

جامعة الملك فيصل

كلية الطب البيطري

دكتوراه الفلسفة في علم الأمراض البيطري

دكتوراه الفلسفة في علم الأمراض البيطرية

البرنامج

1- أهمية البرنامج

- تشخيص أمراض الحيوانات الأليفة والبرية من خلال فحص الأنسجة والسوائل من جسم الحيوان.
- تشخيص الأمراض في الحيوانات المنتجة للحوم والألبان والمحافظة على صحة القطيع ومنع المخاطر على المربي والمستهلك.
- الإسهام في اكتشاف العقاقير والتطعيمات الجديدة واختبار مدى سلامتها.
- تحديث وتطوير التقنيات العملية التي تساهم في تحسين صحة الحيوان والإنسان.
- التشخيص المبكر للأمراض والتغيرات المرضية قبل تطورها.

2- أهداف البرنامج

- تزويد المملكة العربية السعودية بأخصائيين بيطريين ذوي مستوى علمي متميز في علم الأمراض وخاصة فيما يتعلق بعلم الأمراض المقارن وعلم أمراض السموم والتطبيقات الحديثة لعلم الأمراض الجزيئي.
- دراسة أمراض الحيوان والاستخدام الأمثل لجميع أوجه علم الطب الحيوي من أجل فهم مراحل المرض وابتكار طرق للتشخيص والوقاية والعلاج.
- إعداد جيل من الخريجين الأكفاء للعمل في المجال الأكاديمي والتكنولوجيا الحيوية والمعامل الحكومية.
- التدريب على إجراء الأبحاث في الفحص الإكلينيكي والأساسي للمرض وتشجيع الطالب على دمج المجالين في أبحاثهم لنيل الدكتوراه.

3- معلومات عن البرنامج

الكلية	الطب البيطري
القسم	الأمراض
اسم البرنامج	دكتوراه الفلسفة في علم الأمراض البيطرية
الدرجة العلمية	دكتوراه
مدة البرنامج	(ثلاث سنوات) ستة فصول دراسية
عدد الساعات	إجمالي الساعات المعتمدة (الوحدات): عدد إجمالي (42) ساعة (وحدة) موزعة كما يلي: ○ عدد (30) وحدة للمقررات. ○ عدد (12) وحدة للرسالة.
لغة الدراسة	الانجليزية
نظام الدراسة	بالمقررات الدراسية و الرسالة

4- شروط القبول

الشروط العامة للقبول بالدراسات العليا:

- ❖ على المتقدم الالتزام بالشروط الواردة في اللائحة الموحدة للدراسات العليا في الجامعات السعودية
- ❖ لا بد أن يكون المتقدم حاصلاً على درجة الماجستير في الطب البيطري أو الطب البشري أو التمريض أو طب الأسنان أو علم الحيوان والأحياء أو العلوم الطبية التطبيقية من جامعة الملك فيصل أو أي جامعة أخرى تعترف بها جامعة الملك فيصل على الأقل التقدير عن جيد جداً في حالة الدرجات العلمية التي تمنح بتقدير.
- ❖ لا بد أن يكون المتقدم طيب السمعة ولائقاً بديناً.
- ❖ اجتياز كافة المقابلات الشخصية المطلوبة.
- ❖ على الطالب أن يكون متفرغاً للدراسة.
- ❖ الطلاب الذين درسوا بلغات غير اللغة الإنجليزية عليهم الحصول على اختبار الأيلتس ILETS بمعدل (5.5)، أو اختبار التوفيل TOEFL بمعدل (70) أو ما يعادلها.

5- الخطة الدراسية

المستوى الأول

عدد الوحدات	المقرر
3	الكيمياء الحيوية
3	آلية حدوث الأمراض
3	علم الأمراض الجزيئي للأذى الخلوي
9	المجموع

المستوى الثاني

عدد الوحدات	المقرر
3	أمراض بيطرية مقارنة
3	علم أمراض الأجهزة
3	إجراءات التشريح المرضي وتقييم النتائج
9	المجموع

المستوى الثالث

عدد الوحدات	المقرر
4	علم الأمراض المناعية
1	حلقة نقاش دراسية 1
2	مقرر اختياري 1
7	المجموع

المستوى الرابع

عدد الوحدات	المقرر
2	مقرر اختياري 2
2	مقرر اختياري 3
1	حلقة نقاش دراسية 2
5	المجموع

المستوى الخامس والسادس

عدد الوحدات	المقرر
12	الرسالة
12	المجموع

المقررات الاختيارية

عدد الوحدات	المقرر
2	أحصاء حيوي متقدم
2	أسس وطرق البحث
2	علوم الوبائيات

يخضع الطالب للاختبار الشامل بعد الانتهاء من جميع المقررات.