

وصف المقرر الدراسي (علم الديدان)

فصل دراسي اول

معلومات المقرر الدراسية			
عنوان المقرر	علم الديدان		طريقة تقديم المقرر
رمز المقرر	C		<input checked="" type="checkbox"/> نظري <input checked="" type="checkbox"/> محاضرة <input checked="" type="checkbox"/> مختبر <input checked="" type="checkbox"/> حلقة نقاشية <input checked="" type="checkbox"/> عملي
كود المقرر	VET301		
عدد الوحدات	5		
الحمل الدراسي (الكلي للطالب) (ساعة /فصل)	125		
مستوى المقرر	المرحلة الثالثة	الفصل الدراسي للتدريس	1
الفرع المشرف	Type Dept. Code....	الكلية	Type College Code.....
مسؤول المقرر	الاء طارق عبد الواحد	البريد الالكتروني	E-mail: alaa.alsandaqchi@uobasrah.edu.iq
اللقب الأكاديمي لمسؤول المادة	Professor	المؤهلات العلمية لمسؤول المقرر	Ph.D.
مدرس المادة	غازي يعقوب عزال	البريد الالكتروني	E-mail: ghazi.azzal@uobasrah.edu.iq
اسم المقوم النظر	Name	البريد الالكتروني	E-mail
تاريخ إقرار اللجنة العلمية	1/9/2025	رقم الاصدار	1.0

العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى

المقرر السابق	None	الفصل الدراسي	
المقرر المطلوب بالتزامن	None	الفصل الدراسي	

تقييم المادة الدراسية

		الوقت/العدد	الوزن (بالدرجات)	اسبوع الاستحقاق	مخرج التعلّم ذو الصلة
التقويم التكويني	اختبارات قصيرة المدى	2	10% (10)	5, 10	1, 2, 10 and 11
	المهام الدراسية	2	10% (10)	2, 12	3, 4, 6 and 7
	المشاريع / المختبر	1	10% (10)	مستمر	
	التقرير	1	10% (10)	13	5, 8 and 10
التقويم النهائي	امتحان نصف الفصل الدراسي	1hr	10% (10)	7	1-7
	الامتحان النهائي	3hr	50% (50)	16	الكل
التقييم الكلي			100% (100 Marks)		

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية

أهداف المادة الدراسية

تمكين الطلاب من فهم دورة حياة الطفيليات وآلياتها الممرضة واستجابات العائل لها، بالإضافة إلى تلخيص علم الأوبئة والموسمية للأمراض الطفيلية الرئيسية في الحيوانات المحلية ذات الأهمية الوطنية والدولية. كما يهدف المقرر إلى دراسة تأثير العوامل المناخية المتغيرة على انتشار هذه الأمراض ووضع استراتيجيات فعّالة للوقاية والسيطرة، ومناقشة الأمراض الطفيلية المشتركة بين الإنسان والحيوان وأهميتها في الصحة العامة. ويتضمن المقرر تدريبًا عمليًا على فحوصات المختبر للعينات البيولوجية مثل البراز والجلد لتشخيص العدوى الطفيلية، مع القدرة على تفسير النتائج بدقة والتواصل بشأنها بشكل علمي مناسب.

مخرجات التعلم للمادة الدراسية

بنهاية دراسة مادة الطفيليات، يكون الطالب قادرًا على فهم دورة حياة الطفيليات وآلياتها الممرضة، وتحليل تفاعلات العائل مع الطفيليات، وتقييم علم الأوبئة والانتشار الموسمي للأمراض الطفيلية في الحيوانات المحلية والدولية. كما يتمكن من تطبيق تقنيات التشخيص المختبري بدقة، وتفسير النتائج العلمية، ووضع استراتيجيات فعّالة للوقاية والسيطرة على هذه الأمراض، مع إدراك أهمية الأمراض الطفيلية المشتركة بين الإنسان والحيوان في مجال الصحة العامة.

المحتويات الإرشادية

يتناول مادة الطفيليات دراسة بيولوجيا الطفيليات وأهميتها الطبية والبيطرية، مع التركيز على دورة حياتها وآلياتها الممرضة، وتفاعلاتها مع العائل. كما يشمل المقرر علم الأوبئة للأمراض الطفيلية، وعوامل انتشارها الموسمية والجغرافية، والتأثيرات البيئية والمناخية على حدوثها. ويتضمن المقرر التعرف على التقنيات المختبرية لتشخيص العدوى الطفيلية في العينات البيولوجية مثل البراز والجلد والدم، بالإضافة إلى دراسة أساليب العلاج والإدارة والوقاية من الأمراض الطفيلية، مع التركيز على الأمراض الطفيلية المشتركة بين الإنسان والحيوان وأثرها على الصحة العامة. كما يوفر المقرر تدريبًا عمليًا لتطبيق المعرفة النظرية في التشخيص المخبري وتفسير النتائج العلمية بدقة.

استراتيجيات التعلم والتعليم

الاستراتيجيات	<p>تعتمد استراتيجيات التعلم والتعليم في مادة الطفيليات على الجمع بين الأساليب النظرية والتطبيقية لتعزيز فهم الطلاب للمفاهيم العلمية والتقنيات المخبرية. تشمل المحاضرات التفاعلية لمناقشة البيولوجيا الطفيلية، ودورات الحياة، وآليات الأمراض، مع استخدام العروض البصرية والمخططات التوضيحية لتسهيل استيعاب المعلومات. كما يتم توظيف أساليب التعلم النشط مثل المناقشات الجماعية ودراسة الحالات العملية لتعميق فهم الطلاب لتفاعلات العائل والطفيلي وعلم الأوبئة. ويشتمل المقرر أيضًا على تدريبات عملية في المختبر لتطبيق تقنيات التشخيص على العينات البيولوجية، مع التركيز على تفسير النتائج بدقة. بالإضافة إلى ذلك، يتم استخدام الواجبات، الاختبارات القصيرة، والمشاريع العملية لتعزيز التعلم المستمر، وتقييم مدى تحقيق مخرجات التعلم.</p>
---------------	--

الحمل الدراسي للطلاب محسوب لـ ١٥ اسبوعا

الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	63	الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	4.2
الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	62	الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	4.1
الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	125		

المنهاج الاسبوعي النظري

	المحتوى الدراسي
الاسبوع 1	مقدمة عامة، التعريفات والمصطلحات، دورة الحياة، الآليات الممرضة، علم المناعة، طرق الانتقال
الاسبوع 2	الشعبة: الأسطوانات وتشمل العائلات: الأسكاريدا

الاسبوع 3	عائلة الهيتيراكيد عائلة السوبولورايد
الاسبوع 4	عائلة الأكسيويريد عائلة الرابدتايد
الاسبوع 5	عائلة السترانجيلويد عائلة التريكوناتاماتيد
الاسبوع 6	عائلة الأنكيلوستوماتيد عائلة التريكوسسترونجيليد عائلة الديكتيوكوليد
الاسبوع 7	عائلة الميتاسترانجيليد عائلة التريكوريد عائلة التريكينيليد
الاسبوع 8	سبيوروداي فيلاريد
الاسبوع 9	الشعبة: الديدان المفلطحة، الصنف: المثقبات ويشمل 6 عوائل فاسيوليدي شيستوسوماتيدي بارامفيستوماتيدي
الاسبوع 10	ديكروسييليدي تروغلو تريميدي
الاسبوع 11	إيكينوستوماتيدي هيتروفيدي أوبيستورخيدي
الاسبوع 12	الشعبة: الديدان المسطحة، الصنف: الشريطيات ويشمل العوائل تينيدي أنوبلوكيفاليدي
الاسبوع 13	ثيسانوسونيدي دافاينيدي
الاسبوع 14	ديبلديدي هيمينوليبيدي
الاسبوع 15	ميسوستيودي ديفيلوبوتريدي
الاسبوع 16	الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي

المنهاج الاسبوعي للمختبر

المنهاج الاسبوعي للمختبر	
الاسبوع	المحتوى الدراسي
الاسبوع 1	المختبر 1: مقدمة عامة، جمع، حفظ، وتشخيص الطفيليات، يتضمن عينة البراز
الاسبوع 2	عينات البول والعينات التناسلية
الاسبوع 3	أسكاريس لومبريكويدس وباراأسكاريس إيكوروم
الاسبوع 4	توكسوكارا كانيس، توكساسكاريس ليونينا، وأسكاريديا جالي
الاسبوع 5	هيتيراكسيس جاليناروم، إنتروبيوس فيرمكيلاريس
الاسبوع 6	سترونجيليدس ستيكورايس
الاسبوع 7	تريكوريس تريكيوارا، تريكينيل سيرايس
الاسبوع 8	أنكيلوستوما، هيمونوكوس كونتورز، وبونستوما
الاسبوع 9	فاشيولا، ديكروسيلوم، وايكينوستوم: المثقبات، مقدمة عامة
الاسبوع 10	شيستوسوما وباراغونيموس
الاسبوع 11	كلونوركيس سينينسيس، بارامفيستوموم سيرفي، هيتروفيز هيتروفيز
الاسبوع 12	تينيا ساجيناتا، تينيا سوليوم
الاسبوع 13	تينيا بيسيفورميس، تينيا هيداتيجينا
الاسبوع 14	إكينوكوكسوس غرانيلوسوس، ديبيليديوم كاتنوم، ديبيليديوم لاتوم
الاسبوع 15	مونيزيا، رايليتينا، هيمنوليس نانا، هيمنوليس ديمينوتا

وصف المادة الدراسية (الاولي والمفصليات)
فصل دراسي ثاني

معلومات المادة الدراسية			
عنوان المقرر	الاولي والمفصليات		طريقة تقديم المقرر
رمز المقرر	C		<input checked="" type="checkbox"/> نظري <input checked="" type="checkbox"/> محاضرة <input checked="" type="checkbox"/> مختبر <input checked="" type="checkbox"/> حلقة نقاشية <input checked="" type="checkbox"/> عملي
كود المقرر	VET307		
عدد الوحدات	5		
الحمل الدراسي (الكلي للطالب ساعة /فصل)	125		
مستوى المقرر	Third	الفصل الدراسي للتدريس	2
الفرع المشرف	Type Dept. Code....	الكلية	Type College Code.....
منسق المقرر	Alaa Tariq Abdulwahid		البريد الإلكتروني alaa.alsandaqchi@uobasrah.edu.iq
اللقب الأكاديمي لمسؤول المادة	Professor	المؤهلات العلمية لمسؤول المقرر	Ph.D.
مدرس المادة	Ghazi Yaqoop. Azzal		البريد الإلكتروني ghazi.azzal@uobasrah.edu.iq
اسم المقوم النظير	Name	البريد الإلكتروني	E-mail
تاريخ إقرار اللجنة العلمية	1/9/2025	رقم الاصدار	1.0

العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى

المقرر السابق	None	الفصل الدراسي	
المقرر المطلوب بالترامن	None	الفصل الدراسي	

تقييم المادة الدراسية

		الوقت/العدد	الوزن (بالدرجات)	اسبوع الاستحقاق	مخرج التعلّم ذو الصلة
التقويم التكويني	اختبارات قصيرة المدى	2	10% (10)	5, 10	1, 2, 10 and 11
	المهام الدراسية	2	10% (10)	2, 12	3, 4, 6 and 7
	المشاريع/ المختبر	1	10% (10)	مستمر	
	التقرير	1	10% (10)	13	5, 8 and 10
التقويم النهائي	امتحان نصف الفصل الدراسي	1hr	10% (10)	7	1-7
	الامتحان النهائي	3hr	50% (50)	16	الكل
التقييم الكلي			100% (100 Marks)		

المنهاج الاسبوعي النظري

المنهاج الاسبوعي النظري	
	محتوى المادة
الاسبوع 1	الاولي وتشمل العائلة تريانوزوماتيد
الاسبوع 2	تريكوموناد
الاسبوع 3	مونوسيركوموناتيد
الاسبوع 4	إيميريد
الاسبوع 5	ساركوسيتيد
الاسبوع 6	كريتوسبوريديد
الاسبوع 7	بلازمودييد بابيزيد ثيليريد
الاسبوع 8	الشعبة: المفصليات وتشمل العائلات: المعلومات العامة عن المفصليات العنكبيات :إكسوديد
الاسبوع 9	رفيبسيسفالوس ، بووفيلينوس، أمبليكوما وهيالوما :لقراد الصلب أرغاسيد (أرغاس) : القراد اللين
الاسبوع 10	العث :ساركوبتس، سوروبيس، ديموديكس
الاسبوع 11	المياسيس (مسكوئيد، كوليكيدي، بسيكوديدي، سيموليدي، أوستريدي، كالي فوري دي :الذبابيات (الذباب والبعوض
الاسبوع 12	الفثيراتيترا وأنوبلورا (قمل القضم، قمل المص)
الاسبوع 13	البراغيث :سيفونوبتيرا
الاسبوع 14	بق الفراش :الهميببيرة
الاسبوع 15	القشريات
الاسبوع 16	الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي

المنهاج الاسبوعي للمختبر

محتوى المادة	
الاسبوع 1	مقدمة عامة، جمع، حفظ، وتشخيص الطفيليات، وتشمل عينات الدم
الاسبوع 2	معلومات عامة عن الاوالي الانتيميبيا والجيارديا
الاسبوع 3	البابيزيا والثاليرا
الاسبوع 4	لشمانيا وتريبانوسوما
الاسبوع 5	توكسوبلازما وترايكومونس
الاسبوع 6	ايميريا وساركوسست
الاسبوع 7	بلازموديم
الاسبوع 8	معلومات عامة عن المفصليات البراغيث
الاسبوع 9	القمل
الاسبوع 10	الحشرات انوفيلس وكولكس
الاسبوع 11	لمياسيس أويستروس وهيبوديرما بوفيس
الاسبوع 12	القراد بووفيلوس أمبليكوم ورفيبيسيفلوس
الاسبوع 13	القراد ارغاس و هيالومما
الاسبوع 14	العث ساركوبت
الاسبوع 15	القشريات سيكلوب

مصادر التعلم والتدريس

	كتاب/مرجع	هل متوفر في المكتبة
لمراجع الأساسية أو الكتب المطلوبة	Soulsby, E. J. L., (1982- 1986). Helminthes, Arthropods and protozoa of domesticated animals, 7th ed. Bailliere Tindall, East Sussex, UK.	نعم

	Bowman, D. D. and Lynn, R. C. (1995). Parasitology for Veterinarians.	
المراجع الموصى بها أو الكتب المقترحة	<p>Roberts, L. S. & Janovy, J. (1996). Foundations of Parasitology. 5th end., wmc. Brown publ. Chicago, USA.</p> <p>Schmidt, G. D. (1986). Hand book of Tapeworm Identification. CRC Press, Inc. Boca Raton, Florida. pp. 675.</p> <p>Gibson, I. (2010). Hand book of Diagnostic parasitology.</p>	نعم
المواقع الإلكترونية		

مخطط الدرجات

المجموعة	التقدير	التقدير	(%) الدرجات	التعريف
مجموعة النجاح (50 - 100)	A - امتياز	امتياز	90 - 100	أداء ممتاز
	B - جيد جدا	جيد جدا	80 - 89	أعلى من المتوسط مع بعض الأخطاء
	C - جيد	جيد	70 - 79	عمل جيد مع وجود أخطاء ملحوظة
	D - متوسط	متوسط	60 - 69	مقبول لكن مع أوجه قصور كبيرة
	E - مقبول	مقبول	50 - 59	العمل يفي بالحد الأدنى من المعايير
مجموعة الرسوب (0 - 49)	FX - راسي قيد المعالجة	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	يتطلب المزيد من العمل لكن يُمنح الاعتراف بالدرجة
	F - راسب	راسب	(0-44)	يتطلب كمية كبيرة من العمل

ملاحظة: الدرجات التي تحتوي على كسور عشرية أكبر أو أقل من 0.5 سيتم تقريبها إلى الدرجة الكاملة الأعلى أو الأدنى (على سبيل المثال، الدرجة 54.5 سيتم تقريبها إلى 55، بينما الدرجة 54.4 سيتم تقريبها إلى 54). لدى الجامعة سياسة بعدم قبول حالات "الرسوب القريب من النجاح"، لذلك فإن التعديل الوحيد على الدرجات التي يمنحها المصحح الأصلي سيكون التقريب التلقائي الموضح أعلاه.

وصف البرنامج الاكاديمي جدول المحتويات

1. بيان المهمة والرؤية
2. مواصفات البرنامج
3. اهداف البرنامج
4. مخرجات تعلم الطالب
5. الهيئة التدريسية
6. الاعتماد والدرجات والمعدل التراكمي
7. المواد الدراسية
8. اتصال

1. بيان الرسالة والرؤية

رسالة علم الطفيليات

تتمثل رسالة علم الطفيليات، كما تعبر عنها مختلف المؤسسات المتخصصة في هذا المجال، في تعزيز فهم الطفيليات وتأثيرها على صحة الإنسان والحيوان. ويشمل ذلك البحث الأساسي في الطفيليات البشرية والحيوانية على المستويات الكائناتية والخلوية والجزيئية. والغاية هي اكتساب المعرفة وتطويرها ونشرها فيما يتعلق ببيولوجيا الطفيليات وعلاقتها بالمضيف. وترتكز منظمات مثل الجمعية الأمريكية لعلم الطفيليات على تحسين الفهم العالمي للأمراض الطفيلية وتعزيز التبادل العلمي من خلال النشر، والاجتماعات، والتواصل التعليمي.

رؤية علم الطفيليات

تركز رؤية علم الطفيليات على أهمية فهم التطفل بوصفه شكلاً شائعاً من أشكال الوجود يؤثر في الصحة والتطور والتطور البيولوجي عبر الأنواع المختلفة. وتهدف إلى تعزيز التقدم في المعرفة المرتبطة بجميع مجالات التطرف، مع إدراك المسؤولية في نشر هذه المعرفة بفعالية. وتشمل هذه الرؤية غالباً التعاون مع المؤسسات التعليمية، والهيئات الحكومية، والمنظمات الصحية العامة لضمان ترجمة نتائج البحوث إلى ممارسات تُحسن النتائج الصحية لكل من الإنسان والحيوان

مواصفات برنامج علم الطفيليات البيطرية في سياق علم الأحياء الدقيقة البيطرية

تتضمن مواصفات برنامج علم الطفيليات البيطرية، ضمن إطار علم الأحياء الدقيقة البيطرية، عدة مكونات أساسية تمثل ركائز مهمة للمرشحين الراغبين في التخصص في هذا المجال. وفيما يلي عرض تفصيلي لهذه المكونات

1:المتطلبات التعليمية

ليكون المرشح مؤهلاً للحصول على شهادة في علم الطفيليات البيطرية، يجب أن يمتلك خلفية تعليمية قوية في علم الأحياء أو الماجستير مع تركيز رئيسي على علم (Ph.D.) الدقيقة البيطرية. ويتطلب ذلك عادةً الحصول على شهادة الدكتوراه الأحياء الدقيقة البيطرية، بما يشمل معرفة شاملة في تخصصات متعددة مثل علم البكتيريا، وعلم الفطريات، وعلم المناعة، وعلم الفيروسات، وبشكل خاص علم الطفيليات

2: معايير الخبرة

يجب على المرشحين إثبات امتلاكهم خبرة كافية وذات صلة للتأهل للحصول على الشهادة. ويمكن تحقيق ذلك من خلال:

- الممارسة بدوام كامل في المختبرات التشخيصية أو مؤسسات البحث العلمي.
- التدريس في مرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا مع التركيز على علم الأحياء الدقيقة البيطرية.
- المشاركة في برامج تدريب سريري منظمة تركز على جوانب متعددة من علم الأحياء الدقيقة البيطرية.

3: متطلبات الامتحانات

ليصبح المرشح معتمداً في علم الطفيليات، يجب أن يجتاز كلاً من امتحان الطفيليات العام وامتحان الطفيليات التخصصي. وتقيم هذه الامتحانات معرفة المرشح وكفاءته في فهم الطفيليات التي تصيب الحيوانات، ودورات حياتها، وطرق انتقالها، وأساليب تشخيصها، وخيارات علاجها، وإجراءات السيطرة عليها.

4: المشروع الختامي

في الفصل الدراسي أو فترة التدريب الأخيرة، يتعين على المرشحين إنجاز مشروع ختامي يعتمد على مراجعة الأدبيات، تحت إشراف أعضاء هيئة التدريس. ويجب أن يعكس هذا المشروع فهماً لاتجاهات البحث الحالية والتطورات الحديثة في مجال علم الطفيليات.

5: التعليم المستمر

من المتوقع أن يواكب اختصاصيو علم الطفيليات البيطرية أحدث الأبحاث والتطورات في هذا المجال من خلال التعليم المستمر والمشاركة في الأنشطة المهنية ذات الصلة.

الخلاصة

تركز مواصفات برنامج علم الطفيليات البيطرية على الإعداد الأكاديمي الصارم، واكتساب الخبرة العملية، واجتياز الامتحانات الخاصة بعلم الطفيليات، والانخراط في التعلم المستمر لضمان الكفاءة في هذا المجال المتخصص من الطب البيطري.

2. Program Specification

كود البرنامج	VET301 and VET307	ECTS	10
مدة الدراسة	فصل دراسي 2, اسبوع 30	طريقة الحضور	دوام كامل

هدف البرنامج

يتمثل الهدف الأساسي لعلم الطفيليات البيطرية في حماية الحيوانات وتحسين صحتها. يركز هذا المجال على فهم العلاقات بين الطفيليات ومضيفيها من الحيوانات، بما يشمل تقييم كلٍّ من الحيوانات المنزلية والحياة البرية. ومن خلال وسائل التشخيص المختلفة، يعمل اختصاصيو علم الطفيليات البيطرية على تشخيص الطفيليات الحيوانية بفعالية وإضافةً إلى تحسين صحة الحيوان، يلعب علم الطفيليات البيطرية دوراً أساسياً في الصحة العامة، نظراً لإمكانية انتقال العديد من الطفيليات الحيوانية إلى الإنسان. ويشمل هذا العلم دراسة مجموعة واسعة من الطفيليات الشائعة مثل: الديدان الخطافية، والديدان الأسطوانية، والديدان الشريطية، والجيارديا، والإيميريا (الكوكسيات)، والمتورقات الكبدية. وفي

النهاية، يهدف هذا التخصص إلى تطوير استراتيجيات أكثر فعالية لتشخيص، والوقاية من، ومعالجة، وتقليل العدوى لدى كل من الحيوانات والإنسان.

4.مخرجات تعلم الطلبة

تشمل مخرجات التعلم لعلم الطفيليات البيطرية فهماً شاملاً لمختلف الجوانب المتعلقة بالطفيليات وتفاعلاتها مع المضيفين. وفيما يلي أبرز مخرجات التعلم المتوقعة

مخرجات تعلم الطلبة في علم الطفيليات البيطرية

- فهم الطفيليات من خلال وصفها بما في ذلك تسميتها العلمية ودورات حياتها، باعتبار ذلك أساساً ضرورياً للتعرف على الأنواع المختلفة وفهم بيولوجيتها
- شرح الأنواع المختلفة للتطفل، مع تقديم أمثلة توضيحية لهذه المفاهيم في سياقات واقعية
- التعرف على تاريخ علم الطفيليات وتطوره، بما يتيح مقارنة التطورات السابقة بالمعرفة الحالية
- صياغة تساؤلات حول نشأة الطفيليات، بما يعزز التفكير النقدي في كيفية تطورها وتكيفها مع الزمن
- دراسة الخصائص العامة للطفيليات، مثل الصفات المورفولوجية والاحتياجات التغذوية ووسائل الحركة
- توضيح العلاقات بين الطفيليات والمضيفين، بما في ذلك أنواع المضيفين والناقلات ومواقع توطن الطفيليات داخل أو على أجسامهم
- وصف دورات حياة الطفيليات المختلفة والتعرف على أشكال التطفل المتنوعة
- التعرف على طرق انتقال الطفيليات الحيوانية والمشاركة، وفهم الأمراض المشتركة وأهم الطفيليات المشتركة بين الإنسان والحيوان من الأوالي والديدان
- استكشاف أهمية الطفيليات في النظم البيئية ودورها في التأثير على جماعات المضيفين والتنوع الحيوي
- دراسة تأثير الطفيليات على مضيفيها من خلال التأثيرات الميكانيكية والسّمية والصدمات النسيجية وغيرها
- اكتساب المعرفة والمهارات حول التقنيات التشخيصية الرئيسة للكشف عن الطفيليات في الحيوانات الحية والنافقة، بما يزود الطلبة بالقدرات العملية اللازمة للممارسة البيطرية

الخلاصة

تضمن هذه المخرجات أن يمتلك خريجو تخصص علم الطفيليات البيطرية فهماً متكاملًا للأمراض الطفيلية وآثارها الواسعة. ضمن مجال الطب البيطري وعلم البيئة

5. الهيئة التدريسية لعلم الطفيليات البيطرية

تشمل الهيئة الأكاديمية المشاركة في علم الطفيليات البيطرية مجموعة متنوعة من المتخصصين ذوي الأدوار والخبرات المختلفة. فيما يلي أبرز الأعضاء

غازي يعقوب عزال

دكتوراه في علم الطفيليات

استاذ

ghazi.azzal@uobasrah.edu.iq

سوزان عبد الجبار عبد العزيز

دكتوراه في علم الطفيليات

استاذ

suzan.azizz@uobasrah.edu.iq

نادية كاظم ثامر

دكتوراه في علم الطفيليات

استاذ

nadia.thamer@uobasrah.edu.iq

منى محمد جوري

دكتوراه في علم الطفيليات

استاذ

muna.jori@uobasrah.edu.iq

الاء طارق عبد الواحد

دكتوراه في الصحة العامة

استاذ

alaa.alsandaqchi@uobasrah.edu.iq

علاء اسماعيل سعود

دكتوراه في علم الطفيليات

مدرس

alaa.ismail@uobasrah.edu.iq

زينب عماد كاظم

بكتريوس طب وجراحة بيطرية

Zoneozb@gmail.com

6. الساعات المعتمدة، التقييم والمعدل التراكمي

الساعات المعتمدة

يتبع قسم علم الطفيليات عملية بولونيا مع نظام تحويل الساعات الأوروبية. يبلغ إجمالي عدد الساعات المعتمدة للبرنامج الدراسي 10 ساعات ، بمعدل 5 ساعات لكل فصل دراسي. تُعادل ساعة واحدة 25 ساعة من عبء عمل الطالب، بما في ذلك عبء العمل المنظم وغير المنظم.

التقييم

قبل إجراء التقييم، تُقسّم النتائج إلى مجموعتين فرعيتين: ناجح ورسوب. لذلك، تكون النتائج مستقلة عن الطلاب الذين رسبوا في المادة. ويتم تعريف نظام التقييم كما يلي

مخطط الدرجات				
المجموعة	التقدير	التقدير	(%) الدرجات	التعريف
مجموع النجاح (50 - 100)	A - امتياز	امتياز	90 - 100	أداء ممتاز
	B - جيد جدا	جيد جدا	80 - 89	أعلى من المتوسط مع بعض الأخطاء
	C - جيد	جيد	70 - 79	عمل جيد مع وجود أخطاء ملحوظة
	D - متوسط	متوسط	60 - 69	مقبول لكن مع أوجه قصور كبيرة
	E - مقبول	مقبول	50 - 59	العمل يفي بالحد الأدنى من المعايير
مجموع الرسوب (0 - 49)	FX - راسي قيد المعالجة	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	يتطلب المزيد من العمل لكن يُمنح الاعتراف بالدرجة
	F - راسب	راسب	(0-44)	يتطلب كمية كبيرة من العمل
ملحوظة				
<p>سُتقرب الدرجات التي تحتوي على فاصلة عشرية أعلى أو أقل من 0.5 إلى الدرجة الكاملة الأعلى أو الأدنى (على سبيل المثال، الدرجة 54.5 ستُقرب إلى 55، بينما الدرجة 54.4 ستُقرب إلى 54). لدى الجامعة سياسة عدم قبول حالات الرسوب القريبة من النجاح، لذلك فإن التعديل الوحيد على الدرجات التي يمنحها المصححون الأصليون سيكون التقريب التلقائي الموضح أعلاه.</p>				

المنهج الدراسي / المقررات

ساعة 25 = ساعة عمل للطلاب 1 | 5 وحدات وفق النظام الاوربي لتحويل الساعات المعتمدة | الفصل الدراسي الاول

الكود	المقرر	ساعات دراسية أسبوعية نظرية	ساعات دراسية أسبوعية عملية	النظام الأوروي لتحويل الساعات المعتمدة	النوع	المتطلبات السابقة
VET301	الديدان	63	62	5		

ساعة 25 = ساعة عمل طلاب 1 | 5 وحدات وفق النظام الاوربي لتحويل الساعات المعتمدة | الفصل الدراسي الثاني

الكود	المقرر	ساعات دراسية أسبوعية نظرية	ساعات دراسية أسبوعية عملية	النظام الأوروي لتحويل الساعات المعتمدة	النوع	المتطلبات السابقة
VET307	الاولي والمفصليات	63	62	5		