

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر:					
اعلاف وعلائق					
2. رمز المقرر:					
FEFD330					
3. الفصل / السنة:					
الفصل الثاني 2023 - 2024					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف:					
2024 / 2 / 1					
5. أشكال الحضور المتاحة:					
حصوري والكتروني					
6. عدد الساعات الدراسية					
(75) عدد الوحدات (3.5)					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر )					
الاسم: أ.م. وسام جاسم محمد علي م. م محمد رياض محمد					
الايمل : wissamfariq@uomosul.edu.iq الايمل : mohammed.alhmdany@uomosul.edu.iq					
8. اهداف المقرر					
اهداف المادة الدراسية			تعريف الطالب بأنواع المواد العلفية. اعداد العلائق حسب الحالة الانتاجية للحيوان موازنة العلائق		
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية			المحاضرات الصفية المحاضرات الالكترونية وسائل الايضاح الفيديوية		
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاول	2 نظري 3 عملي		(a1)مقدمة في الأعلاف والتغذ (b6)مصطلحات عامة في التغذ	تعليم مدمج الكتروني +حصوري	امتحان يومي +واجب بيتي+ تقرير
الثاني	2 نظري 3 عملي		(a2)تصنيف العلائق (b7)تحليل العلائق	تعليم مدمج الكتروني +حصوري	امتحان يومي +واجب بيتي+ تقرير

امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(a3)مكونات الغذاء وخصائص الهضم (b8)التجارب ومعامل الهضم	2 نظري 3 عملي	الثالث
امتحان يومي +واجب بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(a4)مكملات البروتين والسوائل (b9)الاحتياجات الغذاء للحيوانات	2 نظري 3 عملي	الرابع
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(a5)تناول العلف والعوامل المؤثرة على تناوله (b10)الاحتياجات الغذائية للأبقار الحلوب	2 نظري 3 عملي	الخامس
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(b1)الهضم وطرق تقدير (b11)معاملات الهضم	2 نظري 3 عملي	السادس
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(b2)العمليات الحسابية وتو العلائق (b12)اهمية توازن العلائق	2 نظري 3 عملي	السابع
امتحان يومي +واجب بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(b3)نظام تقييم الطاقة (b13)طرق تقييم الطاقة	2 نظري 3 عملي	الثامن
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(b4)النسبة الغذائية وأقسامها (b14)توازن علائق الابقار	2 نظري 3 عملي	التاسع
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(b5)معامل النشا (b15)موازنة علائق الاغنام	2 نظري 3 عملي	العاشر
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(c1)الوحدة الاسكندنافية (b16)موازنة علائق الماعز	2 نظري 3 عملي	الحادي عشر
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(c2)المعاملات المختلفة وتأثير على القيمة الغذائية (b17)مناقشة التقارير حول الموضوع موازنة العلائق	2 نظري 3 عملي	الثاني عشر
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(c3)معادن وفيتامينات، (c4)الاضافات العلفية	2 نظري 3 عملي	الثالث عشر
تعليم مدمج الكتروني +حضور	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(d1)تحضير العلائق المركزة (c5)اختيار المواد الخام	2 نظري 3 عملي	الرابع عشر
امتحان يومي +وا. بيتي+ تقرير	تعليم مدمج الكتروني +حضور	(e1)الاحتياجات الغذائية (c6)التدريب على اعداد العلائق	2 نظري 3 عملي	الخامس عشر
11. تقييم المقرر				
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي 5 درجات والامتحانات اليومية 5 درجات والشهرية 80 درجة والتقارير 10 درجات				
12. مصادر التعلم والتدريس				

الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	كتاب اعلاف و علائق
المراجع الرئيسية ( المصادر )	
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )	
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	<a href="http://www.anypdftools.com/buy/buy-pdf-splitter.html">http://www.anypdftools.com/buy/buy-pdf-splitter.html</a>

