

## نموذج توصيف مقرر دراسي

البرنامج الذي يتبعه المقرر: .....بكلوريوس.....  
القسم الذي يتبعه البرنامج: الجراحة والتوليد البيطري... العام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢.  
القسم الذي يتبعه المقرر...الطب البيطري. تاريخ إقرار التوصيف: ٢٠١٩/١٠/١

### أ- معلومات أساسية:

اسم المقرر: التوليد البيطري	الرمز الكودي:	الفرقة/ المستوى: الاول	الإجمالي
عدد الوحدات/ الساعات الدراسية:	نظري	عملي و / أو تمارين	٤
	٢	٢	

### ب- معلومات متخصصة:

#### ١- أهداف المقرر Aims

تعريف الطلبة بموضوع التكاثر والتناسل في الحيوانات وما لموضوع التكاثر من دور مهم في تطوير وتنمية الثروة الحيوانية في القطر.

#### ٢-المخرجات التعليمية المستهدفة من تدريس المقرر:

#### Intended Learning Outcomes

أ- المعرفة و الفهم

١. تلخيص مبادئ واساسيات علم التكاثر والخصوبة البيطري.
٢. استخدام المعلومات المتعلقة بعلم التناسل ومدى تطبيقها في مجال الطب البيطري التطبيقي.
٣. الاطلاع على أحدث البحوث والمنجزات المتعلقة بعلم التناسل ومدى الاستفادة منها في تكثير الثروة الحيوانية.

#### Knowledge and Understanding

١. معرفة العلاقة بين علم التناسل وتطبيقاته لغرض تطوير الثروة الحيوانية
٢. تطبيق الدراسات والتقنيات الحديثة المتعلقة بعلم التناسل وخصوصا تلك التي تساهم في تنمية الثروات الحيوانية.

#### Intellectual skills

ب- القدرات الذهنية

ج- المهارات المهنية  
Professional Skills

- ج.١. تقديم الارشادات والنصائح للمربي  
الحيوانات في مجال التناسل والتكاثر.
- ج.٢. متابعة كافة الأبحاث والمعلومات  
الحديثة المتعلقة بالتناسل ومدى استخدامها  
لتطوير التكاثر الحيواني
- ج.٣. الاعتماد على أكثر الطرق والتقنيات  
الحديثة لتطوير التناسل لدى الحيوانات  
وخصوصا الحقلية منها.

د- المهارات العامة  
General Skills

- د.١. البحث عن المعلومات الحديثة  
المطورة لاستخدامها في التكاثر  
الحيواني وتطبيقها عمليا .
- د.٢. استخدام التقنيات الالكترونية الحديثة  
كالفحص بالأمواج فوت الصوتية في التكاثر  
والحيواني

٣- محتوی المقرر Syllabus

<b>Theoretical subjects</b>
<b>Physiology of pregnancy</b>
<b>Early development of embryo</b>

<b>Maternal recognition of pregnancy</b>
<b>Fetal membranes and fetal fluids</b>
<b>Position of uterus during pregnancy</b>
<b>Maintenance of pregnancy</b>

<b>Pregnancy diagnosis</b>
<b>Problems of pregnancy</b>
<b>parturition</b>
<b>Dystocia</b>
<b>Induction of parturition</b>
<b>Uterine defence mechanism</b>
<b>Puerperal metritis</b>
<b>puerperium</b>
<b>Retained placenta</b>
<b>Uterine prolapse</b>
<b>Uterine torsion</b>

٤- أساليب التدريس والتعلم  
Teaching and learning methods

٤. أ. الالقاء والمناقشة .  
٤. ب. العصف الذهني والاختبارات العلمية  
٤. ج. مجموعة متنوعة من أساليب  
التدريس .

٥- أساليب التدريس والتعلم للطلاب ذوي  
القدرات المحدودة  
Teaching and Learning methods for  
disables

٥. أ. تفعيل نظام الارشاد الاكاديمي والتربوي .  
٥. ب. زيادة عدد ساعات المكتبة .  
٥. ج. الاستعانة بأساليب التواصل الحديثة .

٦- أساليب التدريس والتعلم للطلاب المتميزين

٦. أ. التعلم الذاتي  
٦. ب. ابتكار المشاريع وحل المشكلات

٧- تقييم الطلاب :Students assessment

أ- الأساليب المستخدمة  
Tools  
يعتمد البرنامج علي مقاييس مختلفة للتقييم  
وفقا لطبيعة الكورس ولكن الامتحانات المكتوبة  
والفحص الشفهي هي المقاييس الرئيسية .

ب- التوقيت  
Time schedule  
نهاية الكورس الدراسي

ج- توزيع الدرجات

امتحان اول نظري ٢٠%

امتحان ثاني نظري ٢٠%

امتحان نهاية الكورس ٦٠%

د - نظام تحديد التقديرات Grading system

٥٠-٥٩ مقبول

٦٠-٦٩ متوسط

٧٠-٧٩ جيد

٨٠-٨٩ جيد جدا

٩٠-١٠٠ امتياز

٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :List of references

أ- مذكرات Course notes

ب- كتب ملزمة

Required books (Veterinary  
Reproduction and Obstetrics)

ج- كتب مقترحة

Recommended books  
(current Therapies in  
Theriogenology)

د- دوريات علمية أو نشرات ... الخ

Periodicals, web sites.. etc.

٩- الامكانيات المطلوبة للتدريس و التعلم

تطوير الناهج الدراسية استنادا الى

التكنولوجية الحديثة

منسق المقرر (أستاذ المادة): ا.م نور الدين ياسين خضير

م.د صلاح نوري محمد

رئيس القسم: م.د فلاح حسن خلف

التاريخ ٤ / ١٠ / ٢٠٢٢