

「2022 年第三屆科學專業英文與科普專業英文大賽」

科學與科普專業英文教學增能研習計畫書

壹、活動目的：

- 一. 配合行政院推動 2030 年雙語國家政策及新課綱外語能力與多元化素養，豐富學生學習歷程資料等多項需求，提升師生外語與國際移動力。
- 二. 因應國際化及強化學生科學專業英文知能，以培育優秀科學雙語專業人才「以賽促學」、「以賽促用」、「以賽促教」、「以賽促研（究）」及「以賽促交（流）」之理念，辦理本次能力檢測暨競賽。
- 三. 透過競賽方式，促進教師對科學專業英文的資源活化與經驗的交流，培養學生科學與英語文學習興趣，提升學生科學與應用專業英文聽寫能力與詞彙能力，有效縮短學用落差，以建立國際化的科學專業語文核心能力，培養國際競爭力與移動力。

*官方網站：<https://sites.google.com/view/ntseccompetition/>

貳、辦理單位：

- 一. 指導單位：教育部
- 二. 主辦單位：國立臺灣科學教育館、新北市政府教育局、國立臺灣師範大學
- 三. 共同辦理單位：臺北市政府教育局、桃園市政府教育局、新竹市政府教育處、臺中市政府教育局、高雄市政府教育局、雲林縣政府教育處等。
- 四. 承辦單位：國立臺灣師範大學工業教育系/技職教育中心暨多媒體網路實驗室、新北市立桃子腳國民中小學。
- 五. 協辦單位：新北市立三重商工、東南科技大學、健行科技大學、建國科技大學、正修科技大學、國立宜蘭大學、環球科技大學、嘉南藥理大學、遠東科技大學、長庚科技大學(嘉義校區)、美國 GLAD 全球學習與測評發展中心 (Global Learning and Assessment Development)

參、研習地點：Google Meet 數位線上研習

肆、研習講師：戴建耘 教授團隊 國立臺灣師範大學工業教育系

伍、研習時間：報名網址 <https://forms.gle/AYisCppGH7GuELjw6>

- 一. 6/6(一) 上午 9:00—12:30 (課程代碼:3454319)
- 二. 6/13(一) 下午 1:30—5:00 (課程代碼:3454329)
- 三. 6/14(二) 下午 1:30—5:00 (課程代碼:3454337)
- 四. 6/17(五) 下午 1:30—5:00 (課程代碼:3454339)
- 五. 6/22(三) 下午 1:30—5:00 (課程代碼:3454344)
- 六. 6/23(四) 上午 9:00—12:30 (課程代碼:3454347)
- 七. 6/24(五) 上午 9:00—12:30 (課程代碼:3454350)
- 八. 6/28(二) 上午 9:00—12:30 (課程代碼:3454353)
- 九. 7/5(二) 上午 9:00—12:30 科學與科普專業英文國際監評與教學增能研習 (課程代碼:3454359)，本場研習限教職員參加。

陸、另開放各校申請辦理校內師生參賽說明或教師研習，由主辦單位（國立臺灣科學教育館等）補助講師費用，共提供 20 場次給各校申辦校內師生研習，額滿為止。每場次研習 2 小時暫以 Google Meet 線上方式為主，地點在各校多媒體網路電腦教室(研習者自行攜帶耳機、可實際體驗)或多媒體網路視訊教室進行，敬請及早填寫申請表(如附件一)或上網填報申請網址：

<https://forms.gle/mZYPFmdw3EtSCSYm8>

柒、本年度另開放申請試辦校內會考檢測活動，大學或高中學校曾自辦或申辦科學與科普專業英文師生研習會者、學校軟硬體環境與師資監評(可外聘)條件等符合參加國際認證檢測條件者，由主辦單位優先免費提供檢測試卷。詳細辦法可參閱網站項目，敬請及早填寫申請表(如附件二)或上網填報校內檢測會考申請網址：<https://forms.gle/jXtMQM75W3wPHxLA8>

如有任何問題煩請電洽：臺師大 (02) 2392-7412、0965-125-798、官方 LINE ID: gladcontest，或來信 gladworld.asia@gmail.com 詢問。謝謝您！