

桃園市立桃園國民中學 112 學年度多元展能寒假營隊課程規劃表 1121129

日期	課程主題	課程內容	活動地點	授課教師
1/22(一) 9 時~12 時	金融理財好開始 AI 神助全攻略	「金錢規劃」、「借貸與信用」、「保險與風險管理」、「理財投資」呼應，皆是希望讓學生能夠理解並應用金融知識，在不同的金融環境中做出有效的決策，以增進個人生涯實踐和社會的財務幸福，各項金融基礎教育課程主題植基於學生生活情境脈絡，緊扣現代生活中的切身議題，對於提升學生整體金融理財素養應有著非常重要且長遠的影響。	科學館	1.金管會保險局理財教育諮詢推動小組。 2.國教署綜合活動領域教學輔導群。 3.新北市國小社會領域輔導團。 4.桃園市綜合活動領域教學輔導團。
1/22(一) 13 時~16 時	精打細算話理財 消費達人體驗遊			
1/23(二) 9 時~12 時	投資風險與決策 金融戰略挑戰王	透過情境化、脈絡化、遊戲化及科技化來為學生搭建自主學習的鷹架，讓學生於各項體驗活動中，建構金融基礎教育的相關知能，從而內化為個人的金融理財素養。	科學館	1.金管會保險局理財教育諮詢推動小組。 2.國教署綜合活動領域教學輔導群。 3.新北市國小社會領域輔導團。 4.桃園市綜合活動領域教學輔導團。
1/23(二) 13 時~16 時	生活風險與決策 密室解謎顯神通			
1/24(三) 9 時~12 時	刺不破的氣球	為什麼用尖銳的釘子戳氣球氣球不會破？其實只要把壓力分散出去，用釘子戳氣球，氣球也不會破喔！	科學館	國立中央大學理科碩博士師資群團隊
1/24(三) 13 時~16 時	神秘煙圈	大家都看過小叮噹，裡面有個道具是空氣砲，是利用空氣來當成武器，這節課讓我們來嘗試製作各種空氣砲，並觀察空氣是怎麼流動的？		

1/25(四) 9 時～12 時	泡泡的魔幻世界	泡泡不就是肥皂加水就好了嗎？沒那麼簡單喔！要做出能吹出大又不會破的泡泡可是要加入秘密配方喔！讓我們一起來調配出神奇的泡泡水吧	科學館	國立中央大學理科碩博士師資群團隊
1/25(四) 13 時～16 時	瞬間結冰	網路影片上可樂和礦泉水只要搖一下立刻就結冰變成固體是真的嗎？其實只要控制好溫度，很容易就可以做到喔！		
1/26(五) 9 時～12 時	神奇液態氮	夏日炎炎，如果能馬上來一杯思樂冰是多麼的暢快！但是要怎麼讓可樂或果汁快速變成思樂冰呢？讓我們利用液態氮超低溫的特性來消暑吧！	科學館	國立中央大學理科碩博士師資群團隊
1/26(五) 13 時～16 時	放屁蟲與大象牙膏	放屁蟲利用放屁來嚇退敵人，我們利用這個原理來製作大象牙膏，看看怎樣能讓牙膏飛的最高？		
1/29(一) 9 時～12 時	寫一封鼓勵的信給自己	1. 新聞中有哪些優秀青年的事蹟？可以閱讀與學習對方的成長歷程。 2. 學習書信體寫作。	圖書館	聯合報寫作團隊
1/29(一) 13 時～16 時	跨領域實作攝影高手誕生	跨科主題：表藝 X 數學 X 探究學習 網紅不能只有美跟帥，更要有滿滿的智慧！用盡數學巧思設計，搭配雙語學習，創造網紅攝影高手的誕生！	信義樓英資教室	桃園國中 英資教師 劉昌鑫
1/30(二) 9 時～12 時	總舖師的味覺描寫	1. 為什麼麵條與麵包都是麵粉，做的口感卻大不同呢？ 2. 臺灣的美食融合大陸多個省分，不妨將美食聯合國的口味一起描寫下來。 3. 酸甜苦辣麻要怎麼描寫口感特殊之處呢？來一場文學的美食饗宴	圖書館	聯合報寫作團隊
1/30(二) 13 時～16 時	創造思考時代文青誕生	特需主題：創造能力 X 語文創作 光有照片可是不行的，做作的文案才是真正的時代文青！透過聯想訓練、文句分析，拼湊出有趣的文青作品。	信義樓英資教室	桃園國中 英資教師 劉昌鑫
1/31(三) 9 時～12 時	活動企劃寫作	1. 將同學分組，應用 5W1H 在活動企劃中，寫出一份令人心動的活動企劃。 2. 從合作中學習時間規劃、能力分配、欣賞團隊、共享成果。	圖書館	聯合報寫作團隊
1/31(三) 13 時～16 時	閱讀與思考兇手誕生	閱讀教育：英語 X 科技 X 提問策略 一場經典案件，一起讀目前警方蒐集到的事件發展過程，但所有人都有嫌疑！要洗清嫌疑，又要挖坑給別人！	信義樓英資教室	桃園國中 英資教師 劉昌鑫

2/1(四) 9 時～12 時	Topic: Introduction to Drama 帶你進入戲劇的世界	Class Description: This class will introduce students to the basics of drama. This will begin with how to use their face and body to show communicate emotions. They will then learn the importance of using their voice in drama. Finally, they will learn the importance of working together as a team. The final project will be creating a their interpretation of a short story. 一門帶領你進入戲劇的基本課程。我們從運用臉部及肢體來表達、溝通情感。然後，聲音的變化在演戲時也很重要！最後，看看同學們對於詮釋短劇的創造力，來場團隊合作的演出吧！	音樂教室 表藝教室	雙語教師、 外師 Tyler
2/1(四) 13 時～16 時	議題教學 人權倡議誕生	閱讀教育：英語 X 議題 X 探究學習 只有幾行字的英語繪本，怎麼帶出全世界最沉重的議題？與你有切身連結，卻難以想像，一起走入繪本思考人權吧！	信義樓 英資教室	桃園國中 英資教師 劉昌鑫
2/2(五) 9 時～12 時	Topic: Introduction to Theater Dance 一起來跳劇院舞蹈	Class Description: This class will introduce the students to the basics of theater dance. This will begin with teaching students to listen to the rhythm and words of a song. They will then learn how to move their bodies to the music. Afterwards they will learn some basic dance moves that they can use. The final project will involve the students combining song interpretation, use of dance moves and expression, and teamwork to create a choreographed dance to a single 1 minute section of a song. 一門帶領你進入劇院舞蹈的基本課程。我們先從聽旋律及歌詞開始。然後，是時候讓身體能隨著音樂擺動以及學習待會能運用到的舞蹈基本功。成果驗收：融和了歌曲詮釋、舞蹈動作以及團體創意的一分鐘表演。	音樂教室 表藝教室	雙語教師、 外師 Tyler
2/2(五) 13 時～16 時	創造思考 瑜珈大師誕生	特需主題：創造能力 X 英語 X 體育 聯想外，還要大膽想！這次不是跟著老師動滋動，這次大家都是瑜珈大師，帶著大家伸展創造力與表達力。	信義樓 英資教室	桃園國中 英資教師 劉昌鑫

●(1)第一梯次課程 01/22-01/26：4,000 元整

(2)第二梯次課程 01/29-02/02：2,500 元整

(3)第一梯次+第二梯次課程優惠：5,000 元整

(上述費用含午餐費、材料用品費、活動費等)

●七、八年級採自由意願報名參加，總務處統一製單後，於期限內繳納課程費用。