

# 2023 美哉科學-啟迪視障之光



## 活 動 簡 章



**主辦單位** 美光基金會

**承辦單位** 財團法人遠哲科學教育基金會 彰化辦公室

**協辦單位** 國立彰化師範大學、臺北市立啟明學校

**活動目的**

- 一、培養視障者對科學的好奇心及興趣。
- 二、提升視障者的科學素養，增進其操作技能及應用能力。
- 三、培養視障者自決能力，進而提升自我價值與認同。
- 四、提供視障者適性探索的機會，培養生涯規劃。

**活動日期** 112 年 04 月 15 日、04 月 22 日、05 月 06 日、05 月 13 日(共 4 次)

**活動時間** 週六 上午 9 點 至 下午 4 點

**活動場地** 臺北市立啟明學校  
(台北市士林區忠誠路二段207巷1號)

**活動對象** 學齡前至高中三年級之視障生

**招收人數** 共 30 名，分為兩班

A 組：學齡前(幼兒園大班)及小學低、中年級，15 人

B 組：小學高年級、國中部及高中部，15 人

(會依照報名人數調整編班。)

**活動費用** 不收費

**活動內容** 每次四堂各 80 分鐘之科學實驗

(包含數學、生物、化學及物理)



# 2023 下半年-北明科學營課程表

| 日期       | 時間          | A 組                 | B 組                 |
|----------|-------------|---------------------|---------------------|
| 4 月 15 日 | 09:00-10:20 | 錢幣之趣-廖進德老師          | 浮力大挑戰-謝建國教授         |
|          | 10:30-11:50 | 自製溜溜球-廖進德老師         |                     |
|          | 12:00-13:00 | 午餐、午休               |                     |
|          | 13:10-14:30 | 浮力大挑戰-謝建國教授         | 不一樣的酒精消毒液<br>-廖進德老師 |
|          | 14:40-16:00 |                     | 錢幣之趣-廖進德老師          |
|          | 16:00~      | 放學                  |                     |
| 4 月 22 日 | 09:00-10:20 | 佔地圍王-張千惠教授          | 蔬果電池-廖進德老師          |
|          | 10:30-11:50 |                     | 小蘇打電瓶-廖進德老師         |
|          | 12:00-13:00 | 午餐、午休               |                     |
|          | 13:10-14:30 | 積木變身遊戲-廖進德老師        | 分數 Buffet-張千惠教授     |
|          | 14:40-16:00 | 打擊毛毛蟲-廖進德老師         |                     |
|          | 16:00~      | 放學                  |                     |
| 日期       | 時間          | A 組                 | B 組                 |
| 5 月 6 日  | 09:00-10:20 | 支援前線-張千惠教授          | 粽藝三角戀-上-李佳玲老師       |
|          | 10:30-11:50 |                     | 粽藝三角戀-下-李佳玲老師       |
|          | 12:00-13:00 | 午餐、午休               |                     |
|          | 13:10-14:30 | 粽藝三角戀-上-李佳玲老師       | 數線-張千惠教授            |
|          | 14:40-16:00 | 粽藝三角戀-下-李佳玲老師       |                     |
|          | 16:00~      | 放學                  |                     |
| 5 月 13 日 | 09:00-10:20 | 跳跳環-吳仲卿教授           | 天降奇兵之九天玄女<br>-黃仲豪老師 |
|          | 10:30-11:50 | 越轉越快-吳仲卿教授          |                     |
|          | 12:00-13:00 | 午餐、午休               |                     |
|          | 13:10-14:30 | 天降奇兵之九天玄女<br>-黃仲豪老師 | 虎克定律-吳仲卿教授          |
|          | 14:40-16:00 |                     | 簡諧運動-吳仲卿教授          |
|          | 16:00~      | 放學                  |                     |

**報名方式** 採通訊報名，請以 mail 傳送至 [tsvi28740670@tmsb.tp.edu.tw](mailto:tsvi28740670@tmsb.tp.edu.tw)

收到回信者，確認錄取本次活動。

**報名時間** 即日起至 04 月 11 日(二)止

**聯絡方式** 臺北市立啟明學校 吳政翰 老師

TEL：(02) 2874-0670#1112

E-mail：[tsvi28740670@tmsb.tp.edu.tw](mailto:tsvi28740670@tmsb.tp.edu.tw)

---

### 活動報名表

|       |                                                         |        |                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------|
| 學員姓名  |                                                         | 就讀學校   |                                                         |
| 出生年月日 |                                                         | 就讀年級   |                                                         |
| 視力狀況  | <input type="checkbox"/> 全盲 <input type="checkbox"/> 弱視 | 其他注意事項 |                                                         |
| 午餐葷素  | <input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食 | 教材需求   | <input type="checkbox"/> 點字 <input type="checkbox"/> 大字 |
| 緊急聯絡人 |                                                         | 聯絡電話   |                                                         |



## 個資聲明

- 一、您(或貴子弟)參加遠哲科學教育基金會所辦理「**2023 美哉科學-啟迪視障之光**」活動而提供報名資料，包含姓名、身份證字號、生日、手機號碼、E-mail、地址等，本會將僅使用於內部前置工作相關事項（造冊、保險等）。
- 二、參加本會活動即同意無償授權本會使用課程期間所拍攝您(或貴子弟)與作品之照片與影片，並運用刊登於本會網站、Facebook 粉絲專頁、電子報、EDM 等相關之行銷活動規劃。
- 三、活動若有合作單位，本會將於必要範圍內提供上述個資予合作單位使用，並要求其於活動結束後刪除。
- 四、如您(或貴子弟)上述所填個資有錯誤不實，而未能及時補充或更正，將視同放棄活動參賽資格，以維護活動公平性。
- 五、活動期間，您(或貴子弟)得依照台灣個人資料保護法規定，向本會請求行使以下權利：
  1. 查詢或請求閱覽
  2. 請求製給複製本
  3. 請求補充或更正（以不影響參加活動公平性為限）
  4. 請求停止蒐集、處理或利用。（視為不參加活動）
  5. 請求刪除。（視為不參加活動）
- 六、連絡電話 04-7232105 轉 3151 或 E-Mail 至 [joanne@cc.ncue.edu.tw](mailto:joanne@cc.ncue.edu.tw)
- 七、活動相關資訊均更新在臉書粉絲頁-「遠哲科學營-視障與聽障」，歡迎加入。

本會將盡力保護您(或貴子弟)寶貴的個人資料之安全。

簽名：\_\_\_\_\_