

# 您的大腦是電腦

## 認識神經中的電



### 主講者

#### Dr. Timothy Marzullo

- Backyard Brains創辦人之
- 密西根大學神經科學博士
- 座右銘：「Neuroscience for Everyone」
- 致力於提升大眾對神經科學的理解
- 專業神經科學家與發明家，透過研發簡單容易上手的設備，讓所有人皆可以理解生命系統裡的電活動



### 場次 1

2023/06/16 (五)

14:00~16:30

臺北市立成淵高級中學

對象：教師&學生

### 場次 2

2023/06/17 (六)

14:00~16:30

科博館第二科學教室

對象：教師&一般民眾

人的任何思考與行動都需要使用大腦與神經，但多數人對於腦與神經運作的方式認識有限。提到神經科學，會想到的通常都是巨大笨重的儀器，以及連接在全身的大把電線。

本次講座邀請 Dr. Timothy Marzullo 前來分享他的教學經驗，看美國的國高中課堂上，能如何用活潑有趣的方式呈現人體的電訊號，帶領學生走進神經科學的大門。

主辦單位：生物學科中心(國立新竹高中)、國立自然科學博物館

協辦單位：臺北市立成淵高級中學

即日起，歡迎前往全國教師在職進修資訊網，或直接掃描旁邊的 QR code 報名參與

線上報名



參考影片

