## 미래차 환경인증평가 전문가 교육 프로그램(11) 개요

- (프로그램) 미래차 환경인증평가 전문가 교육 프로그램(Ⅱ)
- (주최·주관) 국립환경과학원 (운영 : 한양대학교 교육센터)
- O (교육과정) 미래차 환경인증평가 '1차 기초교육 과정'
- (교육방법) 온라인 교육 및 VR, 실습교육
- (교육대상) 친환경차 관련학과(기계·전기·전자 공학 등) 학부생
- (교육일정) '23.8.21~8.25.(5일)
- (접수기간) '23.8.10~8.14.(5일)
- (접수방법) 이메일 선착순 접수 (irene1108@hanyang.ac.kr)
  - ※ 본 교육 프로그램은 여성과학기술인 육성 및 지원을 위하여 여성지원자를 우대합니다.
- (합격자안내) 개별 통보

## < 미래차 환경인증평가 전문가 교육 프로그램 기초교육과정 >

일차	시간 (교육시간)	담당강사	교육내용	교육 유형	비고
1일차	9:30~10:00(0.5H)	박성욱	오리엔테이션	· 대면	한양대학교 공업센터 본관 117호 (세미나실)
	10:10~12:10(2H)	임윤성, 한정원	친환경차 개발 및 보급 동향/전망		
	1:30~3:30(2H)	박성욱	친환경차 환경인증 분야 커리어 개발		
	3:40~5:40(2H)		전기자동차 배터리 열폭주 실습		
2일차	9:30~11:30(2H)	박수한	전기자동차의 친환경성 (LCA 중심)		※ "온라인 녹화"
	1:00~3:00(2H)	김영범	수소전기자동차 개론	비대면 (온라인 녹화)	** 근더한 국위 수업은 당일에 수강을 완료해야 하고, 질의응답/토론은 온라인 실시간으로 진행함
	3:10~5:10(2H)	배지웅	전기공학 기초개론		
	5:20~7:20(2H)	오기용	전기자동차 배터리 기술동향		
3일차	9:30~11:30(2H)	노현구	배터리 이력제 교육	대면	한양대학교 퓨전테크센터
	1:00~5:00(4H)	최민기	전기차 1회 충전 주행거리 프로그램 교육		(FTC) 810호(PC실)
4일차	9:30~6:00(7H)	TUV 라인란드	전기차 고전압 안전교육 (Training Background / EV Introduction / General Safeguard / Electric Hazard / First Aid / Test)	대면	한양대학교 공업센터 본관 117호 (세미나실)
5일차	9:30~12:30(3H)	와보텍	VR 기반 전기자동차 분해 조립 및 인증 실습	VR 실습	
	2:00~5:00(3H)	와보텍	전기자동차 1회 충전 주행거리 인증 실습	대면	국립환경 과학원
	5:00~5:30(0.5H)	국립환경 과학원	교육과정 마무리 및 수료식		

<sup>※</sup>해당 교육 내용 및 시간은 상황에 따라 변경 가능