

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.



جامعة المنيوفية - كلية الزراعة

وحدة ضمان الجودة

برنامج: الانتاج الحيواني والداجني

توجه إنتاج الدواجن والأسماك



تصديق مقرر دراسي ٢٠٢٦ / ٢٠٢٥ م

كود المقرر: ح ٣٠٢

اسم المقرر: رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)

١. معلومات أساسية :

رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)				اسم المقرر (تبعا لما ورد باللائحة)
٣٠٢				كود/رمز المقرر (تابع لما ورد باللائحة)
الإنتاج الحيواني				القسم/الأقسام العلمية المشاركة في تدريس المقرر
إجمالي ٣ ساعات	آخرى (تحدد) ---	عملى ٢ ساعة	نظري ٢ ساعة	عدد الساعات / النقاط المعتمدة للمقرر (تابع لما ورد باللائحة)
إجبارى				نوع المقرر
المستوى الثالث				الفرقه الدراسيه / المستوى الدراسي الذي يقدم فيه المقرر
الإنتاج الحيواني والداجنى (إنتاج الدواجن والأسماك)				البرنامج الأكاديمي
كلية الزراعة				الكلية/المعهد
جامعة المنيوفية				الجامعة/الأكاديمية
أ.د/ منال كمال أبو النجا				اسم منسق المقرر
2025/09/02				تاريخ اعتماد توصيف المقرر
مجلس القسم				جهة اعتماد توصيف المقرر (يرفق قرار/محضر مجلس القسم الأقسام /الجهة المختصة /....)

٢. الوصف العام للمقرر Course overview (ملخص موجز للمحتوى العلمي) :

يهدف هذا المقرر الى اكساب الطالب المعارف والمفاهيم حول نظم الرعاية المختلفة للحيوانات المزرعية وأهم الأسباب التي تؤثر على رعاية الحيوان وكيفية تدارك سلبياتها ونظم الإيواء المختلفة التي توفر الراحة للحيوان معرفة نظم التسجيل في مزارع الإنتاج الحيواني والتعامل مع التلوث البيئي بصفة عامة والتلوث الناتج من مزارع الإنتاج الحيواني بصفة خاصة والمهارة المهنية حول تصميم نماذج مختلفة من حظائر ووحدات إيواء الحيوانات والمشاركة في مشاريع الحفاظ على البيئة وتقليل التلوث البيئي الناتج عن المخلفات الحيوانية المختلفة..

٣. نواتج التعلم للمقرر :

اتساق نواتج التعلم للمقرر مع مخرجات البرنامج (المعايير المتبناة)

نواتج التعلم للمقرر عند الانتهاء من المقرر سيكون الطالب قادراً على:		مخرجات البرنامج / المعايير الأكademie المتبناة (التي يحققها المقرر تبعاً للمصفوفة في توصيف البرنامج)	
النص	ال코드	النص	ال코드
يحدد عناصر المخاطرة في العمليات الإنتاجية الزراعية وطرق تقديرها والأساليب المختلفة لمعالجتها	a1	تقدير عناصر المخاطرة في العمليات الزراعية، وكيفية التعامل معها.	٣,١
يتعرف على العلوم البيئية ذات الصلة بالإنتاج الحيواني	a2	العلوم البيئية ذات الصلة بالإنتاج الحيواني.	١,٢
يذكر المكونات الأساسية لنظم الإنتاج الحيواني / الدواجن	a3	المكونات الأساسية لنظم الإنتاج الحيواني / الدواجن.	٣,٢
يحدد الصفات الواجب توافرها بالمسكن الصحي، وطرق الرعاية المناسبة للتغلب على الآثار السلبية للتغيرات المناخية.	a4	المتطلبات الواجب توافرها في المسكن الصحي، وطرق الرعاية اللازمة للتغلب على الآثار السلبية للتغيرات المناخية.	٦,٢
يفسر العلاقات المتداخلة بين الحيوان والبيئة والتغيرات الناتجة منها.	a5	التغيرات الناتجة عن تداخل الحيوانات والبيئة.	٩,٢
يجري العمليات والأنشطة الزراعية الجيدة لرفع كفاءة القطاع الزراعي	b1	تطبيق الممارسات الزراعية الجيدة لزيادة الإنتاج الزراعي.	١,٢
يستخدم الموارد الزراعية بطريقة مثل ل لتحقيق تنمية زراعية مستدامة	b2	استخدام الموارد الزراعية بطريقة مثل ، من أجل زراعة مستدامة.	٣,٢
يخترار الحيوانات والدواجن الجيدة، بناءً على مظهرها العام وصحتها.	b3	اختيار الحيوانات والدواجن الجيدة، بناءً على مظهرها العام وصحتها.	١,٣
يتخذ القرار المناسب بتصميم وإدارة سجلات الإنتاج	b4	تصميم وإدارة سجلات الإنتاج، لاستخلاص الأدلة واتخاذ القرار.	٢,٣
يعامل مع الحيوانات على النحو الصحيح.	b5	التعامل مع الحيوانات، وتدالو منتجاتها على النحو الصحيح.	٧,٣
يجمع البيانات ذات الصلة بالظواهر والمشكلات الزراعية.	c1	ملاحظة وجمع وتحليل البيانات لحل المشكلات الزراعية.	١,٣
يقترح طرق تحليل البيانات لتفسير الظواهر و حل المشكلات الزراعية	c2	استخدام الحاسوب الآلي في كتابة النصوص، وتحليل وعرض البيانات.	٦,٤
يقترح خطط لمشاريع الإنتاج الحيواني / الدواجن	c3	تخطيط وتقييم مشاريع الإنتاج الحيواني / الدواجن.	١,٤
يحل بيانات السجلات المزرعية	c4	تفسير السجلات واستخراج الأدلة.	٢,٤
يناقش قضايا الإنتاج الحيواني / الداجنى وفقاً لحقائق وأسس علمية.	c5	مناقشة قضايا الإنتاج الحيواني / الداجنى، مستنداً إلى حقائق علمية.	٤,٤
يناقش الظواهر والمشكلات الزراعية باستخدام أساليب الاتصال اللغوية وغير اللغوية	d1	عرض المعلومات، وتفسير الظواهر شفاهة أو كتابة.	١,٤
يشترك في فرق العمل المختلفة بشكل جيد	d2	العمل ضمن فريق، وتفهم سلوك المجموعات.	٤,٤
يطور اداءه من خلال التعلم الذاتي المستمر	d3	إظهار قدرات التعلم الذاتي والمستمر؛ لتطوير معلوماته ومهاراته المهنية.	٩,٤

٤. طرق التعليم والتعلم :

١. التدريس المباشر (المحاضرة).
٢. التدريبات العملية
٣. حفلات مناقشة
٤. التعليم الإلكتروني.
٥. العصف الذهني
٦. التعلم الذاتي
٧. الزيارات الميدانية

الجدول لدراسى للمقرر :

أخرى (تحدد)	عدد ساعات التعلم المتوقعة (مجدولة)				اجمالى عدد الساعات الأسبوعية	المحتوى العلمي للمقرر (م الموضوعات المقرر)	نحو الـ
	تعلم ذاتي * (مهام - تكليفات - مشاريع)	تدريب (عملى + تمارين)	تدريس نظري (محاضرات - مجموعات - مناقشة)				
		2	2	4		■ مقدمة عامة عن المقرر ومحوياته وأهدافه- التقسيم العلمي للحيوانات المزرعية	١
		2	2	4		■ العلاقة بين الصفات الشكلية والصفات الإنتاجية للحيوانات المزرعية- سلالات وأنواع ماشية اللبن	٢
		2	2	4		■ أهم السلالات الحيوانية العالمية المتخصصة في الإنتاج- سلالات وأنواع ماشية اللحم	٣
٣	2	2	4			■ التلوث البيئي لمزارع الإنتاج الحيواني وكيفية معالجته- الحليب وعملية الحلاية	٤
		2	2	4		■ اعادة تدوير المخلفات في مزارع الإنتاج الحيواني- سلالات وأنواع الماعز	٥
٣	2	2	4			■ نظم الرعاية المختلفة للحيوانات المزرعية ومشاكلها واقتراحات تحسينها أسس إدارة المراعى	٦
		0	0	0		■ امتحان منتصف الترم	٧
		2	2	4		■ نظم ايواء الحيوانات المزرعية المختلفة-- المساكن ونظم الإيواء	٨
٣	2	2	4			■ التقنيات الحديثة في نظم ايواء الحيوانات المزرعية- سلالات وأنواع الأغنام	٩
		2	2	4		■ رعاية وإنتاج الإبل- سلالات وأنواع الإبل	١٠
		2	2	4		■ رعاية الخيول- سلالات وأنواع الخيول استخدامات الخيول وطرق التعامل معها	١١
		2	2	4		■ طرق حفظ وتسجيل المعلومات في مزارع الإنتاج الحيواني- السجلات ونظم التسجيل	١٢
		2	2	4		■ التحكيم وتقييم الحيوان- عملية الذبح وقطعيات اللحم	١٣
		2	2	4		■ نظم الإنتاج الحديثة	١٤

* ساعات التعلم الذاتي ساعات تعلم حرة لم يتم حسابها ضمن الساعات المجدولة

٥. طرق تقييم الطلاب :

م	طرق التقييم *	توقيت التقييم المتوقع (رقم الأسبوع الدراسي)	درجات التقييم	النسبة المئوية من إجمالي درجة المقرر
١	امتحان منتصف الفصل (أعمال سنة ١)	٧	٥	% ٥
٢	تكليفات – أنشطة	٩ – ٤	٥	% ٥
٣	امتحان نهائى شفهي	١٤	١٠	% ١٠
٤	امتحان نهائى عملى	١٥	٢٠	% ٢٠
٥	امتحان نهائى تحريري	١٦	٦٠	% ٦٠
٦	مجموع الدرجات		١٠٠	% ١٠٠

٦. مصادر التعلم والتسهيلات الداعمة :

المراجع الأخرى	المرجع الأساسي للمقرر بالجامعة	- كتاب الكتروني في رعاية الحيوانات المزرعية على المنصة الالكترونية
		- انتاج اللبن من الأبقار والجاموس د.محمد توفيق رجب - انتاج اللبن أ.د. سمير حسن الخشاب - مطابع جامعة المنيفية - رعاية ماشية اللبن - أ.د/ عبدالعزيز موسى - تقنية مزارع الانتاج الحيواني أ.د. سمير حسن الخشاب - دليلك الى رعاية الابقار د/مصطففي فايز د/ هدى الله حاتم - كتاب حيوانات المزرعة (الرعاية والانتاج والتناسل) د/ محمد يحيى حسين درويش
المصادر الالكترونية		- http://www.ekb.eg - https://menofia.education/ - http://www.fao.org - https://menofia.education/login/index.php
المنصة التعليمية		- De Vries, M.I. Marcondes.2020. Review: Overview of factors affecting productive lifespan of dairy cows. Open Access. - C. Aquilani, A. Confessore and 3 more.2022. Review: Precision Livestock Farming technologies in pasture-based livestock systems. Open Access - Frédéric Leroy, Fabien Abraini and 6 more.2022. Animal board invited review: Animal source foods in healthy, sustainable, and ethical diets – An argument against drastic limitation of livestock in the food system. Open Access. - E. Baéza, L. Guillier, M. Petracci.2022. Review: Production factors affecting poultry carcass and meat quality attributes. Open Access - L.B. Ferré, M.E. Kjelland and 4 more.2020. Review: Recent advances in bovine in vitro embryo production: reproductive biotechnology history and methods. Open Access
مصادر التعلم (الكتب – المراجع العلمية – وغيرها)	آخرى (ذكر)	

جهاز NEDAP لمراقبة ومتابعة الحيوانات وسلوكياتها المختلفة جهاز lactoscan لتحليل مكونات اللبن جهاز Refractometer لتحليل السرسوب	الأجهزة	
أنابيب لأخذ العينات كاميراز بالمزرعة لسهولة متابعة الحيوانات	المستلزمات	
مزارع الإنتاج الحيواني بالكلية زيارة المزارع بالقطاع الخاص والحكومي زيارة مزرعة الراهب التابعه للكلية معمل رعاية الحيوان + معمل طلاق	المعامل / المزارع	

الاعتمادات:

منسق البرنامج	منسق المقرر	الاسم	التوقيع
الاسم	الاسم	الاسم	التوقيع
أ.م.د/ سامي عبد الحى فراج	أ.د/ سمير حسن الخشاب		