

# 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 112 年 5 月 24~26 日，金門

### Call for Paper

ITAOI-2024-IS14

#### Invited Session on **Advances in Computation Intelligence in Life and Medicine**

Session Organizer: 莊麗月特聘教授、鄭煜輝特聘教授、吳國銓助理教授

我們正在籌備有關創新計算智慧在醫療保健技術領域的邀請議程，將於第二十二屆離島資訊技術與應用研討會上發表。該議程專注於計算智慧與應用的新技術，以下為相關主題（但不限於下列主題）：

1. Computer Intelligence methods (including machine learning, deep learning, and pattern recognition)
2. Drug discovery
3. Personalized medicine
4. Biomedical engineering
5. Bioinformatics

#### 投稿：

歡迎對上述相關議題有興趣的作者來投稿，請遵循「離島資訊技術與應用研討會」的投稿格式。詳細格式請參閱ITAOI 2024官方網站(<http://itaoi2024.nqu.edu.tw>)。敬請投稿者將研討會論文以PDF檔案格式透過電子郵件寄至：莊麗月特聘教授([chuang@isu.edu.tw](mailto:chuang@isu.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：

莊麗月特聘教授

鄭煜輝特聘教授兼系主任

吳國銓助理教授

義守大學 化學工程學系

朝陽科技大學 資訊與通訊系

國立屏東大學 資訊工程學系

E-mail: [chuang@isu.edu.tw](mailto:chuang@isu.edu.tw)

E-mail: [yhcheng@cyut.edu.tw](mailto:yhcheng@cyut.edu.tw)

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