

附件：

台中市教師職業工會/台中市教師會 會務發展專業精進計畫

辦理《魔數學習單 | 數學魔術推理書》新書研習實施計畫

一、依據：111 年台中市教師職業工會/台中市教師會會務發展專業精進計畫

二、研習目的：

透過介紹數學科普教材—《魔數學習單 | 數學魔術推理書》一書，引導教師解決設計「彈性課程內容」完整寫出數學的「表現任務」和「學習評量」。以及運用數學解謎小說特性說明「表現任務」、「學習評量」，其中「學習評量」如「口語表達、互動討論、成果分享等」，是書中的核心設計，提供老師「簡單易上手」的學習單，期望提高老師們的教學效率。

三、主辦單位：台中市教師職業工會/台中市教師會

四、合辦單位：國立公共資訊圖書館、墨刻出版社

五、參加對象：教育現場教師 80 位（全國教師工會總聯合會/台中市教師職業工會 會員優先錄取）。

六、研習日期：111 年 08 月 14 日(星期日) 08：50~12：00

七、研習地點：國立公共資訊圖書館 第一會議室

八、研習課程：

時間：111 年 8 月 14 日

地點：國立公共資訊圖書館 第一會議室

時間	課程內容	主講人	備註
08：50—09：00	報到	會務人員	
09：00—09：10	開場致詞	張永青 理事長	
09：10—10：00	魔數學習單/數學魔術推理書 分享 1	莊惟棟教授 王矜妃老師	
10：00—10：40	國資圖電子書資料庫介紹	國資圖專員	
10：40—12：00	魔數學習單/數學魔術推理書 分享 2	莊惟棟教授 王矜妃老師	
12：00	賦歸		
※※活動補充說明：當天預計舉辦《魔數學習單 數學魔術推理書》新書簽書會			

九、報名方式：參加研習之人員請於辦理場次截止前 3 天到全國教師在職進修資訊網 (<http://www.inservice.edu.tw/>)-研習專區，單位名稱：台中市教師職業工會完成研習報名登錄，錄取名單審核後於活動日期前於全國教師在職進修資訊網線上報名系統網站公佈供查詢。

十、本計畫依會務發展計畫核定後實施，修正亦同。