



10th International Symposium on
Telecommunications
Smart Communications for a Better Life

15-17
September, 2020



Date: 98/11/7
No: IST2020-14

رؤسای محترم دانشگاهها، پژوهشگاهها، پارکهای علم و فناوری، مراکز رشد و نوآوری، قطبهای علمی و مراکز تحقیقاتی

با سلام و احترام،

بدینوسیله به استحضار می‌رساند دهمین سمپوزیوم بین‌المللی مخابرات (IST 2020)، با هدف اعتلای دانش و مهارت علمی و تخصصی، در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات، در تاریخ ۲۵ الی ۲۷ شهریور ماه ۱۳۹۹ در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات برگزار خواهد شد. این سمپوزیوم زمینه‌ساز گردهمایی و تعامل علمی محققان، متخصصان و دست‌اندرکاران این حوزه در سطح بین‌المللی بوده و قطعاً نتایج آن نقش مؤثری در جهت ارتقای بینش، دانش و مهارت‌های مربوطه در سطح کشور به همراه خواهد داشت. فرصت را مغتنم شمرده، به پیوست فراخوان سمپوزیوم IST2020 جهت استحضار و اطلاع‌رسانی تقدیم حضور می‌گردد.

مریم طایفه محمودی

دبیر اجرایی دهمین سمپوزیوم بین‌المللی مخابرات

(IST 2020)

Ministry of
Information
Communications
Technology



Scopes

Future Networks, Systems and Technologies:

- ★ Access Networks/Systems and Power Line Communications
- ★ AI-Enabled Networks
- ★ Internet of Things Infrastructure
- ★ Optical Networks and Systems
- ★ Quantum Communications
- ★ Satellite and Space Communications
- ★ Signal Processing for Communications
- ★ Smart Grid Communications
- ★ Wireless Communications and Mobile Networks

Future Services:

- ★ AI-Enabled Services, Data Science, and Big Data Analytics
- ★ Block Chain
- ★ Communication QoS and Reliability
- ★ Communications Software, Services & Multimedia Apps.
- ★ Cloud & Fog Computing, Networking, and Storage
- ★ Data Protection, Privacy, and Network Security
- ★ Digital Health
- ★ Future Internet
- ★ Infrastructure Protection and Emergency Communications

Future Policies and Regulations:

- ★ Environmental Issues, E-waste, Wireless Radiation, and Power Consumption
- ★ Future Jobs and Education
- ★ Innovation Policies and Market Size
- ★ Public Policy Issues
- ★ Quality of Service Monitoring and License Obligations
- ★ Social Networks, Opinion Manipulation and Fake News
- ★ Spectrum Allocation for Future Networks and Services
- ★ Strategies for Migration to Future Networks and Services
- ★ Tariffs and Service Affordability (Customer Protection and Industry Incentives)

Important Dates

Paper/Workshop Submission Deadline

April

19, 2020

Notification of Workshop Acceptance

June

20, 2020

Notification of Paper Acceptance

July

21, 2020

Camera Ready Submission

August

21, 2020



10th

20|20

International Symposium on Telecommunications

Smart Communications for a Better Life

15-17

September, 2020



Ministry of
Information
Communications
Technology



ICT Research Institute

North Kargar Ave., Tehran, Iran

Tel: +98 21 88353831 Fax: +98 21 88009885

E-mail: ist2020@itrc.ac.ir Website: ist2020.itrc.ac.ir