

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: ز ٣٠٤  
اسم المقرر: تدريب ميداني صيفي

١. معلومات أساسية :

اسم المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)				تدريب ميداني صيفي	
كود/رمز المقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)				ز ٣٠٤	
القسم/الأقسام العلمية المشاركة في تدريس المقرر				إنتاج الدواجن والأسماك	
عدد الساعات / النقاط المعتمدة للمقرر (تبعاً لما ورد باللائحة)				نظري	عملي
				٠	٠
نوع المقرر				إجباري	
الفرقة الدراسية / المستوى الدراسي الذي يقدم فيه المقرر				المستوى الثالث	
البرنامج الأكاديمي				الإنتاج الحيواني والداخلي (إنتاج الدواجن والأسماك)	
الكلية/المعهد				كلية الزراعة	
الجامعة/الأكاديمية				جامعة المنوفية	
اسم منسق المقرر				أ.د/ منال كمال أبو النجا	
تاريخ اعتماد توصيف المقرر				2025/09/02	
جهة اعتماد توصيف المقرر (يرفق قرار/محضر مجلس القسم /الأقسام/الجهة المختصة /....)				مجلس القسم	

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

التطبيق العملي لرعاية وإدارة جميع عمليات الإنتاج في مزارع الكلية (الدواجن + الأسماك بالراهب) . التدريب على اجراء بعض عمليات التفريخ وقياس القياسات الظاهرية وصفات الجودة في المنتجات المختلفة من الدواجن والأسماك . التدريب على اجراء التفليح الاصطناعي في الدواجن والأسماك . تشريح بعض الطيور والأسماك للتعرف أكثر على الأجهزة الداخلية للجسم . الزيارات الميدانية لبعض المؤسسات البحثية والإنتاجية (قطاع خاص + قطاع حكومي) والعاملة في مجال الإنتاج الداخلي والسمكي بهدف تنمية المهارات المهنية ومهارات التواصل وتطوير الذات لدى الطلاب لاكساب الطالب مهارات الاتصال بالمواقع الزراعية المتخصصة وكذلك البحث العلمي.

### 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)	
النص	الكود	النص	الكود
يعرف مكونات نظم الإنتاج الداجنى والسكى المختلفة	a1	المكونات الأساسية لنظم الإنتاج الحيوانى/ الدواجن.	٣.٢
يحدد الاحتياجات الغذائية المناسبة وخطوات تصنيع الأعلاف الخاصة بالدواجن والأسماك	a2	المركبات الغذائية، والإحتياجات الغذائية، الممارسات الجيدة فى تغذية الحيوان/ الدواجن، والخطوات الأساسية لتصنيع الأعلاف.	٤.٢
يصف متطلبات المساكن الصحية وكيفية رعاية الدواجن المختلفة فى ظروف أمنة صحياً	a3	المتطلبات الواجب توفرها فى المسكن الصحى، وطرق الرعاية اللازمة للتغلب على الآثار السلبية للتغيرات المناخية.	٦.٢
يصمم السجلات الإنتاجية المختلفة للدواجن والأسماك مستخلصاً الأدلة لاتخاذ القرارات	b1	تصميم وإدارة سجلات الإنتاج، لاستخلاص الأدلة واتخاذ القرار.	٢.٣
يحسب الاحتياجات الغذائية للدواجن والأسماك طبقاً للمراحل العمرية والإنتاجية	b2	حساب الاحتياجات الغذائية للحيوانات أو الدواجن، تبعاً للعمر، والحالة الإنتاجية، والتناسلية.	٤.٣
يطبق التلقيح والتفريخ الاصطناعى فى الدواجن والأسماك	b3	إدارة المفرخات.	٤.أ.٣
يقدر صفات النمو ويسجل بيانات الإنتاج فى الأسماك حقلياً ومعملياً	b4	إدارة المزارع السمكية.	١٠.ج.٣
يعمل بكفاءة فى مزارع الأسماك	b5	إدارة وصيانة الأجهزة والمعدات المستخدمة فى المزارع السمكية.	٢٠.ج.٣
يفسر البيانات الخاصة بسجلات الدواجن والأسماك	c1	تفسير السجلات واستخراج الأدلة.	٢.٤
يقترح طرق التحليل الملائمة لتحليل البيانات بهدف التحسين الوراثى	c2	اعداد خطة تربية أولية، بهدف التحسين الوراثى.	٣.٤
يعمل ضمن فريق أو منفرداً	c3	العمل ضمن فريق، وتفهّم سلوك المجموعات.	٤.٤
يتواصل مع الآخرين بشكل مرضى	d1	اكتساب المهارات الأساسية فى الإدارة.	٥.٤
يطور معلوماته ومهارته المهنية	d4	إظهار مهارات قيادة المجموعات بشكل مرضى.	١٠.٤

### ٤. طرق التعليم والتعلم :

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| ١. التدريبات العملية | ٤. التعلم الذاتى      |
| ٢. حلقات مناقشة      | ٥. البحث الفردى       |
| ٣. حل المشكلات       | ٦. الزيارات الميدانية |



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



**الجدول لدراسي للمقرر :**

الأسبوع الدراسي	المحتوى العلمي للمقرر (موضوعات المقرر)	إجمالي عدد الساعات الأسبوعية	عدد ساعات التعلم المتوقعة (مجدولة)		
			تدريس نظري	تدريب ميداني	تعليم ذاتي* (مهام – تكاليفات – مشاريع ....)
ينفذ التدريب يومياً لمدة ٦ ساعات (٥ أيام في الأسبوع)	<ul style="list-style-type: none"> <li>التعرف على السلالات وأنواع الدواجن المختلفة الموجودة بمزرعة الكلية ومواصفات ومميزات كل منها.</li> <li>التعرف على كيفية تكوين وتصنيع علائق الدواجن وأهم مواصفات الأعلاف الجاهزة وخاماتها .</li> <li>التعرف على صفات جودة البيض الداخلية والخارجية وأهميتها بالنسبة لبيض المائدة وبيض التفريخ (يقوم الطلاب بتنفيذ ذلك عملياً).</li> <li>قيام الطلاب بتسجيل البيض وجمعه عملياً .</li> <li>في نهاية هذه الفترة يتم تقييم الطلاب في الناحيتين النظرية والعملية على صورة أسئلة تحريرية توزع على الطلاب، ويتم تصحيحها ومطالبتهم بتقديم تقرير عن هذه الفترة.</li> </ul>	30		30	5
	<ul style="list-style-type: none"> <li>التعرف على مزرعة الأسماك بقرية الراهب وأهم أنواع الأسماك التي تربي في المزارع السمكية والعمليات اليومية التي تجري في مزارع الأسماك.</li> <li>التعرف على كيفية تكوين وتصنيع ومواصفات علائق الأسماك وإعطاء فكرة عن الاستزراع السمكي المكثف والشروط اللازمة لإنشاء مزارع الأسماك .</li> <li>يقوم الطلاب بالتعرف على أهم الشروط الواجب مراعاتها لإنشاء مزارع الأسماك (نوعية الأرض المسموح بها- أنواع الأسماك..... إلخ .</li> <li>التغذية في مزارع الأسماك- التسويق- مصادر المياه والصرف..... إلخ.</li> <li>في نهاية هذه الفترة يتم تقييم الطلاب في الناحيتين النظرية والعملية على صورة أسئلة تحريرية توزع على الطلاب، ويتم تصحيحها ومطالبتهم بتقديم تقرير عن هذه الفترة.</li> </ul>	30		30	5
	<ul style="list-style-type: none"> <li>شرح أسباب الافتقار في الطيور وكيفية علاجه، مع رؤية الطلاب لماكينه قص المنقار وكيفية تشغيلها عملياً على بعض الطيور إن أمكن بالاستعانة بالفنيين في المزرعة.</li> <li>قيام الطلاب بعملية فرز البيض الصالح للتفريخ وكيفية فحصه ضوئياً خلال فترة التفريخ لمعرفة البيض المخصب من اللانح وكذلك حيوية الأجنة داخل البيض.</li> <li>تجهيز عابار حضانة الكتاكيت لاستقبال الكتاكيت حديثة الفقس، مع توضيح الوسائل المختلفة للتدفئة، وأنواع الفرشة وصفاتها وسمكها صيفاً وشتاءً.</li> <li>التعرف على أهم الشروط الواجب مراعاتها لإنشاء مزارع الدواجن، وكيفية اختيار عابار الدواجن تبعاً للظروف المناخية في المنطقة.</li> </ul>	30		30	5

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

توصيف مقرر ز ٣٠٤ تدريب ميدانى صيفى

				<ul style="list-style-type: none"> <li>■ فى نهاية هذه الفترة يتم تقييم الطلاب فى الناحيتين النظرية والعملية على صورة أسئلة تحريرية توزع على الطلاب، ويتم تصحيحها</li> <li>■ ومطالبتهم بتقديم تقرير عن هذه الفترة.</li> </ul>	
5	30	30	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ التعرف على معمل التفريخ وكيفية تطهير وإعداد ماكينات التفريخ لتصبح جاهزة لوضع البيض بها.</li> <li>■ يتم تشريح دجاجة، ديك أمام الطلاب للتعرف على الأجهزة المختلفة.</li> <li>■ يقوم الطلاب بالتدريب على إجراء عملية التفقيح الاصطناعي فى الدجاج وأهمية ذلك فى عمليات الانتخاب والتحسين الوراثى وأهميته الكبرى فى تفريخ البيض.</li> <li>■ التعرف على أهم مستلزمات مزارع الدواجن.</li> <li>■ فى نهاية هذه الفترة يتم تقييم الطلاب فى الناحيتين النظرية والعملية على صورة أسئلة تحريرية توزع على الطلاب، ويتم تصحيحها</li> <li>■ ومطالبتهم بتقديم تقرير عن هذه الفترة.</li> </ul>	

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

٥. طرق تقييم الطلاب :

م	طرق التقييم *	توقيت التقييم المتوقع (رقم الأسبوع التدريبى)	درجات التقييم	النسبة المئوية من إجمالي درجة المقرر
١	نسبة الحضور	مستمر	اجتياز/عدم اجتياز	---
٢	تكاليفات - أنشطة - تقارير	مستمر	اجتياز/عدم اجتياز	---
٣	استمارة تقييم	٤	اجتياز/عدم اجتياز	---

٦. مصادر التعلم والتسهيلات الداعمة :

المرجع الأساسى للمقرر	- جميع الكتب المتاحة فى مكتبة الكلية والقسم
المراجع الأخرى	- أى مراجع تتعلق بمجال إنتاج الدواجن والأسماك
المصادر الالكترونية	- <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 ( تذكر )	-
الأجهزة	جميع الأجهزة الموجودة بالقسم والمزرعة
المستلزمات	كل المستلزمات المتاحة بالقسم والمزرعة
المعامل / المزارع	مزرعة الدواجن بالكلية + معمل طلاب + الزيارات الميدانية لمزارع القطاع الخاص والحكوى والمؤسسات البحثية ومنشآت الدواجن والأسماك المختلفة

الاعتمادات:

الاسم	أ.د/ منال كمال أبو النجا	الاسم	أ.م.د/ سامى عبد الحى فراج
التوقيع		التوقيع	