

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課程一覽表(八年級)

辦理學校	編號	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 (各校詳細課程內容掛載於教育局網頁)
明湖國中	數理 C	大開眼界 —數理資優八年級課程	1.對稱之美	蕭偉智老師 (文山國中)	108/9/21 (六) 8:30-12:00	內湖區(三 民國中、東 湖國中、明 湖國中、西 湖國中) 八年級 通過資優 鑑定學生 (數理 類)	30	明湖國中	本課程分為「數」動藝閱、「理」想境界、基礎科學研究方法等三大主題，期能藉由訓練「科學過程技能」的課程設計，課程活動中透過觀察、思考、討論、體驗、辯證的過程，激發學生對科學思考實作之興趣與獨立研究之潛能，經由與同儕及老師的對話及討論，以在課程活動的參與過程中，培養相互合作及與人和諧互動的素養。此外，開設情意教育講座，以促進資優學生人格健全發展及心理健康。 備註:因 108/9/21 辦理始業式、109/5/30 辦理休業式，上課時間提前於 8:30 開始。
			2.聰明為甚麼不快樂?-談資(績)優學生的情意特質與幸福挑戰	鮑順聰老師 (建國中學)	108/9/28 (六) 9:00-12:00				
			3.美麗星境界	彭良禎老師 (師大附中)	108/10/19 (六) 9:00-12:00				
			4.一起來起『醉』(上)	郭怡君老師 (明湖國中)	108/10/26 (六) 9:00-12:00				
			5.魔數奇蹟	莊惟棟老師 (彰化師範大學數學教育中心專委)	108/11/2 (六) 9:00-12:00				
			6.一起來起『醉』(下)	郭怡君老師 (明湖國中)	108/11/9 (六) 9:00-12:00				
			7.來當『果』粉(上)	蔡佩珊老師 (明湖國中)	108/11/16 (六) 9:00-12:00				
			8.來當『果』粉(下)	蔡佩珊老師 (明湖國中)	108/12/7 (六) 9:00-12:00				
			9.蠟燭探究	蔡朝儀老師 (明湖國中)	108/12/14 (六) 9:00-12:00				
			10.『張』力十足 尋找等張溶液	鮑順聰老師 (建國中學)	108/12/21 (六) 9:00-12:00				
			11.遺傳解『密』 -DNA 的介紹	黃勁文老師 (明湖國中)	108/12/28 (六) 9:00-12:00				
			12.聰明才智之外,人生更好的裝備?—漫談面對困境的勇氣與堅毅	鮑順聰老師 (建國中學)	109/1/4 (六) 9:00-12:00				

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課程一覽表(八年級)

辦理學校	編號	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 (各校詳細課程內容掛載於教育局網頁)
明湖國中	數理 C	大開眼界 —數理資優八年級課程	13. 業餘天文學家的養成之旅和各種天文望遠鏡的操作	李冠儀老師 (武崙國中)	109/2/22 (六) 9:00-12:00	內湖區(三 民國中、東 湖國中、明 湖國中、西 湖國中) 八年級 通過資優 鑑定學生 (數理類)	30	明湖國中	本課程分為「數」動藝閱、「理」想境界、基礎科學研究方法等三大主題，期能藉由訓練「科學過程技能」的課程設計，課程活動中透過觀察、思考、討論、體驗、辯證的過程，激發學生對科學思考實作之興趣與獨立研究之潛能，經由與同儕及老師的對話及討論，以在課程活動的參與過程中，培養相互合作及與人和諧互動的素養。此外，開設情意教育講座，以促進資優學生人格健全發展及心理健康。 備註:因 108/9/21 辦理始業式、109/5/30 辦理休業式，上課時間提前於 8:30 開始。
			14. 當桌遊與數學相遇	吳宛柔老師 (東湖國中)	109/3/7 (六) 9:00-12:00			東湖國中	
			15. 3D 立體世界	胡琇惠老師 (明湖國中)	109/3/14 (六) 9:00-12:00			明湖國中	
			16. 數學與電腦	蕭偉智老師 (三民國中)	109/3/21 (六) 9:00-12:00			三民國中	
			17. 光與顏色的關係	胡琇惠老師 (明湖國中)	109/4/11 (六) 9:00-12:00			明湖國中	
			18. 數學閱讀	蘇進發老師 (石牌國中)	109/4/18 (六) 9:00-12:00			三民國中	
			19. 立體投影製作	涂詩珮老師 (三民國中)	109/4/25 (六) 9:00-12:00			三民國中	
			20. 科展數學	蕭偉智老師 (文山國中)	109/5/16 (六) 9:00-12:00			三民國中	
			21. 科學與創客	黃偉銘老師 (東湖國中)	109/5/23 (六) 9:00-12:00			東湖國中	
			22. 化學魔法	蔡朝儀老師 (明湖國中)	109/5/30 (六) 8:30-12:00			明湖國中	