

## 中國科技大學 函

地址：(臺北校區)臺北市文山區興隆路三段56號／(新竹校區)新竹縣湖口鄉中山路三段530號

聯絡人：資訊學院(戴芝旻)

電子信箱：cinf@cute.edu.tw

聯絡電話：(03)699-1111#1351

傳真電話：(03)699-1354

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年12月22日

發文字號：中科大資訊院字第1140012332號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2026高中職學生創意競賽 (1141201191\_1\_AI資訊技術創意應用組競賽.pdf、1141201191\_2\_智慧物聯網創新應用組競賽.pdf、1141201191\_3\_AI資訊技術創意應用組海報.pdf、1141201191\_4\_智慧物聯網創新應用組海報.pdf)

主旨：敬邀貴校學生參加本校資訊學院於115年2月13日及115年2月27日舉辦之「2026年高中職學生團隊創意競賽」線上競賽活動，請查照。

說明：

- 一、為深化本校資訊學院與高中職系科之合作互動，並提升高中職學生之專業技能與創新能力，本競賽透過創意發想與團隊合作，激發學生潛能。競賽採線上形式辦理，參賽作品以簡報或預錄影片方式呈現。
- 二、本競賽分為兩組，由本院各系分別負責規劃與執行如下：
  - (一)AI資訊技術創意應用組：  
報名期間自公告日起至115年2月13日(星期五)17:00止。
  - (二)智慧物聯網創新應用組：  
報名期間自公告日起至115年2月27日(星期五)17:00止。
- 三、參賽資格及活動實施方式詳如附件一及附件二「2026高中

職學生團隊創意競賽辦法」。

四、聯絡資訊如下：

(一)AI資訊技術創意應用組：

本校【資訊管理系】盧秘書，電話：02-2931-3416分機  
2352。

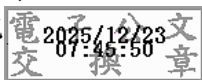
(二)智慧物聯網創新應用組：

本校【資訊工程系】黃秘書，電話：02-2931-3416分機  
1381。

五、檢附活動海報如附件三及附件四，敬請惠予公告周知，並  
鼓勵貴校學生踴躍組隊參加。

正本：全國高級中等學校

副本：本校資訊學院



校長 陳振遠

# 2026 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

中華民國一一四年十一月二十日

## 一、活動緣由

為深化中國科技大學資訊學院與高中職系科夥伴關係，並促進高中職學生專業及創新能力、激發創造潛能，由中國科技大學資訊學院舉辦「中國科技大學 2026 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，提出創新並於線上呈現簡報影片和成果。

## 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、ChatGPT 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學生身分者均可參加，以 1 至 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 115 年 2 月 13 日(星期五) 17:00 止

網址：<https://forms.gle/xEXTiea5SP2cqEpL6>



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 115 年 2 月 13 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，若輸入錯誤請再輸入一次，重複報名將以最後一次報名資料為主。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 115 年 2 月 13 日(星期五)17:00 止。
  - 乙、獎項公告：115 年 3 月 9 日(星期一) 12:00 前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：獲獎前三名與特優獎之每位領獎者依主辦單位通知指導老師規定事先請 每位領獎者填具領獎資料(獎勵清冊電子檔)回傳主辦單位，若無法順利填具則將視同放棄獎項。本競賽獎狀、參賽證明依照報名資料由電子郵件統一寄送到指導老師電子郵件信箱。

## 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 115 年 3 月 9 日(星期一) 12:00 前於中國科技大學資訊管理系網頁公告。<https://sites.google.com/view/cutedmis/>
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. 每位學生限參加一隊，每組參賽隊伍作品件數以一件為限。超出恕不受理，視同放棄參賽。
2. 簡報影片首頁須出現「中國科技大學 2026 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：

- 金牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣 6,000 元。
- 銀牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣 4,500 元。
- 銅牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣 3,000 元。
- 特優獎兩名，獎狀與獎金新台幣 1,500 元。
- 佳作若干名，寄送獎狀。
- 凡參加並於期限內提供合格作品者寄送參加證明。

## 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。

# 2026 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

中華民國一〇四年十一月三十日

## 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「2026 高中職學生團隊創意競賽-智慧物聯網創新應用組(資工系)」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 至 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/NyAL2yopJfCkRkry8>



報名 QR code

報名時間：自公告日起至 115 年 2 月 27 日(星期五)17:00 截止。

競賽結果公布日期：115 年 3 月 9 日(星期一)前公告於系網頁。

## 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 115 年 3 月 2 日(星期一)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 2026 高中職學生團隊創意競賽-智慧物聯網創新應用組(資工系)」。
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. 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。

## 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：

- 金牌獎乙名，頒發獎狀與獎金新台幣 6,000 元。
- 銀牌獎乙名，頒發獎狀與獎金新台幣 4,500 元。
- 銅牌獎乙名，頒發獎狀與獎金新台幣 3,000 元。
- 特優獎兩名，頒發獎狀與獎金新台幣 1,500 元。
- 佳作若干名，頒發獎狀。

有領取獎金之隊伍，每位領獎者需依主辦單位規定填寫領獎資料，若無法順利填具，則將視同放棄獎項，只寄送電子獎狀。

## 九、聯絡資訊

聯絡人：中國科技大學資訊工程系秘書 黃小姐

電 話：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：dcsie888@gmail.com

本活動說明如有未盡周全之處，主辦單位將另行公告

# 2026高中職學生團隊創意競賽

## AI資訊技術創意應用組(資管系)

### ★ 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、ChatGPT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。

### ★ 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，以1至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：

- 金牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣**6,000**元。
- 銀牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣**4,500**元。
- 銅牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣**3,000**元。
- 特優獎兩名，獎狀與獎金新台幣**1,500**元。
- 佳作若干名，寄送獎狀。
- 凡參加並於期限內提供合格作品者寄送參加證明。

### ★ 報名

請參賽隊伍上網報名與參賽：

時間：自公告日起至115年2月13日(星期五) 17:00止

報名網址：

<https://forms.gle/xEXTiea5SP2cqEpL6>

### ★ 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

本活動說明如又未盡周全之處，主辦單位將另行告知



報名 QR Code

# 2026高中職學生團隊創意競賽

## 智慧物聯網創新應用組(資工系)

### ✿ 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。

### ✿ 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至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，頒發下列獎項：

- 金牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣**6,000**元。
- 銀牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣**4,500**元。
- 銅牌獎壹名，獎狀與獎金新台幣**3,000**元。
- 特優獎兩名，獎狀與獎金新台幣**1,500**元。
- 佳作若干名，寄送獎狀。

● 有領取獎金之隊伍，每位領獎者需依主辦單位規定填寫領獎資料，若無法順利填具，則將視同放棄獎項，只寄送電子獎狀。



### ✿ 報名

請參賽隊伍上網報名與參賽：

時間：自公告日起至115年2月27日(星期五) 17:00止

報名網址：

<https://forms.gle/NyAL2yopJfCkRkry8>



### ✿ 聯絡資訊

聯絡人：中國科技大學資訊工程系秘書

電話：03-699-1111 ext 1381 資訊工程系

本活動說明如又未盡周全之處，主辦單位將另行告知



報名 QR code