

2024-1학기

17:00 — 18:15

환경공학부 대학원 정기세미나

매주 화요일

2. 27 — 5. 28

2. 27 3. 5 3. 19 3. 26 4. 2 4. 16

ONLINE

Unleashing Zeolite's Potential: A Journey from Organic Chemistry	Global Ocean Carbon and Calcium Carbonate Cycles	Electrochemical Separations for Environmental Applications	Temperature, Air Quality, and Suicide: observational and epidemiological studies	Key Roles and Applications of Bacterial Signaling in Water and Wastewater Treatment	AI applications for environmental monitoring and prediction
--	--	--	--	---	---

조창범 교수
인하대학교 화학과 권은영 박사
부산대학교 IBS
기후물리연구단 김귀용 교수
UNIST 지구환경
도시건설공학과 김윤희 교수
동경대학교
글로벌환경보건학과 오현석 교수
서울과학기술대학교
환경공학과 임정호 교수
UNIST 지구환경
도시건설공학과

4. 23 4. 30 5. 7 5. 14 5. 21 5. 28

ONLINE

Principle of lithium isotope and its environmental applications	Mn geochemical processes at mineral-water interfaces	Bio-inspired colloidal particles for environmental applications	Effect of global warming on genesis and dissipation of tropical cyclones	Geochemistry of Arabian Sea	Methane cycle in the Arctic Ocean
---	--	---	--	-----------------------------	-----------------------------------

류종식 교수
부경대학교
지구환경시스템과학부 남궁선이 박사
한국원자력연구원 김상식 교수
경북대학교
에너지화학공학과 추정은 교수
CityUHK,
School of Energy
and Environment
Jim Murray 교수
Univ of
Washington,
School of
Oceanography 이태식 박사
극지연구소