



مواصفات مقرر: امراض الدواجن

i. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course					
امراض دواجن		اسم المقرر Course Title		١.	
ANR326		رمز المقرر ورقمه Course Code and Number		٢.	
الإجمالي Total	الساعات المعتمدة Credit Hours			الساعات المعتمدة للمقرر Credit Hours	٣.
	سمنار/تمارين Seminar/Tutorial	عملي Practical	محاضرات Lecture		
3		1	2		
الثالث – الفصل الدراسي الثاني				المستوى والفصل الدراسي Study Level and Semester	٤.
صحة حيوان ودواجن - فسيولوجي الحيوان والدواجن				المتطلبات السابقة المقرر (إن وجدت) Pre-requisites (if any)	٥.
تغذية دواجن				المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisites (if any)	٦.
الثروة الحيوانية				البرنامج الذي يدرس له المقرر Program (s) in which the course is offered	٧.
العربية				لغة تدريس المقرر Language of teaching the course	٨.
فصلي				نظام الدراسة Study System	٩.
د. جميل عباس المقطري، د. غازي علي زهير				معد(و) مواصفات المقرر Prepared By	١٠.
				تاريخ اعتماد مواصفات المقرر Date of Approval	١١.

ملاحظة: الساعة المعتمدة للعلمي والتمارين تساوي ساعتين فعليتين خلال التدريس.



وصف المقرر Course Description:

يهدف هذا المقرر إلى

اكتساب الطلاب المعرفة الأساسية بصحة الدواجن والأمراض المختلفة التي تصيبها ودراسة الية العدوى وحدوث الإصابة والتفريق بين مسبباتها وكيفية تشخيصها وطرق علاجها والوقاية منها، وتدريبهم على تصميم وتنفيذ برامج للوقاية والسيطرة على الامراض المعدية باستخدام برامج اللقاحات والأدوية الوقائية والعلاجية، وحل المشاكل التي قد تصادفهم في الحقل اثناء العمل.

ii. مخرجات تعلم المقرر (CILOs) Course Intended Learning Outcomes:

بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن:

- a1 - يحدد امراض الدواجن المختلفة ومسبباتها والية انتقالها واهميتها وكيفية التفريق بينها والوقاية منها.
- a2 - يصنف امراض الدواجن المختلفة و الطرق الحقلية والمخبرية المتبعة في تشخيصها.
- b1 - يقترح البرامج الوقائية والعلاجية المناسبة والتحصينات الازمة لحماية قطعان الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية
- b2 - يحلل نتائج البيانات الحقلية والفحوصات المخبرية للوصول للتشخيص الدقيق.
- c1 - يجري التشريح الحقلى لتطوير المريضة والمشتبه بها وجمع العينات اللازمة للفحوصات المخبرية.
- c2 - ينفذ برامج التطهير والتحصين المعدة لحماية الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية.
- c3 - يجري المعالجات اللازمة لقطعان الدواجن المريضة.
- d1 - يتواصل مع الاخرين من زملاء المهنة ومربي الدواجن بفاعليه.
- d2 - يعمل ضمن فريق ملتزما بأخلاقيات المهنة والتعامل مع الحاسوب والشبكة العنكبوتية بكفاءة.

iii. مواءمة مخرجات تعلم المقرر مع مخرجات التعلم للبرنامج:

(Alignment of CILOs (Course Intended Learning Outcomes) to PILOs (Program Intended Learning Outcomes)

مخرجات التعلم المقصودة من البرنامج (Program Intended Learning Outcomes)	مخرجات التعلم المقصودة من المقرر (Course Intended Learning Outcomes)
A1	a1 - يحدد امراض الدواجن المختلفة ومسبباتها والية انتقالها واهميتها وكيفية التفريق بينها والوقاية منها.
A2	a2 - يصنف امراض الدواجن المختلفة و الطرق الحقلية والمخبرية المتبعة في تشخيصها وعلاجها.
B2	b1 - يقترح البرامج الوقائية والعلاجية المناسبة والتحصينات اللازمة لحماية قطعان الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية



B3	يحلل نتائج البيانات الحقلية والفحوصات المخبرية للوصول للتشخيص الدقيق.	- b2
C3	يجري التشريح الحقلية للتطوير المريضة والمشتبه بها وجمع العينات اللازمة للفحوصات المخبرية.	-c1
C4	- ينفذ برامج التطهير والتحصين المعدة لحماية الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية.	-c2
	يجري المعالجات اللازمة لقطعان الدواجن المريضة.	-c3
D3	يتواصل مع الآخرين من زملاء المهنة ومربي الدواجن بفاعليه	-d1
D2	يعمل ضمن فريق ملتزما بأخلاقيات المهنة والتعامل مع الحاسوب والشبكة العنكبوتية بكفاءة.	- d2

مواءمة مخرجات التعلم باستراتيجيات التعليم والتعلم والتقييم
Alignment of CILOs to Teaching and Assessment Strategies

أولاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التعليم والتعلم والتقييم:
First: Alignment of Knowledge and Understanding CILOs

استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المعرفة والفهم Knowledge and Understanding CILOs	
- الاختبارات التحريرية. - الاختبارات السريعة. - التقويم المستمر.	- المحاضرات، المناقشة والحوار، العصف الذهني، الشرح والتوضيح، دراسة حالة. - التدريب العملي.	يحدد امراض الدواجن المختلفة ومسبباتها والية انتقالها واهميتها وكيفية التفريق بينها والوقاية منها.	-a1
		يصنف امراض الدواجن المختلفة و الطرق الحقلية والمخبرية المتبعة في تشخيصها وعلاجها.	-a2

ثانياً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم:
Second: Alignment of Intellectual Skills CILOs

استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المهارات الذهنية Intellectual Skills CILOs	
- الاختبارات التحريرية. - الاختبارات السريعة.	المحاضرات، المناقشة والحوار، العصف الذهني، الشرح والتوضيح، دراسة حالة.	يقترح البرامج الوقائية والعلاجية المناسبة والتحصينات اللازمة لحماية	-b1



-التقويم المستمر.	- التدريب العملي.	قطعان الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية	-b2 يحلل نتائج البيانات الحقلية والفحوصات المخبرية للوصول للتشخيص الدقيق.

ثالثاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقويم:

Third: Alignment of Professional and Practical Skills CILOs

استراتيجية التقويم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المهارات المهنية والعملية Professional and Practical Skills CILOs
- تقييم العروض التقديمية (Presentations) للطلاب. - ملاحظة وتقييم الأداء. - الامتحانات العملية. - تقييم التقارير.	- التدريب والدروس العملية. -دراسة حاله مرضيه (حلقات نقاش). - التكاليف الفردية والجماعية. - اوراق البحث (فردية، جماعية) - تعلم تعاوني وتبادل خبرات). - زيارات حقلية وكتابة التقارير.	-c1 يجري التشريح الحقلية لتطوير المريضة والمشتبه بها وجمع العينات اللازمة للفحوصات المخبرية.
		-c2 ينفذ برامج التطهير والتحصين المعدة لحماية الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية.
		-c3 يجري المعالجات اللازمة لقطعان الدواجن المريضة.

رابعاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقويم:

Fourth: Alignment of Transferable (General) Skills CILOs

استراتيجية التقويم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر Transferable (General) Skills CILOs
تقييم الأداء والمشاركة. العروض المقدمة. مراقبة فعالية الإنجاز وجودته.	-الأوراق البحثية. -انشاء فرق عمل.	-d1 يتواصل مع الآخرين من زملاء المهنة ومربي الدواجن بفاعليه
		-d2 يعمل ضمن فريق ملتزما بأخلاقيات المهنة والتعامل مع الحاسوب والشبكة العنكبوتية بكفاءة.

iv. موضوعات محتوى المقرر Course Content

أولاً: موضوعات الجانب النظري Theoretical Aspect

رموز مخرجات التعلم للمقرر (CILOs)	الساعات الفعلية Contact Hours	عدد الأسابيع Number of	الموضوعات التفصيلية Sub Topics List	الموضوعات الرئيسية/الوحدات Topic List /	الرقم Order
-----------------------------------	-------------------------------	------------------------	-------------------------------------	---	-------------



		Weeks		Units	
a1,a1,b1,b2,d2	2	1w	<ul style="list-style-type: none"> - صناعة الدواجن في الجمهورية اليمنية الواقع والظموح. - علامات الصحة، المرض، الوباء...الخ - مسببات الأمراض، تقسيماتها، مصادر العدوى. - دخول الجراثيم الجسم والية دفاع الكائن الحي. 	مقدمه	1
a1,a1,b1,b2,d2	٨	4w	<ul style="list-style-type: none"> • مرض النيوكاسل- التهاب الشعب المعدي- مرض جمبورو- جدري الطيور، انفلونزا الطيور- الارتعاش الوبائي- التهاب الحنجرة والقصبه الهوائية المعدي- متلازمة نقص البيض - التهاب المفاصل الفيروسي - مرض مارك - الليكوسز اللمفاوي 	امراض الدواجن الفيروسية	2
a1,a1,b1,b2,d2	8	4w	<ul style="list-style-type: none"> عدوى العصيات القولونية- ميكوبلازما الدواجن- داء السالمونيلا (مرض البلورم - تايفويد الدجاج- باراتايفويد الدجاج) - كوريزا الدجاج - كوليرا الدجاج - عدوى الأمعاء النخري والتقرحي - مرض التهاب الانف والقصبه الهوائية (ORT) 	امراض الدواجن البكتيرية	3
a1,a1,b1,b2,d2	4	4w	<ul style="list-style-type: none"> • عوز فيتامين A ، الكساح، عوز فيتامين E ، الكالسيوم والفوسفور، فيتامين B1 (الثيامين)، فيتامين B2 (الريبوفلافين) ، ظاهرة الأفراس- الاستسقاء (Ascites) 	امراض سوء التغذية والايض والادارة	4
a1,a1,b1,b2,d2	8	2w	<ul style="list-style-type: none"> • داء الرشاشيات - فطريات القنطرة الهضمية - التسمم بالسوموم الفطرية (الافلاتوكسين، الاوكراتوكسين، الزيراليتون) 	الامراض والسموم الفطرية	5
a1,a1,b1,b2,d2	2	1w	<ul style="list-style-type: none"> • الإصابة بالكوكسيديا- ديدان الأمعاء الأعور والقصبه الهوائية - الطفيليات الخارجية 	- الامراض الطفيلية	6



==		28	14	اجمالي عدد الاسبوع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester
ثانيا: موضوعات الجانب العملي Practical Aspect				
رموز مخرجات التعلم Course ILOs	الساعات الفعلية Contact Hours	عدد الاسبوع Number of Weeks	التجارب العملية/ تدريبات Practical / Tutorials topics	الرقم Order
b1,b2,c3,d2	2	1	■ علامات الصحة والمرض – أجزاء جسم الدجاج	١
b1,b2,c2,d2	2	1	■ طرق تشريح الدواجن عملي / صور / فيديو	٢
b1,b2,c1,d2	2	1	■ طرق جمع العينات وسحب الدم عملي / صور / فيديو	٣
b1,b2,c1,d2	2	1	● حالات مرضية/ فيديوهات ، صور ، شرائح	٤
b1,b2,c1,c2,c3,d1,d2	2	1	■ زيارات حقلية/ تشريح حالات مرضية	٥
b1,b2,c1,	2	1	■ الفحوصات المخبرية (انواعها واهميتها)	٦
b1,b2,c2,d2	2	1	لقاحات الدواجن / طرق اعداد برامج اللقاحات	٧
b1,b2,c3,d2	2	1	ادوية الدواجن / الطرق المختلفة لاعطاء الادوية	٨
b1,b2,c2,d2	2	1	التطهير والمطهرات / الامن الحيوي في مزارع الدواجن	٩
b1,b2,c1,c2,c3,d1,d2	2	1	زيارات حقلية / تشريح حالات مرضية	١٠
b1,b2,c1,d2	2	1	تشريح حالات مرضية في المعمل	١١
b1,b2,c2,d2	2	1	التطهير والامن الحيوي في فحاسات الدواجن	١٢
===	24	١٢	اجمالي الاسبوع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	



استراتيجيات التدريس :Teaching Strategies

- المحاضرة التفاعلية Lectures
- الحوار والمناقشة discussion
- العصف الذهني Brainstorming
- حل المشكلات Problem solving
- المحاكاة والعروض العملية Practical presentations & Simulation Method
- التطبيق العملي (Lab works) Practical in computer Lab
- المشروعات والمهام والتكاليف projects
- التعلم الذاتي Self-learning
- التعلم التعاوني Cooperative Learning

v. الانشطة والتكليفات :Tasks and Assignments

م	الانشطة / التكليف	نوع التكليف (فردى / تعاونى)	الدرجة المستحقة	أسبوع التنفيذ	مخرجات التعلم CILOs (symbols)
No	Assignments/ Tasks		Mark	Week Due	
١	التكاليف عقب كل محاضره.	فردى	4	1-14	a1,a2,b1,b2,c 1,c2,c3
٢	اعداد التقارير العلمية عن الأنشطة الحقلية والعملية.	فردى، جماعى	3	3-12	d1,d2
٣	الأنشطة العلمية الطلابية المشتركة (مشروع فصلى جماعى).	جماعى	3	1-12	c1,c2,c3,d1,d 2
	إجمالي الدرجة Total Score		10		

vi. تقييم التعلم :Learning Assessment

الرقم	أنشطة التقييم	أسبوع التقييم	الدرجة	نسبة الدرجة إلى الدرجة النهائية	مخرجات التعلم CILOs (symbols)
No.	Assessment Tasks	Week due	Mark	Proportion of Final Assessment	
١	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	1-14	10	10%	b1,b2,c1



C1	2%	2	٣	كويز (١) Quiz	٢
a1,b1,c1	6%	6	٧	اختبار نصف الفصل	٣
c2	2%	2	١٠	كويز (٢) Quiz	٤
c1,c2	20%	20	١٤	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam (practical)	٥
a1,a2,b1,b2, c1,c2,c3	60%	60	١٦	اختبار نهاية الفصل (نظري) Final Exam (theoretical)	٦
===	%١٠٠	١٠٠		Total الإجمالي	

مصادر التعلم Learning Resources : كتابة المراجع للمقرر (اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).
١. المراجع الرئيسية Required Textbook(s): (لا تزيد عن مرجعين) ١- امراض الدواجن وعلاجها، د. سامي علام، مكتبة الانجلو المصرية، ٢٠٠٥ م ٢- ديفيد أسواين، عبد الله بن ناصر الخلف، ٢٠١٠، الدليل المعلمي لعزل وتعريف ممرضات الطيور، دار النشر العلمي والمطابع، جامعة الملك سعود- الرياض- السعودي.
٢. المراجع المساندة Essential References: a. Diseases of poultry.2020. David, E, S. et al.14 th Ed. Willy- Blackwey.USA b. Avian Histopathology, 2008, Ed. O. Fletcher, 3rd Ed, AAAP publication. Jacksonville, FL. c. Isolation, Identification and characterization of Avian Pathogens, (2008), 5 th ed. AAAP publication. Jacksonville, FL d. امراض الدواجن، د.فواد إبراهيم الشخلي، شركة الاطلس للطباعة المحدودة- بغداد، ٢٠٠٣ م
٣. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc. محرك البحث جوجل www.thepoultrysite.com www.poultrymed.org www.poultrydiseases.net مجلات علمية Diseases of Poultry Journal Poultry Science Journal Avian Pathology Journal -



.vii. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies	
١	<p>سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يلتزم الطالب بحضور ٧٥% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك. - يقدم أستاذ المقرر تقريراً بحضور وغياب الطلاب للقسم ويحرم الطالب من دخول الامتحان في حال تجاوز الغياب ٢٥% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.
٢	<p>الحضور المتأخر Tardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يسمح للطالب حضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفويًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.
٣	<p>ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality:</p> <ul style="list-style-type: none"> - لا يسمح للطالب دخول الامتحان النهائي إذا تأخر مقدار (٢٠) دقيقة من بدء الامتحان - إذا تغيب الطالب عن الامتحان النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الامتحان في الكلية.
٤	<p>التعيينات والمشاريع Assignments & Projects:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عن الموعد المحدد يحرم من درجة التكليف الذي تأخر في تسليمه.
٥	<p>الغش Cheating:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش أو النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكليف.
6	<p>الانتحال Plagiarism:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك
7	<p>سياسات أخرى Other policies:</p> <ul style="list-style-type: none"> - تحمل وتقبل الآراء المختلفة أثناء المناقشات والعمل الجماعي. - الالتزام بأسلوب النقاش الايجابي والحوار البناء مع الآخرين. - لا يسمح استخدام الهواتف المحمولة داخل قاعة المحاضرة، أو أثناء سير الامتحان. - إذا سلك الطالب/الطالبة سلوكاً غير مقبول فإنه يُحال إلى الجهات المعنية لاتخاذ اللازم، مشفوعاً بتقرير عن ذلك.



العام الجامعي: .

خطة مقرر: امراض دواجن

Course Plan (Syllabus):

i. معلومات عن أستاذ المقرر Information about Faculty Member Responsible for the Course						
		الساعات المكتبية (أسبوعيا) Office Hours			د. جميل عباس المقطري د. غازي علي زهير	
الخميس THU	الأربعاء WED	الثلاثاء TUE	الاثنين MON	الأحد SUN	السبت SAT	المكان ورقم الهاتف Location & Telephone No.
			2		2	البريد الإلكتروني E-mail
ii. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course						
امراض دواجن				اسم المقرر Course Title		١.
ANR326				رمز المقرر ورقمه Course Code and Number		٢.
المجموع Total	الساعات المعتمدة Credit Hours			الساعات المعتمدة للمقرر Credit Hours		٣.
	سمنار/تمارين Seminar/Tutorial	عملي Practical	محاضرات Lecture			
3		2	2			
الثالث – الفصل الدراسي الاول				المستوى والفصل الدراسي Study Level and Semester		٤.
صحة حيوان ودواجن - فسيولوجي الحيوان والدواجن				المتطلبات السابقة للمقرر (إن وجدت) Pre-requisites		٥.
تغذية دواجن				المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisite		٦.
الثروة الحيوانية				البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر Program (s) in which the course is offered		٧.
العربية				لغة تدريس المقرر Language of teaching the course		٨.
فصلي				مكان تدريس المقرر		٩.



	Location of teaching the course
--	---------------------------------

ملاحظة: الساعة المعتمدة للعملي وللتمارين تساوي ساعتين فعليتين خلال التدريس.

iii. وصف المقرر :Course Description

يهدف هذا المقرر إلى

اكتساب الطلاب المعرفة الأساسية بصحة الدواجن والأمراض المختلفة التي تصيبها ودراسة الية العدوى وحدوث الاصابة والتفريق بين مسبباتها وكيفية تشخيصها وطرق علاجها والوقاية منها، وتدريبهم على تصميم وتنفيذ برامج للوقاية والسيطرة على الامراض المعدية باستخدام برامج اللقاحات والأدوية الوقائية والعلاجية، وحل المشاكل التي قد تصادفهم في الحقل اثناء العمل.

iv. مخرجات تعلم المقرر (CLOs) :Course Intended Learning Outcomes

بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن:

- a1 - يحدد امراض الدواجن المختلفة ومسبباتها والية انتقالها واهميتها وكيفية التفريق بينها والوقاية منها.
- a2 - يصنف امراض الدواجن المختلفة و الطرق الحقلية والمخبرية المتبعة في تشخيصها.
- b1- يقترح البرامج الوقائية والعلاجية المناسبة والتحصينات اللازمة لحماية قطعان الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية
- b2 -يحلل نتائج البيانات الحقلية والفحوصات المخبرية للوصول للتشخيص الدقيق.
- c1 -يجري التشريح الحقل للطيور المريضة والمشتبه بها وجمع العينات اللازمة للفحوصات المخبرية.
- c2 - ينفذ برامج التطهير والتحصين المعدة لحماية الدواجن من الإصابة بالأمراض المعدية.
- c3 - يجري المعالجات اللازمة لقطعان الدواجن المريضة.
- d1 - يتواصل مع الاخرين من زملاء المهنة ومربي الدواجن بفاعليه.
- d2 - يعمل ضمن فريق ملتزما بأخلاقيات المهنة والتعامل مع الحاسوب والشبكة العنكبوتية بكفاءة.

v. محتوى المقرر :Course Content

أولاً: الموضوعات النظرية :Theoretical Aspect

الرقم Order	الوحدات (الموضوعات الرئيسية) Units	الموضوعات التفصيلية Sub Topics	الأسبوع Week Due	الساعات الفعالية Con. H
----------------	--	-----------------------------------	---------------------	----------------------------------



2	1	- صناعة الدواجن في الجمهورية اليمنية الواقع والظموح. - علامات الصحة، المرض، الوباء...الخ - مسببات الأمراض، تقسيماتها، مصادر العدوى. - دخول الجراثيم الجسم والية دفاع الكائن الحي.	مقدمه	1
4	3-2	• مرض النيوكاسل- التهاب الشعب المعدي- مرض جمبورو- جدي الطيور، انفلونزا الطيور- •	امراض الدواجن الفيروسية	2
4	5-4	الارتعاش الوبائي- التهاب الحنجرة والقصبية الهوائية المعدي- متلازمة نقص البيض - التهاب المفاصل الفيروسي - مرض مارك - الليكوسز للمفاوي		
4	7-6	عدوى العصيات القولونية- ميكوبلازما الدواجن- داء السالمونيلا (مرض البلورم - تايوفيد الدجاج- باراتايفويد الدجاج) ، مرض التهاب الانف والقصبية الهوائية (ORT)	امراض الدواجن البكتيرية	3
2	8	اختبار منتصف الفصل (نظري)		
4	9-10	- كوريزا الدجاج - كوليرا الدجاج - عدوى الأمعاء النخري.		
4	11-12	• عوز فيتامين A ، الكساح، عوز فيتامين E ، الكالسيوم والفوسفور، فيتامين B1 (الثيامين)، فيتامين B2 (الريبوفلافين) ، ظاهرة الأفراس- الاستسقاء (Ascites)	امراض سوء التغذية والايض والادارة	4
4	13-14	• داء الرشاشيات - فطريات القنائة الهضمية - التسمم بالسموم الفطرية () الافلاتوكسين، الاوكراتوكسين، الزيراليتون)	الامراض والسموم الفطرية	5
2	15	• الإصابة بالكوكسيديا- ديدان الأمعاء الأعور والقصبية الهوائية - الطفيليات الخارجية	- الامراض الطفيلية -	6
2	16	اختبار نهاية الفصل (نظري)		7
32	16	عدد الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester		

ثانيا: خطة تنفيذ الجانب العملي :Training/ Tutorials/ Exercises Aspects			
الرقم Order	المهام / التمارين Tutorials/ Exercises	الأسبوع Week Due	الساعات الفعلية Cont. H
1	■ علامات الصحة والمرض - أجزاء جسم الدجاج	w1	2



2	w2	طرق تشريح الدواجن عملي / صور ، فيديو	2
2	w3	طرق جمع العينات وسحب الدم عملي / صور / فيديو	3
2	w4	• حالات مرضية/ فيديو هات ، صور ، شرائح	4
2	w5	زيارات حقلية/ تشريح حالات مرضية	5
2	w6	الفحوصات المخبرية (انواعها واهميتها)	6
٢	w7	اختبار نصف الفصل (Midterm Exam)	7
2	w8	لقاحات الدواجن / طرق اعداد برامج اللقاحات	8
2	w9	ادوية الدواجن / الطرق المختلفة لإعطاء الادوية	9
2	w10	التطهير والمطهرات / الامن الحيوي في مزارع الدواجن	10
2	w11	زيارات حقلية / تشريح حالات مرضية	11
2	w12	تشريح حالات مرضية في المعمل	12
2	w13	التطهير والامن الحيوي في فحاسات الدواجن	13
٢	w14	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam	14
28	14	اجمالي الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	

.vi استراتيجيات التدريس Teaching Strategies :

- المحاضرة التفاعلية Lectures
- الحوار والمناقشة discussion
- العصف الذهني Brainstorming
- حل المشكلات Problem solving
- المحاكاة والعروض العملية Practical presentations & Simulation Method
- التطبيق العملي (Lab works) Practical in computer Lab
- المشروعات والمهام والتكاليف projects
- التعلم الذاتي Self-learning
- التعلم التعاوني Cooperative Learning

VII . الأنشطة والتكليفات Tasks and Assignments :

م	النشاط/ التكليف	نوع التكليف	الدرجة المستحقة	أسبوع التنفيذ
No	Assignments	(فردى/ تعاونى)	Mark	Week Due
١	التكاليف عقب كل محاضره.	فردى	4	1-14
٢	اعداد التقارير العلمية عن الأنشطة الحقلية والعملية.	فردى،	3	3-12



		جماعي	
1-12	3	جماعي	الأنشطة العلمية الطلابية المشتركة (مشروع فصلي جماعي).
	10		Total Score إجمالي الدرجة

vii. تقويم التعلم Learning Assessment :				
م No	أساليب التقويم Assessment Method	موعد (أسبوع) التقويم Week Due	الدرجة Mark	الوزن النسبي % Proportion of Final Assessment
1	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	1-14	10	10%
2	اختبار قصير (١) Quiz (1)	3	2	2%
3	اختبار نصفي Midterm Exam (نظري وعملي)	7	6	6%
4	اختبار قصير (٢) Quiz (2)	10	2	2%
5	اختبار عملي نهائي	14	20	20%
6	اختبار تحريري نهائي	16	60	60%
المجموع Total				%

viii. مصادر التعلم Learning Resources :	
٤. المراجع الرئيسية Required Textbook(s): (لا تزيد عن مرجعين)	
١- امراض الدواجن وعلاجها، د. سامي علام، مكتبة الانجلو المصرية، ٢٠٠٥م	
٢- ديفيد أسواين، عبد الله بن ناصر الخلف، ٢٠١٠، الدليل المعلمي لعزل وتعريف ممرضات الطيور، دار النشر العلمي والمطابع، جامعة الملك سعود- الرياض- السعودي.	
٥. المراجع المساندة Essential References:	
a.	Diseases of poultry.2020. David, E, S. et al. 14 th Ed. Willy- Blackwey.USA
b.	Avian Histopathology, 2008, Ed. O. Fletcher, 3rd Ed, AAAP publication. Jacksonville, FL.
c.	Isolation, Identification and characterization of Avian Pathogens, (2008), 5 th ed. AAAP publication. Jacksonville, FL
d.	امراض الدواجن، د. فواد إبراهيم الشبخلي، شركة الاطلس للطباعة المحدودة- بغداد، ٢٠٠٣م
٦. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc.	
محرك البحث جوجل	
www.thepoultrysite.com	
www.poultrymed.org	



diseases.net www.poultry

مجلات علمية

Diseases of Poultry Journal

Poultry Science Journal

Avian Pathology Journal

viii. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies	
يعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:	
١	<p>سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يلتزم الطالب بحضور ٧٥% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك. - يقدم أستاذ المقرر تقريراً بحضور وغياب الطلاب للقسم ويحرم الطالب من دخول الامتحان في حال تجاوز الغياب ٢٥% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.
٢	<p>الحضور المتأخر Tardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يسمح للطالب حضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفويًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.
٣	<p>ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality:</p> <ul style="list-style-type: none"> - لا يسمح للطالب دخول الامتحان النهائي إذا تأخر مقدار (٢٠) دقيقة من بدء الامتحان - إذا تغيب الطالب عن الامتحان النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الامتحان في الكلية.
٤	<p>التعيينات والمشاريع Assignments & Projects:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عن الموعد المحدد يحرم من درجة التكليف الذي تأخر في تسليمه.
٥	<p>الغش Cheating:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش أو النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكليف.
6	<p>الانتحال Plagiarism:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك
7	<p>سياسات أخرى Other policies:</p> <ul style="list-style-type: none"> - تحمل وتقبل الآراء المختلفة أثناء المناقشات والعمل الجماعي. - الالتزام بأسلوب النقاش الايجابي والحوار البناء مع الآخرين. - لا يسمح استخدام الهواتف المحمولة داخل قاعة المحاضرة، أو أثناء سير الامتحان. - إذا سلك الطالب/الطالبة سلوكاً غير مقبول فإنه يُحال إلى الجهات المعنية لاتخاذ اللازم، مشفوعاً بتقرير عن ذلك.