

## 科工館與馬來西亞檳城圓頂科技館 合作辦理 2018 國際青少年科技交流營

✧主旨：配合政府新南向政策案，本館將與馬來西亞檳城州圓頂科技館(Tech Dome)辦理 2018 青少年科技交流營活動。

✧日期/時間/地點：

A 團：2018 年 6 月 14 日至 17 日 09:00-16:30 高雄科工館

B 團：2018 年 6 月 19 日至 25 日(7 天 6 夜) 檳城圓頂科技館

✧對象/人數：國中應屆畢業生 24 名(A 團與 B 團各 24 名)

✧條件：具列條件者優先錄取

1. 具簡易英語溝通能力者(需與馬來西亞青少年合作學習)
2. 能全程參加 A 團(6/14-17) 與 B 團(6/19-25)者

✧費用：活動 A：3,200 元/人；活動 B：43,000 元/人(不含辦理證照費)

✧內容簡介：

### A 團：科工館科學探究(Exploration of Science at NSTM)

日期/時間	內容	備註
6/14(四)	相見歡(Welcoming Ceremony)、力學神功(Magical Mechanics)、奈米生(Nano-Medicine)	馬來西亞青少年 32 人、台灣學生 32 人
6/15(五)	光學探究(Exploration of Optics)、航空氣象(Aviation Weather)	
6/16(六)	高溫超導(High-temperature super conductivity)、在半空攔截(Intercept in the Mid Air)	
6/17(日)	啟動創新實驗場(Innovating a Better Future)、創客工場-3D 列印(Maker-3D Printer)、氣候變遷(Climate Change)、體驗活動-地震(Earthquake)、騎幻太魯閣(Riding at Taruko)、高空溜滑梯(High Slide)、電影欣賞-生物飛行之謎(Conquest of the skies)	

## B 團：圓頂科技館科學生態(Ecology and Science at Tech Dome)

日期	活動內容	備註
6月19日(二)	出發 Departure (高雄 KHH 港龍航空 KA433 ETD 11:20-香港 HKG ETA 12:50-KA691 ETD 15:10-檳城 PEN ETA 18:55)	1 住宿:CITI HOTEL (3 星級) 2. 2 人 TWIN 房
6月20日(三)	1. 檳城古蹟巡禮(Penang Heritage Trial) 2. 圓頂科技館相見歡(Tech Dome Trial)	3. 本館隨隊工作人員 6 名
6月21日(四) -22日(五)	升旗山生態之旅搭帳露營活動(Ecological Touring at Habitat Hill by Camping with Tents)	4. 科工館另備吸濕排汗衫每人 2 件供用
6月23日(六)	1. 創業培訓(Entrepreneurship)-目標設定-01(Entrepreneurship- 01 Goal Setting)、 2. 檳城蝴蝶公園(Entopia Butterfly Farm)	學員：台灣學生 32 名，檳城學生 32 名，隨隊工作人員 6 名
6月24日(日)	1. 創業培訓(Entrepreneurship)-問題解決-02 (Entrepreneurship- 02 Problem Solving) 2. 市區逛街自由購物(Shopping)	
6月25日(一)	賦歸 檳城 PEN KA692 ETD 07:50-香港 HKG ETA 11:45-vKA436 ETD 12:40-高雄 KHH ETA 14:10	



▲ 升旗山生態之旅



▲ 蝴蝶園生態之旅



▲ 圓頂科技館創業培訓

✿報名參加方式：

1. 逕上本館科教網站報名/繳費

[https://serv.nstm.gov.tw/act\\_query](https://serv.nstm.gov.tw/act_query)

2. 電話報名：07-3800089 轉 5137 服務台或 5199 莊小姐