

**金門縣金城國中 110 學年度區域資優教育方案－
「激發資優潛能，培育未來科學家－蘭雅國中交流暨科學教育之旅」實施計畫**

壹、依據：金門縣政府 109 年 2 月 13 日府教特字第 1090007767 號函。

貳、目的：

- 一、跨縣市資優學生共同學習，教師課程教學經驗分享，發揮教育群組夥伴關係，共享資優教育資源。
- 二、透過活化設計的特色課程，培養學生抽象思考的邏輯能力、設計思考的問題解決能力和創造思考的語文表達能力。
- 三、讓金門學生與文化背景不同的學生透過多樣化之學習管道，以增進生活經驗。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：金門縣政府
- 二、承辦單位：金城國中輔導處
- 三、協辦單位：台北市蘭雅國中

肆、辦理類別：學術性向（數理類）科學探索教育活動

伍、招生對象及人數：

- 一、招生對象：
 - （一）就讀金城國中之數理資優生。
 - （二）對數理類科具有特殊天份或具備實作熱誠並擅長使用工具經學者、專家、師長或家長推薦者。
- 二、學生人數：25 人次(含金城國中數理資優生 20 人，金門縣其餘四所國中 5 人)。

陸、甄選標準：

- 一、近三年參與參加全國性科學展覽活動表現優異獲獎項者。
- 二、該學年度上學期在校數理成績。
- 三、錄取之先後順序依序為第一點、第二點，錄取 25 名，備取 3 名。

柒、報名方式：

一、 受理報名時間：自即日起至 110 年 4 月 12 日。

二、 受理報名單位：金城國中輔導處。

三、 錄取公告：110 年 4 月 14 日。

捌、學生收費：每人收費新台幣 5,000 元整(活動前收取)。

拾、活動時間：110 年 5 月 26 日至 5 月 29 日。

拾壹、活動地點：台北市蘭雅國中、北台灣科學教育場館、臺北科學日

拾貳、課程項目：數理專題、科學探索、科技新知、專題演講、體驗活動。

金門縣金城國中學校 109 學年度區域資優教育方案

蘭雅國中交流暨科學教育之旅課程表

日期 時間	5/26(三)	5/27(四)	5/28(五)	5/29(六)
08:50~09:00	啟程			
09:00~09:45		數學專題	北台灣科學 教育場館	台北科學日
09:55~10:40	相見歡			
10:50~11:35				
11:35~13:00	午餐、休息充電			
13:00~14:30	自然科學 理化科	自然科學 生物科	北台灣科學 教育場館	返程
14:40~16:10	探索活動	實驗課程		

備註：

一、110 年 5 月 26 日和 5 月 27 日授課地點在台北市蘭雅國中

採金城國中與蘭雅國中數理資優生共同上課方式

二、110 年 5 月 28 日和 5 月 29 日授課地點在台北市科學教育場館

金門縣 109 學年度區域性資賦優異教育方案-【蘭雅國中交流暨科學教育之旅】報名表

一、就讀學校資料欄																
學校名稱	國中		學校電話													
就讀學校教務處 審核蓋章			導師或承辦人													
二、學生基本資料欄																
學生姓名			出生日期	年 月 日												
就讀年級		性別	身分證字號													
家長聯絡電話 (緊急聯絡電話)	(O)		(H)	(手機)												
報名資格	1. 就讀金城國中之數理資優生。 2. 對數理類科具有特殊天份或具備實作熱誠並擅長使用工具經學者、專家、師長或家長推薦者。															
甄選標準	1. 近三年參與參加全國性或全縣性科學展覽活動表現優異獲獎項者。 2. 該學年度上學期在校數理成績。 3. 錄取之先後順序依序為第一點、第二點，錄取 30 名，備取 3 名。 4. 請檢附相關證明文件影本。															
個人表現	科學展覽活動獲獎表現： <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>屆數</th> <th>全國競賽獲獎名次</th> <th>全縣競賽獲獎名次</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 屆(109 年)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>59 屆(108 年)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>58 屆(107 年)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 109 學年度上學期在校數理成績。 數學科：_____ 自然科：_____				屆數	全國競賽獲獎名次	全縣競賽獲獎名次	60 屆(109 年)			59 屆(108 年)			58 屆(107 年)		
屆數	全國競賽獲獎名次	全縣競賽獲獎名次														
60 屆(109 年)																
59 屆(108 年)																
58 屆(107 年)																
特殊需求	如：特殊疾病史、需隨隊老師特別注意之事項或緊急事件處理……等。															
家長 同意書	茲同意本人子弟_____參加『金城國中 106 學年度區域性資賦優異教育方案-與臺北市蘭雅國中的第一類接觸』活動，願自行維護子弟上下學之安全，並遵守學校及指導老師之規定參與課程活動。如有因不接受輔導而發生違規情事及意外事件者，將由本人自行負責。 家長簽章：_____ 中華民國 年 月 日															
備註	煩請於各校承辦人協助於 110 年 4 月 12 日(一)中午前以電子檔寄至 huiyuan@cnc.km.edu.tw 或紙本報名表送至金城國中輔導處特教組 電話：(082)325454 轉 521															

