

數學研究推動中心

●上一季活動報導（4月至6月）：

一、補助研討會

本中心4月至6月補助舉辦研討會共10案，補助案件如下：

申請人	舉辦單位	研討會名稱	時間	參與人數
董立大	國立中山大學應用數學系	Taiwan-Vietnam Workshop on Mathematics	5/9-5/11	台灣 101 人 越南 25 人
陳嘉皇	國立台中教育大學 數學教育學系	2018 年第十屆科技與數學教育 國際學術研討會	5/12	147 人
林維嶽	靜宜大學財務與計算數學系	第 9 屆財務工程理論與實務研討會	5/16	143 人
馬瀾嘉	國立成功大學統計學系	2018 數學科學（香港浸會大學和成功大學） 聯合工作坊	5/17-5/18	台灣 70 人 香港 12 人
洪文良	國立清華大學師資培育中心	2018 年智慧科技與應用統計研討會暨 2018 年應用統計學研討會	5/19	77 人
陳明志	國立臺灣科技大學機械工程系	2018 TWSIAM Annual Meeting 第六屆台灣工業與應用數學會年會	5/26-5/27	298 人
方永富	國立成功大學數學系	2018 Taiwan-Japan Workshop on Scattering, Dispersion, Traveling Waves, and Inverse Problems	6/16-6/18	58 人
須上苑	國立中央大學數學系	Workshop on Stochastics in honor of Prof. Shuenn-Jyi Sheu	6/22	74 人
黃逸輝	淡江大學數學學系	第一屆碩士生統計研究成果研討會	6/23	200 人
葉光清	逢甲大學數學系	2018 組合數學新苗研討會	6/28-6/29	132 人
馬瀾嘉	國立成功大學統計學系	第二十七屆南區統計研討會	6/29-6/30	550 人

1. 台灣工業與應用數學會年會(TWSIAM)目的是促成與會的計算數學、應用數學、工程界、科技界及工業界之專業人士可以交換以及分

享應用數學及工程等相關課題的研究心得與經驗，進而促成跨領域的合作與交流，並培養及開拓新進研究人員及學生的視野及見識。



台灣工業與應用數學會年會活動剪影

2. 南區統計研討會目前已為國內最重要且最盛大之統計研討會。本研討會將擴大為國際型統計學術研討會，除了邀請國內各個領域統計學者發表最新研究成果外，亦邀請約 20 位外籍學者，分成 5~6 個英文場次進行發表。另外，本次也邀請到數位業界相關人員進行成果交

流，旨在促成統計領域上的學者專家與產業界合作，並提供全國及國際統計學者專家、業界與碩、博士生，另一個發表其研究成果及相互切磋之機會。相信藉每年舉辦的「南區統計學術研討會」，將更能促進統計學術界之交流，達到提升應用統計的研究與發展的目的。



南區統計研討會活動剪影

3. 組合數學新苗研討會舉辦之目的，在於提供台灣組合數學相關領域的應屆碩博士畢業生，發表論文成果、互相交流、討論的一個平台，藉此獲得相關研究者之建議或後續研究方向，除

此之外，也提供其他與會者，互相聯絡、切磋及觀摩的機會。本研討會對於鼓勵青年新進與國內學者專家之研究交流，有相當大的貢獻，為台灣組合數學界重要的研討會。



組合數學新苗研討會活動剪影

4. 為積極培育台灣碩士學生具備優良的表達能力展示其統計研究成果，首次由科技部自然司統計學門發起，委由淡江大學數學學系主辦「第一屆碩士生統計研究成果研討會」。期望直接有效地提升與會學生在研究成果的表達能力、從與專家學者的討論中了解其研究特

色、優點或局限性，間接也可激勵學生未來參與國際研討會，擴展其國際視野。此外，可鼓勵得獎學生根據研究成果撰寫論文投稿國內外統計期刊，進一步厚植學生未來研究的熱誠及能量。最後，藉此會議的舉行促進各校學生聯誼，為未來可能的研究合作，創造一個契機。



第一屆碩士生統計研究成果研討會活動剪影

二、補助訪問學人

本中心 4 月至 6 月補助來台學術交流及合作研究的國外專家學者共 11 案，補助案件如下：

申請人	申請單位	訪問學者	訪問日期
簡茂丁	東吳大學數學系	孟杰 Meng, Jie	5/6-5/12
林欽誠	國立中央大學數學系	楊奇祥 Yang, Qixiang	5/6-6/6
薛慧敏	國立政治大學統計學系	Telge Sarath Gamini Peiris	5/20-5/27
許文翰	國立台灣大學工程科學與海洋工程學系/數學系	Yadagiri Rameshwar	5/20-5/27
楊肅煜	國立中央大學數學系	李林 Li, Lin	5/30-6/12
吳柏林	國立政治大學應用數學系	王通會 Wang, Tonghui	5/19-5/26
江村剛志	國立中央大學統計研究所	Il Do Ha	5/21-5/24
陳建隆	國立中央大學數學系	橋詰雅斗 Hashizume, Masato	5/28-6/4
夏俊雄	國立台灣大學數學系		
林宗儀	國立中興大學應用數學系	Cepero Castro, Luis Mauricio	6/21-6/28
王婉倫	逢甲大學統計研究所		
林克保	長庚學校財團法人長庚科技大學	左懷青 Zuo, Huaiqing	6/23-6/30
陳兆年	國立清華大學數學系	Acerbi, Emilio	6/23-7/2

- 下一季活動預告（7月至9月）：

一、補助研討會

7月至9月目前尚未有通過補助舉辦研討會
（截至6月30日前）

二、補助訪問學人

7月至9月已通過補助來台講學、學術交流
及合作研究的國外專家學者共10案，案件如下：

申請人	申請單位	訪問學者	訪問日期
吳宗芳	國立高雄大學應用數學系	孫俊濤 Sun, Juntao	6/29-7/8
袁淵明	靜宜大學財務與計算數學系	Bona, Jerry Lloyd	7/2-7/19
袁淵明	靜宜大學財務與計算數學系	Chen, Hongqiu	7/2-7/19
陳正宗	國立台灣海洋大學河海工程學系	Pedro Ricardo Simão Antunes	7/9-7/11
林吉田	靜宜大學財務與計算數學系	Liang, Dong	7/10-7/20
呂宗澤	國立中山大學應用數學系	Dang Quang A	7/22-7/28
胡殿中	國立清華大學數學系	Andrei Volodin	8/5-8/17
謝春忠	中央研究院數學研究所	Stefan C. Mancas	8/10-8/13
楊素芬	國立政治大學統計學系	王斌 Wang, Bin	8/12-8/18
陳婉淑	逢甲大學統計學系	蘇家培 So, Mike K. P.	8/12-8/16

三、數學統計新進人員研習會

預定於今年8月底舉辦「數學統計新進人員
研習會」。並於7月底開放報名。參加人員為各

大學及研究機構之105-107年度數學統計新進教師及研究人員（含約聘及專案教師），以及博士後研究員。