

2024仰望盃 全國科學HomeRun實作大賽

推行STEM教育學習模式，鼓勵學生思考設計專題實作。
利用Arduino、ESP、Micro-bit系列開發板，探索自然科學問題，
整合不同學科知識，進行探究與實作設計，推動科學專題研究。

【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（即日起報名至113年1月4日截止）
本競賽分為初賽、複賽及決賽三階段

- ▶初賽：繳交構想說明書。
- ▶複賽：繳交影片及複賽作品說明書。
- ▶決賽：繳交決賽成果報告、作品展示及簡報。



最高獎勵10萬元!!

競賽名次	名額	每隊獎勵	說 明
仰望盃總冠軍	1 隊	100,000	獎狀乙面及獎金 80,000 元、指導老師獎狀及獎金 20,000 元
金牌獎	2 隊	75,000	獎狀乙面及獎金 60,000 元、指導老師獎狀及獎金 15,000 元 獲獎名額國中組及高中職組各一隊。
銀牌獎	4 隊	50,000	獎狀乙面及獎金40,000 元、指導老師獎狀及獎金10,000元 獲獎名額保障國中組或高中職組一隊。
銅牌獎	6 隊	25,000	獎狀乙面及獎金20,000 元、指導老師獎狀及獎金5,000元 獲獎名額保障國中組或高中職組二隊。
創意獎	3 隊	6,000	獎狀乙面及獎金 4,000 元、指導老師獎狀及獎金 2,000 元
優等獎	20 隊	4,000	獎狀乙面及獎金 3,000 元、指導老師獎狀及獎金 1,000 元

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、IYBSSD

指導單位：教育部國教署、國科會

贊助單位：財團法人仰望教育基金會

<http://phys5.ncue.edu.tw/2024science/>

