

This file has been cleaned of potential threats.

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



جامعة المنوفية – كلية الزراعة
وحدة ضمان الجودة
برنامج: الانتاج الحيواني والداخلي
توجه إنتاج الدواجن والأسماك



توصيف مقرر دراسي ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦ م

كود المقرر: ح ٣٠٢
اسم المقرر: رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)

١. معلومات أساسية :

رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)				اسم المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)
ح ٣٠٢				كود/رمز المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)
الإنتاج الحيواني				القسم/الأقسام العلمية المشاركة في تدريس المقرر
إجمالي	اخرى (تحدد)	عملي	نظري	عدد الساعات / النقاط المعتمدة للمقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)
٣ ساعات	---	٢ ساعة	٢ ساعة	
إجباري				نوع المقرر
المستوى الثالث				الفرقة الدراسية / المستوى الدراسي الذي يقدم فيه المقرر
الإنتاج الحيواني والداخلي (إنتاج الدواجن والأسماك)				البرنامج الأكاديمي
كلية الزراعة				الكلية/المعهد
جامعة المنوفية				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 الطلاب المعارف والمفاهيم حول نظم الرعاية المختلفة للحيوانات المزرعية وأهم الأسباب التي تؤثر على رعاية الحيوان وكيفية تدارك سلباتها و نظم 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..

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - برنامج الإنتاج الحيواني والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك -
توصيف مقرر ح ٣٠٢ رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)

٣. نواتج التعلم للمقرر :

اتساق نواتج التعلم للمقرر مع مخرجات البرنامج (المعايير المتبناة)

نواتج التعلم للمقرر عند الانتهاء من المقرر سيكون الطالب قادرا على:		مخرجات البرنامج / المعايير الأكاديمية المتبناة (التي يحققها المقرر تبعاً للمصفوفة في توصيف البرنامج)	
الكود	النص	الكود	النص
٣,١	تقدير عناصر المخاطرة في العمليات الزراعية، وكيفية التعامل معها.	a1	يحدد عناصر المخاطرة في العمليات الانتاجية الزراعية وطرق تقديرها والاساليب المختلفة لمعالجتها
١,٢	العلوم البيئية ذات الصلة بالإنتاج الحيوانى.	a2	يتعرف على العلوم البيئية ذات الصلة بالإنتاج الحيوانى
٣,٢	المكونات الأساسية لنظم الإنتاج الحيوانى/ الدواجن.	a3	يذكر المكونات الأساسية لنظم الإنتاج الحيوانى/ الدواجن
٦,٢	المتطلبات الواجب توفرها فى المسكن الصحى، وطرق الرعاية اللازمة للتغلب على الآثار السلبية للتغيرات المناخية.	a4	يحدد الصفات الواجب توفرها بالمسكن الصحى، وطرق الرعاية المناسبة للتغلب على الآثار السلبية للتغيرات المناخية.
٩,٢	التأثيرات الناتجة عن تداخل الحيوانات والبيئة.	a5	يفسر العلاقات المتداخلة بين الحيوان والبيئة والتأثيرات الناتجة منها.
١,٢	تطبيق الممارسات الزراعية الجيدة لزيادة الإنتاج الزراعى.	b1	يجري العمليات والانشطة الزراعية الجيدة لرفع كفاءة القطاع الزراعى
٣,٢	استخدام الموارد الزراعية بطريقة مثلى، من أجل زراعة مستدامة.	b2	يستخدم الموارد الزراعية بطريقة مثلى لتحقيق تنمية زراعية مستدامة
١,٣	اختيار الحيوانات والدواجن الجيدة، بناء على مظهرها العام وصحتها.	b3	يختار الحيوانات والدواجن الجيدة، بناء على مظهرها العام وصحتها.
٢,٣	تصميم وإدارة سجلات الإنتاج، لاستخلاص الأدلة واتخاذ القرار.	b4	يتخذ القرار المناسب بتصميم وإدارة سجلات الإنتاج
٧,٣	التعامل مع الحيوانات، وتداول منتجاتها على النحو الصحيح.	b5	يتعامل مع الحيوانات على النحو الصحيح.
١,٣	ملاحظة وجمع وتحليل البيانات لحل المشكلات الزراعية.	c1	يجمع البيانات ذات الصلة بالظواهر والمشكلات الزراعية.
٦,٤	استخدام الحاسب الآلى في كتابة النصوص، وتحليل وعرض البيانات.	c2	يقترح طرق تحليل البيانات لتفسير الظواهر وحل المشكلات الزراعية
١,٤	تخطيط وتقييم مشاريع الإنتاج الحيوانى/ الدواجن.	c3	يقترح خطط لمشاريع الإنتاج الحيوانى/ الدواجن
٢,٤	تفسير السجلات واستخراج الأدلة.	c4	يحلل بيانات السجلات المزرعية
٤,٤	مناقشة قضايا الإنتاج الحيوانى/ الداجنى، مستندا إلى حقائق علمية.	c5	يناقش قضايا الإنتاج الحيوانى/ الداجنى وفقا لحقائق وأسس علمية.
١,٤	عرض المعلومات، وتفسير الظواهر شفاهة أو كتابة.	d1	يناقش الظواهر والمشكلات الزراعية باستخدام اساليب الاتصال اللفظية وغير اللفظية
٤,٤	العمل ضمن فريق، وتفهيم سلوك المجموعات.	d2	يشارك في فرق العمل المختلفة بشكل جيد
٩,٤	إظهار قدرات التعلم الذاتى والمستمر؛ لتطوير معلوماته ومهاراته المهنية.	d3	يطور ادائه من خلال التعلم الذاتى المستمر

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك -
توصيف مقرر ح ٣٠٢ رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)

٤. طرق التعليم والتعلم :

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

الجدول لدراسى للمقرر :

الترتيب الأسبوع	المحتوى العلمي للمقرر (موضوعات المقرر)	إجمالي عدد الساعات الأسبوعية	عدد ساعات التعلم المتوقعة (مجدولة)			
			تدريس نظرى (محاضرات - مجموعات - مناقشة)	تدريب (عملى + تمارين)	تعلم ذاتى* (مهام - تكليفات - مشاريع)	أخرى (تحدد)
١	مقدمة عامة عن المقرر ومحتوياته وأهدافه- التقسيم العلمى للحيوانات المزرعية	4	2	2		
٢	العلاقة بين الصفات الشكلية والصفات الإنتاجية للحيوانات المزرعية- سلالات وأنواع ماشية اللبن	4	2	2		
٣	أهم السلالات الحيوانية العالمية المتخصصة فى الإنتاج- سلالات وأنواع ماشية اللحم	4	2	2		
٤	التلوث البيئى لمزارع الإنتاج الحيوانى وكيفية معالجته- الحليب وعملية الحلابة	4	2	2	3	
٥	اعادة تدوير المخلفات فى مزارع الإنتاج الحيوانى- سلالات وأنواع الماعز	4	2	2		
٦	نظم الرعاية المختلفة للحيوانات المزرعية ومشاكلها واقترحات تحسينها أسس إدارة المراعى	4	2	2	3	
٧	امتحان منتصف الترم	0	0	0		
٨	نظم ايواء الحيوانات المزرعية المختلفة- المساكن ونظم الإيواء	4	2	2		
٩	التقنيات الحديثة فى نظم ايواء الحيوانات المزرعية- سلالات وأنواع الأغنام	4	2	2	3	
١٠	رعاية وإنتاج الإبل- سلالات وأنواع الابل	4	2	2		
١١	رعاية الخيول- سلالات وأنواع الخيول استخدامات الخيول وطرق التعامل معها	4	2	2		
١٢	طرق حفظ وتسجيل المعلومات فى مزارع الإنتاج الحيوانى- السجلات ونظم التسجيل	4	2	2		
١٣	التحكيم وتقييم الحيوان- عملية الذبح وقطيعات اللحم	4	2	2		
١٤	نظم الإنتاج الحديثة	4	2	2		

* ساعات التعلم الذاتى 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	تكاليفات - أنشطة	٩ - ٤	٥	٥ %
٣	امتحان نهائى شفهي	١٤	١٠	١٠ %
٤	امتحان نهائى عملى	١٥	٢٠	٢٠ %
٥	امتحان نهائى تحريرى	١٦	٦٠	٦٠ %
٦	مجموع الدرجات		١٠٠	١٠٠ %

٦. مصادر التعلم والتسهيلات الداعمة :

المرجع الأساسى للمقرر	<ul style="list-style-type: none"> - كتاب الكتروني في رعاية الحيوانات المزرعية علي المنصة الالكترونية بالجامعة
المراجع الأخرى	<ul style="list-style-type: none"> - انتاج اللبن من الأبقار والجاموس د.محمد توفيق رجب - انتاج اللبن أ.د. سمير حسن الخشاب - مطابع جامعة المنوفية - رعاية ماشية اللبن - أ.د/ عبدالعزيز موسي - تقنية مزارع الانتاج الحيواني أ.د. سمير حسن الخشاب - دليلك الي رعاية الابقار د/مصطفى فايز د/ هدي الله حاتم - كتاب حيوانات المزرعة (الرعاية والانتاج والتناسل) د/ محمد يحيى حسين درويش
المصادر الالكترونية	<ul style="list-style-type: none"> - http://www.ekb.eg - https://menofia.education/ - http://www.fao.org
المنصة التعليمية	<ul style="list-style-type: none"> - https://menofia.education/login/index.php
أخرى (تذكر)	<ul style="list-style-type: none"> - 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)

توصيف مقرر ح ٣٠٢ رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)

الأجهزة	جهاز NEDAP لمراقبة ومتابعة الحيوانات وسلوكياتها المختلفة جهاز lactoscan لتحليل مكونات اللبن جهاز Refractometer لتحليل السرسوب
المستلزمات	انابيب لآخذ العينات كاميرات بالمزرعة لسهولة متابعة الحيوانات
المعامل / المزارع	مزارع الانتاج الحيواني بالكلية زيارة المزارع بالقطاع الخاص والحكومي زيارة مزرعه الراهب التابعه للكلية معمل رعاية الحيوان + معمل طلاب

الاعتمادات:

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

