

2024 數位生活科技研討會

Symposium on Digital Life Technologies (DLT-2024)

2024 年 5 月 17 日~5 月 18 日，朝陽科技大學

特別議程論文徵稿

**特別議程主題：Computer Networks, Sensor Technologies, and
Big Data Computing**

議程主持人：黃士耘助理教授、楊柏遠副教授、王朱福教授、吳庭育教授

2024 數位生活科技研討會正籌組一個有關於 Computer Networks, Sensor Technologies and Big Data 的特別議程，本研討會在 2024 年 5 月 17 日~5 月 18 日假朝陽科技大學於會議中發表。本議程著眼於集結各領域的學者專家分享他們在數位生活科技上相關的經驗與技術，本議程相關主題陳列於下(但不限於以下主題)：

1. V2X
2. Internet of Things (IoT)
3. Media Streaming Technology
4. Mobile Computing.
5. Data-intensive Parallel and Distributed Computing
6. Sampling and Pre-processing for Big Data
7. Computing on Network Edge
8. Modeling and Algorithms for Big Data Analytics and Data Mining
9. Knowledge Mining from Big data
10. Data Mining Techniques for Sensor Data/Social Networks
11. Security Issue in Mobile Applications
12. Trust and Privacy Issues in Mobile Environment
13. Cryptographic Protocols
14. Big Data Storage, Indexing, Searching and Querying
15. Heterogeneous Data Management
16. Scheduling and Resource Management in Big Data Environments
17. Mobile Device Apps based on Big Data
18. Big Data for Crowd-sourcing/Healthcare/Smart City/...

論文投稿：

歡迎對上述相關議題有興趣之作者可參考研討會網站(<https://dlt.ice.cyut.edu.tw/dlt2024>)投稿全文論文相關資訊後直接與本議程主持人聯繫。投稿時請遵循「2024 數位生活科技研討會」之投稿格式，包含題目、所屬機構、電子信箱、至多 150 字的摘要、雙欄、內文字體 10 點大小、單行間距、不超過 8 頁等規定。敬請投稿者將研討會論文以 PDF 之檔案格式利用電子郵

件寄給特別議程主持人：吳庭育教授 (tyw@mail.npust.edu.tw)

重要日期：

截止收件日期：2024 年 03 月 31 日(日)

通知接受日期：2024 年 04 月 08 日(一)

註冊報名日期：2024 年 04 月 12 日(五)

最後定稿日期：2024 年 04 月 19 日(五)

如果有任何問題請聯絡：

黃士耘 (Shih-Yun Huang) 助理教授

東海大學資訊工程學系

407224 台中市西屯區臺灣大道四段 1727 號

E-mail: shihyh@thu.edu.tw

楊柏遠 (Po-Yuan Yang) 副教授

國立屏東大學智慧機器人學系

900392 屏東市民生東路 51 號

E-mail: pyyang@mail.nptu.edu.tw

王朱福 (Chu-Fu Wang) 教授

國立屏東大學電腦科學與人工智慧學系

900391 屏東市民生路 4-18 號

E-mail: cfwang@mail.nptu.edu.tw

吳庭育 (Tin-Yu Wu) 教授

國立屏東科技大學資訊管理系

912301 屏東縣內埔鄉老埤村學府路 1 號

E-mail: tyw@mail.npust.edu.tw