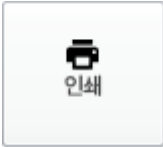


2017학년도 1학기 수업계획서



교과목						01
						이론 : 2.00 / 실습 : 0.00
	인증구분			교재명		
주 수강대상	4학년			강의요일/시간	수12	
				강의실	공학관587(507강의실)	
담당교수	성명	최세진				
	소속	창의공과대학 건축공학과				
	연락처	전화		연구실		
		휴대폰				
면담가능요일/시간	월,수5-6					

교과목 기본정보

선수과목 또는 선수학습	건축시공, 건축재료			이수체계도의 선수과목					
교과목 성격	실제 건설현장에서 조사한 재해사례를 바탕으로, 공사종류별 공정흐름도 및 재해 경향을 분석하여 공정을 통한 안전기술을 습득하고 분석하는 능력을 배양한다.								
교과목 목표	건설안전관리 기술을 습득하여 건설실무에 활용할 수 있도록 건설공사의 각 공정별 안전관리 기술에 대하여 학습한다.								
활용기자재	유인물	LCD프로젝트	컴퓨터 노트북	전자칠판	기타				
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
수업방법	강의식	토론식	세미나식	실험실습식	인터넷전용	인터넷병행	기타		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							

	중간	기말	출석	과제	발표	토론	퀴즈	팀활동	태도	기타
	30	30	20	0	20	0	0	0	0	0
참고도서										
유의사항										

교과목 학습성과

학습성과(PO)	학습성과 중요도	교과목 학습성과 내용
3.문제해결	상(●)	건설안전관리 기술을 습득하여 건설현장에서의 안전사고 예방 및 해결 능력을 증진시킨다.
4.실무능력	중(○)	건설안전관리 기술을 습득하여 건설실무에 활용할 수 있다.

교과목별 NCS분류 지정

교과목	대분류	중분류	소분류	일치 비율
등록된 NCS분류가 존재하지 않습니다.				

* [NCS 및 학습모듈 검색 \(참고 사이트 바로가기\)](#)

* 비율은 NCS항목에 교과목 성격이 얼마나 일치하는지를 판단하는 기준입니다.

주별 세부내용

주차	학습주제	학습내용	강의방법	과제	학습자료
1	강의계획 소개	강의소개, 수업계획 및 배점 등 소개	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
2	건설공사 안전 개요	건설공사 안전개요 - 흙막이 공사	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
3					

주차	학습주제	학습내용	강의방법	과제	학습자료
	건설공구 및 장비	건설공구 및 장비 - 수공사, 굴착기계 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
4	건설공구 및 장비	건설공구 및 장비 - 운반기계, 구조물해체용기구 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
5	건설안전시설 및 설비	건설안전시설 및 설비 - 추락재해방지 설비 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
6	건설작업의 안전	건설작업의 안전 - 가설공사, 굴착공사 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
7	건설작업의 안전	건설작업의 안전 - 철근콘크리트공사 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
8	중간고사	중간고사 및 정리	<input type="checkbox"/> 강의 <input type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
9	기타 공사 안전	기타 공사 안전 - 방수, 조적공사 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
10	기타 공사 안전	기타 공사 안전 - 지붕, 도배공사 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
11	기타 공사 안전	기타 공사 안전 - 미장, 타일공사 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
12	기타 공사 안전	기타 공사 안전 - 유리, 경	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론		

주차	학습주제	학습내용	강의방법	과제	학습자료
		량철골 공사 등	<input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
13	운반, 하역 작업의 안전	운반, 하역 작업의 안전 - 운반, 하역작업 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
14	벌목작업의 안전	벌목작업의 안전 - 벌목작업, 조재 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
15	벌목작업의 안전	벌목작업의 안전 - 외국 관련 규정 등	<input checked="" type="checkbox"/> 강의 <input checked="" type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____
16	기말고사	기말고사 및 정리	<input type="checkbox"/> 강의 <input type="checkbox"/> 토론 <input type="checkbox"/> 실험실습 <input type="checkbox"/> 기타 _____		교재 _____ 유인물 _____ 기타 _____