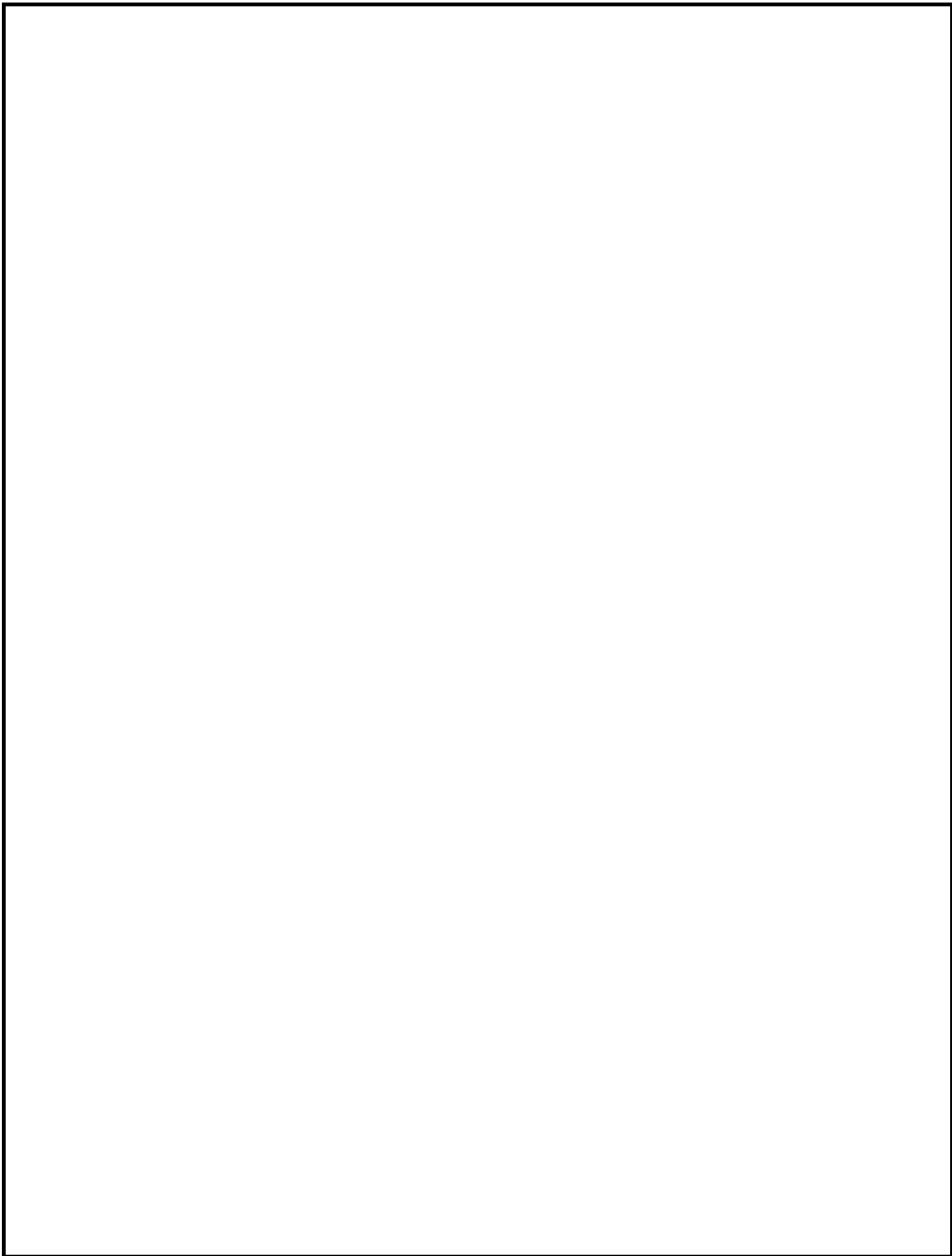




وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية/المعهد: الزراعة

القسم العلمي : الإنتاج الحيواني

تاريخ ملء الملف : 2026 / 2 / 1

التوقيع :

اسم معاون القسم : د. محمد جابر

التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم : د. نهاد عبداللطيف علي

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	جامعة القاسم الخضراء/ كلية الزراعة
2. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	ادارة دواجن Poultry Management
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
5. النظام الدراسي : سنوي /مقررات /أخرى	كورسات
6. برنامج الاعتماد المعتمد	
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	-
8. تاريخ إعداد الوصف	2026 / 2 / 1
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
1. أهداف المادة الدراسية: 1- دراسة مفهوم ادارة مشاريع الطيور الداجنة 2- دراسة اهمية مشاريع الدواجن 3- دراسة الاجهزة الداخلية للدجاج ووظيفة كل منها 4- دراسة انواع السلالات الحديثة ومواصفاتها 5- دراسة ادارة قطعان الامهات 6- دراسة امراض الدواجن وطرق الوقاية والعلاج	

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم:

أ- الأهداف المعرفية

- 1- ان يتعرف الطالب على اهمية علم إدارة الدواجن
- 2- ان يتعرف الطالب على إدارة فروج اللحم والدجاج البياض والامهات
- 3- ان يتعرف الطالب على انواع السلالات
- 4- ان يتعرف الطالب على الطيور الداجنة تصنيفها ومواصفاتها

ب – الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

- ب 1 – اجراء زيارات ميدانية للحقل الحيواني.
- ب 2 – اجراء سفرات علمية من اجل ترسيخ المادة العلمية في ذهن الطالب.
- ب 3 - عرض المادة العلمية مع صور مرفقة باستخدام ال Data Show

طرائق التعليم والتعلم

استخدام ال- Data Show، السبورة، وسائل الايضاح الاخرى كالنشرات التعليمية، الزيارة الميدانية للحقل الحيواني.

طرائق التقييم

اجراء اختبارات دورية للطلبة (يومية وشهرية)، تكليف الطلبة بأجراء تقارير تخص المادة.

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية.

- ج1- ايصال المادة العلمية بطريقة سهلة وواضحة.
- ج2- ملاحظة مدى استجابة الطلبة للمادة العلمية.
- ج3- التفاعل الايجابي ما بين مدرس المادة والطلبة.
- ج4- اتباع خطوات علمية تتناسب مع المستوى الذهني للطلبة.

11.بنية البرنامج

المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
			نظري	عملي
الثالثة		ادارة دواجن	2	3

12.التخطيط للتطور الشخصي

13.معييار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

14. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

كتاب ادارة دواجن

الانترنت, كتب اخرى في مجال إدارة الدواجن سواء معده او مؤلفة او باللغة الانكليزية ومتوفرة في مكتبة الكلية او في مكتبة جامعة القاسم الخضراء

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتنطور الشخصي)				الأهداف الوجدانية والقيمية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
+					+			+				+				اساسي	ادارة دواجن		2026

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

1. المؤسسة التعليمية	جامعة القاسم الخضراء
2. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
3. اسم / رمز المقرر	ادارة دواجن poultry management
4. أشكال الحضور المتاحة	
5. الفصل / السنة	الكورس الخريفي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	5
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2026 / 2 / 1
8. أهداف المقرر	

1- دراسة مفهوم ادارة مشاريع الطيور الداجنة

2- دراسة اهمية مشاريع الدواجن

3- دراسة الاجهزة الداخلية للدجاج ووظيفة كل منها

4- دراسة انواع السلالات الحديثة ومواصفاتها

5- دراسة ادارة قطعان الامهات

6- دراسة امراض الدواجن وطرق الوقاية والعلاج

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم:

- الاهداف المعرفية

1- ان يتعرف الطالب على اهمية انشاء مفاكس للدواجن

2- ان يتعرف الطالب على وظائف الاجهزة التناسلية للدجاج

3- ان يتعرف الطالب على مراحل نمو وتطور اجنة الدجاج

4 - ان يتعرف الطالب على طريقة التفقيس وعوامل نجاحها ومعوفاها

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.

1- ان يتعرف الطالب على اهمية علم إدارة الدواجن

2- ان يتعرف الطالب على إدارة فروج اللحم والدجاج البياض والامهات

3- ان يتعرف الطالب على انواع السلالات

4- ان يتعرف الطالب على الطيور الداجنة تصنيفها ومواصفاتها

طرائق التعليم والتعلم

استخدام ال Data Show ، السبورة، وسائل الايضاح الاخرى كالنشرات التعليمية، الزيارة الميدانية للحقل الحيواني.

طرائق التقييم

اجراء اختبارات دورية للطلبة (يومية و شهرية)، تكليف الطلبة باجراء تقارير تخص المادة.

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية

أ1- تقديم المعلومات العلمية التي يحتاجها الطالب اثناء دراسته.

أ2- إثارة الطموح لدى الطلبة في الانجاز والتفوق وتنمية الثقة بالنفس ونشر اهمية مساهمة الفرد ضمن الجماعة.

أ3- استراتيجية التفكير الناقد في التعلم .

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

د1-

د2-

د3-

د4-

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات (ن+ع)	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	5	علم الدواجن ومفهوم إدارة مشاريع الطيور الداجنة .	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية
2	5	أهمية مشاريع الدواجن (مشاريع إنتاج البيض واللحم) .	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية
3	5	الأجهزة الداخلية للدجاجة ووظائفها،(الهضمي والتناسلي الذكري والأنثوي ومكونات البيضة)	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية
4	5	أنواع مساكن الدواجن ومستلزمات التربية .	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية
5	5	أنواع المفكسات ،العوامل المؤثرة على نسبي الخصوبة والفقس ،مشاكل التفقيس (	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية
6	5	أدارة وإنتاج فروج اللحم (أنواع السلالات الحديثة ومواصفاتها ، حضانة ورعاية الأفراخ ، تربية ورعاية فروج اللحم	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية
7	5	إدارة وإنتاج الدجاج البياض (أنواع السلالات الحديثة ومواصفاتها حضانة ورعاية الأفراخ البياضة ، نظم التربية ، تغذية الدجاج البياض خلال مراحل النمو والإنتاج ، حسابات نسب إنتاج البيض)	ادارة دواجن	محاضرات+ دروس مختبريه	اختبار نظري +اختبار عملي+تقارير علمية

8	5	القتل الأجنبي (طرق وفوائده)	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
9	5	ادارة قطعان الامهات (امهات فروج اللحم والبيض)	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
10	5	تربية الدجاج الرومي والبط والوز	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
11	5	إدارة حقول الدواجن في الأجواء الحارة .	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
12	5	أدارة معامل العلف وتحضير الأعلاف .	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
13	5	إمراض الدواجن وطرق الوقاية والعلاج .	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
14	5	السجلات وأنواعها في حقول الدواجن.	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
15	5	إدارة حقول الدواجن في الأجواء الباردة.	ادارة دواجن	محاضرات + دروس مختبريه	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية

12. البنية التحتية

1- الكتب المقررة المطلوبة	ادارة دواجن
---------------------------	-------------

2- المراجع الرئيسية (المصادر)	الانترنت, كتب اخرى في مجال ادارة دواجن سواء معده او مؤلفة او باللغة الانكليزية ومتوفرة في مكتبة الكلية او في مكتبة جامعة بابل
ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية ، التقارير ،)	مجلة الفرات للعلوم الزراعية <i>Journal of Natural Sciences-1</i> <i>the indexation of the journal (ISS</i> <i>Journal of Agriculture-3</i> 4- مجلة الكوفة للعلوم الحياة // مجلة جامعة بابل <i>Journal of natural sciences research</i> <i>Journal of BIOLOGY Agriculture and Healthcare</i>
ب - المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	

13. خطة تطوير المقرر الدراسي
يتم سنويا اضافة المفردات المستحدثة عالميا و المنشورة في مجلات عالمية رصينة، استخدام احدث الكتب المتطورة التي تخص المنهج.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية/المعهد: الزراعة

القسم العلمي : الإنتاج الحيواني

تاريخ ملء الملف : 2026 / 3 / 1

التوقيع :

اسم معاون القسم : د. محمد جابر

التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم : د. نهاد عبداللطيف علي

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

15. المؤسسة التعليمية	جامعة القاسم الخضراء /كلية الزراعة
16. القسم العلمي / المركز	الإنتاج الحيواني
17. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	تربية و تحسين طيور داجنة
18. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
19. النظام الدراسي : سنوي /مقررات /أخرى	كورس
20. برنامج الاعتماد المعتمد	تربية و تحسين طيور داجنة
21. المؤثرات الخارجية الأخرى	-
22. تاريخ إعداد الوصف	2026 /3/ 1
23. أهداف البرنامج الأكاديمي	
1- معرفة الطالب بطرق الحديثة التحسين الوراثي الدواجن . 2- تطور علم تربيته وتحسين دواجن وتكوين السلالات والمبادئ العامة للوراثة والصفات المرتبطة بالجنس والتباين المظهري والوراثي والمكافئ الوراثي والارتباط الوراثي 3- معرفة الطالب بقوة الهجين ووراثة الصفات ذات اهمية الاقتصادية وراثته الصفات التناسلية ومقاومه الامراض وتخطيط برامج التربية انتاج الهجين	

24. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم/	مفاهيم إحصائية+تكرار الجيني+المكافئ الوراثي+العائد الوراثي+معامل التربية الداخلية ومعامل القرابة
---	--

ب- الأهداف المعرفية

- 1 - ان يعرف الطالب كيفية التفريق ما بين السلالات العالمية و المحلية باستخدام التكرار الجيني.
- 2- ان يعرف الطالب كيفية اجراء التحسين الوراثي للسلالات المحلية.
- 3 - ان يعرف الطالب مراحل حساب المكافء الوراثي
- 4- ان يعرف الطالب كيفية تقييم الحيوان العام و معرفة انتاجيته.
- 5- ان يحدد الطالب درجة القرابة في العشيرة

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

أ- كيفية انتخاب القطيع سواء كان امهات او بياض او لحم

1- معرفة الخطوات العملية والحقلية لهذا الانتخاب

2- كيفية ادارة عملية التحسين للقطعان المحلي و الانتاجية

ب- عمليات التهجين بانواعها

1- تربية داخلية

2- تربية خارجية

3- تحسين الانتاج بالخلط بين النوعين اعلاه

ج- كيفية الحفاظ على القطيع المحسن و تطويره باستخدام التقانات الوراثية الحديثة

طرائق التعليم والتعلم

استخدام الطريقة التفاعلية للتعليم والتعلم من خلال تطبيق الية التعليم المدمج الذي يسمح للمتعلم من التعلم من المعلم بالمواجهة من خلال العمل داخل حقول ومزارع الدواجن والمجازر الخاصة بالدواجن، والتعلم الميداني في الحقل الحيواني. ويمكن باستخدام برنامج حاسوبي مثل Google classroom بالاستعانة بوسائل الإيضاح الالكترونية و حث الطلبة للدخول إلى مواقع المجالات العلمية العالمية لمواكبة التطور السريع،

طرائق التقييم

إجراء اختبارات دورية، وتكليف الطلبة بعمل تقارير علمية عن المادة، وإجراء الزيارات الميدانية للحقول والمجازر الخاصة بالدواجن .

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .

ج1-إيصال المادة العلمية بطريقة سهلة و واضحة.

ج2-ملاحظة مدى تقبل الطلبة والاستجابة.

ج3-إتباع خطوات علمية تناسب المستوى الذهني للطلبة.

ج4-تفاعل مدرس المادة مع طلابه ايجابيا.

25. بنية البرنامج				
المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
			نظري	عملي
الرابعة		تربية و تحسين طيور داجنة	2	3

26. التخطيط للتطور الشخصي
27. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
28. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج
المصادر// - كتاب تربية و تحسين حيوانات المزرعة ، الطبعة الثانية ، 2000 ترجمة الدكتور نجيب توفيق غزال. - تربيته وتحسين الدواجن /طلال حميد وناهل محمد علي تربيته وتحسين الدواجن / د.علي محمد السيف -Falconer, D.S. and Mackay, T.F. 2012. " Introduction to Quantitative Genetics Fourth Edition", New Delhi, India. -Falconer, D.S. 1960. " Introduction to Quantitative Genetics ", New Delhi, India.

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتنطور الشخصي)				الأهداف الوجدانية والقيمية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
+					+			+				+				أساسي	تربية و تحسين طيور داجنة		2026

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

9. المؤسسة التعليمية	جامعة القاسم الخضراء
10. القسم العلمي / المركز	الإنتاج الحيواني
11. اسم / رمز المقرر	تربية و تحسين طيور داجنة
12. أشكال الحضور المتاحة	
13. الفصل / السنة	الكورس الخريفي
14. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	5
15. تاريخ إعداد هذا الوصف	
16. أهداف المقرر	
1- معرفة الطالب بطرق الحديثة التحسين الوراثي الدواجن. 2- تطور علم تربيته وتحسين دواجن وتكوين السلالات والمبادئ العامه للوراثه والصفات المرتبطه بالجنس والتباين المظهري والوراثي والمكافئ الوراثي والارتباط الوراثي 3- معرفة الطالب بقوة الهجين ووراثه الصفات ذات اهميه الاقتصادية وراثه الصفات التناسليه ومقاومه الامراض وتخطيط برامج التربية انتاج الهجين	

9-مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم/
أ- الأهداف المعرفية 1- تقديم المعلومات العلمية التي يحتاجها الطالب أثناء دراسته. 2- توضيح اهمية تربية الدواجن و تحسينها وراثياً وعلاقة ذلك بمفاصل الانتاج 3- فهم التقانات الوراثية و برامج التربية و التحسين البيئي و الوراثي و علاقته بالانتاجية داخل قطاع الدواجن .

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر. أ1- تقديم المعلومات العلمية التي يحتاجها الطالب أثناء دراسته. أ2- توضيح أهمية تربية الدواجن و تحسين منتجات الدواجن أ3- فهم اليات التهيجا الوراثي و ربطه بتحسين الانتاجية داخل قطاع الدواجن. أ4- دراسة الفرق بين عمليات الانتخاب و التهجين و علاقته بالانتاج لتحسين منتجات الدواجن
طرائق التعليم والتعلم
استخدام وسائل الإيضاح الالكترونية ،حث الطلبة للدخول إلى مواقع المجالات العلمية العالمية لمواكبة التطور السريع،الخروج في سفرات علمية ،العمل داخل مختبرات القسم العلمية،التعلم الميداني في الحقل الحيواني للقسم.
طرائق التقييم
إجراء اختبارات دورية للطلبة،تكليف الطلبة بعمل تقارير علمية عن المادة،اجراء اختبارات للطلبة داخل حقل الدواجن وضمن التجارب المعتمدة في البرنامج.
ج- الأهداف الوجدانية والقيمية ج1-إيصال المادة العلمية بطريقة سهلة و واضحة. ج2-ملاحظة مدى تقبل الطلبة والاستجابة. ج3-إتباع خطوات علمية تناسب المستوى الذهني للطلبة. ج4-تفاعل مدرس المادة مع طلابه ايجابيا
د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

14. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات (ن+ع)	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	5	بعض المفاهيم الاحصائية في تربية و تحسين	نبذة تاريخية عن تطور علم تربية و تحسين دواجن.	محاضرات	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
2	5	التكرار الجيني	تعريف السلالة + البيئة و الوراثة	محاضرات + دروس حقلية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
3	5	العوامل المؤثرة على التكرار الجيني	الصفات الكمية و النوعية	محاضرات + دروس حقلية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
4	5	تقدير المكافئ الوراثي	التكرار الجيني و العوامل المؤثرة عليه	محاضرات + دروس حقلية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
5	5	القيم التربوية	المكافئ الوراثي	محاضرات + دروس حقلية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
6	5	المعامل التكراري	المعامل التكراري	محاضرات + دروس حقلية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
7	5	العائد الوراثي	الارتباط الوراثي و المظهري	محاضرات + دروس مختبرية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
8	5	الانتخاب و انواعه	الانتخاب و انواعه	محاضرات + دروس حقلية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
9	5	امتحان الشهر الاول	-	-	-
10	5	التربية الداخلية	الانتخاب لأكثر من صفة	محاضرات + دروس مختبرية وميدانية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
11	5	معامل التربية الداخلية	القيم التربوية	محاضرات + دروس ميدانية ومختبرية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
12	5	معامل القرابة	معامل التربية الداخلية و درجة القرابة	محاضرات + دروس ميدانية ومختبرية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية
13	5	انواع التربية	انواع التربية	محاضرات + دروس ميدانية ومختبرية	اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية

اختبار نظري + اختبار عملي + تقارير علمية ومختبرية	محاضرات + دروس ميدانية ومختبرية	استخدام تقنية QTL	الجدارة الوراثية		
---	---------------------------------	-------------------	------------------	--	--

15. البنية التحتية	
1. الكتب المقررة المطلوبة	- كتاب تربية و تحسين حيوانات المزرعة , الطبعة الثانية 2000, ترجمة الدكتور نجيب توفيق غزال.
2. المراجع الرئيسية (المصادر)	كتاب تربية و تحسين حيوانات المزرعة , الطبعة الثانية 2000, ترجمة الدكتور نجيب توفيق غزال. -Falconer, D.S. and Mackay, T.F. 2012. " Introduction to Quantitative Genetics Fourth Edition", New Delhi, India. - Falconer, D.S. 1960. " Introduction to Quantitative Genetics ", New Delhi, India.
ا. الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية ، التقارير ،)	- مجلة الفرات للعلوم الزراعية - <i>Journal of Natural Sciences the indexation of the</i> - مجلة الكوفة للعلوم الحياة - مجلة جامعة بابل - مجلة الطب البيطري جامعة الموصل - بحوث الوراثة لكلية الزراعة جامعة الاسكندرية مصر
ب . المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	///journal of natural sciences research Journal of BIOLOGY Agriculture and Healthcare

12- خطة تطوير المقرر الدراسي
يتم سنويا إضافة المفردات المستحدثة عالميا والمنشورة في مجلات عالمية رصينة وحسب الاتفاق مع هيئة رأي الأقسام المتناظرة .

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي 2023-2024

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية /المعهد :الزراعة

القسم العلمي : الانتاج الحيواني

تاريخ ملء الملف : 2024-9-1

التوقيع :

اسم رئيس القسم: ا.د. نهاد عبد اللطيف علي

التوقيع :

اسم معاون القسم: ا.م.د. محمد جابر

التاريخ :

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: م. علي عبد القادر الزبيدي

التاريخ 2025 / 12 / 1

التوقيع

مصادقة السيد العميد

ا.م.د. محمد جابر

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

29. المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
30. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
31. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	امراض الطيور الداجنة
32. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
33. النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى	فصلي
34. برنامج الاعتماد المعتمد	دليل ضمان الجودة
35. المؤثرات الخارجية الأخرى	التدريب الحقل
36. تاريخ إعداد الوصف	2025-12-1
37. أهداف البرنامج الأكاديمي	
1- دراسة المبادئ والقواعد الاساسية امراض الطيور الداجنة-	
2- الحصول على المعلومات والبيانات الاساسية اللازمة لتشخيص الامراض الخاصة بالطيور الداجنة	
3- استخدام الاسس العلمية في الامراض	
4- استخدام التقنيات المختبرية الحديثة في تشخيص امراض الدواجن	
5- استخدام اللقاحات وبرنامج الامن الحيوي للوقاية من امراض الدواجن .	

38. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية .

- 1) ان يتعرف الطالب على اسس الامراض الخاصة بالطيور الداجنة
- 2) ان يصنف الطالب الامراض الخاصة بكل نوع طيور حسب الاساس المعتمد عليه في عملية التشخيص
- 3) ان يفصل الطالب بين انواع الالامراض حسب المقصود من عملية التشخيص
- 4) ان يعرف الطالب الوسائل العلمية المتبعة في عملية تشخيص الامراض
- 5) ان يشخص الطالب انواع الامراض والطرق الاساسية للوقاية منها واهميتها في الحصول على افضل النتائج.

ب -الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج :

- 1) تدريب الطالب على استخدام مختلف الأجهزة المستخدمة في تشخيص الامراض
- 2) قدرة الطالب على تقييم اهم العمليات في فحص الطيور وتشخيص الامراض
- 3) تعليم الطالب كيف يحصل على المعلومات والبيانات الاساس اللازمة لأنواع الطيور الداجنة

طرائق التعليم والتعلم

- 1- العصف الذهني
- 2-استراتيجية التفكير حسب قدرة الطالب مثال (اذا استطاع الطالب ان يتعلم الحسابات الرياضية الضرورية في تكوين العلائق.
- 3-استراتيجية التفكير الناقد في التعلم Critical Thinking وهي مصطلح يرمز لأعلى مستويات التفكير والتي يهدف الى طرح مشكلة ما ثم تحليلها منطقياً للوصول الى الحل المطلوب

طرائق التقييم

- 1)الاختبار اليومي
- 2)الاختبار الشهري
- 3)الاختبار الحقلي
- 4)الاختبار الفصلي النهائي

ج-الاهداف الوجدانية والقيمية :

- 1 - مهارة التفكير حسب قدرة الطالب وان الهدف من هذه المهارة هو ان يعتقد الطالب بما هو ملموس وفهم متى وماذا وكيف يجب ان يفكر ويعمل على تحسين القدرة على التفكير بشكل معقول .
- 2 - الملاحظة والادراك
- 3- التحليل والتفسير
- 4 - الاعداد والتقويم
- 5 - استراتيجية التفكير الناقد في التعلم

طرائق التعليم والتعلم
1- محاضرات نظرية 2- محاضرات عملية 3- تدريب حقل
طرائق التقييم
1- الاختبار اليومي 2 - الاختبار الشهري 3- الاختبار الحقل- 4 - الاختبار الفصلي النهائي

د -المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

- 1- التواصل اللفظي (القدرة على التعبير عن الأفكار بوضوح وثقة في الكلام-)
- 2-العمل الجماعي (العمل بثقة ضمن مجموعة Team work -
- 3- تحليل التحقيق (جمع المعلومات بشكل منهجي علمي لتأسيس الحقائق والمبادئ حلاً لمشكلة معينة .
- 4- الاتصال الكتابي (القدرة على التعبير عن نفسك بوضوح في الكتابة

طرائق التعليم والتعلم
1- محاضرات نظرية 2- محاضرات عملية 3- تدريب حقل
طرائق التقييم
1- الاختبار اليومي 2 - الاختبار الشهري 3- الاختبار الحقل- 4 - الاختبار الفصلي النهائي

الساعات المعتمدة		اسم المقرر	بنية البرنامج رمز المقرر او المساق	39. المرحلة الدراسيه
نظري	عملي	امراض الطيور الداجنة	A	الرابعة
2	3			
الملاحظات		المادة العملية	المادة النظرية	الاسبوع
		تقسيم الامراض وتصنيفها	تعريف الامراض واسسها	الاول
		تشريح اجزاء جسم الدجاج	الامراض الفايروسية	الثاني
		الامن الحيوي	الامراض البكتيرية	الثالث
		طرق التشخيص	الامراض الطفيلية	الرابع
		الفحوصات المختبرية	الامراض الفطرية	الخامس
		الاجهزة المختبرية وتشخيص الامراض	امراض المايكوبلازما	السادس
		الادوية الخاصة بالدواجن	السموم الفطرية	السابع
		اللقاحات البيطرية	امراض النقص الغذائي	الثامن
		المعقمات البيطرية	امراض نقص الطاقة والبروتينات	التاسع
		طرق التلقيح	امراض نقص الفيتامينات	العاشر

الحادي عشر	السموم الفطرية	تشخيص السموم الفطرية	
الثاني عشر	امراض التمثيل الغذائي	طرق فحص طيور الزينة	
الثالث عشر	امراض فروج اللحم	معالجة الاجهاد الحراري للطيور الداجنة	
الرابع عشر	امراض دجاج بيض المائدة	زيارات لحقول التربية	
الخامس عشر	امراض الرومي والنعام والطيور المائية	زيارة للمستشفى البيطري	

40. التخطيط للتطور الشخصي
استخدام البرامج الحديثة في معرفة وتشخيص امراض الدواجن والطرق الحديثة للسيطرة عليها واستخدام المعقمات الخاص بالامراض الفيروسية وكذلك استخدام احدث الطرق في التلقيح من الآفات المرضية والتي بدورها تؤثر على انتاج الدواجن .
41. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
مركزي
42. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- 1-الموقع الالكتروني للكلية والجامعة
- 2-دليل الجامعة
- 3-المكتبة المركزية
- 4-اهم الكتب والمصادر الخاصة بالقسم
- 5الانترنت

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	اساسي	امراض طيور داجنة	A3افراضي	الاولى

وصف المقرر

اسم المقرر : انتاج ماشية اللحم - النظري

المرحلة : الرابعة – قسم الانتاج الحيواني

مدرس المادة : أ.م. د. وسام سالم رشيد

اولا: -المقدمة

يهتم هذا المقرر بالانتاج الامثل لماشية اللحوم واهميتها من الناحية الاقتصادية في دعم الاقتصاد المحلي وتوفير مادة اللحوم الحمراء . كذلك يبين اهم الطرق المتبعة في تربية ماشية اللحوم بدءاً من تحديد نظام التربية وطريقة تأسيس القطيع ونظام التغذية الملائم للقطيع ، علاوة على الجوانب الادارية المرتبطة بالعملية الانتاجية وما لها من تأثير في العملية الانتاجية كإختيار المنطقة الملائمة للتسويق وطرق النقل والذبح وغيرها . كذلك دراسة الجوانب الفلسفية للحيوان وعلاقتها بكل ما تم ذكره من عوامل سابقة وذلك لغرض الوصول الى مستوى عالي من اللحوم المنتجة من حيث الكمية والنوعية .

ثانيا: اهداف المقرر

1. تعريف الطالب باهمية ماشية اللحوم من الناحية الاقتصادية.
2. نظم التربية المتبعة في الدول العربية والعالم .
3. مشاكل التربية والمعوقات التي تعاني منها نظم الانتاج محلياً ، عربياً وعالمياً.
4. اساليب تطوير انتاجية حصول انتاج اللحوم محلياً .
5. اساليب تحسين نوعية اللحم المنتج من قبل حيوان اللحم.
6. العلاقة بين المربي والمجزرة واتباع الطرق الامثل للنقل والتسويق.
7. نمو وتطور حيوان اللحم .
8. تأثير التغذية والادارة في نمو وتطور حيوان اللحم.

ثالثاً: مفردات المقرر او المحتوى

الجزء النظري:

الاسبوع الاول// مقدمة عن الاهمية الاقتصادية لماشية اللحم ، مفاهيم انتاج اللحوم الحمراء (المفهوم التقليدي والمفهوم الحديث)

الاسبوع الثاني// انتاج اللحوم وعلاقته بصناعة اللحوم ، المحاور البيولوجية وكيفية التعبير عنها ، الاهمية البيولوجية لانتاج اللحوم ، التحديات التي تواجه قطاع انتاج اللحوم .

الاسبوع الثالث// واقع قطاع انتاج اللحوم الحمراء في العراق والوطن العربي بالمقارنة مع دول العالم المتطورة.

الاسبوع الرابع// حصة الفرد من اللحوم الحمراء محلياً ، عربياً وعالمياً ، وانماط انتاج اللحوم الحمراء في الوطن العربي .

الاسبوع الخامس// المعوقات التي تواجه قطاع انتاج اللحوم الحمراء ، المعوقات الزراعية ، المعوقات البيولوجية ، المعوقات التسويقية .

الاسبوع السادس // موعد الامتحان الفصلي الأول –

الاسبوع السابع// حجم الفجوة الفنية والتقنية والتسويقية في قطاع انتاج اللحوم الحمراء بين الوطن العربي ودول العالم المتقدم . صنف التسويق ، القنوات التسويقية في العراق والوطن العربي

الاسبوع الثامن// انظمة التسويق ، التقانات الحديثة في النظم التسويقية .

الاسبوع التاسع// نقل الحيوانات ، طبيعة الجهد الناتج عن نقل الحيوانات ، التقانات المعتمدة في دراسة تأثير الجهد الناتج عن نقل الحيوانات .

الاسبوع العاشر// الاختلال الايضي الناتج عن نقل حيوانات اللحم ، الخسائر الكمية والنوعية الناجمة عن نقل حيوانات اللحم ، وسائط نقل ماشية اللحم.

الاسبوع الحادي عشر// - الامتحان الفصلي الثاني –

الاسبوع الثاني عشر// النمو والتطور Growth & Developmant في حيوانات اللحم ، مراحل النمو (من الجنين الى تسويق وذبح الحيوان) ، نمو وتطور الانسجة العضلية ، الدهنية .

الاسبوع الثالث عشر // الاستثمار الامثل لكفاءة انتاج اللحم

الاسبوع الرابع عشر // التقانات التي تحسن من كفاءة انتاج اللحم (العضلات)

الاسبوع الخامس عشر // العوامل المؤثرة على نمو وتطور حيوانات اللحم (الوراثة ، التغذية والهرمونات)

الجزء العملي :

الاسبوع الأول	إيواء ماشية اللحوم
الاسبوع الثاني	تحكيم وتقويم ماشية اللحم
الاسبوع الثالث	تقدير العمر عند ماشية اللحم
الاسبوع الرابع	تقانات عمليات الذبح والتقطيع
الاسبوع الخامس	اهم سلالات ماشية اللحم
الاسبوع السادس	امتحان فصلي أول
الاسبوع السابع	تقانات تقويم مكونات ذبائح ماشية اللحم
الاسبوع الثامن	صفات وخصائص الذبائح
الاسبوع التاسع	حساب نسبة التصافي ومكونات أجزاء الذبيحة
الاسبوع العاشر	برامج تصنيف وتدرج ذبائح ماشية اللح
الاسبوع الحادي عشر	امتحان فصلي ثاني
الاسبوع الثاني عشر	تقانات تقدير مكونات ذبائح الماشية
الاسبوع الثالث عشر	القياسات التي تجرى على الذبيحة
الاسبوع الرابع عشر	مكونات الذبيحة واثرها في تصنيف الذبائح
الاسبوع الخامس عشر	مراجعة عامة

رابعاً: طرائق التدريس المعتمدة لتنفيذ المقرر

- 1 -القاء المحاضرة مع الاشراف المنظم للطلاب في المناقشة.
- 2-استخدام اساليب العرض الحديثة لتبسيط المجسمات والمواضيع التي تحتاج الى خيال علمي واسع.
- 3-برمجة التجارب العملية بطريقة تجعلها متناغمة قدر الامكان مع المفاهيم النظرية.

خامساً: توزيع درجات المقرر

- 1- امتحانين نظري وبمعدل نهائي 30 درجة.
- 2- الامتحانات اليومية والغيابات 5 درجة.
- 3- امتحانين شهريين لمادة العملي وبمعدل 15 درجة.
- 4- السعي النهائي 50 درجة (نظري + عملي) والامتحان النهائي 50 درجة (نظري + عملي).

سادساً : المصادر او المراجع

- 1- عياط ، محمد صلاح . ماشية اللحم ، كتاب ، مكتبة كلية الزراعة – جامعة الزقازيق 2006 .
- 2- المحاضرات المعدة من قبل أستاذ المادة.

وصف المقرر

اسم المقرر : علم اللحوم - النظري

المرحلة : الرابعة – قسم الانتاج الحيواني

مدرس المادة : أ.م. د. وسام سالم رشيد

اولا: -المقدمة

يدرس هذا المقرر اهمية اللحوم الحمراء للاستهلاك البشري من الناحية الصحية لما له من فوائد في توفير العناصر الغذائية الاساسية للانسان. كذلك يبين اهم الطرق المتبعة في تحسين نوعية اللحوم المنتجة ، علاوة على الجوانب الادارية المرتبطة بالعملية الانتاجية وما لها من تأثير في العملية الانتاجية كإختيار المنطقة الملائمة للتسويق وطرق النقل والذبح وغيرها . كذلك دراسة الجوانب الفسلجية للحيوان وعلاقتها بكل ما تم ذكره من عوامل سابقة وذلك لغرض الوصول الى مستوى عالي من اللحوم المنتجة من حيث الكمية والنوعية . اضافة الى دراسة العناصر الغذائية للحوم الحمراء واهميتها وطرق تحسينها بالشكل الامثل للاستهلاك البشري .

ثانيا: اهداف المقرر

9. تعريف الطالب باهمية اللحوم الحمراء من الناحية الصحية والاقتصادية.
10. نظم انتاج اللحوم الحمراء المتبعة في الدول العربية والعالم .
11. مشاكل معوقات انظمة الانتاج ، عربياً وعالمياً.
12. اساليب تطوير انتاجية اللحوم الحمراء محلياً .
13. اساليب تحسين صفات اللحم المنتج من قبل حيوان اللحم .
14. تركيب اللحوم الحمراء (العناصر الغذائية) وعلاقتها بصحة الانسان .
15. طرق طبخ وتهيئة اللحوم لغرض الاستهلاك .
16. تأثير التغذية والادارة في نوعية وكمية اللحوم الحمراء وتراكيز العناصر الغذائية.

ثالثاً: مفردات المقرر او المحتوى

الجزء النظري:

الاسبوع الاول// نبذة تاريخية عن علم اللحوم والاهمية الصحية والاقتصادية للحوم الحمراء .

الاسبوع الثاني// العوامل المؤثرة على استهلاك اللحوم .

الاسبوع الثالث// الغرض من تصنيع اللحوم ، الاتجاهات الكفيلة والاساسية في تطوير صناعة اللحوم في العراق.

الاسبوع الرابع// الاحتياج الغذائي من اللحوم ، بروتينات اللحوم ، التركيب الكيميائي للحوم .

الاسبوع الخامس// التركيب العام والدقيق لالياف اللحم .

الاسبوع السادس// موعده الامتحان الفصلي الأول –

الاسبوع السابع// انواع الالياف العضلية ، تصلب اللحوم ، انواع وتأثير تصلب اللحوم في تركيب ونوعية اللحم.

الاسبوع الثامن// تقلص العضلات ، ميكانيكية التقلص والتمدد العضلي .

الاسبوع التاسع// التيبس الرمي ، العوامل المؤثرة فيه .

الاسبوع العاشر// صفات وخصائص اللحوم ، الطراوة ، العوامل المؤثرة في طراوة اللحم .

الاسبوع الحادي عشر// - الامتحان الفصلي الثاني –

الاسبوع الثاني عشر// التقنيات التي تحسن طراوة اللحم .

الاسبوع الثالث عشر// طرق خزن وحفظ اللحوم .

الاسبوع الرابع عشر// طرق تجميد اللحوم .

الاسبوع الخامس عشر// تلوث اللحوم ، انواع التلوث ، طرق حماية اللحوم من التلوث .

الجزء العملي :

الأسبوع الاول	الهيكل العظمي لماشية اللحم
الأسبوع الثاني	اساسيات استعمال السكاكين
الأسبوع الثالث	تقطيع ذبائح الاغنام
الأسبوع الرابع	امتحان فصلي أول
الأسبوع الخامس	تقطيع ذبائح الابقار
الأسبوع السادس	التركيب العام والدقيق للعضلات الهيكلية
الأسبوع السابع	عوامل استساغة اللحم
الأسبوع الثامن	صناعة تمليح (تقديد) اللحوم
الأسبوع التاسع	امتحان فصلي ثاني
الأسبوع العاشر	صفات وخصائص اللحوم المصنعة
الأسبوع الحادي عشر	التغيرات الفيزيائية والكيميائية الحاصلة في اللحوم المصنعة
الأسبوع الثاني عشر	طبخ اللحوم
الأسبوع الثالث عشر	التغيرات الفيزيائية والكيميائية الحاصلة في اللحوم المطبوخة
الأسبوع الرابع عشر	اللحوم المفروم (الخصائص والتغيرات الفيزيائية والكيميائية)
الأسبوع الخامس عشر	مراجعة عامة

رابعاً: طرائق التدريس المعتمدة لتنفيذ المقرر

- 1-لقاء المحاضرة مع الاشراف المنظم للطلاب في المناقشة.
- 2-استخدام اساليب العرض الحديثة لتبسيط المجسمات والمواضيع التي تحتاج الى خيال علمي واسع.
- 3-برمجة التجارب العملية بطريقة تجعلها متناغمة قدر الامكان مع المفاهيم النظرية.

خامساً: توزيع درجات المقرر

1. امتحانين فصلي نظري وبمعدل نهائي 30 درجة للنظري.
2. الامتحانات اليومية والغيابات 5 درجة.
3. امتحانين فصلي لمادة العملي وبمعدل 15 درجة.
4. السعي النهائي 50 درجة (نظري + عملي) والامتحان النهائي 50 درجة (نظري + عملي).

سادساً: المصادر او المراجع

- 1- خان ، محمد سيف . تركيب وفوائد اللحوم ، كتاب ، مكتبة الكتاب العربي ، 2013.
- 2- المحاضرات المعدة من قبل أستاذ المادة

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي 2025-2026

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية /المعهد :الزراعة

القسم العلمي : الانتاج الحيواني

تاريخ ملء الملف : 2025-4-17

التوقيع :

اسم رئيس القسم:د.أ. نهاد عبد اللطيف

التوقيع :

اسم المعاون العلمي :د.أ. محمد جابر

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ / / 2026

التوقيع

التاريخ :

مصادقة السيد العميد

د.أ. علي عبادي

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

43. المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
44. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
45. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	علم الحياة الجزيئي
46. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
47. النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى	فصلي
48. برنامج الاعتماد المعتمد	دليل ضمان الجودة
49. المؤثرات الخارجية الأخرى	مقاطع فديوية
50. تاريخ إعداد الوصف	2025-1-27
51. أهداف البرنامج الأكاديمي	
1- التعرف على اهم الأساسيات التي يستند عليها فهم المادة الوراثية .	
2- اهمية المادة الوراثية من الناحية الصحية.	
3- اهمية المادة الوراثية من الناحية الاقتصادية.	
4- التعرف على انواع وخواص المواد الوراثية وتعبيرها الوراثي .	
5- التعرف على مراحل تخليق المواد الوراثية .	
6- كيفية تخليق الـ RNA المراسل ودوره في نقل المادة الوراثية .	

52. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية .

- 1) تعريف الطالب الفروقات بين المادة الوراثية ما بين الكائنات الأولية النواة والكائنات الحقيقية النواة .
- 2) تعريف الطالب كيفية اصابة الحيوانات بأهم المواد الوراثية الخطرة وكيفية نقل العدوى
- 3) تعريف الطالب بكيفية فهم تعبير الجين بصورة سهلة وسلسة .

ب -الاهداف المهارتية الخاصة بالبرنامج :

- 1) المهارات العامة المتمثلة بفهم المصطلحات الرئيسية لمادة الوراثة الجزيئية
- 2) المهارات الخاصة المتعلقة بمراحل تكوين الـ DNA والـ RNA والبروتين

طرائق التعليم والتعلم

- 1- العصف الذهني
- 2- محاكاة رغبة الطالب في التعلم والتعرف على اهمية المادة العلمية التي يدرسها من الناحية التطبيقية على المستوى الشخصي للطالب واهميتها بالنسبة للصحة العامة.
- 3- رفع مستوى تفكير الطالب لتقييم ونقد انظمة العمل في الدول المتقدمة للانطلاق نحو تقييم الاوضاع العلمية ومعالجتها.

طرائق التقييم

- 1) الاختبار اليومي
- 2) الاختبار الشهري
- 3) الاختبار المختبري
- 4) الاختبار الفصلي النهائي

ج-الاهداف الوجدانية والقيمية :

- 1- مهارة التفكير حسب قدرة الطالب وان الهدف من هذه المهارة هو ان يعتقد الطالب بما هو ملموس وفهم متى وماذا وكيف يجب ان يفكر ويعمل على تحسين القدرة على التفكير بشكل معقول .
- 2 - الملاحظة والادراك
- 3- التحليل والتفسير
- 4 - الاعداد والتقويم
- 5 - استراتيجيات التفكير الناقد في التعلم

طرائق التعليم والتعلم
2- محاضرات نظرية 2- محاضرات عملية 3- تدريب مختبري
طرائق التقييم
2- الاختبار اليومي - 2 - الاختبار الشهري 3- الاختبار المختبري- 4 - الاختبار الفصلي النهائي

د -المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي). 2- التواصل اللفظي : القدرة على التعبير عن الأفكار بوضوح وثقة في الكلام . - 2 تحليل التحقيق : جمع المعلومات بشكل منهجي علمي لتأسيس الحقائق والمبادئ حلاً لمشكلة معينة . - 3 الاتصال الكتابي : تعزيز قدرة الطالب في التعبير عن نفسه بوضوح في الكتابة .
طرائق التعليم والتعلم
1- محاضرات نظرية 2- محاضرات عملية 3- تدريب مختبري
طرائق التقييم

- 2- الاختبار اليومي
3 - الاختبار الشهري
- 3- الاختبار المختبري
4 - الاختبار الفصلي النهائي

53.	بنية البرنامج	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	
المرحلة الدراسيه	رمز المقرر او المساق		نظري	عملي
الرابعة		علم الوراثة الجزيئية	2	3
الاسبوع	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات	
الاول	نبذة تاريخية عن كيفية اكتشاف الحمض النووي	مدخل في علم الوراثة		
الثاني	مفاهيم وتعريف	تعريف المصطلحات		
الثالث	مفهوم الجين	كيفية استخدام الماصات الدقيقة		
الرابع	مفهوم سيرورة المعلومات الوراثية	تحضير الدوائر الأساسية في المختبر		
الخامس	التركيب الكيميائي للـ DNA	استخلاص الـ DNA		
السادس	التركيب الكيميائي للـ RNA	استخلاص الـ RNA		
السابع	التركيب الكيميائي للبروتين	الترحيل الكهربائي		

الثامن	عملية تخليق الـ DNA	هلام الأكاروز	
التاسع	عملية تخليق الـ RNA	هلام متعدد الاكريلاميد	
العاشر	عملية تخليق البروتين	تصبغ الـ DNA	
الحادي عشر	الشفرة الوراثية	رؤية حزم الـ DNA	
الثاني عشر	أنواع الطفرات	قياس نقاوة الـ DNA	
الثالث عشر	كيفية التعامل مع الجين - 1	قياس كمية الـ DNA	
الرابع عشر	كيفية التعامل مع الجين - 2	تضخيم المادة الوراثية	
الخامس عشر	مفاهيم مستقبلية للوراثة الجزيئية	مراجعة	

54. التخطيط للتطور الشخصي

التخطيط والعمل على انشاء مختبرات خاصة للوراثة الجزيئية وايجاد انسب وافضل الطرق اللازمة لاستخلاص المادة الوراثية وتضخيمها.

55. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

مركزي

56. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1- الموقع الإلكتروني للكلية والجامعة

2- دليل الجامعة

3- المكتبة المركزية

4- أهم الكتب والمصادر الخاصة بالقسم

5- الانترنت

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	اساسي	علم الحياة الجزيني		الرابعة

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

17.	المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
18.	القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
19.	اسم / رمز المقرر	علم الحياة الجزيئي
20.	أشكال الحضور المتاحة	محاضرات اسبوعية
21.	الفصل / السنة	الفصل الثاني
22.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة
23.	تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-1-27
24.	أهداف المقرر	
1- التعرف على اهم الأساسيات التي يستند عليها فهم المادة الوراثية .		
2- اهمية المادة الوراثية من الناحية الصحية.		
3- اهمية المادة الوراثية من الناحية الاقتصادية.		
4- التعرف على انواع وخواص المواد الوراثية وتعبيرها الوراثي .		
5- التعرف على مراحل تخليق المواد الوراثية .		

27. البنية التحتية

	1- الكتب المقررة المطلوبة
مبادئ الوراثة الجزيئية، كتاب، أ. د. محمد باقر الشهيّب	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
مبادئ الوراثة الجزيئية، كتاب، أ. د. محمد باقر الشهيّب	H الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	H المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

28. خطة تطوير المقرر الدراسي
اجراء عمليات خاصة باستخلاص الـ DNA وتعريف الطالب على أهمية تضخيم المادة الوراثية ومعرفة تسلسل الـ DNA وتشخيص الأمراض المختلفة بهذه الطريقة

نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها ميرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

29.	المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
30.	القسم الجامعي / المركز	قسم الانتاج الحيواني
31.	اسم / رمز المقرر	انتاج اغنام وماعر
32.	البرامج التي يدخل فيها	برامج نظرية وعملية
33.	أشكال الحضور المتاحة	أسبوعي
34.	الفصل / السنة	فصلي
35.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)	5 ساعات
36.	تاريخ إعداد هذا الوصف	2025/9/2
37.	أهداف المقرر	
(1) دراسة الأهمية الاقتصادية لإنتاج الأغنام والماعز ودوره في دعم الاقتصاد الزراعي والإنتاج الحيواني .		
(2) التعرف على واقع إنتاج الأغنام والماعز في العراق والحصول على المعلومات الإحصائية والإنتاجية المتعلقة بها .		
(3) معرفة سلالات الأغنام والماعز وطرائق تصنيفها وفق الخصائص الإنتاجية والتناسلية .		
(4) التعرف على أسس تغذية الأغنام والماعز وفهم أنظمة الرضاعة والفطام وأثرها على النمو والإنتاج .		
(5) دراسة الأهمية الاقتصادية لإنتاج حليب الأغنام والماعز ودوره في الصناعات الغذائية .		
(6) التعرف على السيطرة الهرمونية على إنتاج الحليب وطرق قياس كمية الإنتاج في الأغنام والماعز .		
(7) دراسة عمليات النمو والتطور وإنتاج اللحوم في الأغنام وربطها بالعوامل الإنتاجية المختلفة .		

38. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- المعرفة والفهم

- 1) ان يتعرف الطالب على الأغنام والماعز
- 2) ان يصنف الطالب سلالات الأغنام والماعز وطرائق تصنيفها
- 3) ان يستطيع الطالب تكوين علائق الأغنام والماعز
- 4) ان يعرف الطالب الوسائل العلمية المتبعة في قياس انتاج الحليب في الاغنام
- 5) ان يقيم الطالب الكفاءة البايولوجية للأغنام وطرق قياسها والعوامل المؤثرة عليها

ب - المهارات الخاصة بالموضوع

- 1) تدريب الطالب على استخدام مختلف الأجهزة المستخدمة في العمليات الحقلية
- 2) قدرة الطالب على تقييم اهم العمليات المقترنة بأجراء العمليات الحقلية والحلب والتغطيس
- 3) تعليم الطالب كيف يحصل على المعلومات والبيانات الاساس اللازمة لأعداد وتنظيم سجلات الحقول

طرائق التعليم والتعلم

- 1- تزويد الطلبة في مطلع الفصل الدراسي بمنهاج المقرر وملف مطبوع بالمحاضرات التي يتضمنها.
- 2- استخدام برامج Power point في عرض المحاضرات .
- 3- العصف الذهني
- 4- استراتيجيات التفكير حسب قدرة الطالب مثال (اذا استطاع الطالب ان يتعلم اجراء العمليات الحقلية اليومية والموسمية في حقول الأغنام والماعز.)
- 5- استراتيجيات التفكير الناقد في التعلم Critical Thinking وهي مصطلح يرمز لاعلى مستويات التفكير والتي يهدف الى طرح مشكلة ما ثم تحليلها منطقياً للوصول الى الحل المطلوب

طرائق التقييم

- 1- دراسة حالة من خلال مناقشة الجداول المتوفرة في محاضرات المقرر.
- 2- إعداد التقارير الخاصة بالمنهج.
- 3- المشاركة الفاعلة في مجريات الدرس.
- 4- اداء الامتحانات الروتينية المقررة.

ج - مهارات التفكير

- 1- التأكيد على الاهمية العلمية لتفسير الحالات الصحية المرتبطة بالتغذية.
- 2- ترسيخ مفهوم الارتباط بين العلوم المختلفة سيما الرياضية والكيميائية والفسلجية.
- 3- تحفيز طموح الطلبة المتميزين لاكمال دراستهم العليا مما ينعكس ايجابيا على وقعهم الحالي.

طرائق التعليم والتعلم

- 2- محاضرات نظرية وعملية و التدريب الحقلية
- 2- اجراء مناقشات مختارة لبعض مساهمات الطلبة خلال الدروس العملية.
- 3- الاشتراك الطوعي في مشاريع تخرج طلبة المرحلة الرابعة وطلبة الدراسات العليا

طرائق التقييم

- 1- إعداد التقارير.
- 2- المشاركة الفاعلة في مجريات الدرس.
- 3- اداء الامتحانات الروتينية المقررة.

د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

1- التواصل اللفظي (القدرة على التعبير عن الأفكار بوضوح وثقة في الكلام-)

2- العمل الجماعي (العمل بثقة ضمن مجموعة Team work -

3 - تحليل التحقيق (جمع المعلومات بشكل منهجي علمي لتأسيس الحقائق والمبادئ حلاً لمشكلة معينة- .

4- الاتصال الكتابي (القدرة على التعبير عن نفسك بوضوح في الكتابة

39. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	5	مخرجات التعلم المطلوبة يتعرف الطالب على	الأهمية الاقتصادية لإنتاج الأغنام والماعز	محاضرات نظرية ساعتان و عملية ثلاثة ساعات	تقارير نظرية وعملية و مناقشات صفية واسئلة شفوية والامتحان فصلي اول
2	5	الأهمية الاقتصادية لإنتاج الأغنام والماعز ودورها	إنتاج الأغنام والماعز في العراق		
3	5	في الاقتصاد الزراعي يكتسب الطالب معرفة	سلالات الأغنام والماعز وطرائق تصنيفها		
4	5	بواقع إنتاج الأغنام والماعز في العراق يميز الطالب بين سلالات الأغنام والماعز وطرائق تصنيفها يفهم أسس تغذية الأغنام والماعز وأنظمة الفطام والرضاعة يتعرف على أهمية إنتاج حليب الأغنام والماعز اقتصادياً	تغذية الأغنام والماعز وأنظمة الفطام والرضاعة		
5	5	يتعرف على أهمية إنتاج حليب الأغنام والماعز اقتصادياً	إنتاج حليب الأغنام والماعز		
6	5	يفهم السيطرة الهرمونية	السيطرة الهرمونية على إنتاج الحليب		تقارير نظرية وعملية و مناقشات صفية واسئلة شفوية والامتحان فصلي اول
7	5	على إنتاج الحليب وطرق قياسه	النمو وإنتاج اللحوم		
8	5	يدرس نمو وإنتاج اللحوم	النمو الجنيني وبعد الميلاد		
9	5	في الأغنام والماعز يحدد العوامل المؤثرة على النمو الجنيني وبعد الميلاد	الكفاءة البيولوجية للأغنام		

			يتعرف على الكفاءة البيولوجية وطرق قياسها		
مناقشات صفية واسئلة شفوية عشوائية و التقييمات النهائية		التناسل في الأغنام والماعز	يفهم أسس التناسل وإدارة	5	10
		البلوغ والموسم التناسلي	السجلات الإنتاجية	5	11
		التربية والتحسين في الأغنام والماعز	يميز مراحل البلوغ والموسم التناسلي والأجهزة التناسلية	5	12
		إنتاج الصوف والشعر	يتعرف على طرق التربية	5	13
		هلاك الحملان والجداء	والتحسين الوراثي والتلقيح	5	14
		الأمراض في الأغنام والماعز	يدرس إنتاج الصوف والشعر وعمليات الجز يحدد أسباب هلاك الحملان والجداء وطرق الحد منها يتعرف على أهم الأمراض والإجراءات الصحية الوقائية	5	15

40. البنية التحتية					
انتاج الأغنام ة،	المحاضرات التي يقوم استاذ المادة بـ 1- جلال إيليا القس، زهير فخري الد والماعز وتربيتها ، قسم الإنتاج الحيواني جامعة بغداد ، العراق ، (2) جلال إيليا القس، زهير فخري الج والماعز وتربيتها، قسم الإنتاج الحيواني جامعة بغداد ، العراق		القراءات المطلوبة : النصوص الأساسية كتب المقرر أخرى		
اج الأغنام ،	اشراك الطلبة في تقديم حلقة دراسية عن مواضع تخص المنهج تشجيع الطلبة على الدخول الى المواقع العالمية باللغة الانكليزية المشاركة في الندوات والسمنرات التي يقيمها القسم		متطلبات خاصة وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية.		

الخدمات الاجتماعية وتشمل على سبيل المثال
محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات
الميدانية.

عقد ندوة خلال الفصل الدراسي يتم من خلالها اطلاع الطلبة على كافة
الأمر الحديث ذات العلاقة بالمنهج الدراسي.

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي 2023-2024

الجامعة : القاسم الخضراء
الكلية /المعهد :الزراعة
القسم العلمي : الانتاج الحيواني
تاريخ ملء الملف : 2025-12-1

التوقيع :
اسم معاون العلمي : ا.م.د. محمد جابر

التوقيع :
اسم رئيس القسم : ا.د. نهاد عبد اللطيف علي

التاريخ :

التاريخ :

دقق الملف من قبل
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي : م. علي عبد القادر الزبيدي
التاريخ 2025 / 12 / 1
التوقيع

مصادقة السيد العميد
ا.د. م. محمد جابر

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

57. المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
58. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
59. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	تغذية الطيور الداجنة
60. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
61. النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى	فصلي
62. برنامج الاعتماد المعتمد	دليل ضمان الجودة
63. المؤثرات الخارجية الأخرى	التدريب الحقلي
64. تاريخ إعداد الوصف	2025-12-1
65. أهداف البرنامج الأكاديمي	
2- دراسة المبادئ والقواعد الاساسية لتغذية الطيور الداجنة-	
2- الحصول على المعلومات والبيانات الاساسية اللازمة لإعداد العلائق الخاصة بالطيور الداجنة	
3- استخدام الاسس العلمية في التغذية	
4- استخدام التقنيات المختبرية الحديثة في تقييم علائق الدواجن	
5- استخدام البدائل العلفية والمركبات والاضافات العلفية .	

66. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية .

- 1) ان يتعرف الطالب على اسس التغذية الخاصة بالطيور الداجنة
- 2) ان يصنف الطالب انواع العلائق الخاصة بكل نوع طيور حسب الاساس المعتمد عليه في عملية التغذية
- 3) ان يفصل الطالب بين انواع العلائق حسب المقصود من عملية التغذية
- 4) ان يعرف الطالب الوسائل العلمية المتبعة في عملية تركيب العلائق
- 5) ان يقيم الطالب انواع العلائق والطرق الاساسية لتركيبها واهميتها في الحصول على افضل انتاج

ب -الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج :

- 1) تدريب الطالب على استخدام مختلف الأجهزة المستخدمة في فحص العلائق ومكوناتها الغذائية
- 2) قدرة الطالب على تقييم اهم العمليات في خلط المواد الغذائية المستخدمة في تكوين العلائق
- 3)تعليم الطالب كيف يحصل على المعلومات والبيانات الاساس اللازمة لأعداد الغذاء المناسب للطيور

طرائق التعليم والتعلم

- 1- العصف الذهني
- 2-استراتيجية التفكير حسب قدرة الطالب مثال (اذا استطاع الطالب ان يتعلم الحسابات الرياضية الضرورية في تكوين العلائق.
- 3-استراتيجية التفكير الناقد في التعلم Critical Thinking وهي مصطلح يرمز لأعلى مستويات التفكير والتي يهدف الى طرح مشكلة ما ثم تحليلها منطقياً للوصول الى الحل المطلوب

طرائق التقييم

- 1)الاختبار اليومي
- 2)الاختبار الشهري
- 3)الاختبار الحقلي
- 4)الاختبار الفصلي النهائي

ج-الاهداف الوجدانية والقيمية :

- 1- مهارة التفكير حسب قدرة الطالب وان الهدف من هذه المهارة هو ان يعتقد الطالب بما هو ملموس وفهم متى وماذا وكيف يجب ان يفكر ويعمل على تحسين القدرة على التفكير بشكل معقول .
- 2 - الملاحظة والادراك
- 3- التحليل والتفسير

- 4 - الاعداد والتقويم
5 - استراتيجيات التفكير الناقد في التعلم

طرائق التعليم والتعلم

- 3- محاضرات نظرية
2- محاضرات عملية
3- تدريب حقل

طرائق التقييم

- 3- الاختبار اليومي
- 2 - الاختبار الشهري
3- الاختبار الحقل
4 - الاختبار الفصلي النهائي

د -المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

- 3- التواصل اللفظي (القدرة على التعبير عن الأفكار بوضوح وثقة في الكلام-)
2-العمل الجماعي (العمل بثقة ضمن مجموعة Team work -
3- تحليل التحقيق (جمع المعلومات بشكل منهجي علمي لتأسيس الحقائق والمبادئ حلاً لمشكلة معينة .
4- الاتصال الكتابي (القدرة على التعبير عن نفسك بوضوح في الكتابة

طرائق التعليم والتعلم

- 1- محاضرات نظرية
2- محاضرات عملية
3- تدريب حقل

طرائق التقييم

3- الاختبار اليومي
4 - الاختبار الشهري
- 3- الاختبار الحقلي
4 - الاختبار الفصلي النهائي

المرحلة الدراسيه		بنية البرنامج	67.
الساعات المعتمده		رمز المقرر او المساق	اسم المقرر
الرابعة		A	تغذية الطيور الداجنة
عملي	نظري		
3	2		
الملاحظات		المادة النظريه	المادة العمليه
		تعريف التغذية واسسها	تقسيم المواد الغذائية
		الكربوهيدرات	الجهاز الهضمي للطيور الداجنة
		البروتينات	الحبوب
		الدهون	انواع المركبات البروتينية
		الفيتامينات	تكوين العلائق
		الاملاح المعدنية	تغذية فروج اللحم
		الماء	تغذية دجاج بيض المائدة
		المواد الداخلة في تكوين العلائق	تغذية امهات فروج اللحم

التاسع	حساب وتقييم المواد الغذائية	تغذية الطيور المائية	
العاشر	فحص المواد الغذائية وتقييمها	تغذية الرومي	
الحادي عشر	السموم الفطرية	تغذية النعام	
الثاني عشر	تمثيل العناصر الغذائية لتكوين الببيضة	الفحوصات المختبرية للمواد الغذائية	
الثالث عشر	البحوث الخاصة بالتغذية	معالجة الاجهاد الحراري للطيور الداجنة	
الرابع عشر	سلامة المواد الغذائية من الافات المرضية	زيارات حقليّة لمعامل العلف وحقول التربية	
الخامس عشر	امراض سوء التغذية	الاجهزة المختبرية الحديثة في التغذية	

68. التخطيط للتطور الشخصي
استخدام البرامج الالكترونية الحديثة في معرفة نوعية وكمية المواد المستخدمة في تكوين العلائق وكذلك استخدام أحدث الطرق في تقييم المواد الغذائية وفحص سلامتها من الآفات المرضية والتي بدورها تؤثر على انتاج الدواجن .
69. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
مركزي
70. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- 1-الموقع الالكتروني للكلية والجامعة
- 2-دليل الجامعة
- 3-المكتبة المركزية
- 4-اهم الكتب والمصادر الخاصة بالقسم
- 5الانترنت

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	اساسي	تغذية طيور داجنة	A3افراضي	الاولى

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي 2023-2024

الجامعة : القاسم الخضراء
الكلية /المعهد :الزراعة
القسم العلمي : الانتاج الحيواني
تاريخ ملء الملف : 2025-12-1

التوقيع :
اسم معاون القسم : ا.م.د. محمد جابر

التوقيع :
اسم رئيس القسم : ا.د. نهاد عبد اللطيف علي

التاريخ :

التاريخ :

دقق الملف من قبل
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي : م. علي عبد القادر الزبيدي
التاريخ : 2025 / 12 / 1
التوقيع

مصادقة السيد العميد
ا.د. م. محمد جابر

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

71. المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
72. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
73. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	تغذية الطيور الداجنة
74. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
75. النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى	فصلي
76. برنامج الاعتماد المعتمد	دليل ضمان الجودة
77. المؤثرات الخارجية الأخرى	التدريب الحقلي
78. تاريخ إعداد الوصف	2025-12-1
79. أهداف البرنامج الأكاديمي	
3- دراسة المبادئ والقواعد الاساسية لتغذية الطيور الداجنة-	
2- الحصول على المعلومات والبيانات الاساسية اللازمة لإعداد العلائق الخاصة بالطيور الداجنة	
3- استخدام الاسس العلمية في التغذية	
4- استخدام التقنيات المختبرية الحديثة في تقييم علائق الدواجن	
5- استخدام البدائل العلفية والمركزات والاضافات العلفية .	

80. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية .

- 1) ان يتعرف الطالب على اسس التغذية الخاصة بالطيور الداجنة
- 2) ان يصنف الطالب انواع العلائق الخاصة بكل نوع طيور حسب الاساس المعتمد عليه في عملية التغذية
- 3) ان يفصل الطالب بين انواع العلائق حسب المقصود من عملية التغذية
- 4) ان يعرف الطالب الوسائل العلمية المتبعة في عملية تركيب العلائق
- 5) ان يقيم الطالب انواع العلائق والطرق الاساسية لتركيبها واهميتها في الحصول على افضل انتاج

ب -الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج :

- 1) تدريب الطالب على استخدام مختلف الأجهزة المستخدمة في فحص العلائق ومكوناتها الغذائية
- 2) قدرة الطالب على تقييم اهم العمليات في خلط المواد الغذائية المستخدمة في تكوين العلائق
- 3) تعليم الطالب كيف يحصل على المعلومات والبيانات الاساس اللازمة لأعداد الغذاء المناسب للطيور

طرائق التعليم والتعلم

- 1- العصف الذهني
- 2-استراتيجية التفكير حسب قدرة الطالب مثال (اذا استطاع الطالب ان يتعلم الحسابات الرياضية الضرورية في تكوين العلائق.
- 3-استراتيجية التفكير الناقد في التعلم Critical Thinking وهي مصطلح يرمز لأعلى مستويات التفكير والتي يهدف الى طرح مشكلة ما ثم تحليلها منطقياً للوصول الى الحل المطلوب

طرائق التقييم

- 1)الاختبار اليومي
- 2)الاختبار الشهري
- 3)الاختبار الحقلي
- 4)الاختبار الفصلي النهائي

ج-الاهداف الوجدانية والقيمية :

- 1- مهارة التفكير حسب قدرة الطالب وان الهدف من هذه المهارة هو ان يعتقد الطالب بما هو ملموس وفهم متى وماذا وكيف يجب ان يفكر ويعمل على تحسين القدرة على التفكير بشكل معقول .
- 2 - الملاحظة والادراك
- 3- التحليل والتفسير
- 4 - الاعداد والتقويم
- 5 - استراتيجية التفكير الناقد في التعلم

طرائق التعليم والتعلم
4- محاضرات نظرية 2- محاضرات عملية 3- تدريب حقلي
طرائق التقييم
4- الاختبار اليومي - 2 - الاختبار الشهري 3- الاختبار الحقلي- 4 - الاختبار الفصلي النهائي

د -المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي). 4- التواصل اللفظي (القدرة على التعبير عن الأفكار بوضوح وثقة في الكلام-) 2-العمل الجماعي (العمل بثقة ضمن مجموعةTeam work - 3- تحليل التحقيق (جمع المعلومات بشكل منهجي علمي لتأسيس الحقائق والمبادئ حلاً لمشكلة معينة . 4- الاتصال الكتابي (القدرة على التعبير عن نفسك بوضوح في الكتابة
طرائق التعليم والتعلم
1- محاضرات نظرية 2- محاضرات عملية 3- تدريب حقلي
طرائق التقييم
4- الاختبار اليومي 5 - الاختبار الشهري - 3- الاختبار الحقلي 4 - الاختبار الفصلي النهائي

الساعات المعتمدة		اسم المقرر	بنية البرنامج	81.	المرحلة الدراسيه
عملي	نظري	تغذية الطيور الداجنة	A		الرابعة
3	2				
الملاحظات		المادة العمليه	المادة النظرية	الاسبوع	
		تقسيم المواد الغذائية	تعريف التغذية واسسها	الاول	
		الجهاز الهضمي للطيور الداجنة	الكربوهيدرات	الثاني	
		الحبوب	البروتينات	الثالث	
		انواع المركبات البروتينية	الدهون	الرابع	
		تكوين العلائق	الفيتامينات	الخامس	
		تغذية فروج اللحم	الاملاح المعدنية	السادس	
		تغذية دجاج بيض المائدة	الماء	السابع	
		تغذية امهات فروج اللحم	المواد الداخلة في تكوين العلائق	الثامن	
		تغذية الطيور المائية	حساب وتقييم المواد الغذائية	التاسع	
		تغذية الرومي	فحص المواد الغذائية وتقييمها	العاشر	
		تغذية النعام	السموم الفطرية	الحادي عشر	

الثاني عشر	تمثيل العناصر الغذائية لتكوين الببضة	الفحوصات المختبرية للمواد الغذائية	
الثالث عشر	البحوث الخاصة بالتغذية	معالجة الاجهاد الحراري للطيور الداجنة	
الرابع عشر	سلامة المواد الغذائية من الآفات المرضية	زيارات حقلية لمعامل العلف وحقول التربية	
الخامس عشر	امراض سوء التغذية	الاجهزة المختبرية الحديثة في التغذية	

82. التخطيط للتطور الشخصي
استخدام البرامج الالكترونية الحديثة في معرفة نوعية وكمية المواد المستخدمة في تكوين العلائق وكذلك استخدام أحدث الطرق في تقييم المواد الغذائية وفحص سلامتها من الآفات المرضية والتي بدورها تؤثر على انتاج الدواجن .
83. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
مركزي
84. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- 1-الموقع الالكتروني للكلية والجامعة
- 2-دليل الجامعة
- 3-المكتبة المركزية
- 4-اهم الكتب والمصادر الخاصة بالقسم
- 5الانترنت

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	اساسي	تغذية طيور داجنة	A3افراضي	الاولى

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

41. المؤسسة التعليمية	كلية الزراعة
42. القسم العلمي / المركز	الانتاج الحيواني
43. اسم / رمز المقرر	تغذية الدواجن
44. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات اسبوعية
45. الفصل / السنة	الاول
46. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة
47. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-9-1
48. أهداف المقرر	
1- دراسة المبادئ والقواعد الأساسية للتغذية-	
2 - الحصول على المعلومات والبيانات الأساسية اللازمة لإعداد العلائق-	
3-التقييم المختبري للمواد الغذائية الداخلة في تكوين العلائق-	
4 - انشاء معامل العلف وفق الاسس العلمية الحديثة	
5- استخدام البدائل العلفية والمركبات البروتينية والاضافات في تكوين علائق الطيور الداجنة	

49.بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم

--

50.مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
الاهداف المعرفية- 1) ان يتعرف الطالب على اسس التغذية 2) ان يصنف الطالب انواع العلائق حسب الاساس المعتمد عليه في عملية التصنيف- . 3) ان يفصل الطالب بين انواع العلائق حسب المقصود من عملية تكوين العلائق- . 4) ان يعرف الطالب الوسائل العلمية المتبعة في عملية تكوين العلائق- 5) ان يقيم الطالب انواع العلائق والطرق الاساسية لإنجازها واهميتها والمواد الغذائية الداخلة بها.
ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر 2- تدريب الطالب على استخدام مختلف الأجهزة المستخدمة في أعمال التقييم المختبري - 2- قدرة الطالب على اهم العمليات لجرش الحبوب والاضافات العلفية لتكوين العلائق الخاصة بكل نوع من الطيور الداجنة 3- تعليم الطالب كيف يحصل على المعلومات والبيانات الاساس اللازمة لأعداد الجداول الخاصة بالمواد الداخلة في تكوين العلائق.
طرائق التعليم والتعلم
3- محاضرات نظرية- - 2- محاضرات عملية- 3- تدريب حقل
طرائق التقييم
الاختبار اليومي- 2الاختبار الشهري- 3الاختبار الحقل- 4الاختبار الفصلي النهائي

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).	
1- التواصل اللفظي (القدرة على التعبير عن الأفكار بوضوح وثقة في الكلام-)	
2- العمل الجماعي (العمل بثقة ضمن مجموعة Team work -	
3 - تحليل التحقيق (جمع المعلومات بشكل منهجي علمي لتأسيس الحقائق والمبادئ حلاً لمشكلة معينة .	
4 - الاتصال الكتابي (القدرة على التعبير عن نفسك بوضوح في الكتابة	

51. البنية التحتية	
3- الكتب المقررة المطلوبة	تغذية الدواجن للدكتور اسماعيل خليل ابراهيم /جامعة الموصل 1999
4- المراجع الرئيسية (المصادر)	Poultry nutrition
ت) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية ،التقارير ،.....)	دواجن الشرق الاوسط وشمال افريقيا Poultry science journal
ث) المراجع الالكترونية ،مواقع الانترنت،	Aviagn/Poultry hub

52. خطة تطوير المقرر الدراسي	
استخدام البرامج الالكترونية الحديثة في معرفة نوعية وكمية المواد المستخدمة في تكوين العلائق وكذلك استخدام احدث الطرق في تقييم المواد الغذائية وفحص سلامتها من الآفات المرضية والتي بدورها تؤثر على انتاج الدواجن .	