



جامعة بنها
كلية الزراعة

توصيف مقرر (بكالوريوس)

مواصفات المقرر

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها: المقرر: الإنتاج الحيواني

المقرر يمثل عنصراً رئيسياً أو ثانوياً بالنسبة للبرامج :

القسم العلمي المسئول عن البرنامج : الإنتاج الحيواني

القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر : الإنتاج الحيواني

السنة الدراسية/ المستوى:

تاريخ اعتماد المواصفات: 2010/ /

(أ) البيانات الأساسية

العنوان: تربية وتحسين الطيور المائية الكود: 3 712

الساعات المعتمدة: 3 وحدات

المحاضرة : 2 ساعة / الاسبوع الدروس العملية : 2 ساعة / الاسبوع

ساعات الإرشاد الأكاديمي : المجموع : 56 ساعة / الترم

(ب) البيانات المهنية

1) الأهداف العامة للمقرر

يهدف هذا المقرر الى تعليم الطالب قواعد التربية والتحسين فى الطيور المائية - اهمية الصفات فى الطيور المائية-الطفرات فى الطيور المائية-نظم التربية – وراثة النمو والحم فى البط والاوز-وراثة انتاج البيض فى البط والاوز- الدلائل الوراثية للصفات الانتاجية فى الطيور المائية - يستطيع الطالب اكمال الاحتياجات لمرحلة البكالوريوس بهذا القرص ويعرف ويفهم الاحتياجات المثلى لتحسين وتربية الطيور المائية.

2) النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر

بنهاية هذا المقرر يكون الطالب قادر علي ان:

أ- المعرفة والفهم

أ-1- يفهم الطالب اهمية الصفات فى الطيور المائية وكيفية تحسينها

أ-2- يتعرف الطالب على نظم التزاوج والتربية فى الطيور المائية والحالة المثلى

لانتاج جيد

أ-3- يستوعب طرق تقدير المعايير الوراثية للصفات الانتاجية والتناسلية في الطيور المائية

ب- المهارات الذهنية

ب-1- يظهر كيفية حل المشاكل الانتاجية في قطعان الطيور المائية

ب-2- يحدد استخدام الطرق الحديثة لتحسين انتاجية البط والاوز

ج أ المهارات المهنية والعملية

ج أ1- يدير قطعان الطيور المائية تحت مسؤولية

ج أ2- يراقب تربية وإيجاد خطوط مكونة جدية اوسلالات مهجنة من البط والاوز

ج أ3- يتدرب كيفية تحسين الصفات الانتاجية للوراثة والبيئة

ج ب المهارات العامة والقابلة للنقل

ج ب1- يحل المشكلات التي تواجه

ج ب2- يدير العمل

ج ب3- يتعاون مع الاخرين

ج ب4- يكتب تقرير علمي

3 المحتويات

أ- الجزء النظري

الموضوع	عدد الساعات	عدد المحاضرات	ساعات الارشاد دوس اكااديمية عملية
اهمية الصفات في الطيور المائية	2	1	
الطفرات في الطيور المائية	2	1	
نظم التربية	4	2	
وراثه صفة النمو وانتاج اللحم في البط والاوز	6	3	
وراثه انتاج البيض في البط والاوز	4	2	
تقدير المعايير الوراثية للصفات الانتاجية في الطيور المائية	6	3	
حساب المكافئ الوراثي والمعامل التكراري	4	2	

ب- الجزء العملي

الموضوع	عدد الساعات	حصص الارشاد العملية
اهمية الصفات في الطيور المائية	2	1
الطفرات في الطيور المائية	2	1
نظم التربية	4	2
وراثه صفة النمو وانتاج اللحم في البط والاوز	6	3
وراثه انتاج البيض في البط والاوز	4	2
تقدير المعايير الوراثية للصفات الانتاجية في الطيور المائية	6	3
حساب المكافئ الوراثي والمعامل التكراري	4	2



(4) أساليب التعليم والتعلم

- 1-4- المحاضرات
- 2-4- دراسات عملية
- 3-4- ورشة عمل
- 4-4- زيارات مكتبية

(5) أساليب تقييم الطلبة

- 1-5- امتحان شفوي : لتقييم المعرفة والمهارات الذهنية
- 2-5- امتحان عملي : لتقييم المعرفة والمهارات العملية
- 3-5- الامتحان النهائي: لتقييم المعرفة والفهم

جدول التقييم

- التقييم 1 امتحان شفوي : الأسبوع 15
- التقييم 2 امتحان عملي : الأسبوع 15
- التقييم 3 الامتحان النهائي: الأسبوع 17.16

الوزن النسبي لكل تقييم

- 60% امتحان آخر السنة/الفصل
- 10% الامتحان الشفوي
- 30% الامتحان العملي
- 100% المجموع

(6) قائمة المراجع

- 1-6- مذكرات المقرر
- محاضرات في تربية وتحسين الطيور المائية
- 2-6- الكتب الدراسية (الكتب الدراسية المقررة - بنفس لغة التدريس)
- Muir, W.M. and AGGREY, S.E. (2003). Poultry Genetic, Breeding and Biotechnology. CABI Publishing, USA.
- Crawford, R.D. (1990). Poultry Breeding and Genetic. Editor Elsevier, Amsterdam, The Netherlands.
- محمود, محمد عبدالغنى و عيسى , يحيى محمد.(1960). تربية وأمراض الدواجن. مكتبة الانجلو المصرية.

www.books.google.com

- 3-6- مجلات دورية، مواقع إنترنت، إلخ



World poultry science journal
Egyptian poultry science journal

(7) الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم
كمبيوتر – سبورة بيضاء - جهاز عرض - بروجكتور

رئيس القسم

منسق المقرر

الإسم: أ.د/احمد سليمان محمود

الإسم: أ.د.محمود مغربي عراقى

التوقيع:

التوقيع:

التاريخ: / / 2010