

## لائحة كلية الطب البيطري- جامعة الزقازيق الباب الأول

مادة ( 1 ) : الأقسام العلمية : تتكون الكلية من الأقسام التالية : تم تعديل المادة بقرار وزاري رقم 229 بتاريخ 2022 / 1/24

- (1) قسم التشريح والأجنة : ويشمل تخصصات تشريح الحيوان و الدواجن والأجنة و الأسماك التشريح التطبيقي المقارن.
- (2) قسم الأنسجة و الخلايا : ويشمل تخصصات علم الخلية و كيمياء الخلية و الأنسجة ووراثة الخلية –مناعة الخلية – هستولوجيا الحيوان و الدواجن و الأسماك الأنسجة و الخلايا.
- (3) قسم الفسيولوجيا : ويشمل تخصصات فسيولوجيا الحيوان عام و خاص و الدواجن و الأسماك –فسيولوجيا البيئة و السلوكيات – فسيولوجيا الحيوانات البرية.
- (4) قسم الكيمياء الحيوية: ويشمل تخصصات الكيمياء الحيوية الإساتيكية والجزئية و الأيض الغذائي- كيمياء التغذية – الكيمياء الإكلينيكية – كيمياء المناعة .
- (5) قسم سلوكيات ورعاية الحيوان والدواجن والأحياء المائية
- (6) قسم التغذية والتغذية الإكلينيكية : ويشمل التغذية والتغذية الإكلينيكية.
- (7) قسم الباثولوجيا: ويشمل باثولوجيا ( عام- خاص- نوعي) وتشريح مرضى الحيوانات المسانسة البرية و الدواجن و الطيور البرية و الأسماك.
- (8) قسم الباثولوجيا الإكلينيكية: ويشمل التشخيص المعمل الإكلينيكي للحيوان و الدواجن و الاسماك .
- (9) قسم الميكروبيولوجيا: ويشمل البكتريولوجيا و الفطريات و المناعة.
- (10) قسم الفيروسولوجيا: ويشمل الفيروسولوجيا ( عام- خاص)- البيوتكولوجي و المناعة الفيروسية.
- (11) قسم الطفيليات: ويشمل الطفيليات البيطرية عام وخاص( أوليات ، ديدان و حشرات طبية و بيطرية )
- (12) قسم الفارماكولوجيا: ويشمل الفارماكولوجيا البيطرية.
- (13) قسم مراقبة الأغذية : ويشمل

أ) صحة الألبان ( الرقابة الصحية على الألبان و منتجاتها و تكنولوجيا الألبان و الزيوت و الدهون و البيض)

ب) صحة اللحوم. ( الرقابة الصحية على اللحوم و الأسماك و الدواجن و منتجاتها و تكنولوجيا الأغذية الحيوانية و

المخلفات الحيوانية)

(14) قسم طب الحيوان: ويشمل

أولا ( الأمراض الباطنة و تشمل

أ- باطنة عامة- أمراض الجهاز الهضمي و الدوري

ب-باطنة عامة - أمراض الجهاز الهضمي للمجترات - الجهاز التنفسي

ج- باطنة خاصة - أمراض اضطرابات التمثيل الغذائي و الجهاز البول و العضلي

د- باطنة خاصة - الأمراض الجلدية و النقص الغذائي



### ثانياً ) الأمراض المعدية ويشمل

- ا- الأمراض المعدية الوافدة : للأبقار و الجاموس و الأغنام و الماعز
- ب- الأمراض المعدية الوافدة : للخيول و الجمال و الكلاب و القطط و الخنازير و الحيوانات البرية
- ح - الأمراض المعدية المستوطنة : للأبقار و الجاموس و الأغنام و الماعز
- د- الأمراض المعدية المستوطنة : للخيول و الجمال و الكلاب و القطط و الخنازير و الحيوانات البرية
- 15) قسم الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية:** ويشمل الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية
- 16) قسم التوليد والتناسل والتلقيح الاصطناعي :** ويشمل
  - 1- الجهاز التناسلي الأنثوي و الذكري (شريح- فسيولوجيا التكاثر- باثولوجى التكاثر - تكنولوجيا التكاثر ) - طرق العلاج
  - 2- الأمراض التناسلية المعدية
  - 3- الإخصاب- الحمل الطبيعي - إضطرابات الحمل- التعامل مع الولادة الطبيعية و غير الطبيعية التوليد و ما بعد الولادة
  - 4- التلقيح الاصطناعي و نقل الأجنة.
- 17) قسم الجراحة و التخدير و الأشعة :** ويشمل الجراحة البيطرية (عامّة- خاصة - وجراحة القوائم ) و الأشعة و التخدير و الجراحات التجريبية.
- 18) قسم طب الطيور والأرانب:** ويشمل الأمراض البكتيرية و الفيروسية و الفطرية و الطفيلية و النقص الغذائي و امراض اتسم الفطري و معاملات التربية و الامراض متعددة الاسباب للطيور الآتية
  - أ- الطيور المستأنسة ( الدجاج- البط- الرومي - الحمام -السمان - النعام
  - ب- الطيور البرية ( الصقور- الحمام البرى-اليمام)
  - ج- طيور الزينة و الأرانب
- 19) قسم الصحة العامة البيطرية.**
- 20) قسم الأمراض المشتركة:** ويشمل تخصصات الأمراض المشتركة البكتيرية- الريكتسية- الفيروسية-الفطرية- الطفيلية- الأمراض التى تنتقل من الإنسان و الحيوان.
- 21) قسم تنمية الثروة الحيوانية:** ويشمل الإقتصاد البيطري وإدارة المزارع - التربية والإنتاج الحيواني - الوراثة البيطرية والهندسة الوراثية - الإحصاء الحيوي-.
- 22) قسم امراض و رعاية الاسماك :** ويشمل أمراض و رعاية الأسماك.

### **مادة ( 2 ) : تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 407 بتاريخ 2021 /3/1**

تمنح جامعة الزقازيق طلاب الدراسات العليا بناءً على طلب مجلس كلية الطب البيطري الدرجات العلمية و الدبلومات الآتية:  
أولاً : الدرجات العلمية:

- أ. درجة الماجستير فى الطب البيطري فى أحد التخصصات المبينة باللائحة الداخلية .
- ب. درجة الدكتوراه فى الطب البيطري فى أحد التخصصات المبينة باللائحة الداخلية .
- ثانياً : دبلوم الدراسات العليا فى أحد التخصصات المبينة باللائحة الداخلية .

### الباب الثالث

قرار وزاري رقم 1502 بتاريخ 10/8/2004 و تعديلاتها حتى تاريخ 2022/1/24  
بشأن إصدار اللائحة الداخلية لكلية الطب البيطري  
جامعة الزقازيق (مرحلة الدراسات العليا)

### أولا : درجة الماجستير فى الطب البيطري

مادة ( 12 ) تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 407 بتاريخ 1/3/2021

يشترط فى قيد الطالب لدرجة الماجستير فى الطب البيطرى :

أ- أن يكون حاصلا على درجة البكالوريوس فى الطب البيطرى أو البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية من إحدى الجامعات المصرية أو حاصلا على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات وذلك بتقدير عام جيد وتقدير جيد جدا في مادة التخصص (على الأقل).

ب- أو أن يكون حاصلاً على دبلوم الدراسات العليا في أحد فروع التخصص بتقدير عام جيد وتقدير جيد جداً في مادة التخصص

(على الأقل) على أن تكون من مواد الدبلوم التي سبق أن درسها والتي لا تقل ساعاتها الدراسية عن ٣ ساعات نظرية وعملية أسبوعياً.

ج- أن يقوم الطالب بعد نجاحه فى المقررات الدراسية بعمل رسالة في موضوع يقترحه مجلس القسم ويقره مجلس الكلية. وبعد الإنتهاء من رسالته فى المدة القانونية تعرض الرسالة على لجنة الحكم والمناقشة لفحصها وإقرار صلاحية الرسالة بعد مناقشتها مناقشة علانية .  
ح-

مادة ( 13 )

مدة القيد للحصول على درجة الماجستير فى الطب البيطرى سنتان على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية ولا يجوز أن يبقى الطالب مقيداً لهذه الدرجة أكثر من أربع سنوات ، إلا إذا رأى مجلس الكلية الإبقاء على التسجيل لمدة أخرى يحددها بناء على تقرير المشرف وبعد أخذ رأى مجلس القسم المختص.

مادة ( 14 )

يشترط لنيل درجة الماجستير فى الطب البيطرى :

أ- أن يتابع الطالب لمدة سنة الدراسة التمهيدية التي يقررها مجلس الكلية بناء على إقتراح مجالس الأقسام المختصة ولجنة الدراسات العليا بالكلية , على أن تشمل هذه الدراسة :

1- مادة التخصص بمعدل ٣ ساعات نظري ، 4 ساعات عملي اسبوعيا.

2- مقرر طرق بحث بمعدل ١ ساعة نظري ، 3 ساعات عملي اسبوعيا.

3- عدد ٣-٥ مقررات من مقررات الدراسات العليا المبينة فى المادة ( 30 ) والتي تستدعيها طبيعة البحث من المواد المساعدة وذلك فى حدود ١٠-١٢ ساعة نظرية وعملية اسبوعياً.



ب- أن يؤدي بنجاح الإمتحان التحريري والعملية والشفوي في المقررات الدراسية . ويعقد الإمتحان مرتين في العام ، ويكون إمتحان الطالب في جميع المقررات في كل مرة يتقدم اليه ، ويستثنى من ذلك الطالب الراسب في مقررات الإحصاء الحيوى والإقتصاد البيطري فيكون إعادة امتحانه في هذه المقررات دون المقررات الأخرى التي سبق نجاحه فيها ، ولمجلس الكلية بناء على إقتراح الأقسام المختصة حرمان الطالب من دخول الإمتحان إذا كانت نسبة حضوره تقل عن ٧٥ ٪ ، وفي حالة حرمانه يعيد جميع المقررات دراسة وامتحاناً .

#### مادة ( 15 )

أن يؤدي الطالب بعد نجاحه في المقررات الدراسية عدد ( ١ ) حلقة نقاش تعقد بعد ظهور نتيجة الإمتحان التمهيدي وقبل بدء الجزء العملي للرسالة وذلك لإختبار قدرته العلمية في مجال تخصصه والقدرة على متابعة تجاربه العملية . يحضرها لجنة مشكلة من عدد ( 5 ) أعضاء على الأقل من الأساتذة والأساتذة المساعدين من بينهم (المشرف أو المشرفين) على أن يشترك المشرفون بصوت واحد وبحيث تمثل اللجنة مادة التخصص والمواد المرتبطة بها وتقدم اللجنة بعد مناقشة الطالب تقريراً عن صلاحيته لمتابعة بحثه . وإذا لم يحصل الطالب على موافقة اللجنة يعاد مناقشة الطالب مرة أخرى بعد شهرين من تاريخ إنعقادها على نفس اللجنة السابقة بعد إجراء التعديلات المقترحة من قبل اللجنة بشأن البحث المرجعي وبحد أقصى ثلاث مرات فقط وبعدها يلغى تسجيله.

#### مادة ( 16 )

يبين في شهادة درجة الماجستير في الطب البيطري مادة التخصص وعنوان الرسالة .

#### ثانيا : درجة الدكتوراه في الطب البيطري

#### مادة ( 17 ) تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 407 اول مارس 2021

يشترط في القيد لدرجة الدكتوراه في الطب البيطري :

أن يكون حاصلاً على درجة الماجستير في الطب البيطري أو الماجستير في العلوم الطبية البيطرية في مادة التخصص التي سيقيد فيها من إحدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات .

#### مادة (18)

مدة القيد للحصول على الدكتوراه في الطب البيطري ثلاث سنوات ميلادية على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية ولا يجوز أن يبقى الطالب مقيداً لهذه الدرجة أكثر من خمس سنوات , إلا إذا رأى مجلس الكلية الإبقاء على التسجيل لمدة أخرى يحددها بناء على تقرير المشرف وبعد أخذ رأى مجلس القسم المختص.

#### مادة (19) تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 2013/11/24 .

أن يتابع لمدة سنة الدراسة التكميلية التي يقرها مجلس الكلية بناء على إقتراح مجالس الأقسام المعنية ولجنة الدراسات العليا بالكلية ، على أن تشمل هذه الدراسة :

- أ- مقرر أساسى دكتوراه في مادة التخصص بمعدل ٣ ساعات نظري و ٤ ساعات عملي أسبوعياً.
- ب- عدد ٢ - ٥ مقرر من مقررات الدراسات العليا المبينة في المادة ( 30 ) مقررات لم يسبق ان درسها الطالب في الماجستير وبمعدل ١٠-١٢ ساعة نظرية وعملية أسبوعياً منها أربعة ساعات على الأقل من المواد المساعدة.
- ج- أن يؤدي بنجاح الإمتحان التحريري والعملية والشفوي في المقررات الدراسية . ويعقد الإمتحان مرتين في العام ويكون إمتحانه في المقررات التي رسب أو تغيب فيها , ولمجلس الكلية بناء على إقتراح الأقسام المختصة حرمان الطالب من دخول الإمتحان إذا كانت نسبة حضوره تقل عن ٧٥ ٪ , وفي حالة حرمانه يعيد المقررات التي حرم منها دراسة وامتحاناً.
- د- أن يؤدي الطالب بعد نجاحه في المقررات الدراسية عدد ( ١ ) حلقة نقاش تعقد في بداية الجزء العملي للرسالة وإمتحاناً تأهلياً يعقد بعد الإنتهاء من الجزء العملي في الرسالة وقبل تشكيل لجنة الحكم والمناقشة وذلك لإختبار قدرته العلمية في مجال تخصصه ومقدرته على معالجة المشاكل العلمية.
- هـ- أن يقوم ببحوث مبتكرة في رسالته لمدة ثلاث سنوات على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية على تسجيل الموضوع .
- و- ويجوز لمجلس الكلية بناء على توصية المشرف أن يرخص للطالب القيام بعمل جزء من الجزء العملي من الرسالة في معهد علمي آخر معترف به من الجامعة .
- ز- أن يقدم بعد إجتيازه الإمتحان التأهيلي رسالة تقبلها لجنة الحكم وأن يناقش فيها علانية.

#### مادة (20)



**حلقة النقاش :** يحضرها لجنة مشكلة من عدد (5) أعضاء على الأقل من الأساتذة و الأساتذة المساعدين من بينهم ( المشرف أو المشرفين ) على أن يكون المشرفون بصوت واحد و بحيث تمثل اللجنة مادة التخصص و المواد المرتبطة بها و تقدم اللجنة بعد المناقشة تقريراً عن صلاحيته لمتابعة بحثه. و إذا لم يحصل الطالب على موافقة اللجنة يعاد إنعقاد حلقة النقاش مرة أخرى بعد شهرين من إنعقادها على نفس اللجنة السابقة بعد إجراء التعديلات المقترحة من قبل اللجنة و بعد أقصى ثلاث مرات فقط و بعده يلغى تسجيله.

**الإمتحان التأهيلي :** يعقد للوقوف على مستوى الطالب العلمى فى مجال تخصصه. و يحضره لجنة مشكلة من عدد (5) أعضاء فقط من الأساتذة أو الأساتذة المساعدين فى مجال التخصص.

#### مادة ( 21 )

يقوم طالب الدكتوراه بنشر بحث واحد من رسالته ويقدمه منشوراً أو مقبولاً للنشر بتاريخ يسبق الموافقة على تشكيل لجنة الحكم و المناقشة من قبل الجامعة. ويكون من ضمن مسوعات تشكيل لجنة الحكم و المناقشة.

#### مادة (22)

يبين فى شهادة الدكتوراه فى الطب البيطرى مادة التخصص و عنوان الرسالة.

### ثالثاً : أحكام مشتركة لدرجتى الماجستير والدكتوراه

#### مادة (23)

تقدم طلبات القيد خلال شهرى مارس وسبتمبر من كل عام.

#### مادة (24)

يتقدم الطالب بطلب القيد لعميد الكلية الذى يحيله إلى مجلس القسم المختص لتحديد موضوع الرسالة وبرنامج الدراسة ، ثم يعرض الأمر بعد إستيفاء جميع الأوراق على مجلس الكلية لإقراره.

#### مادة (25)

يجوز للجنة الحكم و المناقشة إجراء تعديل على عنوان الرسالة أثناء المناقشة دون الإخلال بموضوع البحث.

#### مادة (26)

لمجلس الكلية أن يوقف قيد الطالب لفترة معينة إذا تقدم بعذر مقبول يمنعه من مواصلة دراسته أو أبحاثه و لا تحسب مدة الإيقاف ضمن المدد المنصوص عليها فى المادتين ( 13 ) و ( 18 ) من هذه اللائحة .

#### مادة (27)

**يسقط تسجيل الطالب فى إحدى الحالات الآتية :**

- 1- إذا كان تقرير المشرفين عنه غير مرضى خلال فترة القيد .
- 2- إذا انقضت المدة المقررة ولم يقدم رسالته.
- 3- إذا رفضت لجنة الحكم و المناقشة الرسالة مرتين متتاليتين.
- 4- إذا إستنفذ عدد مرات الرسوب فى الإمتحانات التمهيدية.
- 5- إذا إستنفذ عدد مرات الرسوب فى الإمتحانات التأهيلية.

#### مادة ( 28 )

يقدم الطالب سبع نسخ من رسالته بعد إقرار صلاحيتها من لجنة الحكم ليوزع منها على الكلية و للجنة الحكم أن تقرر تبادل الرسالة مع الجامعات الأخرى أو طبعها على نفقة الجامعة .

#### مادة ( 29 )

إذا رفضت الرسالة من لجنة الحكم و المناقشة يتقدم الطالب فى خلال ستة شهور من تاريخ موافقة مجلس الجامعة بالتعديلات المطلوبة فى الرسالة و تعرض على لجنة الحكم و المناقشة لمناقشتها مرة أخرى.

**مادة ( 30 )** تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 3727 بتاريخ 2019 /8/27 – و قرار وزارى رقم 229 بتاريخ 2022 /1/24

تبين الجداول التالية مقررات الدراسة العليا لدرجتى الماجستير والدكتوراه وعدد ساعات المحاضرات و الدروس العملية الأسبوعية لكل مقرر:

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة	
نظري	عملي				
أولاً: الماجستير					
2	2	التشريح التطبيقي	1	تشريح الحيوان والدواجن والاعجنة	
2	2	التقنية التشريحية والتشريح السطحي	2		
2	2	علم العظام والمفاصل	3		
2	2	الجهاز الهضمي (المقارن)	4		
2	2	الجهاز البولي التناسلي المقارن	5		
2	2	الجهاز التنفسي (المقارن)	6		
ثانياً: الدكتوراه					
2	2	الجهاز الدوري والليمفاوي والقلب (المقارن)	7		
2	2	الجهاز العصبي والحواس المتخصصة والغدد الصماء (المقارن)	8		
2	2	علم الأجنة العام - والخاص	9		
2	1	تشريح الطيور	10		
2	1	البليستكة	11		
1	1	التحنيط	12		
2	2	تشريح حيوانات التجارب قرار وزاري رقم 3727 بتاريخ 2019/8/27	13 أ		
2	2	تشريح الاسماك قرار وزاري رقم 3727 بتاريخ 2019/8/27	14 أ		

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
أولاً: الماجستير				
2	1	علم الخلية وكيمياء الخلية	13	الهستولوجيا
2	2	علم الأنسجة ( العامة )	14	
1	1	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للدم والجهاز الليمفاوي ( المقارن )	15	
1	1	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي لعضلات الجسم والقلب والأوعية الدموية ( المقارن )	16	
2	2	هستولوجيا الطيور المنزلية	23	
2	1	هستولوجيا الأسماك	24	
1	2	علم الكروموسومات والتغيرات المختلفة	25	
2	2	الطرق التحضيرية للأنسجة والنسجوكيميائي	26	
2	2	الطرق التحضيرية للميكروسكوب الإلكتروني وتطبيقاته	27	
2	2	التركيب النسيجي والنسجوكيميائي للطيور البرية	28	
2	2	التركيب النسيجي والنسجوكيميائي للطيور البرية	29	
ثانياً: الدكتوراه				
1	1	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للجهاز التنفسي (المقارن )	17	
2	2	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للجهاز الهضمي (المقارن )	18	
2	2	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للجهاز البولي التناسلي (المقارن )	19	
2	2	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للجهاز العصبي والغدد الصماء	20	
2	1	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للحواس الخاصة	21	
2	2	التركيب النسيجي والنسجو كيميائي للجلد والحافر والظلف والأظافر	22	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة	
نظري	عملي				
أولاً: الماجستير					
2	2	فسيولوجيا الغدد الصماء	30	فسيولوجيا الحيوان	
2	2	فسيولوجيا الطيور ( متقدم )	32		
2	2	فسيولوجيا الأعصاب والعضلات	33		
2	2	فسيولوجيا المجترات	34		
2	2	فسيولوجيا البيئة والأقلمة والخلية	35		
2	2	فسيولوجيا الدم	36		
ثانياً: الدكتوراه					
2	2	التناسل للتدييات	31		
2	2	فسيولوجيا الهضم والتمثيل الغذائي والطاقة	37		
2	1	الفسيولوجيا في التلوث	38		
2	2	النظائر المشعة وإستعمالاتها البيولوجية	39		
1	1	فسيولوجيا الإرتفاعات	40		
2	1	فسيولوجيا الأسماك	41		

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
أولاً: الماجستير				الكيمياء الحيوية
3	2	أساسيات الكيمياء الحيوية	42	
2	1	الأيض الغذائي	43	
2	2	كيمياء الهرمونات والتناسل	45	
2	2	الكيمياء الحيوية الإكلينيكية	47	
2	2	الكيمياء الحيوية للطيور	48	
2	2	الكيمياء الحيوية للميكروبات	49	
2	1	الكيمياء الحيوية للأسماء	51	
ثانياً: الدكتوراه				
2	2	كيمياء الأنسجة والسوائل الجسمية	44	
2	2	كيمياء التغذية	46	
2	1	الكيمياء الحيوية للإشعاعات	50	
2	2	البيولوجيا الجزيئية	52	
2	2	الفيزياء الحيوية	53	
1	2	كيمياء المناعة	54	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة	
نظري	عملي				
أولاً: الماجستير					
3	2	سلوكيات ورعاية الحيوانات المجترة (مقررات نوعية في الماشية " الجاموس " الأغنام " الماعز والجمال )	55	سلوكيات و رعاية الحيوان والدواجن	
3	2	سلوكيات ورعاية الخيول	56		
2	1	سلوكيات ورعاية الحيوانات المنزلية	57		
2	2	سلوكيات ورعاية حيوانات التجارب	58		
2	1	سلوكيات ورعاية الأرانب	61		
ثانياً: الدكتوراه					
2	2	سلوكيات ورعاية الحيوانات البرية	59		
2	2	سلوكيات ورعاية الدواجن	60		
2	1	سلوكيات حيوان تجريبية	62		

**سلوكيات و رعاية الحيوان  
والدواجن**

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
				التغذية و التغذية الإكلينيكية
أولاً: الماجستير				
2	2	أساسيات تغذية ( مقررات نوعية )	63	
2	2	تغذية حيوانات المزرعة (نوعى) ( تغذية إبقار وجاموس – تغذية أغنام وماعز- تغذية خيول - تغذية جمال )	65	
2	2	تغذية الطيور والأرانب ( متقدم )	66	
2	1	تغذية الحيوانات البرية	67	
2	2	التغذية التطبيقية (نوعى)	71	
2	2	التغذية الإكلينيكية وأمراض سوء التغذية	72	
2	2	تغذية الأسماك	73	
ثانياً: الدكتوراه				
2	2	مواد علف	64	
2	1	تغذية حيوانات التجارب	68	
2	1	إضافات أعلاف	69	
2	2	تحليل المواد الغذائية (نباتية – حيوانية)	70	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
أولاً: الماجستير				باثولوجيا
2	2	باثولوجيا عامة وأورام ( متقدم )	74	
2	2	باثولوجيا الأمراض الميكروبية والطفيلية للحيوان	75	
2	1	باثولوجيا سوء التغذية	76	
2	1	باثولوجيا التناسليات	78	
2	2	باثولوجيا الطيور	79	
2	2	باثولوجيا السموم	81	
2	2	باثولوجيا جراحية	82	
2	1	باثولوجيا الأسماك	85	
ثانياً: الدكتوراه				
2	1	باثولوجيا تلوث البيئة	77	
2	1	باثولوجيا تجريبية	80	
1	1	باثولوجيا حيوانات التجارب	83	
1	1	باثولوجيا الوراثة	84	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة	
نظري	عملي				
أولاً: الماجستير					
2	2	إختبار وظائف الأعضاء وتوازن الحامض وسوائل الجسم والبول	87	الباثولوجيا الإكلينيكية	
2	1	تشخيص أمراض الدم وفحص النخاع	88		
2	1	الكيمياء الباثولوجيا الإكلينيكية	92		
ثانياً: الدكتوراه					
2	3	باثولوجيا إكلينيكية ( متقدم)	86		
2	1	الباثولوجيا الإكلينيكية للدواجن	89		
2	1	الباثولوجيا الإكلينيكية للأسماك	90		
2	1	الباثولوجيا المناعية الإكلينيكية	91		

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
أولاً: الماجستير				البكتريولوجيا و الفطريات و المناعة
2	1	بكتريولوجيا عام ( متقدم )	93	
2	2	البيولوجيا الجزيئية للبكتريا	95	
2	1	سموم بكتيرية وفطرية	96	
2	2	بكتريولوجيا وفطريات الطيور والأرانب	100	
2	2	بكتريولوجيا وفطريات اللافقاريات	101	
2	2	بكتريولوجيا وفطريات حيوانات المزرعة	102	
2	2	بكتريولوجيا وفطريات حيوانات الاليفة	103	
2	2	بكتريولوجيا وفطريات التصنيع في المجال الحيواني	104	
2	2	بكتريولوجيا وفطريات الأسماك	105	
ثانياً: الدكتوراه				
2	3	بكتريولوجيا خاص (متقدم)	94	
2	2	مناعة أساسية	97	
2	2	مناعة تطبيقية وجزيئية	98	
2	2	فطريات متقدم	99	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
أولاً: الماجستير				الفيروسولوجيا
3	2	فيروسولوجي عام (متقدم)	106	
2	3	فيروسولوجي (خاص)	107	
2	2	البيولوجيا الجزيئية للفيروسات	108	
2	2	علم تشخيص الفيروسات	109	
2	2	علم مناعة الفيروسات	110	
2	2	فيروسات الحيوانات البرية والطيور البرية	113	
2	2	فيروسات التناسل	114	
2	2	فيروسولوجيا الحيوانات المنزلية وحيوانات التجارب	117	
2	2	فيروسولوجيا الدواجن والأرانب	120	
2	2	فيروسولوجيا الأسماك	121	
ثانياً: الدكتوراه				
2	2	علم اللقاحات الفيروسية	111	
2	2	فيروسات نوعية ( ابقار - جاموس - جمال - خيول - انغام - ماعز )	112	
2	2	الفيروسات المتنقلة بالحشرات	115	
2	2	الفيروسات السرطانية	116	
2	2	بيوتكنولوجيا الفيروسات	118	
2	2	فيروسولوجيا التصنيع في المجال الحيواني	119	
2	2	فيروسات تلوث البيئة	122	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
أولاً: الماجستير				الطفيليات البيطرية
2	2	الحشرات الطبية البيطرية	123	
2	3	الديدان	124	
2	2	الأوليات	125	
2	2	طفيليات الطيور والأرانب	126	
2	2	علم الطفيليات الإكلينيكي	129	
2	2	طفيليات الحيوانات البرية	130	
2	2	طفيليات الأسماك	133	
2	2	طفيليات الجهاز التناسلي	134	
1	1	الطفيليات المشتركة بين الإنسان والحيوان	136	
ثانياً: الدكتوراه				
2	2	القواقع وأهميتها الطبية	127	
2	2	المناعة الطفيلية	128	
2	2	طفيليات طبية بيطرية	131	
2	2	فسيولوجيا وكيمياء الطفيليات	132	
2	1	الطفيليات كمصدر لتلوث البيئة	135	
2	2	الهندسة الوراثية لتشخيص الطفيليات	137	
2	2	طفيليات عام (متقدم)	138	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة	
نظري	عملي				
أولاً: الماجستير					
2	2	فارماكولوجيا عامة ( متقدم )	139	الفارماكولوجيا	
2	2	فارماكولوجيا التخدير	142		
2	2	فارماكولوجيا الأجهزة	143		
2	1	هرمونات دوائية	145		
2	2	العلاج الكيميائي	146		
1	1	تقييم بيولوجي الدواء	147		
2	2	فارماكولوجيا الأسماك	152		
2	2	الصيدلانيات	153		
1	2	تسويق وإعلام دوائي	154		
ثانياً: الدكتوراه					
2	2	فارماكولوجيا الجهاز العصبي اللاإرادي والهرمونات الموضعية	140		
2	2	فارماكولوجيا الجهاز العصبي المركزي	141		
2	2	فارماكولوجيا التمثيل الغذائي	144		
1	2	الفارماكولوجيا المناعية	148		
1	2	تداخل الأدوية	149		
2	2	الفارماكولوجيا الإكلينيكية	150		
1	2	بقايا الدواء	151		

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				صحة الألبان
2	2	ميكروبيولوجيا الألبان ومنتجاتها	156	
2	2	تكنولوجيا وحفظ الألبان ومنتجاتها	157	
2	2	تحليل أغذية ( مقررات نوعية في الألبان منتجاتها - البيض والزيت والدهون )	158	
2	1	التسمم الغذائي	159	
ثانيا: الدكتوراه				
2	2	الرقابة الصحية على الألبان ومنتجاتها (متقدم (	155	
2	2	مقررات نوعية (في تلوث الألبان - اضطرابات إدرار الحليب - الأمراض التي تنتقل عن طريق الألبان ومنتجاتها - صلاحية البيض والزيت والدهون )	160	
2	2	شئون صحية لمصانع الألبان	161	

## صحة الألبان

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				صحة اللحوم
2	1	صحة حيوان الذبيح	162	
2	2	الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها	164	
2	1	فحص لحوم الدواجن والأرانب	165	
2	1	تكنولوجيا الأغذية (مقررات نوعية في : تكنولوجيا اللحوم - تكنولوجيا الدواجن - تكنولوجيا الأسماك )	166	
2	2	ميكروبيولوجيا اللحوم والأسماك والدواجن ومنتجاتها	167	
2	2	تحليل اللحوم والأسماك والدواجن ومنتجاتها	169	
1	1	الذبح الاضطراري	172	
2	2	ملوثات اللحوم (المتبقيات الكيميائية)	173	
ثانيا: الدكتوراه				
2	2	صحة وإدارة المجازر	163	
2	2	المخلفات الحيوانية (متقدم)	168	
2	2	حفظ اللحوم والدواجن والأسماك ومنتجاتها	170	
2	2	شئون صحية لمصانع اللحوم والأسماك والدواجن	171	
1	1	تغليف الأغذية	174	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				الأمراض الباطنة
2	2	طب عام (متقدم )	175	
3	3	أمراض الحيوانات المجترة مقررات نوعية (أبقار - جاموس - جمال - اغنام - ماعز )	176	
2	2	أمراض الفصيلة الخيلية	177	
2	2	أمراض الحيوانات المنزلية	178	
2	2	أمراض الحيوانات البرية	179	
2	2	أمراض اضطرابات التمثيل الغذائي	180	
2	1	الأمراض الجلدية	182	
2	1	أمراض الإجهاد في نقل الحيوانات	184	
ثانيا: الدكتوراه				
3	3	أمراض الحيوانات المجترة مقررات نوعية (أبقار - جاموس - جمال - اغنام - ماعز )	176	
2	2	أمراض النقص الغذائي	181	
2	2	أمراض الحيوانات حديثة الولادة	183	
2	2	التشخيص الإكلينيكي للأمراض الباطنة	185	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				الأمراض المعدية
3	2	أمراض الأبقار المعدية	186	
2	2	أمراض الأغنام والماعز المعدية	187	
2	2	أمراض الجمال المعدية	188	
2	2	أمراض الخيول المعدية	189	
2	2	أمراض الحيوانات المنزلية المعدية	190	
2	1	امراض حيوانات التجارب	191	
2	2	امراض الضرع والعجول	192	
ثانيا: الدكتوراه				
3	3	أمراض الجاموس المعدية	193	
2	2	أمراض الحيوانات البرية المعدية	194	
2	2	التشخيص الإكلينيكي للأمراض المعدية	195	
3	2	أمراض معدية (عام)	196	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية
أولاً: الماجستير				
2	2	السموم البيئية	199	
2	2	التشخيص المعمل للسموم	201	
2	1	سمية الدواء	202	
ثانياً: الدكتوراه				
2	2	الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية (متقدم )	197	
3	2	السموم العامة ( متقدم)	198	
2	2	السموم من الوجهة الطبية الشرعية	200	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة	
نظري	عملي				
اولاً: الماجستير					
2	2	نقص الخصوبة والإجهاد	203	التوليد و التناسل والتلقيح الاصطناعي	
2	2	التناسل المتقدم في الإناث مقررات نوعية (في المجترات - الفصيلة الخيلية - والجمال - والحيوانات المنزلية والمائية)	204		
2	2	علم الذكورة المتقدم مقررات نوعية (في المجترات - الفصيلة الخيلية- والجمال - والحيوانات المنزلية والمائية)	205		
3	2	علم التوليد مقررات نوعية (في المجترات - الفصيلة الخيلية والجمال والحيوانات المنزلية والمائية)	206		
3	2	التلقيح الإصطناعي مقررات نوعية (في المجترات - الفصيلة الخيلية - والجمال والحيوانات المنزلية والمائية)	207		
2	2	التناسل والمناعة	208		
ثانياً: الدكتوراه					
2	2	التقنية الحيوية في التناسل مقررات نوعية (في المجترات والفصيلة الخيلية- والجمال - والحيوانات المنزلية والمائية)	209		
1	2	التقييم التناسلي للمزارع	210		
2	2	التكاثر في الحيوانات البرية	211		
2	2	التكاثر في الحيوانات المائية	212		
2	2	الهندسة الوراثية للتناسل	213		

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				الجراحة البيطرية
3	2	جراحة عامة (متقدم )	214	
3	2	جراحة خاصة ( الأعضاء )	215	
2	1	الجراحة التجريبية	219	
2	1	التخدير	220	
2	1	الأشعة والموجات فوق الصوتية	221	
3	1	جراحة المناظير	223	
ثانيا: الدكتوراه				
2	1	جراحة العين والأنف والأذن والحنجرة	216	
2	1	جراحة الجهاز الهضمي	217	
2	2	جراحة القوائم وأمراض الحافر والظلف	218	
2	1	جراحة الجهاز البولي والتناسلي	222	
2	1	الليزر واستخداماته في الجراحة البيطرية	224	
3	1	الطرق الحديثة للتشخيص الجراحي باستعمال الأشعة المقطعية والرنين المغناطيسي	225	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				أمراض الطيور والأرانب
2	2	أمراض الدواجن البكتيرية	227	
2	2	أمراض الدواجن الفيروسية	228	
2	2	امراض الدواجن الفطرية	229	
2	1	أمراض النقص الغذائي	231	
2	2	امراض الأرانب (متقدم )	235	
2	1	أمراض الأرانب الفيروسية	236	
2	1	أمراض النقص الغذائي للأرانب	239	
ثانيا: الدكتوراه				
2	2	أمراض الدواجن ( متقدم )	226	
2	2	امراض الدواجن الطفيلية	230	
3	3	أمراض الطيور النوعية (دجاج - بط – سمان- رومي- نعام- طيور برية ومهاجرة - طيور زينة)	232	
2	2	التشخيص المعملی لأمراض الدواجن	233	
2	2	اللقاحات الوقائية للدواجن	234	
2	2	أمراض الأرانب الطفيلية	237	
2	2	أمراض الأرانب البكتيرية	238	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			
اولا: الماجستير				صحة الحيوان و الدواجن و البيئة
2	2	صحة حيوانات المزرعة (متقدم)	240	
2	2	صحة الدواجن (متقدم)	241	
3	2	الصحة البيئية والتلوث	242	
2	2	مكافحة الأمراض الوبائية	243	
2	2	مقاومة القوارض وناقلات الأمراض	244	
2	2	صحة المسكان الحيوانية ( مقررات نوعية في مساكن الماشية- مساكن الخيول – مساكن الدواجن- مساكن الأرانب -مساكن الحيوانات المنزلية - مساكن حيوانات التجارب )	246	
2	2	المطهرات والتطهير	247	
ثانيا: الدكتوراه				
2	2	المبيدات الحشرية والصحة العامة	245	
2	2	دراسة حدوث وانتشار الأمراض/ وبائيات (مقررات نوعية في : وبائيات الحيوان- وبائيات الطيور)	248	
2	2	المعادن الثقيلة والصحة العامة	249	
2	2	أنظمة صحية وبيطرية	250	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			الأمراض المشتركة
			اولا: الماجستير	
2	2	دور القوراض والحيوانات البرية في نقل الأمراض المشتركة	252	
2	2	دور الطيور في نقل الأمراض المشتركة	253	
2	2	دور الأسماك في نقل الأمراض المشتركة	254	
2	2	دور الحشرات في نقل الأمراض المشتركة	256	
			ثانيا: الدكتوراه	
2	2	الأمراض المشتركة " متقدم " ( مقررات نوعية في: الأمراض البكتيرية والفطرية - الأمراض الفيروسية - الأمراض الطفيلية- الريكيتسيه)	251	
2	2	الأمراض المشتركة البكتيرية والفيروسية المنقولة عن طريق الغذاء	255	
2	2	الإستجابة المناعية لتعرض الإنسان للأمراض المشتركة	257	
2	2	الأمراض المهنية المشتركة للأطباء البيطريين	258	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
عملي	نظري			الوراثة البيطرية والهندسة الوراثة
			اولا: الماجستير	
1	2	وراثة سيتولوجية	259	
1	2	وراثة جزيئية وهندسة وراثية	260	
1	2	الوراثة الفسيولوجية والدوائية	261	
2	2	وراثة إشعاعية وكيميائية	262	
2	2	وراثة الدواجن	263	
1	2	وراثة الأسماك	265	
			ثانيا: الدكتوراه	
2	1	وراثة الكائنات الدقيقة	264	
1	2	وراثة أمراض الحيوان والمناعة	266	
1	1	وراثة السلوك	267	
1	2	وراثة الطفرات والتلوث البيئي	268	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			التربية والإنتاج الحيواني
اولا: الماجستير				
2	2	تربية وإنتاج الدواجن	270	
1	2	تربية وإنتاج الأسماك	271	
2	2	تربية وإنتاج ماشية اللبن	272	
2	2	تربية وإنتاج الأغنام والماعز	274	
2	2	تربية وإنتاج الأرانب (متقدم)	275	
1	2	وراثة عشائر (متقدم)	280	
ثانيا: الدكتوراه				
2	2	تربية وإنتاج الحيوان	269	
2	2	تربية وإنتاج ماشية اللحم	273	
2	2	تربية وإنتاج طيور مستأنسة (نعام – سمان- رومي - بط – أوز)	276	
1	2	التحسين الوراثي	277	
1	2	إنتاج وتكنولوجيا الصوف	278	
2	2	تربية وإنتاج الخيول – الجاموس- الجمال	279	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
عملي	نظري			الإحصاء الحيوي
			أولاً: الماجستير	
2	2	إحصاء حيوي (متقدم)	281	
2	2	تصميم تجارب	282	
			ثانياً: الدكتوراه	
2	2	كمبيوتر ومعالجة المعلومات	283	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
عملي	نظري			المزراع الاقتصاد البيطري و إدارة
			أولاً: الماجستير	
2	2	إقتصاديات مزارع انتاج الألبان	285	
2	2	إقتصاديات مزارع انتاج الدواجن	287	
1	2	دراسات جدوى	289	
			ثانياً: الدكتوراه	
2	2	إقتصاديات مزارع الإنتاج الحيواني والتسويق	284	
2	2	إقتصاديات مزارع إنتاج اللحم	286	
1	2	إقتصاديات المزارع السمكية	288	

عدد الساعات		المقرر	رقم المقرر	المادة
نظري	عملي			أمراض الأسماك ورعايتها
			أولاً: الماجستير	
2	2	أمراض الأسماك (متقدم)	291	
2	2	مزارع الأسماك	292	
		الأمراض الناجمة عن التلوث والتسمم الكيميائي	296	
1	2	طرق التشخيص المعملية لأمراض الأسماك والقشريات	297	
			ثانياً: الدكتوراه	
2	2	بيولوجيا الأسماك	290	
2	2	تربية ورعاية الأسماك	293	
		أمراض نقص المناعة في الأسماك	294	
1	2	أمراض النقص الغذائي في الأسماك	295	

### ثالثا : دبلومات الدراسات العليا

**مادة (31) تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 407 بتاريخ 2021 /3/1**  
 يشترط فى قيد الطالب لنيل أى من دبلومات الدراسات العليا المشار إليها تحت المادة (2 /ثانياً) :  
 أ- أن يكون حاصلا على درجة البكالوريوس فى الطب البيطرى أو البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية من إحدى الجامعات المصرية أو حاصلا على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.  
 ب- أن يكون منتظما فى الدراسة طبقاً للجدول الدراسية التي تعدها الكلية.  
 ج- تقدم طلبات القيد للحصول على أحد الدبلومات خلال شهر سبتمبر من كل عام.

**مادة (32)**  
 مدة الدراسة لنيل أى من دبلومات الدراسات العليا سنة ، ولا يجوز أن يبقى الطالب مقيدا للدبلوم أكثر من سنتين.

**مادة (33)**  
 أ- تعقد إمتحانات دبلومات الدراسات العليا مرتين فى العام ويكون إمتحان الطالب تحريرياً وعملياً وشفوياً فى جميع المقررات الدراسية فى كل مرة يتقدم اليه.  
 ب- لمجلس الكلية بناء على طلب مجالس الأقسام المختصة أن يحرم الطالب من التقدم للإمتحان إذا كانت نسبة حضوره تقل عن ٧٥ ٪ . وفى حالة حرمانه يعيد الإمتحان فى جميع مقررات الدبلوم المسجل فيها .

**مادة ( 34 ) تم تعديل المادة بقرار وزارى رقم 4667 بتاريخ 2015 /11/5، قرار وزارى رقم 5205 بتاريخ 2016 /10/18 قرار المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ 2015/7/13، قرار المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ 2017/5/9**  
 تبين الجداول الآتية المقررات الدراسة لدبلومات الدراسات العليا وعدد ساعات المحاضرات والتطبيقات العملية المخصصة لكل مقرر أسبوعياً ، ويقر مجلس الكلية الموضوعات التي تدرس في كل مقرر بناء على إقتراحات مجالس الأقسام المختصة.

#### ١ - دبلوم الإرشاد البيطرى : ( Diploma of veterinary guidance )

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	2	أنظمة صحية بيطرية
2	2	إعلام (وسائل إعلان وإعلام)
-	1	إحصاء حيوي وكمبيوتر
-	2	دراسات جدوي
-	2	علم الاجتماع
2	1	طرق الارشاد
6	10	المجموع

2- دبلوم حيوانات التجارب : ( Diploma of laboratory animals )

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	2	سلوكيات ورعاية حيوانات التجارب
1	1	تغذية حيوانات التجارب
1	1	بكتريولوجي عام
1	1	طفيليات عام (متقدم)
1	1	باثولوجيا حيوانات التجارب
1	1	فيروولوجيا حيوانات التجارب
1	1	جراحة تجريبية
8	8	المجموع

3- دبلوم الحيوانات البرية: (Diploma of wild animals)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
-	2	فسيولوجيا البيئة
1	1	وبائيات
1	1	رعاية الحيوانات البرية
2	1	أمراض الحيوانات البرية (باطنة)
2	1	أمراض الحيوانات البرية (المعدية)
1	1	طفيليات الحيوانات البرية
1	1	دور القوارض والحيوانات البرية في نقل الأمراض
1	1	المشتركة
8	8	المجموع

4- دبلوم التلقيح الإصطناعي: (Diploma of artificial insemination)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
1	2	علم التوليد (متقدم)
1	1	فسيولوجيا التناسل للتدييات
1	1	فيروولوجيا التناسل
2	1	التلقيح الإصطناعي
1	1	كيمياء الهرمونات والتناسل
1	1	الجهاز البولي التناسلي المقارن (تشريح)
1	1	التركيب النسيجي والنسج كيميائي للجهاز البولي التناسلي
8	8	المجموع

5- دبلوم أمراض الأسماك : (Diploma of aquatic fish diseases)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	1	تربية ورعاية الأسماك
1	1	تغذية الأسماك
1	1	بكتريولوجيا وفطريات الأسماك
2	1	فيروسات الأسماك
1	1	طفيليات الأسماك
1	2	أمراض الأسماك
1	1	فسيولوجيا الأسماك
8	8	المجموع

6- دبلوم الصحة العامة البيطرية: (Diploma of veterinary public health)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	2	صحة حيوانات المزرعة
1	1	بكتريولوجيا عام
1	1	طفيليات عام (متقدم)
1	1	وبائيات
1	1	الأمراض المشتركة متقدم
1	1	احصاء حيوى وكمبيوتر
1	1	فيروسات خاص
8	8	المجموع

7- دبلوم التناسليات: (Diploma of reproduction)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	2	التناسل المتقدم في الإناث
1	1	باثولوجيا التناسليات
1	1	فسيولوجيا التناسل للتدريبات
1	1	تشريح الجهاز البولي التناسلي المقارن
1	1	فيروسات التناسل
1	1	بكتريولوجيا خاص
1	1	طفيليات الجهاز التناسلي
8	8	المجموع



8- دبلوم امراض الطيور والأرانب : (Diploma of avian and rabbit diseases)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	1	أمراض الدواجن (متقدم)
1	2	أمراض الأرانب (متقدم)
1	1	فسيولوجيا الدواجن والأرانب
1	1	طفيليات الطيور والأرانب
1	1	بكتريولوجيا وفطريات الطيور والأرانب
1	1	صحة الدواجن (متقدم)
1	1	تغذية الطيور والأرانب متقدم
1	1	باثولوجيا الدواجن (متقدم) قرار وزاري رقم 5205 بتاريخ 2016 /10/18
9	9	المجموع

9- دبلوم الباثولوجيا الإكلينيكية : (Diploma of clinical pathology)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	2	باثولوجيا إكلينيكية (متقدم)
1	1	باثولوجيا عام (متقدم)
1	1	علم تشخيص الفيروسات
1	1	بكتريولوجيا عام (متقدم)
1	1	علم الطفيليات الإكلينيكية
1	1	الكيمياء الحيوية الإكلينيكية
1	1	الكيمياء الباثولوجية الإكلينيكية
8	8	المجموع

10 - دبلوم مراقبة الأغذية : (Diploma of food hygiene)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	1	الرقابة الصحية على الألبان ومنتجاتها
2	2	الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها
1	2	ميكروبيولوجيا اللحوم والأسماك والدواجن ومنتجاتها
2	1	تحليل أغذية
1	2	تكنولوجيا الأغذية ( مقررات نوعية)
8	8	المجموع



11- دبلوم رعاية الحيوان: (Diploma of animal husbandry)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	2	سلوكيات ورعاية الحيوانات المجترة
2	2	صحة حيوانات المزرعة (متقدم)
1	1	التحسين الوراثي
1	1	التغذية الإكلينيكية وأمراض سوء التغذية
1	1	تربية ونتاج الحيوان
1	1	فسيولوجيا التناسل للتدريبات
8	8	المجموع

12 - دبلوم الحيوانات الأليفة : (Diploma of pet animals)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	1	أمراض الحيوانات المنزلية (باطنة)
1	2	أمراض الحيوانات المنزلية المعدية
1	1	التغذية التطبيقية
1	1	علم التوليد المتقدم ( الحيوانات المنزلية)
1	1	الفارماكولوجيا الإكلينيكية
1	1	جراحة عامه ( متقدم)
1	1	سلوكيات ورعاية الحيوانات المنزلية
8	8	المجموع

13 - دبلوم أمراض حيوانات المزرعة ( Diploma of farm animals diseases )

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	2	طب عام (باطنة)
2	2	أمراض معدية (عام)
1	1	التغذية الإكلينيكية وأمراض سوء التغذية
1	1	باثولوجيا عام (متقدم)
1	1	طفيليات طبية بيطرية
1	1	الفارماكولوجيا الإكلينيكية
8	8	المجموع

14 - دبلوم الفارماكولوجيا والمستحضرات الطبية البيطرية:

(Diploma of pharmacology and veterinary pharmacy)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	2	فارماكولوجيا عامه
1	1	أساسيات الكيمياء الحيوية
1	1	فسيولوجيا الهضم والتمثيل الغذائي والطاقة
1	1	سمية الدواء
2	2	الصيدلانيات
1	1	باثولوجيا تجريبية
8	8	المجموع

15- دبلوم الجراحة البيطرية: (Diploma of veterinary surgery)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	1	جراحة عامة (متقدم)
1	2	الأشعة والموجات فوق الصوتية
1	2	التخدير
1	1	التشريح التطبيقي
1	1	باثولوجيا جراحية
2	1	جراحة خاصة
8	8	المجموع

16 - دبلوم المخلفات الحيوانية: (Diploma of animal byproducts)

عدد الساعات		المقررات
نظري	عملي	
2	2	الرقابة الصحية علي اللحوم ومنتجاتها
2	2	المخلفات الحيوانية (متقدم)
2	2	الصحة البيئية والتلوث
1	1	هرمونات دوائية
1	1	صحة وإدارة المجازر
8	8	المجموع

**17 - دبلوم تلوث البيئة: (Diploma of environmental pollution)**

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	صحة البيئة والتلوث
1	1	باثولوجيا تلوث البيئة
1	1	السموم البيئية ( طب شرعى )
1	1	النظائر المشعة واستعمالاتها البيولوجية
1	1	المخلفات الحيوانية
2	2	وبائيات
8	8	المجموع

**18 - دبلوم الطفيليات التطبيقية: (Diploma of applied parasitology)**

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	1	أوليات
1	2	ديدان
1	1	حشرات وعنكبيات
1	1	باثولوجيا امراض طفيلية
1	1	الصحة البيئية والتلوث
1	1	الأمراض المشتركة (متقدم)
1	1	مناعة طفيلية
8	8	المجموع

**19 - دبلوم الميكروبيولوجيا: (Diploma of microbiology)**

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	1	بكتريولوجيا عام (متقدم)
2	2	فيروولوجيا عام
1	2	مناعة أساسية
1	2	فطريات (متقدم) قرار المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ 2017/5/9
1	1	مناعة تطبيقية وجزيئية
1	1	وبائيات
8	9	المجموع

20 - دبلوم المناعة: (Diploma of immunity)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	مناعة أساسية
2	2	مناعة تطبيقية وجزيئية
2	2	علم مناعة الفيروسات
1	1	الباثولوجيا المناعية الإكلينيكية
1	1	بكتريولوجي عام
8	8	المجموع

21 - دبلوم التقنيات المتحفية والسمعية والبصرية لعلم التشريح و الأجنة:

( Diploma of museum techniques and audiovisual aids for anatomy and embryology )

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	التشريح التطبيقي
1	2	التقنية التشريحية والتشريح السطحي
2	1	البلستكة
1	1	التحنيط
2	2	علم الأجنة العام والخاص
8	8	المجموع

22- دبلوم فحص وتحضير الأنسجة والنسجوكيميائي والسيولوجي :

(Diploma of examination and preparation of tissues , histochemistry and cytology )

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
1	2	علم الخلية وكيمياء الخلية
2	1	علم الأنسجة العامة
2	1	الطرق التحضيرية للميكروسكوب الالكتروني وتطبيقاته
1	2	الطرق التحضيرية للأنسجة والنسجوكيميائي
1	1	الكيمياء الباثولوجية الإكلينيكية
1	1	كيمياء الأنسجة والسوائل الجسمية ( كيمياء )
8	8	المجموع



23- دبلوم الأشعة البيطرية : (Diploma of radiology)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	الأشعة والموجات فوق الصوتية الطرق الحديثة للتشخيص الجراحي باستعمال الأشعة المقطعية والرنين المغناطيسي جراحة عامة (متقدم) جراحة خاصة علم العظام والمفاصل (تشریح)
2	2	
2	2	
1	1	
1	1	
8	8	المجموع

24- دبلوم الأمراض المشتركة : (Diploma of zoonotic diseases)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	أمراض مشتركة (متقدم) وبائيات الفيروسات المتنقلة بالحشرات الطفيليات المشتركة بين الإنسان والحيوان الأمراض المهنية المشتركة للأطباء البيطريين دور الأسماك في نقل الأمراض المشتركة
1	1	
1	1	
1	1	
2	1	
1	2	
8	8	المجموع

25- دبلوم دعاية وتسويق الدواء : (Diploma of drug propaganda and marketing)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	فارماكولوجيا عامه الصيدلانيات سمية الدواء الفارماكولوجيا الإكلينيكية أساسيات الكيمياء الحيوي تسويق وإعلام دوائي
1	1	
1	1	
2	2	
1	1	
1	1	
8	8	المجموع

26- دبلوم الفيروسولوجيا : ( Diploma of virology )

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	فيروسولوجيا عام (متقدم)
2	2	فيروسولوجيا خاص
1	1	علم تشخيص الفيروسات
1	1	علم اللقاحات الفيروسية
1	1	بيوتكنولوجيا الفيروسات
1	1	الامراض المشتركة الفيروسية المنقولة عن طريق الغذاء
8	8	المجموع

27 - دبلوم تكنولوجيا الأغذية : Diploma of food technology

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	تكنولوجيا الأغذية (لحوم)
2	2	تكنولوجيا وحفظ الألبان ومنتجاتها
1	1	ميكروبيولوجيا اللحوم والأسماك والدواجن ومنتجاتها
2	2	تحليل اللحوم والأسماك والدواجن ومنتجاتها
1	1	تغليف الأغذية
8	8	المجموع

28- دبلوم السلوكيات التشخيصية: (Diploma of diagnostic behaviours)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	1	سلوكيات ورعاية الحيوانات المجترة
1	2	صحة حيوانات المزرعة (متقدم)
1	1	طب عام متقدم (باطنة)
1	2	سلوكيات ورعاية الخيول
2	1	سلوكيات ورعاية الدواجن
1	1	فسيولوجيا المجترات
8	8	المجموع

**29 - دبلوم الوبائيات البيطرية : (Diploma of veterinary epidemiology)**

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	وبائيات
1	1	إحصاء حيوى ( متقدم )
1	1	الأمراض المشتركة (متقدم)
1	1	بكتريولوجي عام
2	2	مكافحة الأمراض الوبائية
1	1	فيروسات عام
8	8	المجموع

**30- دبلوم الإنتاج الحيواني : (Diploma of animal production)**

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	2	تربية وإنتاج الحيوان
2	2	إقتصاديات مزارع الإنتاج الحيواني والتسويق
1	1	تغذية حيوانات المزرعة (نوعي)
1	1	صحة حيوانات المزرعة
8	8	المجموع

**31 - دبلوم الوراثة البيطرية والهندسة الوراثية: (Diploma of veterinary genetic and genetic engineering)**

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	وراثة سيتولوجية
2	2	وراثة جزيئية وهندسة وراثية
1	1	كيمياء حيوى (أساسيات)
1	1	علم الخلية (هستولوجي)
1	1	إحصاء حيوى ( متقدم )
1	1	كمبيوتر ومعالجة البيانات
8	8	المجموع



32- دبلوم إنتاج الدواجن : (Diploma of poultry production)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	تربية وإنتاج الدواجن
2	2	وراثة الدواجن
1	1	تغذية الطيور والأرانب
1	1	بكتريولوجي عام
1	1	فيروسولوجي عام
1	1	إحصاء حيوي ( متقدم)
8	8	المجموع

33- دبلوم الكيمياء الحيوية: (Diploma of biochemistry)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	1	الكيمياء الحيوية (اساسيات)
2	1	كيمياء حيوية الميكروبات
1	2	الكيمياء الحيوية الإكلينيكية
1	1	فسيولوجيا الدم
1	1	علم الطفيليات الإكلينيكي
1	2	البيولوجيا الجزيئية
8	8	المجموع

34- دبلوم طب المناطق الحارة للحيوان : (Diploma of animals tropical medicine)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	طفيليات عام (متقدم)
1	1	الحشرات الطبية البيطرية
1	1	فيروسولوجي خاص
1	1	بكتريولوجي خاص
1	1	أمراض معدية (عام)
1	1	صحة بينية
1	1	أمراض مشتركة
8	8	المجموع



35- دبلوم رعاية و إنتاج الأسماك (Diploma of fish management and production):

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
1	2	أمراض الأسماك ( متقدم )
2	1	تربية ورعاية الأسماك
2	1	طرق التشخيص المعملية لأمراض الأسماك والقشريات
1	2	تغذية الأسماك
1	1	طفيليات الأسماك
1	1	فيروlogيا الأسماك
8	8	المجموع

36 - دبلوم التغذية و أمراض سوء التغذية: ( Diploma of nutrition and nutritional deficiency diseases)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	2	أساسيات تغذية (نوعي)
2	1	التغذية التطبيقية (نوعي)
1	1	فسيولوجيا الهضم والتمثيل الغذائي
2	2	إضافات اعلاف
1	2	تحليل المواد الغذائية
8	8	المجموع

37- دبلوم السموم الأكلينيكية : (Diploma of clinical toxicology)

عدد الساعات		المقررات
عملي	نظري	
2	2	سموم عامة (متقدم)
2	2	السموم البيئية
2	2	التشخيص المعملية للسموم
1	1	طب عام متقدم (باطنه)
1	1	فارماكولوجيا (عام)
8	8	المجموع



38- دبلوم التشخيص الإكلينيكي: (Diploma of clinical diagnosis)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	التشخيص الإكلينيكي
2	2	طب عام ( متقدم )
2	2	أمراض معدية (عام)
1	1	الأشعة والموجات فوق الصوتية
1	1	السموم العامة (متقدم)
8	8	المجموع

39- دبلوم أمراض الحيوانات المجترة: (Diploma of ruminants animal diseases)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	أمراض الحيوانات المجترة (باطنة)
2	2	أمراض الأبقار والجاموس والأغنام والماعز المعدية
1	1	طفيليات (عام)
1	1	فارماكولوجيا عام ( متقدم )
1	1	فيروسولوجي خاص
1	1	بكتريولوجي خاص
8	8	المجموع

40- دبلوم أمراض الخيول : (Diploma of equine diseases )

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	امراض الفصليّة الخيلية (باطنة)
2	2	أمراض الخيول المعدية
1	1	بكتريولوجي (خاص)
1	1	فيروسولوجي (خاص)
1	1	فارماكولوجيا عامه ( متقدم )
1	1	تغذية حيوانات المزرعة ( نوعي )
8	8	المجموع

41 - دبلوم إدارة المجازر: (Diploma of management of abattoir)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	صحة وإدارة المجازر
1	2	الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها
2	1	المخلفات الحيوانية
1	1	المطهرات والتطهير
1	1	ملوثات اللحوم
1	1	الذبح الأضطراري
8	8	المجموع

42 - دبلوم أمراض ورعاية خيول السباق : (Diploma of diseases and management of racing horse)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	فيروسات الخيول
1	1	سلوكيات ورعاية الخيول
1	2	فسيولوجيا الأعصاب والعضلات
2	2	مكافحة الأمراض الوبائية
2	1	المواصفات القياسية للخيول العربية
8	8	المجموع

43- دبلوم أمراض الجمال : (Diploma of camel diseases)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
1	2	فيروسات الجمال
1	2	أمراض الجمال المعدية
2	1	طفيليات طبية بيطرية
2	1	مقاومة القوارض وناقلات الأمراض
1	1	أمراض الجمال (باطنة)
1	1	السموم البيئية
8	8	المجموع

44 - دبلوم أمراض النعام : (Diploma of ostrich diseases)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
1	2	صحة دواجن (متقدم)
2	2	فيروسات الدواجن والأرانب
1	2	بكتريولوجي وفطريات الطيور والأرانب
2	1	أمراض الطيور النوعية (نعام)
2	1	أساسيات تغذية
8	8	المجموع

45- دبلوم الرعاية التناسلية: (Diploma of reproductive health care)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	علم التوليد المتقدم
2	1	علم الذكورة المتقدم
2	1	التلقيح الإصطناعي
1	2	التناسل المتقدم في الإناث
1	1	نقص الخصوبة والأجهزة
—	1	التقييم التناسلي للمزارع
8	8	المجموع

46- دبلوم الطب الشرعي : (Diploma of forensic medicine)

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	الطب الشرعي والإجراءات البيطرية (متقدم)
2	2	السموم من الوجهة الطبية الشرعية
1	1	كيمياء الأنسجة والسوائل الجسمية
2	2	باثولوجيا السموم
1	1	تشخيص أمراض الدم وفحص النخاع
8	8	المجموع



**47- دبلوم باثولوجيا الأورام البيطرية : (Diploma of veterinary oncology)**  
( إضافة بقرار المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ 2015/7/13 )

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	باثولوجيا عام (متقدم)
2	2	باثولوجيا المسببات السرطانية
2	2	باثولوجيا خاص (متقدم)
1	1	علم الخلية
1	1	فحص سوائل الجسم
8	8	المجموع

**48- دبلوم أمراض الحيوانات المنزلية : (Diploma of pet animals diseases)**

( إضافة بقرار وزاري رقم 4667 بتاريخ 2015 /11/5 )

عدد الساعات		المقررات
علمي	نظري	
2	2	علم التوليد و التناسل والتلقيح الاصطناعي للحيوانات المنزلية
2	2	أمراض الحيوانات المنزلية
3	2	أمراض الحيوانات المنزلية المعدية
2	2	جراحات الحيوانات المنزلية
8	8	المجموع

**مادة ( 35 )**

يجوز لمجلس الكلية إضافة مقررات أو دبلومات أخرى للدبلومات المبينة في المادة (34).

**مادة ( 36 )**

يكون نظام إمتحان ونجاح الطالب في الدراسات العليا المقررة بالمواد مادة (14 ب) ، مادة (19 ج) ، مادة (33

أ) علي النحو التالي:

أ- يقدر زمن الإمتحان التحريري بثلاث ساعات لكل مقرر تكون ساعاته الدراسية الأسبوعية ٣ ساعات فأكثر وساعتان لأقل من ذلك.

ب- تقدر الدرجة العظمى بمائة درجة لكل مقرر تكون ساعاته الدراسية الأسبوعية ٣ ساعات فأكثر وخمسون درجة لأقل من ذلك , وتوزع هذه الدرجات بمعدل ٥٠٪ للإمتحان التحريري ، ٥٠٪ للإختبارات الشفوية والعملية.

ج- يقدر نجاح الطالب في 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

ويكون رسوب الطالب بأحد التقديرات الآتية :-

ضعيف	من 45% إلى أقل من 60% من مجموع الدرجات .
ضعيف جداً	لأقل من 45% من مجموع الدرجات .

### الأحكام الانتقالية

#### مادة (37):

تسرى أحكام هذه اللائحة إعتباراً من تاريخ التسجيلات التي تلي صدور القرار الوزاري.

#### مادة (38):

يستمر العمل باللائحة المعمول بها ( كمرحلة إنتقالية) للطلاب المسجلين للدرجة العلمية بتاريخ يسبق تاريخ القرار الوزاري بند (37) لحين الحصول على الدرجة العلمية شريطة بأن يكون هناك مواظبة في الحضور وجدية في متابعة البحث.