



قسم صحة الحيوان والأمراض المشتركة



كلية الطب البيطري

جامعة أسيوط

توصيف المقرر الدراسي لصحة الحيوان والدواجن

١- بيانات المقرر الدراسي للعام الجامعي: ٢٠٢١-٢٠٢٢		
الرمز الكودي: PSCE07	أسم المقرر: ايواء الحيوان والدواجن	المستوى/الثالث- الرابع - الخامس الفصل الدراسي الأول والثاني
التخصص: صحة الحيوان	عدد الوحدات الدراسية: نظري (٢) عملي (٢)	
٢- هدف المقرر	يهدف دراسة مقرر صحة الحيوان لتزويد الطلاب بالمعارف والمهارات الطبية البيطرية اللازمة والمرتبطة بكيفية التصميم الصحي والآمن لمساكن الحيوانات والدواجن و كذلك التخلص الصحي والآمن من الحيوانات ومخلفاتها.	
٣- المستهدف من تدريس المقرر		
أ- المعلومات والمفاهيم	١.أ- يتعرف علي نظم المساكن الصحية ومتطلبات انشاء مزارع الحيوانات والدواجن. ٢.أ- يلم بالجوانب الصحية المتعلقة بمساكن الحيوان بما يتناسب مع طبيعة الحيوان والدواجن والبيئة المحيطة به. ٣.أ- يختار أنسب الطرق المختلفة الحديثة للتهويه الصحية وتقييم كفاءتها داخل مختلف مساكن الحيوان. ٤.أ- يختار أنسب وأحدث الطرق الصحية للتخلص والاستفادة من مخلفات الحيوانات والدواجن بما لا يتعارض مع تكون البيئة. ٥.أ- يتعرف على كيفية تطهير المفرخات والشروط الصحية المتطلبه لانشائها ٦.أ- يلم بالجوانب الصحية المتعلقة بمساكن حيوانات التجارب والحيوانات الاليفة بما يتناسب مع طبيعة الحيوان والبيئة المحيطة به.	
	ب- المهارات الذهنية ١.ب- تقييم العوامل المسببه للامراض وطرق التحكم فيها ٢.ب- يصمم مساكن صحية للحيوانات اعتماداً علي نوع الحيوان والجوانب الصحية اللازمة له من حيث التهوية والحرارة والمساحة وتوفير المياه الصالحة للشرب. ٣.ب- يختار أنسب الطرق لاختيار واستخدام المطهرات داخل مزارع الحيوانات والدواجن وخارجها والمفرخات. ٤.ب- يحدد الطرق المثلي للتخلص الآمن من مخلفات الحيوان والحيوانات النافقة بما يتناسب مع طبيعة المخلفات ومدى خطورتها والإمكانات المتاحة داخل المزرعة.	

ب.٥- يحلل تحليل مقارن للأعراض الإكلينيكية الناتجة عن التعرض للملوثات الموجودة في بيئة الحيوان.	
ج.١- كيفيه حساب معدل انتشار المرض داخل المستعمرات الحيوانيه ومدى وكفاءه طرق التحكم فيها. ج.٢- تطبيق مواصفات المسكن الصحي للحيوانات والطيور. ج.٣- كيفيه اختيار انسب المطهرات وتقييمها وكيفيه استخدامها ج.٤- يبين الطرق المختلفه والحديثه لاستخدام المطهرات في مساكن الحيوانات والدواجن بطريقة آمنه وصحيه. ج.٥- يعد التقارير والشهادات الصحيه اللازمه للحجر البيطري.	ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر
د.١- يكتسب مهارة الاتصال الفعال والتعامل مع زملاءه خلال إعداد التجارب العملية والمتعلقات والتقارير. د.٢- يجيد استخدام الحاسب الآلي والدخول علي شبكة الإنترنت من خلال تجهيز المقالات. د.٣- العمل في فريق تحت ضغط. د.٤- يجيد استخدام الوقت بمهارة.	د- المهارات العامة

المقرر النظري	الساعات	المقرر العملي	الساعات
١- يتعرف علي نظم المساكن الصحية ومتطلبات انشاء مزارع الخوانات والدواجن.	٢	- تصميم المساكن الصحية للحيوانات والطيور	٦
٢- يلم بالجوانب الصحية المتعلقة بمساكن الحيوان بما يتناسب مع طبيعة الحيوان والدواجن والبيئة المحيطة به.	٢	التقوية السليمه والدواجن وكيفية الوقاية من مضاعفاتها .	٦
٣- يختار أنسب الطرق المختلفة الحديثة للتهويه الصحية وتقييم كفاءتها داخل مختلف مساكن الحيوان.	٢	- المطهرات وتقييم كفاءة المطهرات البيطرية.	٢
٤- يختار أنسب وأحدث الطرق الصحية للتخلص والاستفاده من مخلفات الحيوانات والدواجن بما لا يتعارض مع تكون البيئة.	٢	- تصميم المساكن الصحية للحيوانات المنزليه وحيوانات التجارب	٢
٥- يتعرف على كيفية تطهير المفرخات والشروط الصحية المتطلبه لانشاء	٢	- مراجعة للمقرر العملي	
٦- يلم بالجوانب الصحية المتعلقة بمساكن حيوانات التجارب	٢		
٧- الحيوانات الاليفه بما يتناسب مع طبيعة الحيوان والبيئة المحيطة به.	٢		
	١٨		١٨
اجمالي الساعات			

٥- أساليب التعليم والتعلم	١- المحاضرات والدروس النظرية ٢- الدروس العملية ٣- مقالات علمية ٤- مناقشات وعمل أبحاث من واقع شبكة المعلومات
٦- أساليب التعليم	- متابعة الطلاب والتواصل المستمر معهم من خلال الساعات المكتبية والإرشاد الأكاديمي - تبسيط بعض المعلومات للطلاب المتعثرين مع إعادة شرحها بطرق مبسطة

	والمتعلم للطالب المتعسرين
٧- تقويم الطلاب:	
أ- الأساليب المستخدمة:	أنشطة علمية طلابية أثناء الفصل الدراسي - امتحان منتصف الفصل الدراسي - امتحان عملي - امتحان تحريري وشفوي لنهاية الفصل الدراسي .
ب- التوقيت:	أنشطة علمية طلابية أثناء الفصل الدراسي (الأسبوع ٤ - ٧) - امتحان منتصف الفصل الدراسي (الأسبوع ٨) - امتحان عملي لنهاية الفصل الدراسي (الأسبوع ١٤) - امتحان تحريري وشفوي لنهاية الفصل الدراسي (الأسبوع ١٦)
ج- توزيع الدرجات:	الامتحانات الدورية + الأنشطة العلمية الطلابية + امتحان أعمال سنة (٢٠ %) امتحان العملي لنهاية الفصل الدراسي ١٥ % امتحان الشفهي لنهاية الفصل الدراسي ١٥ % امتحان نظري لنهاية الفصل الدراسي ٥٠ %
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع:	
أ- مذكرات	١- المذكرات النظرية بالقسم ٢- المذكرات العملية بالقسم
ب- كتب ملزمة	- Veterinary Epidemiology, 3rd Ed. January 2007, Wiley-Blackwell -How to Build Animal Housing (2004): Paperback – May 1, 2004 - Storey's Guide to Raising Sheep, 2001 -- The Chicken Health handbook, 1994 -Animal Health (Health , Disease and Welfare of Farm Livestock) - David Sainsbury (1998) Second Edition Published by Blackwell Science. - Animal Health: Health, Disease and Welfare of Farm Livestock, 1991 - Livestock Housing Wathes,C.M. & Charles,D.R. (1994) CAB International , Cambridge, UK. - Poultry Health & Management David Sainsbury (1995) Third Edition , Marston Book Services Ltd, Oxford, London.
ج- كتب مقترحة	1. PVDesai (9247 Hand book on laboratory animal 2015 2. Robert c.Hubrecht. (9284) The welfare of animal 2014 3. Mark A.suckow (9244) The laboratory rabbit or Guinea pig, hamster and other rodents 2012 4. Rabinowitz (9334) Human - Animal medicine 2010 5. Free-range Poultry Katie Thear (1997) 6. Farming Press & Bath Press, United Kingdom. 7. Your Future In Poultry Farming Goodman,J.W. & Tudor,D.C.(1960) Prentice-Hall, Englewoodcliffs,U.S.A. 8. Poultry Science & Production Robert,E.M. & Avens,J.S.(1985) Prentice- Hall Company, Reston, Virginia, U.S.A.
د- دوريات علمية أو نشرات إلخ	مقالات علمية متخصصة في مجال صحة الحيوان والدواجن والبيئة من شبكة المعلومات الدولية.

التوقيع

التاريخ: ٢٠٢٢/٣/١

رئيس مجلس القسم العلمي: د / حسنية سويبي عبد المحسن

مدير البرنامج وعميد الكلية : أ.د/ مديحة حسني درويش