

# 第二十四屆離島資訊技術與應用研討會

2026 Conference on Information Technology and Applications  
in Outlying Islands (ITAOI2026)

2026年5月29~31日，彰化

## Call for Paper

ITAOI-2026-IS14

### Invited Session on **Technology and Application of XR and AI Deep Learning**

Session Organizer: **黃鎮淇教授**

我們正籌組一個有關於**VR/AR/MR/XR**和**AI智慧創新技術**之邀請議程要在第二十四屆離島資訊技術與應用研討會發表。這個議程著眼於**智慧多媒體計算與應用**的新技術，相關的主題陳列於下(但不限於以下主題)：

1. Virtual Reality (VR)
2. Augmented Reality (AR)
3. Mixed Reality (MR)
4. Extended Reality (XR)
5. Artificial Intelligence
6. Big Data Analysis
7. Deep Learning
8. Others about AI and Multimedia Technology

#### 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 2026之官方網站(<https://itaoi2026.ncue.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：**黃鎮淇教授**([leohuang@mail.nptu.edu.tw](mailto:leohuang@mail.nptu.edu.tw))。

#### 重要日期：

投稿截稿：2026年4月6日

接受通知：2026年4月13日

論文定稿：2026年4月18日

註冊(報名)截止：2026年4月26日

大會日期：2026年5月29日~31日

五月旅遊旺季，請儘速預訂臺鐵票與飯店。

如有任何問題請聯絡：

**黃鎮淇教授**

國立屏東大學 電腦與通訊學系

屏東縣屏東市民生東路51號(屏商校區)

電話：(08)7663800 ext. 34101

E-mail: [leohuang@mail.nptu.edu.tw](mailto:leohuang@mail.nptu.edu.tw)