# 2027 仰望盃

# 全國科學 HomeRun 實作大賽

**最高獎勵 10 萬元！**
**總獎金 70 萬元！**

本競賽目的在推行STEM教育學習模式，鼓勵學生設計專題實作，利用 Arduino、ESP、Micro-bit 或 Raspberry Pi Pico 系列之開發板，結合電子科技與工程結構，妥善運用人工智慧與邊緣運算，透過程式邏輯思維，以團隊合作進行探究與實作設計，探索自然科學或解決科學問題。

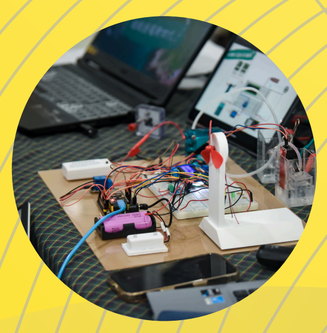
**參賽對象** 國中、高中職、專一至專三學生及自學生

**報名方式** 免報名費，一律線上報名（116年1月4日截止）

**活動網站** http://phys5.ncue.edu.tw/2027science









**2027**

| | | |
|---|---|---|
| 1/4 | 初賽 | 繳交構想說明書 |
| 3/18 | 複賽 | 繳交影片及複賽作品說明書 |
| 4/14 | 決賽 | 繳交決賽成果報告 |
| 4/24 | 總決賽 | 作品展示及簡報<br>國立彰化師範大學 進德校區 |

活動網站

指導單位｜教育部國教署
主辦單位｜國立彰化師範大學、財團法人仰望教育基金會
協辦單位｜Garmin台灣國際航電
贊助單位｜財團法人仰望教育基金會