

وصف مقرر الارشاد الزراعي

1.	اسم المقرر:	انتاج ماشية
2.	رمز المقرر:	CAPR129
3.	الفصل / السنة: السنوي	الفصل الثاني الربيعي / المرحلة الاولى / 2024-2023
4.	تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2/1
5.	أشكال الحضور المتاحة :	حضور
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي):	2 نظري/ 3 ساعات عملي (5 ساعات)/3.5 وحدة
7.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	م. رغد نبيل داؤد م.م. محمد رياض محمد
8.	اهداف المقرر	<p>النظري</p> <ul style="list-style-type: none"> ● تمكين الطالب من فهم واستيعاب ما يتعلق بإنتاج الماشية وعلاقتها بتحسين وزيادة الإنتاج. ● تمكين الطالب من معرفه اهم السلالات ماشيه الحليب واللحم وثنائيه الغرض. ● تمكين الطالب من الالمام بتمييز السلالات عن بعضها من خلال الصفات الشكليه والانتاجيه. ● تمكين الطالب ان يحكم على انتاج كل سلاله على حدا. ● القيام بزياره علميه الى المزارع والمشاريع الخاصه بتربيه الماشيه للتعرف على طرق التربيه والإنتاج.
9.	استراتيجيات التعليم والتعلم	<p>العملي</p> <p>تمكين الطالب من التعرف على اهم العمليات الحقلية التي تحدث في الماشيه من حلابه ورضاعه العجول الصغيره وغيرها من العمليات.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> - النظري - المحاضره التفاعليه - العصف الذهني - التكليف بمهام وتقارير - العروض لنماذج من سلالات الماشيه المختلفه.

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2 نظري	A1: يتعرف الطالب على اهم معوقات الإنتاج الحيواني وسبل تحسين انتاجيته.	الأهمية الاقتصادية للثروة الحيوانية	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	A: يرى ويتعرف على الحقل	يرى ويتعرف على الحقل	التكليف بمهام وتقرير	
2	2 نظري	A2: يتعرف الطالب على ماشية الحليب واهم خصائصها ومميزاتها.	سلالات الابقار (الموقع، الأنواع، ماشية الحليب الاصلية)	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	B6: يرى ويتعرف الطالب على العمليات الحقلية	يرى ويتعرف الطالب على العمليات الحقلية (التعرف على العمليات الحقلية التي تجري في حقول الماشية)	التكليف بمهام وتقرير	
3	2 نظري	A3: يتعرف الطالب على ماشية اللحم واهم خصائصها ومميزاتها.	سلالات الابقار (ماشية اللحم وانواعها، خصائصها ومميزاتها)	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	C6: يتعرف الطالب على أهمية ادارة القطيع وكيفية التعامل معه	يتعرف الطالب على أهمية ادارة القطيع وكيفية التعامل معه (طرق ادارة القطيع، اهدافه)	التكليف بمهام وتقرير	
4	2 نظري	A4: يميز الطالب بين الماشية الافريقية وأنواع الماشية الأخرى.	سلالات الابقار (الماشية الافريقية، خصائصها ومميزاتها).	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	B7: يتعرف الطالب على عملية الحلب	يتعرف الطالب على عملية الحلب (الهدفها واهميتها)	التكليف بمهام وتقرير	
5	2 نظري	A5: يقارن الطالب بين الماشية ثنائية الغرض والماشية العراقية وسلالات الماشية الأخرى	سلالات الابقار (الماشية ثنائية الغرض وانواعها، خصائصها ومميزاتها)	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	B8: يتعرف الطالب على اماكن الحلب	يتعرف الطالب على اماكن الحلب (عدد اقسام اماكن الحلب)	التكليف بمهام وتقرير	
6	2 نظري	B6: يختار الطالب الحيوانات الجيدة لتأسيس قطعان الابقار والماعز	تأسيس قطعان الابقار والماعز. (أنواع قطعان الابقار والتدرج العمري للقطعان واهم النقاط الواجب توفره لتأسيس القطعان)	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	B9: يقدر العمر في الحيوانات	يقدر العمر في الحيوانات (الطرق المتبعة في تقدير العمر)	التكليف بمهام وتقرير	
7	2 نظري	B2: يوضح الطالب كيفية كشف البلوغ والشبق عند الابقار وعلامات الولادة فيها	الجهاز التناسلي في الابقار (البلوغ والنضج الجنسي ودورة الشبق، الولادة وعلاماتها في الابقار)	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات
	3 عملي	B10: يجرب عملية رضاعة العجول الصغيرة	يجرب عملية رضاعة العجول الصغيرة (طرق الرضاعة الصناعية للعجول)	التكليف بمهام وتقرير	
8	2 نظري	C1: يعين الطالب المراحل التي تمر بها العجلات من الولادة وحتى التلقيح ويبين طرق تجديد القطيع	تربية ورعاية العجلات (تحديد القطعان ورعاية المواليد والمراحل التي تمر بها العجلات من الولادة الى	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة علي السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات

		التلقيح)			
	التكليف بمهام وتقرير	يتعرف على حظائر الحيوانات (التعرف على الشروط الواجب توفرها عند تشييد الحظائر)	A2: يتعرف على حظائر الحيوانات	3 عملي	
9	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	D1: يستخدم الطالب المواد العلفية الأولية في تكوين علائق الابقار وطرق موازنتها	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يرى ويذكر أهمية السجلات (أهميتها وانواعها)	C5: يرى ويذكر أهمية السجلات	3 عملي	
10	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	A6: يتعرف الطالب على مميزات تربية الجاموس واهم سلالاته	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يحدد ويشرح انواع المواد العلفية المستعملة في تغذية الحيوانات (أنواع المواد العلفية)	A3: يحدد ويشرح انواع المواد العلفية المستعملة في تغذية الحيوانات	3 عملي	
11	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	C2: يلم الطالب بالصفات التناسلية للجاموس	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يتعرف الطالب على المراعي والرعي (انواع المراعي الطبيعية)	A4: يتعرف الطالب على المراعي والرعي	3 عملي	
12	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	A7: يفرق الطالب بين سلالات الاغنام المختلفة حسب انتاجيتها	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يتعرف على الاجهزة التناسلية للحيوانات الزراعية (مكونات الجهاز التناسلي)	A5: يتعرف على الاجهزة التناسلية للحيوانات الزراعية	3 عملي	
13	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	A8: يلم الطالب باهم سلالات الاغنام العراقية ومواصفاتها	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يتعرف على التلقيح الاصطناعي (العوامل التي ادت الى توسع التلقيح الاصطناعي)	B11: يتعرف على التلقيح الاصطناعي	3 عملي	
14	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	A9: يوضح اهم أنواع الابل في العالم	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يحل عمليات حسابية لتعديل موسم الحليب (عمليات حسابية لتعديل موسم الحليب)	B12: يحل عمليات حسابية لتعديل موسم الحليب	3 عملي	
15	-امتحان قصير. -تكليف بواجب. -مناقشات	-الأساليب السمعية. -اسلوب الكتابة على السبوره. -اسلوب الحوار المباشر.	D2: يوضح طرق تغذية الابل وإنتاج اللحم والوبر منه	2 نظري	
	التكليف بمهام وتقرير	يتعرف على العمليات الحقلية الخاصة بالاغنام (الشروط الواجب مراعاتها عند جز صوف الاغنام)	A6: يتعرف على العمليات الحقلية الخاصة بالاغنام	3 عملي	
11. تقييم المقرر					

الوزن النسبي %	الدرجة	موعد التقويم (أسبوع)	أساليب التقويم
13%	7 نظري + 6 عملي	نظري أسبوع (15) عملي أسبوع (15)	تقرير نهائي نظري + تقارير التجارب العملي
6%	4 نظري + 2 عملي	أسبوع (3)	اختبار قصير (1) Quiz
15%	10 نظري + 5 عملي	أسبوع (9)	اختبار نصفي (نظري وعملي)
6%	4 نظري + 2 عملي	أسبوع (12)	اختبار قصير (2) Quiz
20%	20	أسبوع امتحان نهائي	اختبار عملي نهائي
40%	40	أسبوع امتحان نهائي	اختبار نظري نهائي
100%	100		المجموع
12. مصادر التعلم والتدريس			
كتاب انتاج الماشية		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	
		المراجع الرئيسية (المصادر)	
المحاضرات والكتب المنشورة بالجامعات العراقية.		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	
المواقع المتخصصة بإنتاج الماشية.		المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	

مدرس المادة العملي
م.م. محمد رياض محمد

مدرس المادة النظري
م.رغد نبيل داؤد

رئيس قسم الارشاد الزراعي
أ.م.د. طلال سعيد حميد

رئيس اللجنة العلمية
أ.م.د. طلال سعيد حميد