

بسم الله الرحمن الرحيم

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : ديالى
الكلية : الزراعة
القسم : الإنتاج الحيواني
المرحلة : الرابعة
اسم التدريسي الثلاثي: محمد أحمد شويل
اللقب العلمي : استاذ
المؤهل العلمي : دكتوراه
مكان العمل : كلية الزراعة .

استمارة انجاز الخطة التدريسية للمادة

محمد أحمد شويل	الاسم				
mohammedshwayel@uodiyala.edu.iq	البريد الالكتروني				
إنتاج أبقار الحليب	اسم المادة				
الفصل الثاني - الربيعي	مقرر الفصل				
تعريف الطالب على إنتاج أبقار الحليب بالصيغة التي يمكن فهمها ودراسة صفات سلالات أبقار الحليب وانتشارها وكذلك التعرف على طرق الإدارة التغذوية والتربية والرعاية للأبقار والعجول وإنتاج الحليب والعوامل التي تساعد على رفع الإنتاج.	اهداف المادة				
تتناول المادة دراسة الصفات الأساسية لسلالات أبقار الحليب ودراسة التناسل في الأبقار والتغذية ونمو العجول والإدارة والتربية والتحسين وأفراس الحليب والعوامل البيئية المؤثرة فضلاً عن إنتاج الحليب والعوامل المؤثرة عليه وفلسجة الإدرار والتكوين للحليب والسيطرة الهرمونية.	التفاصيل الأساسية للمادة				
عبد اللطيف ، فؤاد . 1986 . إنتاج ماشية الحليب ، مطبعة جامعة البصرة - جامعة البصرة - العراق. القدسي،ناطق حميد و جبال فكتور أيليا .2010.أنتاج ماشية الحليب.وزارة التعليم العالي والبحث العلمي /جامعة بغداد.	الكتب المنهجية				
القدسي ، ناطق حميد و محمد أحمد شويل و نادية وهبي شاكر (2017) . إدارة أبقار الحليب في المناطق الحارة . كتاب مترجم ل جون موران 2010 . مطبعة جامعة بغداد . الحكيم ، مرتضى كمال ، جلال إيليا القس وصباح عبد الرضا العبيدي . 1982. بايولوجيا إنتاج اللبن . (ترجمة) . مديرية دار الكتب للطباعة والنشر جامعة الموصل - كلية الزراعة - جامعة بغداد - العراق.	المصادر الخارجية				
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	العملي	النظري	تقديرات الفصل
%60	-	%5	%15	%20	

بسم الله الرحمن الرحيم



جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

الجامعة : ديالى
الكلية : الزراعة
القسم : الإنتاج الحيواني
المرحلة : الرابعة
اسم التدريسي الثلاثي : محمد أحمد شويل
اللقب العلمي : استاذ
المؤهل العلمي : دكتوراه
مكان العمل : كلية الزراعة

استمارة الخطة التدريسية للمادة

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	الاسبوع الاول	أهمية تربية أبقار الحليب	سلالات أبقار الحليب	
2	الاسبوع الثاني	العوامل التي أدت إلى انخفاض إنتاج الحليب في العراق	العمليات الحقلية	
3	الاسبوع الثالث	تقييم أبقار الحليب	العمليات الحقلية	
4	الاسبوع الرابع	التناسل في أبقار الحليب	رضاعة العجول الصغيرة	
5	الاسبوع الخامس	تربية العجلات ورعايتها	المساكن والسجلات	
6	الاسبوع السادس	إدارة الأبقار في المحطات الكبيرة	العمليات الحقلية	
7	الاسبوع السابع	فسلجة إفراز الحليب	العمليات الحقلية	
8	الاسبوع الثامن	الامتحان الأول	الامتحان الأول	
9	الاسبوع التاسع	عملية تكوين الحليب	الحلب وأنواع المحالب	
10	الاسبوع العاشر	السيطرة الهرمونية على الغدة اللبنية وإنتاج الحليب	الحلب وأنواع المحالب	
11	الاسبوع الحادي عشر	الاحتياجات الغذائية لأبقار الحليب	التغذية في أبقار الحليب	
12	الاسبوع الثاني عشر	التربية والتحسين في أبقار الحليب	تكوين العلائق في أبقار الحليب	
13	الاسبوع الثالث عشر	العوامل البيئية وأبقار الحليب	إدارة الأبقار في الحقول	
14	الاسبوع الرابع عشر	العوامل المؤثرة على إنتاج الحليب للأبقار	الأمراض في أبقار الحليب	
15	الاسبوع الخامس عشر	الامتحان ثاني	امتحان ثاني	

رائد

محمد أحمد شويل

توقيع العميد: أ.د. رائد إبراهيم خليل
2025/1/15

توقيع الاستاذ: أ.د. محمد أحمد شويل
2025/1/15