

2025高中職學生團隊創意競賽

★ 競賽主題

為深化中國科技大學資訊學院與高中職系科關係，並促進高中職學生專業以及創新能力，激發其創造潛能。特由中國科技大學資訊學院舉辦「2025高中職學生團隊創意競賽-AI資訊技術創意應用組」活動。資管類主題為AI資訊技術創意應用。本競賽著重創新思考以及結合各種資訊技術包含人工智慧、電子商務、巨量資料、雲端計算、網站經營、大數據、物聯網等的應用，培養學生初步的跨領域思考技巧，並透過競賽的形式，讓同學表達自己的新創發想。

★ 參賽資格

凡國內公私立高中職學校之高二或高三學生身分者均可參加，原則上，以3人組成一隊報名(每位學生限報名一隊)，每隊須找一位指導老師(同校在職老師)。本競賽強調多元、跨領域的知識應用及創意思考，參賽同學不一定需要有與主題相關的知識或技能。

★ 獎勵

依據評審委員之評分結果高低，頒發下列獎項：

- 第一名金牌獎壹名，頒發獎狀與獎金新台幣 6,000 元。
- 第二名銀牌獎壹名，頒發獎狀與獎金新台幣 4,500 元。
- 第三名銅牌獎壹名，頒發獎狀與獎金新台幣 3,000 元。
- 優選獎壹拾名，寄送獎狀。
- 凡參加並於期限內提供合格作品者均寄送參加證明。

★ 報名

請參賽隊伍上網報名與參賽：

時間：自公告日起至114年1月24日(星期五)17:00 止。

報名網址：

<https://forms.gle/J1pZSsJrRczmsUGJ9>

★ 聯絡資訊

聯絡人：中國科技大學資訊管理系秘書

電話：02-29313416 ext 2352 資訊管理系

本活動說明如有未盡周全之處，主辦單位將另行公告。



報名 QR Code

2025 高中職學生團隊創意競賽辦法

AI 資訊技術創意應用組(資管系)



中國科技大學資訊學院

資訊管理系

中國科技大學台北校區

116-94 台北市文山區興隆路三段 56 號

中華民國一一四年一月二日

一、活動緣由

為深化中國科技大學資訊學院與高中職系科關係，並促進高中職學生專業以及創新能力，激發其創造潛能，特由中國科技大學資訊學院舉辦「2025 高中職學生團隊創意競賽-AI 資訊技術創意應用組(資管系)」活動。期望藉此活動，本校與高中職能更密切合作，且高中職學生於團隊合作下，透過腦力激盪與創意發想，激發學生潛能，提出創新並在線上呈現簡報影片。

二、辦理單位

主辦單位：中國科技大學資訊學院

承辦單位：中國科技大學資訊管理系

三、競賽主題

資管類主題為 AI 資訊技術創意應用。本競賽著重創新思考以及結合各種資訊技術包含人工智慧、電子商務、巨量資料、元宇宙、雲端計算、網站經營、大數據、智慧物聯網、5G 等等(不限)應用，培養學生跨領域思考技巧，並透過競賽的形式，讓同學表達自己的新創發想。

參賽者以此為核心做發想，開發或設計出改善人類生活之創新應用。徵件截止日前，學生須完成報名並上傳簡報影片到 Youtube。簡報影片之片長，建議 10-15 分鐘。

四、參賽資格

凡國內公私立高中職學校之高二或高三學生身分者均可參加，原則上，以 3 人組成一隊報名(每位學生限報名一隊)，每隊須找一位指導老師(同校在職老師)。本競賽強調多元、跨領域的知識應用及創意思考，參賽同學不一定需要有與主題相關的知識或技能。

五、報名

請參賽隊伍上網報名與參賽：

時間：自公告日起至 114 年 1 月 24 日(星期五)止

網址：<https://forms.gle/J1pZSsJrRczmsUGJ9>



報名 QR Code

六、競賽時程

1. 競賽作品上傳期限：每組上簡報與作品 10 至 15 分鐘影片，自公告日起至 114 年 1 月 24 日(星期五) 17:00 止，超過時間將不列入競賽。報名資料請務必檢核無誤才報名與作品上傳，重複報名將以第一次報名資料為準。作品影片網址請存放 youtube 網址，超連結網址請務必事先檢查，若評審無法開啟將不予計分。
2. 競賽評審方式：線上評審。
3. 競賽時程：
 - 甲、上傳期限：自公告日起至 114 年 1 月 24 日(星期五) 17:00 止。
 - 乙、獎項公告：114 年 2 月 17 日(星期一) 12:00 於中國科技大學資訊管理系網頁公告。<https://sites.google.com/view/cutedmis/>
 - 丙、頒獎：前三名獎金每位領獎者需依主辦單位規定填具領獎資料，若無法順利填具則將視同放棄獎項，只寄送電子獎狀。其他競賽獎狀、參賽證明依照報名資料由電子郵件寄送。

七、競賽評分

1. 評審委員：競賽評審委員由本校的教師組成，將邀請評審委員評分。
2. 評分過程：每組線上簡報作品 10 至 15 分鐘影片，由評審委員評分。
3. 由評審委員進行評審，比賽結果 114 年 2 月 17 日(星期一) 12:00 於中國科技大學資訊管理系網頁公告。
4. 評分項目：請各類評審委員根據以下項目、權重評量之。如有實際作品呈現，將額外加分。

資管類：

評分項目	說明	權重
創意表現	作品特色是否具原創性且具可執行性	40%
主題表達	提案或成品之內容與資訊科技具有跨領域相關性	20%
表達技巧	現場作品展示說明時同學對己身作品的熟悉程度	20%
技術性	成果之技術深度及製作之難易程度	20%

八、注意事項

1. 每組參賽隊伍作品件數以一件為限。超出恕不予受理，視同放棄參賽。
2. 簡報影片首頁須出現「中國科技大學 2025 高中職學生團隊創意競賽-AI 資訊技術創意應用組(資管系)」
3. 參賽隊伍之創意作品必須無抄襲仿冒情事者。如果參賽作品已經在其他競賽得獎者，應做適當的修改再來參賽。
4. 參賽者應尊重評審委員會決定，對評審結果不得異議。
5. 凡報名參加比賽者願意完全遵守本辦法所述各項規定。
6. 主辦單位保留解釋權力：主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋、獎項變更及取消本活動之權利，若有相關異動將會公告於網站，恕不另行通知。

九、獎勵

依據評審委員之評分結果高低，頒發下列獎項：

- 第一名金牌獎壹名，頒發獎狀與獎金新台幣 6,000 元。
- 第二名銀牌獎壹名，頒發獎狀與獎金新台幣 4,500 元。
- 第三名銅牌獎壹名，頒發獎狀與獎金新台幣 3,000 元。
- 優選獎壹拾名，寄送獎狀。
- 凡參加並於期限內提供合格作品者均寄送參加證明。

十、聯絡資訊

聯絡人：中國科技大學資訊管理系秘書

電 話：02-29313416 ext 2352 資訊管理系

地 址：台北市文山區興隆路三段 56 號

電 郵：dmis@cute.edu.tw

本活動說明如有未盡周全之處，主辦單位將另行公告。

2025高中職學生團隊創意競賽

★競賽主題

為深化中國科技大學資訊學院與高中職系科關係，並促進高中職學生專業以及創新能力，激發其創造潛能。特由中國科技大學資訊學院舉辦「2025高中職學生團隊創意競賽-智慧物聯網創新應用組」活動。資工系的競賽以智慧科技創新應用為主軸，其中包含智慧物聯網、元宇宙、人工智慧、巨量資料、雲端計算、區塊鏈、5G 等技術。參賽者以此為核心做發想，開發或設計出改善人類生活之創新應用。徵件截止日前，學生須完成報名並上傳簡報影片到 Youtube。簡報影片之片長，建議 10-15 分鐘。

★參賽資格

凡國內公私立高中職學校之學生身分者均可參加，每人限報名一組，每組以1-3人組成一隊報名。本競賽強調科技應用以及創意思考，參賽同學不一定需要有與主題相關的知識或技能。

★獎勵

依據評審委員之評分結果高低，資工系頒發下列獎項：

- 第一名乙名，頒發獎狀。
- 第二名乙名，頒發獎狀。
- 第三名乙名，頒發獎狀。
- 優選獎十名，頒發獎狀。
- 佳作若干名，頒發獎狀。

★報名

本活動為線上競賽，請參賽隊伍上網報名

報名網址：<https://forms.gle/3pLkigHepSkWUQv56>

報名時間：自公告日起至 114 年 1 月 24 日(星期五)止。

競賽結果公布日期：114 年 1 月 26 日(星期日)。

★聯絡資訊

聯絡人：中國科技大學資訊工程系 秘書郭小姐、黃小姐

電話：02-2931-3416 ext 2964 資訊工程系 郭小姐

03-699-1111 ext 1381 資訊工程系 黃小姐

本活動說明如有未盡周全之處，主辦單位將另行公告。



報名 QR code

2025 高中職學生團隊創意競賽辦法

智慧物聯網創新應用組(資工系)



中國科技大學資訊學院
資訊工程系

中國科技大學台北校區
116-94 台北市文山區興隆路三段 56 號

中華民國一一四年一月二十四日

一、活動緣由

為深化中國科技大學資訊學院與高中職系科關係，並促進高中職學生專業以及創新能力，激發其創造潛能，特由中國科技大學資訊學院舉辦「2025 高中職學生團隊創意競賽-智慧物聯網創新應用組」活動。期望藉此活動，本校與高中職能更密切地合作。高中職學生於團隊合作下，透過腦力激盪與創意發想，激發學生潛能，提出創新提案並在線上呈現簡報影片。

二、辦理單位

主辦單位：中國科技大學資訊學院

承辦單位：中國科技大學資訊工程系

三、競賽主題

資工系的競賽以智慧科技創新應用為主軸，其中包含智慧物聯網、元宇宙、人工智慧、巨量資料、雲端計算、區塊鏈、5G 等技術。參賽者以此為核心做發想，開發或設計出改善人類生活之創新應用。徵件截止日前，學生須完成報名並上傳簡報影片到 Youtube。簡報影片之片長，建議 10-15 分鐘。

四、參賽資格

凡國內公私立高中職學校之學生身分者均可參加，每人限報名一組，每組以 1-3 人組成一隊報名。本競賽強調科技應用以及創意思考，參賽同學不一定需要有與主題相關的知識或技能。

五、競賽時程

本活動為線上競賽，請參賽隊伍上網報名：

報名網址：<https://forms.gle/3pLkigHepSkWUQv56>



報名 QR code

報名時間：自公告日起至 114 年 1 月 24 日(星期五)止。

競賽結果公布日期：114 年 1 月 26 日(星期日)。

六、競賽評分

1. 評審委員：競賽評審委員由本校的教師組成，將邀請三位評審委員評分。
2. 評分過程：評審委員上網觀看簡報影片，然後評分。
3. 評審委員評審後，比賽結果於 114 年 1 月 26 日(星期日)於網頁上公告。
4. 評分項目：請各類評審委員根據以下項目、權重評量之。

評分項目	說明	權重
主題創意	作品特點是否具原創性及其應用之創新性	40%
可行性	提案內容與簡報表達構思清楚可立即執行	20%

技術性	成果之技術深度及製作之難易程度	20%
市場潛力	於產業上的可應用性及延伸性	20%

七、注意事項

1. 每組參賽隊伍作品件數以一件為限。
2. 簡報影片首頁須出現「中國科技大學 2025 高中職學生團隊創意競賽」。
3. 參賽隊伍之創意作品必須無抄襲仿冒情事者。如果參賽作品已經在其他競賽得獎者，應做適當的修改再來參賽。
4. 基於宣傳等需要，各原創者應無條件授權承辦單位對所有入選作品進行重製、攝影出版、展覽及其他圖版揭載。
5. 參賽者應尊重評審委員會決定，對評審結果不得異議。
6. 凡報名參加比賽者願意完全遵守本辦法所述各項規定。
7. 為了響應環保，節能省碳，本競賽獲獎證書一律採用電子獎狀，並透過 E-mail 寄送。

八、獎勵

依據評審委員之評分結果高低，資工系頒發下列獎項：

- 第一名乙名，頒發獎狀。
- 第二名乙名，頒發獎狀。
- 第三名乙名，頒發獎狀。
- 優選獎十名，頒發獎狀。
- 佳作若干名，頒發獎狀。

九、聯絡資訊

聯絡人：中國科技大學資訊工程系秘書郭小姐、黃小姐

電 話：02-2931-3416 ext 2964 資訊工程系郭小姐

03-699-1111 ext 1381 資訊工程系黃小姐

地 址：台北市文山區興隆路三段 56 號

電 郵：dcsie@cute.edu.tw

本活動說明如有未盡周全之處，主辦單位將另行公告