

2024년 KEA 청년 드림캐처 및 에너지이해 교육 안내

1 KEA 청년드림캐처

□ 교육 목적

<KEA 청년 드림캐처(Dreamcatcher) 일자리지원 프로젝트>
대한민국 청년과 에너지 유관기관 취업을 희망하는 취업준비생에게 에너지 관련
기본지식 및 정부 정책의 이해를 돕는 취업지원 교육프로그램 제공

□ 교육 개요

- (교육명) 2024년 KEA 청년 드림캐처 교육
- (교육대상) 대한민국 청년구직자, 에너지 유관기관 취업 희망자 등
- (교육비) 무료
- (교육기간) 2024. 07. 01. ~ 10. 31.
* 교육기간은 교육운영 상황에 따라 변경될 수 있음
- (접수기간) 교육기간 내 상시 접수
- (신청방법) 수강 사이트(<https://keadream.or.kr>) 회원가입 후 수강 신청
 - 교육방법 : 온라인 이러닝 (수강 신청과 동시에 입과 및 수강)
 - 수강기간 : 교육 입과 후 14일 (기간 내 자율수강)
- (교육내용) 에너지 분야 주요 정책 및 트렌드 이해, NCS 및 면접 유형별 전략 등 취업 역량 강화를 위한 강의 제공

구분	내용
1차시	NCS 이해 및 면접 유형별 전략
2차시	에너지 기본 개념과 변화의 이해
3차시	에너지 수요관리 정책 및 제도 이해
4차시	기후변화와 온실가스감축의 이해
5차시	기후위기 대응 및 탄소중립과 수소

□ 기타사항

- (취업코칭) 이수자 중 1:1 무료 취업코칭 선착순 제공(실시간 비대면)
- (이벤트) 우수 수강 후기를 선발하는 경품 이벤트 추진
- (교육문의) 한국에너지공단 전문교육 학습지원센터(energy@kmac.co.kr)

☎ 02-3786-0702, 02-3786-0587

2

에너지 이해(전문교육)

□ 교육 목적

- 에너지 직무에 대한 이해도 향상을 위한 직무교육을 운영하여 공공 및 민간 부문 에너지·기후변화 전문가 양성

□ 교육 개요

- (교육명) 에너지 이해(에너지 전문교육)
- (교육대상) 대한민국 청년구직자, 에너지 유관기관 취업 희망자 등
- (교육비) 120천원/과정
- (교육기간) 2024. 07. 01. ~ 10. 20.(매월 차수별 신청)
* 교육기간은 교육운영 상황에 따라 변경될 수 있음
- (접수기간) 교육 전월 1일~20일
- (신청방법) 수강 사이트(<https://keaedu.or.kr>) 회원가입 후 수강 신청
 - 교육방법 : 온라인 이러닝
 - 수강기간 : 교육 당월 1일~20일 (기간 내 자율수강)
- (교육내용) 최신 에너지 정책 관련 교육 등

No	교육과정	차시	교육비	일정	방식
1	에너지정책의 이해	4	12만원/인	7~10월	온라인
2	2050 탄소중립 대응전략	4	12만원/인	7~10월	
3	건물에너지 효율향상	4	12만원/인	7~10월	
4	에너지신산업 현황과 이해	4	12만원/인	7~10월	

* 세부과정 붙임 참고

○ 에너지 정책의 이해

차시	교육내용
1차시	국제 에너지 동향과 탄소중립
2차시	에너지 수요관리 정책 및 제도 이해
3차시	RE100 동향 및 기업 이행지원 방안
4차시	기후변화와 온실가스감축의 이해
교육시간	총 4시간

* 교육과정은 교육생 수요조사 등 사정에 따라 변경될 수 있음

○ 2050 탄소중립 대응전략

차시	교육내용
1차시	탄소중립 실현을 위한 신재생에너지 추진 방향
2차시	탄소중립을 위한 연료전지 역할 및 현황
3차시	탄소중립을 위한 해상풍력 기술 개요
4차시	지열에너지를 활용한 국가 탄소 중립 목표달성
교육시간	총 4시간

* 교육과정은 교육생 수요조사 등 사정에 따라 변경될 수 있음

○ 건물에너지 효율 향상

차시	교육내용
1차시	건축물 에너지 효율향상 정책 추진현황
2차시	건물 에너지 기기 이해 및 절감방법
3차시	제로에너지 건축물 활성화 전략(패시브 및 액티브)
4차시	에너지 빅데이터와 스마트빌딩
교육시간	총 4시간

* 교육과정은 교육생 수요조사 등 사정에 따라 변경될 수 있음

○ 에너지신산업 현황과 이해

차시	교육내용
1차시	태양광 기술 및 보급 트렌드
2차시	해상풍력단지 동향과 전망
3차시	수소 기술개발 및 사업현황
4차시	ESS 설치 및 안전 기준 관련 교육
교육시간	총 4시간

* 교육과정은 교육생 수요조사 등 사정에 따라 변경될 수 있음