大系統校長、教育部前部長曾志朗教授表示,跨 領域結合的意義來自知識份子對生態、文化、人文社會、 自然科學等的關懷。他也說,做研究要「接地氣」、與人 連結,是清華跨領域實踐的方向與目標。

香港科技大學校長史維教授指出,清華用跨領域結合 走出自己的路,未來應找出對國家、世界發展有重大貢 獻的發展方向,藉此找到清華的定位及在國際上的能見 度。

史維教授表示,人文教育藝術和科技學門間的互動融合十分重要,但必須找出合適的機制,不落入為跨而跨的迷思。他建議,可訂出全校性的科系主修科目上限,以實際達成跨領域的目標。

政治大學前校長周行一教授表示,清華跨領域人才集中在經濟、科管、法律等領域,其他重要商管領域的教師 人數較少,在聘請教師時也要考慮均衡的因素。

本校腦科學研究中心主任江安世院士說,他所研究的 腦科學便是跨領域的結晶,也需要大量資源整合。生科 院與人社院、哲學所、教育學院合作,將腦科學研究進展 推進到更高層次,發展出領先全球的腦科學研究。

以院為核心 如同校中校

賀陳弘校長表示,未來將強化院的角色,讓各院成為握有決定權的單位,學院可決定各系預算、資源配置、招生、招聘標準。舉例來說,目前已有 4 個學院決定以院為單位自訂研究生的學雜費。將學校的權力下放到院級單位形成「校中校」的目的,就是讓各院可以重新定位,更佳地整合有限資源。

「清華每個學院都是一艘戰艦,分可各自發揮功用, 合則形成強大的學校艦隊。」賀陳弘校長向諮詢委員說 明。

台北醫學大學校長閻雲教授指出,清華生命科學院應 引進並整合醫學科學家及管理人才,創造更好的研究平 台,並以申設醫學院為目標。 中研院朱經武院士提醒,他觀察到生醫領域人才在就 業方面比起其他領域更加困難,因此清華應考慮研究面 與未來就業的連結,讓優秀生醫人才能獲得重視。

台大政治系教授吳玉山院士建議,清華可加強社會科學領域,挑選適合清華發展項目,展現清華全科大學的面貌,符合當前國家需求。他舉例,特定的區域研究、國際政治經濟研究都很適合。

台達電鄭崇華董事長則勉勵清華推動新世代人才培育 計畫,也建議能在產學合作計畫有所創新與改革。

積極攬才、留才 邁向頂尖

清華前校長徐遐生院士指出,要為清華教育奠定良好 基石的方法便是要留住人才,為達成這個目標,清華應 提高教授福利、薪資的競爭力,同時也聘任有領導力的 人才進入校園。

賀陳弘校長回應,為守護教授這項「流動資產」,政府應提出有效應變方法。清華則是透過「邁頂計畫」提供教授彈性薪資來攬才留才,校內有 6 成教授每年平均增加約 40 到 50 萬的薪資。教授聘任沒有時程限制,「一年四季都可以聘任教授,為清華教育注入活水。」

賀陳弘校長最後表示,十分感謝委員們對清華的建議, 清華必將找到屬於自己的國際定位,並在每個領域持續 努力邁向頂尖。



本校召開 108 學年校務發展諮詢委員會



校務發展諮詢委員聽取各院報告



校務發展諮詢委員聽取各院報告



賀陳弘校長(右)向校務發展諮詢委員報告本校校務發 展計畫



台北醫學大學校長閻雲教授指出,清華應以發展醫學院 為目標



本屆校務發展諮詢委員會召集人、清華前校長劉兆玄教 授期待清華在跨領域中擔任領頭羊



台大政治系教授吳玉山院士建議,清華可加強發展社會 科學領域



政治大學前校長周行一教授表示, 聘任教師應考領域均 衝



台聯大系統校長、教育部前部長曾志朗教授表示,跨領域結合的意義是來自對人本的關懷



清華前校長徐遐生院士指出,為清華教育奠定良好基石 的方法便是留任人才



中研院朱經武院士建議,清華教育應考慮研究面與未來 就業的連結



香港科技大學校長史維教授指出,清華可以跨領域走出 自己的路





教育部前部長黃榮村教授建議,清華各學院應訂出明確 教師聘用指標、審查機制



工研院劉文雄院長建議,清華研究生在訂定研究題目時, 應考慮題目的前瞻性



校務發展諮詢委員提出各項寶貴建言

《秘書處》

●【校友服務中心公告】12月25日(星期三)海外校友分享會第二場《飛向國際,在專業領域翱翔》

參考網址:http://alumni.site.nthu.edu.tw/p/404-1346-169356.php?Lang=zh-tw

《學務處》

- 【生輔組公告】109 學年度新生服務學長姐徵選開跑 參考網址: http://sa.site.nthu.edu.tw/p/406-1480-169163, r7298.php?Lang=zh-tw
- ●【衛保組公告】在職勞工健康檢查活動 將於 12 月 25 日、26 日、27 日及 30 日舉辦, 請須健檢人員依時參與健檢

參考網址:http://health.site.nthu.edu.tw/p/406-1001-168659,r7467.php?Lang=zh-tw

- 【衛保組公告】12月26日(星期四)本校附設診所委託經營變更說明會 參考網址: http://health.site.nthu.edu.tw/p/406-1001-168602, r7467.php?Lang=zh-tw
- ●【衛保組公告】委託新竹馬偕經營本校附設診所合約至12月31日(星期二)即將終止:長期處方簽及抽血單處理因應說明

參考網址:http://health.site.nthu.edu.tw/p/406-1001-168602,r7467.php?Lang=zh-tw

●【衛保組公告】「餐盤好聲音:口訣歌一起唱」拍片上傳贏大獎活動,最高可得 6000 元獎金,活動至 12月 31日(星期二)止,請大家踴躍參加

參考網址:https://singmyplate.learneating.com

- 【課外組公告】108 學年度第一學期社團幹部證明登錄至 2020 年 1 月 6 日(星期一) 參考網址: http://dsa. site. nthu. edu. tw/p/406-1266-168570, r6887. php?Lang=zh-tw
- ●【課外組公告】109年第1次績優社團經費補助即日起受理申請至2020年3月9日 (星期一)截止,請各社團把握機會

參考網址: http://dsa.site.nthu.edu.tw/p/406-1266-168815, r6887.php?Lang=zh-tw

- 【課外組公告】庚子梅竹認養學系/社團說明(2020年1月17日報名截止) 參考網址: http://dsa.site.nthu.edu.tw/p/406-1266-168765, r6887.php?Lang=zh-tw
- 【住宿組公告】109 年春節宿舍關閉申請住宿公告(2020 年 1 月 2 日報名截止) 參考網址: http://sthousing. site. nthu. edu. tw/p/406-1254-168935, r1538. php?Lang=zh-tw
- 【住宿組公告】12月19日至2020年1月31日歡迎填寫興建宿舍意見調查表單 參考網址: http://sthousing.site.nthu.edu.tw/p/406-1254-170500, r1538.php?Lang=zh-tw

《教務處》

- 【註冊組公告】109 學年度研究生甄試生於 108 學年度第二學期(2020 年 2 月) 提前入學申請受理時間:12 月 26 日至 2020 年 1 月 2 日 參考網址: http://registra.web.nthu.edu.tw/files/14-1086-165173, r219-1.php?Lang=zh-tw
- 【推廣教育中心公告】本校推廣教育中心聖誕回饋抽獎活動 參考網址: https://www.facebook.com/NTHUCCE/

《總務處》

- 自 2020 年 1 月 1 日起本校內用、外帶皆禁止提供一次用塑膠吸管 參考網址: http://affairs.site.nthu.edu.tw/p/406-1165-168141, r127.php?Lang=zh-tw
- 室外排球場 PU 鋪面工程,預計於 2020 年 1 月 31 日結束施工 參考網址: http://construc.site.nthu.edu.tw/p/406-1167-168214, r992.php?Lang=zh-tw
- 12 月 2 日至 2020 年 7 月 31 日教職員男女單身宿舍公共浴廁及窗戶整修工程公告 參考網址: http://construc.site.nthu.edu.tw/p/406-1167-168290, r992.php?Lang=zh-tw
- 各系所 2019 年原電度分配及目標電度表 參考網址: http://general.site.nthu.edu.tw/p/406-1004-156663, r24.php?Lang=zh-tw

- 「108 年度智慧生活研習參訪課程」健康/安全/整合/節能,四種主題免費報名 參考網址: http://general.site.nthu.edu.tw/p/406-1004-156811, r24.php?Lang=zh-tw
- 第二屆台灣智慧化生活提案競賽

參考網址:http://general.site.nthu.edu.tw/p/406-1004-157830,r24.php?Lang=zh-tw

● 107 學年度總務會議紀錄

參考網址:http://general.site.nthu.edu.tw/p/406-1004-159267, r24.php?Lang=zh-tw

● 107 學年度第 2 次交通委員會會議紀錄

參考網址:http://general.site.nthu.edu.tw/p/406-1004-159426,r24.php?Lang=zh-tw

《人事室》

● 行政院所屬機關(構)學校公務人員徵才及人員應徵自 2020 年 1 月 1 日起全面實施線上作業

參考網址: http://person.site.nthu.edu.tw/p/406-1066-168723, r2575.php?Lang=zh-tw

《研究發展處》

- 海洋國家公園管理處徵求 109 年度研究生專題計畫,申請日期至 12 月 31 日止 參考網址: http://rdweb. nthu. edu. tw/NTHU_ORD/List_Detail. aspx?g=2&t=2&i=2100
- 本校補助邀請香港地區學者短期訪問試辦作業要點 參考網址: http://rdweb. nthu. edu. tw/NTHU ORD/List Detail. aspx?g=2&t=0&i=2134
- 轉知:2020 年 1 月 10 日(星期五)彰化師範大學舉辦「109 年研究倫理工作坊(一)」 參考網址: http://rec.site.nthu.edu.tw/p/406-1233-169239, r3334.php?Lang=zh-tw
- ●【研究倫理辦公室訊息】2020學術倫理教育訓練:新修正之「科技部學術倫理案件處理與審議要點修正」之適用說明(活動日期:2020年1月2日)

參考網址: http://rec.site.nthu.edu.tw/p/406-1233-168733, r3334.php?Lang=zh-tw

《圖書館》

- 連正宏老師双題個展即日起至 2020 年 1 月 11 日於總圖書館藝想空間展出 參考網址: http://www. lib. nthu. edu. tw/news/news default. html#rss exhibit. xml?3037
- 歡迎參觀圖書館知識集「歌仔冊 kah 唸歌」主題展(展出至 2020 年 2 月 2 日) 參考網址: http://www.lib.nthu.edu.tw/news/news default.html#rss exhibit.xml?3044
- 圖書館月主題特展: 12月16日至12月27日「偶遇—與書的盲約」 參考網址: http://www.lib.nthu.edu.tw/news/news_default.html#rss_news.xml?3059
- 「女性影展在清華」系列活動:11 月 4 日至 2020 年 1 月 31 日「閱讀性別,看見美好」 參考網址: http://www. lib. nthu. edu. tw/news/news_default. html#rss_news. xml?3066
- 圖書館新增科法領域資料庫: Lawsnote 法學搜尋系統,歡迎多加利用 參考網址: http://www. lib. nthu. edu. tw/news/news_default. html#rss_news. xml?3073
- 108 下學期南大分館研究小間 2020 年 1 月 2 日至 1 月 17 日開放申請 參考網址: http://www. lib. nthu. edu. tw/news/news_default. html#rss_services. xml?3075

《國際產學營運總中心》

- ●【育成講座】新創公司不可不知之勞動法規實務,將於2020年1月7日(星期二)下午 2點至4點30分於創新育成大樓R119辦理,歡迎踴躍報名參加 參考網址: https://tgloria.iih.nthu.edu.tw/news detail.php?key=82K9RWZ24X
- 【轉知】2020 第二十三屆俄羅斯阿基米德國際發明展暨發明競賽(2020 年 3 月 24 日 至 27 日),即日起開放報名至 1 月 24 日(星期五)止,敬邀報名參加 參考網址: https://tgloria.iih.nthu.edu.tw/news_detail.php?key=222F090017
- 【轉知】「2020 台灣創新技術博覽會發明競賽」徵展說明會將分別於臺中(12 月 26 日)、高雄(12 月 27 日)、臺北(12 月 30 日)進行,敬請報名參加 參考網址: http://ocic. nthu. edu. tw/ocic/Menu04_detail. aspx?g=eb8ccf0c-cfc8-4707-8d20-c07d75eb6608&c=menu041

● 2020 第十九屆馬來西亞 MTE 國際發明展暨發明競賽 (2020 年 2 月 20 日至 22 日),即日起開放報名至 1 月 10 日(星期五)止,敬邀報名參加

參考網址:https://tgloria.iih.nthu.edu.tw/news_detail.php?key=LDKA17KTC8

《全球事務處》

●【交換學生申請】109 學年度秋季班 UMPA Program A 交換學生計畫-請洽教學單位確認 收件截止日,校方收件截止日為12月24日(星期二)

參考網址:http://oga.nthu.edu.tw/news/detail/sn/580

● 2020 青年暑期營計畫 (Summer Institute Programme),申請日期:2020 年 1 月 1 日至 22 日止

參考網址:http://oga.nthu.edu.tw/news/detail/sn/632

《計算機與通訊中心》

● 【網路系統組公告】Adobe Acrobat 與 Reader 應用程式存在多個安全漏洞 參考網址:https://net.nthu.edu.tw/netsys/mailing:announcement:20191212_01

《理學院》

●【化學系公告】「2021 春出國交換計畫(自費)申請(不含陸港澳)」(2020年1月31日開始收件、2月6日截止)

參考網址:http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-59461,r2507-1.php?Lang=zh-tw

● 【化學系公告】109 學年度第 1 學期陸港澳地區學期交換生申請(2020 年 2 月 5 日截止) 參考網址: http://www.chem.nthu.edu.tw/files/14-1078-97650, r2507-1.php?Lang=zh-tw

《工學院》

●【動機系公告】本系訂於12月28日(星期六)舉辦「動機系專題研究發表會」歡迎 各界蒞臨參觀

參考網址: http://www.pme.nthu.edu.tw/files/14-1265-165706, r4642-1.php?Lang=zh-tw

- ●【化工系公告】109 年度教育部學海惜珠選送清寒優秀學生出國交換(12月26日截止申請) 參考網址: https://reurl.cc/xD8aob
- ●【化工系公告】109 學年度上學期(2020 秋季班)赴陸港澳交換(2020 年 1 月 31 日截止申請)

參考網址:https://reurl.cc/oD3RXO

《生命科學院》

● 109 年度教育部學海惜珠選送清寒優秀學生出國交換獎學金開放申請(生科院大學部收件至 2020 年 1 月 17 日止)

參考網址: http://dms.life.nthu.edu.tw/files/14-1085-165588, r427-1.php?Lang=zh-tw

《原子科學院》

- 歡迎踴躍報名參加 12 月 23 日與 12 月 27 日海外留學分享 參考網址: http://www.ess.nthu.edu.tw/p/406-1351-168673, r1602.php?Lang=zh-tw
- 109 學年度赴北京清華修讀雙聯(碩士)學位案,申請時間至 12 月 27 日(星期五)止 參考網址: http://www. ess. nthu. edu. tw/p/406-1351-168623, r1602. php?Lang=zh-tw
- 109 學年度上學期(2020 秋季班)赴陸港澳交換開放申請,申請截止日為1月22日 (星期三)止

參考網址: http://www.ess.nthu.edu.tw/p/406-1351-168625, r1602.php?Lang=zh-tw

● 清華-柏克萊「3+1+X」學生交流計畫開始申請(1月10日申請截止) 參考網址: http://www. ess. nthu. edu. tw/p/404-1351-169314. php?Lang=zh-tw

《人文社會學院》

●【世界南島暨原住民族中心公告】12月12日至12月26日(星期四)2019本校世界南島暨原住民族中心回顧展

參考網址: http://cwaip.site.nthu.edu.tw/p/406-1407-169167, r6295.php?Lang=zh-tw

●【外語系公告】本校外語系攝影作品比賽徵稿:凝望之外 STARE INTO THE DISTANCE (2020年1月5日徵稿截止)

參考網址:http://bulletin.web.nthu.edu.tw/files/14-1912-165738, r5083-1.php?Lang=zh-tw

《電機資訊學院》

●【資工系公告】系友系列活動:系友出國分享茶會於12月27日(星期五)在台達館 525,講者為林詠清系友(資工學士18級),歡迎同學報名參加

參考網址: http://web.cs.nthu.edu.tw/p/406-1174-168734,r67.php

●【電機系公告】109 年度教育部學海惜珠選送清寒優秀學生出國交換,學士班申請 截止日:2020年1年8日(星期三)下午5點前

參考網址: http://web.ee.nthu.edu.tw/p/406-1175-169205, r58.php?Lang=zh-tw

●【電機系公告】109 年度教育部學海惜珠選送清寒優秀學生出國交換,碩博士班申請 截止日:2020年1年8日(星期三)下午5點前

參考網址: http://web.ee.nthu.edu.tw/p/406-1175-169172, r5781.php?Lang=zh-tw

●【電機系公告】崇友電梯獎學金(2020年3月13日截止)

參考網址:http://web.ee.nthu.edu.tw/p/406-1175-170502,r5781.php?Lang=zh-tw

● 【通訊所公告】108 年度通訊所補助研究生出席國際會議自即日起接受申請 參考網址: http://com. web. nthu. edu. tw/files/14-1007-154793, r338-1. php?Lang=zh-tw

●【通訊所公告】通訊所「PIZZA SEMINAR」於12月25日(星期三)中午12點10分在 台達919室舉辦,歡迎踴躍參加

參考網址:http://com.web.nthu.edu.tw/files/14-1007-165717,r338-1.php?Lang=zh-tw

《科技管理學院》

- 109 年度教育部學海惜珠選送清寒優秀學生出國交換獎學金開放申請至 2020 年 1 月 6 日 參考網址: http://www.qf.nthu.edu.tw/files/14-1173-165551, r1773-1.php?Lang=zh-tw
- 科管院學士班企業參訪 12 月 26 日 (星期四) 蝦皮購物

參考網址:http://www.dspmt.nthu.edu.tw/files/14-1180-165755, r1895-1.php?Lang=zh-tw

《竹師教育學院》

●【幼教系公告】109 年度教育部學海惜珠選送清寒優秀學生出國交換獎學金開放申請(系辦收件截止日:2020年1月3日)

參考網址:https://is.gd/JT62Sf

●【幼教系公告】第15期園長班招生簡章公告

參考網址:https://reurl.cc/k5WOL3

●【心諮系公告】2020 秋赴陸港澳交換開放申請,欲申請的同學請於109年2月4日前備齊相關資料繳交至系辦

參考網址:http://psy.site.nthu.edu.tw/p/406-1135-169130,r6860.php?Lang=zh-tw

●【心諮系公告】「人社院學士班人文與前瞻科技跨域讀書會補助計畫」即日起開放申請參考網址: http://psy. site. nthu. edu. tw/p/406-1135-11873, r6860. php?Lang=zh-tw

《清華學院》

●【體育室公告】108 年男生籃球聯賽於 12 月 23 日(星期一)至 12 月 25 日(星期三) 舉行,各體育場館開放時間異動

參考網址: http://nthupeo.web.nthu.edu.tw/files/14-2038-165764, r11-1.php

《藝術學院》

- 【展覽】答案: 陳禹樵 2019 個展, 展期為 12 月 25 日至 2020 年 1 月 15 日, 歡迎蒞臨參觀 參考網址: https://arts.nthu.edu.tw/#/exhibitions/334
- ●【展覽】藝設系舉辦 2019 兩岸工藝創作邀請展 12 月 20 日至 12 月 29 日於邸家藝文中心開幕,歡迎蒞臨參觀

參考網址:http://artdesign.site.nthu.edu.tw/p/406-1104-170385,r6293.php?Lang=zh-tw

- 【展覽】唯有熵是與生俱來的:楊偉林創作個展 12 月 2 日至 12 月 31 日,歡迎蒞臨參觀 參考網址: https://arts.nthu.edu.tw/#/exhibitions/330
- 【展覽】靜觀造化:藝設系專任教師胡以誠聯展 12 月 13 日至 12 月 28 日,歡迎蒞臨參觀 參考網址: http://artdesign.web.nthu.edu.tw/files/14-1966-165496, r6293-1.php?Lang=zh-tw
- 【音樂系公告】109 學年度上學期(2020 秋)陸港澳交換申請(申請至 2 月 3 日截止) 參考網址: http://music. web. nthu. edu. tw/files/14-1974-165670, r3-1. php?Lang=zh-tw

《師資培育中心》

- 109 年國民小學師資類科學科知能評量,共計 3 場,請踴躍報名 參考網址: http://cfte. web. nthu. edu. tw/files/14-1020-165855, r7255-1. php?Lang=zh-tw
- 108 學年度第一次學習護照檢核申請公告(12 月 23 日至 12 月 27 日) 參考網址: http://cfte. web. nthu. edu. tw/files/14-1020-165816, r7255-1. php?Lang=zh-tw
- 公告 2020 海外實習見習各計畫複試時間 參考網址: http://cfte. web. nthu. edu. tw/files/14-1020-165781, r7255-1. php?Lang=zh-tw
- 修習 108-2 分科/分領域教學實習課程相關注意事項(中教) 參考網址: http://cfte. web. nthu. edu. tw/files/14-1020-165790, r7255-1. php?Lang=zh-tw

《演講公告》

【特教系專題演講】大學忙、盲、茫:學習與生涯規劃講座

說明:

1. 講 者:本校特教系朱思穎教授、許馨仁助理教授

2. 時間:1月7日(星期二),下午3點30分至下午4點30分

3. 地 點:南大校區綜合教學大樓 N413 教室

4. 参考網址:https://reurl.cc/0zevXx

【特教系專題演講】學與思:大專生科技部計畫面面觀

說明:

1. 講者:朱思穎/本校特教系教授

2. 時間:1月9日(星期四),中午12點至下午1點

3. 地 點:本校南大校區綜合教學大樓 N413 教室

4. 參考網址:https://is.gd/a4ppXN

【數學系專題演講】The power of folding in representation theory

說明:

1. 講 者:高連庸 Lien-Yung (Nyima) Kao/University of Georgia

2. 時間:12月26日(星期四),下午4點至下午5點

3. 地 點:本校綜合三館 4F Lecture Room B

4. 參考網址: http://www.math.nthu.edu.tw/actnews/actnews.php?Sn=719

【科法所專題演講】環境律師的奇幻旅程

說明:

1. 講者:蔡雅瀅/台灣蠻野心足生態協會專職律師

2. 主持人:陳仲嶙/本校科技法律研究所教授兼所長

3. 時 間:12月26日(星期四),下午1點20分至下午3點20分

4. 地 點:本校台積館9樓905教室

5. 參考網址: http://lst.site.nthu.edu.tw/p/406-1369-170489, r1828.php?Lang=zh-tw