

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: د ٤٢٧  
اسم المقرر: تغذية الدواجن التطبيقية

١. معلومات أساسية :

تغذية الدواجن التطبيقية				اسم المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)
د ٤٢٧				كود/رمز المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)
إنتاج الدواجن والأسماك				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	
اختياري				نوع المقرر
المستوى الرابع				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/ جمال عبد الستار زنتي				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 المقرر إلى إعداد طلاب قادرين على اكتساب المعرفة حول الاحتياجات الغذائية للأغراض الإنتاجية المختلفة في الدواجن وعلاقة الغذاء بجودة المنتجات ، علاوة على معرفة التداخلات الغذائية ونظم التغذية . علاوة على ماسبق تكون لديهم المهارة العملية في تكوين وتركيب علائق أنواع الدواجن المختلفة واختبار مواد العلف والأعلاف ، وكذلك إظهار قدراتهم على المشاركة في فرق العمل لصناعة الأعلاف وتعليم وتطوير أنفسهم ذاتياً وعلمياً ومواكبة المستجدات ذات الصلة بإنتاج الدواجن والأسماك .

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - برنامج الإنتاج الحيواني والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك -  
توصيف مقرر د ٢٧ ٤ تغذية الدواجن التطبيقية

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 تبعا للمصفوفة في توصيف البرنامج)	
النص	الكود	النص	الكود
يتعرف على الفروق بين الجهاز الهضمي في الأرانب والطيور.	a1	سلوكيات الحيوان/ الدواجن أثناء عمليات التغذية، والتناسل، والإنتاج، وسلوكيات الأقلمة.	١٠,٢
يوضح مواد العلف المستخدمة في تكوين علائق الدواجن ونظم التغذية المختلفة.	a2	المركبات الغذائية، والإحتياجات الغذائية، الممارسات الجيدة في تغذية الحيوان/ الدواجن، والخطوات الأساسية لتصنيع الأعلاف.	٤,٢
يتعرف علي أعراض سوء التغذية الناجمة عن نقص بعض العناصر الغذائية.	a3	المركبات الغذائية، والإحتياجات الغذائية، الممارسات الجيدة في تغذية الحيوان/ الدواجن، والخطوات الأساسية لتصنيع الأعلاف.	٤,٢
يحسب الإحتياجات المختلفة من مواد العلف اللازمة لتكوين علائق متزنة لأنواع الدواجن المختلفة.	b1	حساب الإحتياجات الغذائية للحيوانات أو الدواجن، تبعا للعمر، والحالة الإنتاجية، والتناسلية.	٤,٣
يختار أفضل النظم لتغذية الدواجن.	b2	إدارة مزارع بدارى التسمين، والبيض، والأمهات، والجدود، والأرانب.	١.٤.٣
يطبق التقنيات الحديثة في مجال تغذية الدواجن للحصول على العلائق الأقل سعرا.	b3	تكوين علائق اقتصادية متزنة.	٥,٣
يناقش كيفية تقدير الإحتياجات الغذائية لأنواع المختلفة من الدواجن.	c1	مناقشة قضايا الإنتاج الحيوانى/ الداجنى، مستندا إلى حقائق علمية.	٤,٤
يكتب موضوعاً عن المشاكل التي تنجم عن أمراض سوء التغذية.	c2	مناقشة قضايا الإنتاج الحيوانى/ الداجنى، مستندا إلى حقائق علمية.	٤,٤
يخطط لتكوين علائق لأنواع مختلفة من الدواجن.	c3	تخطيط وتقييم مشاريع الإنتاج الحيوانى/ الدواجن.	١,٤
يعمل بمهارة في مزارع إنتاج الدواجن المختلفة.	d1	العمل ضمن فريق، وتفهم سلوك المجموعات.	٤,٤
يعمل فى مجموعات لعرض المعلومات مفسراً الظواهر والنتائج فى مجال تغذية الدواجن.	d2	العمل ضمن فريق، وتفهم سلوك المجموعات.	٤,٤
يتعاون فى تكوين العلائق إقتصادية مناسبة لأنواع الدواجن المختلفة.	d3	اكتساب المهارات الأساسية فى الإدارة.	٥,٤

٤. طرق التعليم والتعلم :

١. التدريس المباشر (المحاضرة) .
٢. العروض العملية .
٣. التعليم الإلكتروني .

الجدول لدراسى للمقرر :

الدراسى الأسبوع	المحتوى العلمى للمقرر (موضوعات المقرر)	إجمالى عدد الساعات الأسبوعية	عدد ساعات التعلم المتوقعة (مجدولة)		
			تدريس نظرى (محاضرات - مجموعات - مناقشة ....)	تدريب (عملى + تمارين)	تعلم ذاتى * (مهام - تكليفات - مشاريع ....)
١	■ مقدمة عامة عن المقرر ■ أساسيات تكوين علائق الدواجن	4	2	2	
٢	■ تغذية وتكوين علائق الارانب ■ تمارين علي كيفية تكوين علائق الارانب في المراحل العمرية المختلفة	4	2	2	
٣	■ الفروق بين تركيب الجهاز الهضمي فى الأرانب والدجاج ■ تجارب الهضم فى الدواجن	4	2	2	
٤	■ دراسة العوامل المؤثرة علي الغذاء المأكول فى الدواجن ■ حساب الطاقة الفسيولوجية النافعة	4	2	2	
٥	■ مواد أعلاف الدواجن وطرق تقدير القيمة الغذائية لها ■ ولعلائق الدواجن ■ مواد العلف الشائعة فى تغذية الدواجن	4	2	2	
٦	■ تغذية وتكوين علائق كتاكيت اللحم والدجاج البياض ■ تمارين علي كيفية تكوين علائق الدجاج فى المراحل العمرية المختلفة	4	2	2	
٧	■ امتحان نصف الفصل الدراسى	0	0	0	
٨	■ تغذية وتكوين علائق النعام والسمان والحمام ■ تمارين علي كيفية تكوين علائق النعام والسمان والحمام فى المراحل العمرية المختلفة	4	2	2	
٩	■ تغذية وتكوين علائق الطيور المائية والرومي ■ تمارين علي كيفية تكوين علائق الطيور المائية فى المراحل العمرية المختلفة	4	2	2	
١٠	■ تقدير الاحتياجات الغذائية لأنواع الدواجن المختلفة ■ تمارين علي كيفية تكوين علائق الرومي فى المراحل العمرية المختلفة	4	2	2	
١١	■ أعراض سوء التغذية وكيفية معالجتها ■ تقدير البروتين عن طريق كمية النيتروجين المحتجز	4	2	2	
١٢	■ نظم التغذية المختلفة للدواجن ■ تقدير البروتين عن طريق المحتوى الكلى للجسم من النيتروجين	4	2	2	
١٣	■ التغذية العلاجية فى الدواجن ■ تقدير البروتين عن طريق النمو	4	2	2	
١٤	■ تقدير البروتين عن طريق محتوى من الاحماض الامينية الضرورية	4	2	2	

\* ساعات التعلم الذاتى ساعات تعلم حرة لم يتم حسابها ضمن الساعات المجدولة

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك -

توصيف مقرر د ٢٧ ٤ تغذية الدواجن التطبيقية

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	٢,٥	٢,٥ %
٢	امتحان أعمال سنة (٢)	١٤	٢,٥	٢,٥ %
٣	تكاليفات - أنشطة	١١ - ٥	٥	٥ %
٤	امتحان نهائى شفهي	١٤	١٠	١٠ %
٥	امتحان نهائى عملى	١٥	٢٠	٢٠ %
٦	امتحان نهائى تحريرى	١٦	٦٠	٦٠ %
٧	مجموع الدرجات		١٠٠	١٠٠ %

٦. مصادر التعلم والتسهيلات الداعمة :

المرجع الأساسى للمقرر	- الكتاب الإلكتروني (٢٠٢٤) - مذكرة التدريبات العملية
المراجع الأخرى	- دكتور/ صلاح أبو العلا (١٩٩٠) أساسيات تغذية الدواجن - الجزء الثانى - الدار العربية للنشر والتوزيع. - دكتور/ أحمد أنور (١٩٧٧) تغذية الدواجن - الجهاز المركزى للكتب الجامعية والمدرسية والوسائل التعليمية. - دكتور/ أحمد كمال أبو رية (١٩٦٧) تغذية الحيوان والدواجن (الأسس العلمية الحديثة والعلائق والأعلاف) - دار المعارف بمصر - طبعة أولى .
المصادر الإلكترونية	- <a href="http://www.ekb.eg">http://www.ekb.eg</a> - <a href="https://menofia.education/">https://menofia.education/</a> - <a href="http://www.fao.org">http://www.fao.org</a>
المنصة التعليمية	- <a href="https://menofia.education/login/index.php">https://menofia.education/login/index.php</a>
أخرى	- Schaible, P. J. (1970): Poultry Feeds and Nutrition, The AVI Pub. INC. Review of Physiological Chemistry - Poultry Nutrition (1979), by V. Panda, VAN Nostrand Reinhold Company. - Farm animal metabolism and nutrition (2000) J. P. D'Mello. Cabal Publishing
الأجهزة	سبورة + داتا شو Data Show + وحدة خلط الأعلاف + سوكسلت + كداهل + فرن تجفيف + فرن حريق
المستلزمات	معمل تحاليل غذائية مجهز بالاحتياجات اللازمة من الأجهزة والكيماويات والزجاجيات + بواتق صيني + ماصات + ساحات
المعامل / المزارع	مزرعة الدواجن بالكلية
زيارات ميدانية خارجية	حافلة لنقل الطلاب إلى مناطق الزيارات الميدانية (إن أمكن).

الاعتمادات:

الاسم	أ.د/ جمال عبد الستار زنتانى	الاسم	أ.م.د/ سامى عبد الحى فراج
التوقيع		التوقيع	