

# 第二十二屆離島資訊技術與應用研討會

2024 Conference on Information Technology and Applications  
in Outlying Islands (ITAOI2024)

2024 年 5 月 26~28 日，宜蘭

## Call for Paper

ITAOI-2024-IS15

### Invited Session on **Intelligent System and Applications with Deep Learning**

Session Organizer: 王圳木 教授、張傳旺 副教授

我們正籌組一個有關於**基於深度學習的智慧系統與應用**之邀請議程要在第二十二屆離島資訊技術與應用研討會發表。這個議程著眼於深度學習的技術開發與應用，相關的主題陳列於下(但不限於以下主題)：

1. 智慧系統於工業的應用
2. 智慧系統於醫療的應用
3. 智慧系統於商業的應用
4. 居家環控、保全、娛樂及健康科技
5. 居家照護資訊科技
6. 其他關於智慧系統與應用的主題

#### 投稿：

歡迎對上述之相關議題有興趣之作者來投稿，投稿時請遵循「離島資訊技術與應用研討會」之投稿格式。詳細的格式請參閱ITAOI 2023之官方網站(<http://itaoi2024.nqu.edu.tw>)。敬請投稿者將研討會論文以PDF之檔案用電子郵件傳給：王圳木 教授 ([cmwang@ncut.edu.tw](mailto:cmwang@ncut.edu.tw)) 或張傳旺 副教授([cwchang@ncut.edu.tw](mailto:cwchang@ncut.edu.tw))。

#### 重要日期：

投稿截稿：2024年4月5日

接受通知：2024年4月12日

論文定稿：2024年4月19日

註冊(報名)截止：2024年4月24日

大會日期：2024年5月24日~26日

五月旅遊旺季，請儘速預訂機票與飯店，如有任何問題請聯絡：

王圳木 教授 [cmwang@ncut.edu.tw](mailto:cmwang@ncut.edu.tw) 或張傳旺 副教授 [cwchang@ncut.edu.tw](mailto:cwchang@ncut.edu.tw)

國立勤益科技大學 資訊工程學系

台中市太平區坪林里中山路二段 57號

電話：(04)23924505 Ext. 8756