

## 國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號  
聯絡人：蘇怡蓓  
聯絡電話：03-5712121 分機：50147  
電子郵件：iligo@nycu.edu.tw

受文者：臺北市立明德國民中學

發文日期：中華民國114年5月19日  
發文字號：陽明交大教推字第1140019789號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：海報\_教師班、海報\_學生班 (A096M0000Q\_1140019789\_doc1\_1\_Attach1.JPG、  
A096M0000Q\_1140019789\_doc1\_1\_Attach2.jpg)

主旨：本校推廣教育中心辦理「數學+藝術+視覺化=AI創新力」  
暑期課程，敬請協助公告並鼓勵貴校師生踴躍報名，請查  
照。

說明：

一、旨揭課程融合數學 × 藝術的視覺化創作精神，結合  
STEAM 教育理念，透過專為圖形結構與視覺資訊設計而生  
的 AMA 平台，帶領學員深入探索幾何變換與集合運算在對  
稱、鑲嵌、疊代與規則圖案生成中的應用，並引導將這些  
抽象概念轉化為具體的圖像藝術與創意表徵，激發數理思  
維與藝術表達的雙重潛能。讓數學成為啟發創造力與洞察  
力的橋樑，開啟智慧 (Activating Intelligence) 的新視  
界。

二、課程資訊如下：

(一)教師班

- 1、課程日期：114年7月8日（二）至7月9日（三）。
- 2、課程時間：09:00—16:20。



- 3、課程地點：國立陽明交通大學新竹光復校區。
- 4、課程對象：具PowerPoint能力的高中職、國中小教師。
- 5、課程費用：1,500元。
- 6、課程內容：<https://is.gd/ZQWRGd>。
- 7、報名日期：即日起至114年6月15日。
- 8、全程參與課程可登錄教師研習時數12小時。

## (二)學生班

- 1、課程日期：114年7月12日（六）至7月13日（日）。
- 2、課程時間：09:00—16:20。
- 3、課程地點：國立陽明交通大學新竹光復校區。
- 4、課程對象：具PowerPoint能力的高中職、國中學生。
- 5、課程費用：500元。
- 6、課程內容：<https://is.gd/rJkzrv>。
- 7、報名日期：即日起至114年6月15日。

三、敬請轉知所屬踴躍報名並准予參加人員公假。

四、聯絡窗口：本校推廣教育中心 蘇小姐，電話：03-5712121  
分機50147，[iligo@nycu.edu.tw](mailto:iligo@nycu.edu.tw)。

正本：全國高級中等學校、北北桃竹苗中國民中學

副本：

