

[정규과정] 제13기 교육과정 ※교육일정은 변동사항이 있을 수 있습니다.

• 제1강좌 : 기초공통(Core)

일정	교육일		과목명	담당교수	강의 시간	실습 시간
	수업시간					
5/15 (수)	13:00	15:00	지속가능한 도시와 건축의 문제	김광현	2	
	15:00	17:00	친환경 건축의 개념과 이해	이윤하	2	
	17:00	19:00	버나쿨러 건축의 친환경성	임영환	2	
5/22 (수)	13:00	15:00	기후변화와 건물에너지 절약	김병선	2	
	15:00	17:00	친환경 건축 통합설계	이병호	2	
	17:00	19:00	녹색 건축정책 추진방향	박기범	2	
5/25 (토)	13:00	15:00	친환경 인증제의 체계	신지웅	2	
	15:00	17:00	LEED 2009 Green Building Rating System	고동환	2	

• 제2강좌 : 지속가능한 대지설계(Sustainable Site Planning)

일정	교육일		과목명	담당교수	강의	실습
	수업시간					
5/29 (수)	13:00	15:00	지속가능한 정주지계획기법 및 사례	이규인	2	
	15:00	17:00	지속가능한 도시설계개념 및 사례	이승일	2	
	17:00	19:00	부지의 미기후 분석 및 활용 계획	이병호	2	
6/1 (토)	13:00	15:00	환경친화적인 물순환 계획	이태구	2	
	15:00	19:00	지속가능한 커뮤니티 계획 및 실습 I	이규인, 이승일,이병호		4
6/5 (수)	13:00	15:00	친환경 건축과 생태조경	이애란	2	
	15:00	17:00	지속가능한 외부공간계획방법 및 디자인 사례	이아영	2	
6/8 (토)	13:00	15:00	지속가능성을 고려한 도시와 건축의 사례	김현수	2	
	15:00	19:00	지속가능한 커뮤니티 계획 및 실습 II	이규인, 이아영, 이애란		4

● 제3강좌 : 저에너지 패시브 설계(Passive Design)

교육일			과목명	담당교수	강의	실습
일정	수업시간					
6/12 (수)	13:00	15:00	passive solar/cooling 개념	조 한	2	
	15:00	17:00	창호성과 건물에너지	윤종호	2	
	17:00	19:00	자연환기 개념 및 사례	이진영	2	
6/15 (토)	13:00	15:00	패시브건축 에너지 절감 전략	이병연	2	
	15:00	19:00	패시브 건축설계 및 에너지 시뮬레이션 I	이병연		4
6/19 (수)	13:00	15:00	친환경 건축을 위한 고효율 단열	권영철	2	
	15:00	17:00	건축에너지 성능 시뮬레이션	김병선	2	
6/22 (토)	13:00	15:00	solar tool을 이용한 차양설계	최정민	2	
	15:00	19:00	패시브 건축설계 및 에너지 시뮬레이션 II	이병연		4
6/26 (수)	9:00	15:00	건축물 답사	이윤하		6

● 제4강좌 : 저에너지 통합설계(Active system Design)

교육일			과목명	담당교수	강의	실습
일정	수업시간					
6/29 (토)	13:00	15:00	BIM MEP 통합설계	조춘식	2	
	15:00	17:00	신재생에너지 설비시스템	백남춘	2	
	17:00	19:00	친환경 설비시스템	홍민호	2	
7/3 (수)	13:00	15:00	에너지 시뮬레이션	박상현	2	
	15:00	17:00	태양광 에너지 설비시스템	이용직	2	
	17:00	19:00	에너지 절약형 외피시스템	이건호	2	
7/6 (토)	13:00	15:00	고성능 파사드	박기우	2	
	15:00	19:00	건축물 에너지 인증기준의 인정 및 실무 실습	윤용삼, 최정만, 조정훈		4

● 제5강좌 : 재료구축 및 실내환경설계(Material and Indoor Environment)

교육일		과목명	담당교수	강의	실습
일정	수업시간				
7/10 (수)	13:00 - 15:00	친환경 재료	이선영	2	
	15:00 - 17:00	자연채광	김민성	2	
	17:00 - 19:00	건식공법	전세덕	2	
7/13 (토)	13:00 - 15:00	친환경 리모델링 건축	이해욱	2	
	15:00 - 17:00	IAQ관리	이정재	2	
	17:00 - 19:00	흙 건축	황혜주	2	
7/17 (수)	13:00 - 15:00	목조 건축	김진희	2	
	15:00 - 17:00	건축 리노베이션 실무	박세희	2	
7/20 (토)	13:00 - 17:00	건축 리노베이션 실습	이윤하, 이경선		4

● 제6강좌 : 녹색건축물 인증제도 및 실무

교육일		과목명	담당교수	강의	실습
일정	수업시간				
7/24 (수)	13:00 - 15:00	녹색건축 인증제도 개요	조동우	2	
	15:00 - 18:00	토지이용 및 교통	장대희	3	
7/27 (토)	13:00 - 15:00	생태환경	김현수	2	
	15:00 - 19:00	에너지 및 환경 오염	송수원	4	
7/31 (수)	13:00 - 15:00	재료 및 자원	채창우	2	
	15:00 - 17:00	물순환 관리	김이호	2	
8/3 (토)	13:00 - 14:00	실내환경(공기)	이윤규	1	
	14:00 - 15:00	실내환경(음)	양관섭	1	
	15:00 - 16:00	실내환경(온열, 빛)	유기형	1	
	16:00 - 18:00	운영관리(현장관리 등)	이성욱	2	
	18:00 - 19:00	운영관리(수리용이성 등)	임석호	1	
8/7 (수)	13:00 - 14:00	단독주택 인증기준(I)	조동우	1	
	14:00 - 16:00	단독주택 인증기준(II)	목선수	2	
	16:00 - 18:00	국내 친환경 건축물인증제도의 이해와 실습	김학건	2	

