2025 ISG
高齡科技學生論文競賽

2025 INTERNATIONAL SOCIETY FOR GERONTECHNOLOGY STUDENT PAPER CONTEST

競賽須知

本競賽開放具大專以上學生身分者參加，包含技術學院、專科、大學生、研究生等，即日起至2025/08/08(五)止，採取網路報名。
競賽全程包含論文及口頭報告均以「英語」進行，徵稿主題為「高齡科技相關解決方案且經過適當使用者評估之論文」。
本競賽將取前2名獲獎者提供獎金，並參加國際競賽決選。

競賽獎勵

第一名 新台幣5,000元；第二名 新台幣3,000元
國際競賽決選獲獎者另補助ISG國際會議報名費用

9/5 (五) FRI.

高雄醫學大學勵學大樓三樓半視聽中心

【報名連結】【競賽簡章】【競賽網站】

【指導單位】教育部資訊及科技教育司
【主辦單位】
教育部精準健康產業跨領域人才培育計畫-
高雄醫學大學健康福祉教學推動中心
【協辦單位】ISG臺灣分會
【聯絡窗口】
高雄醫學大學健康福祉教學推動中心 陳小姐
TEL.07-322-1958
E-mail：kmu107biomed@gmail.com

114 年教育部精準健康產業跨領域人才培育計畫-高雄醫學大學健康福祉教學推動中心

2025 ISG 高齡科技學生論文競賽

2025 International Society for Gerontechnology Student Paper Contest

【論文徵稿簡章】

指導單位：教育部資訊及科技教育司

主辦單位：教育部精準健康產業跨領域人才培育計畫–高雄醫學大學健康福祉教學推動中心

協辦單位：ISG 臺灣分會 (International Society for Gerontechnology, Taiwan Chapter)

一、 競賽目的

國際高齡科技學會(International Society for Gerontechnology, ISG) 1997年成立於荷蘭，長期致力推動產品與服務的科技創新，以回應高齡者的需求與期望，並以老化過程的科學知識，包括文化與個體差異為基礎(https://www.gerontechnology.org/)。

ISG學生分會與《Gerontechnology》期刊(https://journal.gerontechnology.org/)合作，舉辦第一屆全球學生論文競賽，鼓勵學生提出高齡科技相關原創科學論文(可源自碩士或博士論文研究)，全球各分會初選推薦兩篇論文，經過《Gerontechnology》期刊組成委員會決選出8篇論文，在2026年3月加拿大溫哥華舉辦的ISG兩年一度世界年會(https://isg.ctaan.ca/)進行決選。入選決賽學生論文除能在ISG 2026與全球學生分享、交流外，《Gerontechnology》期刊亦將彙集成為專刊發表。

本競賽為ISG台灣分會(Taiwan Chapter)委託辦理之台灣區論文競賽，旨在鼓勵學生深入了解高齡社會所面臨的健康照顧、生活品質與社會參與等多元需求，並激發學生運用物聯網、智慧科技、大數據分析等先進技術，結合休閒產業、健康事業、長期照顧、護理、語言治療與聽力障礙等範疇，提出創新解決方案，期望透過本競賽促進學生之間的跨領域合作，培養團隊合作與創業精神，並促進學術研究與實務應用結合，將所學知識與技能應用於解決實際高齡照顧問題，最後提出完整論文參與競賽。

二、 競賽須知

1. 競賽時間：2025/09/05 (五)下午14:00-16:00
2. 競賽地點：高雄醫學大學勵學大樓三樓半 視聽中心。
3. **全程競賽包括論文及口頭報告均以「英語」進行。**
4. 徵稿對象：本競賽開放具大專以上學生身分者參加，包括技術學院、專科、大學生、研究生等報名，提交之參賽論文完成時間不得超過兩年。若為團體參賽，其中至少一位參賽者必須提供在學證明**(請注意參賽者在撰寫論文時必須具有在校學生身份)**。
5. 徵稿主題：高齡科技相關解決方案且經過適當使用者評估之論文。
6. 投稿論文規定：請參閱《Gerontechnology》期刊(https://journal.gerontechnology.org/)，Author guidelines (https://isgj.gerontechnology.org/submissions/authorguidelines)。
7. 報名期限：**即日起至2025/08/08(五)止**，採取網路報名，請至競賽網站下載論文及相關附件格式，並完成填寫報名表單(https://forms.gle/cy2uTTbKUpqakXJD8)，上傳完整報名資料。

   ※完整報名資料共 3 份：參賽論文、附件一 無侵權切結書、附件二 在學證明。
8. 本次國內選拔賽將取前2名獲獎者提供獎金，並參加國際競賽決選。第一名新台幣5,000元；第二名新台幣3,000元。
9. 國際競賽決選獲獎者須代表臺灣參加於加拿大溫哥華舉辦之「2025 ISG Student Paper Contest」國際競賽，並補助ISG國際會議報名費用。若未能配合參賽，主辦單位將撤銷該獲獎者於本競賽獲得之獎金、獎座等，獲獎者將不得提出異議。
10. 詳細資訊請參考競賽網站：https://reurl.cc/bWMgjM。

三、 審查須知

1. 本競賽分為「初審」及「決賽」兩階段，主辦單位將聘專家進行初審，遴選出5名參賽者入圍決賽，並於**8/20(三)**以E-mail通知遴選結果，決賽將再評選出2名參賽者代表臺灣參加「2025 ISG Student Paper Contest」國際競賽。
2. **決賽報告時間為12分鐘簡報及5分鐘評審問答(採統問統答)**，獲選入圍決賽之參賽者，請於**9/3(三)前**上傳決賽口頭簡報，**請繳交PPT及PDF檔案**，檔案名稱請命名為「姓名_論文主題_Oral Presentation」**(決賽簡報報告時間不得超過12分鐘)**。

四、 注意事項

1. 本競賽錄取者需同意且全程參與此次競賽，且同意配合競賽之行程規範，除不可抗力因素之外，不得缺席。
2. 為增進競賽推廣效益，競賽過程中將收集參賽者之競賽作品相關資料，其內容做為後續資料典藏及教育推廣之用，故參賽者須簽署同意書，授權主辦單位之著作利用授權，同意使用其個人資訊。
3. 報名表所填寫之個人資料僅供此次競賽所需之用，主辦單位承諾負起保障隱私之責，絕不會向未授權人士透露任何相關資料。
4. 主辦單位不會涉及知識產權(IP)保護，同其他學術會議或競賽，參賽者有責任於揭露展示項目之前保護其知識產權。
5. 最終2名獲獎者須代表臺灣參加於加拿大溫哥華舉辦之「2025 ISG Student Paper Contest」國際競賽，若未能配合參賽，主辦單位將撤銷該獲獎者於本競賽獲得之獎金、獎座等，獲獎者將不得提出異議。
6. 主辦單位保有最終修改、變更及取消本競賽之權利，若有相關異動將會公告於網站，恕不另行通知。

【聯絡資訊】

承辦人：高雄醫學大學健康福祉教學推動中心 陳小姐
聯絡信箱：kmu107biomed@gmail.com
聯絡電話：07-322-1958