

# 國立基隆女子高級中學 112 學年度校內科展競賽實施計畫

製表日:1121024

目的：

(一)培養學生經由觀察、閱讀與討論，增加科學素養、提升科學研究風氣。

(二)厚植學生學習經歷，以充實未來升學之實力。

一、辦理單位：教務處、自然科、資訊科

二、參加對象：全校高一與高二學生自由參加

三、報名時間：自即日起至 112 年 12 月 22 日(五)中午 13 時止，逾期恕不受理。

四、報名方式：請繳交報名表(如附件一，亦可從學校行政單位/設備組下載)至科學館設備組。

五、繳稿時間：112 年 12 月 28 日(一)至 113 年 1 月 2 日(二)期間，每日上午 9 時至下午 16 時，逾期視同放棄。

六、繳稿方式：請將報告以 A4 紙本裝訂成冊，繳交至科學館設備組。

七、投稿內容

(一)個人或小組參賽皆可，且最多 2-3 人為一小組。每人或每小組限投稿作品 1 篇。

(二)作品封面自成一頁，封面須註明科展標題、參賽人員與指導教師。

(三)篇幅以 A4 直式紙張 4 至 10 頁為限(不含封面)。

(四)作品內容包含研究動機、實驗材料與方法、預期結果與參考資料。

(五)引用參考資料(單一書籍、期刊等)相關規定，在文章中引用結束時，須標明

(作者，年代)；最後參考資料需標註清楚；參考資料至少 3 篇，不得全部來自網站。

(六)引註資料格式請以 APA 論文格式為(可上網查詢)，其餘規定如下：

1. 版面規格：上、下邊界 2.54cm，左、右邊界 3.17cm。字體顏色為黑色，文內要加標點，全文不得塗污刪節，各頁正下方應置中註明頁碼。摘要、目次、正文、參考文獻等的標題或編次文字置中，餘文字左右對齊。

2. 字體：中文以 12 號標楷體書寫，英文以 12 號 Times New Roman 書寫，文字置中。標題或編次太長，可分二行書寫。章節、標題：14 號字。內文：12 號字。

3. 行距：單行間距，但章節、標題或編次與內容文字間應空一行。

4. 頁碼：正文、參考文獻、附錄以 1, 2, 3, 等阿拉伯數字連續編碼。

八、獎懲

(一)參賽作品錄取特優 3 篇、優等 5 篇，並每人頒發獎狀一只。

(二)若未符錄取標準得從缺，得獎作品由學校擇優推薦參加北一區科展比賽(參加全國比賽的學生需參加培訓活動，不得藉故推辭。)

(三)學生作品若有涉及抄襲，經檢舉且查證屬實者，除取消得獎資格外，將依校規議處。

九、本計畫經陳奉核定後實施，修正時亦同。

【附件一】 國立基隆女子高級中學 112 學年度校內科展報名表

報名科別				
	(依照附件二的科別填寫)			
研究主題名稱				
指導教師				
學生相關資料				
	姓名	班級	座號	聯絡手機
1				
2				
3				
簡述研究動機				

【附件二】

報名科別分類：

- 一、 數學科
- 二、 物理與天文學科
- 三、 化學科
- 四、 地球與行星科學科
- 五、 動物與醫學學科(含微生物、生物化學、分子生物)
- 六、 植物學科(含微生物、生物化學、分子生物)
- 七、 農業與食品科學
- 八、 工程學科(一)(含電子、電機、機械)
- 九、 工程學科(二)(含材料、能源、化工、土木)
- 十、 電腦與資訊學科
- 十一、 環境學科
- 十二、 行為與社會科學科