

2024년도 대한전자공학회  
하계종합학술대회 특별세션 강연 발표정보

■ 발표자 정보

성명	손 용 식	사진	
소속(학교)	버 넥 트		
부서(학과)	사업센터		
직위	팀장		
발표분야	XR 기반 원격협업		
약력	<ul style="list-style-type: none"><li>• 경력<ul style="list-style-type: none"><li>○ 2021.10 ~ 현재 : 버넥트 사업센터 팀장</li><li>○ 과거 : kt엔지니어링 융합사업본부, kt 미래융합추진실</li></ul></li><li>• 학력<ul style="list-style-type: none"><li>○ 2001.08 : 광운대학교 컴퓨터과학과 박사 수료</li></ul></li><li>• 연구실적<ul style="list-style-type: none"><li>○ 21.12 ~ 현재 : (책임자) 디지털트윈 기반의 지능형 무인화 설비 점검 솔루션 개발</li></ul></li><li>• 관심 분야<ul style="list-style-type: none"><li>○ 5G AR, Immersive Voice &amp; Audio, Cloud &amp; Edge Computing</li></ul></li></ul>		

■ 강연 정보

제 목	(세부6-5) 원격협업을 위한 실-가상 연동 XR 공간융합 기술 개발
Abstract	제조 산업에서 원격지 간의 고장발생 상황을 XR 워크스페이스를 통해 물리적 공간에 구속받지 않고 정보를 공유하며 직관적 이해와 효과적인 유지보수를 지원하는 기술의 개발