

桃園市政府教育局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號14、15樓

承辦人：候用校長 羅麗萍

電話：(03)3322101#7599

電子信箱：twtin05@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市立興南國民中學

發文日期：中華民國113年3月6日

發文字號：桃教中字第1130019870號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明五 (376735100E_1130019870_ATTACH1.pdf、
376735100E_1130019870_ATTACH2.pdf)

主旨：轉知國立臺灣師範大學執行教育部國民及學前教育署113學年度「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」辦理「多元評量導入探究教學教案競賽說明會」競賽徵稿實施計畫一案，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學113年2月29日師大科教字第1131005428號函辦理。
- 二、該團隊協同中學自然科教師共同研發可以提升學生科學學習表現之數位教材，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中以及解決生活中面對議題的能力。
- 三、旨揭活動相關資訊如下：
 - (一)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，也可為高中教師，但須針對國中教材做設計。

教務處

113/03/07 09:25



1130001538

有附件

(二) 競賽辦法：

- 1、多元評量嵌入課程，主要強調歷程性與形成性評量的理念，引導與回饋學生的學習，同時為了能夠培養總綱所訂多元化的核心素養以及自然領綱所訂定的學習重點，應盡可能地包含多元形式的評量任務(例如：數位形式的線上評量任務、探究與實作的實作評量以及小組合作共同完成的專題任務等)。此競賽擬教師發展2-4小時多元教材與評量任務的教材設計以及設計出互動式多媒體教材。
- 2、透過全國性的徵件後，經由大學教授和資深教師所組成的審查委員會進行審查，以選出優良教案。
- 3、四科選出切合核心單元主題的3-6件入選教案，總共有12-24件入選教案，作為後續數位教材設計的參考。
- 4、競賽徵稿時程：
 - (1)收件截止日：113年7月10日(星期三)，晚上12時前。
 - (2)入選名單公告：113年7月29日(星期一)。
 - (3)公告網站：科學學習多元評量<https://ales.gise.ntnu.edu.tw/>

(三) 競賽說明會時間及地點：

- 1、說明會時間：113年4月20日(星期六)，14時至16時30分，提供研習時數2小時。
- 2、線上會議軟體：Google Meet (連結將於行前通知中提供)。
- 3、說明會報名截止日：113年4月3日(星期三)。

四、報名方式：

(一)報名表單：<https://forms.gle/yxUVtAKognnhSTmg8>。

(二)全國教師在職進修資訊網<https://www2.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>（課程代碼：4227036）。

(三)競賽說明會相關事宜聯絡方式：科學教育所助理曹雅雯/
電話：02-7749-6810/信箱：ywtsao@ntnu.edu.tw。

五、檢附來文及實施計畫各1份。

正本：本市公私立各國中、本市各公立高中職、本市各私立高中職

副本：本局高級中等教育科(含附件)

