

桃園市 114 學年度自然科學教育分區推廣講座實施計畫

壹、依據：桃園市政府教育局 113 年 9 月 5 日教特字第 11300860461 號函辦理。

貳、目的

- 一、推動全市自然科學資優能力教育，提升各區親師生對自然科學能力與其情意發展之認知，進而觀察學生興趣與能力，並適才適所發展課程促使學生多元展能。
- 二、提供自然科學資優能力教學方案經驗分享，充實相關自然科學資優能力教育專業知能，透過跨域的自然科學資優能力教學活動，發揮學生自我優勢能力。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：桃園市政府教育局
- 二、承辦單位：桃園市立會稽國民中學

肆、參與對象及名額

- 一、對象：對活動主題感興趣之教師、家長及學生。學生報名參與務必請家長陪同完成實作課程。
- 二、名額：每場次錄取 60 人。

伍、課程內容：以自然科學實務與實作課程為主軸，每場次限定 60 人參與實作課程，詳見課程表(附件一)。

陸、報名方式、報名費用與錄取標準

- 一、本活動一律網路報名：請欲參與講座之親師生就近選擇場次參與，將依報名時間先後進行排序，每場次錄取 60 人。
- 二、網路報名期間：即日起至各場次活動前 1 日中午 12 時止。(額滿為止)
- 三、報名網址：<https://reurl.cc/4dl6qL>，講座海報附有報名表單連結。
- 四、錄取名單公告：各場次活動前 1 日 5 點前公告錄取名單於會稽國中網頁 (<https://www.kjjhs.tyc.edu.tw/>) 最新消息，不再另行通知。
- 五、報名費用：免費。

柒、辦理時間及地點：詳如列表，分區辦理 4 場次，每場次 2 小時。

場次	活動時間	行政區	地點
----	------	-----	----

1	12月4日(三) 18:00-20:00	北 桃 園	蘆竹區	大華國小	2F 圖書室
2	12月7日(六) 10:00-12:00		桃園區	新埔國小	三樓會議室
3	12月18日(三) 18:00-20:00		桃園區	青溪國小	B1 簡報室
4	12月25日(三) 13:30-15:30		桃園區	永順國小	2F 圖書室

捌、聯絡方式：如有任何問題請逕洽：會稽國中林主任，聯絡電話:03-3551496 分機 610 或會稽國中特教組長 蔡組長 03-3551496 分機 613 或會稽國中資優班導師 陳老師 03-3551496 分機 614。

玖、注意事項：

- 一、本活動各校未提供停車，請盡量搭乘大眾運輸交通工具前往。
- 二、請留意自身身體健康狀況參加，必要時請配戴口罩。
- 三、為響應環保，請自備環保杯具。

拾、獎勵：辦理本活動之工作人員於活動結束後，依「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」、「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」等規定，給予嘉獎 1 次 4 名及獎狀 1 紙 4 名。

拾壹、經費：本次活動所需經費由桃園市政府教育局相關經費項下支應，詳如經費概算表。

拾貳、本計畫經桃園市政府教育局核准後實施，修正時亦同。

【附件一】

桃園市 114 學年度自然科學教育分區推廣講座
講座內容與流程表(授課師資依實際狀況調整)

一、【平日下午場】

時 間	活 動 內 容	主 講 人
13:00- 13:10	場地與教學材料準備	主辦國中工作人員 協辦學校
13:10- 13:30	簽到、領取資料	主辦國中工作人員 協辦學校
13:30- 13:40	始業式	自然科學講座講師 協辦學校
13:40- 14:40	淺談自然科學能力及自然科學教育方案 課程分享 Q&A 問與答 綜合座談	自然科學講座講師
14:40- 15:40	自然科學實作課程	自然科學講座講師
15:40- 16:00	場地復原	主辦國中工作人員 暨協辦學校

二、【平日晚上場】

時 間	活 動 內 容	主 講 人
17:00- 17:30	場地與教學材料準備	主辦國中工作人員 協辦學校
17:30- 18:00	簽到、領取資料	主辦國中工作人員 協辦學校
18:00- 18:10	始業式	自然科學講座講師 協辦學校
18:10- 19:10	淺談自然科學能力及自然科學教育方案 課程分享 Q&A 問與答 綜合座談	自科學講座講師
19:10- 20:10	自然科學實作課程	自然科學講座講師
20:10- 20:30	場地復原	主辦國中人員 暨協辦學校人員

三、【週六上午場】

時 間	活 動 內 容	主 講 人
09:30- 09:40	場地與教學材料準備	主辦國中工作人員 協辦學校
09:40- 10:00	簽到、領取資料	主辦國中工作人員 協辦學校
10:00- 10:10	始業式	自然科學講座講師 協辦學校
10:10- 11:10	淺談自然科學能力及自然科學教育方案 課程分享 Q&A 問與答 綜合座談	自然科學講座講師
11:10- 12:10	自然科學實作課程	自然科學講座講師
12:10- 12:30	場地復原	主辦國中工作人員 暨協辦學校

桃園市 114 學年度自然科學教育分區推廣講座實施計畫

經費概算表

項次	項 目	單位	單 價	數 量	金 額	備 註
1	內聘講師鐘點費	節	1,000	8	8000	4 場次講座，每場講座 2 節課。 由會稽國中擔任講師
2	內聘助教鐘點費	節	500	16	8000	4 場次講座，每場次共 4 名助教，每場講座 2 節課。 由會稽國中擔任助教
3	印刷品製作費	式	20,000	1	20,000	製作講座宣傳海報、三折頁等相關印刷品。
4	材料費	份	100	240	24,000	每場次 60 人次，4 場次共計 240 人次。購買自然科學實作材料
5	誤餐費	人	120	32	3840	每場次 8 名工作人員。覈實支付。
6	場地費	場	1,000	4	4000	補助 4 場次學校水電費
7	雜支	式	3,392	1	3,392	不超過總金額 5%，購買活動文具、郵資等。
合 計			71232			
總計：新臺幣 71232 元整						

承辦人：

輔導主任：

會計主任：

校長：