

國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號
承辦人：洪培宣
電話：07-3814526#17018
傳真：
電子信箱：aifintech@nkust.edu.tw

受文者：臺北市民族實驗國民中學

發文日期：中華民國115年9月7日

發文字號：高科大金科字第1157500141號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：菲律賓STEAM營手冊.pdf、菲律賓STEAM營DM.pdf (115UR00219_1_07084513312.pdf、115UR00219_2_07084513312.pdf)

主旨：敬請貴校協助宣傳本校辦理「2027 WINNING English宿霧冬季STEAM營」相關訊息，並轉知學生及家長踴躍報名，請查照。

說明：

一、為響應雙語政策與國際素養推動，本校 AI 金融科技中心與 WINNING English Academy 合作，於 116 年寒假辦理「2027 WINNING English宿霧冬季STEAM營」，採全程全英文沉浸式學習。

二、本計劃以「，活動摘要如下：

(一)活動日期：116 年 1 月 22 日至 2 月 3 日（13天12夜）。

(二)招生對象：10 至 17 歲學生（國小、國中、高中生）。

(三)核心特色與課程：

1、走進真實環境，探索島嶼永續議題：安排學生參訪宿霧海洋公園、城市農場及宿霧野生動物園等場域，從

民族實中 1150907



OHAA1156006676

海洋保育、再生能源、循環經濟與生物棲地等議題中觀察問題、培養環境素養。

2、跨國創新實作，將創意親手做成作品：走進宿霧大學創新實驗室（FabLab）及 Cebu Making Space，實際體驗3D列印、熱壓製作與基礎電路，並與當地創新實作者交流，運用設計思考完成創意原型。

3、結合英語表達，登上國際舞台分享成果：透過CLIL雙語教學與聯合國永續發展目標（SDGs）學習，學生將拍攝、剪輯作品創作歷程，製作數位故事與英語簡報，於創新發表會公開展示學習成果。

三、隨文檢附活動文宣，敬請貴校惠予協助於校內網站及家長群組轉發宣傳。如需派員說明或辦理說明會，歡迎洽詢承辦人員（電話：07-3814526#17024；信箱：aifintech@nkust.edu.tw）

正本：國立臺北科技大學、臺北市私立立人國際國民中小學、國立臺北教育大學附設實驗國民小學、臺北市大安區龍安國民小學、臺北市大安區大安國民小學、臺北市大安區幸安國民小學、臺北市大安區仁愛國民小學、臺北市大安區金華國民小學、臺北市大安區新生國民小學、臺北市和平實驗國民小學、臺北市私立新民國民小學、臺北市大安區銘傳國民小學、臺北市大安區古亭國民小學、臺中市立大安國民中學、臺北市立金華國民中學、臺北市民族實驗國民中學、臺北市立龍門國民中學、臺北市立懷生國民中學、臺北市立仁愛國民中學、臺北市立和平高級中學、臺北市私立延平高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立開平餐飲職業學校、國立臺灣師範大學附屬高級中學、臺北市立長安國民中學、臺北市私立中山國民小學、臺北市中山區長春國民小學、臺北市中山區吉林國民小學、臺北市中山區懷生國民小學、臺北市中山區長安國民小學、臺北市中山區大佳國民小學、臺北市中山區中正國民小學、臺北市中山區濱江國民小學、臺北市中山區大直國民小學、臺北市中山區五常國民小學、臺北市立五常國民中學、臺北市濱江實驗國民中學、臺北市立北安國民中學、臺北市立新興國民中學、臺北市立大同高級中學、臺北市立大直高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市私立達人高級中學、臺北市私立景文高級中學

副本：

