

본문 내용

강의계획서

[H](#) ▶ [보조기 및 의수족](#) ▶ [강의계획서](#) 

교과목명	보조기 및 의수족	이수구분	전선
교과코드	678	분반	01
학과	물리치료학과	학년	2
교수	송창호	학점/강의	2/4
강의시간	화(1~5)	E-mail	
제한인원		면담가능시간	
교과목개요 및 학습목표	인체의 부분적인 결손이나 손상된 부위를 해부학적, 생리학적 그리고 운동학적 측면에서 이해하고 이러한 지식을 종합하여 보조기의 의수족의 구조 및 기능을 이해하고 적절한 선택법을 익힌다.		
교재 및 참고문헌	송창호저 (물리치료를 위한) 보조기 및 의지학 = Orthotics and prosthetics for physical therapist, 아프로, 2009, Pat Mckee, Orthotics in Rehabilitation		
학습 평가방법	중간시험(30%),기말시험(30%),출석(10%),과제(10%),기타(20%)		
핵심역량	시민의식(30% :), 소통(40% :), 창의적 사고(20% :), 자기주도(10% :),		
기타안내 및 유의사항			

주차	강의범위 및 내용
제 1주	보조기의 원리와 용어
제 2주	보조기의 제작원리
제 3주	어깨관절 보조기
제 4주	팔꿈관절/손목관절 보조기
제 5주	손/손가락관절 보조기
제 6주	단하지 보조기
제 7주	중간고사 장하지 보조기
제 8주	무릎/발 보조기
제 9주	척추보조기
제 10주	보행 및 이동 보조도구
제 11주	의지 개요 및 절단
제 12주	상지의지
제 13주	하퇴의지
제 14주	대퇴의지
제 15주	종합 정리 및 최종 평가
제 16주	