

# 2024 한국재료학회 추계학술대회 심포지엄 초청강연 안내

## 여성 재료학자 특별심포지엄 (Woman in Material Science and Engineering)

(2024.11.13.(수)~11.15.(금) 웨스틴 조선 부산)

신소재 개발 연구를 진행하는 여성과학기술인을 모시고, 각 분야의 최근 연구개발 동향에 대해 알아보고 향후 여성과학기술인 양성에 대한 발전 방향을 토론하고자 함

오거나이저  
조소혜 (KIST)



박이슬	
	<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/CNF에서의 자발적 산화-환원 반응에 의한 수질 오염물질 분해연구</b> 소 속 국립부경대학교 약 력 2010 포항공과대학교 환경공학부 박사 2013 DGIST 에너지연구부 선임연구원 현재 부경대학교 화학공학과 부교수

김영재	
	<b>In Situ Resource-Based Lunar Construction</b> 소 속 한국건설기술연구원 미래스마트건설연구본부 약 력 성신여자대학교 화학과 학사 서울대학교 화학부 박사 서울대학교 융합과학기술대학원 박사후연구원 (현재) 한국건설기술연구원 수석연구원

김인영	
	<b>Exploration of emerging two-dimensional nanomaterials for energy and environmental applications</b> 소 속 이화여자대학교 약 력 이화여자대학교 자연과학대학 화학과 학사 이화여자대학교 자연과학대학 화학 나노과학과 석사, 박사 현재 이화여자대학교 자연과학대학 화학나노과학전공 조교수

박문정	
	<b>Design and Synthesis of Advanced Polymer Electrolytes</b> 소 속 포항공과대학교 화학과 약 력 서울대학교 공과대학 화학공학과 학사, 석사, 박사 UC Berkeley 박사후 연구원 2009-현재: 포항공과대학교 화학과 조교수, 부교수, 교수

LI Oi Lun (Helena)	
	<b>New Era of Plasma-Engineering for Materials Synthesis in Sustainable Energy Applications</b> 소 속 부산대학교 재료공학부 약 력 2004.8 University of Toronto (Canada), Chemical Engineering 학사 2006.8 McMaster University (Canada), Civil Engineering 석사 2010.8 McMaster University (Canada), Civil Engineering 박사 2010.11 Nagoya University (Japan), Ecoptopia Sci & Ins. Post-Doc 2013.4 Nagoya University (Japan), Materials Science and Eng. 조교수 2017.4 Shibaura Institute of Technology (Japan), Materials Science and Eng. 부교수 2017.9 부산대학교 재료공학부 조교수 2020.3 부산대학교 재료공학부 부교수 2023.3 ~ 현재 부산대학교 재료공학부 교수



한국재료학회  
Materials Research Society of Korea

(02574) 서울시 동대문구 무학로 202(제기동 1153-10) 라이온스파스텔 204호  
TEL : +82-2-566-4496, FAX : +82-2-566-4497, http://www.mrs-k.or.kr