

# TTA ICT 표준화 특별세션

- 한국통신학회 추계종합학술발표회(2023.11.22.~24.) 연계 특별세션 -

**일자** 2023년 11월 22일(수) 14:30 ~ 23일(목) 11:50

**장소** 라한셀렉트 경주 카펠라

## 개요

- **(목적)** 양자, 사이버 보안 등 디지털 혁신기술 표준화 동향을 조망하고, TTA 표준화 전략 및 지원 서비스(전문가, 자문 등) 소개
- **(일시 및 장소)** 2023. 11. 22.(수) 14:30 ~ 23.(목) 11:50, 라한셀렉트 경주 카펠라
- **(참석대상)** 한국통신학회 추계종합학술발표회 참석자

## 프로그램

〈 2023.11.22.(수) 〉

시간	소요(분)	내용	발표자
<b>글로벌 패권 선점을 위한 ICT 표준화 중장기 전략</b>			좌장: 구용제 파트장(삼성전자)
14:30~14:50	20	TTA ICT 표준화 전략 방향 및 중장기 로드맵	김대중 단장(TTA)
14:50~15:10	20	디지털 전환 – 디지털 플랫폼 정부 추진 방안	이현중 연구위원(NIA)
15:10~15:30	20	우주 시대의 국제표준 선점을 통한 서비스 활성화 및 패러다임 선제 대응 방안	장대익 실장(ETRI)
15:30~15:50	20	미래모빌리티 선도국가 실현을 위한 표준화 주도권 확보 방안	배정숙 책임(ETRI)

**디지털혁신–양자 정보통신 기반기술**

좌장: 유현욱 단장(TTA)

시간	소요(분)	내용	발표자
16:00~16:20	20	ICT 국제표준화 전문가 양성 및 지원	오구영 팀장(TTA)
16:20~16:40	20	국내 양자 기술 산업 생태계 활성화 방안	김영희 팀장(NIA)
16:40~17:00	20	국내 양자 정보통신 시험인증 구축 현황	김행인 책임(TTA)
17:00~17:20	20	양자 정보통신 표준특허 전망	이준우 그룹장(KISTA)

〈 2023.11.23.(목) 〉

시간	소요(분)	내용	발표자
<b>디지털혁신–양자 정보통신 코어기술</b>			좌장: 박성수 교수(한림대)
09:00~09:30	30	양자 컴퓨팅 및 소자 기술 및 표준화 전망	박성수 교수(한림대)
09:30~09:55	25	양자 정보통신 네트워크 기술 및 표준화 전망	김형수 팀장(KT)
09:55~10:20	25	양자암호통신 기술 및 표준화 전망	권대성 박사(NSR)
<b>디지털혁신–사이버 보안 기술</b>			좌장: 오흥룡 수석(TTA)
10:30~10:50	20	사이버보안 국내외 표준화 동향	김창오 CISO(야놀자)
10:50~11:10	20	제로트러스트 국내외 표준화 동향	박성채 팀장(순천향대) 현다은 연구원(순천향대)
11:10~11:30	20	표적형 이메일 공격 차단을 위한 보안 기술	신현민 매니저(기원테크)
11:30~11:50	20	국가 연구개발사업 ICT 표준성과 및 시사점	오지훈 책임(TTA)

※ 발표 프로그램은 변경될 수 있음