

SCBM215: Human Structure I

Credit 2(1-2-3) 15-hour lecture/ 30 hours lab

Lecture (L) Room: SC1-151 Lab (D) Room: SC3 Salaya campus

Wk	Date	Time	L/D	hr	Topics	Lecturer
1	8 Aug	9.00-10.00	L1	1	Introduction to Human Anatomy	MSR
		10.00-12.00	L2	2	Skeletal System, Vertebral Column, and Spinal Nerves	MSR
2	15 Aug	9.00-11.00	L3	2	Back Muscles and the Peripheral Nervous System	MSR
		13.00-16.00	D1	3	Lab safety, anatomical terminology, planes, body positions, and dissection approach <i>(Pay respect to Aj. Yai (cadavers))</i>	MSR, SS, LY, AS
3	22 Aug	9.00-11.00	L4	2	Shoulder, Axilla, and Pectoral Region	TK
		13.00-16.00	D2	3	Skeleton system	TK, SS, YT, WS
4	29 Aug	9.00-11.00	L5	2	Arm, Forearm, and Hand	TK
		13.00-16.00	D3	3	Back	TK, AS, YT, JD
5	5 Sep	Preparing for Mahidol Open House				
6	12 Sep	9.00-11.00	L6	2	Face and Neck	SL
		13.00-15.00	D4	3	Shoulder, Axilla, and Pectoral Region	SL, MSY, WS, CS
7	19 Sep	9.00-12.00	D5	3	Lab review for midterm	MSY, AS, LY, MSR
8	26 Sep	Self-Study				
9	29 Sep	Midterm examination				MSR, TK, SL
10	10 Oct	Week of Graduation rehearsal and Commencement				
11	17 Oct	9.00-11.00	L7	2	Gluteal Region and Thigh	LY
		13.00-15.00	D6	2	Arm, Forearm, and Hand	LY, MSY, PP, KC
12	24 Oct	9.00-11.00	L8	2	Leg and Foot	JD
		13.00-16.00	D7	3	Face and Neck	SA, JD, LY, SL
13	31 Oct	9.00-12.00	D8	3	Gluteal region and Thigh	SA, KM, YT, PP
14	7 Nov	9.00-12.00	D9	3	Leg and Foot	KC, KM, CS, SA
15	14 Nov	9.00-12.00	D10	3	Lab review for final exam	PP, JD, MSR, KC
18	28 Nov	Self-Study				
19	1-12Dec	Final examination				LY, JD, MSR

Total lecture hours = 15 h.

Total lab hours = 30 h

TEACHING STAFF

ผศ.ดร.มนสิชา สมฤทธิ์ (MSr)**	B122	monsicha.som@mahidol.edu
รศ.ดร.สมลักษณ์ อสุพงษ์พัฒนา (SA)	B 108A	somluk.asu@mahidol.edu
รศ.ดร.กุลธิดา ชัยธีระยานนท์ (KC)	B 110	kulathida.cha@mahidol.edu
รศ.ดร.ไกร มีมล (KM)	B 114	krai.mee@mahidol.edu
รศ.ดร.ยศวินต์ ตินิกุล (YT)	B126	yotsawan.tin@mahidol.edu
รศ.ดร.วรวิทย์ ศุภมั่งมี (WS)	B 118	worawit.sup@mahidol.edu
ผศ.นพ.ชินวุฒิ สุเรียนแปลงแสง (CS)	B 116	chinnawut.sur@mahidol.edu
ผศ.ดร.สมยศ ศรีดุรงฤทธิ์ (SS)	AN 107	somyoth.sri@mahidol.edu
ผศ.ดร.มรกต สร้อยระย้า (MSy)	AN 105	morakot.sry@mahidol.edu
ผศ.ดร.ธนพงศ์ เครือทองคำ (TK)	K 436	thanapong.kru@mahidol.edu
ผศ.ดร.เพชรรัตน์ พานทอง (PP)	AN 103	Phetcharat.pha@mahidol.edu
ผศ.ดร.อริคุณ สุวรรณเมธากุล (AS)	AN1-109	athikhun.suw@mahidol.edu
อ.ดร.ศุภณัฐ ลุ่มพิกานนท์(SL)	AN1-103	supanat.lum@mahidol.ac.th
อ.ดร.จินต์จุฑา ดวงดารา(JD)	AN1-101	jinchutha.dua@mahidol.ac.th

**** Course coordinator**

TEACHING SUPPORT

นางมยุรฉัตร สอาดฤทธิ์ (MSa)	Room: SC3	081-564 0199
นางวราภรณ์ บุญเพชร (WB)	B 106	02-2015402

EVALUATION

No.	Assessment methods	The proportion of evaluation
1	Written examination	50%
2	Laboratory examination	40%
4	Pretest-posttest (Quiz)	5%
5	Assignments	2.5%
3	Attendance and participation	2.5%

RECOMMENDED TEXT BOOKS AND ATLAS

1. Agur, A. M. R., & Dalley, A. F. (2023). Grant's atlas of anatomy (16th ed.). Wolters Kluwer.
2. Snell, R. S. (2023). Snell's clinical anatomy by regions (11th ed.). Wolters Kluwer.
3. Moore, K. L., Agur, A. M. R., & Dalley, A. F. (2022). Essential clinical anatomy (6th ed.). Wolters Kluwer.
4. Netter, F. H. (2022). Atlas of human anatomy (8th ed.). Elsevier.