

新竹縣立六家高中 109 學年度優質化輔助方案活動

AMA 簡報藝數

委辦單位	新竹縣立六家高中	聯絡人員	教務主任 實驗研究組組長
聯絡電話	辦公室電話：03-5503824 #201, 204	E-mail	ljshdean@ljsh.hcc.edu.tw expt@ljsh.hcc.edu.tw
課程簡介	AMA(Activate Mind and Attention)是一個以降低數位落差為出發點，以PowerPoint為平台，外掛增益集，所發展的一個媒體設計及展演的環境，主要功能有激發式動態呈現及結構式複製繪圖法。藉此增益集協助學生懂得活用PPT功能，結合外掛AMA，描繪出各種圖形，例如畢式樹、碎形圖案、錯覺圖、鑲嵌圖形等。		
課程目標	1. 學會並活用基礎的選取、群組、平移、複製、縮放、旋轉、對齊等。 2. 學會利用定框複製、定線複製，自製幾何圖形並上色。 3. 學會繪製鑲嵌圖形、纏繞風格圖騰、花磚、山水畫等。		
課程時間	109/12/19（六）13:00-17:00		
教學場域	本校高中部電腦教室		
學員人數	本校高中部二、三年級學生 20 人		
講授者	內聘講師：陳柏丞		
注意事項	1. 參與學員有基礎電腦操作能力，否則會有學習上的困難。 2. 限未參加過的學生報名。		
對應學群 (限 6)	☒ 資訊 ☐ 工程 ☒ 數理化 ☐ 醫藥衛生 ☐ 生命科學 ☐ 生物資源 ☐ 地球環境 ☐ 建築設計 ☒ 藝術 ☐ 社會心理 ☐ 大眾傳播 ☐ 外語 ☐ 文史哲 ☐ 教育 ☐ 法政 ☐ 管理 ☐ 財經 ☐ 遊憩運動		

課程內容			
時 間	單元名稱	課程	地點
0800-0845	基礎操作	選取、群組、平移、複製、縮放、旋轉、對齊	六家高中
0900-0930	進階操作	AMA增益集功能活用	
0930-0945	休息		
0945-1100	綜合應用	練習各種圖形繪製，並步驟化呈現學習進程。	
1100-1130	創意發想	學員利用課堂所學內容，擷取一小部分，將其活用，創作一個屬於自己的成果。	
1130-1200	成果分享	分享作品。	