

# 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：Long-Term Care Technology and Informatics

特別議程主持人：張芸甄、吳建宏 教授

2024 數位生活科技研討會正籌組一個有關於長期照護科技與資訊(Long-Term Care Technology and Informatics)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的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)：

- 遠距老年照護的創新技術**：探討遠端健康照護技術的進步及其在長期照護中的應用。
- 長期照護系統中的數據安全與隱私問題**：談論在保護數位健康記錄中敏感病患資訊的挑戰與解決方案。
- 整合人工智慧於老年照護管理**：討論人工智慧在提升老年照護品質與效率中的角色。
- 穿戴式健康技術於持續監測**：審視最新的穿戴式設備在長期照護情境中進行即時健康監測的發展。
- 長期照護中的虛擬實境與擴增實境應用**：探索 VR/AR 技術在提升長期照護病患的生活品質和治療成果的潛力。

### 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：張芸甄 教授 (lisacow@mail.cmu.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：

張芸甄 教授

單位：中國醫藥大學護理系

地址：台中市北屯區經貿路一段 100 號

電話：(04) 2205-3366 分機 7113

Email: lisacow@mail.cmu.edu.tw