

17直播創新技術獎 李庭旭 葉孝毅 許佑家獲評審團大獎

學習新視界

【舒宜萍淡水校園報導】在淡江校版上，企管系校友李庭旭（就讀臺北大學金融碩一）找到資管三葉孝毅和國企三許佑家，合組團隊參加「2022 17LIVE直播創新技術大賽」，各自奉獻專長，並邀請企管系副教授趙慕芬耐心指導，以創新思維與技術力，增加直播主與觀眾一對一互動功能，12月4日榮獲評審團大獎，抱回新台幣12萬元獎金。葉孝毅表示，觀察並懂得直播平台需求，為其增加新鮮有趣的功能，是獲得評審青睞的主因。

該創新技術大賽由17直播平台與國家發展委員會、Startup Island TAIWAN共同合作，以直播技術和經驗，結合Amazon Web Services Taiwan及 GrandTech Cloud Services技術應用資源，打造實務與理論兼具的創新競賽。本校團隊取名「17互動」，以「互動式情境直播」為概念，結合AR、VR及影像識別技術，讓直播主能以健身、跳舞、核心、瑜珈等方式，與用戶進行更多直覺式互動，增加開播趣味性與用戶黏著度。他們另獲17直播平台與國發會加碼獎金各1萬元。

葉孝毅表示，愈來愈多社群媒體推出影音平台，此次參賽「我們運用影像識別技術，建立互動式情境聊天模式，及發展即時性健身動作指導。」例如直播主可以和觀眾，在手機螢幕上，各自單獨比愛心，系統辨識到雙方組合成一個完整的愛心，便會在畫面上顯示粉紅色大愛心特效。又或是健身或瑜珈動作，教練執行動作時，觀眾以虛擬小白影人比對教練，及時糾正身形，又可獲得教練唱名鼓勵，以提升彼此熟悉度。葉孝毅指出，趙慕芬老師在PPT製作及上台報告皆給予改進建議，此項比賽先入圍，須於現場以海報向評審說明，再以5分鐘PPT上台報告，它們並反覆練習，上台時從容微笑，於最短時間內講解重點，因此順利獲得大獎。經過這次經驗，未來他們將繼續組隊，挑戰其他競賽。



The Future of Live Streaming

2022 17直播 創新技術大賽

決賽日暨頒獎典禮

aws

The Future of Live Streaming
2022 17直播 創新技術大賽
亞細亞·矽谷加碼獎金
新臺幣 10,000 元整

The Future of Live Streaming
2022 17直播 創新技術大賽
評審團大獎
新臺幣 120,000 元整

淡江時報