

# 大崗國中 113 學年度崗中科學營「崗好 FUN 科學」營隊實施計畫

## 一、目的：

1. 將科學教育與科學素養結合課程活動，進行加深加廣之課程題材，激發學生創造思考。
2. 培養學生多元彈性、靈活應變、獨立研究及解決問題的能力。
3. 推廣及提升大坪頂地區科學教育理念，培養具備科學素養、雙語能力及人文關懷之優秀人才。

二、招生對象：對數學及自然科學高度濃厚興趣、表現優良及發展潛能之小五升小六學生 (113 學年度之六年級學生)預計招收 25 名，若報名人數過多則採抽籤決定。

## 三、報名時間及方式：

(一)自即日起至 5/15(三)下午 4:00 止。

(二)掃描右下 QR Code 表單填寫報名資料。

四、課程費用：學生需繳交課程費用新台幣(以下同)2,500 元/期，兩期共 5,000 元。

★若小五上學期成績單之數學或自然科為「優等」者，則第一期減免 500 元，即收取第一期課程費用 2,000 元，兩期共 4,500 元。

五、錄取名單公告：於 5/24(五)下午 4 點於大崗國中網頁「最新消息」公告錄取名單。

六、繳費地點及時間：5/30(四)~6/1(六)下午 1:30~3:30 至大崗國中輔導室數資班陳美君老師繳交第一期費用，逾期未繳費者視同放棄，則依候補名單遞補錄取。

## 七、實施期程：

(1)113 年 9 月~114 年 6 月為期一學年，學期間星期三下午 13:15-15:30 辦理。

(2)課程活動期間由學生家長自行接送。

## 八、課程實施及方向：

1. 師資由本校數理資優班及英語資優方案教師群設計及邀請相關師資並進行授課。
2. 課程進行模式為主題式探究教學、實作討論為主。
3. 鼓勵學生挑戰並探討奧林匹亞、TIMSS 等相關科學延伸題材。
4. 鼓勵學生針對有興趣之研究主題深入探討，待通過桃園市數理資優鑑定後，可延續其研究興趣，於崗中數理資優班進行相關專題討論及獨立研究。
5. 活動期間全勤且表現優異者發放圖書禮卷以資鼓勵。

九、課程內容及時間表：詳如附件。

十、本表單公告於大崗國中網頁「最新消息」，提供學區國小家長參考。

十一、若有任何疑問請洽詢本校輔導室數資班陳美君老師，電話 03-3280888 分機 614。

十二、本計畫若有未盡事宜，則依相關規定辦理。

