



كلية الطب البيطري

قسم التغذية والتغذية الإكلينيكية



جامعة أسيوط

كلية الطب البيطري

توصيف مقرر دراسي

الفرقة الثالثة الفصل الدراسي الأول	اسم المقرر: تغذية الحيوان والتغذية الإكلينيكية	الرقم الكودي: ACN:313
	عدد الوحدات الدراسية : نظري (١) عملي (٢) معتمدة (٢)	التخصص : تغذية الحيوان والتغذية الإكلينيكية
	يهدف المقرر إلي أن يلم الطالب بالاحتياجات الغذائية للحيوانات والدواجن والأسماك، وكيفية تكوين علائق متزنة تفي باحتياجات الحيوانات المختلفة، واستخدام العلائق في مجال التغذية الإكلينيكية واستحداث علائق ذات قيمة اقتصادية منخفضة.	٢- هدف المقرر :
		٣- المستهدف من تدريس المقرر :
	أ.١- يلم بالاحتياجات الغذائية للحيوانات والدواجن و الأسماك. أ.٢- يعرف علي كيفية قراءة واستخدام جداول التغذية القياسية بطريقة سليمة أ.٣- يدك كيفية تكوين علائق مناسبة للحيوانات و الدواجن و الأسماك. أ.٤- يلم بأساسيات التغذية الإكلينيكية. أ.٥- يتعرف على مواد العلف الحيوانية والخضراء والخشنة وطرق تقييمها. أ.٦- يتعرف على طرق تصنيع الدريس والسيلاج.	أ - المعلومات والمفاهيم :
	ب.١- يقيم نتائج تحليل مواد العلف. ب.٢- يحلل البيانات والمعلومات الموجودة في جداول التغذية القياسية. ب.٣- يقارن بين طرق علاج أمراض سوء التغذية لاختيار الأفضل منها حسب نوع الحيوان والغرض من تربيته. ب.٤- يربط بين القيمة الغذائية لمواد العلف وخطوات تركيب العلائق المتزنة، والعلائق التي لها أهمية إكلينيكية. ب.٥- يفرق بين القيمة الغذائية لمواد العلف الخضراء، الخشنه ، والمركزات وأهمية كل منها في تركيب العليقة. ب.٦- يرتب خطوات تصنيع الدريس والسيلاج	ب - المهارات الذهنية :
	ج.١- تكوين عليقة متزنة تحتوي علي جميع العناصر الغذائية اللازمة للحيوانات المختلفة. ج.٢- يحدد مشاكل التغذية داخل المزرعة والناجة من استخدام عليقة غير متزنة أو غير صالحة للاستهلاك الحيواني. ج.٣- تصنيع السيلاج بطريقة صحيحة تضمن توفر القيمة الغذائية العالية للحيوانات. ج.٤- يستخدم مواد العلف الخضراء والخشنة والمركزات بنسب متزنة تفي باحتياجات الحيوان والغرض من تربيته.	ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر :
	د.١- يستخدم الحاسوب الآلي والشبكة العنكبوتية في الحصول على المعلومات والبيانات ذات الصلة. د.٢- ينمي العمل في فريق لانجاز تكليفات محددة. د.٣- يعد التقارير بصورة جيدة.	د - المهارات العامة :

<p>٤- محتوى المقرر:</p> <p><u>المحتوى النظري</u> : مقدمه - الاحتياجات الغذائية للحيوانات و الدواجن و الأسماك- تغذية الحيوانات و الدواجن و الأسماك -تكوين علائق - التغذية الإكلينيكية .</p> <p><u>المحتوى العملي</u> : مواد العلف الحيوانية والخضراء والخشنة- السيلاج و طرق تصنيعه -تكوين علائق للحيوانات و الدواجن والأسماك.</p>	
<p>٥ - أساليب التعليم والتعلم</p> <p>١- محاضرات نظرية ودروس عملية باستخدام الوسائل التعليمية الحديثة. ٢- استخدام الشبكة العنكبوتية والمكتبات التخصصية . ٣- العمل في مجموعات صغيرة وكتابة التقارير. ٤- تقييم بعض مواد العلف والعلائق في الدروس العملية.</p>	
<p>٦- أساليب التعليم والتعلم للطلاب المتعثرين علمياً</p> <p>١- ساعات مكتبية إضافية. ٢- زيادة المراجعات.</p>	
<p>٧- تقويم الطلاب :</p>	
<p>أ - الأساليب المستخدمة</p> <p>١- الاختبارات الدورية والأنشطة ٢- الاختبار العملي ٣- الاختبار التحريري ٤- الاختبار الشفهي</p>	
<p>ب - التوقيت</p> <p>نهاية الفصل الدراسي</p>	
<p>ج - توزيع الدرجات</p> <p>١- الاختبارات الدورية والأنشطة ٢٠ درجة ٢- الاختبار العملي ١٥ درجة ٣- الاختبار التحريري ٥٠ درجة ٤- الاختبار الشفهي ١٥ درجة</p>	
<p>٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع</p>	
<p>مذكرات القسم</p>	<p>أ - مذكرات</p>
<p>١- Wilson G. Pond; D. C. Church; Kevin R. Pond (1995): Basic Animal Nutrition and Feeding. 4th-ed., John Wiley & Sons Canada, Ltd.;</p> <p>2- McDonald, P. (1990): Animal Nutrition , 4thed., Longman Group Ltd.</p>	<p>ب - كتب ملزمة</p>
<p>1- J.W. Lassiter and Hardy M. Edwards. Reston (1982): Animal Nutrition. Virginia Reston Publishing .</p> <p>2- Peter, C. Thomas and J.A.F. Rook (1983): Nutritional Physiology of Farm animals. Longman Group United Kingdom.</p>	<p>ج - كتب مقترحة</p>