

# 수업계획서(학생배부용)

2018학년도 2학기

담당교수 : 심정석 (인)

과목명	국문	관교의치기공학( I )	시간	이론	2	이수구분	전공선택
	영문	Crown&Bridge( I )		실습	0		
학과/전공	치기공과 A반		학년	1	수강인원	50	

학습목표	<p>고정성국부의치기공학은 고정성보철물을 제작하는 기초이론의 정확한 이해와 종류별에 따른 여러 형태의 제작과정 기술을 습득하는 학문으로서, 이를 기초로 하여 더욱 발전된 기술향상에 도움이 되게 함을 목표로 한다.</p> <p>1. 고정성 보철물의 종류와 제작과정에 관하여 알아본다.                  2. 치과보철물 제작에 기본이 되는 working model과 die의 제작과정에 관하여 알아본다.                  3. 모든 과정을 치과재료학적인 고찰을 토대로 하여 알아본다.</p>
학습방법	<p>교재를 통해 개념 및 이론을 익히고, 동영상 시청을 통하여 이해력을 돕는다.                  전반적인 이론을 바탕으로 제작과정에서 발생하는 문제점에 대한 해결능력을 기른다.</p>
평가방법	<p>출석 : 20%, 평가(평소) : 80%, 결석1회당감점 : 3점, 지각1회당감점 : 1점                  출석 : 20%, 중간고사 : 30%, 기말고사 : 30%, 과제 : 20%</p>

주	구분	일자	수업 및 실습내용	교수방법
1	이론	08/28	오리엔테이션, 치과보철개요	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
2	이론	09/04	진단 및 치료계획, 단일치 수복을 위한 치료계획	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
3	이론	09/11	고정성교의치	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
4	이론	09/18	임시보철물	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
5	이론	10/02	치형과 모형, 작업용 모형 제작	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
6	이론	10/16	교합이론, 교합기	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
7	이론	10/23	중간고사	단답형 객관식, 주관식 / 서술형 주관
8	이론	10/30	납형, Wax-up	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
9	이론	11/06	주입선부착, 매물	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
10	이론	11/13	주소	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
11	이론	11/20	납착	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
12	이론	11/27	연마 및 마무리	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
13	이론	12/04	시적과 합착	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
14	이론	12/11	고정성국부의치기공학 이론정리 및 제작과정	프리젠테이션, 관련 동영상 시청
15	이론	12/13	기말고사	단답형 객관식, 주관식 / 서술형 주관

◎ 교재

교재구분	도서명/소프트웨어명	저자명/Version	출판사/개발회사	년도
부교재	고정성국부의치기공학	최석순, 김선문	지성출판사	2013
참고	치과재료학	김웅철	대학서림	2008
참고	고정성국부의치기공학실습(1)	최석순, 김선문	지성출판사	2013
주교재	관교의치기공학및실습	이인규 외 20명	대학서림	2016

◎ 토론, 발표, 시험 등 상세내역

토론, 발표, 시험 등 상세내역	중간, 기말고사 유형 : 단답형 객관식, 주관식, 서술형 주관식
-------------------	-------------------------------------

◎ 과제물 상세내역

과제물 상세내역	과제 : 각 단원별 중요 내용에 대한 요약 report 제출 - 매주 A4 기준 1쪽에 요약하여 제출
----------	--

◎ 수업매체 상세내역

수업매체 상세내역	교재(강의) 프리젠테이션 파일(강의) 시청각 파일(동영상 시청)
-----------	---

◎ 참고문헌 상세내역

참고문헌 상세내역	관교의치기공학및실습, 이인규 외 20인, 대학서림, 2016. 고정성국부의치기공학, 최석순 외 1인, 지성출판사, 2013. 치기공재료학, 치기공재료학연구회, 고문사, 2013. 고정성 치과보철학, Shillingburg 외, 신흥인터네셔널, 2009
-----------	---