

كلية الطب البيطرى

اللائحة الداخلية

\*\*\*\*\*

الباب الأول

أقسام الكلية و الدرجات العلمية و الدبلومات

\*\*\*\*\*

مادة ( 1 ) :

تتكون الكلية من الأقسام التالية :

- 1- قسم التشريح و الأجنة .
- 2- قسم الهستولوجيا .
- 3- قسم الفسيولوجيا .
- 4- قسم الكيمياء الحيوية .
- 5- قسم الباثولوجيا .
- 6- قسم الباثولوجيا الإكلينيكية .
- 7- قسم الطفيليات .
- 8- قسم البكتريولوجيا و المناعة و الفطريات .
- 9- قسم الفيروسولوجيا .
- 10- قسم الأدوية .
- 11- قسم الطب الشرعى و السموم .
- 12- قسم الصحة : و يقوم بتدريس مواد صحة الحيوان ، و الأمراض المشتركة ، و رعاية و سلوكيات الحيوان
- 13- قسم التغذية و التغذية الإكلينيكية .
- 14- قسم الرقابة الصحية على الأغذية : و يقوم بتدريس مادة الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها و الزيوت و الدهون و البيض ، و مادة الرقابة الصحية على اللحوم و الأسماك و منتجاتها و المخلفات الحيوانية .
- 15- قسم طب الحيوان : و يقوم بتدريس مادة الأمراض الباطنة ، و مادة الأمراض المعدية .
- 16- قسم الدواجن .
- 17- قسم الجراحة : و يوم بتدريس الجراحة و التخدير و الأشعة .
- 18- قسم التوليد و التناسل و التلقيح الاصطناعى .
- 19- قسم الأسماك .

## مادة ( 2 ) :

تمنح جامعة القاهرة بناء على طلب مجلس الكلية الدرجات العلمية و الدبلومات التالية :

أولا : الدرجات العلمية :

- 1- درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية .
- 2- درجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية .
- 3- درجة الدكتوراه فى العلوم الطبية البيطرية .

ثانيا : دبلوم الدراسات العليا فى احد التخصصات التالية :

- 1- دبلوم الإرشاد الطبى .
- 2- دبلوم حيوانات التجارب .
- 3- دبلوم الصحة العامة البيطرية .
- 4- دبلوم التناسليات .
- 5- دبلوم الطيور و الأرناب .
- 6- دبلوم الحياة البرية .
- 7- دبلوم التلقيح الاصطناعى .
- 8- دبلوم أمراض و رعاية الأسماك .
- 9- دبلوم الباثولوجيا الإكلينيكية .
- 10- دبلوم مراقبة الأغذية .
- 11- دبلوم رعاية الحيوان .
- 12- دبلوم الطيور و الحيوانات المنزلية .
- 13- دبلوم أمراض حيوانات المزرعة .
- 14- دبلوم الأدوية و المستحضرات البيطرية .
- 15- دبلوم الطفيليات التطبيقى .
- 16- دبلوم ميكروبيولوجيا الحيوان .
- 17- دبلوم الطب الشرعى و السموم البيطرية .
- 18- دبلوم الجراحة البيطرية .
- 19- دبلوم المخلفات الحيوانية .
- 20- دبلوم تلوث البيئة .

درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية

\*\*\*\*\*

مادة ( 3 ) :

مدة الدراسة لنيل درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية خمس سنوات .

مادة ( 4 ) :

المواد التى تدرس لنيل درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية هى:

الفيزياء الحيوية - بيولوجيا جزيئية- كيمياء عامة ( فيزيائية وعضوية)- احصاء حيوى وكومبيوتر- لغة انجليزية ومصطلحات- الوراثة والهندسة الوراثية - تشريح الحيوان والأجنة- هستولوجيا الحيوان والدواجن- فسيولوجيا الحيوان والدواجن- الكيمياء الحيوية وكيمياء التغذية - سلوكيات الحيوان ورعايته- تغذية الحيوان والدواجن والتغذية الأكلينيكية- اقتصاديات وادارة مزارع - انتاج وتربية الحيوان ( تربية الحيوان وتحسين انتاج ماشية وأغنام وماعز وانتاج دواجن)- باثولوجيا ( تشريح مرضى وهستوباثولوجى ) - بكتريولوجيا و مناعة و فطريات - فيرولوجيا - طفيليات الحيوان - باثولوجيا إكلينيكية - الأدوية البيطرية - الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها و الزيوت و الدهون و البيض - الأمراض الباطنة - الأمراض المعدية ووبائياتها - رعاية الأسماك وأمراضها - أمراض الطيور والأرانب - الجراحة و التخدير و الأشعة - التوليد و التناسل و التلقيح الاصطناعى - صحة الحيوان والبيئة - الأمراض المشتركة - الرقابة الصحية على اللحوم و الأسماك و منتجاتها - الطب الشرعى و السموم والأجراءات البيطرية.

مادة ( 5 ) :

تتكون السنة الدراسية من فصلين دراسيين ( ترمين ) أول وثان، وتبين الجداول من (1) الى (5) توزيع المقررات الدراسية على سنين الدراسة ، كما تبين هذه الجداول أيضا عدد ساعات المحاضرات و الدروس العلمية المخصصة لكل مادة – هذا ويقر مجلس الكلية الموضوعات التى تدرس فى كل مادة بناء على اقتراحات مجالس الأقسام .

#### مادة ( 6 ) :

على الطلاب قضاء ستة شهور للتدريب ، موزعة على أساس شهرين بعد أداء امتحان السنة الدراسية الثالثة ، و شهرين بعد أداء امتحان الفرقة الرابعة ، و شهرين بعد أداء الامتحان النهائي بالفرقة الخامسة . و يتم التدريب فى المعامل و معاهد البحوث البيطرية و المجازر و المستشفيات البيطرية ، و معامل الرقابة على الأغذية و الصحة العامة و كذلك بإحدى المستشفيات البيطرية الجامعية أو الوحدات البيطرية أو ما يماثلهما ، و غيرها من أماكن الاهتمام بالثروة الحيوانية ، و تكون فترات التدريب تحت إشراف السادة أعضاء هيئة التدريس و المختصين بواقع ستة ساعات عملية يوميا ، و يحدد مجلس الكلية قواعد توزيع الطلاب على أماكن التدريب المختلفة ، و يمنح الطالب بدل انتقال قدره ستون جنيها شهريا خلال فترات التدريب .

#### مادة ( 7 ) :

تبين الجداول من ( 6 ) إلى ( 10 ) الامتحانات التحريرية و الشفوية و العملية التى تعقد طبقا لنظام الفصل الدراسى ( الترم ) و كذلك النهاية العظمى للمواد و عدد ساعات الامتحان التحريرى لكل مادة .

#### مادة ( 8 ) :

على الطالب متابعة المحاضرات و الدروس العلمية بانتظام ، و لمجلس الكلية بناء على طلب مجالس الأقسام المختصة حرمان الطالب من التقدم لامتحان كله أو بعضه إذا رأى أن مواظبته غير مرضية ، و فى هذه الحالة يعتبر الطالب راسبا فى المقررات التى حرم من التقدم لامتحان فيها إلا إذا تقدم بعذر يقبله مجلس الكلية فيعتبر فى هذه الحالة غائبا بعذر مقبول .

#### مادة ( 9 ) :

يعقد امتحان فى نهاية كل فصل دراسى ، و توزع النهاية العظمى لكل مادة على النحو التالى :

50 % للامتحان التحريرى .

50 % للاختبارات العلمية و الشفوية .

#### مادة ( 10 ) :

يشترط لنجاح الطالب فى المادة أن يحصل من مجموع درجات الامتحان على النسبة المقررة لتقدير مقبول على الأقل وفقا لأحكام المادة ( 11 ) من هذه اللائحة على ألا تقل الدرجة التى يحصل عليها الطالب عن 30 % فى الامتحان النظرى . بالنسبة للمواد التى تدرس أجزاءها على فصلين دراسين تحتسب الدرجة النهائية من مجموع درجات المادة فى الفصلين الدراسيين .

## مادة ( 11 ) :

يقدر نجاح الطالب فى المقررات المختلفة و فى التقدير العام بأحد التقديرات التالية :

ممتاز	85 % فأكثر من مجموع الدرجات .
جيد جدا	75 % و حتى اقل من 85 % من مجموع الدرجات .
جيد	65 % و حتى اقل من 75 % من مجموع الدرجات .
مقبول	50 % و حتى اقل من 65 % من مجموع الدرجات .
و يكون رسوب الطالب عند حصوله على احد التقديرين التاليين :	
ضعيف	30 % و حتى اقل من 50 % من مجموع الدرجات .
ضعيف جدا اقل من 30 % من مجموع الدرجات .	

## مادة ( 12 ) :

ينقل الطالب من الفرقة المقيد بها إلى الفرقة التالية بعد نجاحه فى جميع المواد أو عند رسوبه فى ما لا يزيد عن مادتين فقط و تعتبر المواد التى تدرس أجزاءها على مدى فصلين دراسيين مادة واحدة . تعقد امتحانات مواد التخلف كامتحانات تحريرية و شفوية و عملية فى مواعيدها من نهاية كل فصل دراسى . تعقد امتحانات دور نوفمبر للمتخلفين من طلاب الفرقة الخامسة ( النهائية ) فى المواعيد التى يحددها مجلس الكلية . يعتبر الطالب باقى للإعادة عند رسوبه فى أكثر من مادتين من المواد التى تدرس فى الفرقة المقيد بها .

## مادة ( 13 ) :

يشترط لحصول الطالب على درجة البكالوريوس أن يكون ناجحا فى جميع المواد الدراسية ، و أن يكون قد أمضى فترات التدريب المقرره على وجه مرض . و يكون النجاح فى مقررى اللغة الإنجليزية و الإحصاء و الكمبيوتر شرط لحصول الطالب على درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية ، على ألا تضاف الدرجات الحاصل عليها الطالب فى هذين المقررين إلى المجموع الكلى ، كما لا تحسب ضمن مقررات الرسوب عند انتقال الطالب إلى الفرقة الأعلى .

## مادة ( 14 ) :

يحتسب التقدير العام فى درجة البكالوريوس على أساس المتوسط العام للسنوات الدراسية الخمس التى درسها الطالب .

## الباب الثالث

### الدراسات العليا

\*\*\*\*\*

أولا : درجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية

#### مادة ( 15 ) :

يشترط لقيد الطالب لدرجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية :

- 1- أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية من إحدى الجامعات المصرية او حاصلًا على درجة معادلة لها من معهد علمى آخر معترف به من الجامعة و ذلك بتقدير عام جيد و تقدير جيد جدا فى مادة التخصص على الأقل ، أو :
- 2- أن يكون حاصلًا على دبلوم الدراسات العليا فى احد فروع التخصص بتقدير عام جيد و تقدير جيد جدا فى مادة التخصص على الأقل على أن يكون من مواد الدبلوم التى سبق للطالب دراستها و التى لا تقل ساعاتها عن 3 ساعات نظرية و عملية أسبوعيا .
- 3- أن يكون قد مضى على حصوله على درجة البكالوريوس سنة ميلادية على الأقل .

#### مادة ( 16 ) :

مدة القيد للحصول على درجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية سنتان ميلاديتان على الأقل من تاريخ موافقة مجلس لكلية على التسجيل منها سنة للدراسة التمهيدية و سنة لإجراء البحث و لإعداد الرسالة ، و لا يجوز أن يبقى الطالب مقيدا لهذه الدرجة أكثر من أربعة سنوات ، و لمجلس الكلية مد المدة لفترة أخرى لا تتجاوز عامين آخرين و ذلك بناء على طلب المشرف و موافقة مجلس القسم و لجنة الدراسات العليا بالكلية على ذلك .

#### مادة ( 17 ) :

أ- أن يتابع لمدة السنة التمهيدية الدراسة التى يقرها مجلس الكلية بناء على اقتراح مجالس الأقسام المختصة على أن تشمل هذه الدراسة :

- 1- مادة التخصص بمعدل 3 ساعات نظرية و 4 ساعات عملية أسبوعيا
- 2- مقرر طرق بحث بمعدل 1 ساعة نظرية و 3 ساعات عملية أسبوعيا
- 3- عدد من 3 إلى 5 مقررات من مقررات الدراسات العليا المبينة فى المادة 29 و التى تستدعيها طبيعة البحث من المواد المساعدة نظريا و عمليا .

ب- أن يؤدى الطالب بنجاح الامتحان التحريرى و العملى و الشفوى فى جميع المقررات الدراسية .

يعقد الامتحان مرتين فى العام ، و يكون امتحان الطالب فى جميع المقررات فى كل مرة يتقدم اليه ، و يستثنى من

ذلك الطالب الراسب فى مقرر الإحصاء الحيوى فىجربى إعادة امتحانه فى هذا المقرر وحده دون المقررات الأخرى التى سبق نجاحة فيها .

و لمجلس الكلية بناءا على اقتراح الأقسام المختصة حرمان الطالب من دخول الامتحان إذا كانت نسبة حضوره تقل عن 75 ٪ . و فى حالة حرمانه عليه إعادة جميع المقررات دراسة و امتحانا .

#### مادة ( 18 ) :

يبين فى شهادة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية مادة التخصص و عنوان الرسالة .

ثانيا : درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم الطبية البيطرية

#### مادة ( 19 ) :

يشترط للقيد لدرجة دكتور الفلسفة فى العلوم الطبية البيطرية أن يكون حاصلًا على درجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية فى مادة التخصص التى يرغب القيد بها من إحدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة لها من معهد علمى آخر معترف به من الجامعة .

#### مادة ( 20 ) :

مدة القيد للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم الطبية البيطرية ثلاث سنوات ميلادية على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية و لا يجوز أن يبقى الطالب مقيدا لهذه الدرجة أكثر من خمس سنوات إلا إذا رأى مجلس الكلية الإبقاء على التسجيل لمدة أخرى يحددها بناءا على تقرير المشرف و بعد اخذ رأى مجلس القسم المختص مع مراعاة أحكام اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات .

#### مادة ( 21 ) :

يشترط فى الطالب لنيل درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم الطبية البيطرية :

1- أن يتابع لمدة سنة ميلادية كاملة الدراسة التكميلية التى تقرها لجنة الدراسات العليا و مجلس الكلية بناءا على اقتراح مجالس الأقسام المتخصصة على أن تشمل مدة الدراسة من 3 إلى 5 مقررات مساعدة من مقررات الدراسات العليا المبينة فى المادة 29 ( مقررات لم يسبق أن درسها الطالب بالماجستير ) نظريا و عمليا ، و لا يحق للطالب التقدم لأول امتحان إلا بعد استيفاء نسبة الحضور المقررة لكل مقرر دراسى على حدة .

2- يؤدى الطالب بنجاح الامتحان التحريرى و الشفوى و العملى فى مقررات الدراسة التكميلية المكلف بها قبل تقديمه بالرسالة و يقدر نجاح الطالب فيها بأحد التقديرات الواردة بالمادة 34 ج من هذه اللائحة ، و يعقد الامتحان مرتين فى العام و يكون امتحانه فى جميع المقررات التى رسب فيها فى المواعيد التى يحددها مجلس الدراسات العليا و

البحوث بناءً على اقتراح مجلس الكلية . ويحرم الطالب من دخول امتحان اى مقرر إذا كانت نسبة حضوره تقل عن 75 % و فى حالة حرمانه يتحتم عليه إعادة المقررات التى حرم منها دراسة و امتحانا . و لا يستلزم رسوب الطالب أو حرمانه فى مقرر أو أكثر إعادته الامتحان فى المقررات الأخرى التى اجتازها بنجاح .

3- أن يقوم الطالب بإجراء بحوث مبتكرة فى الموضوع الذى تم تسجيله فيه لمدة ثلاث سنوات على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية على تسجيله ، و لمجلس الكلية بناءً على طلب المشرف أن يرخص للطالب القيام ببعض التجارب العلمية فى معهد علمى آخر معترف به من الجامعة .

4- أن يقوم الطالب بتقديم حلقة دراسية ( امتحان تاهيلي ) خلال عامان من تاريخ التسجيل على الأكثر حول أبحاث رسالته و مجال مادة تخصصه و يقرر قبولها لجنة من الأساتذة و الأساتذة المساعدين .

5- أن يقوم الطالب بنتائج بحوثه رسالة تقابلها لجنة الحكم على أن تتم مناقشة الطالب فى رسالته علانية و أن يكون مستوفيا الشروط التالية : -

أ- اجتياز جميع امتحانات المقررات الدراسية التكميلية بنجاح .

ب- قبول الحلقة الدراسية التى يقدمها الطالب ( مادة 21 بند د ) .

6- أن يقدم الطالب أربع نسخ من رسالته لمجلس القسم المختص قبل عرض موضوع تشكيل لجنة فحص الرسالة عليه لعرضها على لجنة الدراسات العليا و مجلس الكلية ، و فى حالة إجازة الرسالة من مجلس القسم المختص يقدم عدد ست نسخ لمكتبة الكلية و نسخة واحدة للمكتبة العامة بالجامعة قبل عرض تقرير لجنة فحص الرسالة على لجنة الدراسات العليا و مجلس الكلية .

## مادة ( 22 ) :

يبين فى شهادة دكتور الفلسفة فى العلوم الطبية البيطرية مادة التخصص و عنوان الرسالة .



مادة ( 23 ) :

تقدم طلبات القيد خلال شهرى مارس و سبتمبر من كل عام .

مادة ( 24 ) :

يتقدم الطلب بطلب القيد لعميد الكلية الذى يحيله إلى مجلس القسم المختص لتحديد موضوع البحث و برنامج الدراسة ثم يعرض الأمر بعد استيفاء جميع الأوراق على مجلس الكلية لإقراره .

مادة ( 25 ) :

يحدد عنوان الرسالة قبل تقديمها بشهرين على الأقل و يجوز للجنة الحكم و المناقشة إجراء تعديل على عنوان الرسالة دون الإخلال بموضوع البحث .

مادة ( 26 ) :

لمجلس الكلية أن يوقف قيد الطالب لفترة معينة إذا تقدم بعذر مقبول يمنعه من مواصلة دراسته و أبحاثه ، و لا تحتسب مدة الإيقاف ضمن المدد المنصوص عليها فى المادتين 16 ، 20 .

مادة ( 27 ) :

يسقط قيد الطالب فى إحدى الحالات التالية :

- 1- إذا كان تقرير المشرف عليه خلال فترة القيد غير مرض .
- 2- إذا انقضت المدة المقررة و لم يقدم رسالته .
- 3- إذا رفضت لجنة الحكم و المناقشة الرسالة مرتين متتاليتين .

مادة ( 28 ) :

يقدم الطالب عشر نسخ من رسالته بعد إقرار صلاحيتها من لجنة الحكم لتوزع على أعضاء اللجنة و مكتبة الكلية ، و للجنة الحكم أن تقرر تبادل الرسالة مع الجامعات الأخرى أو طبعها على نفقة الجامعة .

مادة ( 29 ) :

يبين الجدول رقم ( 11 ) المقررات الدراسية لدرجتى الماجستير و الدكتوراه و عدد ساعات المحاضرات و الدروس العلمية لكل مقرر .

مادة ( 30 ) :

يشترط لقبول الطالب لنيل اى من دبلومات الدراسات العليا المشار إليها تحت المادة 34 :

- 1- أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية من إحدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة لها من معهد علمى آخر معترف به من الجامعة .
- 2- أن يكون قد مضى على تخرجه سنة ميلادية كاملة على الأقل .
- 3- أن يكون منتظماً فى الدراسة طبقاً للجدول الدراسية التى تعدها الكلية .
- 4- تقدم طلبات القيد للحصول على احد الدبلومات خلال شهر سبتمبر من كل عام .

مادة ( 31 ) :

مدة الدراسة لنيل اى من دبلومات الدراسات العليا سنة كاملة و لا يجوز ان يبقى الطالب مقيداً للدبلومات اكثر من سنتين

مادة ( 32 ) :

- 1- تعقد امتحانات دبلومات الدراسة العليا مرتين فى العام و يكون امتحان الطالب تحريراً و عملياً فى جميع المقررات الدراسية فى كل مرة يتقدم فيها .
- 2- لمجلس الكلية بناء على طلب مجلس الأقسام المختصة أن يحرم الطالب من التقدم للامتحان إذا كانت نسبة حضوره تقل عن 75 % ، و فى حالة حرمانه يقوم بإعادة المقررات التى حرم منها دراسة و امتحاناً .

مادة ( 33 ) :

يبين جدول ( 12 ) المقررات الدراسية لدبلومات الدراسة العليا و عدد ساعات المحاضرات و التطبيقات العملية المخصصة لكل مقرر أسبوعياً و يقر مجلس الكلية الموضوعات التى تدرس فى كل مقرر بناء على اقتراحات مجالس الأقسام المختصة .

مادة ( 34 ) :

يكون نظام امتحان و نجاح الطالب فى الدراسات العليا المقررة بالمواد 17 ب ، 21 ب على النحو التالى :

- 1- يقدر زمن الامتحان التحريرى النهائى بثلاث ساعات لكل مقرر تكون ساعاته الدراسية النظرية و العملية الأسبوعية 3 ساعات فأكثر ، و ساعتان لأقل من ذلك .
- 2- تقدر الدرجة العظمى بمائة درجة لكل مقرر تكون ساعاته الدراسية النظرية و العملية الأسبوعية 3 ساعات فأكثر ، و خمسون درجة لأقل من ذلك – توزع هذه الدرجات بمعدل 50 % للامتحان التحريرى النهائى و 50 % للاختبارات العملية و الشفوية .

3- يقدر نجاح الطالب فى كل مقرر بأحد التقديرات الآتية :

- |          |                               |
|----------|-------------------------------|
| ممتاز    | 90 % فأكثر من مجموع الدرجات . |
| جيد جداً | 80 % فأكثر من مجموع الدرجات . |
| جيد      | 70 % فأكثر من مجموع الدرجات . |
| مقبول    | 60 % فأكثر من مجموع الدرجات . |

و يكون رسوب الطالب بأحد التقديرات الآتية :

- |           |  |
|-----------|--|
| ضعيف      | من 45 % إلى اقل من 60 % من مجموع الدرجات . |
| ضعيف جداً | لأقل من 45 % من مجموع الدرجات .            |

المقررات الدراسية : توزيعها و عدد الساعات أسبوعيا  
\*\*\*\*\*

جدول ( 1 ) : الفرقة الأولى

م	الفصل الدراسي ( الترم ) الأول	عدد الساعات		الفصل الدراسي ( الترم ) الثاني	عدد الساعات	
		نظري	عملي		نظري	عملي
1	التشريح و الأجنة عام	2	3	التشريح و الأجنة خاص	2	3
2	الهستولوجيا	3	3	الهستولوجيا خاص	3	3
3	بيولوجي	4	4	كيمياء عام (فيزيائية و عضوية)	4	4
4	الوراثة و الهندسة الوراثية	4	4	الفيزياء الحيوية	2	4
5	لغة إنجليزية و مصطلحات	2	-	إحصاء حيوي و كمبيوتر	3	2
	المجموع	15	14	المجموع	13	16

جدول ( 2 ) : الفرقة الثانية

م	الفصل الدراسي ( الترم ) الأول المساعدة	عدد الساعات		الفصل الدراسي ( الترم ) الثاني المساعدة	عدد الساعات	
		نظري	عملي		نظري	عملي
1	التشريح عام	3	3	التشريح خاص	3	3
2	الفسولوجيا عام	4	3	الفسولوجيا خاص	4	3
3	كيمياء حيوي و كيمياء أغذية	4	2	كيمياء حيوي و كيمياء أغذية	4	3
4	إنتاج و تربية الحيوان ( أ )	3	2	إنتاج و تربية الحيوان ( ب )	3	2
5	سلوكيات الحيوان و الدواجن ورعايتها عام	3	2	سلوكيات الحيوان و الدواجن ورعايتها خاص	3	2
	المجموع	17	13	المجموع	17	13

جدول ( 3 ) : الفرقة الثالثة

م	الفصل الدراسي ( الترم ) الأول المساعدة	عدد الساعات		الفصل الدراسي ( الترم ) الثاني المساعدة	عدد الساعات	
		نظري	عملي		نظري	عملي
1	باثولوجيا عامة	3	2	باثولوجيا عامة ( أ )	3	2
2	بكتريولوجيا و مناعة و فطريات عام	2	3	بكتريولوجيا و مناعة و فطريات خاص	2	3
3	طفيليات عام	3	3	طفيليات خاص	3	3
4	الأدوية البيطرية عام	3	2	الأدوية البيطرية خاص	3	2
5	التغذية و التغذية الإكلينيكية	3	2	التغذية و التغذية الإكلينيكية	3	2
6	فيولوجيا	2	4	اقتصاد و إدارة مزارع	2	-
	المجموع	16	16	المجموع	18	12

جدول ( 4 ) : الفرقة الرابعة

م	الفصل الدراسي ( الترم ) الأول المــــــــــــــــادة		عدد الساعات		الفصل الدراسي ( الترم ) الثاني المــــــــــــــــادة		عدد الساعات	
	نظري	عملي	نظري	عملي	نظري	عملي	نظري	عملي
1	2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	2	2	2	2	2	2	2
4	2	2	2	2	2	2	2	2
5	2	2	2	2	2	2	2	2
6	2	3	2	3	2	3	2	3
7	4	2	4	2	4	2	4	2
	16	15	16	15	16	15	16	15

جدول ( 5 ) الفرقة الخامسة

م	الفصل الدراسي ( الترم ) الأول المــــــــــــــــادة		عدد الساعات		الفصل الدراسي ( الترم ) الثاني المــــــــــــــــادة		عدد الساعات	
	نظري	عملي	نظري	عملي	نظري	عملي	نظري	عملي
1	2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	2	2	2	2	2	2	2
4	3	2	3	2	3	2	3	2
5	3	2	3	2	3	2	3	2
6	3	2	3	2	3	2	3	2
7	2	3	2	3	2	3	2	3
8	-	2	-	2	-	2	-	2
	17	17	17	17	17	17	17	17

التـرم الأول

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	التشريح و الأجنة (عام)	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	الهستولوجيا (عام)	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	الوراثة و الهندسة الوراثية	تحريري / عملي / شفهي	50	3
4	البيولوجيا	تحريري / عملي	50	2
5	لغة إنجليزية و مصطلحات	تحريري	50	2

التـرم الثاني

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	التشريح و الأجنة (خاص)	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	الهستولوجيا (خاص)	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	كيمياء (فيزيائية وعضوية)	تحريري / عملي	50	2
4	الفيزياء الحيوية	تحريري / عملي	50	2
5	إحصاء حيوي و كمبيوتر	تحريري	50	2

## التـرم الأول

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	التشريح (تطبيقي ومقارن) عام	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	الفسولوجيا ( عام )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	كيمياء حيوية و كيمياء تغذية ( عام )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	إنتاج حيواني ( عام )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	سلوكيات ورعاية الحيوان و الدواجن ( عام )	تحريري / عملي / شفهي	50	2

## التـرم الثاني

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	التشريح (تطبيقي ومقارن) خاص	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	الفسولوجيا (خاص )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	كيمياء حيوية و كيمياء تغذية ( خاص )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	إنتاج حيواني ( خاص )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	سلوكيات ورعاية الحيوان و الدواجن ( خاص )	تحريري / عملي / شفهي	50	3

## التـرم الأول

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	باثولوجيا عامة ( ا )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	بكتريولوجيا و مناعة و فطريات عام	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	طفيليات عام	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	الأدوية البيطرية عام	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	التغذية و التغذية الاكلينيكية ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
6	فيروسولوجيا			

## التـرم الثاني

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	باثولوجيا خاص ( ا )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	بكتريولوجيا و مناعة و فطريات خاص	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	طفيليات خاص	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	الأدوية البيطرية خاص	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	التغذية و التغذية الاكلينيكية ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
6	اقتصاد و ادراة مزارع	تحريري فقط	50	3



## الترم الأول

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	باثولوجيا خاص ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	أمراض باطنة عام ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	جراحة عامة	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	تناسليات وولادة	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	طب شرعي و سموم ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
6	الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
7	أمراض الأسماك و رعايتها	تحريري / عملي / شفهي	50	2

## الترم الثاني

م	المادة	الامتحان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	باثولوجيا خاص ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	أمراض باطنة عام ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	تخدير	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	تناسليات وولادة ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	طب شرعي و سموم ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
6	الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
7	باثولوجيا إكلينيكية	تحريري / عملي / شفهي	50	3

## التـرم الأول

م	المــــــــــــــــادة	الامتحانــــــــان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	أمراض باطنة خاص ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	جراحة خاصة ( أجهزة )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	التوليد والتلقيح الاصطناعي ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	أمراض معدية ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	أمراض الطيور و الأرانب ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
6	الرقابة الصحية على اللحوم و منتجاتها ( أ )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
7	صحة الحيوان و الدوجن و البيئة	تحريري / عملي / شفهي	50	2
8	أمراض مشتركة ( أ )	تحريري / شفهي	50	2

## التـرم الثاني

م	المــــــــــــــــادة	الامتحانــــــــان	النهاية العظمى للدرجات	عدد ساعات الامتحان التحريري
1	أمراض باطنة خاص ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
2	جراحة خاص (قوائم و أشعة )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
3	التوليد و التلقيح الاصطناعي ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
4	أمراض معدية ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
5	أمراض الطيور و الأرانب ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
6	الرقابة الصحية على اللحوم و منتجاتها ( ب )	تحريري / عملي / شفهي	50	2
7	صحة الحيوان و الدوجن و البيئة	تحريري / عملي / شفهي	50	2
8	أمراض مشتركة ( ب )	تحريري / شفهي	50	2

عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	المقرر	م
<b>مادة التشريـح و الأجنـة</b>			
2	2	التشريح التطبيقي	1
2	2	التقنية التشريحية و التشريح السطحي	2
2	2	علم العظام و المفاصل	3
2	2	الجهاز الهضمي المقارن	4
2	2	الجهاز البولي التناسلي المقارن	5
2	2	الجهاز التنفسي المقارن	6
2	2	الجهاز الدوري و الليمفاوي المقارن	7
2	2	الجهاز العصبي و الغدد الصماء	8
2	2	علم الأجنة العام و الخاص	9
2	1	تشريح الطيور	10
2	1	تشريح الأسماك	11
<b>مادة الهستولوجيا</b>			
2	2	علم الخلية و كيمياء الخلية	12
2	2	علم الأنسجة العام	13
2	2	التركيب النسيجي و كيمياء الأنسجة للدم و الجهاز الليمفاوي و الدوري و القلب	14
2	2	التركيب النسيجي و كيمياء الأنسجة للجهاز التنفسي	15
2	2	التركيب النسيجي و كيمياء الأنسجة للجهاز الهضمي	16
2	2	التركيب النسيجي و كيمياء الأنسجة للجهاز البولي التناسلي	17
2	2	التركيب النسيجي و كيمياء الأنسجة للجهاز العصبي و الغدد الصماء	18
2	2	التركيب النسيجي و كيمياء الأنسجة للجلد و الحافر و الظلف و الأظافر	19
2	2	هستولوجيا الطيور	20
2	2	الجهاز الدوري و المناعي	21
2	1	هستولوجيا الأسماك	22
<b>مادة الفسيولوجيا</b>			
2	2	فسيولوجيا الغدد الصماء و التناسل للتدييات	23
2	2	فسيولوجيا الدواجن المتقدم	24
2	1	فسيولوجيا الأسماك	25
2	2	فسيولوجيا الأعصاب و العضلات	26
2	2	فسيولوجيا الجهاز الهضمي للمجترات	27
2	2	فسيولوجيا البيئة و الأقلمة	28
2	2	فسيولوجيا الدم	29
2	2	فسيولوجيا الهضم و التمثيل الغذائي و الطاقة	30
2	1	فسيولوجيا الخلية	31

2	2	النظائر المشعة و استعملاتها البيولوجية	32
2	2	فسيولوجيا أجهزة الجسم (مقررات تخصصية )	33
مادة الكيمياء الحيوية و كيمياء التغذية			
2	2	أساسيات الكيمياء الحيوية	34
2	1	الايض الغذائى	35
2	2	كيمياء التغذية و السوائل	36
2	2	كيمياء الهرمونات و التناسل	37
2	2	كيمياء التغذية	38
2	2	الكيمياء الحيوية الإكلينيكية	39
2	2	الكيمياء الحيوية للطيور	40
2	2	الكيمياء الحيوية للأسماك	41
2	1	الكيمياء الحيوية للميكروبات	42
2	1	المواد المشعة الكيمياء الحيوية	43
مادة سلوكيات الحيوان و رعايته			
3	2	سلوكيات و رعاية الحيوان المجتزة ( مقررات نوعية فى الماشية ، الجاموس ، الأغنام و الماعز ، الجمال )	44
3	2	سلوكيات و رعاية الخيول	45
2	1	سلوكيات و رعاية الحيوانات المنزلية	46
2	1	سلوكيات و رعاية حيوانات التجارب	47
2	1	سلوكيات الطيور و الأرناب	48
مادة تغذية الحيوان و الدواجن و الأسماك و أمراض سوء التغذية			
2	2	أساسيات تغذية الحيوان	49
2	2	مواد علف	50
2	2	تغذية حيوانات المزرعة و الأسماك ( مقررات نوعية : ابقارو جاموس ، أغنام و ماعز ، جمال ، خيول ، اسماك )	51
2	2	تغذية الدواجن و الأرناب	52
2	1	تغذية الحيوانات البرية	53
2	1	تغذية حيوانات التجارب	54
2	1	إضافات أعلاف	55
2	2	تحليل مواد العلف	56
2	2	صحة الأعلاف و مصانع العلف	57
2	2	التغذية الإكلينيكية	58
مادة الباثولوجيا			
2	2	باثولوجيا عامة	59
2	1	باثولوجيا أورام	60
2	2	باثولوجيا الأمراض الميكروبية	61
2	1	باثولوجيا الأمراض الطفيلية	62
2	1	باثولوجيا سوء التغذية	63

2	1	باثولوجيا تلوث البيئة	64
2	2	باثولوجيا التناسليات	65
2	2	باثولوجيا أمراض الدواجن	66
2	1	باثولوجيا أمراض الأسماك	67
2	1	باثولوجيا التجريبية و البيولوجية	68
2	2	باثولوجيا التسمم	69
2	2	باثولوجيا الجراحية	70
2	1	باثولوجيا الأمراض الوراثية	71
2	1	باثولوجيا المناعة	72
مادة الباثولوجيا الإكلينيكية			
2	2	الباثولوجيا الإكلينيكية لحيوانات المزرعة ( مقرر متقدم )	73
2	1	الباثولوجيا الإكلينيكية للطيور	74
2	1	الباثولوجيا الإكلينيكية لحيوانات التجارب	75
2	2	اختبار وظائف الأعضاء و توازن الحمضية و سوائل الجسم و البول	76
2	1	تشخيص أمراض الدم و فحص النخاع	77
2	2	اضطرابات الجهاز المناعي	78
2	1	الطرق و التجهيزات المعملية	79
2	1	اختبارات الجودة للتحاليل المعملية	80
2	1	اختبارات الأمان للمنتجات البيولوجية	81
مادة الميكروبيولوجيا و الاميونولوجيا و الميكروولوجيا			
2	1	بكتريولوجيا عام ( مقرر متقدم )	82
2	2	بكتريولوجيا حيوانات المزرعة	83
2	2	بكتريولوجيا الطيور و الأرانب	84
2	1	بكتريولوجيا الأسماك	85
2	1	بكتريولوجيا اللافقرات	86
2	2	طرق تشخيص البكتريولوجيا	87
2	2	مناعة ( مقرر متقدم )	88
2	1	فطريات ( مقرر متقدم )	89
مادة الفيروسولوجيا			
2	2	فيروسولوجيا عام ( مقرر متقدم )	90
3	2	فيروسولوجيا حيوانات المزرعة	91
2	2	طرق التشخيص الفيروسولوجية	92
2	2	فيروسولوجيا الطيور و الأرانب	93
1	2	فيروسولوجيا الأسماك	94
مادة الطفيليات			
2	2	طفيليات متقدم ( مقررات نوعية : حشرات طبية بيضية - ديدان - أوليات	95
2	2	طفيليات الطيور و الأرانب	96
2	2	طفيليات الأسماك	97
2	1	القواقع و أهميتها البيضية	98

2	2	المناعة الطفيلية	99
2	1	علم الطفيليات الاكلينيكي	100
2	1	طفيليات الحيوانات البرية	101
2	2	طفيليات حيوانات المزرعة	102
مادة الفارماكولوجيا			
2	2	فارماكولوجيا عامة ( مقرر متقدم )	103
2	2	فارماكولوجيا الجهاز العصبي اللاداري و الهرمونات الموضوعية	104
2	2	فارماكولوجيا الجهاز العصبي المركزي	105
2	2	فارماكولوجيا التخدير	106
2	2	فارماكولوجيا الأجهزة	107
2	2	فارماكولوجيا التمثيل الغذائي	108
2	2	هرمونات دوائية	109
2	2	العلاج الكيميائي	110
2	1	سمية الدواء	111
1	1	التقييم البيولوجي للأدوية	112
مادة الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها			
2	2	الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها	113
2	2	ميكروبيولوجيا الألبان و منتجاتها	114
2	2	تكنولوجيا حفظ الألبان و منتجاتها	115
2	2	تحليل أغذية ( مقررات نوعية : ألبان و منتجاتها ، بيض ، زيوت و دهون )	116
2	1	التسمم الغذائي	117
1	1	مقررات نوعية في تلوث الألبان ، اضطرابات إدرار الحليب، الأمراض التي تنتقل عن طريق الألبان و منتجاتها ، صلاحية البيض و الزيوت و الدهون )	118
2	2	شئون صحية لمصانع الألبان	119
مادة الرقابة الصحية على اللحوم و مخلفاتها الحيوانية			
2	1	صحة الحيوان الذبيح	120
2	2	صحة و إدارة المجازر	121
2	2	الرقابة الصحية على اللحوم و منتجاتها	122
2	1	فحص لحوم الدواجن و الأرناب	123
2	1	تكنولوجيا أغذية ( مقررات نوعية : تكنولوجيا اللحوم تكنولوجيا الدواجن ، تكنولوجيا الأسماك )	124
2	2	ميكروبيولوجيا الأغذية ( مقرر نوعي : العوامل المؤثرة على نمو الميكروبات في الأغذية ، ميكروبيولوجيا اللحوم و منتجاتها ، ميكروبيولوجيا الطيور و الأرناب	125
1	1	ميكروبيولوجيا الوجبات الباردة و المخلفات الحيوانية ( متقدم )	126
2	1	ميكروبيولوجيا الأسماك و القشريات و منتجاتها	127

2	1	تحليل اللحوم و الأسماك و منتجاتها	128
2	2	شئون صحية لمصانع اللحوم و الأسماك	129
مادة الأمراض الباطنة			
2	2	طب عام ( مقرر متقدم )	130
2	2	أمراض أبقار	131
2	2	أمراض جاموس	132
2	1	أمراض حمال	133
2	2	أمراض أغنام و ماعز	134
2	2	أمراض الفصيلة الخيلية	135
2	2	أمراض الحيوانات المنزلية و الألفية	136
2	2	أمراض الحيوانات البرية	137
2	2	أمراض اضطرابات التمثيل و النقص الغذائى	138
2	2	أمراض الحيوانات حديثة الولادة	139
مادة أمراض المعدية			
2	2	الأمراض المعدية للأبقار	140
2	2	الأمراض المعدية للأغنام و الماعز	141
2	2	الأمراض المعدية للجمال	142
2	2	الأمراض المعدية للخيول	143
2	2	الأمراض المعدية للحيوانات المنزلية	144
2	1	الأمراض المعدية لحيوانات التجارب	145
2	2	الأمراض المعدية للضرع و العجول	146
1	1	الأمراض المعدية للحيوانات البرية	147
1	1	الأمراض المعدية للجاموس	149
مادة الطب الشرعى و السموم			
1	2	الطب الشرعى و الإجراءات البيطرية	148
2	2	علم السموم العام ( مقرر متقدم )	149
2	2	السموم البيئية	150
2	2	السموم من الوجة الطبية الشرعية	151
2	2	التشخيص المعملى للسموم	152
مادة الولادة و أمراضها و التناسل و التلقيح الاصطناعى			
2	2	أمراض الجهاز التناسلى الانثوى ( مقررات نوعية : الحيوانات المجتزة ، الفصيلة الخيلية ، الحيوانات المنزلية )	153
2	2	أمراض الجهاز التناسلى الذكرى و الأمراض التناسلية ( مقررات نوعية : الحيوانات المجتزة ، الخيول ، الحيوانات المنزلية )	154
3	2	الولادة و أمراضها ( مقررات نوعية : حيوانات المزرعة ، الحيوانات المنزلية )	155
3	1	التناسل و المناعة	156
2	2	التلقيح الاصطناعى فى المجترات	157
2	2	التلقيح الاصطناعى فى الفصيلة الخيلية	158
2	1	التلقيح الاصطناعى فى الحيوانات المنزلية	159

2	1	التلقيح الاصطناعي فى الطيور و الأرناب	160
2	1	زراعة الأجنة و أمراضها	161
مادة الجراحة البيطرية			
3	2	جراحة عامة (مقرر متقدم)	162
3	2	جراحة خاصة (جراحة أعضاء)	163
2	2	جراحة العين و الأنف و الأذن و الحنجرة	164
2	2	جراحة الجهاز الهضمي	165
2	2	جراحة القوائم و أمراض الحافر و الظلف	166
2	2	الجراحة التجريبية	167
1	1	التخدير	168
2	2	الأشعة	169
مادة أمراض الدواجن			
2	2	الأمراض البكتيرية للدواجن	170
2	2	الأمراض الفيروسية للدواجن	171
2	2	الأمراض الفطرية للدواجن	172
2	1	الأمراض الطفيلية للدواجن	173
2	1	أمراض سوء التغذية	174
2	1	أمراض الطيور البرية و المهاجرة	175
2	2	أمراض الأرناب (مقرر متقدم)	176
2	2	الوقاية فى مجال الدواجن	177
2	2	التشخيص المعملى لأمراض الدواجن	178
مادة أمراض الأسماك و رعايتها			
2	2	أمراض و رعاية اسماك المياه العذبة	179
2	2	أمراض و رعاية اسماك المياه المالحة	180
1	1	أمراض و رعاية القشريات	181
1	2	أمراض التلوث البيئى و التسمم فى الأسماك	182
1	2	أساسيات التحكم فى أمراض المزارع السمكية	183
2	2	الأمراض الطفيلية للأسماك	184
2	2	الأمراض البكتيرية و الفطرية للأسماك	185
1	1	الأمراض الفيروسية للأسماك	186
مادة صحة الحيوان و البيئة			
2	2	صحة حيوانات المزرعة (مقرر متقدم)	187
2	2	صحة الدواجن (مقرر متقدم)	188
3	2	الصحة البيئية و التلوث	189
2	2	مكافحة الأمراض الوبائية	190
2	2	مقاومة القوارض و ناقلات الأمراض	191
2	2	المبيدات الحشرية و الصحة العامة	192
1	2	صحة المسكن الحيوانية (مقررات نوعية : مساكن الماشية ، مساكن الدواجن ، مساكن حيوانات التجارب و المنزلية)	193
2	2	المطهرات و التطهير	194



195	دراسة حدوث و انتشار الأمراض ( مقررات نوعية فى وبائيات الأمراض )	2	-
مادة الأمراض المشتركة			
196	الأمراض المشتركة متقدم ( مقررات نوعية : الأمراض البكتيرية ، الأمراض الفيروسية ، الأمراض الطفيلية )	2	2
197	دور القوارض فى نقل الأمراض المشتركة	2	2
198	دور الحيوانات البرية فى نقل الأمراض المشتركة	2	2
مادة الوراثة و الهندسة الوراثية			
199	وراثة الكائنات الدقيقة	1	2
200	هندسة وراثية ( متقدم )	1	2
201	وراثة سيتولوجية ..	1	-
202	وراثة عشائر ( متقدم )	2	-
203	الوراثة الفسيولوجية	2	-
204	المواد المشعة و الكيميائية و تأثيرها الوراثى	1	2
مادة الإنتاج الحيوانى			
205	تربية و تحسين حيوان ( متقدم )	2	-
206	إنتاج و تحسين الدواجن	2	-
207	إنتاج أبقار و جاموس ( متقدم )	2	2
208	إنتاج أغنام و ماعز ( متقدم )	2	2
209	إنتاج دواجن ( متقدم )	2	2
210	إنتاج أرانب ( متقدم )	2	2
211	إنتاج اسماك ( متقدم )	2	2
مادة الإحصاء و الكمبيوتر			
212	إحصاء حيوى ( متقدم )	2	-
213	تصميم تجارب	2	2
214	كمبيوتر	2	2
مادة اقتصاد و إدارة مزارع			
215	اقتصاديات مزارع إنتاج اللبن	2	-
216	اقتصاديات مزارع الدواجن	2	-
217	اقتصاديات المزارع السمكية	2	-
218	دراسات الجدوى	2	-
219	إدارة حقول إنتاج حيوانى	2	-
220	اقتصاديات مزارع إنتاج اللحم	2	-
مادة الإرشاد البيطرى			
221	طرق إرشاد	1	2
222	أعلام ( وسائل الإعلان و الإعلام )	2	2
223	علم الاجتماع	2	-
224	أنظمة صحية بيطرية	2	2
225	إحصاء حيوى ( دراسة جدوى )	2	-
226	اقتصاد مزارع	1	-

جدول رقم ( 12 ) :  
المقررات الدراسية لدبلومات الدراسات العليا

عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	المقررات
<b>دبلوم الإرشاد البيطري ( Diploma of Veterinary Extension )</b>		
2	1	طرق إرشاد
2	2	إعلام ( وسائل الإعلام و الإعلان )
-	2	إحصاء حيوى و كمبيوتر و دراسات جدوى
2	2	أنظمة صحية بيطرية
-	1	اقتصاد و مزارع
-	2	علم الاجتماع
6	10	مجموع الساعات
<b>دبلوم حيوانات التجارب ( Diploma of Laboratory Animals )</b>		
2	2	رعاية حيوانات تجارب
1	1	ميكروبيولوجيا حيوانات التجارب
1	1	طفيليات حيوانات التجارب
2	2	باتولوجيا حيوانات التجارب
1	1	باتولوجيا إكلينيكية
1	1	تشريح
1	1	هستولوجيا
2	1	جراحة تجريبية
1	2	طب حيوانات التجارب
12	12	مجموع الساعات
<b>دبلوم الصحة العامة ( Diploma of Veterinary Public Health )</b>		
2	2	صحة الحيوان
2	1	ميكروبيولوجيا عامة
2	1	طفيليات عامة
2	2	أمراض معدية ووبائيات
-	2	الأمراض المشتركة
1	2	إحصاء حيوى و كمبيوتر
9	10	مجموع الساعات
<b>دبلوم التناسليات ( Diploma of Reproduction )</b>		
3	2	أمراض الجهاز التناسلى
2	2	باتولوجيا الجهاز التناسلى
-	2	فسيولوجيا التناسل
2	1	تشريح و هستولوجيا التناسل
2	1	طفيليات و ميكروبيولوجيا
9	8	مجموع الساعات
<b>دبلوم الطيور و الأرانب ( Diploma of Poultry and Rabbit Diseases )</b>		
2	2	أمراض الطيور و الأرانب
2	2	طفيليات الطيور و الأرانب

2	2	باتولوجيا الطيور و الأرناب
2	2	ميكروبيولوجيا الطيور و الأرناب
1	2	صحة و تغذية الطيور و الأرناب
9	10	مجموع الساعات
<b>دبلوم الحيوانات البرية ( Diploma of Wild and Zoo Animals )</b>		
-	2	فسيولوجيا البيئة
-	2	صحة و أمراض مشتركة
2	1	رعاية الحيوانات البرية
2	2	أمراض الحيوانات البرية ( باطنة و معدية )
2	2	جراحة و توليد
2	1	أمراض الطيور البرية
8	10	مجموع الساعات
<b>دبلوم التلقيح الاصطناعي ( Diploma of Artificial Insemination )</b>		
2	2	أمراض الجهاز التناسلي
-	2	فسيولوجيا التناسل
2	2	التلقيح الاصطناعي
1	1	كيمياء حيوى التناسل
1	1	تشريح الجهاز التناسلي
1	1	هستولوجيا الجهاز التناسلي
7	9	مجموع الساعات
<b>دبلوم أمراض و رعاية الأسماك ( Diploma of Fish Diseases )</b>		
2	1	باتولوجيا الأسماك
2	2	رعاية و تغذية الأسماك
1	1	ميكروبيولوجيا الأسماك
1	1	طفيليات الأسماك
1	2	أمراض الأسماك
1	1	فسيولوجيا الأسماك
8	8	مجموع الساعات
<b>دبلوم الباثولوجيا الإكلينيكية ( Diploma of Clinical Pathology )</b>		
2	2	باتولوجيا اكلنيكية
2	2	باتولوجيا عامة
1	1	ميكروبيولوجيا إكلينيكية
1	1	طفيليات إكلينيكية
1	1	مناعة
2	2	كيمياء حيوى
9	9	مجموع الساعات
<b>دبلوم مراقبة الأغذية ( Diploma of Food Hygiene )</b>		
2	2	الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها
2	2	الرقابة الصحية على اللحوم و منتجاتها
2	1	ميكروبيولوجيا الأغذية

1	1	التحليل الكيميائي للأغذية
2	1	تكنولوجيا و حفظ الأغذية
9	7	مجموع الساعات

<b>دبلوم رعاية الحيوان ( Diploma of Animal Management )</b>		
2	2	سلوكيات الحيوان و رعايته
1	1	صحة الحيوان
1	1	تربية و تحسين الحيوان
2	1	تغذية الحيوان و أمراض سوء التغذية
2	1	إنتاج حيوانات المزرعة
-	2	فسيولوجيا التناسل
8	8	مجموع الساعات
<b>دبلوم الطيور و الحيوانات المنزلية ( Diploma of Birds and Pet Animals )</b>		
2	2	أمراض الحيوانات المنزلية ( باطنة و معدية )
1	1	رعاية و تغذية الحيوانات المنزلية و طيور الزينة
2	1	أمراض طيور الزينة
2	1	جراحة
1	1	توليد
1	1	فارماكولوجيا إكلينيكية
9	7	مجموع الساعات
<b>دبلوم أمراض حيوانات المزرعة ( Diploma of Farm Animals Diseases )</b>		
2	2	أمراض باطنة
2	2	أمراض معدية
1	1	تغذية الحيوان و أمراض سوء التغذية
1	1	باتولوجيا
1	1	طفيليات خاصة
1	1	جراحة خاصة
8	8	
<b>دبلوم الأدوية و المستحضرات الطبية ( Diploma of Veterinary Pharmacology )</b>		
2	2	فارماكولوجيا بيطرية
1	1	كيمياء صيدلانية
2	2	فسيولوجيا
1	1	سموم بيطرية
2	2	صيدلانيات بيطرية
8	8	مجموع الساعات
<b>دبلوم الطفيليات التطبيقية ( Diploma of Applied Parasitology )</b>		
1	1	أوليات
2	2	ديدان
1	1	حشرات
2	1	باتولوجيا أمراض طفيلية

2	1	صحة و أمراض مشتركة
1	1	مناعة طفيلية
9	7	مجموع الساعات
<b>( Diploma of Animal Microbiology ) دبلوم ميكروبيولوجيا الحيوان</b>		
2	2	بكتريولوجيا
2	2	مناعة
2	2	فطريات
2	2	فيروسولوجيا
2	2	بيولوجيا جزئية
10	9	مجموع الساعات
<b>( Diploma of Animal Toxicology and Forensic Medicin ) دبلوم الطب الشرعى و السموم</b>		
3	3	الطب الشرعى السموم
2	1	كيمياء التحليل الطبية الشرعية
2	2	باثولوجيا
2	1	الأدوية البيطرية
9	7	مجموع الساعات
<b>( Diploma of Veterinary Surgery ) دبلوم الجراحة البيطرية</b>		
2	2	جراحة الحيوان
1	1	الأشعة
1	1	التخدير
2	2	تشريح جراحى
2	2	باثولوجيا جراحية
8	8	مجموع الساعات
<b>( Diploma of Animal By-Products ) دبلوم المخلفات الحيوانية</b>		
3	2	الرقابة الصحية على اللحوم
2	2	المخلفات الحيوانية
2	1	صحة بيئية
1	1	فارماكولوجيا ( هرمونات دوائية )
1	2	النظائر المشعة ( استعمالها و الوقاية منها )
-	2	المخلفات الحيوانية
9	8	مجموع الساعات
<b>( Diploma of Environmental Pollution ) دبلوم تلوث البيئة</b>		
2	3	صحة بيئية ووبائية
2	1	طفيليات عامة
2	1	السموم البيطرية
1	2	النظائر المشعة ( استعمالها و الوقاية منها )
1	1	المخلفات الحيوانية
8	8	مجموع الساعات