

ПОВІДОМЛЕННЯ

Інформаційне повідомлення щодо проведення третьої IEEE Міжнародної конференції «ADVANCED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES» – AICT'2019



IEEE AICT

Шановні колеги, в період з 2 по 6 липня 2019 року на базі Національного університету "Львівська політехніка" відбудеться Третя IEEE Міжнародна конференція "НОВІ ДОСЯГНЕННЯ В ГАЛУЗІ

ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ – 2019" (ADVANCED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES, AICT'2019).

НАПРЯМКИ РОБОТИ (робочою мовою конференції):

Internet of Things (IoT)

- IoT Architecture
- IoT Protocol Stack
- End devices for IoT
- IoT Applications and Security
- New Wireless Technologies for IoT

Cloud Communications and Networking

- Distributed Information Systems
- Mobile Cloud Computing
- Big Data Acquisition and Processing
- Traffic Engineering and Load Balancing
- Cloud Security and Privacy

Mobile Communication Networks

- 5G Heterogeneous Networks
- LTE-Advanced Standards
- Spectrum Management
- Device-to-Device Communications
- PHY/MAC Wireless Technologies

Optical Transport and Access Networks

- Optical Components, Devices and Subsystems
- Optical Switching Technologies
- Passive Optical Networks
- Novel Multi-layer Architectures and Protocols
- Next Generation Optical Transport Systems

Software Defined Networking and Network Function Virtualization

- Software Defined Network Architecture
- Network Functions Virtualization and Orchestration
- SDN/NFV Implementation for Fixed and Mobile Networks
- Network Management and Security
- Emerging SDN Protocols

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