

國立基隆女子高級中學 108 年度完全免試入學計畫

子計畫科學探究特色課程 礦物糖營隊實施計畫

- 一、依據 108 會計年度國立基隆女子高級中學完全免試入學子計畫 108-1 計畫辦理。
- 二、目的：呼應 108 課綱發展全人教育的精神，配合自然科探究與實作課程設計，課程設計以提升學生的學習興趣、進而引發終身學習的動力。

二、主辦單位：教務處註冊組。

三、實施對象：社區內合作國高中生，共 30 人。

四、營隊時間：109 年 2 月 7 日(五) 9:00-16:00。

五、營隊地點：基隆女中科學館一樓會議室

六、課程內容：

時間	課程內容	負責人員
8:45-9:00	報到	
9:00-12:00	【礦物的奇妙世界】 認識礦物，觀察礦物特性， 尤其是顏色及晶系	林孟勳 老師
12:00-13:00	午餐 & 午休	林孟勳 老師
13:00-16:00	【礦物糖實作】 以琥珀糖以基底，用染色、切割等方式加工，使其與天然礦物相似，結合實作讓學員對礦物晶系印象更加深刻	林孟勳 老師
16:00-	賦歸	

七、報名須知：

1. 報名時間：即日起至 109 年 1 月 16 日或報名人數額滿為止。

2. 報名方式：

敬請於 109 年 1 月 16 日(星期四)中午前將家長同意書以紙本郵件或傳真方式，繳交至本校教務處註冊組涂韋伯組長，以利確認名單，傳真電話：(02)24271107。

八、活動聯絡人：教務處註冊組涂韋伯組長，聯絡電話：(02)24278274 轉 220；

地球科學林孟勳老師，電話：(02)24278274 轉 292