



جامعة الزقازيق
كلية الطب البيطري
قسم امراض و رعاية الاسماك

البرامج الدراسية

دكتوراة امراض
ورعاية الاسماك

ماجستير امراض
ورعاية الاسماك

دبلوم امراض ورعاية
الاسماك

أيضا تدريس:

1. مادة أمراض ورعاية الاسماك لطلاب البكالوريوس (الفرقة الرابعة).
2. مقررات أمراض ورعاية الاسماك التابعة لعدد 3 دبلومات فى أقسام مختلفة.

أولاً: مقررات دبلوم أمراض ورعاية الاسماك

طفيليات
الاسماك

فسيولوجيا
الاسماك

فيروسولوجيا
الاسماك

تغذية الاسماك

بكتريولوجيا
وفطريات
الاسماك

تربية ورعاية
الاسماك

امراض
الاسماك

ثانيا: مقررات أمراض ورعاية الاسماك التابعة لدبلومات أخرى

تحليل اللحوم والاسماك
والدوجن ومنتجاتها
(مراقبة الاغذية)

دور الاسماك فى نقل
الامراض المشتركة
(الامراض المشتركة)

ميكروبيولوجيا اللحوم
والاسماك والدواجن
ومنتجاتها
(مراقبة الاغذية)

مقررات ماجستير أمراض ورعاية الاسماك

طرق التشخيص
المعملى لأمراض
الاسماك و
القشريات
(297)

الامراض الناجمة
عن التلوث والتسمم
الكيمائى
(296)

مزارع الاسماك
(292)

أمراض اسماك
متقدم
(291)

أمراض ورعاية
الاسماك أساسى
ماجستير

مقررات دكتوراة امراض ورعاية الاسماك

أمراض النقص الغذائى
فى الاسماك
(295)

أمراض نقص المناعة
فى الاسماك
(294)

تربية ورعاية الاسماك
(293)

بيولوجيا الاسماك
(290)

محتوى مقرر أمراض ورعاية الاسماك لمرحلة البكالوريوس

الفصل الدراسي الأول

رعاية الاسماك والقشريات

انواع الاسماك المختلفة

انظمة الاستزراع السمكى

أساسيات تصميم المزرعة

أدارة الاحواض السمكية

تربية الاسماك مع البط

تربية الاسماك فى الاقفاص العائمة

تربية الاسماك مع الارز

اساسيات رعاية الاسماك اثناء النقل

المشاكل الشائعة فى مزارع الاسماك وطرق التحكم

انظمة تربية الاسماك بنظام اعادة التدوير فى التنكات

العوامل التى تؤثر على صحة ونمو الاسماك

أساسيات رعاية الجمبرى

الامراض البيئية والفطرية التى تصيب الاسماك والقشريات

مرض نقص الاوكسجين فى الماء

مرض الفقاقيع الغازية

مرض التسمم بالامونيا

مرض الاجهاد الحرارى

بالنترات مرض التسمم

مرض التسمم بالنيتريت

مرض السابروولجنيا

مرض عفن الزعانف

مرض الاكثيوفونس

مرض الافانوميسس

الامراض الفطرية والبيئية للقشريات

الامراض البكتيرية والفيروسية والطفيلية للقشريات

الفصل الدراسى الثانى

الامراض الطفيلية

مرض النقط البيضاء

التريكودينا والكيلودنيليا

الالتريبانوسوما والكربتوبيا

مرض الذيل الاسود

الهكساميتا مرض

امراض الديدان المفلطحة وحيدة العائل

امراض الديدان المفلطحة ثنائية العائل

أمراض الديدان الاسطوانية

أمراض الديدان الشريطية

الامراض البكتيرية والفيروسية

مرض الايرومونات سالمونيسيدا

مرض التسمم البكتيرى

مرض الادورسيلا تردا

التسمم الدموى للقرموط مرض

مرض الفم الاحمر

البستريلا مرض

مرض السيتوفيجال

مرض عفن الزعانف

الكلى البكتيرى مرض

الميكوبكتيريوزس مرض

مرض النوكارديا

مرض التسمم الدموى الفيروسى

مرض التهاب المثانة الهوائية للمبروك