

2026 國中生科學能力培養營活動計畫

一、活動目的：

- (一)提供本校科學班學生籌辦營隊的機會，從中學習規畫活動和團隊合作的能力，藉由介紹和經驗分享讓國中生更進一步認識科學班。
- (二)藉由專題講座介紹新興科技和科學新知，透過實作課程引發國中生對科學實驗的興趣，增進實驗操作技巧和解決問題的能力。

二、活動名稱：2026 國中生科學能力培養營。

三、主辦單位：臺南一中科學班。

四、活動時間：115 年 1 月 29 日(星期四)至 1 月 30 日(星期五)。

五、活動地點：臺南一中科學教育大樓(臺南市東區民族路一段 1 號)。

六、參加對象：全國國中二年級學生，預計錄取 80 人，員額有限請學校推薦對科學熱衷愛好者，學校名額分配表如下表：

國二班級數	1~5 班	6~10 班	11~15 班	16~20 班	21 班以上
最多推薦人數	2	4	6	8	10

七、活動規畫執行團隊：

- (一)指導教師：科學班主任陳立偉(化學)、導師林立婷老師(物理)、林皇德老師(國文)、李佳哲老師(數學)、詹濠先老師(生物)。
- (二)執行人員：臺南一中第十七屆科學班學生。

八、活動內容：

- (一)包含專題講座、分組實驗操作和闖關活動。
- (二)活動行程表

時間	1 月 29 日(星期四)		1 月 30 日(星期五)	
08:00-08:20	報到		報到	
08:20-10:00	科學班的 優勢和須知		分組教學 A 組:數學	分組教學 B 組:物理
10:00-10:10	休息		休息	
10:10-11:50	閱讀理解 &科學能力		分組教學 A 組:物理	分組教學 B 組:數學
11:50-13:00	午餐、午休		竹園小學堂 &心得分享 12:40 賦歸	
13:00-14:40	分組教學 A 組:化學	分組教學 B 組:生物		
14:40-14:50	休息			
14:50-16:30	分組教學 A 組:生物	分組教學 B 組:化學		
16:30-	賦歸			

九、報名方式：

- (一)報名期限：115 年 1 月 19 日(星期一)24:00 截止。
- (二)報名表：請連結 <https://forms.gle/1FcZawfkghs4UBkeA> 或掃描 QR Code 填寫報名資料。



- (三)錄取公告：名額有限，超過則依對自然科學的愛好與表現篩選，錄取名單於 115 年 1 月 21 日(星期三)12:00 前公告於本校科學班網頁，錄取者若臨時無法參加請事先主動告知，以利通知候補名單。

科學班網頁 <https://www.tnfsu.tn.edu.tw/sub/latestevent/index.aspx?Parser=22,31,128>。

- (四)報名費：每人 300 元(含午餐、保險)，活動第一天報到時繳費和領取收據。

十、攜帶物品：文具、水杯、環保餐具、個人物品等。