

教育部國民教育中央輔導團自然科學領域分團

《自然究會 2027》年刊徵稿計畫

壹、緣起

為集結各縣市地方輔導團自然科學領域分團之精進計畫、團務運作特色、亮點課程研發以及中央與地方協作計畫等各項成果，115 學年度持續進行《自然究會 2027》年刊徵稿，將以電子刊物形式發行，除上傳 CIRN 進行資源分享，並結合輔導團團務運作暨教學輔導實務增能培訓計畫辦理發表會，期能有效推廣教學資源與成果。

貳、實施目的

- 一、建置各縣市地方輔導團自然科學領域分團交流分享平臺及學術研究發表機制。
- 二、探討並彙集自然科學領域及議題融入自然科學領域課程教學資源。
- 三、促進中央與地方分團運用互動平臺（CIRN），以活絡中央及地方課程與教學輔導網絡。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：教育部國民教育中央輔導團自然科學領域分團
- 三、協辦單位：國立臺灣師範大學、全國 22 縣市自然科學領域地方分團

肆、年刊徵稿主題

徵稿主題以十二年國教自然科學領綱課程、教學與評量實務案例為主，涵蓋各子題如下：

子題 1：素養導向教學與評量

子題 2：教材教具開發與推廣

子題 3：AI 輔助自然科學課程與教學

子題 4：跨領域／跨科／統整性主題／議題融入課程（包括閱讀教育、戶外教育、性別平等教育等 19 項議題及食農教育、媒體素養、SEL 社會情緒學習等）

各子題稿件經收錄後將同時上傳 CIRN 提供各縣市輔導員與現場教師參考，文體請參閱：CIRN 國民中小學課程與教學資源整合平臺/輔導團專區/自然科學領域分團/檔案下載 https://cirn.k12ea.gov.tw/web1119/dl_page.aspx?fid=9133

伍、重要期程

- 一、截稿日期：115 年 11 月 30 日
- 二、審稿結果通知：115 年 12 月 23 日
- 三、出刊時間：116 年 3 月

陸、徵稿對象

- 一、全國各縣市自然科學領域地方分團成員（含召集人、副召集人、輔導員等成員）及中央輔導團自然科學領域分團委員。
- 二、參與 115 學年度教育部中央輔導團自然科學領域分團業務計畫之成員教師。

柒、徵稿內容

十二年國教自然科學領綱相關之課程教材教法或教學實務之原創性稿件，並遵守智慧財產權相關規定。翻譯文稿、學位論文、人工智慧（AI）產出內容、科展作品或相關科學競賽類之稿件，恕不接受。

捌、投稿須知

- 一、作者人數不限，或以團隊名義投稿。
- 二、文稿字數：全文字數以 3,000 字為限，並附必要之照片，如非自行拍攝，請先自行取得照片版權授權。
- 三、稿件格式：以淺顯易懂的敘寫方式呈現，版面使用 Microsoft Word，格式為 A4，上下左右邊界各 2 公分、單欄、單行間距（前後段間距 0 行）、中文以標楷體書寫、英文以 Times New Roman 書寫（題目 16 號、內文 12 號）。
- 四、稿費核支：稿件經審查單位同意刊登後核予稿費每千字 1,100 元，至多核支 3 千字；自行拍攝之照（圖）片支付每張 270 元使用費，至多核支 8 張；稿件費用分配由稿件作者（或團隊）自行分配，並於報名表內填寫註明。
- 五、稿件交寄：請確認是否已完成稿件表、智慧財產權聲明書與稿件完整內容，逕寄至 se.ss.school@gmail.com 信箱收，聯絡電話：（02）7749-6968。
- 六、稿件將依各類別送請專家學者審查，若經採用，本年刊因編輯需求，保有文字與照（圖）片刪修權，作者需配合編輯團隊與美編協助稿件編輯與修整等相關事務。
- 七、人工智能書寫工具（AI writing tool）、語言模型及類似的輔助書寫軟體等（例如：ChatGPT.....等生成式 AI 軟體）不能被列為作者之一。若文稿有使用任何人工智能或類似技術來輔助（須注意：不得逕行使用 AI 產出之文章結論、討論及總結段落），作者應於文章致謝欄、研究方法或其他合適的部分，主動披露軟體名稱、版本及使用方式，以維護學術誠信及公開透明。