

<2016년도 2학기>

1. 강의개요

학습과정명	실내건축제도	학점	3	교강사명	교강사 전화번호
강의시간	5	강의실		수강대상	E-mail

2. 교육과정 수업목표

- 제도의 기본과 용구 사용법, 제도의 특징, 도면 보는 법, 도면 작성법을 숙지하고, 실내건축 도면 작업의 특징을 이해하며 실습하고 숙지할 수 있도록 한다.
- 공간표현을 위한 설계제도의 규칙을 인식하고, 각 공간별 작도의 능력을 향상시키도록 하여 다양한 건축물의 공간을 원활하게 표현할 수 있도록 한다.
- 다양한 건축물 내부 공간 활용에 관한 요구가 증가함에 따라 다양한 기능적 측면과 공간의 활용도를 높이고 사용자의 생활환경을 담을 수 있는 내부 공간 꾸미는 방법에 대하여 학습한다.
- 다양한 실시 설계 도면의 사례를 분석하고 작도 과정을 제도함으로써 인테리어 현장에서의 시공과정과 연결성을 인식할 수 있도록 학습한다.

3. 교재 및 참고문헌

주교재	A+ 실내건축제도	저자	권원형 외 4인	출판사	기문당	출판년도	2008
부교재(참고문헌)	실내건축제도	저자	이경돈 외 3인	출판사	지음	출판년도	2004

4. 주차별 강의(실습·실기·실험) 내용

주별	차시	강의(실습·실기·실험) 내용	과제 및 기타 참고사항
제 1 주	1	1] 강의주제 : 실내건축 기초제도(1)	- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지 - 주교재 : [PP10~20] 부교재 : [PP9~15,37~51]
	2	2] 강의목표 : 실내건축제도의 기본 용구	
	3	3] 강의세부내용 : ① 제도란 무엇인가 / 교과과정 및 평가	
	4	② 각종 제도용품 사용 / 실내건축제도 기본사항	
	5	③ 도면의 종류와 특징 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 2 주	1	1] 강의주제 : 실내건축 기초제도(2)	- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지 - 주교재 : [PP22~44] 부교재 : [PP16~27,52~59]
	2	2] 강의목표 : 선그리기 실습 및 글씨 쓰기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 형태에 따른 선의 종류	
	4	② 용도에 따른 선의 종류 ③ 선 그리기 / 글씨 연습 / 스케일 사용법	
	5	④ 선의 사용 예 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 3 주	1	1] 강의주제 : 실내건축 기초제도(3)	- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지 - 주교재 : [PP45~70] 부교재 : [PP16~36,60~71]
	2	2] 강의목표 : 표시기호 및 글씨쓰기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 표시기호 / 평면용 재료구조 표시기호	
	4	② 스케일 사용법 숙지하기 ③ 단면용 재료 및 구조의 표시기호	
	5	④ 출입구 및 창호표시기호 / 글씨 쓰기 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 4 주	1	1] 강의주제 : 실내건축 기초제도(4)	- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지 - 주교재 : [PP70] 부교재 : [PP60~79] [과제1] - 각종 기구단위 치수 표기 작업하여 제출
	2	2] 강의목표 : 기구단위 치수 연습 및 재료	
	3	3] 강의세부내용 : ① 기구단위 치수 연습	
	4	② 가구 및 집기류 표시 / 재료의 일반표시 ③ 위생 및 주방기구표시	
	5	④ 조명기구 및 기타설비표시 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	

제 5 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 및 도면 그리기	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP45~86]</li> <li>- 부교재 : [PP80~90]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 실무도면 이해 및 평면도 그리기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 설계도면의 명칭 및 도면의 종류	
	4	② 평면도의 이해 및 표기사항	
	5	③ 평면도 작성법 및 이해 ④ 실무도면 사례 분석 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 6 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 및 도면그리기(1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP87~140]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 천장도 / 전개도	
	3	3] 강의세부내용 : ① 천장도의 이해 및 그리기 연습	
	4	② 전개도의 이해 및 그리기 연습	
	5	③ 실무도면 사례 분석 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 7 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 및 도면그리기(2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP87~140]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 단면도와 상세도의 이해 및 도해	
	3	3] 강의세부내용 : ① 단면도의 이해 및 그리기 연습	
	4	② 상세도의 이해 및 그리기 연습	
	5	③ 실무도면 사례 분석 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 8 주	1	중간고사	
	2		
	3		
	4		
	5		
제 9 주	1	1] 강의주제 : 투시도 및 투상도 작도	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 부교재 : [PP224~259], 자체 프린트물</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 투시도 및 투상도 숙지 및 작도	
	3	3] 강의세부내용 : ① 투시도 및 투상도의 이해	
	4	② 투시도(1소점 및 2소점의 도법 이해)	
	5	③ 프리핸드 작업하기 ④ 실내투시도 그리기 (1소점 또는 2소점) 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 10 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP45~140]</li> <li>- 부교재 : [PP93~148]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 주거공간의 이해 및 설계요점 분석	
	3	3] 강의세부내용 : ① 주거공간 유형 및 계획지침	
	4	② 주거공간 설계요점 분석 및 정리	
	5	③ 실시설계도면 이해 및 분석 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 11 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 실습 (1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP45~140]</li> <li>- 부교재 : [PP93~148]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 주거공간 작도 하기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 주거공간 실습과제	
	4	② 평면도, 전개도, 천장도, 상세도 그리기	
	5	4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	

제 12 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 실습 (2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP45~140]</li> <li>  부교재 : [PP93~148]</li> <li>[과제2] - 주거공간 실습과제 : 학습자가 주거공간을 선택하여 평면도를 작도하여 제출</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 주거공간 작도 하기	
	3	3] 강의세부내용 : ① 주거공간 실습과제	
	4	② 평면도, 전개도, 천장도, 상세도 그리기	
	5	4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 13 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP141~179]</li> <li>  부교재 : [PP149~201]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 상업공간 이해 및 설계요점 분석	
	3	3] 강의세부내용 : ① 상업공간 유형 및 계획지침	
	4	② 상업공간 설계요점 분석 및 정리	
	5	③ 실시설계도면 이해 및 분석 4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 14 주	1	1] 강의주제 : 실내건축제도 실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계제도판, 제도용품일체 및 트레이싱지</li> <li>- 주교재 : [PP141~179]</li> <li>  부교재 : [PP149~201]</li> </ul>
	2	2] 강의목표 : 상업공간 작도하기	
	3	3] 강의세부내용 : ① COFFEE SHOP 디자인	
	4	② 평면도, 천장도, 전개도 그리기	
	5	4] 수업방법 : 이론, 개인지도를 통한 실습	
제 15 주	1	기말고사	
	2		
	3		
	4		
	5		

5. 성적평가 방법

중간고사	기말고사	과제물	출결	기타	합계	비고
30%	30%	10%	20%	10%	100%	

6. 수업 방법(강의, 토론, 실습 등)

- 기초이론 수업, 실례를 통한 개인지도 실습, 그룹지도 실습

7. 수업에 특별히 참고하여야 할 사항

- 다양한 도면 참고, 가구치수 모음 참고, 다양한 공간의 특징 및 사례

8. 문제해결 방법(실험·실습 등의 학습과정의 경우에 작성)

(기본프로세스 이해) 기초이론 수업 철저 ⇒ 공간의 특징 파악 및 가구치수 모음 ⇒ 도면 작도