

# 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

一、活動名稱：多元評量導入探究教學競賽培訓工作坊

二、時間：112年5月27日(星期六) AM 9:30 ~ PM 17:00

三、報到地點：

國立彰化師範大學進德校區 科學教育中心探究與實作STEM教室B  
(彰化縣彰化市進德路1號 學生餐廳2樓)



四、目的：

因應實施的《十二年國民教育課程綱要》，以培育未來世界公民所需的素養為目標，強調問題解決、思考智能和科學本質等三項重要關鍵能力的培養。並且從多元評量角度來規劃教學活動，期能培養學生應用所學於真實情境以及解決問題的能力。

五、參加對象：全國各公、私立國中在職自然科學(物理、化學、生物、地球科學)教師，也可以是高中教師，但須針對國中教材做設計。

六、指導單位：教育部國民及學前教育署

七、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

八、合辦單位：國立彰化師範大學 科學教育研究所、科學教育中心

九、報名連結：<https://forms.gle/sLomRr5iwmeCukJ69>

\*報名截止日：112年5月15日(星期一)早午10點止。

## 十、議程：

時間	活動	主持人/講者	地點
09:30- 10:00	報到		科學教育中心探究與實 作 STEM 教室 B
10:00- 12:00	多元評量的實踐	任宗浩教授	
12:00- 13:00	午餐		
13:00- 14:30	CWISE 課程建置技巧分享	萬義昞老師	
14:30- 14:50	休息		科教所 5 樓教室 1~3 及 圖書室
14:50- 16:20	CWISE 評量設計實作	萬義昞老師	
16:20- 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	

\*本場工作坊提供研習時數 6 小時

\*如果無法出席，請來信/來電告知。

\*本次工作坊含實作活動，請自備筆記型電腦或平板。

\*聯絡資訊：國立臺灣師範大學 科學教育研究所助理

email:sherry1008lee@ntnu.edu.tw 電話：02-7749-6964



(報名 QR CODE)

## 十一、交通方式：

1. 自行開車：將可提供校內停車。
2. 於臺中高鐵站搭乘「臺師大到彰師大來返」接駁專車：
  - 集合時間：5月27日(六)早上8:40~8:50 (接駁專車準時8:50發車)
  - 集合地點：台中烏日高鐵站六號出口

## 十二、彰師大進德校區交通資訊：



### 【自行開車】

中山高速公路(進德)：

1. 彰化市以北者，經高速公路南下，下王田交流道往彰化方向，經大肚橋，沿中山路直行經台塑生醫健康悠活館(原台化工廠)、7-11 後，至進德路左轉即可抵達。
2. 彰化市以南者，經高速公路北上，下彰化交流道往彰化方向，沿中華西路右轉中央路，上中央路橋，左轉中山路(台一線)直行，至進德路右轉即可抵達。

國道三號高速公路(進德)：

由快官系統交流道(往彰化方向)轉中彰快速道路(台 74 線)，至中彰牛埔交流道(芬園)出口後右轉彰南路(台 14 線)，至中山路左轉，經台塑生醫健康悠活館(原台化工廠)、7-11 後，至進德路左轉，即可抵達。