

台灣數學教育學會工作坊

演講日期：106 年 11 月 23 日(四) 08：30 – 12：30

演講主題：圖形計算機與感應器在中學數學教學中之應用實例與操作

活動地點：國立臺灣師範大學公館校區數學館

報名連結：<https://goo.gl/forms/1CVjKp4USTBiPg2X2>

報名日期：即日起至 11 月 20 日止，名額有限，請速報名。

議程表

時間	內容
08:30-09:00	報到
09:00-09:10	開幕致詞
09:10-10:00	主題演講與實作一 《計算機基本操作》 李睿紘, Teachers Teaching with Technology Instructor 董舒清產品經理/廣天國際
10:00-10:10	Tea Break
10:10-11:00	主題演講與實作二 《教案演練》 (真實統計數據、一複數的 N 次方根在平面上的圖像...) 李睿紘, Teachers Teaching with Technology Instructor 董舒清產品經理/廣天國際
10:10-11:00	Tea Break
11:10-12:00	主題演講與實作三 《真實世界數據採集(連結感應器)》 (波以耳定律(反比)、簡諧運動(\sin 函數)...) 李睿紘, Teachers Teaching with Technology Instructor 董舒清產品經理/廣天國際
12:00-12:30	學員成果發表

主辦單位：台灣數學教育學會

協辦單位：國立臺灣師範大學數學系

台灣數學教育學會工作坊

演講日期：106 年 11 月 30 日(四) 08：30 – 12：30

演講主題：Use of Graphing Calculators in Teaching and Learning Mathematics

活動地點：國立臺灣師範大學公館校區數學館

報名連結：<https://goo.gl/forms/W6D7btQUSuvEU7Lj1>

報名日期：即日起至 11 月 27 日止，名額有限，請速報名。

議程表

時間	內容
08:30-08:50	報到
08:50-09:00	開幕致詞
09:00-10:30	主題演講與實作一 《Use of the graphing calculator in solving some mathematical problems》 Dr. NG Wee Leng, Senior Lecturer, National Institute of Education, Singapore
10:30-10:40	Tea Break
10:40-12:10	主題演講與實作二 《Use of the GC in helping students better understand some calculus and statistical concepts》 Dr. NG Wee Leng, Senior Lecturer, National Institute of Education, Singapore
12:10-12:30	學員成果發表

主辦單位：台灣數學教育學會

協辦單位：國立臺灣師範大學數學系