

## 彰化縣政府 函

地址：50001彰化市中山路2段416號  
承辦人：調府教師 張靜宜  
電話：7531873  
電子信箱：ac373100@email.chcg.gov.tw

受文者：彰化縣溪湖鎮溪湖國民小學

發文日期：中華民國112年6月14日  
發文字號：府教學字第1120233065號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：教案競賽簡章及海報各1份（電子檔共2個）（本文附件請至本府附件下載區  
(<https://attach.chcg.gov.tw/>)下載，附件驗證碼：2QF7QB)

主旨：有關教育部國民及學前教育署「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」計畫之「多元評量導入探究教學教案競賽」徵稿實施計畫一案，請貴校轉知相關教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學（以下簡稱臺師大）112年6月8日師大科教字第1121016058號函辦理。
- 二、因應實施的十二年國民教育課程綱要，強調培育未來世界公民所需的素養為目標，自然科學領域綱要規劃的科學學習表現涵蓋：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。
- 三、臺師大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。



四、競賽活動資訊如下：

(一)徵件日期：即日起至112年7月10日(星期一)晚上12時截止收件。

(二)徵件連結：<https://forms.gle/KJh9tfo9tWe6z1ZA8>。

(三)參加對象：全國各公立高中、國中、國小在職自然科學(物理、化學、生物、地球科學)教師，但必須以國中教材設計教案。

(四)本競賽建議教師以核心單元主題設計4節課程為原則，發展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。

五、詳細競賽資訊請至科學學習多元評量網站([https://ales.gise.ntnu.edu.tw/?page=workshop2023\\_sem1](https://ales.gise.ntnu.edu.tw/?page=workshop2023_sem1))。

六、如有疑問請逕洽臺師大科學教育研究所李芷萱助理(電話：02-7749-6964/信箱：sherry1008lee@ntnu.edu.tw)

正本：本縣各縣立高中、本縣各國民中學、本縣各國民小學、彰化縣私立精誠高級中學、正德學校財團法人彰化縣正德高級中學、彰化縣私立文興高級中學

副本：本府教育處

