

2022 상반기 한국 에너지전환 리더십 아카데미 2기 프로그램북

1. 아카데미 배경

기후위기가 점점 가시화되면서 기후위기 대응과 탄소중립이 세계적으로 가장 뜨거운 이슈가 되었습니다. 탄소중립을 위해 새로운 에너지로의 전환이 빠르게 실현되어야 하는 한편, 신산업의 기회도 부상하고 있습니다. 지금 세계의 에너지 시장은 판도가 바뀌고 있습니다. 강력한 대체에너지인 태양광과 풍력이 이미 전 세계적으로 상당한 전력 수요를 공급하고 있으며, 앞으로도 재생에너지의 비중이 더 크게 증가할 것입니다. 이러한 에너지 전환과 더불어 기술과 제품, 비즈니스 모델도 빠른 속도로 변화할 것입니다.

우리나라는 아직 원자력이나 화석연료에 기반한 전통적 에너지 의존도가 높아 에너지 전환의 속도가 더디며, 새로운 시대에 대비한 기술개발과 시장혁신이 필요한 상황입니다. 따라서 정책·기술·시장 등 다양한 영역에서의 혁신을 이끌어갈 리더의 역할이 매우 중요합니다. 다가오는 에너지 전환 시대를 열어 갈 새로운 리더를 위해 교육을 마련했습니다.

2. 아카데미 개요

교육대상	에너지 관련 공공기관, 기업, 언론, 시민사회단체 등의 임원진
모집기간	2022년 3월 23일 (화) ~ 4월 8일 (금)
교육기간	2022년 4월 12일 (화) ~ 5월 24일 (화) 매주 (화)요일 17:00 ~ 21:30 1박 2일 국내 현장답사: 4월 28일 (목) ~ 4월 29일 (금) ※4월 26일에는 강의 없음.
교육구성	총 7주 (국내 1박 2일 현장답사 1회 포함)
교육장소	서울 광화문 프레지던트호텔 19층 아이비홀 (서울시 중구 을지로 16 프레지던트호텔)
주 최	(사)에너지전환포럼
문 의	전 화 : 02-318-1418, 010-7643-1418 이메일 : admin@energytransitionkorea.org

3. 강의 계획서 ※ 아래 일정은 상황에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

날짜	차수	강 의	
1주차 4/12(화)	1강	기후위기와 탄소중립 세계동향, 한국 탄소중립 정책 현황	윤순진 위원장 (탄소중립위원회)
	2강	국제사회의 탄소중립 대응과 시사점	문진영 연구위원 (대외경제정책연구원)
2주차 4/19(화)	3강	글로벌 그린혁명 가속화	한병화 연구위원 (유진투자증권)
	4강	기후위기 시대의 환경정책 과제	이창훈 원장 (한국환경연구원)
3주차 4/28(목) ~ 4/29(금)	현장 방문	에너지전환 현장방문: 에너지 신산업 현장을 가다! 전력거래소 중앙전력관제센터(나주), 대규모 태양광-ESS단지 및 풍력단지(영광)	
4주차 5/3(화)	5강	글로벌 탈석탄 금융과 기후소송	김주진 대표 (기후솔루션)
	6강	탄소중립, 전통발전기와 재생발전기의 조화와 균형	전영환 교수 (홍익대학교)
5주차 5/10(화)	네트 워킹	교양 강의 특별 네트워킹 - 아카데미 1,2기 참여자 및 에너지전환포럼 전문가	
6주차 5/17(화)	7강	에너지전환시대 전력시장 제도개선 과제	정동희 이사장 (전력거래소)
	8강	국내외 ESG 동향과 우리 기업의 대응	김동수 연구소장 (김앤장 ESG 연구소)
7주차 5/24(화)	9강	탄소중립과 에너지전환 글로벌 금융 동향	김대경 컨설턴트 (아시아개발은행)
	10강	탄소중립과 에너지전환을 위한 국회의 역할	양이원영 의원 (국회 그린뉴딜연구회 책임연구의원)

4. 프로그램 구성 (17:00 – 21:30)

내 용	시 간	세부내용
등 록	17:00 – 17:20 (20분)	등 록
저녁식사	17:20 – 18:30 (70분)	저녁식사
안 내	18:30 – 18:40 (10분)	프로그램 안내
강 의	18:40 – 19:50 (70분)	강 의 1
휴 식	19:50 – 20:00 (10분)	휴 식
강 의	20:00 – 21:10 (70분)	강 의 2
네트워킹	21:10 – 21:30 (20분)	네트워킹