

# 臺南市南瀛科學教育館

## 107 學年度第 1 學期「天文遊俠」報名簡章

壹、活動目的：為發揮本館社會教育功能及推廣天文教育，主動走進校園，以活動及體驗的形式增進國中、小學生的天文知識。

貳、指導單位：臺南市政府教育局

承辦單位：臺南市南瀛科學教育館

參、申請資格：臺南市轄內各級國中與國小 20 校。

肆、到校教學時間：107 學年度第 1 學期(107 年 10 月 2 日至 107 年 10 月 26 日共四週，除 10 月 10 日國定假日例外)之每週二至週五。  
上午場為 9 時 30 分至 11 時 30 分，下午場為 1 時 30 分至 3 時 30 分。

伍、活動內容：

以課程、遊戲、團康活動等多元形式將天文資訊進行傳遞及推廣，讓學童獲得更多天文知識與體驗，豐富其學習歷程。

時間	批次	內容	地點
上午場 09:00	抵達	本館人員抵達巡迴學校並進行場地佈置	申請學校指定空間
下午場 13:00			
上午場 09:30~10:20	第一批 兩個班級 最多參加 64 人	1. 全體集合解說規則 10 分鐘 2. 活動分做兩處同時進行 (1) 學生陸續體驗 VR (2) 團康遊戲	(1) 需有簡報設施及桌椅的室內空間 (2) 需有玄關穿堂等可遮陽的空間
下午場 13:30~14:20			
上午場 10:30~11:20	第二批 兩個班級 最多參加 64 人	1. 全體集合解說規則 10 分鐘 2. 活動分做兩處同時進行 (1) 學生陸續體驗 VR (2) 團康遊戲	(1) 需有簡報設施及桌椅的室內空間 (2) 需有玄關穿堂等可遮陽的空間
下午場 14:30~15:20			
上午場 11:20~11:30	師生團體 合影	留下美好回憶	申請學校指定空間
下午場 15:20~15:30			

※備註：

- i. VR 體驗：以天文為題材的 VR 虛擬實境，讓星空漫步變成有趣的體驗遊戲，可讓學生在視覺聽覺大為驚艷。每次體驗人數 16 人，每次體驗時間 10 分鐘。(以一節 40 分鐘計算，約 64 人)
- ii. 團康遊戲：以分組合作競賽拿分，既有趣好玩又可學習天文常識，藉由活動及團體互動的形式增進國中生、小學生的對天文探索的興趣。

陸、申請注意事項：

1. 請學校以三個志願填寫申請日期及上午或下午時段，請校方安排參加學生以全年級或全年段為主，受理申請時限為 107 年 6 月 5 日至 6 月 29 日下班前，逾期不候。
2. 本次活動申請錄取優先順序；(1)上學期有申請未錄取之學校，且這學期再度提出申請；(2)偏鄉學校；(3)若還有名額則錄取一般學校。
3. 本館將於 7 月 6 日週五公告錄取名單，並於 9 月 12 日週三下午 2 時於本館召開說明會，會中將協調巡迴各校日期，屆時請錄取學校務必派員參加。
4. 由於 VR 體驗不適合國小低年級，建議校方安排參加學生以中、高年級以上年齡學生為宜。
5. 若參與學生總人數低於 64 人或兩個班級以下，可與鄰近其他學校共同提出申請。
6. 活動進行期間，本館安排每天上下午各安排 1 所學校(每週二~五)服務，惠請校方派遣人力 3 人支援。
7. 下載申請表格填寫暨核章完畢後掃描成檔案，以 E-mail 電寄至 [alg015128@mail.tainan.gov.tw](mailto:alg015128@mail.tainan.gov.tw)。電子信件寄後請來電南瀛天文館 (06)576-1076 轉分機 37 陳先生作再次確認。

## 台南市南瀛科學教育館

### 107 年學年度第 1 學期天文遊俠計畫申請表格

學校名稱		志願排序	申請日期	申請時段
參加學生 總人數：	第一梯次人數：	1		
	第二梯次人數：	2		
		3		
其他需求：				
<b>學校申請人資料</b>				
申請人姓名		手機或辦公室電話		

#### 申請學校核章欄

申請人(承辦人)	業務主管	學校首長