

1. KOCW 강의 계획서

강좌명		메타 기능해부학		
학기		2024학년도 1학기	강좌구분	전공(O) 교양()
학점(시수)		2	영상콘텐츠	총 20개
주차	주차명(주제)	주차별 학습목표	강화된영방법	
			수업방법	학습자료
1	메타 기능해부학의 소개와 인체 움직임의 이해	- 인체 움직임의 특징을 이해하고, 움직임과 관련된 주요 용어를 숙지할 수 있다. - 움직임에 관여하는 계통에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
2	팔이음뼈와 팔이음부 관절들	VR 및 3D 장비를 활용하여 팔이음뼈의 구조와 특징에 대해 학습하고, 복장빗장관절, 빗장봉우리관절 및 어깨가슴관절의 기능과 움직임에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
3	팔이음부 근육과 위팔뼈 및 오목위팔관절	- VR 및 3D 장비를 활용하여 어깨뼈 올림/내림 및 내림/뒤당김에 관여하는 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다. - VR 및 3D 장비를 활용하여 위팔뼈의 구조와 특징에 대해 이해하고, 오목위팔관절의 기능과 움직임에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
4	어깨관절의 근육과 아래팔뼈	- VR 및 3D 장비를 활용하여 돌림근띠 근육, 어깨관절 굽힘/벌림, 모음/펼, 가쪽돌림/안쪽돌림에 관여하는 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다. - VR 장비를 활용하여 아래팔뼈의 구조와 특징에 대해 알아보고, 팔꿈관절의 기능과 움직임에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
5	팔꿈관절의 근육 - 굽힘근육 중심으로	VR 장비를 활용하여 팔꿈관절의 굽힘에 관여하는 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
6	팔꿈관절의 근육 - 펴근육 중심으로	VR 장비를 활용하여 팔꿈관절의 펴에 관여하는 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
7	손목관절 굽힘 근육 - 얇은 근육 중심으로	VR 장비를 활용하여 손목관절 굽힘근육들, 특히 얇은 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
8	손목관절 굽힘 근육 - 깊은 근육 중심으로	VR 장비를 활용하여 손목관절 굽힘근육들, 특히 깊은 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
9	손목관절 펴 근육 - 얇은 근육 중심으로	VR 장비를 활용하여 손목관절 펴 근육들, 특히 얇은 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT
10	해부학적 코담배갑	VR 장비를 활용하여 해부학적 코담배갑을 구성하는 근육들의 기능해부학적 특징과 작용에 대해 설명할 수 있다.	동영상	PPT