### 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)

中華民國 113 年 5 月 24~26 日,金門

### Call for Paper

#### ITAOI-2024-IS09

## Invited Session on Technology and Application of XR and AI Deep Learning Session Organizer: 王隆仁教授、黃鎮淇教授

我們正籌組一個有關於XR和AI深度學習技術及應用的特別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VR/AR/MR/XR和AI深度學習有關應用的新技術,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 2024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:黃鎮淇教授(leohuang@mail.nptu.edu.tw)。

#### 重要日期:

論文投稿截稿: 2024年4月5日 論文接受通知: 2024年4月12日 論文定稿截止: 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:

黃鎮淇教授(leohuang@mail.nptu.edu.tw) 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)

王隆仁教授 (ljwang@mail.nptu.edu.tw) 國立屏東大學 資訊工程學系