

新竹市政府 函

地址：30051新竹市中正路120號
承辦人：張志善
電話：03-5249617#203
電子信箱：05309@ems.hccg.gov.tw



受文者：新竹市立成德高級中學

發文日期：中華民國113年5月14日
發文字號：府教輔字第1130082938號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨 (376580000A_1130082938_ATTACH1.pdf)

主旨：隨科技進步，程式設計與人工智慧在生活中應用日益增加，世界多國陸續將程式教育列入基礎教育必修課程蔚為趨勢，台灣亦於108課綱中正式列為國高中必修課程有關，特此AI人工智能交握學會為推廣AI程式物聯網生成式AI學習課程，訂於113年8月9日假國立清華大學南大校區舉辦AI機器人創意程式競賽活動，請各校公告並鼓勵學生參加，請查照。

說明：

- 一、依據AI人工智能交握學會113年2月26日AI人工智能交握學會字第1130226號函辦理。
- 二、人工智慧(Artificial Intelligence, AI)技術在現今生活各領域的應用已逐漸成為科技發展重點項目，而程式設計(programming)與人工智慧AI的整合應用更是AI機器人開發過程中之關鍵技術之一。為了促進學生對機器人與人工智慧現況發展的認識與體驗，並瞭解機器人、程式設計、AIoT(人工智慧物聯網)與生成式AI(Gen AI)在生活各領域的應用。AI人工智能交握學會期望藉由本活動之舉辦，可



教務處 113/05/15 15:18



1130004967

有附件

增進學生學習機器人程式設計、ChatGPT、AI繪圖與思考機器人在生活不同層面的應用，並讓學生在參賽過程中透過發揮創意，進行腦力激盪，學習團隊合作完成指定任務以培養多元能力。

三、活動辦理單位及競賽時間：

- (一)指導單位：新竹市政府
- (二)主辦單位：AI人工智能交握學會
- (三)協辦單位：清華大學教育與科技學系、新竹市家長聯合會 新竹市家長會長協會
- (四)競賽時間：113年8月9日9：00—16：00
- (五)競賽地點：國立清華大學 南大校區 綜合教學大樓B1(新竹市東區南大路521號)

四、參加對象及參賽資格規定：

- (一)全台灣112學年度就讀國小一至六年級學生，採國小低、中、高年級 組報名參賽。
- (二)參加選手須自行完成相關競賽項目課程學習內容。
- (三)每組隊伍須有1名指導老師陪同報名(註：指導老師可同時指導一隊以上團體隊伍)。

五、詳細活動內容請參閱附件。

正本：新竹市立小學、新竹市立中學

副本：本府教育處(教育網路中心)

