



جامعة الموصل

كلية الطب البيطري

اسم التدريسي: ا.م.د. صبا عبد الرحيم حسين

فرع : الاحياء المجهرية

المادة : احياء مجهرية نظري

المرحلة الدراسية: جرائيم متقدم (ماجستير)

السنة الدراسية: 2025-2026

كراسة المادة

Course Book

1. اسم المادة	جراثيم متقدم
2. التدريسي المسؤول	ا.م. د. صبا عبد الرحيم حسين
3. الفرع	الاحياء المجهرية
4. معلومات الاتصال:	الايمل: sabaraheem@uomosul.edu.iq رقم الهاتف: 07708257957
5. الوحدات الدراسية (بالساعة) خلال الأسبوع	2 ساعة نظري و 3 ساعة عملي
6. عدد ساعات العمل	30 ساعة أسبوعيا
7. رمز المادة (course code)	
8. البروفایل الاكاديمي للتدريسي	تدريسي في كلية الطب البيطري الدراسات الاولى ولدي 13 بحث منشورة في المجلات المحلية والعالمية وأقيت 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 الحياء المجهرية
9. المفردات الرئيسية للمادة Keywords	
10. نبذة عامة عن المادة	<ul style="list-style-type: none"> تكمّن اهمية دراسة المادة كونها احد المفردات المقررة في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وهذه اهم النقاط التي توجز نتائج تدريس مادة الاحياء المجهرية - تعليم الطلبة الاسس العلمية لمادة الاحياء المجهرية.
11. أهداف المادة: (ان لاتقل عن 100 كلمة)	الهدف الرئيسي يمكن تلخيصه بتعليم الطلبة على اساسيات الاحياء المجهرية وتعليم الطلبة على كيفية اجراء الزرع الجرثومي والفحوصات الكيموحيوية لكل جرثومة.
12. التزامات الطالب	متابعة التزام الطالب بالحضور والمشاركة الفاعلة في المحاضرات واداء الامتحانات اليومية والفصلية والنهائية.
13. 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 .
14. نظام التقويم	طرق التقويم للطلبة عن طريق الامتحانات اليومية والفصلية والنهائية.

<p>١٥. نتائج تعلم الطالب (ان لاتقل عن 100 كلمة)</p> <ul style="list-style-type: none">• نتائج عملية التعلم سوف تنصب في تعليم كل ما يتعلق بعلم الاحياء المجهرية وتوسيع المدارك المعرفية الخاصة بهذا العلم في أنواع الحيوانات المختلفة وكيفية استخدام هذه المعلومات في أجراء الزرع الجرثومي والفحوصات الكيموحيوية واختبارات فحص الحساسية الدوائية.	
<p>١٦. قائمة المراجع والكتب</p> <ul style="list-style-type: none">• Quinn, P.J.; Markey, B.K.; Leonard, P.C.; Fitzpatrick, E.S.& Fanning, S.(2016). Concise Review of Veterinary Microbiology. 2nd ed. Oxford city, John Wiley and Sons Ltd• Tille, P.M.(2022). Bailey & Scott’s Diagnostic Microbiology. 15th ed. Canada, Elsevier	
١٧. المواضيع	اسم المحاضر
١٨. المواضيع التطبيقية (إن وجدت) دروس عملية تطبيقية على	ا.م.د. صبا عبد الرحيم حسين تعطى المادة النظرية بواقع ساعتين ومحاضرات عملية ثلاث ساعات بالأسبوع فضلا عن الامتحانات اليومية والفصلية والواجبات .
١٩. الاختبارات الاختبارات المقالية الاختبارات المعرفية	
٢٠. ملاحظات اضافية: لا توجد لدي اية ملاحظات اضافية	

توقيع رئيس القسم

توقيع مقرر القسم