

2022第五屆全國中等學校學生新興科技 智慧物聯網創意應用競賽

報名日期

即日起至
111年10月14日(五)17:00截止

初階審查

111年10月17日(一)~21日(五)

決賽名單公告日期

111年10月24日(一)

決賽日期

111年11月6日(日)09:00
(08:30-09:00報到)

決賽地點

國立成功大學
綠色魔法學校崇華廳
(臺南市北區小東路25號 力行校區)

活動公告

國立臺南第二高級中學官網
<http://www.tnssh.tn.edu.tw/>

競賽組別及題目

1. 高中職創意提案組：

以「智慧物聯網」為主題，進行生活或學科專業領域創意應用發想提案，並可自由結合其他新興科技技術進行設計。
(如：AI、大數據、雲端應用、行動應用、創新應用、智慧製造…等)

2. 高中職應用實作組：

以「智慧物聯網」為主題，進行應用實作演示，並可自由結合其他新興科技技術進行設計。
(如：AI、大數據、雲端應用、行動應用、創新應用、智慧製造…等)

3. 國中組：

以「智慧物聯網」為主題，進行生活或學科專業領域創意應用發想提案或應用實作演示，並可自由結合其他新興科技技術進行設計。
(如：AI、大數據、雲端應用、行動應用、創新應用、智慧製造…等)

參賽資格

高中職及國中之在學學生為限，每隊學生1-5人，需有1-2名指導老師。一位學生只能報名一個隊伍，指導老師可同時指導多個隊伍。

獎勵方式

各組別分別依決賽評分成績予以獎勵如下：

1. 特優1隊：獎狀、獎牌、獎金10000元
 2. 優等2隊：獎狀、獎牌、獎金5000元
 3. 佳作3隊：獎狀、獎牌、獎金3000元
- ※視報名隊伍數調整得獎隊伍數。

報名方式

- (一) 線上報名網址：<https://reurl.cc/MNRG64>
- (二) 上傳初階審查資料網址：<https://reurl.cc/aGa7D3>
請於10月14日(五)23:59前上傳完成。

競賽流程

1. 初賽：主辦單位依比賽辦法進行資格審查後，由初賽評審委員依各隊伍上傳資料進行評選，通過者進入決賽。
 2. 決賽：
 - (1) 高中職創意提案組—比賽當天將以現場簡報方式說明創意應用發想提案，簡報內容包含：發源源起、提案內容、隊員分工…等，可自行增加。每隊將進行簡報說明(12分鐘以內)、評審詢答(3分鐘)。
 - (2) 高中職應用實作組—比賽當天將以現場實際操作方式進行展演，可輔以簡報說明。每隊將進行操作展演(12分鐘以內)、評審詢答(3分鐘)。
 - (3) 國中組—比賽當天將以現場展演方式說明創意應用發想提案或應用實作，內容包含：發源源起、內容、隊員分工…等，可自行增加。每隊將進行展演說明(12分鐘以內)、評審詢答(3分鐘)。
- ※視中央流行疫情指揮中心公告滾動修正決賽辦理方式，若有調整會另行通知。

▼報名請掃



活動相關疑問請洽臺南二中秘書室戴小姐06-2514526#212

指導單位：教育部國民及學前教育署 主辦單位：國立臺南第二高級中學
協辦單位：嘉義縣立永慶高級中學、國立臺南高級商業職業學校、臺南市聖功女子高級中學