

## 강의계획서

교과목	교과목명	어태치먼트기공학	학점	2학점
	개설학부(과)/전공	치기공학과	담당교수	전병욱
수업목표	국소의치보철물, 총의치보철물, 임플란트보철물의 기능을 향상시키기 위한 기계적 장치인 어태치먼트의 구조, 기능, 제작방법에 대한 전문지식을 학습하여 정밀보철 제작 기술 능력 함양을 목표로 한다.			
교과목개요	치관내, 치관외, 치근내, 피개의치형, 보조 어태치먼트의 개요 및 적응증 그리고 어태치먼트 수복물의 제작과정에 관한 전반적인 내용을 학습하는 교과목이다.			
주요교재	치과어태치먼트기공학, 치과어태치먼트산학협력연구회, 지성출판사 어태치먼트치과기공학, 신종우 외, (주)신흥인터내셔널			
수업형태	강의유형	강의		
	교육자료	파워포인트		

### 주별 강의 내용

주 별	강의(실습) 내용	강의(실습) 방법	활용 기자재
1	Chapter 1. 기본편: 어태치먼트의 개요	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
2	Chapter 1. 기본편: 치관내, 치관외, 치근형 어태치먼트	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
3	Chapter 1. 기본편: Bar, 자석, 보조 어태치먼트	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
4	Chapter 2. 심화편 - 예비과정 - 치관내 어태치먼트 수복물 제작과정 - 치관외 어태치먼트 수복물 제작과정(1)	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
5	Chapter 2. 심화편 - 치관외 어태치먼트 수복물 제작과정(2) - 치근내 어태치먼트 수복물 제작과정	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
6	Chapter 2. 심화편: 피개의치형 어태치먼트 제작과정	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
7	Chapter 2. 심화편: 보조 어태치먼트 제작과정	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
8	Chapter 3. 설계편: 개요 및 상징, 증례별 설계	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
9	Chapter 4. 실습편: Beyeler attachment, Biloc KD, CM-Box ID	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
10	Chapter 4. 실습편: SG Slide & Interlock, Mini SG, Ceka Revax, Technoroach	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT
11	Chapter 4. 실습편: Mini Dalbo, GES & Mini SG plus	강의 및 질의응답	빔프로젝터, PPT