

2023仰望盃

全國科學HomeRun實作大賽

推行STEM教育學習模式，鼓勵學生設計思考專題實作，利用Arduino實作設計，激發學生的創意，整合不同學科知識，解決自然科學問題。

【活動對象】

國中、高中職、專一至專三學生及自學生

【報名方式】

一、免報名費，一律線上報名。

二、本競賽分為初賽及複賽。

1.初賽：繳交構想說明書。(即日起報名至112年1月3日止。)

2.複賽：將實作作品攜帶至比賽地點進行展示及簡報。

STEM



ARDUINO

SCIENCE

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	若干	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	若干	4,000	獎狀乙面及獎金 3,000 元、指導老師獎狀及獎金 1,000 元

凡進入複賽隊伍並全程參與者，可獲頒入選證書乙張。



活動網站

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

<http://phys5.ncue.edu.tw/2023science/>