

「科學繪圖:探究自然之美」增能研習

藝術生活學科中心暨臺南市政府教育局合辦實施計畫

壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 108 年 5 月 21 日臺教國署高第 1080049118 號函修訂「教育部國民及學前教育署高級中等學校課程推動工作圈及學科群科中心設置與運作要點」。
- 二、教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學要點。
- 三、臺南市 112 學年度精進高級中等學校課程與教學計畫。

貳、目的

- 一、邀請科學繪圖專江勻楷介紹科學繪圖的相關經驗。
- 二、示範並指導教師進行科學繪圖。
- 三、共同研討在學校課程中如何融入向學生介紹科學繪圖與相關知識。

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：教育部普通高級中學課程藝術生活學科中心、臺南市政府教育局。
- 三、協辦單位：國立北門高中、臺南市高中職藝術領域輔導團。

肆、辦理日期及地點：

- 一、日期：113 年 10 月 29 日（二）09:00-12:00。
- 二、地點：臺南文創園區三樓雙喜廳（臺南市東區北門路二段 16 號）

伍、參加對象與人數：

- 一、對象：雲林、嘉義、臺南、高雄地區高中職藝術領域教師、自然領域生物科教師等。
- 二、人數上限 20 人。

陸、研習講師：

江勻楷講師。台大生命科學系、海洋研究所畢業，並赴加州州立大學蒙特雷分校進修科學繪圖學程，現職生態插畫家。

柒、研習內容：

時間	項目/講座	主持人/主講人
09:00 09:10	開場引言	學科中心執秘黃美甄老師、 張力中老師
09:10 10:10	關於科學繪圖/生涯簡介 邀請科學繪圖專江勻楷介紹科學繪圖的相關經驗	江勻楷講師
10:15 11:30	科學繪圖示範與實作 示範並指導教師進行科學繪圖	江勻楷講師
11:30 12:30	QA 時間	江勻楷講師

捌、其他：

一、報名方式：參加研習人員請至教育部全國教師在職進修資訊網報名，網址：

<http://www3.inservice.edu.tw/>，課程代碼：4694428。

二、研習人員請准予公假辦理（課務自理）。

三、教師全程參加者核發研習時數為 3 小時，請參與研習教師確實簽到、簽退。

四、本研習提供午餐，請在報名時選擇葷素。

玖、本計畫聯絡人：

一、國立北門高中 張力中老師，信箱：t077@bmsh.tn.edu.tw 電話：06-7222150 # 251。

二、藝術生活學科中心 游小姐，信箱：artcenter@gs.hs.ntnu.edu.tw 電話：02-27075215#173