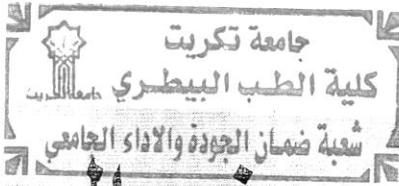


مفاتيح  
مكاتب

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



# دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

2024

## المقدمة:

يُعد البرنامج التعليمي بمثابة حزمة منسقة ومنظمة من المقررات الدراسية التي تشتمل على إجراءات وخبرات تنظم بشكل مفردات دراسية الغرض الأساس منها بناء وصقل مهارات الخريجين مما يجعلهم مؤهلين لتلبية متطلبات سوق العمل يتم مراجعته وتقييمه سنوياً عبر إجراءات وبرامج التدقيق الداخلي أو الخارجي مثل برنامج الممتحن الخارجي.

يقدم وصف البرنامج الأكاديمي ملخص موجز للسمات الرئيسية للبرنامج ومقرراته مبيناً المهارات التي يتم العمل على اكسابها للطلبة مبنية على وفق اهداف البرنامج الأكاديمي وتتجلى أهمية هذا الوصف لكونه يمثل الحجر الأساس في الحصول على الاعتماد البرامجي ويشترك في كتابته الملاكات التدريسية بإشراف اللجان العلمية في الأقسام العلمية.

ويتضمن هذا الدليل بنسخته الثانية وصفاً للبرنامج الأكاديمي بعد تحديث مفردات وفقرات الدليل السابق في ضوء مستجدات وتطورات النظام التعليمي في العراق والذي تضمن وصف البرنامج الأكاديمي بشكلها التقليدي نظام (سنوي، فصلي) فضلاً عن اعتماد وصف البرنامج الأكاديمي المعمم بموجب كتاب دائرة الدراسات ت م 2906/3 في 2023/5/3 فيما يخص البرامج التي تعتمد مسار بولونيا أساساً لعملها.

وفي هذا المجال لا يسعنا إلا أن نؤكد على أهمية كتابة وصف البرامج الاكاديمية والمقررات الدراسية لضمان حسن سير العملية التعليمية.

## مفاهيم ومصطلحات:

وصف البرنامج الأكاديمي: يوفر وصف البرنامج الأكاديمي إيجازاً مقتضباً لرؤيته ورسالته وأهدافه متضمناً وصفاً دقيقاً لمخرجات التعلم المستهدفة على وفق استراتيجيات تعلم محددة.

وصف المقرر: يوفر إيجازاً مقتضباً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ويكون مشتق من وصف البرنامج.

رؤية البرنامج: صورة طموحة لمستقبل البرنامج الأكاديمي ليكون برنامجاً متطوراً وملهماً ومحفزاً وواقعياً وقابلاً للتطبيق.

رسالة البرنامج: توضح الأهداف والأنشطة اللازمة لتحقيقها بشكل موجز كما يحدد مسارات تطور البرنامج واتجاهاته.

اهداف البرنامج: هي عبارات تصف ما ينوي البرنامج الأكاديمي تحقيقه خلال فترة زمنية محددة وتكون قابلة للقياس والملاحظة.

هيكلية المنهج: كافة المقررات الدراسية / المواد الدراسية التي يتضمنها البرنامج الأكاديمي على وفق نظام التعلم المعتمد (فصلي، سنوي، مسار بولونيا) سواء كانت متطلب (وزارة، جامعة، كلية وقسم علمي) مع عدد الوحدات الدراسية.

مخرجات التعلم: مجموعة متوافقة من المعارف والمهارات والقيم التي اكتسبها الطالب بعد انتهاء البرنامج الأكاديمي بنجاح ويجب أن يُحدد مخرجات التعلم لكل مقرر بالشكل الذي يحقق اهداف البرنامج.

استراتيجيات التعليم والتعلم: بأنها الاستراتيجيات المستخدمة من قبل عضو هيئة التدريس لتطوير تعليم وتعلم الطالب وهي خطط يتم إتباعها للوصول إلى أهداف التعلم. أي تصف جميع الأنشطة الصفية واللاصفية لتحقيق نتائج التعلم للبرنامج.



### 1. رؤية البرنامج

بناء جيل من الاطباء البيطريين لهم الخبرة الكافية في فحص وتشخيص جميع الحالات المرضية التي تصيب الحيوانات بالإضافة الى علاجها بالطرق الجراحية خدمة للمجتمع وتقليل الخسائر الاقتصادية الناجمة عن الاصابات التي تتطلب التداخل الجراحي.

### 2. رسالة البرنامج

اعطاء الخلفية العلمية والعملية لطلبة المراحل المنتهية في الكلية في مجال فحص وتشخيص مختلف الحالات المرضية التي تؤثر على انتاجية الحيوان وخصوبته وتستلزم التداخل العلاجي او الجراحي ورفع مستوى البحث العلمي لتطوير الثروة الحيوانية في البلد.

### 3. اهداف البرنامج

1. تخريج اطباء بيطريين قادرين على فحص الحيوانات وتشخيص الامراض وعلاجها
2. تخريج كادر بيطري قادر على الاشراف على الحقول والمحطات الثروة الحيوانية
3. تخريج كادر من الاطباء البيطريين القادرين على العمل في مراكز التلقيح الاصطناعي
4. تخريج كادر من الاطباء البيطريين القادرين على تشخيص المشاكل التي تحدث للحيوانات اثناء الحمل والولادة وكيفية علاجها
5. يقوم الفرع باقامة الندوات الخاصة بتطوير قدرات الاطباء البيطريين العاملين في قطاع الثوره الحيوانيه والمستوصفات البيطريه في مجال التلقيح الاصطناعي وطرق زياده الاخصاب
6. تخرج كادر من الاطباء القادرين على اجراء مختلف العمليات الجراحية

### 4. الاعتماد البرامجي

لا يوجد

### 5. المؤثرات الخارجية الأخرى

لا يوجد

6. هيكلية البرنامج				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	90	90		مقرر اساسي
متطلبات الكلية	نعم			
متطلبات القسم	نعم			
التدريب الصيفي	يوجد			
أخرى				

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر اساسي او اختياري .

7. وصف البرنامج				
السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
2023-2024 / الخامسة	VEC5117	تقنيات التكاثر	نظري	عملي
			30 س	30 س

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
<p>أ- المعرفة والفهم</p> <p>1- على الطالب ان يتعلم طرق فحص الحيوانات وكيفية حد نماذج للفحص المختبري</p> <p>2- على الطالب ان يتعلم طرق الفحص المختبرية وكيفية تشخيص الحالات المرضية</p> <p>3- ان تكون لدى الطالب الخلفية العلمية الكافية لأمراض الحيوانات المختلفة</p> <p>4- ان تكون لدى الطالب الخلفية العلمية الكافية لطرق تناسل الحيوانات المختلفة</p> <p>5- ان يمتلك الطالب المعلومات الكافية لمعرفة الأمراض المشتركة مع الانسان وطرق الوقاية منها</p> <p>6- على الطالب ان يكون ملما بالأمراض والمشاكل التي قد يتعرض لها الحيوان اثناء الحمل والولادة</p>	
المهارات	
<p>ب- المهارات الخاصة بالموضوع</p> <p>ب 1 – المهارات التخطيطية (تهيئة الطالب ليكون قادرا على التعامل مع الدرس وفهم المواضيع التي سوف تطرح خلال المحاضرة من خلال اختيار الطرق التدريسية الفعالة)</p> <p>ب 2 – المهارات التنفيذية (تهيئة الطالب لتكون لديه القدرة على التهيئة للدراسات خلال طرح الاسئلة وتنوع المثبرات وتغيير نبرة الصوت)</p> <p>ب 3 – المهارات التقويمية (معرفة الاسئلة وانواعها . اعداد الاختبارات . النقدية الاسترجاعية)</p>	

القيم
تنمية قدرات الطلبة على مشاركة الأفكار

9. استراتيجيات التعليم والتعلم
1- المحاضره
2- الزيارات الميدانية والتدريب الحقلية والمختبرية
3- دورات تدريبية في مجال الاختصاص
4- عقد سمنارات ومناقشات

10. طرائق التقييم
1- الاختبارات التحريرية
2- الاختبارات الشفهية والعملية
3- الاسئلة المفاجئة والسريعة
4- المشاركات اليومية والتقارير

11. الهيئة التدريسية			
أعضاء هيئة التدريس			
الرتبة العلمية	التخصص	المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية
	عام	خاص	ملاك
مدرس	طب بيطري	فلسفة تكاثر	ملاك

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
يصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين والجزئيين على مستوى المؤسسة والقسم
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
استخدام الأساليب التعليمية الحديثة

12. معيار القبول

نظام القبول المركزي

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

•الموقع الالكتروني للكلية والجامعة.

•الكتب المنهجية المقررة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

14. خطة تطوير البرنامج

1- زيادة الزيارات الميدانية للمشاريع الحكومية والخاصة

2- التشجيع على زيارة مكتبة الكلية والمكتبة المركزية بالجامعة

3- حث الطلاب على الاستفادة من التدريب الصيفي في المراكز البيطرية والمستشفى التعليمي

4- تحسين المشاريع البحثية ومشاريع التخرج.



مخطط مهارات البرنامج															
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج															
القيم				المهارات				المعرفة				اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
		X					X	X		X		اساسي	تقنيات التكاثر	VEC5117	2023-2024

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

## نموذج وصف المقرر

1.	اسم المقرر:
	تقنيات التكاثر
2.	رمز المقرر:
	<b>VEC5117</b>
3.	الفصل / السنة: السنوي
	الفصل الثاني / 2023-2024
4.	تاريخ إعداد هذا الوصف:
	14/ 02/ 2024
5.	أشكال الحضور المتاحة:
	حضور فقط
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
	30 ساعة فصلياً . 2 ساعة اسبوعياً
7.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: م. علي عزيز عبد الأيميل : aliaziz2235@tu.edu.iq
8.	اهداف المقرر
..... ●	1-1- تخريج اطباء بيطريين قادرين على فحص
..... ●	الحيوانات وتشخيص الامراض وعلاجها
..... ●	2- تخريج كادر بيطري قادر على الاشراف
	على الحقول والمحطات الثروة الحيوانية
	3- تخريج كادر من الاطباء البيطريين
	القادرين على العمل في مراكز التلقيح
	الاصطناعي
	4- تخريج كادر من الاطباء البيطريين
	القادرين على تشخيص المشاكل التي تحدث
	للحيوانات اثناء الحمل والولادة وكيفية علاجها
	5- يقوم الفرع باقامة الندوات الخاصه
	بتطوير قدرات الاطباء البيطريين العاملين في
	قطاع الثوره الحيوانيه والمستوصفات البيطريه في

مجال التلقيح الاصطناعي وطرق زياده الاخصاب

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

- الاستراتيجية  
 1- استراتيجيه التعليم تخطيط المفهوم التعاوني.  
 2- استراتيجيه التعليم العصف الذهني.  
 3- استراتيجيه التعليم سلسلة الملاحظات

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2 نظري	تطبيقات السونار	تاريخ اكتشاف السونار وانواعه	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
	2 عملي	السونار	معرفة الطالب لاستخدام السونار	محاضرة وشرح و ppt	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
2	2 نظري	توحيد الشبق	دراسة توحيد الشبق في الحيوانات المختلفة	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
	2 عملي	توحيد الشبق	اهم طرق توحيد الشبق في الحيوانات	محاضرة وشرح و ppt	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
3	2 نظري	فرط الاباضة	الفائدة من عمل فرط الاباضة	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
	2 عملي	فرط الاباضة	اهم طرق عمل فرط الاباضة	محاضرة وشرح و ppt	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
4	2 نظري	السيطرة على عمر البلوغ	الاستخدام في مختلف الحيوانات	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
	2 عملي	السيطرة على عمر البلوغ	اهم البرامج المستخدمة للسيطرة على عمر البلوغ	محاضرة وشرح و ppt	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
5	2 نظري	نقل الاجنه	الفائدة من نقل الاجنه	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
	2 عملي	نقل الاجنه	اهم تقنيات نقل الاجنه	محاضرة وشرح و ppt	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
6	2 نظري	التلقيح الاصطناعي عن طريق الرحم	استخدام الاندوسكوب للتلقيح	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
	2 عملي	التلقيح الاصطناعي عن طريق الرحم	معرفة الطريقة الصحيحة للعملية	محاضرة وشرح و ppt	اسئلة ومناقشة امتحان يومي
7	2 نظري	طرق جمع البيوض وانصاجها	دراسة مختلف طرق الجمع	محاضرة وشرح	اسئلة ومناقشة امتحان يومي

اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح و ppt	اهم طرق جمع البيوض	طرق جمع البيوض وانضاجها	2 عملي	
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح	دراسة الطرق المختلفة لعمل الاخصاب الخارجي	الاخصاب المختبري	2 نظري	8
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح و ppt تطبيق عملي	اهم طرق عمل الاخصاب المختبري	الاخصاب المختبري	2 عملي	
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح	تاريخ تجنيس النطف واطرق المستخجمه	تجنيس النطف	2 نظري	9
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح و ppt	اهم الطرق المستخدمة لتجنيس النطف	تجنيس النطف	2 عملي	
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح	تاريخ الاستنساخ	الاستنساخ	2 نظري	10
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح و ppt	اهم طرق الاستنساخ	الاستنساخ	2 عملي	
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح	معرفة طرق ايقاف التناسل للحيوانات	كبح فعالية التناسل	2 نظري	11
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح و ppt	اهم طرق كبح فعالية التناسل	كبح فعالية التناسل	2 عملي	
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح	الفائدة من ازالة المبايض والخصي	ازالة المبايض والخصي	2 نظري	12
اسئلة ومناقشة امتحان يومي	محاضرة وشرح و ppt	اهم طرق الازالة للمبايض والخصي	ازالة المبايض والخصي	2 عملي	

### 11. تقييم المقرر

توزيع كالتالي: 20 درجة امتحانات الشهرية 5 امتحانات يومية وكوزات 5 تقارير 10 امتحان عملي . 60 درجة للامتحانات النهائية

### 12. مصادر التعلم والتدريس

Veterinary Reproduction & Obstetrics	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
Handbook of Veterinary Obstetrics,	المراجع الرئيسية ( المصادر )
Large animal Theriogenology . • Arthur, Reproducton in farm animals,2001. • Pregnancy and parturiton ,2nd	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )

<p>موقع كلية الطب البيطري / المحاضرات الالكترونية</p> <p><u>الصف الالكتروني</u></p>	<p>المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت</p>
---	---