# 2022 年「中技社 AI 創意競賽」申請須知

# 一、前言

有鑑於人工智慧(AI)時代的來臨,除了日常生活中各層面都可能全面改變外,AI也正加速改變全球產業、經濟與社會發展型態,成為各大產業發展的重點與趨勢。爰此,中技社於 2019 年首次辦理「中技社 AI 創意競賽」,期以鼓勵創新者運用 AI 結合創意與技術,加強台灣 AI 發展能量與環境。本(2022)年度以「AI 與生活」為競賽主題,期獎勵更多跨領域優秀人才,讓 AI 於相關領域之應用注入新思維。

## 二、創意競賽活動內容

- 1.競賽主題: AI 與生活(如:交通運輸、安全防災、智慧住宅、節 能管理、運動休閒、醫療照護、藝術文化...等)
- 2.名額及獎額:前3名及佳作若干名
  - (1)第一名:新台幣肆拾萬元及獎狀每人乙紙
  - (2)第二名:新台幣參拾萬元及獎狀每人乙紙
  - (3)第三名:新台幣貳拾萬元及獎狀每人乙紙
  - (4)佳作:新台幣伍萬元及獎狀每人乙紙
- 3.申請資格及對象
  - (1)國內教育部認可之大學校院教授及在校大學生、碩博士生(含 應屆畢業生),以團隊方式申請。
  - (2)參賽團隊至少3人,至多7人(教授2人、學生5人為限) 組隊參加,可跨校跨系所,每人(含教授及學生)限報名乙隊。

# 三、申請作業

1.申請方式:逕至中技社網站(www.ctci.org.tw)下載申請書表格,列 印輸出製作成書面資料 1 份,向本社遞送申請,並將 申請書 WORD、PDF(需繳交兩種格式)及作品介紹 影片等電子檔上傳至雲端硬碟後,將下載連結 email 至本社聯絡人。書面資料及電子檔二者均完成寄送方 受理申請。

#### 2.申請所需提送文件

- A.基本資料
  - a.申請表
  - b. 團 隊介紹
  - c.教師證明、學生證彩色影像檔
  - d. 創意基本資料表
- B. 作品創意說明書
- C.其它具有彰顯創意成果之資料或物件
- D. 參賽同意書
- E. 獎金領款人及成員授權同意書
- F.作品介紹影片

(MOV、MP4、MP3 格式, 長度 2 分鐘、大小 500MB 為限)

- 3.申請期限、書面資料送件地址
  - (1)申請期間:2022年4月10日起至2022年9月10日止(書面資料送達期限,以郵戳為憑,逾期不受理。)
  - (2)送件地址:106台北市大安區敦化南路2段97號8樓 並於 封面加註「2022中技社AI創意競賽」文字

聯絡人: 余小姐; 聯絡電話: (02)2704-9805 分機 72;

E-mail: victoria.yu@email.ctci.org.tw

- 4.創意競賽開放申請大學校院一覽表詳參附件一,申請書詳參附 件二。
- 5.其它注意事項
  - (1)參賽作品需與本活動限定之主題相關。
  - (2)參賽作品之智慧財產權屬參賽團隊所有。
  - (3)參賽作品須為申請團隊自行創作,不得抄襲或節錄他人已發 表或未發表之概念及創意等作品,如有任何著作權或其他相 關權利糾紛,由申請人自行負責。
  - (4)參賽作品應具原創性及自製為原則,未曾參加國內外競賽獲 獎之重複作品,且同一作品不得在競賽期間參與其他國內外 競賽。
  - (5)参賽作品不得為「商品化銷售」或「量產階段」之成果。

- (6)申請所提供之資料僅限為本創意競賽評審作業之用,不論得 獎與否,申請資料均不退回。
- (7)創意競賽得獎名單(含校系、姓名、作品名稱等)將公佈於本 社網站。除得獎團隊以專函通知外,其餘不另行通知。
- (8)每組參賽隊伍之代表須於活動期間負責該團隊比賽聯繫、入 圍及得獎權利義務之活動相關事宜。
- (9)團隊獲獎時,獎金由申請書上授權之領款人領取,領款人須 具中華民國國籍並在中華民國設籍。創意競賽獎金為「競技 競賽及機會中獎」類別,依所得稅法規定扣繳 10%稅金。
- (10)團隊成員須自行分配團隊內部的各項權責歸屬,若有任何爭執疑問之處,主辦單位不涉入處理。
- (11)得獎人應出席頒獎典禮,領取獎金及獎狀。如因特殊原因經向本社申請核可者,得指定代理人出席頒獎典禮及代為領取。
- (12)創意競賽得獎作品須參與頒獎典禮展示,得獎人須無償配合 典禮展示及解說得獎作品。
- (13)創意競賽及活動期間所拍攝之相關照片及動態影像等,參賽 團隊均同意無償提供主辦單位為進行本活動或推廣本活動 使用、編輯、印刷、展示、宣傳或公開上述個人肖像、姓名 及聲音等。
- (14)主辦單位保有修改本辦法之權利。

#### 四、審查程序

- 1.成立評審委員會:由本社聘任評審委員會召集人,召集外聘委員 及社內主管共同組成評審委員會,進行評審作 業。
- 2.評審方式:分資格審查、初賽及決賽三階段進行。
  - (1)資格審查:主辦單位就申請人所提送書面資料齊備與否進行資格審查,合格者送評審委員會進行初賽。
  - (2)初 賽:依據申請人書面資料,由評審委員審查評選出入 圍者參與決賽。

註:依當年度申請隊數,由評審委員討論決定入圍隊數。

(3)決 賽:入圍者以簡報說明其作品之創意性與未來發展潛力,隨後進行委員現場提問及答詢,評審委員依 各評選項目分別評分,計算各參賽隊伍總分,最 後將各委員總分加總除以委員人數取平均分數後 評定序位,核定後公布。

註1:為確保競賽品質,名額可能從缺。

註 2:如有不同參賽隊伍之分數相同致予相同序位者, 以「權重最重評審項目之評分較高者」為較高序 位,依項序類推。

# 3.評審項目建議及參考權重

項目	內容	參考權重
作品適題性	適題性	20%
	作品、簡報展示品質	
創意創新性	獨特創新性	20%
	創意表現	
技術內涵及 作品完整性	AI 技術運用	30%
	自製比例	
	技術成熟度	
商業價值	市場需求度、前瞻性	10%
作品影響力	社會、生活、環境貢獻價值	10%
團隊跨領域合作	跨領域整合力	10%

4.評審委員會得視需要調整與修正評審項目建議及參考權重比例。

## 五、頒獎典禮

- 1.預定於 2022 年 12 月舉行頒獎典禮。
- 2.典禮除邀請貴賓致詞外,亦將邀請知名人士進行專題演講,與得 獎者分享新知或職涯發展經驗,隨後由選擇指定之得獎者發表感 言,會後所有與會貴賓及得獎者合影。
- 3.得獎者提供參賽作品簡介,以圖文編製成海報及模型或實物等, 於頒獎典禮會場中展示(依會場實際狀況陳列)、宣傳及解說, 加強本社與得獎人及得獎人與得獎人相互交流及觀摩。
- 4.得獎者需提供得獎感言,以供編入 2022 年「中技社 AI 創意競賽」得獎人簡冊。
- 5.得獎者參賽作品內容將刊登於本社網站及「中技社通訊」。 六、本活動如有未盡事宜,主辦單位保留變更及修改之權利。