



جامعة الموصل

كلية الطب البيطري

اسم التدريسي: ا. د. منال حمادي حسن

فرع : الاحياء المجهرية

المادة : الاحياء (البايولوجي)

المرحلة الدراسية: الاولى

السنة الدراسية: ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦

كراسة المادة

Course Book

١. اسم المادة	احياء Biology
٢. التدريسي المسؤول	١.د. منال حمادي حسن
٣. الفرع	الاحياء المجهرية
٤. معلومات الاتصال:	الايمل: manalhimmadi@uomosul.edu.iq
٥. الوحدات الدراسية (بالساعة)	3 ساعة نظري و (2 ساعة عملي لكل شعبة) اربعة شعب
٦. عدد ساعات العمل	٣٠ ساعة أسبوعيا
٧. رمز المادة (course code)	
٨. البروفایل الاكاديمي للتدريسي	استاذ تدريسي في كلية الطب البيطري الدراسات الاولية والدراسات العليا ولدي 30 بحث منشورة في المجلات المحلية والعالمية وألقيت العديد من المحاضرات النوعية في الكلية وفي الدورات التدريبية وشاركت في العديد من المؤتمرات المحلية والدولية والندوات العلمية وحاصل على العديد من كتب الشكر ولدي العديد من الشهادات التقديرية وقمت بتدريس مادة الطفيليات
٩. المفردات الرئيسية للمادة Keywords	
١٠. نبذة عامة عن المادة	- تکمن اهمية دراسة المادة كونها احد المفردات المقررة في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وهذه اهم النقاط التي توجز نتائج تدريس مادة الاحياء . - تعليم الطلبة الاسس العلمية لمادة الاحياء .
١١. أهداف المادة: (ان لاتقل عن ١٠٠ كلمة)	الهدف الرئيسي يمكن تلخيصه بتعليم الطلبة على اساسيات الاحياء وتعليم الطلبة على كيفية التطور البايولوجي للكاننات وانواع الخلايا التي هي اساس تكون الكائنات الحية
١٢. التزامات الطالب	متابعة التزام الطالب بالحضور والمشاركة الفاعلة في المحاضرات واداء الامتحانات اليومية والفصلية والنهائية.
١٣. طرق التدريس	استخدام الوسائل التعليمية والتكنولوجية , وأسلوب التعلم المدمج والالكتروني في تدريس المادة والاشارة الى الامثلة التدريبية التطبيقية . ويتم استخدام المناقشة في المحاضرات كوسيلة فعالة في توصيل المادة الدراسية للطلبة والوقوف على احدث الطرائق والاساليب والاتجاهات الحديثة في العملية التدريسية .
١٤. نظام التقييم	طرق التقييم للطلبة عن طريق الامتحانات اليومية والفصلية والنهائية.

١٥. نتائج تعلم الطالب (ان لاتقل عن ١٠٠ كلمة)
 • نتائج عملية التعلم سوف تنصب في تعليم كل ما يتعلق بعلم الاحياء وتوسيع المدارك المعرفية الخاصة بهذا العلم في أنواع الحيوانات المختلفة وكيفية استخدام هذه المادة التي هي اساس العلوم الاخرى مثل الامراض والطب الباطني وغيرها

١٦. قائمة المراجع والكتب

• 1-BIOLOGY, ELEVENTH EDITION 2017
 MHID 1-259-18813-2
 Senior Vice President, Products & Markets: *Kurt L. Strand*
 Vice President, General Manager, Products & Markets: *Marty Lange*
 Vice President, Content Design & Delivery: *Kimberly Meriwether David*
 Managing Director: *Michael Hackett*
 2-Cell and Molecular Biology 2022
 ED De ROBERTS, M.D.
 Bove KOBERMIS Jki,M.:. , Ph: D!

١٧. المواضيع	اسم المحاضر
Phylum : Sarcomastigophora (Kingdom : Monera (prokaryotic Kingdom : Protista(Eukaryotic Comparison between prokaryotic and Eukaryotic cells	ا.د. منال حمادي حسن تعطى المادة النظرية بواقع ساعتين ومحاضرات عملية ثمانى ساعات بالاسبوع فضلا عن الامتحانات اليومية والفصلية والواجبات .
١٨. المواضيع التطبيقية (إن وجدت) Comparison between prokaryotic and Eukaryotic	
١٩. الاختبارات الاختبارات المقالية الاختبارات المعرفية	
٢٠. ملاحظات اضافية: لا توجد لدي اية ملاحظات اضافية	

توقيع رئيس القسم

توقيع مقرر القسم