

2020-2021

教育部 110 年度智慧鐵人創意競賽 競賽簡介

每年上萬名高中職生參加，國外選拔、培訓選手參加的國際競賽
技專院校甄審加分採計項目，前三名得加總 20%

智慧鐵人創意競賽，源自教育部於 2001 年頒佈創造力教育白皮書，從第 1 屆 600 餘人參賽，第 3 屆開始國際邀請賽，至今成為國內超過萬人參賽，國際超過 21 國參賽的大型國際競賽。智慧鐵人創意競賽，就像是真實社會的縮影，參賽者在高壓的競賽情境中，面對有限的时间、資源，必須學習發揮團隊力量與創意，解決問題。透過競賽，學生將學習與不同特質的人合作、培養耐心與實踐力等，這些都將成為他們一輩子的力量。而競賽強調人文與科技並重的價值觀，也可啟發學生多面向的潛能，迎接社會的各種新難題！新課綱強調「自動好」，由「自發、互動、共好」的核心理念，延伸為「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」等三面九項的核心理念，與智慧鐵人創意競賽推動的精神完全相同，智慧鐵人的理念正式成為教育主流。

參賽資格

全國高級中等學校(舊制高中、高職、五專一至三年級)在學學生，四至六人組隊參加。

獎項

- 分為三組：國內一般組、技職組及國際組
- 每組獎金新臺幣(以下同)：冠軍15萬、亞軍8萬、季軍5萬。
- 國內一般組及技職組第四名、第五名、第六名獎金各1萬元。
- 闖關冠軍(不分組)：獎金8萬元
- 創意隊呼(不分組)：獎金1萬元
- 複決賽隊伍與指導老師，皆可獲得教育部獎狀。
- 初賽成績達前5%，但未參加複賽者，可獲得執行單位國立臺灣大學頒發之獎狀。
- 參賽證明：凡全程參加初賽之隊員均可獲得。

競賽重要時程

初賽 (兩梯次)

- 第一梯次 | 報名：109 年 8 月 30 日至 10 月 30 日
比賽：11 月 15 日、12 月 6 日、12 月 27 日、110 年 1 月 24 日
- 第二梯次 | 報名：110 年 1 月 25 日至 4 月 30 日
比賽：5 月 16 日、5 月 23 日、5 月 30 日

複賽 (兩梯次)

- 第一梯次 | 7 月 10 日至 7 月 12 日 第二梯次 | 7 月 12 日至 7 月 13 日
- 決賽 7 月 30 日至 8 月 2 日

報名費用：每人 300 元(清寒隊員及教育部偏鄉學校名單中偏遠、極偏和特偏之學校學生可減免報名費用)

競賽及報名相關資訊，請詳見競賽官網：<http://ironman.creativity.edu.tw>
或洽競賽計畫辦公室(02)3366-4354，Email:ironmanoffice@gmail.com