

【清華STEAM學校】

第五屆 K-12 STEAM優良教案徵選活動

活動宗旨

「清華 STEAM 學校」的核心精神為「STEAM 教育常態化，可以在學校正式課程中實施，所有學生都有均等機會可以獲得高品質 STEAM 教育，以達成跨域人才在地培育與在地就業發展的目標」。本次 K-12 STEAM 教案徵選活動，是希望能夠提供一個平台，讓對於 STEAM 課程發展有興趣之 K-12 學校與教師，交流 STEAM 課程的發展與實施經驗。

參加辦法

活動對象：全國 K-12 教師

作品規格：使用**教案徵選專用格式表格(如附表)**，以 A4 直式橫書繕打，內文字體一律為 12 級、標楷體、黑色字，標點符號請採用全型。

徵稿日期：即日起至 **2022 年 10 月 28 日(星期五)**截止。

收件方式：請至教育創新國際學術研討會網站檔案下載相關表格，並於填寫完後填寫主旨「2022 STEAM 教案活動徵選」寄至 steam@my.nthu.edu.tw

評選方式：由主辦單位邀請相關學者專家進行審查。

審查公告：預計將於 **2022 年 11 月 14 日(星期一)**於研討會網站公告。

發表方式：若被評選為優秀作品，將於 **2022 年 12 月 10 日(星期六)**邀請於 2022 教育創新研討會進行公開發表，並頒予獎狀乙紙。

注意事項

1. 參選作品限未經發表、出版者，未投稿過本單位辦理之相關活動，且須為本人創作，切勿發生侵害第三人著作權利之情事，如有抄襲、重製或侵權等情形發生，除取消得獎資格外，法律責任由投稿者負擔，與主辦單位無關。
2. **參選作品請自留底稿，一律不退還稿件。**
3. 本辦法如有未盡事宜，得予隨時修訂並公布。

研討會網站



【清華STEAM學校】

第五屆 K-12 STEAM優良教案徵選個人資料

項目	內容
姓名	
所屬單位 (學校、幼兒園...)	
職稱	
連絡電話	
行動電話	
聯絡地址	
電子郵件	
備註	

【清華STEAM學校】
第五屆 K-12 STEAM優良教案徵選表格
(小教以上組)

項目	內容
所屬縣市	
學校	
課程設計者	
課程實施年段	
STEAM 課程設計重點簡要說明，以及與課綱連結的情形	
科學或數學（或兩者兼備）學科教學目標與包含之概念學習說明	
STEAM 課程達成科學或數學或兩者預定教學目標的具體活動策略與教學步驟	
從科學或數學或兩者出發，外拓延伸到 科技、工程、或藝術 具體策略說明	

不足可以自行增加篇幅，但總頁數以五頁為限 (Word 檔請至研討會網站/檔案下載)