

國立高雄師範大學

Fun 手 x Fun 心學數學－深化學習工作坊

壹、 依據

教育部國民及學前教育署 113 年 8 月 22 日臺教國署國字第 1130091846 號函核定 113 學年度「Fun 手 x Fun 心學數學計畫」。

貳、 目標

綜觀數學創意教學宣導及推廣歷程，在數學創意教學推行基礎上，深化課綱數學概念，數學領域專家教師適性教學，引領分組探究不同類別數學課題，激勵高成就學生思考研討，活用教科書所學，進而增進數學學習效益。

參、 辦理單位

一、 指導單位：教育部國民及學前教育署

二、 主辦單位：國立高雄師範大學數學系

三、 協辦單位：高雄市政府教育局

肆、 工作坊日程及參與對象

一、 時間：114 年 4 月 19 日(星期六)09:30 至 15:30 及

4 月 20 日(星期日)09:30 至 12:00

二、 地點：高雄市苓雅區永靖街 88 號幼兒園 3 樓 PU 教室

三、 參與對象：高雄市國中小學生 40 位為原則，工作坊課程

內容較有深度，建議由國中及國小高年級學生參與為佳。

伍、 工作坊課程表

時間 日期	4 月 19 日(六)	4 月 20 日(日)
09:15-09:30	報到	報到
09:30-12:00	數學－遊戲－數學	遊戲背後的數學
	國立高雄師範大學數學系 廖本煌博士	國立高雄師範大學數學系 葉均承博士
12:00-13:00	午休	
13:00-15:30	運算思維：用邏輯思考，讓 問題簡單化	
	國立高雄師範大學數學系 葉倚任博士	

陸、 報名方式

一、 工作坊課程無須繳交報名費，並提供二日午餐，歡迎踴躍報名參與。

二、 請於 114 年 4 月 7 日(星期一)前回傳報名 google 表單：

<https://forms.gle/2Y8ZuH7Uz6BQzSTw8>，根據報名先後依

序錄取，名額有限請把握機會，錄取名單將於 4 月 9 日(星

期三)前通知。

柒、 場地位置圖

高雄市苓雅區永靖街 88 號 巧生慈幼兒園



捌、 聯絡資訊

國立高雄師範大學數學系 江小姐

07-7172930#1909

nknulearningmath@gmail.com

附件

講師簡歷表	
講師姓名	廖本煌博士
學經歷	1.美國德州大學奧斯丁分校數學博士 2. IMO 數學委員 3.全國高中、地區高中數學能力競賽評審 4.國際、全國、地區科展評審
講師姓名	葉均承博士
學經歷	1.美國德州農工大學數學博士 2.國立高雄師範大學數學系 3. IMO 數學委員
講師姓名	葉倚任博士
學經歷	1.國立臺灣科技大學資訊工程博士 2.國立高雄師範大學數學系 3.玉山銀行 智能金融處 技術副理