

# 2013 학년도 1학기 수업계획서

주	수업계획 ( Class Schedule )	수업내용 및 목적 ( Content of Class )	교과서페이지 Page of Text	과제및시험 Assignment of Test
1	기능해부학 소개 및 관련 용어 - 신체의 구분, 해부학적 면, 방향, 관련성, 움직임의 용어, 중력선, 무게중심	기능해부학을 이해하기 위한 기본적인 용어의 정의를 설명할 수 있어야 한다. 해부학적인 면, 방향, 상호 관련성, 움직임 관련 용어의 정의를 설명할 수 있어야 한다. 중력선과 무게중심의 정의를 설명하고, 움직임에 따른 변화를 설명할 수 있어야 한다.	1-20pp.	
2	신체의 조직, 기관, 계통 - 신체의 4대 기본조직, 기관, 계통	인체의 4대기본조직인 상피조직, 결합조직, 근육조직, 신경조직의 형태학적인 특성과 기능에 대하여 설명할 수 있어야 한다. 골격계통에서 뼈의 구조, 성장, 형성에 대하여 설명할 수 있어야 한다. 관절의 구조와 기능 및 분류를 설명할 수 있어야 한다. 근육계통에서 근육의 미세구조와 생리학적인 수축기전을 설명할 수 있어야 한다. 근수축을 분류하고 각 근수축의 특징에 대하여 설명할 수 있어야 한다. 신경근연접의 형태학적인 구조와 기능에 대하여 설명할 수 있어야 한다. 신경계의 기본적인 구조와 기능을 설명할 수 있어야 한다. 순환계통, 소화계통, 호흡계통, 비뇨계통, 내분비계통의 구조와 기능에 대하여 설명할 수 있어야 한다.	21-61pp.	
3	상지 - 상지의 발생, 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	상지의 발생과 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	63-84pp.	
4	어깨, 위팔 -어깨와 위팔의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	어깨와 위팔 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	85-133pp.	어깨와 위팔 근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
5	아래팔 - 아래팔의 발생, 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	아래팔 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	135-170pp.	아래팔 근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
6	손목과 손 - 손목과 손의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	손목과 손 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	171-189pp.	수시시험
7	손의 손상과 손가락 -손의 손상 및 손가락의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	손의 손상에 따른 움직임과 형태학적인 변화를 설명할 수 있어야 한다. 손가락 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	190-217pp.	손 근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
8	등 - 등의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	등 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	219-254pp.	
9	하지 -하지의 발생, 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	하지 발생, 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	255-280pp.	등 근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
10	넙적다리 - 넙적다리의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	넙적다리 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	281-325pp.	넙다리 근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
11	종아리 - 종아리의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 순환주머니	종아리 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	327-351.	수시시험 종아리 근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표

## 2013 학년도 1학기 수업계획서

주	수업계획 ( Class Schedule )	수업내용 및 목적 ( Content of Class )	교과서페이지 Page of Text	과제및시험 Assignment of Test
12	발 - 발의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 윤희주머니	발 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	353-378pp.	발 근육의 기시와 정시 신경분포에 대한 발표
13	머리와 목 - 머리와 목의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 윤희주머니	머리와 목 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	379-412pp.	얼굴과 목근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
14	가슴 - 가슴의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 윤희주머니	가슴을 이루는 골격의 구조, 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	413-426pp.	가슴근육의 기시와 정시, 신경분포에 대한 발표
15	복부와 골반 - 복부 근육 및 신경, 동맥 과 골반의 골격, 근육, 신경, 동맥, 정맥, 윤희주머니	복부와 골반에 위치하는 근육의 기시와 정시 및 움직임, 동맥과 정맥의 분포, 관절의 구조에 대하여 이해하고 설명할 수 있어야 한다.	427-440pp.	학기 중 1회 해부학교실에서 해부학실습 시행