

「이차전지 원료광물 개발과 자원순환」 교육 안내

우리 협회와 한국자원리사이클링학회는 미래 자원개발 인력의 실무능력 향상을 위해 「이차전지 원료광물 개발과 자원순환」 교육을 개최하오니 학생 여러분의 많은 관심과 참여 바랍니다.

2023. 10. 30.

해외자원개발협회장

□ 개요

- 과정 : 2023년 자원개발 실무교육 중 기초 & 기술 과정
- 일시 : 2023. 11. 29.(수) ~ 12. 2(금), 10:00 ~ 17:00
- 방법 : 온라인 동시 강의(접속방법은 신청자에 별도 공지)
- 대상 : 자원개발 관련 학과 학부생(대학원생 참여 가능)
- 강의 신청 방법 : 온라인 신청(자세한 사항은 아래 참가신청 참고)
- 참가비 : 무료

□ 교육 내용 및 강사진(세부내용 붙임 참조)

- 교육 내용 : 핵심광물 개발 및 수급현황, 이차전지 개발 동향 및 국내외 재활용 기술개발 동향
- 강사진 : 자원·에너지업계 이차전지 및 자원순환 분야 전문가

□ 참가신청

- 마감기한 : 11. 17.(금) 18:00 까지
- 신청 방법 : 온라인 신청 <https://forms.gle/3MvZVaQd4VvGWLZx7>
- 문의처 : 해외자원개발협회 인재양성팀 ☎ 02-3453-3678)

□ 수료증 발급

- 교육과정을 이수한 참가자에 한 해 문의처로 신청시 수료증 발급

붙임**「이차전지 원료광물 개발과 자원순환」 커리큘럼**

시 간	교육 과목	교육 내용	강 사
-----	-------	-------	-----

■ 1일차(11.29, 수) - 온라인

15:00-18:00	선배와의 만남	<ul style="list-style-type: none"> • 홍보 동영상 • 최근 취업공고 • 회사 인재상 • 근무 경험 공유 	포스코 등 현업 종사자
-------------	------------	---	-----------------

■ 2일차(11.30, 목) - 온라인

09:30-12:30	핵심광물 수급현황	<ul style="list-style-type: none"> • 탄소중립 정책 • 핵심광물 산업현황 및 국내 정책 	김범중 교수 (한국해양대학교)
13:30-16:30	이차전지 개발현황	<ul style="list-style-type: none"> • 이차전지산업 현황 • 이차전지 개발현황과 재활용 	박민준 교수 (부산대학교)

■ 3일차(12.1, 금) - 온라인

09:30-12:30	재활용 요소기술	<ul style="list-style-type: none"> • 재활용 공정을 위한 자원처리공정 • 재활용 공정을 위한 습식제련공정 	김현중 교수 (한양대학교)
13:30-16:30	재활용 공정사례	<ul style="list-style-type: none"> • 국내외 폐전지 재활용 산업현황 • 국내외 폐전지 재활용 공정 소개 	유경근 교수 (한국해양대학교)