

# 110 學年度自強國小科學研究社招生簡章

一年一度的科研社招生終於來囉！你是否期待許久了呢？歡迎對科學探究有興趣的你前來報名。在疫情期間，我們希望你能利用生活周邊物品為材料結合科學原理，製作一個趣味的環保科學玩具。

110 學年度科研社研究主軸將以『專題探究與實作-科學展覽』為主，上課時間為10/6~12/29 的每個星期三 12:00~16:00（不收取上課費用，但須自付午餐費，且配合課程內容，收取材料費用或自行採購），如經錄取後，課程需全程參與，若有事無法到須依照請假規則請假，一學期請勿超過兩次，超過兩次予以退社，報名時請審慎思考。

一、招收對象：九月開學後為四、五、六年級學生

二、招收名額：6 位

三、研究主題：自製環保科學玩具

四、報名方式：開學後，將完成的書面資料及作品繳交給各班自然老師，即完成報名

五、收件日期：9/1~9/10

六、面試日期：9/22~9/24(詳細日期會另行通知)

七、甄選方式：

## (一) 第一階段：資料審查（書面及作品審查）

1. 書面資料須包含以下項目：

- (1) 科學玩具名稱    (2) 設計理念或動機    (3) 設計圖    (4) 科學原理  
(5) 操作方式    (6) 改良歷程與結果

(書面資料製作可使用各種方式，例如：電腦文書處理、手寫或繪圖皆可，格式可自訂，也可以到自強國小官網下載範例格式進行編輯或列印書寫)

2. 作品評分項目：

- (1) 環保性    (2) 科學性    (3) 創意性    (4) 精緻性與美感    (5) 趣味性

## (二) 第二階段：面試（第一階段通過者進行面試）

★請以生活周遭物品為材料，不得以市售材料包製作玩具，如違反規定不予計分  
期待你的加入～

如有任何問題，請在 F B 搜尋

科研社粉絲團『Science Lab-自強國小』進行留言

小編會儘快回覆

