

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر:	
نظيمه بهاء حسين وتوت	
2. رمز المقرر	
MU07011101	
3. الفصل / السنة:	
الفصل الدراسي الأول - المرحلة الاولى	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2025-12-22	
5. أشكال الحضور المتاحة :	
حضورى والكروني اذا دعت الحاجه	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	
60 ساعه / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د.نظيمه بهاء حسين وتوت الأيميل : Nadhema.bahaa.hussein@uomus.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
<p>تنمية الدقه والانتباه لدى الطالب والاهتمام بالتركيب التشريحي والنسيجي لجسم الانسان وتعزيز الماده العلميه والالتزام بقواعد السلامه داخل المختبر</p>	<p>اهداف الماده الدراسيه: ان يتعرف الطالب على التركيب التشريحي الطبيعى لجسم الانسان وان يميز الطالب بين الانسجه الطلائيه الضامه, العده والعصبيه</p> <p>وفهم التركيب الوظيفي والتشريحي وكيفية استخدام المجاهر والربط بين التت</p> <ul style="list-style-type: none"> • والتطبيقات الطبيه السريره • •
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<p>المحاضره التفاعليه لشرح المفاهيم الاساسيه والعرض العملي باستخدام المجاهر والشر والمناقشه وطرح الاسئله والتعلم التعاوني واستخدام الوسائل التعليميه من صور ومجسمه وشرائح نسيجيّه وعروض فديوهات تعليميه والتعلم الالكروني وورش العمل</p>	<p>الاستراتيجيه</p>
10. بنية المقرر	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	اربع ساعات	معرفة اسايام ومصطلحات تشريحيه ونسيجي	roduction to anatomy and histology	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	المناقشات والامه القصيره والواجب الصفيه واللاصف
اني	اربع ساعات	معرفة اساس الخليه ومكونات الاساسيه ووضيفه منها	stology, Cells and Basic Tissues.	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	المناقشات والاسئله القص والواجبات الص واللاصفيه
ثالث	اربع ساعات	الهيكل العض ومكوناته	Musculoskeletal system	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	المناقشات والاسئله القص والواجبات الص واللاصفيه
رابع	اربع ساعات	معرفة اساسيات الج الدوران والقل	Circulatory system	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	المناقشات والامه القصيره والواجب الصفيه واللاصف
مس	اربع ساعات	الجهاز الهضمى الجزء العلوى	Digestive system,upper part	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	المناقشات والاسئله القصيره والواجبات صفيه واللاصفيه
س	اربع ساعات	الجهاز الهضمى الجزء السفلي	Digestive system,lower part	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	المناقشات والاسئله القصيره والواجبات صفيه واللاصفيه

وسابع	اربع ساعات	الجهاز العصبي	nervous system	وشرح المختبر ناقشات والاسئلة سيره والواجبات حضوره وفيه واللاصفيه والقاء المحاضر ناقشات والاسئلة وشرح سيره والواجبات المختبر وفيه واللاصفيه
امن	اربع ساعات	الجهاز التنفسي	piratory system	حضوره والقاء ناقشات والاسئلة المحاضر سيره والواجبات وشرح وفيه واللاصفيه المختبر
باسع	اربع ساعات	الجهاز اللمفاوي والدم	Lymphatic system&blood	حضوره والقاء ناقشات والاسئلة المحاضر سيره والواجبات وشرح وفيه واللاصفيه المختبر
عاشر	اربع ساعات	جهاز البولي	Urinary System	حضوره والقاء ناقشات والاسئلة المحاضر سيره والواجبات وشرح وفيه واللاصفيه المختبر
احد عشر	اربع ساعات	جلد ملحقاته	in(integmantry system)	حضوره والقاء ناقشات والاسئلة المحاضر سيره والواجبات وشرح المختبر
ثاني عشر	اربع ساعات	جهاز الغدد ماء(تشرريح)	Endocrine stem(anatomy)	حضوره والقاء ناقشات والاسئلة المحاضر سيره والواجبات وشرح المختبر
ثالث عشر	اربع ساعات	جهاز الغدد ماء(انسجه)	Endocrine stem(histology)	حضوره والقاء ناقشات والاسئلة المحاضر سيره والواجبات وشرح وفيه واللاصفيه المختبر

رابع عشر	اربع ساعات	جهاز التناسلي الذكري	Male reproductive system	حضور والقاء المحاضر شرح المختبر حضور والقاء المحاضر شرح المختبر
خامس عشر	اربع ساعات	جهاز التناسلي الانثوي	Female reproductive system	حضور والقاء المحاضر شرح المختبر

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

12. مصادر التعلم والتدريس

Netter's essential basic histology :text and atlas Atlas of human anatomy by frank H.netter Basic histology:text and atlas,by luiz carlos	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Mcminns clinical atlas of human anatomy Heaters functional histology:text and atlas	المراجع الرئيسية (المصادر)
International journal of expermintal and clinical anatomy	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
https://share.google/0QbSC5PLjd6jNOflQ	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

Course Description Form

13.	Course Name:		
		Anatomy and histology	
14.	Course Code:		
		MU07011101	
15.	Semester / Year:		
		first year–first semester	
16.	Description Preparation Date:		
		22–12–2025	
17.	Available Attendance Forms:		
		Physical and electronic if needed	
18.	Number of Credit Hours (Total) / Number of Units (Total)		
		60hours /4 units	
19.	Course administrator's name (mention all, if more than one name)		
		Name: nadhema bahaa wetwet Email: nadhema.bahaa.hussein@uomus.edu.iq	
20.	Course Objectives		
		Course Objectives	<ul style="list-style-type: none"> • o enable the student to identify the normal anatomical structure of the human body. • To enable the student to distinguish between the different types of tissues: epithelial, connective, muscular, and nervous tissues. • To help the student understand the anatomical and functional structure of the body. • To train the student in the proper use of microscopes in the study of tissues and

	cells.
	<ul style="list-style-type: none"> To link anatomy and histology with medical and clinical applications.

21. Teaching and Learning Strategies

Strategy	<p>Interactive lectures to explain basic concepts, practical demonstrations using microscopes and slides, discussion and question-asking, cooperative learning, and the use of educational aids such as images, models, histological slides, and educational video presentations, as well as e-learning and workshops.</p>
-----------------	--

22. Course Structure

Week	Hours	Required Learning Outcomes	Unit or subject name	Learning method	Evaluation method
First week	6 hours	Knowledge of the basics and an introduction to anatomy and tissues and their types.	Introduction to anatomy and histology	Demonstration and delivery of lecture, and explanation of the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.
Second week	6 hours	Knowledge of the fundamentals of the cell, its basic components, and the function of each one.	Histology, cells and basic tissues.	Demonstration and delivery of lecture, and explanation of the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.
Third week	6 hours	Skeletal system	Anatomy and identification of anatomical parts	Demonstration and delivery of lecture, and explanation of the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.
4th week	6 hours	Circulatory system	Circulatory system heart	Demonstration and delivery of lecture, and explanation of the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.

5 th	1 hour	Digestive system (upper part)	Digestive system (upper part)	and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
6 th	1 hour	Digestive system lower part	Digestive system lower part	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
7 th	1 hour	Nervous system	Nervous system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
8 th	1 hour	Respiratory system	Respiratory system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
9 th	1 hour	Lymphatic system and blood	Lymphatic system and blood	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
10 th	1 hour 4	Urinary system	Urinary system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
11 th	1 hour 4	Integumentary system skin and appendages	Integumentary system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
12 th	1 hour	Endocrine system (anatomy)	Endocrine system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
13 th	1 hour	Endocrine system (histology)	Endocrine system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.

14 th	hours	male reproductive system	male reproductive system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	out-of-class assignments, discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
5 th	hours	female reproductive system	female reproductive system	attendance and delivery of lecture, and explanation the laboratory.	discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.

23. Course Evaluation

Distributing the score out of 100 according to the tasks assigned to the student such as daily preparation, daily oral, monthly, or written exams, reports etc

24. Learning and Teaching Resources

Required textbooks (curricular books, if any)	essential basic histology :text and atlas atlas of human anatomy by frank netter basic histology:text and atlas,by luiz los
Main references (sources)	minns clinical atlas of human anatomy heaters functional histology:text and atlas
Recommended books and references (scientific journals, reports...)	international journal of experimental clinical anatomy
Electronic References, Websites	//share.google/0QbSC5PLjd6jNOfIQ

