

## 國立清華大學 函

地址：新竹市光復路二段101號  
承辦人：戴明鳳  
電話：03-5742562#42562  
傳真：  
電子信箱：mftai@phys.nthu.edu.tw

受文者：花蓮縣政府教育處

發文日期：中華民國112年11月29日  
發文字號：清教字第1129009607號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：

附件：2024\_AI創意智能車冬令營\_簡章.pdf、2024\_STEAM樂活創意科學冬令營\_簡章.pdf (112AB04409\_1\_29101237045.pdf、112AB04409\_2\_29101237045.pdf)

主旨：本校跨領域科教中心規劃辦理2024年「STEAM樂活創意科學冬令營」及「AI創意智能車冬令營」等寒假營隊活動，邀請貴府所屬各校學子參加，敬請查照轉知。

說明：

- 一、旨揭營隊活動為本校教務處跨領域科教中心辦理（下稱本中心），由本中心主任戴明鳳教授主導規劃，清大科普團隊授課，以提供K12學生交流學習創意科學的機會，進而培育學生能針對108新課綱中要求之跨領域學科整合能力及探究實作素養的養成。
- 二、營隊課程內容掌握跨領域教育理念，結合科學(Science)、科技(Technology)、工程(Engineering)、藝術(Art)及數學(Mathematics)等STEAM理念原理與推廣K12教育的訴求，以專案主題研究方式，採取重視實踐導向的課程設計與體驗教學，將引導學生對科學保持好奇心及建構科學研究的能力。
- 三、活動時間預計於2024年1月22日至2月1日期間，共計開辦兩

個梯次的營隊，上課時間為每週的週一至週五(09:00-16:00)，以五天期為一梯次，每梯次達15人即開班。

四、每梯次上課日期、課程內容與報名資訊請詳見附件簡章，或請參閱下列網頁：

(一)活動報名網址：

1、STEAM樂活創意科學營：<https://reurl.cc/x6qMXN>

2、AI創意智能車冬令營：<https://reurl.cc/kaAYQ9>

(二)科教中心網頁：<https://isec.site.nthu.edu.tw/>

五、請貴府協助轉發旨案課程資訊至所屬中小學，鼓勵對創意科學與創客議題有興趣之學生踴躍報名參加。

六、本中心長期致力於推廣科普教育與跨領域學習整合，如各校或各級機關團體有辦理科學營隊、課程之需求，也歡迎來信或致電洽詢。

七、活動聯絡資訊：

(一)聯絡人：林先生/高小姐。

(二)電話：(03)5162573；(03)5742562。

(三)E-mail：[nthugplab@gmail.com](mailto:nthugplab@gmail.com)。

正本：臺北市政府教育局、新北市政府教育局、基隆市政府教育處、桃園市政府教育局、新竹縣政府教育局、新竹市政府教育處、苗栗縣政府教育處、臺中市政府教育局、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處、嘉義縣政府教育處、嘉義市政府教育處、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、屏東縣政府教育處、宜蘭縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、臺東縣政府教育處、澎湖縣政府教育處、金門縣政府教育處、連江縣政府教育處

副本：

