

國立高雄師範大學 函

地址：802 高雄市苓雅區和平一路116號
聯絡人：趙玲毓
聯絡電話：7172930 分機：8001
電子郵件：s9150@nknu.edu.tw

受文者：國立嘉義大學

發文日期：中華民國114年4月2日
發文字號：高師大軟工字第1141002959號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：TCSE-2025-Call for Paper (A095L0000Q_1141002959_doc1_Attach1.pdf)

主旨：敬邀貴校師生踴躍投稿「第二十一屆台灣軟體工程研討會
(TCSE 2025)」，敬請惠予推廣宣傳，請查照。

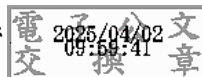
說明：

- 一、台灣軟體工程研討會(TCSE)是臺灣提供產、官、學、專家與學者研討軟體工程原理、實務與最新技術發展與研究成果的最主要園地，大會除精選軟體工程領域論文以饗與會者之外，更將邀請國內外相關領域的標竿人物與會。
- 二、TCSE 2025由國立高雄師範大學主辦，研討會大會主講、企業論壇和論文發表安排於國立高雄師範大學和平校區，大會論壇及晚宴安排於高雄漢來大飯店，精彩可期。
- 三、大會網址：<https://tcse2025.seat.org.tw/>，或洽本校軟體工程與管理學系趙小姐：(07)7172930 ext.8001，電子郵件信箱：s9150@mail.nknu.edu.tw。
- 四、稿件徵求細節，詳如附件。

正本：大仁科技大學、大同大學、大同技術學院、大華學校財團法人敏實科技大學、大葉大學、大漢學校財團法人大漢技術學院、中山醫學大學、中信學校財團法人中信金融管理學院、中原大學、中國文化大學、中國科技大學、中國醫藥大學、中華大學學校財團法人中華大學、中華學校財團法人中華科技大學、中華醫事科技大學、中臺科技大學、仁德醫護管理專科學校、元智大學、文藻學校財團法人文

藻外語大學、世新大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、弘光科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、玄奘大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、佛光大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、育英醫護管理專科學校、亞東學校財團法人亞東科技大學、亞洲大學、明志科技大學、明新學校財團法人明新科技大學、東方學校財團法人東方設計大學、東吳大學、東南科技大學、東海大學、法鼓學校財團法人法鼓文理學院、長庚大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、長榮大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、南華大學、南開科技大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、建國科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、致理學校財團法人致理科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、真理大學、耕莘健康管理專科學校、財團法人一貫道天皇基金會一貫道天皇學院、馬偕學校財團法人馬偕醫學院、馬偕學校財團法人馬偕醫護管理專科學校、台鋼學校財團法人台鋼科技大學、高雄市立空中大學、健行學校財團法人健行科技大學、國立中山大學、國立中央大學、國立中正大學、國立中興大學、國立成功大學、國立宜蘭大學、國立東華大學、國立空中大學、國立虎尾科技大學、國立金門大學、國立屏東大學、國立屏東科技大學、國立政治大學、國立高雄大學、國立高雄科技大學、國立高雄師範大學、國立高雄餐旅大學、國立清華大學、國立陽明交通大學、國立雲林科技大學、國立勤益科技大學、國立嘉義大學、國立彰化師範大學、國立暨南國際大學、國立臺中科技大學、國立臺中教育大學、國立臺北大學、國立臺北科技大學、國立臺北商業大學、國立臺北教育大學、國立臺北藝術大學、國立臺北護理健康大學、國立臺東大學、國立臺東專科學校、國立臺南大學、國立臺南藝術大學、國立臺南護理專科學校、國立臺灣大學、國立臺灣科技大學、國立臺灣師範大學、國立臺灣海洋大學、國立臺灣戲曲學院、國立臺灣藝術大學、國立臺灣體育運動大學、國立澎湖科技大學、國立聯合大學、國立體育大學、崇仁醫護管理專科學校、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、崑山科技大學、康寧學校財團法人康寧大學、敏惠醫護管理專科學校、淡江大學學校財團法人淡江大學、逢甲大學、景文科技大學、朝陽科技大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、華梵大學、開南大學、慈惠醫護管理專科學校、慈濟學校財團法人慈濟大學、新生學校財團法人新生醫護管理專科學校、萬能學校財團法人萬能科技大學、德育學校財團法人德育護理健康學院、義守大學、聖母醫護管理專科學校、聖約翰科技大學、僑光科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、實踐大學、臺北市立大學、臺北基督學院、臺北醫學大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、輔英科技大學、中信金學校財團法人中信科技大學、銘傳大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、德明財經科技大學、黎明技術學院、學校財團法人中華浸信會基督教台灣浸會神學院、樹人醫護管理專科學校、樹德科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、靜宜大學、龍華科技大學、嶺東科技大學、高雄醫學大學、一貫道崇德學院、台灣基督長老教會南神神學院、台神學校財團法人台灣神學研究學院

副本：本校軟體工程與管理學系



2025 Taiwan Conference on Software Engineering (TCSE 2025)

第二十一屆台灣軟體工程研討會

國立高雄師範大學，高雄，2025 年 6 月 27~28 日

Call for Paper

台灣軟體工程研討會是臺灣提供產、官、學、專家與學者研討軟體工程原理、實務與最新技術發展與研究成果的最主要園地。本次大會的主題為「AI-powered Software Engineering」，將探討人工智慧技術如何運用於軟體工程之相關議題。大會除精選軟體工程領域論文以饗與會者之外，更將邀請國內外人工智慧軟體技術領域的標竿人物與會，歡迎國內外軟體工程界精英共襄盛舉。本次研討會將同時召開台灣軟體工程學會會員大會。敬邀學者專家投稿符合(但不限於)下列軟體工程主題之論文：

- Agile software development
- AI-powered software engineering
- Component-based software engineering
- Cyber-physical systems
- Debugging, fault localization, and repair
- Dependability, safety, and reliability
- Distributed software engineering
- Embedded software
- Empirical software engineering
- Formal methods
- Green and sustainable technologies
- Middleware, frameworks, and APIs
- Mining software engineering repositories
- Model-driven engineering
- Programming languages
- Refactoring
- Requirements engineering
- Reverse engineering
- Security, privacy, and trust
- Service-oriented architecture
- Software architecture
- Software economics and metrics
- Software engineering education
- Software engineering for clouds
- Software engineering for IoT
- Software engineering for mobile applications
- Software engineering tools and environments
- Software evolution and maintenance
- Software modeling and design
- Software process
- Software reuse
- Software testing
- Software visualization
- Specification and modeling languages
- Ubiquitous/pervasive software systems
- Validation and verification

論文投稿說明

本次徵稿包含以下分類：

- 一般論文 (Regular Session)：投稿論文以中文撰寫，論文長度以 4-6 頁為限，並於會議中以中文進行簡報。此議程將頒發最佳論文獎。
- 英文論文 (English Session)：投稿論文以英文撰寫，論文長度以 4-6 頁為限，並於會議中以英文進行簡報。此議程將頒發最佳英文論文獎，並將此議程中優秀英文論文將推薦至國際期刊 JISE 的 Special Issue。
- 展示論文 (Software Demo Session)：此議程鼓勵發表軟體工程實務作品，投稿論文以中文或英文撰寫，論文長度以 2-4 頁為限，會議中以軟體展示為主、簡報為輔。此議程將頒發最佳展示論文獎。
- 海報論文 (Poster Session)：此議程鼓勵作者分享初步研究成果，論文長度以 2-4 頁為限。此議程將頒發最佳海報論文獎。

投稿論文均以符合大會指定格式的 PDF 檔(檔案限 15 MB 以下)投交至 <https://easychair.org/conferences/?conf=tcse20250>。每篇被接受的論文至少需一位作者註冊，並於議程日進行口頭簡報或展示。

重要日期

投稿截稿日：2025 年 5 月 12 日(一)

論文接受通知：2025 年 5 月 26 日(一)

完稿截稿日：2025 年 6 月 2 日(一)

作者註冊期限：2025 年 6 月 9 日(一)

會議地點：國立高雄師範大學

會議網址：<https://tcse2025.seat.org.tw/>

大會榮譽主席

王政彥

高雄師範大學校長

林鴻銘

高雄師範大學科技學院院長

大會主席

葉道明

高雄師範大學軟體工程與管理學系

林哲正

高雄師範大學軟體工程與管理學系

李文廷

高雄師範大學軟體工程與管理學系

指導委員會 (依姓氏筆畫順序排列)

主席 李允中

王凡

周忠信

孫培真

郭忠義

梁德容

陳偉凱

黃慶育

楊東麟

劉立頌

劉建宏

鄭有進

鄭永斌

鄭伯璦

薛念林

議程主席

林楚迪

嘉義大學資訊工程學系

王秉豐

勤益科技大學人工智慧應用工程系

陳立偉

高雄師範大學軟體工程與管理學系

執行主席 (Local Chair)

郭家旭

高雄師範大學軟體工程與管理學系

余遠澤

高雄師範大學軟體工程與管理學系

業界主席 (Industry Chair)

李信杰

成功大學資工系

盧建成

靖本行策有限公司 (CPHT) 執行長

網頁主席

何淑君

高雄師範大學軟體工程與管理學系

出刊委員會 (Publication Chair)

莊永裕

中央大學資訊工程學系

李哲瑋

高雄師範大學軟體工程與管理學系

財務主席 (Finance Chair)

陳錫民

逢甲大學資訊工程學系

主辦單位

國立高雄師範大學

承辦單位

國立高雄師範大學軟體工程與管理學系

國立高雄師範大學資訊教育中心

指導單位

教育部資訊及科技教育司

行政院科技部工程科技推展中心

台灣軟體工程學會

聯絡資訊

連絡人：趙小姐 (07) 7172930#8001

聯絡信箱：s9150@mail.nknu.edu.tw



資訊及科技教育司



國家科學及技術委員會補助
工程科技推展中心
ENGINEERING & TECHNOLOGY PROMOTION CENTER

