

# 2023 한국막학회 제31회 하계 워크숍

2023 MSK ANNUAL SUMMER WORKSHOP

2023. 8. 16. (WED) - 18. (FRI) / 모나 윙퍼리조트 그린피아콘도

안녕하세요. 한국막학회입니다.

본 학회에서는 8/16(수)~18(금), 평창 모나 윙퍼리조트에서 가족을 동반한 하계 워크숍을 개최할 예정입니다.

많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 아래를 참고하셔서 7월 20일(목)까지 신청해 주시기 바랍니다.

행사기간 동안 참가자 전원(가족 포함, 주민번호 미기재 시 제외) 여행자보험에 가입할 예정이니, 신청서 작성시 참고해 주시기 바랍니다.

**※ 이번 Workshop에서는 포스터 발표가 진행됩니다.  
관련 사항은 아래 내용 중 포스터 발표 부분을 참조해 주십시오.**

- ◆ 일 시 | 2023년 8월 16일(수) ~ 18일(금)
- ◆ 장 소 | 강원도 평창군 모나 윙퍼리조트 그린피아콘도 그랜드볼룸(1층)
- ◆ 주 제 | 지속가능한 산업화를 위한 막기술의 혁신
- ◆ 사 전 등 록 | 7월 3일(월) ~ 7월 20일(목)
- ◆ 포스터 제출 마감 | 7월 24일(월)
- ◆ 등 록 비

구분	사전등록	현장등록
일반회원	650,000원	700,000원
학생회원	400,000원	450,000원
가족 참가 비용	1명당 7만 원	

- \* 가족이 참가하는 회원은 일반회원 등록비 외에 가족 1명당 7만 원씩을 추가하시면 가족 전용 콘도(25평형) 또는 호텔 1실(2인 가족의 경우)과 가족식사가 제공됩니다.
- \* 초등학생 이하의 가족 추가 비용이 3만 5000원입니다.
- \* 그린피아콘도 이용시 38평형(방2, 화장실2)을 원하시면 1박에 3만 원 추가 비용이 있습니다.
- \* 하계 워크숍 기간 동안 참가자 식사의 경우 첫날 저녁 만찬과 조식 2회를 제공합니다.
- \* 사전등록하신 분들께 추후 발왕산 케이블카 등 윙퍼리조트에서 이용하실 우대권을 드릴 예정입니다.
- \* 1박하시는 경우 등록비는 40만 원입니다.
- \* 사전등록신청 홈페이지 로그인 ▶ 학회행사 ▶ 하계 워크숍 선택 ▶ 사전등록

- ◆ 포스터 발표  
이번 하계 Workshop에서는 회원분들의 포스터 발표가 진행됩니다.

◆ 포스터 분야	
A session: 분리막 제조 및 구조	B session: 수처리
C session: 바이오헬스	D session: 기계 및 증기 분리막
E session: 환경	F session: 에너지
G session: 전지	H session: 공정, 모델링 및 시뮬레이션

- ◆ 제출 양식  
포스터는 포스터 보드에 게시하실 원본(이미지) 파일로 제출 바랍니다. 하계 Workshop 책자에는 포스터 원본(이미지) 파일 형태로 실립니다.

- ◆ 제출 방법  
- 학회 이메일(msk@membrane.or.kr)을 통한 접수  
- 예시와 같이 파일명을 변경하여 제출  
예시) 하계W포스터발표\_성명\_소속\_제출분야 ▶ 하계W포스터발표\_손흥민\_토트넘\_수처리

- ◆ 포스터 게시  
- 포스터 크기: 가로 90 X 세로 120 cm  
- 하계 Workshop 등록을 하신 후 인쇄해 오신 포스터를 포스터 보드에 부착해 주십시오.

- ◆ 포스터 제출 마감 | 7월 24일(월)

- ◆ 입금 계좌  
우리은행 1006-401-389748(예금주 : 한국막학회)

## 2023년 한국막학회 하계 Workshop 지속가능한 산업화를 위한 막기술의 혁신

### ▶ 프로그램 PROGRAM

시간	내용	
<b>8월 16일(수)</b>		
13:30~14:00	등록	
14:00~14:10	 개회사 김정훈 회장	 사회자 : 조철희 교수 (충남대학교)
14:10~14:40	 - 분자 레벨 지식 기반 차세대 생체모사 분리막 플랫폼 개발 송우철 교수 (포항공과대학교)	
14:40~15:10	 - 기체분리용 탄소분자체 분리막의 실증화 연구 김성중 박사 (한국세라믹기술원)	
15:10~15:20	Coffee break	
15:20~15:50	 - 가능성, 다공성 충전제의 설계 및 합성을 통한 이산화탄소 기체 분리막 연구 이창수 교수 (금오공과대학교)	 좌장 : 박형규 교수 (포항공과대학교)
15:50~16:20	 - Ether-free 음이온교환막을 이용한 AEMFC 와 AEMWE 의 장기성능 이영무 교수 (한양대학교)	
16:20~16:30	Coffee break	
16:30~17:00	 - 수소 연료전지 및 수전해용 고분자 복합막 기술 동향 및 개발 전략 김진영 박사 (한국과학기술연구원)	
17:00~17:50	제8차 이사회의	
18:00	환영 만찬	
<b>8월 17일(목)</b>		
07:00~08:30	조식	
09:00~12:00	포스터 발표	
12:10~14:00	중식	
15:00~15:50	 - 경계를 넘은 과학자들 민태기 박사 (S&H 연구소장)	 좌장 : 오현석 교수 (서울과학기술대학교)
15:50~16:00	Coffee break	
16:00~16:40	 - 협동분리막 이영무 교수 (한양대학교)	
16:40~17:20	 - 맥주의 세계, 세계의 맥주 남상용 교수 (경상국립대학교)	
<b>8월 18일(금)</b>		
07:00~08:30	조식	
09:00~10:30	임원 / 참여업체 / 기관 간담회	 좌장 : 박재성 박사 (한국화학연구원)
10:30~11:30	행운권 추첨 및 폐회	 사회자 : 조철희 교수 (충남대학교)

## 2022~2023 후원사

<b>골드</b>			
<b>실버</b>	  		
<b>브론즈</b>	        		
<b>일반</b>	   태영건설  		
<b>광고 및 전시</b>	      		
<b>후원</b>	  경상국립대학교 한국화학연구원		