

2026年教育部因材網高級中等學校自然及電機與電子群科等科目"暑假自主學習"活動訊息

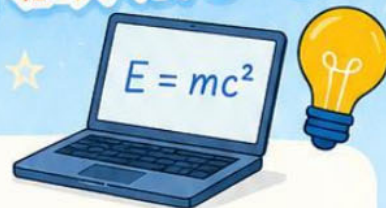
| 對象            | 領域         | 方式 | 活動期間                                                               | 活動訊息                                                                                                                                                                     | 課程連結&QR Code                                                                                                                                                                                   |
|---------------|------------|----|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 高一新生至高三學生皆可參與 | 物理         | 線上 | 2026物理暑假自主學習啟<br>航站<br>115年7月6日(一)<br>下午1:00                       | <br><a href="https://reurl.cc/V2kz0b">https://reurl.cc/V2kz0b</a>                     | <br><a href="https://meet.google.com/mey-zbgg-kwd">https://meet.google.com/mey-zbgg-kwd</a>                 |
|               | 化學<br>(試行) |    | 即日起至115年9月15日<br>(二)23:59止前，完成任務                                   | <br><a href="https://reurl.cc/dp6qVz">https://reurl.cc/dp6qVz</a>                    | <br><a href="https://www.youtube.com/watch?v=NiQvIMLWrrE">https://www.youtube.com/watch?v=NiQvIMLWrrE</a>  |
|               | 生物         |    | 115年7月8日(三)<br>上午10:00至12:00                                       | <br><a href="https://reurl.cc/3kvb59">https://reurl.cc/3kvb59</a>                   | <br><a href="http://meet.google.com/dgg-upcx-ktk">http://meet.google.com/dgg-upcx-ktk</a>                 |
|               | 電子<br>電機   |    | 挑戰任務<br>115年7月10日（三）起至<br>115年8月20日（二）止前<br>，完成任務                  | <br><a href="https://adl.edu.tw/HomePage/home">https://adl.edu.tw/HomePage/home</a> | <br><a href="https://www.youtube.com/watch?v=FZPJxEp4M7I">https://www.youtube.com/watch?v=FZPJxEp4M7I</a> |
|               | 地球<br>科學   |    | 夏之旅-地球探索限時任務<br>自115年7月1日（三）<br>09:00起至115年9月1日（二）<br>20:00止前，完成任務 | <br><a href="https://reurl.cc/DxGbbs">https://reurl.cc/DxGbbs</a>                   | <br><a href="https://reurl.cc/3kvkrO">https://reurl.cc/3kvkrO</a>                                         |
|               |            | 實體 | 月光下的地球回望<br>115年7月15日(三)<br>上午9:00-17:00                           | <br><a href="https://reurl.cc/yOzKvO">https://reurl.cc/yOzKvO</a>                   | <br><a href="https://reurl.cc/O696br">https://reurl.cc/O696br</a>                                         |

2026

# 物理暑假自主學習啟航站



## 線上課程



### 一、辦理目的

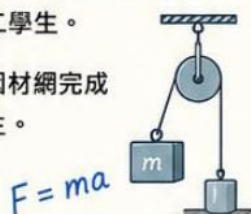
為教導學生使用因材網進行高中物理自主學習，協助升高一學生提早認識高中物理內容，並引導學生了解如何完成暑假學習任務與學習紀錄表，特辦理本線上課程。

### 二、課程名稱

- 課程名稱：物理暑假自主學習啟航站。
- 課程主題：使用因材網完成高中物理自主學習。
- 課程形式：線上課程。

### 三、參加對象

- ✓ 全國升高一學生。對高中物理自主學習有興趣的高一、高二學生。
- ✓ 需要了解如何使用因材網完成物理暑假作業的學生。



### 四、課程時間

| 項目    | 時間                                                                                      |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 報名時間  | 即日起至 2026/07/03 (五) 23:59 前                                                             |
| 線上課程  | 2026 年 7 月 6 日 13:00                                                                    |
| 線上會議室 | <a href="https://meet.google.com/mey-zbgg-kwd">https://meet.google.com/mey-zbgg-kwd</a> |

### 五、報名方式

(一) 加入活動 LINE 社群，以便接收課程提醒與問題回覆。

LINE 社群名稱請改為「學校／國中＋姓名」，  
例如：永春高中 林英雄、光復國中 林英雄。

請點選以下連結加入社群！

<https://reurl.cc/N27L9m>



Line 社群 QRcode

(二) 報名表單連結：

<https://forms.gle/Cn4sw78RHp9sB7g3A>。

- 學生請於報名期限前完成線上表單。
- 填寫資料時請確認姓名、年級與聯絡信箱正確。
- 尚未放榜者，學校欄位可先填目前就讀或畢業國中；已確定高中者可填高中。



報名表單 QRcode



### 六、學生課前準備

準備可上網的電腦、平板或手機。確認可登入因材網。若尚未使用過因材網，也可以先報名，課程中會示範操作。

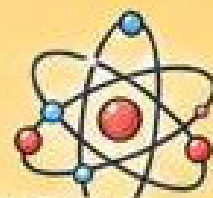


### 七、課程流程

| 時間          | 主題      | 內容                    |
|-------------|---------|-----------------------|
| 13:00~13:20 | 活動說明    | 說明課程目的、報名注意事項與暑假任務方向。 |
|             | 因材網操作   | 示範登入、加入自組班級、找到物理知識節點。 |
| 13:20~13:40 | 線上學習方法  | 示範觀看影片、完成練習、整理不懂的地方。  |
| 13:40~14:00 | 學習紀錄表   | 示範學習筆記、延伸學習與學習反思怎麼寫。  |
| 14:00~14:30 | 任務與 Q&A | 說明暑假作業重點，開放學生提問。      |



# 教育部因材網普技高化學領域



## 「新生銜接課程&週期表尋寶記限時任務」

### 任務說明



#### 日期快訊

【加入班級】截止日期：  
即日起~**115.07.30**  
(17:00)

【任務完成】截止日期：  
即日起~**115.09.15**  
(23:59)



#### 獎勵好禮



(1) **完成證明** (保證獲得)  
電子檔，作為學習  
歷程佐證

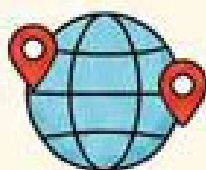
(2) **加碼抽獎 (15 組)**  
高中化學驚喜禮包！

1



登入因材網  
> 個人帳號管理  
> 加入自組班級

2



選擇「跨校班級」  
114年度第2學期>  
臺北市>大安區>  
臺灣師範大學  
邀請碼：  
114-3-1234

3



申請送出後顯示  
「申請中」，若  
24小時內未更改  
為「已加入」，  
請來信反映！

4



完成任務後，請將任務完成  
截圖上傳至google 表單中，  
即獲得活動證明及抽獎機會！



完成指定所有任務（知識結構、單元診斷測驗），  
並填寫抽獎報名表，即可獲得**完成證明**並**參與抽獎**！



洽詢窗口：國立臺灣師範大學化學系陳先生  
(02)7749-6166 klong0813@ntnu.edu.tw



# 運用因材網， 生物學習不迷路！

## 數位課程有效學習



115年07月08日 (星期三)

10:00-12:00

線上會議  
online

一、報名日期：即日起至115年07月06日（星期一）17:00

二、辦理地點：國立成功大學

三、參加對象：全國高中職學生及家長

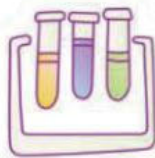
四、報名方式：請掃描活動網頁QRcode或進入活動網址

五、講 師：臺南市立土城高中 戴嘉靚老師



活動網頁QR code

<https://reurl.cc/epYpEL>



# 暑假「自主學習」挑戰!

選齒輪  
選齒輪  
左上角名字旁邊  
**步驟一**

帳號管理

個人帳號修改

個人頭貼設置

加入自組班級

家長帳號綁定

進入舊帳號

加入自組班級

班級類別:

跨校班級

學期:

114學年度第2學期

學校:

基隆市

七堵區

基隆商工

邀請碼:

114-18-3377

**步驟二**  
選自組班級

**步驟三:**  
填寫資料

## 1. 活動期間:

7月10日 (星期三)  
8月20日 (星期四)



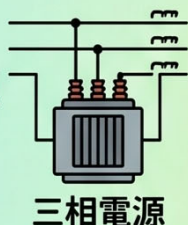
## 2. 活動機制:

參與學生需登入因材網平台，完成指派之特定學習任務。



## 3. 課程範圍:

基本電學：三相電源  
(電電-專-基電-L-b  
三相電源)



## 4. 重要提示:

參與同學於7/09前務必加入想參與自主學習課程之班級

