

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر:	نظمه بهاء حسين وتوت	
2. رمز المقرر	MU07011101	
3. الفصل / السنة:	الفصل الدراسي الأول - المرحله الاولى	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-12-22	
5. أشكال الحضور المتاحة :	حضورى والكتروني اذا دعت الحاجه	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلى)/ عدد الوحدات (الكلى):	60 ساعه / 4 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: Nadhema.bahaa.hussein@uomus.edu.iq : الآيميل :		
8. اهداف المقرر	اهداف المادة الدراسية:ان يتعرف الطالب على التركيب التشريحي الطبيعي لجسم الانسان وان يميز الطالب بين الانسجه الطلقية الضامه,العد والعصبيه ويفهم التركيب الوظيفي والتشريحي وكيفيه استخدام المجاهر والربط بين التدريسيات والتطبيقات الطبيه والسريريه • •	تنمية الدقه والانتباه لدى الطالب والاهتمام بالتركيب التشريحي والنسيجي لجسم الانسان وتعزيز الماده العلميه والالتزام بقواعد السلامة داخل المختبر
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	المحاضره التفاعليه لشرح المفاهيم الاساسيه والعرض العملي باستخدام المجاهر والشر و المناقشه وطرح الاسئله والتعلم التعاوني واستخدام الوسائل التعليميه من صور ومجسمه وشراائح نسيجيه وعروض فيديوهات تعليميه والتعلم الالكتروني وورش العمل	الاستراتيجية
10. بنية المقرر		

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
المناقشات والاسئله القصيره والواجب الصفيه واللاصفيه	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	roduction to atomy and histology	معرفه اسماي ومصطلحاته تشريحيه ونسيجيه	ارب ساعه	الأول
المناقشات والاسئله القصيره والواجبات الصفيه واللاصفيه	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	stology, Cells d Basic Tissues.	معرفه اساس الخلية ومكونه الاساسيه ووظيفه منها	اربع ساعات	اني
المناقشات والاسئله القصيره والواجبات الصفيه واللاصفيه	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	Musculoskeletal system	الهيكل العض ومكوناته	اربع ساعات	ثالث
المناقشات والاسئله القصيره والواجب الصفيه واللاصفيه	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	Circulatory system	معرفه اساسيات الج الدورة والقلب	اربع ساعات	رابع
المناقشات والاسئله القصيره والواجبات الصفيه واللاصفيه	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	Digestive system,upper part	الجهاز الهض الجزء العلوي	اربع ساعات	مس
المناقشات والاسئله القصيره والواجبات الصفيه واللاصفيه	حضورى والقاء المحاضر وشرح المختبر	Digestive system,lower part	الجهاز الهض الجزء السفلي	اربع ساعات	دس

<p>لاقشات والاسئله سيره والواجبات حضور ينفيه واللاصفيه والقاء المحاضر</p> <p>لاقشات والاسئله سيره والواجبات حضور ينفيه واللاصفيه والقاء المحاضر</p> <p>حضور لاقشات والاسئله المحاضر سيره والواجبات وشرح اللaciتير المختبر</p>	<p>وشرح المختبر</p> <p>وشرح المختبر</p> <p>وشرح المختبر</p> <p>وشرح المختبر</p> <p>وشرح المختبر</p> <p>وشرح المختبر</p> <p>وشرح المختبر</p>	<p>Nervous system</p> <p>Piratory system</p> <p>Lymphatic system&blood</p> <p>Urinary System</p> <p>skin(integmantry system)</p> <p>Endocrine stem(anatomy)</p> <p>Endocrine stem(histology)</p>	<p>الجهاز العص</p> <p>الجهاز التنفس</p> <p>الجهاز للمف</p> <p>جهاز البولي</p> <p>جلد ملحقاته</p> <p>جهاز الغدد سماء(تشريح)</p> <p>جهاز الغدد سماء(أنسجه)</p>	<p>اربع ساعات</p> <p>اربع ساعات</p> <p>اربع ساعات</p> <p>اربع ساعات</p> <p>اربع ساعات</p> <p>اربع ساعات</p> <p>اربع ساعات</p>	<p>سابع</p> <p>امن</p> <p>لاسع</p> <p>عاشر</p> <p>احد عشر</p> <p>ثاني عشر</p> <p>ثالث شر</p>
---	---	--	--	---	--

رابع عشر	اربع ساعات	جهاز التناسلي الذكري	Male reproductive system	حضور يلقيشات والاسئله والقاء سيره والواجبات المحاضريه واللاصفيه وشرح المختبر
الخامس عشر	اربع ساعات	جهاز التناسلي الانثوي	Female reproductive system	حضور يلقيشات والاسئله والقاء سيره والواجبات المحاضريه واللاصفيه وشرح 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

petters essential basic histology :text and atlas las of human anatomy by frank H.netter sic histology:text and atlas,by luiz carlos	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
lcmminns clinical atlas of human anatomy leeters functional histology:text and atlas	المراجع الرئيسية (المصادر)
international journal of experimental and clinical anatomy	الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
https://share.google/0QbSC5PLjd6jNOfIQ	المراجع الإلكترونية ، موقع 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	<table border="1"><thead><tr><th>Course Objectives</th><th><ul style="list-style-type: none">• To 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</th></tr></thead><tbody></tbody></table>	Course Objectives	<ul style="list-style-type: none">• To 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
Course Objectives	<ul style="list-style-type: none">• To 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		

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

21. Teaching and Learning Strategies

Strategy	Interactive lectures to explain basic concepts, practical demonstrations using microscopes and lenses, 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.
----------	---

22. Course Structure

Week	Hours	Required Learning Outcomes	Unit or subject name	Learning method	Evaluation method
First week	2 hours	Knowledge of the basics and an introduction to anatomy and tissues and their types.	Introduction to anatomy and histology	Attendance and participation of lecture, and presentation in the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.
Second week	2 hours	Knowledge of the fundamentals of the cell, its basic components, and the function of each one.	Histology, Cells and Basic Tissues.	Attendance and participation of lecture, and presentation in the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.
Third week	2 hours	Skeletal system	Anatomy and identification of anatomical parts	Attendance and participation of lecture, and presentation in the laboratory.	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.
4th	2 hours	Circulatory system	Identify heart	Attendance	Discussions, short questions, in-class and out-of-class assignments.

5th	hours	Digestive system (upper part)	nd vessels Digestive system (upper part)	and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
6 th	hours	Digestive system lower part	Digestive system lower part	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
7 th	hours	Nervous system	Nervous system	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
8 th	hours	Respiratory system	Respiratory system	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
9 th	hours	Lymphatic system and blood	Lymphatic system and blood	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
10 th	hours 4	urinary system	Urinary system	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
11 th	hours 4	integumentary system skin and appendages	ntegumentary system	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
12 th	hours	ocrine system (anatomy)	Endocrine system	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
13 th	hours	endocrine system(histology)	endocrine system	rendance and every of lecture, and explanation the laboratory.	Discussions, short questions, in-class

14 th	ours	le reproductive system	male reproductive system	endance and every of lecture, and explanation the laboratory.	out-of-class assignments. discussions, short questions, in-class out-of-class assignments.
5 th	ours	female reproductive system	female reproductive system	endance and every 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 as of human anatomy by frank letter ic histology:text and atlas,by luiz los
Main references (sources)	minns clinical atlas of human anatomy eaters functional histology:text and atlas
Recommended books and references (scientific journals, reports...)	international journal of experimental clinical anatomy
Electronic References, Websites	https://share.google/0QbSC5PLjd6jNOflQ

