

# 第十四屆網路智能與應用研討會(NCWIA2024)

National Conference on Web Intelligence and Application

## 【徵求論文】

### 一、徵求論文：

敬請貴校協助公告訊息，並轉告相關系所師生（資工系、電機系、電子系、資管系、AI 相關等系所），敬邀相關領域教生踴躍投稿。

### 二、大會資訊：

近年來網路的規模及複雜性以超乎想像的形式成長，電信營運商須滿足各種多樣裝置的高速及巨量存取需求，以提供更卓越的體驗，如何探知這些資料所蘊藏的知識、分析與應用這些資料，人工智慧扮演十分重要的角色。

網路智能是一個新的發展方向，用來探討體現一個基於網路的智慧資訊系統。台灣網路智能學會(WIC-Taiwan)成立於 2009 年，為了推廣網路智能與應用，自 2011 年起，每年定期舉辦網路智能與應用研討會，以提供學術界與工商業界機會交流與經驗分享。

5G 與人工智慧(AI)被視為引領人類生活進入智慧化時代的兩大關鍵技術，以超乎你我想像的速度顛覆世界。本次研討會將邀請人工智慧、物聯網及大數據、網路智能、多媒體應用等領域專家蒞臨分享，共同探討資訊科技的技術與應用發展，敬邀學術與實務界的先進一同共襄盛舉，參與網路智能年度盛會。

### 三、研討會時間 / 地點：

**時間：2024/ 7 / 12 (五) ~ 2024/ 7 / 13 (六)**

**地點：國立雲林科技大學工程五館**

### 四、重要時程 (依大會官網為主)：

**論文投稿截止日：2024/05/24 (五)**

**論文通知接受日：2024/06/07 (五)**

**論文完稿定稿日：2024/06/14 (五)**

### 五、專題演講

Keynote Speaker I- Prof. Yew Soon Ong (Nanyang Technological University)

Keynote Speaker II- Prof. Chein-I Chang (University of Maryland)

六、研討會主題：(包含但不限於下列項目)

<p><b>Big Data Application</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Business, Logistic, and Risk</li></ul> <p><b>Management</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Classification</li><li>• Cloud and Services Computing</li><li>• Control and Robotics</li><li>• Data Analytics</li><li>• Decision Making</li><li>• Evolutionary Computation and</li></ul> <p><b>Optimization</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Identification and Estimation</li><li>• Image, Speech and Signal</li></ul> <p><b>Process on internet</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Information Hiding</li></ul> <p><b>Technology</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Information Processing</li><li>• Intelligent Data Base System</li><li>• Intelligent e-Technology</li><li>• Intelligent Human-Web</li></ul>	<p><b>Interaction</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Internet of Things</li><li>• Knowledge Grids and Grid</li></ul> <p><b>Intelligence</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• M2M Communication</li><li>• M2M Application</li><li>• Machine Learning</li><li>• Modeling and simulation</li><li>• Natural Language Processing</li><li>• Neural Fuzzy Systems</li></ul> <p><b>Pattern Recognition and Computer Vision</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Reasoning</li><li>• Semantic Web and Ontology</li></ul> <p><b>Engineering</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Social Networks</li><li>• Soft Computing Applications</li></ul>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

七、聯絡窗口：

NCWIA 大會小組

吳小姐 05-5342601#2780

E-mail：[ncwia@yuntech.edu.tw](mailto:ncwia@yuntech.edu.tw)

八、論文投稿資訊：

請搜尋「NCWIA 2024」官方網站

<https://ncwia.org.tw/>

敬邀相關領域師生踴躍投稿，共同參與網路智能領域的年度盛會  
2024 / 7 / 12 國立雲林科技大學與您相見

# NCWIA 2024

## 第十四屆網路智能與應用研討會

NATIONAL CONFERENCE ON WEB INTELLIGENCE AND APPLICATIONS

2024 **07.12** (FRI.) → **07.13** (SAT.)

📍 國立雲林科技大學 工程五館



### 徵稿主題

包括(但不限)以下項目

- Big Data Application
- Business, Logistic, and Risk Management
- Classification
- Cloud and Services Computing
- Control and Robotics
- Data Analytics
- Decision Making
- Evolutionary Computation and Optimization
- Identification and Estimation
- Image, Speech and Signal Process on internet
- Information Hiding Technology
- Information Processing
- Intelligent Data Base System
- Intelligent e-Technology
- Intelligent Human-Web Interaction
- Internet of Things
- Knowledge Grids and Grid Intelligence
- M2M Communication
- M2M Application
- Machine Learning
- Modeling and simulation
- Natural Language Processing
- Neural Fuzzy Systems
- Pattern Recognition and Computer Vision
- Reasoning
- Semantic Web and Ontology Engineering
- Social Networks
- Soft Computing Applications
- Ubiquitous Intelligence
- Uncertainty and Approximate Reasoning
- Web Agents
- Web Information Retrieval and Filtering
- Web Mining and Farming
- Web Related Technology and Application
- Web Services
- Web Standards
- Web Support Systems
- Web-based eLearning and eBusiness
- WI Foundations
- World Wide Wisdom Web

### 投稿規則

來稿以中、英文撰寫皆可  
稿件以 A4 六頁為限  
詳細須知請見官網 →

Q NCWIA 2024



### 聯絡資訊

NCWIA2024大會小組 - 吳小姐  
(05)5342601#2780  
ncwia@yuntech.edu.tw