

# 2024 춘계학술대회 일정표

2024년 5월 8일(수) ~ 5월 10일(금)

일자	시간	평창홀1(1F)	평창홀2,3(1F)
5.8.(수)	12:30~19:00	■ 산학협동 친선교류회(평창홀2,3(1F)) (18:00 시상식/인사교류/식사)	■ 전문위원회 및 학술연구회 워크숍
	09:00~	■ 등록 접수 (컨벤션센터 1F로비)	■ 좌장회의 (평창홀1) (1F) (10:00~10:30)
	09:00~11:00	<b>■ 광융합 기술분야 규제 샌드박스 최신 사례 및 제품동향 워크숍</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>택시승객 하차 안전을 위한 자동 하차 알림등(LED)</li> <li>버스 유리 부착형 투명 LED디스플레이</li> <li>일반의약품 스마트 화상 판매기</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 류유찬 교수] [10:00~11:00]</p>	<b>■ 전력설비 자산관리 패널토론회</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>강형구(한국교통대 교수)</li> <li>우정욱(한전전력연구원 소장)</li> <li>김용현(한전전력연구원 선임)</li> <li>박지만(한국전기안전공사 팀장)</li> </ul> <p style="text-align: center;">[09:00~10:30]</p> <b>■ 전력설비 자산관리 워크숍</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>노후화 전력설비의 건전도평가 진행 현황</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 강형구 교수] [10:30~11:00]</p>
5.9.(목)	11:00~12:00	<b>■ 춘계학술대회 개회식 및 특별세션(초청강연)</b> <b>★ 장소 : 오디토리움홀(1F)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4.10 총선에서 뉴스가 놓친 3가지 (동아일보 김승련 논설위원)</li> <li>로봇, 드론을 이용한 전력설비의 검사 기법 현황과 미래 (한전전력연구원 우정욱 소장)</li> </ul>
	12:00~13:00	■ 중식 : (썬크가든(B1)/가든테라스(1F)) 12시 이전 등록자	■ 신기술·우수제품 전시회 참관(회장단 및 이사) [14:30~15:00]
	13:00~17:00	<b>■ 조명산업 발전을 위한 합동워크숍 및 간담회</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>개회사 및 축사(단체 촬영)</li> <li>기관 소개(한국광기술원 등 6개 기관)</li> <li>조명산업발전 주제 발표 및 제언                             <ul style="list-style-type: none"> <li>빛의 도시 서울 추진 계획</li> <li>스마트 건설기준에 적합한 조명기구 무선제어시스템 구축</li> <li>글로벌 조명산업 현황 및 국내 조명산업 발전 방향</li> <li>다양한 공간에서 활용 가능한 스마트조명 상호연동 기술</li> <li>국민이 편안한 조명, 일상을 비추는 조명</li> </ul> </li> <li>조명산업발전 패널 토론(산학연관전문가 10명)</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 송상빈 박사]</p>	<b>■ 전력설비 자산관리 워크숍</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>AMS 시스템 도입 현황</li> <li>Hera-Class 시스템 개발 현황</li> <li>InterGricT 시스템 개발 현황</li> <li>GridSol 시스템 개발 현황</li> <li>i-Check 시스템 개발 현황</li> <li>전력시스템의 최적 투자기법</li> <li>전력설비 자산관리를 위한 센서 개발 현황</li> <li>Status of Power Asset Management System Using Digital Twin</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 강형구 교수]</p>
	17:00~19:00	■ 만찬 : (장소 : 그랜드볼룸 (2F)) (등록자 참석)	
	07:00~08:30	■ 조식 : 가든테라스(1F)	
5.10.(금)	09:00~12:00	<b>■ 조명분야 워크숍</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>스마트팜 조명의 국가표준 대응방안</li> <li>스마트팜 조명 관련 용어의 정의</li> <li>스마트팜 조명 국내 기술 개발 현황</li> <li>스마트팜 적용 사례</li> <li>식물성장용 조명 국제표준화 동향</li> <li>식물재배기 제품 동향과 안전성 평가 방안</li> <li>식물성장용 램프의 숙련도 운영 프로그램 개발</li> <li>스마트팜 조명 인증 동향</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 조미령 위원장] [09:00~12:00]</p>	<b>■ 전기방재설비연구회 워크숍</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>PWM기반 SVG를 이용한 전력품질 개선방안</li> <li>아리송한 접지 이야기</li> <li>SPD의 IEC표준(IEC61643) 변화동향</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 안창환 교수] [09:00~10:30]</p>
	12:00~16:00	■ 학술조직위원회 간담회	

장소 : 알펜시아 컨벤션센터(1F, 2F)

메도우홀(2F)	로비(1F)	대관령홀2(1F)	루지홀(1F)	봄슬레이홀(1F)
			<b>■ 논문발표(구두)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>전기설비분야[15분/편당]</li> </ul> <p style="text-align: center;">[10:00~11:00]</p>	<b>■ 논문발표(구두)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>조명분야[15분/편당]</li> </ul> <p style="text-align: center;">[10:00~11:00]</p>
	<b>■ 신기술·우수제품 전시회</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>진우씨스텝(2부스)</li> <li>바이더엠(2부스)</li> <li>극동에너지</li> <li>이온</li> <li>태화이엔지</li> <li>한국전기기술인협회</li> <li>파코코리아인더스</li> <li>세홍</li> <li>선일일렉콤</li> </ul>	<b>■ 논문발표(포스터)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>조명분야</li> <li>전기설비분야</li> </ul>		
<b>■ LH공사 워크숍</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>송전선로 이설업무의 이해</li> <li>제로에너지주택 확산을 위한 태양광 최적설계</li> <li>고압송전선로 전자파 특성을 고려한 합리적인 도시전력망 확보 방안</li> </ul> <p style="text-align: right;">[좌장 : 노선기 부장]</p>		<b>★ 포스터부착 [12:30 ~ ]</b> <b>★ 발표시간 [13:30~15:00]</b>	<b>■ 논문발표(구두)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>전기설비분야[15분/편당]</li> </ul> <p style="text-align: center;">[13:00~15:00]</p>	
	<b>■ 신기술·우수제품 전시회</b>  <p style="text-align: center;">(상 동)</p>	<b>■ 논문발표(포스터)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>조명분야</li> <li>전기설비분야</li> </ul>		<b>■ 논문발표(구두)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>전기설비분야[15분/편당]</li> </ul> <p style="text-align: center;">[09:00~10:30]</p>
		<b>★ 포스터부착 [08:30 ~ ]</b> <b>★ 발표시간[10:00~11:30]</b>		