

「핵심자원 투자·거래」 교육 계획(안)

□ 교육 개요

- (목적) 핵심자원(석유·광물) 시장 및 거래 구조를 이해하고, 자원개발 사업 발굴부터 투자 검토 및 의사결정 업무 전반의 실무역량 제고
- (기간) '26. 9. 29(화) ~ 10. 2(금)
- (장소) 한국해외자원산업협회
 - * 주소: 서울시 강남구 강남대로 320, 황화빌딩 7층
- (교육방법) 대면·비대면(실시간 온라인) 교육 병행
- (대상) 자원 관련 학과 학부생 및 대학원생(재직자 청강 허용)
- (모집인원) 70명 내외(대면 30명*, 비대면 40명 내외)
 - * 대면 참석자는 재직자 15명, 대학(원)생 15명으로 배정하여 모집하되, 대상별 모집인원 미달 시 잔여 정원은 다른 대상에게 배정
- (내용) 핵심자원별 공급망 구조, 가격·수급 및 거래 구조·방법, 자원개발사업 투자 검토 절차 및 경제성 평가 실무 등

□ 교육 프로그램

일시		주제	강사
9.29 (화)	10:00~13:00 (3H)	◆ 광물자원개발사업 경제성 평가 - 광물자원개발사업 투자 시 고려사항 - 광물자원개발사업 Cashflow - 재무타당성 평가 - 가치평가 - 경제성 평가(Feasibility Study)	이제희 팀장 (광해광업공단)
	14:00~17:00 (3H)	◆ 광물자원개발사업 투자 검토 - 해외광물자원개발 투자 - 해외광물자원개발사업 투자 프로세스 - 해외광물자원개발사업 투자 검토 요소 - 해외광물자원개발사업 투자 검토 사례	박형민 팀장 (광해광업공단)

일시		주제	강사
9.30 (수)	10:00~13:00 (3H)	◆ 글로벌 핵심광물 공급망과 자원안보 - 핵심광물의 개념 및 전략적 중요성 - 핵심광물의 공급망 구조 및 리스크 - 국내외 핵심광물 정책 현황 및 대응과제	박준혁 선임연구원 (지질자원연구원)
	14:00~17:00 (3H)	◆ 핵심광물 시장 및 거래 - 핵심광물 시장 수급 구조 및 가격 결정 - 구매와 트레이딩 - 거래 리스크 관리	양성용 팀장 (LG에너지솔루션)
10.1 (목)	10:00~13:00 (3H)	◆ 글로벌 석유시장과 에너지안보 - 석유시장 개괄 - 글로벌 원유 생산·소비 및 교역구조 - 국내 석유 수급 현황 및 에너지안보 달성방안	장태훈 부연구위원 (에너지경제연구원)
	14:00~17:00 (3H)	◆ 석유 거래 및 리스크 관리 - 석유 시장 수급 구조 및 가격 결정 - 원유/석유제품 트레이딩 - 거래 리스크 관리 - 커리어 조언	전준봉 이사 (리피드)
10.2 (금)	10:00~13:00 (3H)	◆ 석유개발사업의 이해(I) - 석유개발사업 개요 - 탐사단계 주요 프로세스 - 탐사시추 및 후속단계 - 석유개발 기술의 CCS 확장	심재헌 객원교수 (강원대)
	14:00~17:00 (3H)	◆ 석유개발사업의 이해(II) - 탐사광구 경제성 평가 - 개발·생산광구 경제성 평가 - 개발·생산광구 투자 검토 사례	기세일 부장 (석유공사)