

강 의 계 획 서

교과목	인테리어시공		구분	이론3 - 실습0	학점	3	담당	
과정		저자	김 형 대	출판사	기문당	교재명	실내건축시공학	
학습 목표	본 교과목은 인테리어시공에 대한 기본적인 이론을 바탕으로, 실습적인 제반 요소에 대한 학습을 통해 시공 기술의 발달과 트렌드에 적합한 인테리어 공간 창출 능력을 배양하는데 있으며 도면설계와 시공되어지는 공사가 효율적으로 진행될 수 있도록 시공의 단계를 계획하고 완성도를 높이는데 주요 수업목표가 있다.							
주	강의일자	학습주제	강 의 내 용		평가방법 및 내용	학습준비물	비고	
1		실내건축시공 개요	① 공사 실시 방식 및 입찰방법 ② 공사 계획서-설계도서 및 공사비용 파악, 공정표 작성		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
2		실내건축시공 및 가설공사의 개요	① 시방서-개괄적인 내용과 주의 사항 ② 품질관리, 원가 관리, 안전 관리 ③ 가설공사 개요와 종류		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
3		철거공사 및 벽돌·블록쌓기 와 그 종류	① 철거 공법 ② 철거 작업-폐자재 처리 포함 ③ 벽체의 종류-내력벽, 장막벽, 공간벽 ④ 벽돌 쌓기 및 두께의 표현 ⑤ 블록의 규격 및 쌓는 방법		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
4		미장공사의 개요와 바름의 종류	① 바름벽 바탕 ② 시멘트몰탈·회벽(STUCCO)·몰탈 바름 ③ 셀프 레벨링제·바닥 강화재 바름 ④ 흙벽(황토벽)		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
5		방수공사 및 경량 철골 공사	① 시공 개소 별 방수 공법 ② 방수 재료 별로 분류한 방수 공법 ③ 경량 건식 벽체 공법 ④ 각파이프 골조 공법 ⑤ 경량철골 천장틀과 석고보드 공법 *과제 1 : 다양한 공간의 실내(천장, 벽, 바닥)와 가구의 사진을 찍고 재료를 분석 한 REPORT		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
6		금속시공 및 목공사 시공법	① 철물의 종류 ② 철물시공-천장틀, 커튼, 등박스 등 ③ 목재의 특성 ④ 목공용 공구 및 기계 종류		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
7		세부적인 목공사 시공법	① 목조 벽체를 짜기 ② 목조 천장틀 짜기 ③ 마루 깔기-원목, 합판, 강화마루 ④ 무늬목 붙이기		질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구		
8			중 간 고 사					

주	강의일자	학습주제	강의내용	평가방법 및 실습내용	학습준비물	비고
9		철(도장)공사	① 바탕만들기 ② 철 공법-붓칠, 롤러, 뽀칠, 특수도장 ③ 각종 도장공법-수성, 유성, 에나멜외 ④ 특수 도장공법-방청, 목재 방부칠외	질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구	
10		창호공사	① 각종 창호의 종류 ② 특수 창호-무데 유리문, 홀딩 도어 ③ 창호 철물	질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구	
11		유리 공사 및 타일 공사	① 유리 끼우기 ② 유리블록 쌓기 ③ 타일 재료의 종류 ④ 타일 시공 전 작업-몰탈 배합 ⑤ 타일 붙이기 공법의 종류 ⑥ 타일 시공 후 작업-줄눈 및 보양	질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구	
12		돌(석재)공사 및 플라스틱 공사	① 석재 시공 준비-몰탈, 연결철물 ② 돌 붙이기 공법-습식, 건식 공법 ③ 돌 깔기 공법 ④ 플라스틱 시공법-재료와 일반 공법 *과제 2 : 주어진 공사과정의 동영상 중에서 세가지 과정을 선택하여 캡처 한 후 순서 별로 과정 정리하여 report.	질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구	
13		수장공사	① 수장공사의 종류 및 재료 별 분류 ② 카펫 깔기 ③ PVC, 고무, 비닐, 시트, 타일 깔기 ④ Fabric pannel ⑤ 석고판, 도배지 붙이기	질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구	
14		철근콘크리트 공사	① 철근 공사 ② 거푸집 공사 ③ 콘크리트 공사	질의응답 및 수업태도	빔프로젝터 컴퓨터 지류 및 필기구	
15			기 말 고 사			
참고문헌		부교재: 실내계획과 시공실무, 김형준 외 3인, 서우, 2011				
학습평가방법 및 평가내용	중간고사		기말고사		기타 평가	
	필기시험평가		필기시험평가		레포트 및 수업참여도 평가	
성적평가기준 (상대+절대)	출석	중간고사	기말고사	레포트	기타 (수업참여도)	총점
	20%	30%	30%	15%	5%	100%
참고사항						