

多元評量嵌入教學以促進科學學習表現與數位學習能力計畫- 強化教材研發實踐社群運作與分享機制

- 壹、**名稱：**多元評量導入教學教案競賽推廣工作坊(線上與實體混成式)
- 貳、**目的：**多元評量導入教學課程，主要在強調歷程性與形成性評量的理念，引導與回饋學生的學習，為了能夠培養新課綱所訂定多元化的核心素養以及自然領綱所訂定的學習重點，本計畫旨從多元評量角度來規劃教學活動，以期學生能整合所學運用於真實情境中，解決生活中面對的議題。透過競賽進行全國性的徵件，經各階段的審查與教案優化，發展並選出優良的課程。

本次工作坊所分享的課程，皆為通過審查與優化歷程，最後選出完整且最能呈現本計畫意旨之線上數位課程。本次活動目的在進行成果發表與擴大推廣，期能影響更多教師對多元評量的重視以及瞭解多元評量導入數位教學的開發歷程。

- 參、**指導單位：**教育部國民及學前教育署
- 肆、**主辦單位：**國立臺灣師範大學科學教育研究所、科學教育中心
- 伍、**參加對象：**全國各公、私立國小、國中、高中在職自然科學(物理科、化學科、生物科、地球科學)教師。
- 陸、**推廣工作坊時間及地點：**

本工作坊將採**實體與線上混成進行**，參加研習的教師於報名時，請選擇要實體或線上參與。

一、工作坊研習時間：**113年2月3日(星期六)**，全程參與者提供研習時數4小時。

二、實體工作坊地點：**國立臺灣師範大學 公館校區（臺北市汀州路四段88號）
教學研究大樓 S102教室。**

三、線上視訊連結：（將附於行前通知中）

四、工作坊報名截止日：113年1月15日(星期一)。

柒、**報名資訊：**

一、報名表單：<https://forms.gle/SswDynNHu2tNigRSA>

二、工作坊相關事宜聯絡人：

（一）國立臺灣師範大學科教所曹雅雯助理，電話：02-7749-6810，
email：ywtsao@ntnu.edu.tw

（二）國立臺灣師範大學科教所李芷萱助理，電話：02-7749-6964，
email: sherry1008lee@ntnu.edu.tw

三、教師進修網課程代碼：4155285

（全國教師在職進修資訊網：<https://www1.inservice.edu.tw/>）



捌、工作坊議程：

時間	活動	主持人/講者	實體地點
12:30-13:00	報到（現場與線上表單簽到）		教學 研究 大樓 S102
13:00-13:20	長官致詞	教育部國民及學前教育署長官	
	計畫介紹與線上課程開發歷程介紹	許瑛珺教授 任宗浩教授 劉湘瑤教授 簡頌沛教授	
13:20-13:40	頒獎典禮		
13:40-16:40	得獎作品分享與交流		
	13：40-14：25 物理科（45分）	物理團隊（3組）	
	14：25-15：10 化學科（45分）	化學團隊（3組）	
	15：25-15：55 地球科學（30分）	地科團隊（2組）	
	15：55-16：40 生物科（45分）	生物團隊（3組）	
16:40-17:00	綜合座談	許瑛珺教授 任宗浩教授 劉湘瑤教授 簡頌沛教授	

（議程保留主辦單位異動權利，造成老師的困擾，尚祈見諒。）

※實體參與者注意事項：

- （1）建議搭乘大眾交通運輸工具前往，校內不開放停車。
- （2）為響應環保，請自備飲水杯與筆記本、文具用品。

※線上參與者注意事項：

- （1）視訊連結將於行前通知中提供，因此報名時請注意 E-MAIL 是否填寫正確。
- （2）將提供4小時研習時數（線上參與者：需完整完成線上簽到與簽退）。

玖、實體活動地點指引圖



拾、交通指引

搭乘捷運：公館站：『公館站』1號出口往汀洲路四段步行10分鐘即可到達。

搭乘公車：搭乘0南、綠13、復興幹線(原74)、109、236、251、252、253、278、284、290、530、606、642、644、648、650、660至「師大分部站」