

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



استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

الجامعة : بغداد

الكلية /المعهد : الطب البيطري

القسم العلمي : الجراحة والتوليد

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : ا.د. احمد حميد فتح الله

التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم : ا.د. اريج كامل مهدي

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي : ا.م. عامر حكيم جواد

التاريخ : ٢٠٢٤/٢/٢٠

التوقيع :

مصادقة السيد العميد

ا.د. مervat السيد العميد



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



استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣

الجامعة : بغداد

الكلية /المعهد : الطب البيطري

القسم العلمي : الجراحة والتوليد

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : ا.د. احمد حميد فتح الله

التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم : ا.د. اريج كامل مهدي

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي : ا.م. عامر حكيم جواد

التاريخ : ١٦ / ١٠ / ٢٠٢٢

التوقيع :



مصادقة السيد العميد

ا.د. مervat السيد العميد

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

كلية الطب البيطري	١ . المؤسسة التعليمية
الجراحة والتوليد البيطري	٢ . القسم العلمي / المركز
	٣ . اسم البرنامج الأكاديمي او المهني
	٤ . اسم الشهادة النهائية
اخرى / كورسات	٥ . النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى
	٦ . برنامج الاعتماد المعتمد
	٧ . المؤثرات الخارجية الأخرى
	٨ . تاريخ إعداد الوصف
٩ . أهداف البرنامج الأكاديمي	
• نقل تجربة التعلم لمستويات المهارات العليا	
• تعامل الطالب مع المالك والحالات المرضية ومعالجتها بالطرق الصحيحة والحديثة	
• تخرج جيل قادر على ادارة الحقول تناسليا وجراحيا وقادر على ايجاد افضل الطرق لتحسين الكفاءة التناسلية	

١٠ . مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ-الاهداف المعرفية . أ- المعرفة والفهم ل ١- الجراحة ٢-التوليد ٣-الاشعة السينية ٤-التخدير ٥-السونار ٦- منظار البطن</p>
<p>ب -الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج : • تعلم طب التوليد البيطري الأساسي • علاج المرض • تعلم التلقيح الاصطناعي • حل حالات الولادة والجراحة وتشخيص الأمراض. • حل مشاكل الإنجاب والخصوبة الحيوانية • استكشاف وتقييم طرق العلاج الجديدة وتشخيص الأمراض</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>• إعداد الطالب البيطري بالمعرفة والمهارات المعلوماتية في الجراحة والتوليد، وتحديد نشاطه على العمليات القيصرية، والعمليات ومهارات الخصوبة المختبرية، والمنظار، والسونار، والعديد من العمليات في علاج جميع الحالات. • جلسة جماعية، ندوة تفاعلية، عرض شرائح البيانات • التعاون مع الآخرين الطلاب والمجموعات</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>• امتحان التقييم الفصلي واليومي</p>
<p>ج-الاهداف الوجدانية والقيمية : ج١- ج٢- ج٣- ج٤-</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>طرائق التقييم</p>

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

١. ورش العمل
٢. المحاضرات
٣. التدريب على المستشفيات والعيادات

طرائق التعليم والتعلم

١. ورش العمل
٢. المحاضرات
٣. الندوات

طرائق التقييم

الاختبارات اليومية والنهائية

١١. بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
٣ساعات/	٢ساعة/ الاسبوع	الجراحة		الرابعة
٣ساعات/ الاسبوع	٢ساعة/ اسبوعيا	الجراحة		الخامسة

الرابعة والخامسة	السريريات/جراحة وتوليد	١٢ ساعة/اسبوعيا لكل شعبة
الرابعة	خصوبة اناث ف١/توليد بيطري ف٢	٢ ساعة/اسبوع
الخامسة	خصوبة ذكور ف١/تقنيات تكاثر ف٢	٢ ساعة/اسبوع

١٢. التخطيط للتطور الشخصي
الحضور المستمر للندوات والدورات التي تعقد في الكلية والجامعة والتي من خلالها يتم تحديث المعلومات والتعرف على الطرق والاساليب الحديثة في التعليم
١٣. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
وضع الضوابط المتعلقة بالتسجيل في الكلية عن طريق القبول المركزي
١٤. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج
الكتب والرسائل العلمية والرسائل الجامعية والمواقع العلمية

مخطط مهارات المنهج

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

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة / المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	أساسي أم اختياري	الاهداف المعرفية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف الوجدانية والقيمية				المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				
				١أ	٢أ	٣أ	٤أ	١ب	٢ب	٣ب	٤ب	١ج	٢ج	٣ج	٤ج		١د	٢د	٣د	٤د

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. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

١. المؤسسة التعليمية	الطب البيطري
٢. القسم العلمي / المركز	الجراحة والتوليد
٣. اسم / رمز المقرر	الجراحة ف١، ف٢، / التوليد، خصوبة الإناث، خصوبة الذكور، تقنية التكاثر والسريريات.
٤. أشكال الحضور المتاحة	
٥. الفصل / السنة	فصلي / المرحلة الرابعة والخامسة / السريريات الجراحة الرابعة والخامسة / التوليد الرابع والخامس
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية)	٤٥ ساعة (الجراحة) النظرية + ٣٠ ساعة عملي / ٣٠ ساعة نظري + ٣٠ ساعة عملي (التوليد وخصوبة الإناث) / ٣٠ ساعة النظرية و ٣٠ ساعة عملي (خصوبة الذكور وتقنيات التكاثر) ٣٦٠ ساعة/ سنة جراحة (السريريات) + ٣٦٠ ساعة/ سنة التوليد (السريريات)
٧. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٨. أهداف المقرر	
المعرفة والفهم	
• الجراحة/التوليد/الأشعة السينية/التخدير	
• السونار/المنظار	
• تعلم اساسيات الطب البيطري	
• علاج المرض	
• تعلم التلقيح الاصطناعي	
• تعلم تقنيات الإنجاب	

اسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
15	٤٥ ساعة للفصل	الجراحة / ف١ الصف الرابع نظري	١- مقدمة وتصنيف الجراحة ٢- التعقيم (فيزيائي، كيميائي، تقنية حديثة للتسميد) ٣- العلاج بالصدمة والسوائل الجروح ٤- النزيف والإرقاء ٥- الخراج، الورم الدموي، الأكياس ٦- الناسور، الجيوب الأنفية، القرحة، الغرغرينا ورم، حرق ٧- الأشعة: (تعريفها، مبادئها، خواصها، أنواعها، والعوامل المؤثرة على الأشعة السينية ٨- الأشعة التباينية ٩- الحماية من الأشعة السينية ومخاطرها ١٠- الوسائل التشخيصية الحديثة: (الأشعة المقطعية، التصوير بالرنين المغناطيسي، الموجات فوق الصوتية، الأشعة السينية الرقمية، كاميرا جاما). ١١- الكسور: (تعريف، مسببات، تصنيف، علاج، شفاء الكسور، مضاعفاتها)	الحقل والمختبرات	امتحانات يومية وشهرية
	٣٠ ساعة	الجراحة / ف١ الصف الرابع العملي	١- مقدمة في الجراحة ٢- التعقيم ٣- الأدوات الجراحية ٤- التحضير قبل العملية ٥- الخياطة والرباط (مادة الخياطة ونمط الخياطة) ٦- الأشعة السينية ٧- الكسر	الحقل والمختبرات	امتحانات يومية وشهرية
١٥	٤٥ ساعة	الجراحة / ف٢ الصف الرابع النظري	١- التخدير (الاحتجاز والمصطلحات) ٢- مقدمة عن التخدير، العوامل المؤثرة على التخدير ٣- ما قبل التخدير ٤- مرخي للعضلات ٥- التخدير الموضعي ٦- التخدير العام ٧- حوادث التخدير ٨- العرج ٩- جراحة الليزر ١٠- الجراحة بالمنظار وجراحة البطن	الحقل والمختبر	امتحانات يومية وشهرية
١٥	٣٠ ساعة	الجراحة / ف٢ الصف الرابع العملي	١- تخدير موضعي ٢- التخدير العام ٣- الحقن داخل المفصل	الحقل والحالات الخارجية	يومية وشهرية

		<p>٤- جراحة الأوتار ٥- جراحة الليزر والمناظير ٦- قطع الذيل القرون</p>			
يومية وشهرية	الحقل والمختبرات	<p>١- الجهاز الهضمي (آثار الغدد اللعابية واللسان) ٢- تأثر الأسنان ٣- مشاعر الحنك الرخو والصلب ٤- التهابات البلعوم ٥- تشنجات المريء ٦- آلام المعدة البسيطة ٧- آلام المعدة الكبيرة ٨- تأثيرات الأجهزة الهضمية الملحقة ٩- الفتق ١٠- نظام القلب والأوعية الدموية ١١- جراحة الأذن: ورم دموي في الأذن، وتقليم الأذن ١٢- جراحة العيون ١٣- الجهاز العصبي المركزي</p>	الجراحة/ف١ الخامس النظري	٣٠	١٥
يومية وشهرية	الحقل والمختبرات	<p>١- الجهاز الهضمي: خلع الأسنان ٢- استئصال اللسان الجزئي ٣- بضع المريء ٤- فتح المعدة ٥- رأب البواب و بضع عضل البواب ٦- فتحة الأمعاء ٧- استئصال الأمعاء ٨- بضع الكرش ٩- استئصال الطحال الجزئي والكلي ١٠- استئصال الكبد الجزئي ١١- جراحة الأذن ١٢- الأكتروبية والأنتروبية</p>	الجراحة/ف١ الخامس العملي	٣٠	١٥
يومية وشهرية	الحقل والمختبرات	<p>١- الجهاز التنفسي: تأثر التجويف الأنفي ٢- تأثر الجيوب الأنفية والجيوب الحنقي ٣- تأثر الحنجرة والقصبه الهوائية ٤- إصابة الرئة ٥- إصابة الجدار ٦- الجهاز التناسلي الذكري: إصابة القضيب والقلفة ، الإخصاء ٧- الجهاز التناسلي الأنثوي: استئصال المبيض والرحم، الولادة القيصرية، الناسور المستقيمي المهبل، علاج الالتهاب الرئوي بالمهبل ٨- الجهاز البولي: التهاب الكلى والحالب، التهاب المثانة البولية، التهاب مجرى البول ٩- الغدة الثديية: استئصال الغدة الثديية، جراحة الحلمة</p>	الجراحة/ف٢ الخامس النظري	٣٠	١٥
يومية	الحقل	١- الجهاز التنفسي: الترفين	الجراحة/ف٢	٣٠	١٥

وشهرية	والمختبرات	<p>٢- استئصال الحنجرة</p> <p>٣- بضع القصبة الهوائية</p> <p>٤- استئصال الضلع</p> <p>٥- بضع الصدر</p> <p>٦- الجهاز البولي: استئصال الكلية واستئصال الكلية</p> <p>٧- استئصال المثانة واستئصال المثانة</p> <p>٨- فغر الإحليل، فغر الإحليل، وناسور الإحليل</p> <p>٩- الجهاز التناسلي الذكري: الإخصاء</p> <p>١٠- جراحة القضيب: الختان، عملية الشرج، بتر القضيب</p> <p>١١- الجهاز التناسلي الأنثوي: استئصال المبيض واستئصال المبيض والرحم، العملية القيصرية</p> <p>١٢- استئصال الثدي</p> <p>١٣- ناسور الحلمة</p>	الخامس العملي		
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	<p>١- تشريح الأعضاء التناسلية الأنثوية</p> <p>٢- البلوغ والنضج</p> <p>٣- دورة الشبق في الحيوانات</p> <p>٤- كشف الشبق</p> <p>٥- الموسمية وأثرها على التكاثر</p> <p>٦- الهرمونات الإنجابية</p> <p>٧- العقم والعقم</p> <p>٨- التكاثر في الفرس</p> <p>٩- التكاثر في الجاموس والإبل</p> <p>١٠- التكاثر عند الكلاب والقطط.</p>	خصوبة الاناث والعقم/ف١ الرابع النظري	٣٠	١٥
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	<p>١- تشريح الأعضاء التناسلية الأنثوية للحيوانات</p> <p>٢- فحص الأعضاء التناسلية الأنثوية للحيوان</p> <p>٣- قياسات الأعضاء التناسلية الأنثوية للحيوان</p> <p>٤- استخدامات هرمونات الإنجاب</p> <p>٥- عينات المهبل والرحم</p> <p>٦- تشوهات الأعضاء التناسلية الأنثوية للحيوان</p> <p>٧- العلاج داخل الرحم</p> <p>٨- الأداء الإنجابي</p>	خصوبة الاناث والعقم/ف١ الرابع العملي	٣٠	١٥
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	<p>١- اعتراف الأم بالحمل</p> <p>٢- العوامل المؤثرة على فترة الحمل (الطبيعية وغير الطبيعية)</p> <p>٣- غشاء الجنين ومشاكله</p> <p>٤- مشاكل الحمل</p> <p>٥- علامات اقتراب موعد الولادة</p> <p>٦- مراحل الولادة</p> <p>٧- احتباس أغشية الجنين</p> <p>٨- فترة النفاس.</p> <p>٩- مشاكل فترة النفاس</p>	التوليد/ف٢ الرابع النظري	٣٠	١٥
		١- الوضع الطبيعي للجنين في قناة الولادة			

		<p>٢- الوضعية غير الطبيعية للجنين في قناة الولادة</p> <p>٣- تصحيح وضعيات الجنين غير الطبيعية</p> <p>٤- أسباب عسر الولادة في الحيوانات</p> <p>٥- الاستخراج القسري</p> <p>٦- بضع الجنين</p> <p>٧- الولادة القيصرية</p> <p>٨- التقسيم التشريحي والنسجي للأغشية الجنينية</p>			
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	<p>١- بلوغ الذكر ونضجه</p> <p>٢- السيطرة الهرمونية على الجهاز التناسلي الذكري</p> <p>٣- تكوين الحيوانات المنوية</p> <p>٤- تكوين السائل المنوي</p> <p>٥- استقلاب الحيوانات المنوية</p> <p>٦- طرق جمع السائل المنوي</p> <p>٧- طرق تقييم السائل المنوي</p> <p>٨- طرق تخفيف السائل المنوي</p> <p>٩- طرق تخزين السائل المنوي</p> <p>١٠- التلقيح الصناعي ونقل الحيوانات المنوية</p> <p>١١- العقم عند ذكور الحيوانات</p>	خصوبة الذكور/ف١ الخامس النظري	٣٠	١٥
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	<p>١- تشريح الأعضاء التناسلية الذكرية</p> <p>٢- سلامة التربية</p> <p>٣- جمع السائل المنوي</p> <p>٤- تقييم السائل المنوي (مجهرياً، الحجم، اللون)</p> <p>٥- تقييم السائل المنوي (الكتلة والحركة الفردية مجهرياً)</p> <p>٦- تقييم السائل المنوي (النسبة الميئة والحية والنسبة غير الطبيعية)</p> <p>٧- تخفيف السائل المنوي</p> <p>٨- تخزين السائل المنوي (السائل)</p> <p>٩- تخزين السائل المنوي (المجمد)</p> <p>١٠- تقنيات التلقيح</p> <p>١١- العقم عند ذكور الحيوانات</p>	خصوبة الذكور/ف١ الخامس العملي	٣٠	١٥
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	<p>١- التصوير بالموجات فوق الصوتية - معلومات عامة</p> <p>٢- التصوير بالموجات فوق الصوتية في الحيوانات الكبيرة</p> <p>٣- التصوير بالموجات فوق الصوتية في الحيوانات الصغيرة</p> <p>٤- تزامن الشبق في الأبقار</p> <p>٥- تزامن الشبق في الغنم والكبرين</p> <p>٦- التحكم في سن البلوغ</p> <p>٧- التبويض الفائق</p> <p>٨- نقل الأجنة</p> <p>٩- التلقيح داخل الرحم بالمنظار</p>	تقنيات التكاثر/ف٢ الخامس النظري	٣٠	١٥

		١٠- طرق جمع البويضات وإنضاجها ١١- التلقيح الاصطناعي ١٢- تحديد جنس المني ١٣- استنساخ وتقسيم الأجنة ١٤- قمع النشاط الإنجابي			
يومية وشهرية	الحقل والمختبر	١- التطبيق السريري لتصوير الموجات فوق الصوتية ٢- تزامن الشبق ٣- التحكم في سن البلوغ ٤- التبويض الفائق ٥- نقل الأجنة ٦- التلقيح داخل الرحم ٧- طرق جمع البويضات وإنضاجها ٨- التلقيح الاصطناعي ٩- تحديد جنس الحيوانات المنوية (اختيار الجنس) ١٠- استنساخ وتقسيم الأجنة ١١- قمع النشاط الإنجابي	تقنيات التكاثر/ف٢ الخامس العملي	٣٠	١٥

١٠. البنية التحتية

LECTURAL LECTURE	٠١	١ - الكتب المقررة المطلوبة
FEMALE FERTILITY AND DIESESE	٠٢	
MALE FERTILITY AND DISEASE	٠٣	
ARTIFICIAL INSEMINATION	٠٤	
REPRODUCTIVE AND OBETETRICS	٠٥	
THESIS AND DESERTATIONS	٠٦	
ANIMALS SURGERY	٠٧	
الكتب والمجلات العلمية اضافة الى اطاريح ورسائل الدكتوراه والماجستير الخاصة بالفرع		٢ - المراجع الرئيسية (المصادر)
		أ) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
		ب) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت '.....
	المواقع الالكترونية العلمية	