

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
تغذية طيور داجنة	
2. رمز المقرر	
POBN428	
3. الفصل / السنة	
الفصل الأول الخريفي 2023-2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2023/9/1	
5. أشكال الحضور المتاحة	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
2 نظري + 3 عملي / 3.5 وحدة	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. خالد هادي مصطفى الاسم: م.د. احمد محمد ثابت قاسم	
الأيمل : <a href="mailto:khmm9191@uomosul.edu.iq">khmm9191@uomosul.edu.iq</a> الأيمل : <a href="mailto:ahmed.alniemy@uomosul.edu">ahmed.alniemy@uomosul.edu</a>	
8. اهداف المقرر	
نظري:	عملي:
1- تمكين الطالب من تعلم المكونات الأساسية للمادة العلفية. 2- ان يتعرف الطالب على اهم المصادر العلفية. 3- تعليم الطالب الأسس العلمية الصحيحة لتكوين العلائق. 4- تمكين الطالب من معرفة العلاقة بين الاحتياجات الغذائية للطائر وادائه الإنتاجي.	- تعليم الطالب للجانب العملي من المادة العلمية 2-تطبيق الجانب العملي بما يمكنه من الاستفادة به في سوق العمل
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
نظري:	عملي:
1- المحاضرة التفاعلية. 2- الشرح والتوضيح. 3- العصف الذهني. 4- الحوار والمناقشة.	1- التطبيقات العملية في حقول الدواجن. 2- الزيارات العلمية الى معامل الاعلاف. 3- الشرح والتوضيح. 4- الحوار والمناقشة. 5- التقارير.
10. بنية المقرر	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2 نظري 3 عملي	نظري: a1- يتعرف الطالب على الطاقة - مصادر الطاقة - الكربوهيدرات العملية: b6 - بين المواد العلفية الأولية	نظري: الطاقة - مصادر الطاقة - الكربوهيدرات العملية: المواد العلفية الأولية	نظري: الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار العملية: التكليف بمهام وتقرير	امتحانات تكليف بواجب مناقشات
الثاني	2 نظري 3 عملي	نظري : a2- يتعرف الطالب على الليبيدات والدهون - تقسيم الدهون - فوائد واضرار الدهون عملية: b7- يلم الطالب بمصادر البروتينات والدهون والفيتامينات	نظري: الليبيدات والدهون - تقسيم الدهون - فوائد واضرار الدهون عملية: مصادر البروتينات والدهون والفيتامينات	النظري: الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار العملية: التكليف بمهام وتقرير	امتحانات تكليف بواجب مناقشات
الثالث	2 نظري 3 عملي	نظري: a3- يفهم الطالب قياسات الطاقة - العلاقة بين الطاقة وتركيب الغذاء عملية: b8- يكشف الطالب المركبات العلفية والمخاليط مسقة التحضير	نظري: قياسات الطاقة - العلاقة بين الطاقة وتركيب الغذاء عملية: المركبات العلفية والمخاليط مسقة التحضير	النظري: الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار العملية: التكليف بمهام وتقرير	امتحانات تكليف بواجب مناقشات
الرابع	2 نظري 3 عملي	نظري: a4- يتعرف الطالب على التقنين الغذائي - اعراض نقص و زيادة الطاقة عملية: b9- يلم الطالب بتحضير المركبات البروتينية	نظري: التقنين الغذائي - اعراض نقص و زيادة الطاقة عملية: تحضير المركبات البروتينية	النظري: الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار العملية: التكليف بمهام وتقرير	امتحانات تكليف بواجب مناقشات
الخامس	2 نظري 3 عملي	نظري: b1- يلم الطالب بالبروتينات - أنواع البروتينات - أهمية البروتينات عملية: b10- يلم الطالب بانتاج وتصنيع الاعلاف	نظري: البروتينات - أنواع البروتينات - أهمية البروتينات عملية: انتاج وتصنيع الاعلاف	النظري: الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار العملية: التكليف بمهام وتقرير	امتحانات تكليف بواجب مناقشات
السادس	2 نظري	نظري: a5- يفهم الطالب الاحماض الامينية - وظائفها - تصنيفها - نسبة الطاقة الى البروتين	نظري: الاحماض الامينية - وظائفها - تصنيفها - نسبة الطاقة الى البروتين	النظري: الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار	امتحانات تكليف بواجب مناقشات

	<b>العملي:</b> التكليف بمهام وتقدير	<b>عملي:</b> تكوين العلائق وتولييفها	<b>عملي:</b> b11- يلم الطالب بتكوين العلائق وتولييفها	<b>3 عملي</b>	
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار	<b>نظري:</b> إحتياجات الدجاج من الاحماض الامينية - تأثير نقص او زيادة البروتين او الاحماض الامينية_ مشروع ميداني  <b>عملي:</b> تكوين العلائق وتولييفها_ مشروع ميداني	<b>نظري:</b> b2- يلم الطالب بإحتياجات الدجاج من الاحماض الامينية - تأثير نقص او زيادة البروتين او الاحماض الامينية_ مشروع ميداني  <b>عملي:</b> b12- يلم الطالب بتكوين العلائق وتولييفها_ مشروع ميداني	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>السابع</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار	<b>نظري:</b> الفيتامينات - تصنيف الفيتامينات - العوامل المؤثرة على احتياجات الدواجن للفيتامينات  <b>عملي:</b> تلوث المواد العلفية بالسموم	<b>نظري:</b> a6- يتعرف الطالب على الفيتامينات - تصنيف الفيتامينات - العوامل المؤثرة على احتياجات الدواجن للفيتامينات  <b>عملي:</b> c1- يميز الطالب بتلوث المواد العلفية بالسموم	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>الثامن</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار	<b>نظري:</b> العناصر اللاعضوية - تصنيفها - وظائفها - تأثير نقصها وزيادتها في علائق الدواجن  <b>عملي:</b> السموم الفطرية والوقاية منها	<b>نظري:</b> b3- يلم الطالب بالعناصر اللاعضوية - تصنيفها - وظائفها - تأثير نقصها و زيادتها في علائق الدواجن  <b>عملي:</b> c2- يميز الطالب بالسموم الفطرية والوقاية منها	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>التاسع</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار	<b>نظري:</b> الماء - وظائفه - نوعية الماء  <b>عملي:</b> مواصفات الصيغة العلفية الجيدة	<b>نظري:</b> b4- يلم الطالب بالماء - وظائفه - نوعية الماء  <b>عملي:</b> c3- يوضح الطالب بمواصفات الصيغة العلفية الجيدة	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>العاشر</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار	<b>نظري:</b> الهضم - وظائف الجهاز الهضمي - العوامل المؤثرة في سرعة مرور الغذاء في الجهاز الهضمي  <b>عملي:</b> التقييس والسيطرة النوعية	<b>نظري:</b> a7- يتذكر الطالب الهضم - وظائف الجهاز الهضمي - العوامل المؤثرة في سرعة مرور الغذاء في الجهاز الهضمي  <b>عملي:</b> c4- يوضح الطالب التقييس والسيطرة	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>الحادي عشر</b>

			النوعية		
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار  <b>العملي:</b> التكليف بمهام وتقرير	<b>نظري:</b> النواتج النهائية لهضم العناصر الغذائية - هضم البروتينات - هضم الكربوهيدرات - هضم الدهون_ مشروع ميداني  <b>عملي:</b> خزن المواد العلفية_ مشروع ميداني	<b>النظري:</b> b5- يكشف الطالب النواتج النهائية لهضم العناصر الغذائية - هضم البروتينات - هضم الكربوهيدرات - هضم الدهون_ مشروع ميداني  <b>عملي:</b> b13- يلم الطالب بخزن المواد العلفية_ مشروع ميداني	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>الثاني عشر</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار  <b>العملي:</b> التكليف بمهام وتقرير	<b>نظري:</b> الترنخ الدهون و الزيوت - هضم العناصر المعدنية - هضم الفيتامينات  <b>عملي:</b> خزن المواد العلفية	<b>نظري:</b> a8- يتعرف الطالب على الترنخ الدهون و الزيوت - هضم العناصر المعدنية - هضم الفيتامينات  <b>عملي:</b> b14- يلم الطالب بخزن المواد العلفية	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>الثالث عشر</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار  <b>العملي:</b> التكليف بمهام وتقرير	<b>نظري:</b> الأبيض - أبيض الكربوهيدرات - أبيض الدهون  <b>عملي:</b> الاختبارات الحيوية	<b>نظري:</b> a9- يتعرف الطالب على الأبيض - أبيض الكربوهيدرات - أبيض الدهون  <b>عملي:</b> b15- يلم الطالب بالاختبارات الحيوية	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>الرابع عشر</b>
امتحانات تكليف بواجب مناقشات	<b>النظري:</b> الأساليب البصرية والسمعية أسلوب الشرح والحوار  <b>العملي:</b> التكليف بمهام وتقرير	<b>نظري:</b> أبيض البروتين - أبيض العناصر المعدنية - أبيض الماء  <b>عملي:</b> نوعية العليقة المخلوطة	<b>نظري:</b> a10- يتعرف الطالب على أبيض البروتين - أبيض العناصر المعدنية - أبيض الماء  <b>عملي:</b> b16- يلم الطالب بنوعية العليقة المخلوطة	<b>2 نظري</b>  <b>3 عملي</b>	<b>الخامس عشر</b>

### 11. تقييم المقرر

ت	أساليب التقويم	موعد التقويم (أسبوع)	الدرجة	الوزن النسبي %
1	تقرير نهائي نظري+ تقارير التجارب عملي	نظري أسبوع 15 عملي أسبوع 1-15	7نظري 6+ عملي	13%
2	اختبار قصير (1) Quis	أسبوع (3)	4نظري 2+ عملي	6%
3	اختبار نصفي (نظري و عملي)	أسبوع (9)	10نظري 5+ عملي	15%
4	اختبار قصير (1) Quis	أسبوع (12)	4نظري 2+ عملي	6%
5	اختبار عملي نهائي	أسبوع امتحان عملي	20	20%
6	اختبار نظري نهائي	أسبوع امتحان نظري	40	40%
	المجموع		100	100%

### 12. مصادر التعلم والتدريس

كتاب تغذية الطيور الداجنة	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
كتاب تغذية الدواجن	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

