

2016년 1학기 테크노경영대학원 강의계획서

과목명	친환경 건축안전	학점	3	강의시간	토 13:00 ~ 15:50	강의실	609
-----	----------	----	---	------	-----------------	-----	-----

담당교수	성 명: 한 경보	전공분야: 건설안전경영
	E-mail: hkb3878@hanmail.net	전화번호: 010-3741-3878

수업개요	친환경 친화적인 건축물의 안전한 시공을 위한 체계적인 지식습득
------	------------------------------------

수업목표	친환경 건축안전을 위한 공학적 관점에서의 안전한 건축시공을 위한 건축계획과 디자인, 시공,유지관리 요소를 모두 고려, 우리 사회가 구축해야할 친환경 건축안전의 방향을 제시하고 이에 대한 지식을 습득하도록 매단계별 실무위주의 강의 실시 및 토론을 병행하는 실무위주의 강좌임
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

교재	친환경건축안전론 (저자 : 한경보, 출판사 : 예문사)
----	---------------------------------

평가방법	중간고사	기말고사	과제보고서	발표	출석	기타(참여)	합계
	20%	30%	20%	10%	20%		100%

강의 계획	주(기간)	강의내용
	1주	친환경 건축물의 이해
	2주	건축 및 가설계획의 안전
	3주	패시브건축의 필요 요소
	4주	대지 및 배치계획
	5주	내단열 및 외단열 품질 안전관리
	6주	조경 및 부대 시설물의 안전
	7주	중간고사
	8주	지구온난화와 안전계획
	9주	실내오염 및 환경개선
	10주	자연 친화적 안전계획
	11주	건축공사 안전, 방재계획
	12주	토목공사 안전, 방재계획
	13주	집단시설물의 안전, 방재
	14주	건설공사 안전 체크리스트
	15주	분임조별 토론 및 발표
	16주	기말고사