

대한전기학회 기술위원회(Study Committee) 평가 보고서

부문회 명	전기설비부문회	기술위원회 명	전기설비AI융복합
기술위원회 형태	• 단 독 (O) : 부문회 기술위원회 소속으로 진행 • 조인트 () : 다수 기술위원회 소속 융합 진행 (관련 부문회와 기술위원회 명 작성)		
WG/TF 운영 여부 (워킹그룹 명)	• 워킹그룹 신청서 제출 (AI 기반 분산에너지 활용 비상대응 기반 구축 워킹그룹)		
워킹그룹 기술보고서	• 해당없음		
기술위원회 활동 보고서 (워킹그룹 포함)	• 해당없음		
국문논문지 특집호 (워킹그룹 포함)	• 해당없음		
학술대회 논문발표 (하계, 추계)	• 대한전기학회 하계학회 전기설비AI융복합기술위원회 19편 논문발표 • 전기설비부문회 추계학회 전기설비AI융복합기술위원회 32편 논문발표		
기술위원회 학술활동 (워킹그룹 포함)	• 춘계학술대회 전기설비AI융복합기술위원회 12편 논문발표		
기술위원회 계획 대비 평가 및 후속 조치	• 학술대회 논문 발표 활성화 기존의 '전기설비융복합' 기술위에서 '전기설비AI융복합' 기술위로 명칭이 변경되면서 춘계학회 논문 12편, 하계학회 논문 19편, 추계학회 32편의 논문이 발표되는 등 다양한 논문이 발표되면서 활성화 기반을 구축함 • 전기설비 AI 융복합 분야 회원 간의 기술 교류 및 인적 네트워크 구축을 위해 워킹그룹 신청서 제출 AI기반 분산에너지 비상대응 연구를 본 기술위원회 중심으로 활동 예정		
기술위원회 (워킹그룹 포함) 요청 사항	• •		

상기의 전기설비부문회 기술위원회 운영 내규에 따른 기술위원회 연차 평가 보고서를 제출합니다.

2024년 10 월 31 일

대한전기학회 전기설비부문회 전기설비AI융복합기술위원장 문 원 식 (서명)