



香港數學教育學會
Hong Kong Association for Mathematics Education



香港公開大學
THE OPEN UNIVERSITY
OF HONG KONG



教育及語文學院
School of Education and
Languages

聯合主辦

Hong Kong Mathematics Education Conference 2019

香港數學教育會議 2019

主題：讓教與學和數學世界接軌
日期：2019年6月21日（星期五）
地點：香港公開大學
時間：上午九時至下午四時四十五分

「香港數學教育會議 2019」網頁：



主旨：	如何培養學生的數學思維，建立學生的基礎知識及數學能力，一貫都是數學教師積極探討的課題。長久以來，數學教師們努力發展解難活動、數學遊戲等不同的策略和活動，鑽研課堂內外提升教學效能的方法，為的是要協助學生進入數學世界內，使學生能享受學習數學的樂趣，欣賞數學之美，達到數學教育目的。隨著學校課程的更新及幼稚園政策的改變，香港數學教育近年不單冒起一些跨領域的發展焦點，如 STEM 教育、資訊科技教育、跨課程語文學習，亦引發一些值得關注的課題，如幼小銜接、自主學習。教師的教學是學生與數學世界接軌的關鍵。香港數學教師實在有不少挑戰，既要培養學生的數學素養，讓學生能以數學理解世界，又要面對課堂內學生的差異和教育環境的轉變。今次會議旨在提供觀摩及互動的平台，供中學、小學及幼稚園同工交流及分享不同的理論及實踐經驗，促進數學教育專業發展。	
程序：	09:00 – 09:15	註冊
	09:15 – 09:30	歡迎辭／致送紀念品 • 唐創時教授（香港公開大學） • 黃家樂先生（香港數學教育學會）
	09:30 – 10:50	專題演講：數學世界中的 STEM 講者一：蕭文強教授（香港大學數學系名譽教授） 講者二：吳大琪教授（香港資優教育學苑院長）
	10:50 – 11:15	茶聚／書展
	11:15 – 12:30	中、小學及幼兒數學教育論壇：照顧學生的多樣性 講者： • 羅素紋校長（博士山（香港）國際幼稚園－火炭） • 凌美儀老師（中華聖潔會靈風中學） • 冼蔚芹主任（崇真小學暨幼稚園） • 鄧鏡河副校長（八鄉中心小學） • 鄧佩玉老師（鳳溪廖潤琛紀念學校） • 曾永康博士（潮州會館中學）
	12:30 – 14:00	午膳
	14:00 – 14:35	分組論文宣讀／工作坊（一）
	14:40 – 15:15	分組論文宣讀／工作坊（二）
	15:15 – 15:30	休息
	15:30 – 16:05	分組論文宣讀／工作坊（三）
16:10 – 16:45	分組論文宣讀／工作坊（四）	