

National Computer Symposium 2019

Workshop on Image Processing

Call for Papers

Workshop on Image Processing will be a forum for researchers, educators, industrials and professionals to exchange their updated contributions, latest results and work-in-progress in the area. The workshop also explores future trends and applications in these areas and other related areas. Distinguished papers of this workshop will recommend to special issues of SCI and EI journals.

About the Workshop:

The Workshop on Image Processing in conjunction with NCS (National Computer Symposium) 2019 will be held in National Quemoy University, Kinmen, Taiwan, from November 14-15, 2019.

Scope of the Workshop:

Topics of interest include all aspects of image processing, but not limited to:

- Deep Learning for Image Processing
- Artificial Intelligence and Machine Learning for Image Processing
- Image/Video Content Analysis and Understanding
- Object Detection and Recognition
- Computer Vision Algorithms and Technologies
- Restoration, Enhancement, and Super-Resolution
- Compression, Transmission, Storage, and Retrieval
- Computational Imaging
- 3D Imaging with Applications
- Perceptual-based Image Processing
- Visual Quality Assessment
- Hyperspectral Image Processing
- Other Image Processing Applications

Workshop Organizing Committees:

Chairs: Prof. Chuan-Yu Chang/張傳育 (國立雲林科技大學 資訊工程學系)

Co-Chair: Prof. Chia-Hung Yeh/葉家宏 (國立臺灣師範大學 電機工程學系)

Co-Chair: Prof. Wen-Huang Cheng/鄭文皇 (國立交通大學 資訊工程系)

Program Committees:

- Prof. Kuo-Chin Fan/范國清 (國立中央大學 資訊工程系)
- Prof. Wen-Nung Lie/賴文能 (國立中正大學 電機工程學系)
- Prof. Daw-Tung Lin/林道通 (國立台北大學 資訊工程系)
- Prof. Chia-Wen Lin/林嘉文 (國立清華大學 電機工程系)
- Prof. Jun-Wei Hsieh/謝君偉 (國立交通大學 智慧科學暨綠能學院)
- Prof. Chien-Chou Lin/林建州 (國立雲林科技大學 資訊工程學系)
- Prof. Li-Wei Kang/康立威 (國立臺灣師範大學 電機工程學系)
- Prof. Shih-Yu Chen/陳士煜 (國立雲林科技大學 資訊工程學系)
- Prof. Wu-Chih Hu/胡武誌 (國立澎湖科技大學 資訊工程學系)
- Prof. Chuan-Wang Chang/張傳旺 (崑山科技大學 視覺傳達設計系)
- Prof. Deng-Yuan Huang/黃登淵 (大葉大學 電機工程學系)
- Prof. Guo-Shiang Lin /林國祥 (中國醫藥大學 醫務管理系)
- Prof. Chih-Yang Lin/林智揚 (元智大學 通訊工程學系)
- Prof. Po-Chyi Su/蘇柏齊 (國立中央大學 資訊工程學系)
- Prof. Ying-Nong Chen/陳映濃 (國立中央大學 資訊工程學系)
- Prof. Min-Chun Hu/胡敏君 (國立清華大學 資訊工程學系)
- Prof. Wei-Yang Lin/林維暘 (國立中正大學 資訊工程學系)
- Prof. Wei-Ta Chu/朱威達 (國立成功大學 資訊工程學系)
- Prof. Wei-Min Liu/劉偉名 (國立中正大學 資訊工程學系)
- Prof. Chen-Kuo Chiang/江振國 (國立中正大學 資訊工程學系)
- Prof. Keng-Hao Liu/劉耿豪 (國立中山大學 機械與機電工程學系)
- Prof. Jiann-Jone Chen/陳建中 (國立台灣科技大學 電機工程系)
- Prof. Kai-Lung Hua/花凱龍 (國立台灣科技大學 資訊工程學系)
- Prof. Mei-Chen Yeh/葉梅珍 (國立臺灣師範大學 資訊工程學系)
- Prof. Chih-Hsien Hsia/夏至賢 (國立宜蘭大學 資訊工程學系)
- Prof. Chih-Wen Su/蘇志文 (中原大學 資訊工程學系)
- Prof. Hsiao-Chi Li/李曉祺 (輔仁大學 資訊工程學系)
- Prof. Yi-Zeng Hsieh/謝易錚 (國立臺灣海洋大學 電機工程學系)