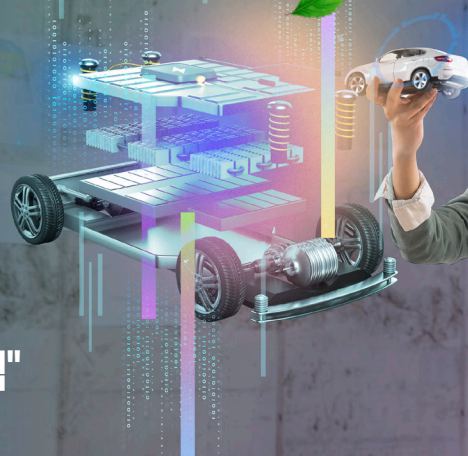


2023 환경부 국립환경과학원 미래차 환경인증평가 교육



"미래차 환경인증평가 전문가 교육 프로그램"

1차 교육 공고 일정

공고일정 2023.08.03 ~ 2023.08.14.

접수기간 2023.08.10. ~ 2023.08.14.

※ 본 교육 프로그램은 여성과학기술인 육성 및 지원을 위하여 여성지원자를 우대합니다.

합격자 안내

참가신청 방법

공고 사이트

개별 통보 예정

이메일 선착순 접수 irene1108@hanyang.ac.kr

한양대학교 hanyang.ac.kr

국립환경과학원 www.nier.go.kr

자동차환경협회 www.aea.or.kr

2023년 미래차 환경인증평가 전문가 교육 프로그램 운영 계획

교육기간

1차 2023.08.21. ~ 2023.08.25. (기초교육과정)

2차 2023.10.23. ~ 2023.10.27. (전문가과정)

3차 2023.11.06. ~ 2023.11.10. (기초교육과정)

※ 일정 변경 가능

교육대상

[기초교육과정] 친환경차 관련학과(기계공학/전기공학/전자공학 등) 학부생

[전문가과정] 기존 자동차 배출가스 인증 인력 및 신규 인력(학사)

교육방법

온라인 교육 및 VR, 실습교육

주요 교육 과정

일차	기초교육과정	전문가과정
1일차 (대면)	<ul style="list-style-type: none"> • 오리엔테이션 • 친환경차 개발 및 보급 동향/전망 • 친환경차 환경인증 분야 커리어 개발 • 전기자동차 배터리 열폭주 실습 	<ul style="list-style-type: none"> • 오리엔테이션 • 친환경차 개발 및 보급 동향/전망 • 전기공학 기초개론 • 전기자동차 환경인증 방법
2일차 (비대면)	<ul style="list-style-type: none"> • 전기자동차의 친환경성 (LCA 중심) • 수소전기자동차 개론 • 전기공학 기초개론 • 전기자동차 배터리 기술동향 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경차 전주기 분석 방법 • 수소전기자동차 개론 • 전기자동차 배터리 기술동향
3일차 (대면)	<ul style="list-style-type: none"> • 배터리 이력제 교육 • 전기차 1회 충전 주행거리 검증 프로그램 교육 	<ul style="list-style-type: none"> • 중대형차 온실가스 산정 프로그램(HES) 교육 • 전기차 1회 충전 주행거리 검증 프로그램 교육
4일차 (TUV 라인란드) (대면)	<ul style="list-style-type: none"> • 전기차 고전압 안전교육 (Training Background / EV Introduction / General Safeguard / Electric Hazard / First Aid / Test) 	<ul style="list-style-type: none"> • 전기차 고전압 안전교육 (Training Background / EV Introduction / General Safeguard / Electric Hazard / First Aid / Test)
5일차 (국립환경 과학원) (대면)	<ul style="list-style-type: none"> • VR 기반 전기자동차 분해조립 및 인증 실습 • 전기자동차 1회 충전 주행거리 인증 실습 • 교육과정 마무리 및 수료식 	<ul style="list-style-type: none"> • VR 기반 전기자동차 분해조립 및 인증 실습 • 전기자동차 1회 충전 주행거리 인증 실습 • 교육과정 마무리 및 수료식

*해당 교육내용은 상황에 따라 변경 가능

