

# 臺北市108學年度國民中學學術性向區域衛星資賦優異教育方案數理K組 「探索數理Fun科學進階版：科學筆記、AMA、光柵式動畫及自走車等」 課程通知暨報名表

親愛的同學：

108學年度區域衛星資優方案數理九年級K組課程將於109年5月23日（星期六）及畢業後的平日下午（星期一~三）辦理，請同學及家長詳細閱讀下列課程資訊與須知，並於109年5月1日以前將報名表繳交至貴校特教組，以便統計參加人數。

一、課程日期：109年5月23日（星期六）及109年6月23日至7月1日（星期二~三）下午。

二、課程地點：臺北市立景興國中（臺北市文山區景興路46巷2號）。

三、課程相關資訊：課程表及活動內容如附件。

四、課程費用：每人收費100元（含部分材料費及第1日午餐），請於活動第1天報到時繳交。

五、其他注意事項：

- （一）出席與請假：請於每日課程前10分鐘於教室外完成報到及簽到手續。若不克出席，須於各上課日前以電話請假（聯繫特教組陳組長，電話：29323794轉142，或鄭老師，電話：29323794轉148）。
- （二）請珍惜課程資源及學習機會，課程進行期間務必遵守老師的引導、指示與相關規範，準時出席、投入參與，並隨時注意身體健康狀況及到、離校之安全。
- （三）因疫情影響，請於上課前填妥新冠肺炎健康關懷聲明書，於報到時一併繳交，始得進入教室上課。
- （四）請依據附件三，對照上課應自備物品欄位，依課程日期自備相關用具，另自備口罩(全程配戴)、文具、環保杯及餐具。
- （五）課程相關資訊亦公告於景興國中網站「資優教育專區」，請於課程開始前上網查閱。

六、請填妥下列報名表，於109年5月1日以前繳交至貴校特教組以便統計參加人數。

## 「探索數理Fun科學進階版：科學筆記、AMA、光柵式動畫及自走車」報名表

就讀學校		班級		姓名	
參加意願	<input type="checkbox"/> 不參加 <input type="checkbox"/> 參加（請繼續填寫以下欄位）				
性別	<input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 男	出生年月日	年    月    日	身分證 字號	
緊急 聯絡人		關係		聯絡 電話	(家): 手機: 學生手機:
自備用具 (閱讀後 打✓)	1. <input type="checkbox"/> 已知悉須於5/23及6/23報到時繳交新冠肺炎健康關懷聲明書 2. <input type="checkbox"/> 已知悉須自備課程 <b>相關用具</b> 、 <b>口罩</b> 、 <b>文具</b> 、 <b>環保杯</b> 及 <b>餐具</b>			便當	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
家長 同意書	茲同意孩子參加臺北市立景興國民中學辦理之108學年度國民中學學術性向區域衛星資賦優異教育方案九年級數理K組「探索數理Fun科學進階版：科學筆記、AMA、光柵式動畫及自走車」課程，活動期間願督促子弟遵守承辦學校相關規定，此致  臺北市立景興國民中學  家長簽章：  <div style="text-align: right;">中華民國 109 年 4 月 日</div>				

## 臺北市景興國民中學新冠肺炎健康關懷聲明書

您好，為因應「新冠肺炎」疫情，本校十分關心您的健康，多一分準備，就能多一分安心。請協助我們填寫下列資料，並詳細閱讀注意事項。

姓名	周幸樺	身分證字號	
家中電話		聯絡手機	

一、自2020年4月23日至今，有無出國？  
否  
是 入境日期\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日  
入境台灣之來源地區\_\_\_\_\_

二、請問您過去14天是否有發燒（額溫 $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$ 、耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ）、咳嗽、喉嚨痛、呼吸道窘迫症狀（呼吸急促、呼吸困難）（有服藥者亦須填寫「是」）  
是：發燒 咳嗽 呼吸道窘迫  
否

三、是否屬於自我健康管理者（以衛生福利部疾病管制署最新公告為準）  
是：  
申請赴港澳獲准者  
通報個案但檢驗呈現陰性且符合解除隔離條件者  
社區監測通報採檢個案  
（已接獲檢驗結果 尚未接獲檢驗結果）  
否

四、您或您家屬是否曾與感染「新冠肺炎」病患有接觸？  
否  
是

★提醒您，在校園請維持手部清潔，保持經常洗手習慣，每日測量體溫，配戴口罩，倘有相關症狀請主動聯絡1922防疫專線。

★此問卷調查之個人相關資料，僅提供政府衛生相關單位、教育部及本校防疫需求使用

★請配合「中央流行疫情指揮中心」頒布之「具感染風險民眾追蹤管理機制」，如未依規定配合辦理，將依「傳染病防治法」進行相關罰則。

本人已閱讀過以上之說明並且願意配合防護措施。

簽名：\_\_\_\_\_ 日期：109年5月\_\_日

本人已閱讀過以上之說明並且願意配合防護措施。請配合於活動當天繳交給體溫量人員。

## 臺北市景興國民中學新冠肺炎健康關懷聲明書

您好，為因應「新冠肺炎」疫情，本校十分關心您的健康，多一分準備，就能多一分安心。請協助我們填寫下列資料，並詳細閱讀注意事項。

姓名	周幸樺	身分證字號	
家中電話		聯絡手機	

一、自2020年5月23日至今，有無出國？  
否  
是 入境日期\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日  
入境台灣之來源地區\_\_\_\_\_

二、請問您過去14天是否有發燒（額溫 $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$ 、耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ）、咳嗽、喉嚨痛、呼吸道窘迫症狀（呼吸急促、呼吸困難）（有服藥者亦須填寫「是」）  
是：發燒 咳嗽 呼吸道窘迫  
否

三、是否屬於自我健康管理者（以衛生福利部疾病管制署最新公告為準）  
是：  
申請赴港澳獲准者  
通報個案但檢驗呈現陰性且符合解除隔離條件者  
社區監測通報採檢個案  
（已接獲檢驗結果 尚未接獲檢驗結果）  
否

四、您或您家屬是否曾與感染「新冠肺炎」病患有接觸？  
否  
是

★提醒您，在校園請維持手部清潔，保持經常洗手習慣，每日測量體溫，配戴口罩，倘有相關症狀請主動聯絡1922防疫專線。

★此問卷調查之個人相關資料，僅提供政府衛生相關單位、教育部及本校防疫需求使用

★請配合「中央流行疫情指揮中心」頒布之「具感染風險民眾追蹤管理機制」，如未依規定配合辦理，將依「傳染病防治法」進行相關罰則。

本人已閱讀過以上之說明並且願意配合防護措施。

簽名：\_\_\_\_\_ 日期：109年6月\_\_\_\_日

本人已閱讀過以上之說明並且願意配合防護措施。請配合於活動當天繳交給體溫量人員。

附件三、課程大綱

方案名稱	課程內容	授課師資 (服務單位)	上課時間	招收 對象	招收 人數	上課地點	課程簡介	自備 物品
探索數理 Fun 科學 進階版	1.科學筆記與 觀察描繪	李美惠 (仁愛國中數理 資優班理化教師)	109/5/23 (六) 9:00~12:00	文山 區 九年級 通過資 優方案 鑑定學 生(數 理類)	30	景興國中 二樓理化 教室(一)	以跨領域整合及理論與動手做相 互搭配並行，將數學、理化、生物 及資訊課程主題與生活中有趣、 富挑戰性的情境相結合，點燃學 生的好奇心與探究欲望，並且讓 學生「動手」把想法具體實踐。透 過與生活情境結合的教學活動和 實際動手做，以提升學生面對生 活挑戰所該具備的能力與態度。	手機或平 板，需要有 3.5mm 耳機 孔
	2.紙杯喇叭	洪啟軒 (仁愛國中數理 資優班理化教師)	109/5/23 (六) 13:00~16:00					景興國中 四樓電腦 教室
	3.從 AMA 到纏 繞圖	林敏蓉 (景興國中資訊科技老師)	109/6/23 (二) 13:00~16:00			景興國中 二樓多功 能教室(五)		剪刀
	4.破解數字的 密碼	史美奐 (成淵高中數學教師)	109/6/24 (三) 13:00~16:00			景興國中 三樓多功 能教室(二)		
	5.視覺暫留與 大腦知覺－光 柵式動畫	高瑋隆 (景興國中生物教師)	109/6/29 (一) 13:00~16:00			景興國中 五樓電腦 教室		
	6. Micro : bit 自 走車	林敏蓉 (景興國中資訊科技老師)	109/6/30 (二) 13:00~16:00			景興國中 三樓多功 能教室(二)		
	7.遺傳演化對 生態的影響	高瑋隆 (景興國中生物教師)	109/7/01 (三) 13:00~16:00					