- 一、課程內容:認識北回歸線故事、六代地標、太陽家族、人影日晷、古天文智慧、23 度 半火箭太空特展、導覽解說技巧與方法...等內容(如附件一)。
- 二、活動對象:國小四~六年級對天文科學有興趣之學童,另歡迎有興趣加入館內導覽行 列的成年志工共同參與第一階段培訓課程。
- 三、名額限制:50名(依報名順序錄取,額滿提前截止)。

#### 四、活動日期:

第一階段(專業課程學分班)—107年10月20(六)、21(日)、27(六)、28(日) 上午08:20~16:30,共四天(如附件—)。

第二階段(解說能力養成班)—12 小時(依學分班表現擇優錄取,日期另行通知)。 第三階段(實務見習儲備班)—9 小時(依養成班表現擇優錄取,日期另行通知)。

- 五、活動地點: 嘉義縣北回歸線太陽館 (嘉義縣水上鄉下寮村鴿溪寮 21-25 號)。
- 六、活動費用: 嘉義縣國小學童酌收 300 元,其餘縣市學童酌收 500 元,10 月 20 日至現場繳費。(低收入戶家庭錄取後於活動當天請攜帶低收入戶證明即可全額免費)
- 七、報名期限:即日起至10月10日(三)(名額有限,額滿即提早結束報名)。

#### 八、報名方式:

- 1. 完成線上報名:https://drive.google.com/open?id=1ZSLgrMR4\_FWGWAOq1n2\_BxKrVI6H8fJH3WBDO9tAMtg
- 2. 請家長務必簽立「家長同意書」(附件二,或至北回歸線太陽館-最新消息項下-下載), 並傳真至本館,傳真電話:05-2864023 ;或掃描 email 至北回歸線太陽館公務信箱: sec23. 5@mail.cyc.edu.tw。
- 九、錄取公告:學員錄取名單 10 月 12 日前公告於太陽館網站 <a href="http://sec235.cyc.edu.tw/">http://sec235.cyc.edu.tw/</a> 十、本計畫聯絡人:太陽館 葉慈瑜老師,電話 05-2864905。

## 嘉義縣北回歸線太陽館第十一屆太陽小博士小小解說員培訓課程表

### 第一階段(專業課程學分班)

107年10月20日(星期六)									
時間	課程內容	節數	主講人						
08:00-08:20	報 到								
08:20-08:30	始業式		太陽館館長						
08:30-10:10	<<嘉義縣教育業務概述>>	2	嘉義縣政府社教科 蘇金蕉 科長						
10:10-10:20	休 息								
10:20-12:00	<<教育服務與社會資源>>	2	嘉義縣竹崎鄉竹崎高級中學 郭春松 校長						
12:00-13:30	午餐休息								
13:30-15:10	<< 23 度半的故事>> 1. 認識北回歸線 2. 六代地標的故事	2	太陽館資深講師 潘子和 老師						
15:10-15:20	休 息								
15:20-16:30	<b>〈〈小試身手〉〉</b> 解說講稿撰寫(六代地標)	1	太陽館資深講師 (各組隊輔)						
16:30-	賦 歸								
107年10月21日(星期日)									
時間	課程內容	節事	主講人						
08:20-08:30	報 到								
08:30-10:30	< 志願服務運用單位業務介紹>> 1. 認識日晷及自製赤道式日晷 2. 認識日環食	2	樹德科技大學 蘇明俊 教授						
10:30-10:40	休息								
10:40-11:40	<< <b>綜合討論-集思廣益論方法 II&gt;&gt;</b> 1. 太陽館人影日晷原理解說 2. 人影日晷導覽示範	1	太陽館資深講師 廖慶雄 老師						
11:40-13:30	午餐休息								
13:30-15:10	<<志工服務與說話藝術>> 導覽解說的技巧與方法	2	吳鳳科技大學觀光休閒管理系 廖婉芬 助理教授						
15:10-15:20	休 息								
15:20-16:30	<< <b>綜合討論-集思廣益論方法 III&gt;&gt;</b> 薪火相傳-假日小小解說員導覽示範	1	太陽館小志工 賴玟豪						
16:30-	賦 歸								

107年10月27日(星期六)									
時間	課程內容	節數	主講人						
08:40-08:50	報 到								
09:00-10:40	<< 志願服務運用單位實務分享>> 1. 宇宙大霹靂 2. 太陽家族-八大行星	2	嘉義縣北回歸線太陽館 資深講師 李文泉 老師						
10:40-10:50	休 息								
10:50-11:50	<<綜合討論-集思廣益論方法 I>> 解說講稿撰寫(八大行星)	1	太陽館資深講師						
11:50-13:30	午餐休息								
13:30-15:10	<<太空狂想曲>> 23 度半火箭太空特展	2	太陽館資深講師 潘子和 老師						
15:10-15:20	休息								
15:20-16:30	<<小試身手>> 解說講稿撰寫(23度半火箭太空特展)	1	太陽館資深講師						
16:30—	賦 歸								
	107年10月28日(星期日	)							
時間	課程內容	節數	主講人						
08:20-08:30	報 到								
08:30-10:10	<b>《古今天文智慧》》</b> 1. 24 節氣&圭表 2. 認識窺陽管	2	嘉義縣新港國中 輔導處主任 黃明華 老師						
10:10-11:00	<<小組解說演練>> 分組解說演練與指導 (指定項目:八大行星、六代地標)	1	太陽館資深講師 (各組隊輔)						
11:00-11:50	<<小組解說演練>> 分組解說演練與指導 (指定項目:八大行星、六代地標)	1	太陽館資深講師 (各組隊輔)						
11:50-13:00	午餐休息								
13:00-14:30	< 解說插臺賽 Part I >> 太陽館導覽解說 Show Time (指定項目:八大行星、六代地標)	1	太陽館資深講師 (各組隊輔)						
14:30-16:00	<<解說擂臺賽 Part II >> 太陽館導覽解說 Show Time (指定項目:八大行星、六代地標)	2	太陽館資深講師 (各組隊輔)						
16:10-16:30	結業式 頒發結業證書		太陽館館長 蔡明哲校長						
16:30-	賦 歸								

(2)報名聯結:

# 嘉義縣北回歸線太陽館 第十一屆太陽小博士假日小小解說員培訓

### 家長同意書

本人同意子弟(	生日	:民國	1年	Ē)	月	日;
身份證)參加嘉義縣	北回島	歸線太	陽館	鞋辦之	- 『太!	陽月
博士假日小小解說員培訓活動』,	並了	解館內	禁止-	車輛進	匙出,	車輛
(含機車一律停放在停車場),家長	願意	擔負子	弟來	回接這	总之安	全。
此致 嘉義縣北回歸線太陽館						
家長(監護人	、)親	1筆簽/	名:		_	
	中華	華民國	107	年	月	E
註:						
(1)參與培訓的學員,請家長務必簽立「家	長同意	書」,並	<b>達</b> 傳真至	本館,	使完成	報
名,傳真電話:05-2864023 ;或掃描 emai	1至北	回歸線	太陽館。	公務信年	<b>首</b> :	
sec23.5@mail.cyc.edu.tw。						

https://drive.google.com/open?id=1ZSLgrMR4\_FWGWA0q1n2\_BxKrVI6H8fJH3WBD09tAMtg