

## 「STEAM 教育新手包」二日工作坊

### 活動簡章

#### 一、活動資訊

- 時間：4/26、4/27
- 地點：高市圖總館 8F 華立廳
- 地址：高雄市前鎮區新光路 61 號
- 對象：圖書館員、教師等 STEAM 教育推動者
- 名額：40 人

#### 二、活動行程

日期	時間	活動內容	主講人
4/26 (二)	9:30-10:00	報到	
	10:00-10:10	開幕致詞	林奕成／高雄市立圖書館代理館長
	10:10-12:00	「讓孩子愛上科普閱讀的十種方法」講座	陳昭珍／中原大學講座教授暨張靜愚圖書館長
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-13:40	中場休息	
	13:40-14:20	AR 體驗	
	14:20-14:30	中場休息	
	14:30-15:20	「圖書館裡玩科技」講座	呂崇義／哈瑪星科技股份有限公司經理
	15:20-15:30	中場休息	
	15:30-17:30	「生活中的 STEAM、科學美學和圖書館」講座	嚴祖強／國立中山大學物理系副教授
4/27 (三)	10:00-12:00	「遊戲與藝術中 發現數學新奇」講座	嚴志弘／國立嘉義大學應用數學系副教授
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-14:30	乘車前往左新分館	
	14:30-18:00	左新分館參訪 <i>*活動結束後，將於左新分館自行解散</i>	

### 三、 講師介紹

#### ■ 陳昭珍

現任：中原大學通識中心講座教授兼圖書館館長、教育部圖書館閱讀推動教師計畫主持人、全國圖書教師輔導團總召集人、台灣閱讀協會理事長、中華民國通識教育學會常務理事、通識教育學刊主編 International Library and Information Science Society (I-LISS)副會長。

曾任：國立臺灣師範大學圖書資訊學研究所教授兼所長、臺灣師範大學教務長、台灣師範大學圖書館館長、台灣高等教育教學專業發展學會理事長、中華民國圖書館學會理事長、中華圖書資訊館際合作協會理事長、美國資訊科學學會台北分會會長

#### ■ 嚴祖強

國立中山大學物理系副教授，深耕「STEAM 教育」、「科普教育」，多次與高市圖合作辦理相關教育推廣活動，109 年、110 年與高市圖攜手參與臺灣閱讀節閱讀嘉年華「科學好好玩」活動，111 年與左新分館合作辦理「女生愛科學－國際女性科學日」活動，以及「科學書好好玩」活動。

#### ■ 呂崇義

哈瑪星科技公司經理，曾負責中油-虛擬實境(VR)於工安模擬訓練案、高市圖親子互動 AR 體驗營運服務採購案、台電防止墜落虛擬實境 VR 模擬課程案等專案。

#### ■ 嚴志弘

國立嘉義大學應用數學系副教授，科技部「科普活動：玩藝數之跨域合作」計畫主持人。近年來和各領域的藝術創作者、專業職人、教師、專家學者等共同合作、設計開發以數學為主、結合遊戲、藝術、和設計之「數學實作」課程，並於國內積極推廣、不遺餘力。為讓更多人重視數學教育之多元創新，也參與策劃和辦理《超越無限・數學印象》、《幾何之森》、《玩藝數》等大型數學藝術特展。2019 年入選遠見・天下文化教育基金會【未來教育 臺灣 100】、2021 年入選親子天下【教育創新 100】。

#### 四、備註

- 工作坊需事先線上報名，報名網址為：  
<https://www.kssl.edu.tw/ReaderRegist/Details.aspx?Parser=99,8,1337,,,,81>
- 工作坊活動名額有限，敬請提早報名。
- 報名成功者，將於報名後 5 個工作天收到「報名成功通知信」之電子郵件通知，敬請留意信箱。
- 報名成功後若臨時不克前來，敬請於活動三天前至活動報名系統辦理取消，活動名額將釋出予其他想參與的讀者報名。
- 主辦單位保留活動異動與解釋權利。
- 如有疑問，請洽高雄市立圖書館閱覽部黃小姐：(07)536-0238 #3203