香港數學教育學會
歡迎數學老師傳閱
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

「從數學教育到 STEAM 跨域學習：素養整合、解難思維與教學實作」研討會

日期： 2026 年 4 月 18 日（星期六）

時間： 上午 10:00 –下午 12:00

地點： 聖保羅書院禮堂（香港般咸道 67 – 69 號）

講者： 金偉明校長、何偉龍老師

對象： 中、小學數學老師及對數學教育感興趣的同工

費用： 全免

內容摘要

近年教育界致力推展 STEAM 教育，並期望從數學科視角出發，進一步凸顯數學在 STEAM 學習中的關鍵角色。是次講座將透過多個教學案例，引導參與教師探討數學教育、STEAM 教育與學科素養如何能夠有機結合，以及如何把相關理念轉化為可落實的課堂設計與學習活動，促進學生的探究精神、解難思維與跨學科應用能力。

講者簡介

金偉明校長。金偉明校長現任香港聖公會何明華會督中學校長，並擔任香港電腦教育學（HKACE）榮譽主席。金校長從事教育工作多年，為本港 STEAM 教育先驅之一，長期致力推動 STEAM 教育、課程發展及數碼教育，並積極促進香港與內地在相關領域的交流與合作。金校長同時出任多個社區機構及政府部門委員會要職，包括：教育局課程發展議會科技教育委員會主席、電子學習聯盟執行委員、職業訓練局創新及科技訓練委員會委員、香港童軍總會資訊及通訊科技委員會委員、香港中文大學學習科學與科技中心顧問、香港教育大學數學與資訊科技學系顧問，以及「百仁基金有限公司」青年發展顧問等。

何偉龍老師。何偉龍老師於元朗公立中學校友會鄧兆棠中學任教，擔任該校 STEAM 統籌主任。畢業於香港科技大學數學系，哲學碩士（M.Phil.）及 理學士（B.Sc.）學位。何老師亦為香港數理教育學會數學科召集人及教育局課程發展議會數學教育委員會委成員，擁有多年數學教學經驗。曾獲教育局邀請，分享 STEAM 和其他學科合作的經驗。此外，亦獲邀請到上海，參加數學科學 STEAM 領導交流團。

報名方法

是次工作坊公開讓所有在職或職前數學教師及其他有興趣人士免費參與。無論是否香港數學教育學會會員，請於以下網頁預先註冊報名登記。名額有限，先到先得。

報名連結：

https://shorturl.at/hpKSz

加入香港數學教育學會或延續會籍

如欲加入香港數學教育學會或延續會籍，請按以下網址辦理入會或續會手續。

（Google 用戶）

https://forms.gle/3U5qMw5oDGSCQoDU6

（非 Google 用戶）

https://forms.gle/rbXxivokDn8HzYHQ9