**國立臺灣科學教育館**

**「科展路，我們一起走過」論壇活動計畫**

**壹、活動目的：**

科展競賽的目標在於培養學生具備主動探索、發掘問題及解決問題的能力，從發現問題、蒐集資料、設計實驗、操作紀錄、數據解讀、報告撰寫、口頭發表的過程中，慢慢建構學生系統性、邏輯性的思考與判斷◦而在參與科展競賽中的各種角色，為了這個終極目標，各司其職，各盡其力。

本次論壇活動特別邀請科展指導教授、國中校長、優秀參賽師生代表、科展競賽辦理機關人員等，一起就科展指導心得、推動科展工作經驗、參加競賽的收獲及日後職涯發展等面向，參與多方對談、並與現場民眾進行互動問答，藉此達到經驗分享，意見交流之目的◦

**貳、活動辦法：**

1. 主辦單位：國立臺灣科學教育館《科學研習》月刊
2. 活動時間：102年6月15日(六)下午1：30~3：30。
3. 參加對象：120位，可上本館網站【線上報名】專區免費線上報名參加，如有剩餘名額，活動當日開放現場報名，額滿為止◦具教師身分者全程參加，可獲2小時研習時數。
4. 活動地點：國立臺灣科學教育館9樓多功能會議室
5. 活動內容：

| **時間** | **活動流程** |
| --- | --- |
| 13:00~13:30 | **報到入場** |
| 13:30~13:35 | **主持人引言** |
| 13:35~13:40 | **館長致歡迎詞** |
| 13:40~15:00 | **綜合座談** |
| 主持人：陳永介同學  與談人：林祚儀副理、吳俊輝教授**(邀請中)**、商廣明同學、蔡宜芳研究員、蔣中柱主任、鍾兆晉校長、劉翠華老師(依姓氏筆畫排列) |
| 15：00~15：30 | **互動問答：**主持人+七位與談人+現場觀眾 |
| 15：30~ | **賦歸** |

**參、討論題綱：**

一、為何步上科展競賽與科學研究這條路?

二、個人參與科展競賽的歷程及心得?

三、科展對個人教育工作、學習能力或職涯發展有何影響?

四、對於臺灣科展競賽的未來發展有何期許與建議?

**肆、活動與談人簡介：**

一、主持人：陳永介博士生(陽明大學醫學院博士班，2007年ISEF正選代表)

1. 與談人**：**(依姓氏筆畫排列)
2. 林祚儀副理(利茗機械股份有限公司、1992年ISEF正選代表)
3. 吳俊輝教授(臺灣大學物理系、科展指導教授、臺灣ISEF家族會長)**(邀請中)**
4. 商廣明同學(臺灣大學電機系、2011年及2012年ISEF正選代表)
5. 蔡宜芳研究員(中央研究院分子生物研究所、科展指導教授)
6. 蔣中柱主任(國立臺灣科學教育館實驗組)
7. 鍾兆晉校長(新北市二重國民中學)
8. 劉翠華老師(臺北市立建國中學生物科、科展指導教師)

**伍、活動洽詢：**(02)66101234分機1511國立臺灣科學教育館張志定先生◦

**陸、活動內容與地點以當日現場公告為準，本館保有調整修改權利◦**