



# 香港數學教育學會

## Hong Kong Association for Mathematics Education

歡迎數學老師傳閱

香港 郵政總局 郵政信箱 6139號

<http://www.hkame.org.hk/>

P.O. Box 6139, G.P.O., Central, Hong Kong

### 《想·教 想·學 — 13 課數學教育的實錄與反思》 新書發佈會 暨 講座論壇

## 重塑教學、讓夢想為生命點出彩虹： 怎麼可能把數學教得懂？

日期：2015年5月23日〔星期六〕

時間：2:00 pm – 5:00 pm

地點：香港中文大學（講堂待定）

地點已確定為香港中文大學崇基學院信和樓LT2

講者：羅浩源教授

主持：鄧國俊教授

對象：在職或職前中、小學數學教師及其他有興趣人士

### 內容摘要

作為數學教師，我們皆認同教學應「以理解為本」（teaching for understanding）。但是，教學本身是一個極具風險的活動，以任何精心泡製的課堂設計來施教皆不能確保所預期的成效。這樣說來，把數學教得懂是否只是一個口號、抑或是一個夢想？藉著這講座，就讓我們一起反思什麼是教學，並探討能否通過教學的重塑（重新思考教學的本質），為數學學習增添意義。



### 《想·教 想·學 — 13 課數學教育的實錄與反思》新書簡介

本書的構想，來自作者反思過往十三年在大學從事數學教師教育工作中，有關理解教學本質上的困擾。對於有心想把數學教得懂的教師而言，教學的意義不只是想看到學生成績上的進步，更想見到他們能領略到學習過程中的樂趣。該書的骨幹材料來自一個名為「實錄與反思寫作計劃」，其中的描寫包括作者把任教總共 13 課數學教育的語音錄像轉化成文本，並通過閱讀與寫作過程，為參與者（修讀該科的其中三位學生）提供彼此互動反思論述工具，使作者及參與者皆能更深入地反思及展示「教」與「學」本身的意義。

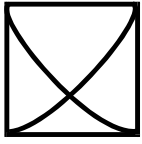
### 主講嘉賓

羅浩源，香港中文大學課程與教學學系助理教授，曾於津、私校任教達二十三年。現任教育學士（數學及數學教育雙主修課程）課程主任、及數學教育理學碩士課程總監。

### 報名方法〔注意：名額有限，會員優先。〕

香港數學教育學會 2015 年度會員：請到學會網頁報名（免費）

非香港數學教育學會會員：請填妥附頁報名表（每位\$50），連同抬頭「香港數學教育學會」劃線支票，寄回「香港郵政總局郵政信箱 6139 號」。



# 香港數學教育學會

Hong Kong Association for Mathematics Education

香港 郵政總局 郵政信箱 6139號

http://www.hkame.org.hk/

P.O. Box 6139, G.P.O., Central, Hong Kong

名額有限  
會員優先

報名及收據編號：  
(由本會填寫)

## 重塑教學、讓夢想為生命點出彩虹： 怎麼可能把數學教得懂？

報名表格 (只適合非會員之用)

歡迎同時填妥入會／續會申請表格以申請成為 2015 會員

2015 年度會員請於本會網站免費報名。

姓名 (非會員)	電郵地址	報名費用	備註
合計：			

學校/機構名稱：\_\_\_\_\_

學校/機構地址：\_\_\_\_\_

支票銀碼：HK\$\_\_\_\_\_ 支票號碼：\_\_\_\_\_ 銀行名稱：\_\_\_\_\_

支票抬頭請寫「香港數學教育學會」。請填妥以下收據，以便本會於講座當天派發。

**注意：** 名額有限，會員優先。如報名人數超出限額，會以抽籤方式分配。報名結果將於活動五天  
前刊於本會網頁，請自行查閱。若有任何問題，歡迎電郵致 [info@hkame.org.hk](mailto:info@hkame.org.hk) 查詢。

### 收 據

報名及收據編號：  
(由本會填寫)

茲收到 \_\_\_\_\_

港幣 \$ \_\_\_\_\_ 支票號碼：\_\_\_\_\_ 銀行名稱：\_\_\_\_\_

以繳付 2015 年 5 月 23 日「重塑教學、讓夢想為生命點出彩虹：怎麼可能把數學教得懂？」  
數學教育研討會報名費。