

## 科普活動

- 活動名稱：從體驗、發現到反思：女性科技人才培育之科學活動 II 「科普活動」。
- 活動時間：105 年 3 月至 6 月。
- 活動地點：高雄市高、國中。
- 參與人員：國立中山大學附屬國光高級中學、高雄市立龍肚國中、 高雄市立溪埔國中、 高雄市立內門國中、高雄市立大洲國中等各校學生。



### 照片說明

1. 活動時間：105 年 3 月 18 日
2. 活動地點：國立中山大學附屬國光高級中學
3. 活動名稱：中山科學節
4. 活動內容：擔任關主的中山學生透過物理演示解釋聲音的產生震動的關聯



### 照片說明

1. 活動時間：105 年 3 月 18 日
2. 活動地點：國立中山大學附屬國光高級中學
3. 活動名稱：中山科學節
4. 活動內容：中山附中郭校長與中山大學通識中心主任到場為擔任關主的女同學打氣



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 3 月 18 日
2. 活動地點：國立中山大學附屬國光高級中學
3. 活動名稱：中山科學節
4. 活動內容：由女學生擔任關主的攤位往往也會吸引較多的女學生前來學習，圖中為正在介紹影響反應速率的因素的大象牙膏攤位



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 5 月 16 日
2. 活動地點：高雄市立龍肚國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：四校聯合熱鬧開幕



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 5 月 16 日
2. 活動地點：高雄市立龍肚國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：學生學習如何透過電腦設計透過 3D 列印出來的相框，並向校長展示 3D 列印的相框成品



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 5 月 20 日
2. 活動地點：高雄市立溪埔國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：透過 3D 列印筆讓學生製作屬於自己的立體名片



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 5 月 20 日
2. 活動地點：高雄市立溪埔國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：講師講解 3D 列印筆製作立體名片的原理



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 5 月 26 日
2. 活動地點：高雄市立內門國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：講師和參與學生大合照



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 5 月 26 日
2. 活動地點：高雄市立內門國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：女同學同互相協力使用 3D 列印筆紙作立體名牌



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 6 月 1 日
2. 活動地點：高雄市立大洲國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：學生正在透過電腦設計立體的相框型狀



#### 照片說明

1. 活動時間：105 年 6 月 1 日
2. 活動地點：高雄市立大洲國民中學
3. 活動名稱：偏鄉學校 3D 列印課程
4. 活動內容：講師正在介紹 3D 列印發展的歷史以及其應用