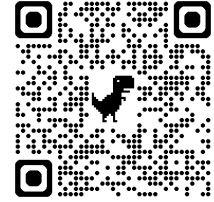


■ 2026 KOSATA 친환경건축 컨설턴트 역량 교육 『기본편』 교육과정 시간표

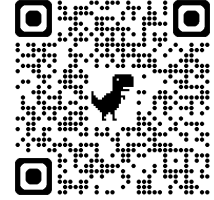


○ 건축물 성능인증 실무 기초의 이해

구분	강좌	주 제	시간	교육내용	강사진
1일차 8/25 (화) 14:00 ~ 18:00	1강	친환경 산업의 이해	1.0H	- 친환경건축의 배경 - 친환경건축 관련 정책 - 친환경건축 관련 제도 - 친환경건축 산업 역사 - 친환경건축 컨설팅 산업분야 - 친환경건축계획 프로세스 - 친환경건축 컨설팅 분야 비전 (사)한국녹색건축기술협회 소개	김학건 (사)한국녹색건축기술협회 협회장
	2강	녹색건축인증의 이해	1.0H	- 녹색건축인증제도 개요 - 녹색건축 일반사항 - 녹색건축인증 대상 및 용도 - 녹색건축인증 실무 이해	윤영기 (주)친환경계획EA그룹 이사
	3강	제로에너지건축물인증의 이해	1.0H	- 제로에너지건축물 인증제도의 배경 - 제로에너지건축물 인증제도 - 제로에너지 컨설팅 개념 - ECO2프로그램 소개 - 제로에너지 컨설팅 사례 - 참고자료	김동환 (주)네드 부사장
	4강	장애물없는 생활환경인증의 이해	1.0H	- 장애물없는 생활환경(BF)인증 개요 - 장애 인구 변화 추이 - 장애 감수성 키우기 - 장애 종류별 행동 특성 이해	박세희 (주)나무텍 이사
2일차 8/26 (수) 14:00 ~ 18:00	5강	성공적인 커리어를 위한 첫걸음	1.0H	- 삶과 직업의 의미 - 삶의 방향잡기 - 성공적인 커리어 - 삶을 풍요롭게 하는 인간관계	박인 (주)에코다 대표
	6강	지능형건축물인증의 이해	1.0H	- 지능형건축물 인증의 배경 - 지능형건축물 인증 관련 정책 - 지능형건축물 인증 관련 제도 - 지능형건축물 인증 적용 사례(주거) - 지능형건축물 인증 적용 사례(비주거)	이한명 (주)HnC건설연구소 상무
	7강	LEED인증의 이해	1.0H	- LEED소개 & v4→v5 - IP & v5 신규 크레딧 - Location & Transportation (LT) - Sustainable Sites (SS) - Water Efficiency (WE) - Energy & Atmosphere (EA) - Material & Resources (MR) - Indoor Env.Quality (EQ)	박재용 (주)에코리드 대표
	8강	건축환경 분석업무의 이해	1.0H	- 건축환경 분석 업무의 배경 및 필요성 - 건축환경 분석 관련 정책 및 기준 - 건축환경 분석 업무별 표준 Process - 건축환경 분석의 기초 - 빛환경 분석 실무의 이해 - 음환경 분석 실무의 이해 - 기류환경 분석 실무의 이해 - 분석 데이터의 시각화 및 표현	최현식 (주)한국건설환경 연구소장

※ 상기 교육시간표의 강사진은 강사의 출강 사정에 따라 사전에 조정될 수 있습니다.

■ 2026 KOSATA 친환경건축 컨설턴트 역량 교육 『심화편』 교육과정 시간표



- 1일차: 장애물없는 생활환경(BF)인증 실무
- 2일차: DesignBuilder를 활용한 건물에너지 시뮬레이션 실무

구분	강좌	주 제	시간	교육내용	강사진
1일차 9/29 (화) 14:00 ~ 18:00	1강	장애물없는 생활환경(BF)인증 개요	1.0H	- 장애물없는 생활환경(BF)인증 개요 - 장애 인구 변화 추이 - 장애 감수성 키우기 - 장애 종류별 행동 특성 이해	박세희 (주)나무텍 이사
	2강	항목별 인증기준 I	1.0H	- 매개시설 (접근로, 장애인전용 주차구역, 주출입구) - 안내시설 (안내설비, 경보 및 피난설비) - 내부시설 (일반출입문, 복도, 계단, 경사로, 승강기)	
	3강	항목별 인증기준 II	1.0H	- 위생시설 (화장실의 접근, 장애인화장실, 일반화장실, 욕실, 샤워실 및 탈의실) - 기타시설 (객실, 관람석, 안내데스크, 매표소, 피난구, 임산부 휴게실) - 기타설비 (비치용품)	
	4강	컨설팅 프로세스	1.0H	- 기본설계에서 예비인증 취득 - 착공에서 본인증 취득 - 본인증 취득 후 사후관리	
2일차 9/30 (수) 14:00 ~ 18:00	5강	에너지시뮬레이션의 종류 및 특성	1.0H	- 에너지 시뮬레이션 소개 - 에너지 시뮬레이션의 종류	박인 (주)에코다 대표
	6강	DesignBuilder 실습	1.0H	- 디자인빌더 소개 - 디자인빌더를 활용한 분석 사례 (기본&고급)	
	7강	DesignBuilder 실습 I	1.0H	- 모델링툴 사용법, 건물 3D모델링 - visualize, Activity, Construction, Openings, Lighting	
	8강	DesignBuilder 실습 II	1.0H	- Hvac, Heating & Cooling design - Energy Simulation, Optimisation & 연습문제	

※ 참석자는 실습을 위한 노트북과 보조배터리를 지참해 주시기 바랍니다.

※ 참석자분들께 DesignBuilder프로그램 링크 이메일을 9월 22일(화) 발송 드릴 예정입니다.