



中華民國第二十九屆模糊理論及其應用研討會

The 29th National Conference on Fuzzy Theory and Its Applications

National Formosa University, Oct. 6-7, 2021

主辦單位/國立虎尾科技大學、中華民國模糊學會 協辦單位/科技部、教育部

會議宗旨：

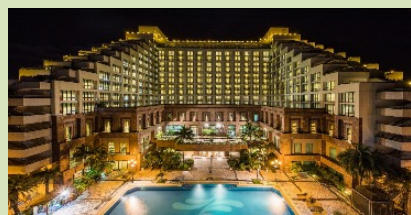
中華民國模糊學會成立於1994年2月19日，此學會乃根據台灣內政部法令所成立之學術組織。本學會宗旨在於提升與擴展模糊理論之廣泛應用，為達此一目標，本會將致力於提供交換知識與經驗的機會與平台。此外模糊學會除了出版目前先進的研究成果之高品質國際期刊外，亦將扮演諸如政府與企業之技術諮詢組織。自1993年起，「中華民國模糊理論及其應用研討會」即以國內重要的學術研討會之形式舉辦，以促進國內在模糊理論相關領域的專家及學者匯集進行學術資訊交換。今年由國立虎尾科技大學主辦『中華民國第二十九屆模糊理論及其應用研會』，於2021年10月06-07日在台東娜路彎大酒店舉行，預計將有來自國內約 300人參加。

論文主題：

- Business Intelligence
- Computing with Words
- Evolutionary Computation and Optimization
- Fuzzy Classification and Clustering
- Fuzzy Control and Robotics
- Fuzzy Data Analysis
- Fuzzy Decision Making and Support
- Fuzzy Identification and Estimation
- Fuzzy Image, Speech and Signal Processing
- Fuzzy Information Processing
- Fuzzy Integral
- Fuzzy Intelligent Database Systems
- Fuzzy Hardware and VLSI Chip
- Fuzzy Mathematics
- Fuzzy Optimization
- Fuzzy Pattern Recognition
- Fuzzy Reasoning
- Fuzzy Applications in Biomedical
- Fuzzy Applications in Bioinformatics
- Fuzzy Applications in Business Management
- Fuzzy Applications in Communications and Networking
- Fuzzy Applications in Computer Vision
- Fuzzy Applications in Finance
- Fuzzy Applications in Engineering
- Fuzzy Applications in Insurance
- Fuzzy Applications in Logistic Management
- Fuzzy Applications in Risk Management
- Fuzzy Applications in Diagnosis and Therapy
- Fuzzy Applications in Manufacture Process
- Fuzzy Applications in Machine Design
- Fuzzy Applications in Statistical Process Control
- Fuzzy Application in Industry 4.0
- Hybrid Systems, Modeling and Simulation
- Intelligent Systems and Control
- Intelligent Signal Processing
- Machine Learning
- Natural Language Processing
- Neural Fuzzy Systems
- Rough Set, Fuzzy Soft Set
- Soft Computing Applications
- Others

重要時間：

論文截稿時間 ~~110年 6月 30日~~
 110年 8月 19日
 論文接受通知 110年 8月 31日
 論文完稿日期 110年 9月 10日
 研討會召開日期 110年 10月 06-07日



地點：台東娜路彎大酒店

議程委員：

- | | | |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 陶金旺 (宜蘭大學電機系) | 李祖添 (淡江大學電機系) | 吳炳飛 (陽明交通大學電機系) |
| 王文俊 (中央大學電機系) | 周至宏 (中興大學機械系) | 陳博現 (清華大學電機系) |
| 林志民 (元智大學電機系) | 林正堅 (勤益科技大學資工系) | 莊家峰 (中興大學電機系) |
| 黃有評 (臺北科技大學電機系) | 蔡清池 (中興大學電機系) | 孫宗瀛 (東華大學電機系) |
| 鄭錦聰 (虎尾科技大學資工系) | 林進燈 (交通大學資工系) | 姚立德 (臺北科技大學電機系) |
| 王偉彥 (臺灣師範大學應用電子系) | 莊鎮嘉 (宜蘭大學電機系) | 曾國雄 (臺北大學都市計畫所) |
| 李祖聖 (成功大學電機系) | 黃旭志 (宜蘭大學電機系) | 蘇順豐 (臺灣科技大學電機系) |
| 杜國洋 (高雄科技大學資控所) | 洪宗貝 (高雄大學資工系) | 徐元寶 (虎尾科技大學資工系) |
| 黃國勝 (中山大學電機系) | 張朝陽 (虎尾科技大學資工系) | 許駿飛 (淡江大學電機系) |
| 柯立偉 (陽明交通大學生科系) | 張嘉文 (銘傳大學電通系) | 呂藝光 (臺灣師範大學機電系) |