



國立清華大學

科技管理學院

College of Technology Management

電子報

CTM E-Newsletter

5 月號

May

2018/6/8出刊

本期封面故事Cover Story

《 DSPMT是什麼？ 》

科管院學士班 祁玉蘭主任 P.1

學生專欄 Students Columns

《境外學習心得》科管所 陳顥元同學 P.

榮譽獎項 Roll of Honor P.5

國際交流 International Events P.6

訪問學者介紹 Introduction of Visiting Scholars P.7

重要事紀 Important Events P.8

活動花絮 Activity Features P.9

● 發行人：科管院 莊慧玲院長

● 執行總編：科管院 盧妙卿

● E-mail：ctm@my.nthu.edu.tw

● 美編：陳依婕

● 編譯：許彥柔

● 網址：http://www.ctm.nthu.edu.tw/

封面故事 Cover Story

《DSPMT是什麼？》

科管院學士班 祁玉蘭主任

Chyi, Yih-Luan

Professor and Chairman
Double Specialty Program of Management
and Technology

蘋果已故創辦人賈伯斯大學時代潛心學習藝術和設計課程。雖曾一度離開蘋果，期間成立動漫工作室皮克斯，結識高端運算人才。爾後，賈伯斯設計出讓全球驚豔的iPod、iPhone、iPad，這些大家熟知的典故隱約透露著，蘋果成功關鍵或許是出於賈伯斯擁有的跨界能力。面對產業環境與商業模式的快速變化，大學如何培養擁有跨領域背景，並能因應複雜變局的人才？科管院學士班設立於2006年，是清大最早成立的雙專長學士班。科管院學士班學生可從三個面向掌握學習企機，培養跨域專業能力。

一、跨學界的知識整合：雙專長學制打破科系界限，讓學生擁有多元自主的選擇彈性，也就是在四年內可修習兩個專長課程，第一專長是從科管院提供的四個專業學程中擇一修讀；第二專長則是自清大各系所提供之三十多個專業學程中選擇，例如電機學程、資工學程、數據科學(Data Science)學程等。

封面故事 Cover Story

《DSPMT是什麼？》

科管院學士班 祁玉蘭主任

Chyi, Yih-Luan

Professor and Chairman
Double Specialty Program of Management
and Technology

二、跨業界的實務學習：本班引進業界資源，自2009年實施「榮譽導師計畫」，由EMBA畢業校友菁英擔任榮譽導師，透過專題演講，傳授企業經營經驗，並安排企業參訪與實習等活動。為培養學生知識整合與解決問題的能力，本班於2017年推動「業師計畫」，藉由課程開設與業師的輔導，加強學生未來職場所需的技能與知識，並進一步縮短學用落差。

三、跨國界的研習機會：為拓展學生國際視野，找到人生志向，校方提供許多國際交換及兩岸交流機會與獎學金，科管院並實質鼓勵學生境外學習，包含交換學生、國際志工、短期海外課程、海外實習等。

面對科技快速進步與企業經營模式多變的挑戰，這三個面向將塑造出本班學生的多項優勢，特別是在多元專業能力的培養與國際視野的開拓方面。當學生畢業時，憑藉著跨領域的思維與雙專長的專業知識，不管是再深造、或是就業，都能有優秀的表現，如今有些系友已經在各行業嶄露頭角。

學生專欄 Columns

《境外學習心得》

科管所 陳顥元同學

在科技高度發展的今天，Hult Prize 期待透過這樣的全球競賽平台，發揮地球村的特性，連結全球的參與者一同解決當前正在發生的種種問題，從環境、能源、教育、健康及食物等等面向切入，在在對五年十年後的地球村面貌有著絕對的影響力。

從初賽開始，對於國家、問題的定義釐清，到當地資源的整合聯繫，都是對於（社會）創業最好的磨練，值得一提的是，如同前幾屆的社會創業家分享的，當你真心、熱情的想解決這些問題，你會發現周遭的人都很樂意給予你協助，這也是為什麼我們在當時成功取得了當地政府部門、組織及台灣相關技術團隊的資源支持，設計建構了受到初賽評審肯定的商業模式，而過程中也深刻體認到人脈、網絡的重要，著實是學習創業家整合、利用網絡資源的寶貴一課。

在複賽過程中，我們看到了來自世界各地大學的學生，組成實力堅強的多元團隊，嘗試連結大國的資源來解決發展中國家的困境，有前瞻的淨水技術、有基於網際網路的創新平台商業模式，每個團隊對於解決社會議題的熱情、想法在短短四天的交流碰撞後，對彼此帶來新的啟發、助力，台下來自各國的成功社會創業家評審，亦從他們的經驗為每個點子帶來不同的想法、與基於現實世界可行性的修正。社會企業，更強調的是可擴張與永續經營的商業模式，因此，如何借助一個好的商業模式，在解決社會議題的同時持續不斷地帶來營收是其中最具挑戰、引人著迷的部分。

學生專欄 Columns

《境外學習心得》

科管所 陳顥元同學

事實上，這些社會問題往往存在各個國家不同的角落，以我們隊伍想解決的教育危機為例，雖然發展中國家是顯而易見的，然而，在台灣、在美國何嘗不是有一個小角落的人們因為城鄉差距、資源分配不均而面臨同樣的問題，只是他們群體太小而不被看見，因此，透過這樣的跨國交流，亦連結起了這些有理想、有熱情的人們，發揮一加一大於二的影響力，讓創新的點子、解決方案有機會走入地球村各個角落，為人們帶來更好的生活。

最後，也很榮幸成為代表國立清華大學進入上海區域決賽的隊伍之一，和來自世界各國四十多個頂尖大學隊伍競爭，Pitch 時各隊以學校為榮自信地展示，這同時也是對學校絕佳的宣傳、行銷，雖然最後沒有拿下冠軍，但過程中的歷練、學習與來自各國參賽者建立的連結都是無價的收穫與經驗！



國立清華大學隊伍 - 4U 於 Preliminary Round 競賽場地合影（學生陳顥元為右一）

榮譽獎項

Roll of Honor

◆ 科管所陳寶蓮教授榮獲「科技部傑出研究獎」

Professor Chen, Pao-Lien (Institute of Technology Management) awarded Outstanding Research Award, Ministry of Science and Technology.

◆ 經濟系周瑞賢教授、科法所黃忠正教授、服科所徐茉莉教授榮獲「2018年科管院傑出教學獎」

Professor Chou, Jui-Hsien (Department of Economics), Professor Huang, Chung-Cheng (Institute of Law for Science and Technology) and Professor Galit Shmueli (Institute of Service Science) awarded 2018 Outstanding Teaching Award, College of Technology Management.

◆ 經濟系李嘉容、計財系劉軒宇、學士班郭奕辰榮獲「2018年科管院院長獎」

Li, Chia-Jung (Department of Economics), Liu, Hsuan-Yu (Department of Quantitative Finance) and Kuo, Yi-Chen (Double Specialty Program of Management and Technology) awarded 2018 Dean Award of College of Technology Management.

◆ 科管所碩二邱怡澍同學榮獲「107年青年獎章」及清華大學第一屆「行健獎」

Chiu, Yi-Shu (Institute of Technology Management) awarded the 107 Youth Medal and the NTHU XingJian Award.

◆ EMBA19、MBA19、MPM19共同組隊參加個案比賽，榮獲元大盃國際組「最佳團隊獎」、商管盃台灣組II「玉山獎-金獎」

EMBA19, MBA19, MPM19 participated in case competition in May, won the Best Team Award of Yuanta Cup International Team and E. SUN Gold Award of Business Management Cup Taiwan Team II.

國際交流

International Events

- ◆ 本院與美國UTSA簽訂院際雙聯學位計畫，本院4位同學申請獲得通過。

CTM signed the Double Degree Program with UTSA, a total of 4 students has been approved.

- ◆ 法國昂傑高等商學院ESSCA (Ecole Supérieure des Sciences Commerciales d'Angers) 2018將有2位交換生來本院。

France ESSCA will have 2 exchange students coming to CTM this year.

- ◆ 西南財經大學2018 秋季班交換生共有2未來本院交換。

Southwestern University of Finance and Economics will have 2 exchange students coming to CTM this year.

- ◆ 法國諾曼底商學院「雙聯學士學位」學程2018年秋季班招生作業進行中(6/1收件截止)。

Ecole de Management de Normandie 2018 Double Bachelor Degree Program fall class enrollment is in progress (6/1 is the deadline for application).

- ◆ 新增簽訂學術交流MOU：西班牙公立納瓦拉大學(Universidad Pública de Navarra)(學生交換)、ISB印度商學院(教師交換或學術合作)。

Newly signed academic exchange MOU: Universidad Pública de Navarra for student exchange, Indian School of Business for teacher exchange or academic cooperation.

訪問學者介紹

Introduction of Visiting Scholars

經濟系

- ◆ 2018/5/3~2018/7/3四川省社會科學院法學所王素珍助理研究員來訪，進駐417研究室，研究專長：法律與經濟、檢查監督以及地方立法，歡迎與其交流。

2018/5/3~2018/7/3 Department of Economics hoses a visiting scholar from the Szechwan College of Social Sciences, Institute of Law, Professor Wang, Su-Chen. Professor Wang's research areas are Law and Economics, Inspection and Supervision, and Local Legislation. Her office is in R417.

服科所

- ◆ 2018/5/23~2018/5/31立命館大學管理學院崔裕真教授來訪，進駐416研究室，研究專長：知識經營、組織理論、經營哲學，歡迎與其交流。

2018/5/23~2018/5/31 Institute of Service Science hoses a visiting scholar from the Ritsumeikan University立命館大学（大阪いばらきキャンパス）, Professor Eugene K. Choi 崔裕真（チエ・ユージン）. Professor Choi's research areas are Knowledge Business, Organization Theory, Business Philosophy. His office is in R416.

重要事紀

Important Events

- ◆ 2018年計財系首度招收博士班，共招收三位博士班學生。

2018 Department of Quantitative Finance for the first time enrolled three doctoral program students.

- ◆ 「2018兩岸清華創業實驗室」錄取科管所與服科所共9位同學: 吳少瑄、高毓旋、高禹珩、許學濂、葉韋廷、潘同甯、高祖儀、王教航、潘美霖，將於暑期進行兩岸創業實習。

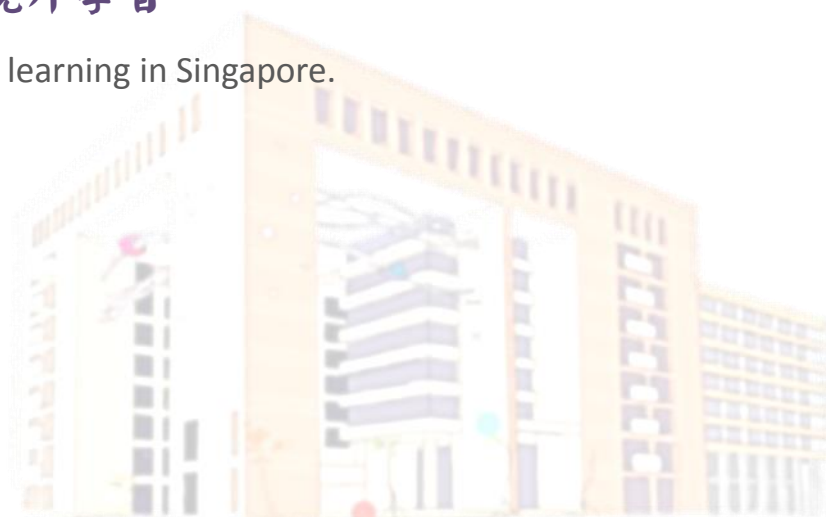
2018 Cross-Strait Tsing Hua Entrepreneurship Lab enrolled 9 students from Institute of Technology Management and Institute of Service Science. They will go Beijing for internship in the summer.

- ◆ 2018年第一梯次新聘教師科管所王振源助理教授、服科所曾元琦副教授。

The first batch recruited teachers in 2018: Institute of Technology Management Assistant Professor Wang, Chen-Yuan and Institute of Service Science Associate Professor Tseng, Yuan-Chi .

- ◆ MPM將於7.31~8.5舉行新加坡境外學習。

7.31~8.5 MPM students will go to overseas learning in Singapore.



活動花絮

Activity Features

- ◆ **服務科學研究所於2018.5.21~5.25舉辦服科十週年(服務世代x未來科技)**
2018.5.21~5.25 Institute of Service Science was celebrating the tenth anniversary.
- ◆ **科管院於2018.5.29邀請輔仁大學李天行副校長蒞臨本院舉行AACSB經驗分享座談會**
2018.5.29 Invite Vice President Lee, Tian-Shing of Fu Jen Catholic University to visit the CTM to hold an AACSB experience sharing seminar.
- ◆ **計財系於2018.6.2舉辦2018臺灣財務工程學會年會暨國際學術研討會**
2018.6.2 Department of Quantitative Finance held 2018 FeAT cum International Academic Conference.
- ◆ **服科所於2018.5.18-5.20舉行未來農確幸設計思考工作坊—設計農業園區新體驗**
2018.5.18-5.20 Institute of Service Science held a future agriculture design workshop.
- ◆ **EMBA於5.23-5.26至浙江大學EMBA進行企業參訪及課程學習。**
5.23~5.26 NTHU EMBA went to Zhejiang University EMBA for corporate visits and overseas course exchange.
- ◆ **EMBA19及EMBA深圳班同學，於4.25~4.29至北京清華EMBA進行境外課程交流，學生在知識、視野、人脈各方面均收穫豐富！**
4.25~4.29 EMBA 19 and EMBA Shenzhen went to Beijing Tsinghua EMBA for overseas course exchange.
- ◆ **2018.4.14 IMBA & (E)MBA交流活動圓滿落幕**
2018.4.14 IMBA & (E)MBA held experience exchange event.

活動花絮

Activity Features

- ◆ 科管院業師計畫【企業架構流程與管理】課程專家演講邀請鴻海集團副總經理何有明、和碩聯合科技副總經理王耀中、華碩集團人資主管劉晏谷到課堂上與學生分享專業經驗

CTM Corporate Teacher Program: Invite Foxconn Technology Group, Deputy General Manager He, You-Ming; Pegatron Corporation, Deputy General Manager Wang, Yao-Chung; ASUSTeK Computer Inc. Human Resources Manager Liu, Yen-Ku to share their professional experience with students.

- ◆ 2018.4.28-4.29 校慶活動系友回娘家服科十週年所友回娘家活動，合計有56名所友返校團聚，活動圓滿成功。

2018.4.28~4.29 In Institute of Service Science tenth anniversary events, a total of 56 alumni returned to CTM to reunite and the event was a complete success.



活動花絮

Activity Features

◆ 2018.05.08 物聯網與大數據學術跨領域迷你論壇

2018.05.08 The IoT & Big Data Cross-Disciplinary Seminar.

物聯網與大數據學術跨領域迷你論壇



◆ 「90秒看見科管微短片」共19隊報名參賽，13隊獲獎，於2018.05.31舉行頒獎典禮

90 seconds to see the CTM ultramicrofilm creation competition: A total of 19 teams signed up and 13 teams got awards. The award ceremony was held on 31, May.



活動花絮

Activity Features

◆ 2018.04.18-05.02舉辦三場孫運璿科技講座演講

2018.04.18-05.02 Sun, Yun-Suan Technology Speeches.



活動花絮

Activity Features

◆ 科管院暨各系所將於2018.06.09 聯合舉行科管院畢業典

CTM will hold graduation ceremony on 9, June.

親愛的家長您好：

時光荏苒，貴子弟在清華大學修業即將圓滿結束，本院謹訂於107年6月9日(六)下午舉行畢業典禮，誠摯邀請您蒞臨參加與貴子弟共享這份榮耀。

肅此 敬邀，

敬祝 身體健康萬事如意

科技管理學院 院長 莊慧玲 謹啟

親愛的家長您好：

時光荏苒，貴子弟在清華大學修業即將圓滿結束，本院謹訂於107年6月9日(六)下午舉行畢業典禮，誠摯邀請您蒞臨參加與貴子弟共享這份榮耀。

肅此 敬邀，

敬祝 身體健康萬事如意

科技管理學院 院長 莊慧玲 謹啟

Dear Parents and Families:

We cordially invite you to the 2018 CTM commencement festivities. The commencement ceremony will take place on Saturday, June 9, 2018. We hope you can join us in celebrating the accomplishments of your graduate!

Sincerely,

Dean of College of Technology Management

May 25, 2018

6/9 六

台積館一樓孫運璿演講廳
敬邀家長及師長蒞臨參加

6/9 六

台積館一樓孫運璿演講廳
敬邀家長及師長蒞臨參加

6/9 Sat

Dr. Sun Yun-Hsuan Lecture Hall
(1F, TSMC Bldg.)

| 第一場：科管院學士班、計財系、經濟系 | |
|--------------------|---|
| 12:30~12:55 | 畢業生入場 |
| 13:00 | 典禮開始，唱校歌 |
| 13:05~13:10 | 院長致詞 |
| 13:10~13:30 | 畢業生代表致詞 科管院學士班、計財系、經濟系 |
| 13:30~13:50 | 頒獎 傑出教學獎 傑出導師獎 梅貽琦紀念獎章 院長獎 斐陶斐榮譽會員 |
| 13:50~14:00 | 獻花(畢業生代表獻花給觀禮老師) |
| 14:00~15:00 | 撥穗 科管院學士班、計財系、經濟系 |
| 15:00 | 禮成 |

因座位有限，畢業生請準時入場，典禮開始前5分鐘開放家長自由入場，家長可自由入場，但不保證有座位，請見諒



<http://www.ctm.nthu.edu.tw/bin/home.php>

新竹市光復路二段101號國立清華大學科技管理學院
03-5162100

| 第二場：服科所、IMBA、科管所、科法所、MFB、MPM、EMBA深圳、EMBA、MBA | |
|--|---|
| 15:10~15:25 | 畢業生入場 |
| 15:30 | 典禮開始，唱校歌 |
| 15:35~15:40 | 院長致詞 |
| 15:40~16:00 | 畢業生代表致詞 服科所、IMBA、科管所、科法所、MFB、MPM、EMBA深圳、EMBA、MBA |
| 16:00~16:30 | 頒獎 科管院榮譽講座 傑出教學獎 傑出導師獎 2018科技部傑出研究獎 科管院傑出校友 斐陶斐榮譽會員 |
| 16:30~16:40 | 獻花(畢業生代表獻花給觀禮老師) |
| 16:40~17:30 | 撥穗 服科所、IMBA、科管所、科法所、MFB、MPM、EMBA深圳、EMBA、MBA |
| 17:30 | 禮成 |

因座位有限，畢業生請準時入場，典禮開始前5分鐘開放家長自由入場，家長可自由入場，但不保證有座位，請見諒

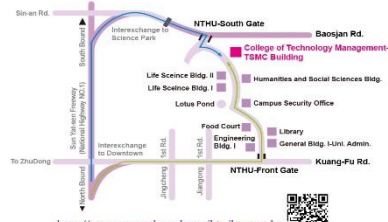


<http://www.ctm.nthu.edu.tw/bin/home.php>

新竹市光復路二段101號國立清華大學科技管理學院
03-5162100

| The Second Section : | |
|----------------------|---|
| 15:10~15:25 | Graduate Welcome & Admission |
| 15:30 | Singing the School Anthem |
| 15:35~15:40 | Dean's Speech |
| 15:40~16:00 | Graduate Representative Commencement Address ISS、IMBA、TM、LST、MFB、MPM、EMBA Shenzhen、EMBA、MBA |
| 16:00~16:30 | Awarding Ceremonies Honorary Professors of CTM Distinguished Teaching Awards Distinguished Advisor Awards 2018 Outstanding Research Award of the Ministry of Science and Technology Distinguished Alumnus of CTM Phi Tau Phi Awards |
| 16:30~16:40 | Presenting Bouquets to Teachers |
| 16:40~17:30 | Turning of the Tassels ISS、IMBA、TM、LST、MFB、MPM、EMBA Shenzhen、EMBA、MBA |
| 17:30 | Ceremony Concludes |

Due to limited seating, graduates will have priority admission and open for parents 5 minutes before the start of the ceremony.



<http://www.ctm.nthu.edu.tw/bin/home.php>

College of Technology Management, National Tsing Hua University
TSMC Building, No. 101, Section 2, Kuang-Fu Road, Hsinchu, Taiwan 30013, R.O.C.
Tel : 886-3-5162100

