

國立彰化師範大學 函

地址：500彰化市進德路一號
聯絡人：曾雪寶
聯絡電話：04-7232105#8403
電子信箱：abao746@cc.ncue.edu.tw

受文者：國立臺灣科技大學

發文日期：中華民國115年3月16日
發文字號：資訊字第1153500063號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (A095K0000Q115350006300-1.pdf)

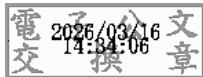
主旨：國立彰化師範大學辦理「2026 雲端與服務計算研討會」，請惠予公告周知。

說明：

- 一、研討會謹訂於115年5月29日至5月30日於國立彰化師範大學師大校區舉行(地址：彰化市師大路二號)。
- 二、即日起至115年4月13日受理論文投稿，投稿論文格式及相關辦法請參閱研討會網址：<https://sites.google.com/view/twsc22026?usp=sharing>。
- 三、檢附研討會徵稿海報如附件，敬請參閱。

正本：大學

副本：伍朝欽教授、陳仁德系主任、電資學院、台灣雲端計算學會、圖書與資訊處





國立彰化師範大學
National Changhua University of Education

2026 雲端與服務計算研討會 (TWSC2 2026)

會議網址: <https://sites.google.com/view/twsc22026?usp=sharing>

研討會日期: 2026年5月29日(五)至5月30日(六)

研討會地點: 國立彰化師範大學師大校區(原寶山校區)

【徵稿範疇】(包括但不限於以下領域)

1. 雲、霧、地整合架構與基礎設施
 - 跨雲、霧、地層級之資源調度與負載平衡技術
 - 軟體定義基礎設施(SDI)與網路功能虛擬化(NFV)
 - 分散式存儲系統、資料一致性與同步機制
 - 高可用性與災害復原架構
2. 以應用為中心的服務計算
 - 各類智慧垂直應用(智慧製造、醫療AI、金融科技、智慧城市等)
 - 微服務(Microservices)與無伺服器(Serverless)計算架構
 - 服務組合、編排與自動化工作流程設計
 - 服務品質管理(SLA/QoS)與使用者體驗優化
3. 邊緣智慧與分散式AI應用
 - 邊緣AI(Edge AI)訓練與推論優化技術
 - 聯邦學習(Federated Learning)與隱私保護計算
 - 異質硬體加速(CPU/GPU/FPGA)於邊緣端之應用
 - 低延遲、即時性系統之設計與實作
4. 永續計算與資訊安全
 - 綠色計算與節能優化算法
 - 雲端與邊緣環境之零信任安全架構
 - 區塊鏈技術於分散式服務中之整合應用
 - 數位資產管理與可信賴服務平台



會議網址

【論文徵稿】

本次會議發表可以是最近研究成果全文、實驗結果論文、最新概念性論文等。投稿格式分為論文全文和論文摘要，中英文皆可。評選出的頂尖論文(前10%)將獲頒TWSC2 2026最佳論文獎。

【重要日期】

論文投稿截稿: 2026年04月13日

論文接受通知: 2026年04月27日



主辦單位: 國立彰化師範大學資訊工程學系

協辦單位: 亞洲大學電資學院

台灣雲端計算學會

國立彰化師範大學圖資處

500彰化縣彰化市師大路2號 資訊工程學系

TWSC22026@cc.ncue.edu.tw

TEL: 04-7232105 轉 8403