

ETRI 대경권연구센터 지역산업ICT 융합기술 특별세션

일시 2022년 6월 22일(수) 14:00~15:20, 80분 장소 제주 그랜드하얏트호텔 연회장 6

[특별세션 개요]

• 지역산업 ICT 융복합 기술 특별세션 추진 배경 및 분야

- 디지털 플래폼 시대를 맞이하여 지역산업체에서 요구하는 ICT 융복합 기술에 관련된 논문을 발표, 산학연간 기술교류를 활성화하고 지역 산업 ICT 융복합 기술 발전에 기여
- 지역 산업과 관련된 스마트 시티의 교통 및 안전 기술, 스마트 팩토리 기술, 의료 IT 융합 기술, 스마트 이동체, 스마트 팜 등 ICT 융복합 기술을 소개

번호	발표 주제	발표자(소속)
		좌장 : 송윤정(ETRI)
1	고난이도 작업을 위한 로봇 팔의 힘-위치 교시에 대한 연구	최정현, 강동엽, 동지연, 진용식, 남승우 (ETRI)
2	인터넷 영상을 이용한 이륜차 번호판 인식시스템 연구	*강민균, **김병근, **이경오 (*국민대, **ETRI)
3	조제 자동화 장비 적용을 위한 마커 기반 로봇 비전 시스템 제어 방법	김휘강, 이상범, 김광용, 김규형 (ETRI)
4	센서 데이터 유무선 전송을 통한 LED Matrix 구현	*이영재, **김종욱, *김재영(*ETRI, **단국대)
5	손실을 고려한 IoT 데이터 압축비 예측방법연구	*문애경, **김효선, *송윤정 (*ETRI, **안동대)
6	메타버스기술의 CPND 전략	류동현, 남해(ETRI)