

ПОВІДОМЛЕННЯ

Інформаційне повідомлення щодо проведення Другої Української IEEE конференції «Electrical and Computer Engineering» – UKRCON 2019



Шановні колеги, в період з 2 по 6 липня 2019 року відбудеться Друга Українська IEEE конференція «Electrical and Computer Engineering» – UKRCON 2019. Організатори конференції: IEEE Ukraine Section.

Тематика напрямів (офіційною мовою конференції):

Track 1: Microwave Techniques, Antennas & Radar Systems

- A. Microwave Theory and Techniques
- B. Antennas & Propagation
- C. Space, Aerospace and Airborne Technologies
- D. Radar Systems, Geoscience and Remote Sensing

Track 2: Bioengineering & Biorobotics

- A. Biomedical Engineering, Circuits and Systems
- B. Medical Image & Signal Processing
- C. Biorobotics, Control & Intelligent Systems

Track 3: Industrial and Power Electronics & Energy Systems

- A. Energy Circuits and Systems
- B. Smart Grid & Energy Markets
- C. Industrial and Power Electronics
- D. Vehicular Electrotechnology Equipment and Systems

Track 4: Industry Applications, Automation & Industry 4.0

- A. Industry Applications
- B. Control and Automation
- C. Industry 4.0

Track 5: Nanotechnologies, Photonics, Electron Devices & Magnetics

- A. Micro- & Nanoelectronics and Technologies
- B. Electron Devices & Integrated Circuits
- C. Optics and Photonics, Magnetics
- D. MEMS, SoC, NoC and Embedded Systems
- E. CAD and EDA Tools, Methods and Algorithms

Track 6: Systems Analysis, Reliability, Computer Science & Communications

- A. Communications and Networks
- B. Systems Analysis & Engineering, Risk Management & Decision Making Systems
- C. Internet of Things, Data Science, Machine Learning & Artificial Intelligence
- D. Computer Science and Software Techniques
- E. Reliability & Cyber Security

Track 7: Engineering Education & History

- A. Educational Research, Methods, Materials, Programs and Technology
- B. MOOCs and Blended Learning
- C. Historical Milestones of Electrical and Computer Engineering

Більш детальна інформація викладена на [сайті конференції](#).
