



كلية الطب البيطري
جامعة الإسكندرية – فرع دمنهور

لائحة الدراسات العليا
نظام الساعات المعتمدة

كود الكلية (18)

الفهرس

الصفحة	الموضوع	م
3	المقدمة	1
4	أهداف الكلية	2
4	إنشاء الكلية و تطور اللوائح الداخلية بها	3
5	الأقسام العلمية بالكلية وأرقامها الكودية	4
11	الباب الأول	5
17	الباب الثاني	6
19	الباب الثالث	7
22	الباب الرابع	8
24	الباب الخامس	9
26	الباب السادس	10
27	الباب السابع (المقررات الدراسية للدبلوم)	11
27	الباب الثامن (المقررات الدراسية للماجستير والدكتوراه)	12

مقدمة:

ينبثق فجر القرن الحادى والعشرون حاملا فى طياته تحديات عديدة من بينها مواكبة التغييرات المتلاحقة فى منظومة التعليم العالى والتي تفرض علينا مسايرها فى إطار تزايد الطلب على التعليم العالى داخليا وخارجيا فى مختلف علوم الحياة وخاصة الحديثة ، والتي تعتمد على تنوع مسارات التعليم من خلال الإبداع والابتكار والتميز واختيار مجالات التميز طبقا للميزة التنافسية الموجودة لكل منها، ومتابعة علاقة منظومة التعليم العالى بمثيلاتها فى المنطقة العربية والعالمية .

ولذ كان لزاماً علينا الاضطلاع بدورنا صوب وضع برامج الدراسات العليا بالكلية فى اطار المعايير العالمية صوب التقدم وإيجاد موضع قدم على الخريطة العلمية المصرية والعالمية، وذلك بتقديم النظرة المستقبلية عن الإنتاج المعرفى للدراسات العليا بكلية الطب البيطرى – جامعة الإسكندرية – فرع دمنهور، والتي تعتمد على نظام الساعات المتعمدة Credit Hour system وبمقررات دراسية تتماشى مع تلك التحديات العالمية المتلاحقة من خلال إنشاء منظومة متكاملة للإبداع والابتكار.

الرؤية المستقبلية للكلية:

تمثل الرؤية المستقبلية للكلية فى:

1. إيجاد دور قيادى فى مجتمع المعرفة فى مجال الدراسات العليا.
2. استنفار قدرة بحثية عالمية فى مجالات محددة مثل زيادة الخصوبة الإنتاجية فى حيوانات المزرعة و الاستزراع السمكى والأحياء المائية ووقاية وعلاج الحيوانات من الأمراض وإنتاج غذاء حيوانى امن للإنسان .
3. حث الباحثين على إنتاج ونشر أبحاث ذات مستوى علمى متميز.
4. إيجاد ثقافة علمية مرتبطة بالمجتمع .
5. التعليم العالى المستمر ، والذى يتمتع بالمرونة والحركة فى منظومة التعليم العالى.
6. إيجاد علاقات شراكة مع مؤسسات متميزة بالجامعات العالمية .
7. أن تكون الدرجات العلمية المتاحة معترف بها عالميا .
8. إيجاد وتنمية الكوادر العلمية الضرورية لقيادة برامج التنمية العلمية.
9. حماية حقوق الملكية الفكرية واستثمار معلومات البراءات.
10. اجتذاب العلماء والباحثين المصريين العاملين بالخارج فى إطلاع الدارسين والباحثين بالداخل بكل ما هو جديد فى مجال العلوم الطبية البيطرية
11. الاستفادة من تقنية الاتصالات بما يخدم العملية التعليمية.
12. الاستدامة فى نظام تقييم الأداء وتوكيد الجودة للعملية التعليمية.

أولاً: أهداف الكلية :

يعتبر إنشاء كلية الطب البيطري بجامعة الإسكندرية - فرع دمنهور قراراً حكيماً حيث أن الكلية لا تخدم محافظة البحيرة المترامية الأطراف فقط بل يمتد ليشمل إقليمياً جغرافياً كبيراً من المراكز المجاورة لها في العديد من المحافظات كالإسكندرية، كفر الشيخ، الغربية، المنوفية ومطروح. ويضم هذا الإقليم ثروة ضخمة من الحيوانات والدواجن والأسماك. لذا للكلية العديد من الأهداف الإستراتيجية لخدمة هذا الإقليم الكبير:

1. تعتبر الكلية منارة علمية لتزويد الطلبة بأصول المعرفة في العلوم الأساسية البيطرية والإنسانية وتأهيلهم بالمهارات البيطرية وتنمية قدراتهم علي التفكير التحليلي والتخيل الإبداعي.
2. إعداد الأطباء البيطريين المؤهلين علمياً للاضطلاع بالنشاطات البيطرية والقادرين علي المساهمة في مختلف القطاعات التي تتطلبها خطط التنمية بالبلاد.
3. إعداد أطباء متخصصين في مختلف المجالات البيطرية بعد درجة البكالوريوس وذلك من خلال الحصول علي درجة الدبلوم - الماجستير - الدكتوراه.
4. تنظيم المؤتمرات والندوات والحلقات والزيارات العلمية على المستوى المحلي والدولي بهدف زيادة الاحتكاك العلمي وتبادل الخبرات بين الأكاديميين والمهنيين.
5. تقديم الاستشارات البيطرية وتوفير الخدمات الفنية والعلاجية للعديد من المشاكل البيطرية في مختلف القطاعات، وذلك بالتعاون مع الهيئات والمؤسسات الحكومية والشركات الإنتاجية في محافظة البحيرة أو علي مستوى الدولة.
6. التأكيد علي تطوير علم الطب البيطري ومسايرته للتقدم العلمي وحل المشاكل الفنية التي تواجه البيطريين في الحقل من خلال أنشطة بحثية متميزة وبحث الأسباب وإيجاد الحلول المناسبة مما يؤدي إلي النهوض بالحالة الصحية والإنتاجية.

ثانياً: إنشاء الكلية

- صدر القرار الجمهوري رقم 87 لسنة 2007 بإنشاء كلية الطب البيطري جامعة الإسكندرية فرع دمنهور في 28 مارس 2007.
- وافقت لجنة قطاع الدراسات البيطرية بالمجلس الأعلى للجامعات بجلستها في 6 إبريل 2007 على بدء الدراسة خلال العام الجامعي 2007/2008 . وقد تحدد المجمع التعليمي بالبستان مقراً للكلية في إطار توأمة مع كلية الزراعة جامعة الإسكندرية فرع دمنهور.

ثالثاً: تطور اللوائح الداخلية للكلية

- صدر القرار الوزاري رقم لسنة 2009 بشأن الموافقة على اعتماد لائحة الدراسات العليا بالكلية بنظام الساعات المعتمدة.

رابعاً: - الأقسام العلمية بالكلية وتخصصاتها

تتكون الكلية من 16 قسم علمى وهى :-

- 1- قسم التشريخ وعلم الأجنة
- 2- قسم الأنسجة والخلايا
- 3 - قسم الفسيولوجي
- 4 - قسم الأدوية البيطرية
- 5 - قسم الكيمياء الحيوية
- 6- قسم الرعاية وتنمية الثروة الحيوانية
- 7- قسم التغذية والتغذية الإكلينيكية البيطرية
- 8- قسم الرقابة الصحية على الأغذية
- 9- قسم الميكروبيولوجى
- 10- قسم صحة الحيوان والأمراض المشتركة
- 11- قسم الباثولوجي والطفيليات
- 12- قسم أمراض الدواجن والأسماك
- 13- قسم الولادة
- 14- قسم الجراحة
- 15- قسم طب الحيوان
- 16- قسم الطب الشرعى والسموم والإجراءات البيطرية .

الدرجات العلمية التى تمنحها أقسام الكلية المختلفة لطلاب الدراسات العليا:

1- قسم التشريخ وعلم الأجنة

يمنح الدرجات التالية

أولاً: ماجستير التشريخ وعلم الأجنة

ثانياً : دكتوراه التشريخ وعلم الأجنة

لا يوجد دبلوم بالقسم

2- قسم الأنسجة والخلايا

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً: ماجستير فى بيولوجيا الخلايا والأنسجة

ثانياً: دكتوراه فى بيولوجيا الخلايا والأنسجة

ثالثاً: دبلوم الأنسجة والخلايا التشخيصي (أكاديمي)

3- قسم الفسيولوجي

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً : ماجستير فسيولوجيا الحيوان

ثانياً: دكتوراه فسيولوجيا الحيوان

ثالثاً : دبلوم فسيولوجيا الأسماك (أكاديمي)

4- قسم الأدوية البيطرية

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً: ماجستير الأدوية البيطرية
ثانياً: دكتوراه الأدوية البيطرية
ثالثاً: دبلوم الأدوية البيطرية الإكلينيكية

5- قسم الكيمياء الحيوية

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً: ماجستير الكيمياء الحيوية
ثانياً: دكتوراه الكيمياء الحيوية
ثالثاً: دبلوم الكيمياء الحيوية (أكاديمي)

6- قسم الرعاية وتنمية الثروة الحيوانية

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً: (ماجستير)
تخصص: إنتاج وتربية الدواجن
تخصص: تربية وإنتاج الأسماك
تخصص: التربية والإنتاج الحيواني
تخصص: الوراثة و الهندسة الوراثية
تخصص: سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها
تخصص: الاقتصاد البيطري وإدارة المزارع

ثانياً: - (دكتوراه)

تخصص: إنتاج وتربية الدواجن
تخصص: تربية وإنتاج الأسماك
تخصص: التربية والإنتاج الحيواني
تخصص: الوراثة و الهندسة الوراثية
تخصص: سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها
تخصص: الاقتصاد البيطري وإدارة المزارع

ثالثاً: - (دبلومات)

دبلوم إنتاج وتربية الدواجن
دبلوم تربية وإنتاج الأسماك
دبلوم التربية والإنتاج الحيواني
دبلوم الوراثة و الهندسة الوراثية
دبلوم سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها
دبلوم الاقتصاد البيطري وإدارة المزارع

7- قسم التغذية والتغذية الإكلينيكية

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً : ماجستير التغذية والتغذية الإكلينيكية (أكاديمي)
ثانياً: دكتوراه التغذية الإكلينيكية البيطرية
ثالثاً : دبلوم التغذية والتغذية الإكلينيكية (أكاديمي)

8- قسم الرقابة الصحية على الأغذية

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً:- (ماجستير)
تخصص:- الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها
تخصص:- الرقابة الصحية على الألبان ومنتجاتها

ثانياً:- (دكتوراه)

تخصص:- الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها
تخصص:- الرقابة الصحية على الألبان ومنتجاتها

ثالثاً:- (دبلومات)

دبلوم توكيد جودة الأغذية ذات الأصل الحيواني (مهني)
دبلوم الرقابة الصحية على الأغذية ذات الأصل الحيواني (أكاديمي)

9- قسم الميكروبيولوجي

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً:- (ماجستير)
تخصص:- بكتريولوجيا فطريات
تخصص:- الفيرولوجيا
تخصص:- مناعة

ثانياً:- (دكتوراه)

تخصص:- بكتريولوجيا - فطريات
تخصص:- الفيرولوجيا
تخصص:- مناعة

ثالثاً:- (دبلوم)

دبلوم الميكروبيولوجيا (أكاديمي)

10- قسم صحة الحيوان والأمراض المشتركة

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:
أولاً:- (ماجستير)
تخصص:- صحة الحيوان
تخصص:- الأمراض المشتركة

ثانياً :- (دكتوراه)

تخصص:- صحة الحيوان
تخصص:- الأمراض المشتركة

ثالثاً:- (دبلوم)

دبلوم صحة الحيوان والدواجن والبيئة (أكاديمي)
دبلوم الأمراض المشتركة (أكاديمي)

11- قسم الباثولوجي والطفيليات

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً :- (ماجستير)

تخصص:- باثولوجيا
تخصص:- طفيليات

ثانياً :- (دكتوراه)

تخصص:- باثولوجيا
تخصص:- طفيليات

ثالثاً:- (دبلومات)

دبلوم الباثولوجي الإكلينيكية (أكاديمي)
دبلوم الباثولوجي العامة (أكاديمي)
دبلوم الطفيليات البيطرية (أكاديمي)
دبلوم التشخيص المعملية الإكلينيكية

12- قسم أمراض الدواجن والأسماك

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً:- (ماجستير)

تخصص:- أمراض الدواجن
تخصص:- أمراض الأسماك

ثانياً:- (دكتوراه)

تخصص:- أمراض الدواجن
تخصص:- أمراض الأسماك

ثالثاً:- (دبلوم)

دبلوم أمراض الدواجن (مهني)
دبلوم أمراض الدواجن (أكاديمي)
دبلوم أمراض الأسماك (أكاديمي)

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

13- قسم الولادة

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً:- (ماجستير)

تخصص:- الولادة

ثانياً:- (دكتوراه)

تخصص:- الولادة

ثالثاً:- (دبلوم)

دبلوم تشخيص الحمل فى حيوانات المزرعة (مهني)

دبلوم الولادة والوسائل المساعدة للإخصاب (أكاديمي)

14- قسم الجراحة

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً:- (ماجستير) تخصص:- الجراحة

ثانياً:- (دكتوراه) تخصص:- الجراحة

ثالثاً:- (دبلوم)

دبلوم الجراحة البيطرية (مهني)

دبلوم الجراحة العامة (أكاديمي)

15- قسم طب الحيوان

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً:- (ماجستير)

تخصص:- أمراض الحيوان المعدية

تخصص:- أمراض الباطنية

ثانياً:- (دكتوراه)

تخصص:- الامراض المعدية

تخصص:- أمراض الباطنة

ثالثاً:- (دبلوم)

دبلوم أمراض الحيوان (مهني)

دبلوم أمراض الحيوان (أكاديمي)

16- قسم الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية

يمنح درجتى الماجستير والدكتوراه بالإضافة الى الدبلوم:

أولاً:- (ماجستير) تخصص:- الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثانياً: (دكتوراه) تخصص :- الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية

ثالثاً: (دبلوم)

دبلوم الطب الشرعي والإجراءات البيطرية (أكاديمي)

دبلوم أمراض السموم البيطرية والملوثات البيئية

جدول (1)

مقررات تتبع إدارة الكلية	000
--------------------------	-----

جدول (2)

الأقسام العلمية بالكلية والرقم الكودي لها

م	القسم العلمي	الرقم الكودي
1	قسم التشريح وعلم الأجنة	01
2	قسم الأنسجة والخلايا	02
3	قسم الفسيولوجي	03
4	قسم الأدوية البيطرية	04
5	قسم الكيمياء الحيوية	05
6	قسم الرعاية وتنمية الثروة الحيوانية	06
7	قسم التغذية والتغذية الإكلينيكية البيطرية	07
8	قسم الرقابة الصحية على الأغذية	08
9	قسم الميكروبيولوجي	09
10	قسم صحة الحيوان والأمراض المشتركة	10
11	قسم الباثولوجي والطفيليات	11
12	قسم أمراض الدواجن والأسماك	12
13	قسم الولادة	13
14	قسم الجراحة	14
15	قسم طب الحيوان	15
16	قسم الطب الشرعي والسموم والإجراءات البيطرية	16

(الباب الأول)
قواعد أساسية

مادة (1):

تمنح جامعة الإسكندرية بناء على موافقة مجلس الكلية الدرجات العلمية الآتية:
أولاً: دبلومات العلوم الطبية البيطرية
دبلوم الدراسات المهنية المتقدمة (دبلوم مهني)
دبلوم الدراسات العليا التخصصية (دبلوم أكاديمي)

ثانياً: الدرجات العلمية

- (1) درجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية .
- (2) درجة دكتور الفلسفة فى العلوم الطبية البيطرية.

ماده (2) مواعيد الدراسة:

(1) يقسم العام الدراسى إلى ثلاثة فصول دراسية:

1. فصل الخريف ويبدأ من الأسبوع الثالث من سبتمبر ولمدة 15 أسبوع
2. فصل الربيع ويبدأ من الأسبوع الثاني من فبراير ولمدة 15 أسبوع .
3. فصل الصيف ويبدأ من الأسبوع الأول من يوليو (اختياري) ولمدة 8 أسابيع.

على أن يفتح باب التسجيل فى الدراسات العليا مرتين سنوياً (الأول من 15 ديسمبر إلى 15 يناير لفصل الربيع والثاني من 15 يوليو إلى 15 أغسطس لفصل الخريف .

(2) يتم تسجيل الطلاب للمواد الدراسية قبل بدء الفصل الدراسى بأسبوعين على الأقل على أن يغلق باب التسجيل بعد نهاية الأسبوع الثانى من الدراسة ، ولا يسمح التسجيل بعدها .

مادة (3) : نظام الدراسة :

يقوم النظام الدراسى فى الكلية على أساس نظام الفصول الدراسية وفقاً لنظام الساعات المعتمدة (وحدات دراسية) تنقسم السنة الدراسية الى فصلين دراسيين مدة كل منهما خمسة عشرة أسبوعاً ويجوز لمجلس الكلية ان يقرر إضافة فصل دراسى ثالث (صيفى) مدته ثمانية أسابيع على ان تضاعف فيه عدد الساعات الدراسية الأسبوعية المخصصة لكل مقرر ، وتخصيص هذا الفصل أساساً لوحدات البحث والمناقشات ولبعض المقررات الدراسية الضرورية وفقاً لحالة كل دارس

مادة (4) : الساعة المعتمدة :

الساعة المعتمدة (الوحدة) هى وحدة قياس دراسية لتحديد وزن كل مقرر بالنسبة الى المقررات الأخرى وهى تعادل محاضرة نظرية مدتها ساعة فى الأسبوع أو درس عملى تطبيقى (تدريبات معملية أو إكلينيكية) مدتها ساعتان فى الأسبوع ، أو فترة تدريبات تطبيقية ميدانية مدتها أربع ساعات فى الأسبوع طوال الفصل الدراسى.

- مادة (5) الشروط العامة للقبول والتسجيل للدراسات العليا في العلوم الطبية البيطرية:**
1. يقبل الطالب الحاصل على البكالوريوس في العلوم الطبية البيطرية من جامعة الإسكندرية أو من إحدى الجامعات المعترف بها من المجلس الأعلى للجامعات للدراسة ببرنامج الدراسات العليا .
 2. يمكن قبول تسجيل الطالب في الدبلومات (مهني - أكاديمي) بتقدير عام مقبول في مرحلة البكالوريوس.
 3. يشترط لقبول تسجيل الطالب في الماجستير حصوله على تقدير عام (جيد) وتقدير مادة التخصص أيضا (جيد) كما يمكن قبول الطالب الحاصل على دبلوم أكاديمي للتسجيل لدرجة الماجستير بشرط حصوله على تقدير C (في الدبلوم وتقدير C+) في مادة التخصص
 4. يشترط قبول تسجيل الطالب لدرجة الدكتوراه بعد حصوله على درجة الماجستير بتقدير (C +) على الأقل.
 5. لا يسمح للدارس بتسجيل مقرر دراسي يتطلب دراسة مقرر آخر قبله Prerequisite إلا بعد دراسة هذا المقرر والنجاح فيه .
 6. بعد موافقة مجلس الكلية وبناء على اقتراح مجلس القسم المختص يسمح للدارس باحتساب عدد من المقررات الدراسية التي سبق أن درسها في كلية أخرى على أن تكون من بين المقررات المطلوبة للحصول على الدرجة ، وأن يكون قد نجح فيها بتقدير (C +) على الأقل بشرط الا يزيد مجموع ساعات هذه المقررات عن 30% من مجموع ساعات المقررات الدراسية اللازمة للحصول على الدبلوم او درجة الماجستير أو الدكتوراه وعلى ألا يكون قد درست في مستوى اقل من المستوى الذي يسجل فيه الدارس وعلى ألا يكون قد حصل بها على درجة علمية أخرى.
 7. يقترح مجلس القسم مشرفاً أكاديمياً للدارس على ان يكون ضمن لجنة الإشراف بعد تحديد خطة البحث (ليس شرطاً).
 8. يعتبر تاريخ القيد هو بدء التسجيل.
 9. يتقدم الطالب باستمرار القيد إلى عميد الكلية الذي يحولها إلى مجلس القسم المختص.

مادة (6) : قواعد دراسة مقرر لكافة المراحل (دبلوم / ماجستير/ دكتوراه)

1. يحسب المقرر الدراسي بعدد ساعات تدريسية أسبوعية.
2. يحق للدارس أن يحذف أو يضيف أي مقرر قبل نهاية الأسبوع الثاني من بداية الفصل الدراسي او الأسبوع الاول من الفصل الدراسي الصيفي بدون ان يظهر المقرر الذي تم حذفه في شهادته.
3. يسمح للدارس بالانسحاب من المقرر الدراسي بعد التسجيل وذلك قبل نهاية الأسبوع الثاني عشر من بداية الفصل الدراسي (الأسبوع السادس للفصل الدراسي الصيفي) وذلك بعد استيفاء الاستمارة الخاصة بذلك وموافقة محاضر المقرر، وفي هذه الحالة لا تحسب للدارس ساعات هذا المقرر ويظهر له تقدير (W) في شهادته.
4. لا يحسب للدارس المقرر الذي درسه ومر عليه أكثر من خمس سنوات.

5. لا يجوز تحويل مقررات سبق للدارس دراستها فى نفس الجامعة او أية جامعة أخرى ومر عليها أكثر من خمس سنوات.
6. لا يسمح للدارس بدخول الامتحان النهائي الا بعد حضور 75 % من الساعات الدراسية للمقرر ، وفى حالة عدم حضوره هذه النسبة يعتبر الدارس منسحباً إجبارياً من المقرر ويظهر فى شهادته تقدير (F. W.)
7. الدارس الذى يحصل على تقدير (Incomplete) لأسباب قهرية يقبلها مجلس الكلية ، وقد أدى 75 % من متطلبات المقرر على الأقل عليه أداء امتحان الفصل الدراسي التالى وذلك باستكمال متطلبات المقرر فى الفصل الدراسى الذى يليه، وإلا حصل الدارس على تقدير (F.W.)
8. التقديران (W) و (I) لا يدخلان فى حساب المتوسط التراكمى للدرجات (G.P.A.)
9. فى حالة إعادة الدارس دراسة مقرر ما يحسب المقرر المعاد مقرواً اضافياً عند حساب المتوسط التراكمى (G.P.A.) ولكن يظهر التقدير الأعلى لهذا المقرر فى شهادته.
10. لا يحسب للدارس الذى يحصل على تقدير اقل من (C) هذا المقرر ضمن الساعات المطلوبة للحصول على الدرجة، ولكنه يدخل فى حساب المتوسط التراكمى (G. P. A.)
11. الدارس الذى يحصل على تقدير اقل من (C) عليه إعادة فى المقرر اذا كان اجبارياً اما بالنسبة للمقررات الاختيارية فيمكنه إعادة التسجيل فى ذات المقرر او تبديله بمقرر اختياري آخر .
12. ينذر الدارس اذا حصل على تقدير اقل من (C) فى مقرر واحد فى الفصل الدراسى الواحد ويفصل اذا حصل على أقل من (C) فى ثلاث مرات خلال البرنامج الدراسى.
13. يتم حساب المتوسط التراكمى وفقاً للمعادلة الآتية :

$$\text{GPA} = \frac{\text{Sum of points of credit hours in all courses}}{\text{Sum of number of credit hours of all courses}}$$

أى عبارة عن مجموع نقاط ساعات جميع المقررات الدراسية التى حصل عليها الدارس مقسوماً على مجموع ساعات جميع المقررات الدراسية التى درسها خلال برنامجه الدراسى فى جامعة الإسكندرية.

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

مادة (7) : قواعد تقييم المقرر

يتم تقييم نجاح الطالب في امتحانات الدراسات العليا بأحد التقديرات اللفظية المشار إليها في الجدولين رقم (2 ، 3) و يتم تقييم المقرر للطالب وفقاً لنظام الساعات المعتمدة على اعتبار أن كل ساعة دراسية تكافئ أربعة نقاط.

جدول (2)

Grade	Points	الحالة
A	4.000	أداء عال Very high graduate caliber
A-	3.666	
B+	3.333	
B	3.000	أداء مرضى Satisfactory level
B-	2.666	
C+	2.333	
C	2.000	أداء غير متوقع Not at the level expected in graduate work
C-	1.666	
D+	1.333	
D	1.000	أداء غير مرضى Unsatisfactory level
F	0	راسب Fail
I	-	غير مكمل لمتطلبات المقرر Incomplete
L	-	مستمع Audit
S	-	يمنح الدارس عند اجتيازه امتحان الرسالة العلمية بنجاح بتقدير مرضى Satisfactory
U	-	تعطى عند رسوب الدارس في مناقشة الرسالة العلمية Unsatisfactory
FW	-	منسحب اجبارى من المقرر Forced withdraw
W	-	منسحب من المقرر Withdrawal

جدول رقم (3)

التقدير المقابل	Degree
ممتاز	100 – 95
	95 > - 90
	90 > - 85
جيد جدا	85 > - 80
	80 > - 75
جيد	75 > - 70
	70 > - 65
مقبول	65 > - 60
	60 > - 55
	55 > - 50
ضعيف	49 – 30
ضعيف جدا	أقل من 29 درجة
* التقديرات اللفظية وفقا لما جاء بالمادة 96 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات رقم 49 لسنة 1972	

مادة (8) :- رسوم الدراسة

تحصل رسوم التسجيل عن كل ساعة دراسية معتمدة في الفصل الدراسي ويتم تحديدها طبقا للقواعد المنظمة لذلك.

مادة (9) : المرشد الأكاديمي

يحدد القسم لكل دارس مرشدا أكاديميا من أعضاء هيئة التدريس به من نفس التخصص الذي يرغب الدارس في التسجيل فيه وذلك لتقديم النصح والإرشاد خلال فترة دراسته وكذلك لمساعدته في اختيار المقررات الدراسية اللازمة لمجال بحثه . وأيضا لتقديم النصح والإرشاد في اختيار المقررات الدراسية الإضافية التي قد يحتاجها الدارس للبرنامج الدراسي ويكون رأى المرشد الأكاديمي استشاريا وليس إلزاميا للدارس وذلك حتى نهاية دراسته.

مادة (10) : تحويل المقررات

1 - يسمح للدارس بعد موافقة مجلس الكلية وبناء على اقتراح مجلس القسم بتحويل عدد من المقررات الدراسية سبق له أن درسها في جامعة أخرى أو في كلية أخرى على أن تكون من بين المقررات المطلوبة للحصول على الدرجة ان يكون قد نجح فيها بتقدير لا يقل عن (C) أو ما يعادلها بشرط الا يزيد مجموع ساعات هذه المقررات عن 30 % من مجموع ساعات المقررات الدراسية اللازمة للحصول على الدرجة على الا تكون قد احتسبت له وحصل بها على درجة علمية أخرى ، كما لا يجوز تحويل مقررات سبق للدارس دراستها في نفس الجامعة او أية جامعة اخرى ومر عليها أكثر من خمس سنوات وقت حصوله على الدرجة .

2 - يجوز للدارس المسجل في احد برامج الدراسات العليا ان يحول مقررات يكون قد نجح فيها بتقدير لا يقل عن (C) سبق له ان درسها في جامعة الإسكندرية في برنامج التعليم المستمر أو في برنامج لم يستكمه اذا كانت هذه المقررات من متطلبات البرنامج .

مادة (11) : متطلبات تتبع إدارة الكلية

وتشتمل على مقررات تتبع إدارة الكلية وهي كالاتى:

أولا : مرحلة الماجستير :

00601- حلقات نقاش (3 ساعات معتمدة) Seminar

00602- طرق بحث علمي وكتابة رسائل (3 ساعات معتمدة)

00603- استخدام تكنولوجيا المعلومات و تطبيقاتها (3 ساعات معتمدة)

00604- مقرر بحوث (4 ساعات معتمدة خاص بالجزء العملى من الرسالة بواقع (2) ساعة كل فصل دراسي.

ثانيا : مرحلة الدكتوراه:

00605 – حلقات نقاش (3 ساعات معتمدة) Seminar

00606 – مقرر بحوث (6 ساعات معتمدة) خاص بالجزء العملى من الرسالة بواقع (3) ساعات لكل فصل دراسي.

(الباب الثانى)

قواعد التسجيل لدبلومات الدراسات العليا

أولا (دبلوم مهنى)

وهى دراسات تتناول مقررات دراسية ذات طبيعة تطبيقية (Training course) لمدة عام دراسى واحد وتعتبر إضافة تطبيقية علمية لخريجى كليات الطب البيطرى وذلك فى المجالات المختلفة التى يعملون بها . والدراسة للدبلومات مستقلة بذاتها . ويجوز اضافة دبلومات جديدة اخرى بموافقة مجلس الجامعة بناء على موافقة مجلس الكلية وتوصية مجلس القسم العلمى المختص وبموافقة لجنة القطاع البيطرى ، كما يجوز ان يشترك اكثر من قسم علمى فى تنفيذ دبلومات الدراسات العليا .

مادة (12) : شروط التسجيل

- 1 - يسمح للطالب بالتسجيل فى الدبلوم المهنى بالأقسام الإكلينيكية (الولادة - الجراحة - أمراض الحيوان - الدواجن - الرقابة الصحية على الأغذية والوبائيات الوقائية).
- 2 - يسمح لتسجيل الطالب الحاصل على البكالوريوس بتقدير مقبول.
- 3 - الدبلوم المهنى لا يؤهل للتسجيل للماجستير.
- 4 - عدد الساعات المعتمدة للدبلوم المهنى 15 ساعة.
- 5 - يجب ألا تكون جميع المقررات إجبارية.
- 6 - يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم إضافة 3 ساعات معتمدة خلاف الحد المطلوب.

ثانيا : دبلوم أكاديمى (تخصصى)

وهى دراسات تتناول مقررات دراسية أكاديمية لمدة عام دراسى واحد لخريجى كليات الطب البيطرى وذلك فى المجالات المختلفة وتؤهل الحاصل عليها بتقدير (C) للتسجيل لدرجة الماجستير.

ويجوز إضافة دبلومات جديدة أخرى بموافقة مجلس الجامعة بناء على موافقة مجلس الكلية وتوصية مجلس القسم العلمى المختص وبموافقة لجنة القطاع البيطرى، كما يجوز ان يشترك اكثر من قسم علمى فى تنفيذ دبلومات الدراسات العليا.

مادة (13) : شروط التسجيل

يشترط فى تسجيل الدارس لنيل أى من دبلومات الدراسات العليا بالإضافة للشروط المنصوص عليها فى مادة (5):

- 1- أن يكون حاصلا على درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية.

- 2- يقوم الدارس المقيد بدبلوم الدراسات العليا بدراسة مقررات دراسية بواقع 24 ساعة معتمدة على الاقل بناء على اقتراح مجلس القسم العلمى المختص وموافقة مجلس الكلية شاملة 18 ساعة معتمدة من المقررات الدراسية الإلجبارية المحددة لكل دبلوم و6 ساعات معتمدة، من المقررات الدراسية الاختيارية التى يقترحها القسم العلمى المختص لكل دبلوم وبموافقة مجلس الكلية.
- 3- ويجوز إضافة دبلومات جديدة أخرى بموافقة مجلس الجامعة بناء على اقتراح مجلس الكلية وتوصية مجلس القسم العلمى المختص وبموافقة لجنة القطاع البيطرى، ما يجوز أن يشترك أكثر من قسم علمى فى تنفيذ دبلومات الدراسات العليا.

مادة (14): الساعات الدراسية لبرنامج الدبلوم:

يبين الباب السابع المقررات الدراسية فى تخصصات الدبلومات المختلفة وعدد الساعات المعتمدة لكل مقرر، ويقر مجلس الكلية الموضوعات التى تدرس فى كل مقرر، والتى تحددها مجالس الأقسام العلمية المختصة، والتى تتبع كود الكلية وكود القسم العلمى المختص الأرقام من (500 – 599) للدلالة على انها مقررات تدرس بدبلوم الدراسات العليا. يحسب للدارس المعدل الفصلى وكذلك المتوسط التراكمى فى نهاية العام الجامعى او فى خلال او نهاية دراسته لدرجة معينه، أى متوسط الدرجات فى جميع المقررات الدراسية التى نجح فيها الدارس ويتم تقييم المقررات الدراسية وفقا للمبين فى جدول (2 ، 3) .

(الباب الثالث)

القواعد العامة للحصول على درجة الماجستير وتشمل الدراسة بها مقررات دراسية عليا ومتابعة التقدم العلمى والتدريب على أسلوب البحث العلمى واستقراء النتائج وتنتهى تلك الدراسة بإعداد رسالة تقبلها لجنة الامتحان، ولا تقل المدة اللازمة للحصول على تلك الدرجة عن سنتين من تاريخ التسجيل.

مادة (15) : شروط التسجيل لدرجة الماجستير:
يشترط لتسجيل الدارس لدرجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية بالإضافة للشروط المنصوص عليها فى مادة (5)

- 1- أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية من إحدى الجامعات المصرية او من معهد علمى آخر معترف به ، بتقدير عام (جيد) على الأقل فى متوسط تقديراته خلال سنوات الدراسة وتقدير (جيد) فى مقرر فرع التخصص والتي يحددها مجلس القسم المختص ويقرها مجلس الكلية، ويجوز إعفاء الطلاب الوافدين من شرط التقدير.
- 2- يشكل مجلس القسم لجنة الإشراف على دارس رسالة الماجستير ويقوم أحد أعضائها بعمل المرشد الأكاديمي.
- 3- فى حالة اشتراك مشرف خارجي بلجنة الإشراف من جهة عمل الدارس ومن غير أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية ينبغي توضيح مبررات مساهمة هذا العضو وتقديم بيان بالسيرة الذاتية لسيادته وتوضيح الدور الذى سيقوم به فى مجال الإشراف على الرسالة ويعرض ذلك على مجلس القسم فلجنة الدراسات العليا والبحوث ثم مجلس الكلية.

مادة (16) : شروط منح الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية :
يشترط للحصول على درجة الماجستير فى العلوم الطبية البيطرية:-

- 1- أن يتابع الدراسة والبحث وفقا لما هو مبين فى المادة (3) من هذه اللائحة.
- 2- أن يقوم بإجراء بحوث فى موضوع يقره مجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص، ويجوز لمجلس الكلية بناء على توصية مجلس القسم العلمى المختص ان يسمح للدارس بإجراء بعض بحوثه فى معهد علمي آخر أو جهة أخرى تحقق المتطلبات الخاصة بالبحث ومعترف بها أو جهة أخرى تحقق بعض المتطلبات الخاصة بالبحث.
- 1- يتقدم الدارس بعد سنة على الأقل من نجاحه فى المقررات الدراسية بنتائج بحثه فى رسالة تقبلها لجنة الحكم بعد مناقشته فيها وأن يسبق ذلك نشره لبحث واحد مستخلص من الرسالة على الأقل أو أن يكون مقبولا للنشر فى إحدى المجالات المتخصصة التى تحددها اللجان العلمية.

مادة (17) : المقررات الدراسية (ماجستير)

1. يبين الباب الثامن المقررات الدراسية لمختلف التخصصات لدرجتى الماجستير والدكتوراه وفقا للأقسام العلمية ، والتي تتبع كود الكلية وكود القسم العلمى المختص ولجنة الدراسات العليا والأرقام من (601)
2. يقوم الدارس بدراسة مقررات دراسية بواقع 34 ساعة معتمدة على الأقل يوافق عليها مجلس الكلية بناء على اقتراح لجنة الاشراف وموافقة مجلس القسم المختص من مقررات الدراسات العليا واعتماد مجلس الكلية ويكون النجاح بتقدير (C+) على الأقل وفقا للجدول المبينة داخل اللائحة .
3. جميع مقررات الدراسات العليا 3 ساعات معتمدة وزمن الامتحان التحريرى لكل مقرر ساعتين فيما عدا مقرر حلقات نقاش.
النهاية العظمى لكل مقرر (100) درجة موزعة كالاتي:
(50) درجة للامتحان التحريرى النهائى
(50) درجة للامتحانات العملى التطبيقى والشفوى
مقرر حلقات النقاش له (100) درجة موزعة كالاتى: (50) درجة لمستوى الدارس فى إلقاء المناقشة الخاصة به داخل القسم العلمى. (25) درجة لحضور الدارس حلقات النقاش التى تجرى داخل القسم العلمى وتفاعله بها. (25) درجة لحضور الدارس حلقات النقاش التى تجرى داخل الكلية ومستوى تفاعله بها، وتحدد تلك الدرجات من خلال السادة المشرفين وأعضاء هيئة التدريس بالقسم واعتماد السيد الأستاذ الدكتور/ رئيس مجلس القسم ووكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث.
4. وحدات البحث يتم تقييمها على اساس تقرير المتابعة المعتمد من عضوين من لجنة الإشراف على الأقل والذى يشتمل على أهم النتائج التى توصل اليها الدارس وذلك لكل فصل دراسى على حده .
5. تقييم المقررات الدراسية يتم وفقاً للجدولين رقم (2 ، 3) المبينين سابقا .
6. تقدم لجنة الإشراف على الدارس تقريراً لمجلس القسم المختص يفيد أن الرسالة صالحة للعرض على لجنة الحكم والمناقشة ، ويعرض هذا التقرير على لجنة الدراسات العليا والبحوث ثم مجلس الكلية.
7. لجنة الحكم والمناقشة على رسالة الدارس هي لجنة ثلاثية تتكون من أحد المشرفين بدرجة أستاذ أو أستاذ مساعد على الأقل (ويجوز اشتراك جميع المشرفين فى المناقشة بصوت واحد) وعضوين من الأساتذة أو الأساتذة المساعدين أحدهما على الأقل من خارج الكلية ، على أن تتم المناقشة علانية وبحضور الأعضاء الموجودين داخل الوطن فقط ، وإذا كان هناك أحد الأعضاء خارج الوطن فيكتفى بتقريره الفردى الذى فى الإعتبار عند التصويت ، ويراعى عند تشكيل لجان الإشراف ولجان الحكم على الرسائل عدم جواز تواجد الأقارب حتى الدرجة الرابعة.
8. يقوم كل عضو من أعضاء لجنة الحكم بكتابة تقرير علمى مفصل عن الرسالة وتقدم اللجنة مجتمعة تقريراً جماعياً علمياً متضمناً نتيجة المناقشة ، وتعرض هذه التقارير الفردية والتقرير الجماعى على مجلس القسم ثم لجنة الدراسات العليا فمجلس الكلية تمهيدا للعرض على مجلس الجامعة والذى يعتبر تاريخ موافقته على ما جاء بهذه التقارير هو تاريخ منح الدرجة

9. للجنة الحكم أن تعيد الرسالة الى الدارس لاستكمال ما تراه من قصور وتعطى له فرصة واحدة لذلك حيث يعاد الامتحان مرة أخرى بعد مضي 6 أشهر على الأقل من تاريخ عقد المناقشة وتكون اللجنة بنفس تشكيها ما لم يكن هناك ضرورة ملحة ومسببة للتغيير وبموافقة مجلس القسم العلمى المختص ومجلس الكلية وموافقة نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا على التشكيل الجديد .

(الباب الرابع)

القواعد العامة للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة

مادة (18) : شروط القيد لدرجة الدكتوراه :

- يشترط في الدارس للتسجيل لدرجة دكتور الفلسفة في العلوم البيطرية ما يلي :
1. أن يكون حاصلا على درجة الماجستير في مجال التخصص من إحدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به وبتقدير عام (C+) على الأقل في درجة الماجستير .
 2. يقترح مجلس القسم لجنة الإشراف على دارس رسالة الدكتوراه ويقوم أحد الأعضاء اللجنة بعمل المرشد الأكاديمي.

مادة (19) : شروط منح درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية

1. أن يتابع الدراسة والبحث وفقا لما هو مبين في المادة (3) من هذه اللائحة لمدة ثلاث سنوات على الأقل من تاريخ التسجيل .
2. أن يقوم بإجراء بحوث في موضوع بحثي مبتكر يقره مجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص ، ويجوز لمجلس الكلية بناء على توصية مجلس القسم العلمي المختص أن يسمح للدارس بإجراء بعض بحوثه في معهد علمي آخر في جهة أخرى تحقق بعض المتطلبات الخاصة بالبحث على أن يبدأ في تسجيل الساعات المعتمدة للبحث بعد نتيجة الامتحان التأهيلي .
3. بعد سنتين على الأقل من نجاح الطالب في المقررات الدراسية يتقدم بالرسالة للجنة الامتحان التأهيلي بعد اجتيازه يتم تشكيل لجنة حكم ومناقشة.
4. تشكل لجنة الامتحان التأهيلي الشفهي من 3 أساتذة بخلاف لجنة الإشراف على أن يتم أخذ رأى اللجنة بالاقتراع السري بواسطة أقدم الأعضاء ويكون حكم اللجنة بموافقة ثلثي الأعضاء وإذا لم يحصل الدارس على موافقة اللجنة يعاد امتحانه مرة واحدة فقط بعد مدة تحدها اللجنة ولا تقل عن ثلاثة شهور ولا تزيد عن ستة أشهر من تاريخ عقد الامتحان التأهيلي الشفهي الأول وفي حالة عدم اجتياز الدارس للامتحان للمرة الثانية يشطب قيده من الدراسات العليا ، ولا يجوز تكرار اختيار عضو من خارج القسم العلمي المختص أكثر من مرتين في العام الجامعي الواحد الا في حالة عدم وجود بديل له مع تقديم المبررات على ذلك ، كما يجب ألا يتأخر الدارس عن دخول الامتحان التأهيلي عن عام ميلادي على الأكثر من تاريخ آخر امتحان تأهيلي له.

مادة (20) : المقررات الدراسية

- يبين الباب الثامن المقررات الدراسية لمختلف التخصصات لدرجتى الماجستير والدكتوراه وفقا للأقسام العلمية ، والتي تتبع كود الكلية وكود القسم العلمي المختص الأرقام من (600) يقوم دارس الماجستير بدراسة مقررات دراسية بواقع 34 ساعة معتمدة على الأقل كالاتي:
- 15 ساعة معتمدة من المقررات الاجبارية (5 مقررات) .

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

- 6 ساعات معتمدة من المقررات الاختيارية (على ان يكون من بينها 3 ساعات معتمدة من خارج القسم العلمي وبحيث ترتبط بموضوع الدراسة التي يختارها الدارس).
- حلقات نقاش (3 ساعات معتمدة) Seminar
- طرق بحث علمي وكتابة رسائل (3 ساعات معتمدة)
- استخدام تكنولوجيا المعلومات و تطبيقاتها (3 ساعات معتمدة)
- مقرر بحث (4 ساعات معتمدة) خاص بالجزء العملي من الرسالة بواقع (2) ساعة كل فصل دراسي
- أما دارس الدكتوراه يقوم بدراسة مقررات دراسية بواقع 33 ساعة معتمدة موزعة كالاتي:
 - 15 ساعة معتمدة من المقررات الإجبارية
 - (9) ساعات معتمدة من المقررات الاختيارية على أن يكون من بينها (6) ساعات معتمدة من خارج القسم العلمي وبحيث ترتبط بموضوع الدراسة يختارها الدارس وتوافق عليها لجنة الإشراف)
 - حلقات نقاش (3 ساعات معتمدة)
 - مقرر بحث (6 ساعات معتمدة) خاص بالجزء العملي من الرسالة بواقع (3) ساعات لكل فصل دراسي تبدأ مع بداية الجزء العملي ويوافق عليه مجلس الكلية بناء على اقتراح لجنة الإشراف وموافقة مجلس القسم العلمي المختص.

(الباب الخامس)

مادة (21): التسجيل للمقررات الدراسية وكيفية الانسحاب منها لمرحلتى الماجستير والدكتوراه فقط

1. يختار مجلس القسم بالتنسيق مع المرشد الأكاديمي المقررات الدراسية الاختيارية ويستوفى الاستمارة المعدة لذلك قبل الدراسة بأسبوعين.
2. على الدارس الذى يرغب فى الانسحاب من مقرر ما أن يستوفى الاستمارة اللازمة لذلك فى الوقت المسموح فيه بالانسحاب من المقرر.
3. على الدارس الذى يرغب فى حذف أو إضافة مقرر أن يستوفى الاستمارة اللازمة لذلك فى الوقت المسموح فيه بالحذف والإضافة.

مادة (22) : اختيار المقررات الدراسية (عدد الساعات الدراسية بكل فصل) لمرحلتى الماجستير والدكتوراه

1. الحد الأدنى للتسجيل 6 ساعات فى الفصل الدراسى الواحد بعد التسجيل.
2. الحد الأقصى للتسجيل 15 ساعة فى الفصل الدراسى الواحد .
3. يحق للدارس التسجيل فى 6 ساعات دراسية معتمدة خارج القسم الكلية أو الجامعة التابع لها باعتبار ذلك جزءا من الساعات المطلوبة منه للحصول على الدرجة وذلك بموافقة المرشد الأكاديمي اذا كان ذلك يفيد البحث على أن يقوم المرشد الأكاديمي بمتابعة الدارس خلال دراسته خارج القسم وتضاف هذه الساعات الى الساعات التى يقوم الدارس بدراستها فى القسم المسجل به .

مادة (23) : التسجيل لمرحلتى الماجستير والدكتوراه

1. بعد الموافقة على دفع المصاريف يسمح للدارس بالحضور فى المقررات الدراسية اللازمة لحصوله على الدرجة.
2. لا يحق للدارس الذى لا يقوم بسداد رسوم التسجيل قبل نهاية الأسبوع الثانى من بداية الفصل الدراسى (أو الأسبوع الأول للفصل الصيفى) الحضور للمحاضرات ، ولا يحق له أداء الامتحان فيه.
3. على الدارسين المتوقع تخرجهم استيفاء الاستمارة الخاصة بذلك قبل بداية الفصل الدراسى الأخير حتى يتسنى للقسم تحديد عدد الطلاب الجدد الذين يمكن قبولهم فى الفصل الدراسى التالى.
4. مصاريف التسجيل لساعات الرسالة تعادل نصف مصاريف التسجيل لساعات المقررات الدراسية الأخرى وفقاً للقواعد المنظمة لذلك " قرار الجامعة " .
5. يجب على الدارس الذى يرغب فى الانسحاب من مقرر دراسى استيفاء الاستمارة الخاصة بذلك.

مادة (24) : إلغاء القيد " يتم إلغاء قيد الدارس بمرحلة الماجستير أو الدكتوراه فى الحالات التالية":

1. إذا أخل بالمثل والتقاليد الجامعية وحسن السير والسلوك وفقا للتحقيق الذى يتم معه.
2. إذا تقدم الدارس بطلب لإلغاء تسجيله لأسباب شخصية وبناء على طلب منه .

الباب السادس (التعليم المستمر)

مادة (25) : برنامج الدراسة :

يجوز لمجلس الكلية بعد أخذ رأى مجالس الأقسام المختلفة أن ينظم دورات تدريبية أو دراسات تخصصية أو مقررات دراسية تستهدف تحديث ورفع المستوى العلمى وكذلك تنشيط واستمرارية تعليم الخريجين أو المتخصصين الحاصلين على الدرجات الجامعية اللازمة والمعترف بها ويجوز مشاركة الجمعيات العلمية والمؤسسات والهيئات المعنية فى تنظيم هذه الدورات أو الدراسات.

وتمنح هذه الدورات شهادات مشاركة ولا تمنح أى درجات جامعية وان كان من الممكن عقد امتحانات فى نهايتها.

مادة (26) :

تطبق هذه اللائحة على الدارسين الذين يتقدمون للقيود بالدراسات العليا من تاريخ صدور القرار الوزارى باعتماد هذه اللائحة ، أما الدارسون المقيدون قبل هذا التاريخ فتسرى عليهم اللائحة الداخلية المعمول بها وقت تسجيلهم .

مادة (27) :

فيما لم يرد فى شأنه نص خاص بهذه اللائحة يراعى تطبيق القواعد المعمول بها والواردة فى قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية والقوانين الأخرى ذات الصلة والمعتمدة.

(الباب السابع)

مادة (28): تمنح جامعة الإسكندرية بناء على اقتراح مجلس الكلية الدرجات العلمية والدبلومات التالية:

الباب الثامن

مادة (29) درجتى الماجستير والدكتوراه فى العلوم الطبية البيطرية

1 - قسم التشريح وعلم الاجنة (01)
مقررات درجة الماجستير

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1801
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Anatomical techniques	تقنيات التشريح	1801601
3	2	2	Principles of anatomical terms	اساسيات المصطلحات التشريحية	1801602
3	2	2	Veterinary Anatomy I	تشريح بيطرى I	1801603
3	2	2	Applied Anatomy	تشريح تطبيقي	1801606
3	2	2	Embryology I	اجنة وبيولوجيا التطور I	1801607

مقررات درجة الدكتوراه

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1801
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Veterinary Anatomy II	تشريح بيطرى II	1801604
3	2	2	Veterinary Anatomy III	تشريح بيطرى III	1801605
3	2	2	Embryology II	أجنة وبيولوجيا التطور II	1801608
3	2	2	Advanced Developmental Biology	بيولوجيا التطور المتقدمة	1801609
3	2	2	Teratology	تشوهات الاجنة	1801610

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المواد الاختيارية للماجستير والدكتوراه قسم التشريخ والأجنة

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Comparative anatomy I	تشريح مقارن	1801611
3	2	2	Applied Anatomy II	تشريح تطبيقي I	1801612
3	2	2	Applied Anatomy	تشريح تطبيقي II	1801613
3	2	2	Special and Comparative Embryology	أساسيات الأجنة الخاص والمقارن	1801614
3	2	2	Anatomy of the locomotor system	تشريح الجهاز الحركي	1801615
3	2	2	Anatomy of the digestive system	تشريح الجهاز الهضمي	1801616
3	2	2	Anatomy of the respiratory system	تشريح الجهاز التنفسي	1801617
3	2	2	Anatomy of the Urinary system	تشريح الجهاز البولي	1801618
3	2	2	Anatomy of the Genital system	تشريح الجهاز التناسلي	1801619
3	2	2	Anatomy of the Circulatory system	تشريح الجهاز الدوري	1801620
3	2	2	Anatomy of the Lymphatic system	تشريح الجهاز الليمفاوي	1801621
3	2	2	Anatomy of the Nervous system	تشريح الجهاز العصبي	1801622
3	2	2	Anatomy of the Sense Organs	تشريح أعضاء الحس	1801623
3	2	2	Anatomy of the common integument	تشريح للجلد وملحقاته	1801624
3	2	2	Anatomy of Laboratory Animals	تشريح حيوانات التجارب	1801625
3	2	2	Anatomy of the Birds	تشريح الطيور	1801626
3	2	2	Anatomy of the Fish	تشريح الأسماك	1801627
3	2	2	Veterinary Anatomy for Artists	التشريح البيطري للرسميين والفنانين	1801628
3	2	2	Anatomy of the head region	تشريح منطقة الرأس	1801629
3	2	2	Anatomy of the neck region	تشريح منطقة الرقبة	1801630
3	2	2	Anatomy of the thorax region	تشريح منطقة الصدر	1801631
3	2	2	Anatomy of the abdomen region	تشريح منطقة البطن	1801632
3	2	2	Anatomy of pelvis in animals	تشريح منطقة الحوض في الحيوانات	1801633
3	2	2	Anatomy of the limbs	تشريح القوائم	1801634
3	2	2	Development of advanced teaching aids in veterinary anatomy	تطوير وسائل تعليمية متقدمة في التشريح	1801635
3	2	2	Techniques of Embryology and Developmental Biology	تقنيات الأجنة وبيولوجيا التطور	1801636

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الكيمياء الحيوية (05) أولاً. دبلوم الدراسات المهنية والاكاديمي فى العلوم الطبية البيطري دبلوم الكيمياء الحيوية (اكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1805
			مقررات اجبارية		
3	2	2	تركيب الكربوهيدرات و الدهون والبروتينات Carbohydrate, lipid and protein structure		1805501
3	2	2	تنظيم و تأهيل الأيض الغذائي Regulatory and adaptive metabolism		1805502
3	2	2	الكيمياء الحيوية الوظيفية للأنسجة و الأعضاء Functional biochemistry of tissues and organs		1805503
3	2	2	الأخطاء وليدة الأيض الغذائي (In born errors of metabolism)		1805504
3	2	2	التفسيرات الحيوية الطبية العملية Biomedical laboratory interpretations		1805505
3	2	2	السوائل البيولوجية Biological fluids		1805506
مقررات اختيارية					
			Biomembranes	الأغشية الحيوية	1805507
3	2	2	Biological oxidation	الأكسدة البيولوجية	1805508
3	2	2	Biophysics	الفيزياء الحيوية	1805509
3	2	2		ادارة وتنظيم المختبرات	1805511
3	2	2	Microbial Biochemistry	الكيمياء الحيوية الميكروبية	1805512
3	2	2	Enzymology	علم الانزيمات	1805513
3	2	2		وظائف الأعضاء المختلفة	1805514
3	2	2	Liver function tests	اختبارات وظائف الكبد	1805515
3	2	2	Applied and clinical biochemistry	الكيمياء الحيوية التطبيقية والاكلينيكي	1805516
3	2	2	Nucleic acid metabolism	ايض الاحماض النوويه	1805517

ثانياً. الماجستير فى الكيمياء الحيوية

مقررات إجبارية					
3	2	2	الأهمية الكيميائية الحيوية للكربوهيدرات والدهون والبروتينات Biochemical significance of carbohydrates, lipids and proteins		1805601
3	2	2	عوامل الغذاء المساعدة Accessory food factors		1805602
3	2	2	التحكم العصبي الصامى للأيض الغذائي Neuroendocrine control of metabolism		1805603
3	2	2	Enzymes	إنزيمات	1805604
3	2	2	Metabolism of food stuff	التمثيل الغذائي للغذاء	1805605

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثالثا. الدكتوراه فى الكيمياء الحيوية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1805
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Structure & metabolism of biomolecules	تركيب و عمليات الأيض للجزيئات الحيوية	1805606
3	2	2	Molecular biology & biotechnology	البيولوجيا الجزيئية و التقنية الحيوية	1805607
3	2	2	Clinical biochemistry	الكيمياء الحيوية الإكلينيكية	1805608
3	2	2	Immunochemistry	كيمياء المناعة	1805609
3	2	2	Bioenergetics	الطاقة الحيوية	1805610

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراه قسم الكيمياء الحيوية

3	2	2	Oxidative stress & anti oxidants	التوتر المؤكسدة و مضادات الأوكسدة	1805612
3	2	2	Chemistry of nutrition	كيمياء التغذية	1805613
3	2	2	Steroid & peptide hormones and receptor	هرمونات الستيرويد و مستقبلاتها	1805611
3	2	2	Clinico- biochemical analysis	التحاليل الحيوية الكيميائية الإكلينيكية	1805614
3	2	2	Biochemistry of ruminants	كيمياء حيوية المجترات	1805615
3	2	2	Biochemistry of birds	كيمياء حيوية الطيور	1805616
3	2	2	Biochemistry of fish	كيمياء حيوية الأسماك	1805617
3	2	2	Biochemistry of laboratory animals	كيمياء حيوية حيوانات التجارب	1805618
3	2	2	Biochemistry of prepnancy	كيمياء حيوية الحمل	1805619
3	2	2	Biochemistry of wild animal	كيمياء حيوية الحيوانات البرية	1805620
3	2	2	Biochemistry of camel	كيمياء حيوية الجمل	1805621
3	2	2	Methods of protein separation	طرق فصل البروتينات	1805622
3	2	2	Immunodiagnostic studies	دراسات المناعة التشخيصية	1805623
2	2	2	Muscle biochemistry	كيمياء العضلات	1805624
2	2	2	Cancer biochemistry	كيمياء حيوية السرطانات	1805625
2	2	2	Metabolic disorders	أخطاء الأيض الغذائي	1805626
2	2	2	Nutritional disorders	أخطاء غذائية	1805627
2	2	2	Biochemistry of xenobiotics	كيمياء حيوية الزينوبيوتك	1805628
2	2	2	Biochemistry of blood	كيمياء حيوية الدم	1805629
2	2	2	Mineral metabolism	أيض الأملاح	1805630
3	2	2	Parasitic chemistry	كيمياء الطفيليات	1805631

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الفسيولوجيا (03) أولا. دبلوم فسيولوجيا الأسماك (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1803
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Fish Endocrinology	الغدد الصماء فى الأسماك	1803501
3	2	2	Reproduction in fish	التكاثر فى الاسماك	1803502
3	2	2	Fish Hematology	الدم فى الاسماك	1803503
3	2	2	Physiology of Digestive system in fish	الجهاز الهضمى للأسماك	1803504
3	2	2	Physiology of sex control in fish	فسيولوجيا التحكم فى جنس الاسماك	1803505
3	2	2	Physiology of adaptation in fish	فسيولوجيا الأقامة فى الأسماك	1803506
مقررات اختيارية					
3	2	2	Physiology of fish defense organs	فسيولوجيا اعضاء الدفاع فى الأسماك	1803507
3	2	2	Histology of fish digestive system	انسجة وخلايا الجهاز الهضمى فى الاسماك	1802512
3	2	2	Environmental pollution	التلوث البيئى	1810524
3	2	2	Fresh water fish nutrition	تغذية اسماك المياه العذبة	1807533

ثانيا. الماجستير فى فسيولوجيا الحيوان

مقررات إجبارية					
3	2	2	Advanced physiology of cell and body fluids	فسيولوجيا الخلية وسوائل الجسم (متقدم)	1803601
3	2	2	Physiology of circulatory system and blood	فسيولوجيا الجهاز الدورى والدم للحيوانات	1803602
3	2	2	Advanced physiology of animal Endocrinology	فسيولوجيا الغدد الصماء (متقدم) للحيوانات	1803603
3	2	2	Physiology of reproductive system	فسيولوجيا الجهاز التناسلى	1803616
3	2	2	Advanced physiology of digestion	فسيولوجيا الهضم (متقدم)	1803636

ثالثا. الدكتوراه فى فسيولوجيا الحيوان

مقررات اجبارية					
3	2	2	Advanced Physiology	فسيولوجيا (متقدم)	1803613
3	2	2	Advanced physiology of locomotor system	فسيولوجيا الجهاز العصبى و الحركى (متقدم)	1803612
3	2	2	Physiology of reproduction	فسيولوجيا التكاثر (متقدم)	1803611
3	2	2	Physiology of adaptation & environment	فسيولوجيا الإقامة والبيئة	1803623
3	2	2	Physiology of Growth	فسيولوجيا النمو	1803639

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المواد الاختيارية للماجستير والدكتوراه فى فسيولوجيا الحيوان

مجموع	علمي	نظري	اسم المقرر	الكود
3	2	2	Physiology of digestion in animals فسيولوجيا الجهاز الهضمى للحيوانات	1803604
3	2	2	Physiology of nervous and sensory organs in animals فسيولوجيا الجهاز العصبى والأعضاء الحسية للحيوانات	1803605
3	2	2	Advanced Physiology of respiration in animals فسيولوجيا الجهاز التنفسي للحيوانات (متقدم)	1803610
3	2	2	Physiology of lactation فسيولوجيا أدرار اللبن	1803608
3	2	2	Physiology of fertilization فسيولوجيا الأخصاب	1803614
3	2	2	Laboratory animal Physiology فسيولوجيا حيوانات التجارب	1803615
3	2	2	Physiology of avian circulatory system and blood فسيولوجيا الجهاز الدورى والدم للطيور	1803617
3	2	2	Advanced physiology of avian endocrinology فسيولوجيا الغدد الصماء للطيور (متقدم)	1803618
3	2	2	Physiology of digestion in birds فسيولوجيا الجهاز الهضمى للطيور	1803619
3	2	2	Physiology of nervous and sensory organs in birds فسيولوجيا الجهاز العصبى والأعضاء الحسية للطيور	1803620
3	2	2	Physiology of adaptation and environment in birds فسيولوجيا البيئة والأقلمة للطيور	1803624
3	2	2	Advanced physiology of respiration in birds فسيولوجيا الجهاز التنفسي للطيور (متقدم)	1803625
3	2	2	Advanced Physiology of avian urinary system فسيولوجيا الجهاز البولى للطيور (متقدم)	1803626
3	2	2	Advanced physiology of avian locomotive system فسيولوجيا الجهاز الحركى للطيور (متقدم)	1803627
3	2	2	Physiology of metabolism and energy in birds فسيولوجيا التمثيل الغذائى والطاقة فى الطيور	1803628
3	2	2	Physiology of avian immunology فسيولوجيا المناعة فى الطيور	1803629
3	2	2	Physiology of ovulation birds فسيولوجيا التبويض فى الطيور	1803630
3	2	2	Physiology of stress in birds فسيولوجيا الاجهاد فى الطيور	1803631
3	2	2	Physiology of cage birds فسيولوجيا طيور الزينة	1803632
3	2	2	Advanced Fish Endocrinology الغدد الصماء فى الأسماك (متقدم)	1803633
3	2	2	Advanced Fish reproduction التكاثر فى الأسماك (متقدم)	1803634
3	2	2	Advanced Fish hematology فسيولوجيا دم الأسماك (متقدم)	1803635
3	2	2	Advanced physiology of metabolism in fish فسيولوجيا الأيض فى الأسماك (متقدم)	1803637
3	2	2	Advanced physiology of stress in fish فسيولوجيا الأجهاد فى الأسماك (متقدم)	1803638
3	2	2	Physiology of immune system in fish فسيولوجيا الجهاز المناعى فى الأسماك	1803640

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	Fish neurophysiology	فسيولوجيا الجهاز العصبي في الأسماك	1803641
3	2	2	Physiology of spawning in fish	فسيولوجيا التفريخ في الأسماك	1803642
3	2	2	Physiology of osmoregulation in fish	فسيولوجيا التنظيم الأيوني في الأسماك	1803643
3	2	2	Physiology of respiration in fish	فسيولوجيا التنفس في الأسماك	1803644
3	2	2	Physiology of swimming in fish	فسيولوجيا العوم في الأسماك	1803645
3	2	2	Physiology of crustaceans and shrimp	فسيولوجيا القشريات والجمبرى	180346
3	2	2	Physiology of reproduction in shrimps	التكاثر في الجمبرى	1803647
3	2	2	Advanced physiology of pollution in fish	فسيولوجيا التلوث في الأسماك (متقدم)	1803648

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم علوم الأنسجة والخلايا (02)
أولاً. دبلوم الأنسجة والخلايا التشخيصي (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1802
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Applied medical cell biology	بيولوجيا الخلايا الطبى التطبيقى	1802501
3	2	2	Applied and functional histology	علم الأنسجة الوظيفى والتطبيقي	1802502
3	2	2	Clinically integrated histology	علم الأنسجة الاكلينيكي	1802503
3	2	2	Clinical Immunocytochemistry	علم المناعة الكيميائية الخلوية الاكلينيكي	1802504
3	2	2	Clinical histochemistry	علم النسيجوكيميائى الاكلينيكي	1802505
3	2	2	Histotechniques.	تقنية تحضير القطاعات النسيجية	1802506
مقررات اختيارية					
3	2	2	Microscopy	الميكروسكوبات	1802507
3	2	2	Electron microscopy	تقنيات المجهر الالكترونى	8180250
3	2	2	Histochemistry and cytochemistry	النسيجوكيميائى وكيمياء الخلايا	1802509
3	2	2	Immunocytochemistry	المناعة الكيميائية للخلايا	1802510
3	2	2	Morphometry of cells and tissues	القياسات الميكروسكوبية للخلايا والأنسجة	1802511
3	2	2	Diagnostic cytology	علم الخلية التشخيصى	1802512
3	2	2	Histology of female genital system in ruminants	هستولوجيا الجهاز التناسلى الأنثوى فى المجترات	1802513
3	2	2	Histology of udder (mammary gland)	هستولوجيا الصرع	1802514
3	2	2	Histology of wild animals	هستولوجيا الحيوانات البرية	1802515
3	2	2	Avian histology	هستولوجيا الطيور	1802516
3	2	2	Fish histology	هستولوجيا الأسماك	1802517
3	2	2	Histology of integument	هستولوجيا الجلد	1802518
3	2	2	Histology of muscles	هستولوجيا العضلات	1802519
3	2	2	Histology of healing	هستولوجيا الإلتئام	1802520
3	2	2	An introduction in immunocytochemistry	مقدمة فى علم المناعة الكيميائية الخلوية	1802521
3	2	2	Histology of experimental animals	هستولوجيا حيوانات التجارب	1802522
3	2	2	An introduction in histochemistry	مقدمة فى علم النسيجوكيميائى	1802523
3	2	2	An introduction in cytochemistry	مقدمة فى علم كيمياء الخلية	1802524
3	2	2	An introduction in cell and tissue biology	مقدمة فى بيولوجيا الخلايا والأنسجة	1802525
3	2	2	Reproductive histophysiology and steroid hormone histochemistry	علم الأنسجة الوظيفى للتكاثر والنسيجوكيميائى	1802526
3	2	2	Applied and clinical biochemistry	علم الكيمياء الحيوية التطبيقى والإكلينيكي	1802528
3	2	2	An introduction in applied immunology	مقدمة فى علم المناعة التطبيقى	1809578

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	مقدمة فى الهستوباثولوجيا والباثولوجيا الإكلينيكية An introduction in histopathology and clinical pathology	1811527
3	2	2	الباثولوجيا التطبيقية والإكلينيكية Applied and clinical pathology	1811528

ثانيا. درجة الماجستير فى بيولوجيا الخلايا والأنسجة

الساعات المعتمدة			إسم المقرر		الكود
م	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1802
			المقررات الإلجبارية		
3	2	2	Basic cell biology	بيولوجيا الخلية الأساسية	1802601
3	2	2	Basic histological structures of the body tissues	التركيب النسيجي الأساسي لأنسجة الجسم	1802602
3	2	2	Basic mammlian histology of circulatory, immune, endocrine and nervous systems.	التركيب النسيجي الأساسي للمنظومات: الدورية والمناعية والافراز الداخلى والعصبية فى الثدييات.	1802603
3	2	2	Basic mammlian histology of digestive, respiratory and urinary systems.	التركيب النسيجي الأساسي للمنظومات: الهضمية والتنفسية والبولية فى الثدييات.	1802604
3	2	2	Basic mammlian histology of male and female reproductive, integumentary systems and special sense organs.	التركيب النسيجي الأساسي للمنظومة التكاثرية الذكرية والأنثوية والجلد وأعضاء الحس الخاصة فى الثدييات	1802605

ثالثا. درجة الدكتوراه فى بيولوجيا الخلايا والأنسجة

المقررات الإلجبارية					
3	2	2	Molecular biology of the cell	البيولوجيا الجزيئية للخلية	1802606
3	2	2	Clinical applications of the medical cell biology and biotechnology.	التطبيقات العملية لبيولوجيا الخلايا الطبى والتقنية الحيوية.	1802607
3	2	2	Advanced topic in histology of mammlian tissues	مبحث متقدم فى أنسجة الثدييات.	1802608
3	2	2	Advanced topic in histology of mammlian body systems.	مبحث متقدم فى أنسجة المنظومات الجسدية للثدييات.	1802609
3	2	2	Advanced topic in comparative veterinary histology.	مبحث متقدم فى علم الأنسجة البيطرى المقارن.	1802610

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراه فى بيولوجيا الخلايا والأنسجة

3	2	2	علم الأنسجة البيطرى التطبيقى والاكليتيكى. Applied and clinically integrated Veterinary histology.	1802611
3	2	2	علم الخلية والأنسجة التشخيصى Diagnostic cytology and histology	1802612
3	2	2	استزراع الخلايا وهندسة الأنسجة Tissue culture and tissue engineering	1802613
3	2	2	تقنية تحضير قطاعات نسيجية Histological techniques.	1802614
3	2	2	علم النسيجوكيميائى والخلوى كيميائى (متقدم) Histochemistry and cytochemistry (advanced).	1802615
3	2	2	الكيمياء المناعية للخلايا (متقدم) Immunocytochemistry (Advanced).	1802616
3	2	2	علم الأنسجة التطورى Developmental histology	1802617
3	2	2	مبحث متقدم فى علم المناعة الكيميائية الخلوية والتقنية الحيوية. Advanced topic in immunocytochemistry and biotechnology.	1802618
3	2	2	علم الأنسجة الوظيفى للتكاثر والنسيجوكيميائى للهرمونات الجنسية. Reproductive histophysiology and steroid hormone histochemistry.	1802619
3	2	2	بيولوجيا الخلية الجذعية Stem cell biology	1802620
3	2	2	علم الخلايا والدم وتصنيع الدم والأنسجة المكونة للدم. Cytology, haematology, haematopoiesis and histology of blood forming organs.	1802621
3	2	2	أنسجة المناسل فى الأسماك (متقدم) Advanced Histology of fish gonads	1802622
3	2	2	هستولوجيا الطيور (متقدم) Advanced avian histology	1802623
3	2	2	هستوجيا الأسماك (متقدم) Advanced Fish histology	1802624
3	2	2	هستولوجيا الجهاز المناعى Histology of immune system	1802625
3	2	2	النسيجو الوظيفى لمنظومة الإفراز الداخلى فى الثدييات والطيور والأسماك. Histophysiology of endocrine system of mammals, poultry and fish.	1802626
3	2	2	أنسجة وخلايا الجهاز الهضمى فى الأسماك. Tissues and cells of digestive system of fish.	1802627

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الرعاية وتنمية الثروة الحيوانية (06)
أولا. الدبلومات الأكاديمية والمهنية

الساعات المعتمدة			إسم المقرر		الكود
الجموع	العملي	النظري	باللغة العربية	باللغة الإنجليزية	
3	2	2	مقدمة فى تربية الدواجن والمقاومة الوراثية للأمراض Introduction to Poultry Breeding and disease resistance.		015180
3	2	2	إنتاج لحوم الدواجن Poultry meat production		025180
3	2	2	الإنتاج التجارى لبيض المائدة والبيض المخصب Commercial table and fertile egg production.		035180
3	2	2	تربية وانتاج الطيور Birds breeding and production		045180
3	2	2	إنتاج الأرانب ومستلزماتها Rabbit Farming and its requirements		180505
3	2	2	سلوكيات ورفاهية الدواجن Poultry behavior and welfare		180506
المقررات الاختيارية					
3	2	2	إقتصاديات إدارة مزارع الدواجن Economics of Poultry Farms management		180507
3	2	2	اساسيات الإحصاء الحيوى Basics of biological statistics		180508
3	2	2	وراثة انتقال الصفات فى الدواجن Inheritance of traits in poultry		095180
3	2	2	نظم القلش وإنتاج البيض Molting systems and egg production.		105180
2-دبلوم تربية وإنتاج الأسماك مقررات اجبارية					
3	2	2	أساسيات تربية وإنتاج الأسماك Principals of Fish Breeding and production		115180
3	2	2	تصميم وبناء المزارع السمكية Fish Farm layout and construction		180512
3	2	2	أسس الأستزراع المائى بالمياه العذبة والمالحة Principals of Freshwater Aquaculture		180513
3	2	2	نظم أنتاج زريعة المياه العذبة والمالحة Freshwater Seed production System		180514
3	2	2	بيئة سمكية Ecology of Fishes		180515
3	2	2	بيئة الأستزراع المائى Aquaculture Ecology		180516
المقررات الإختيارية					
3	2	2	خصائص المياه وأستخداماتها بالأستزراع المائى Water Quality and Use in Aquaculture		180517
3	2	2	إحصاء وتصميم تجارب Statistics and Experimental deign		180518
3	2	2	أقتصاديات الأستزراع المائى Aquaculture Economics		180519
3	2	2	فسيولوجيا الأقلمة فى الأسماك Physiology of adaptation in fish		180520
3	2	2	مقدمة فى صحة وأمراض الأسماك An introduction in fish diseases and hygiene		180521

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	اسس الأستزراع البحرى والطحالب Principals of Marine water and algae Aquaculture	180522
3	2	2	برامج التغذية فى مزارع الأسماك متقدم Advanced feeding systems in fish farms	180523
3-دبلوم التربية والإنتاج الحيوانى المقررات الإجبارية				
3	2	2	نظم التحسين الوراثى فى حيوانات المزرعة Systems of genetic Improvement In Farm Animals.	180524
3	2	2	أنواع وسلالات حيوانات المزرعة Types and breads of Farm Animals	180525
3	2	2	الاتجاهات الحديثة فى التربية والإنتاج الحيوانى New Trends in Animal breeding and production	180526
3	2	2	إنتاج ورعاية ماشية اللبن Production and Management of Dairy Cattle	180527
3	2	2	إنتاج ورعاية عجول التسمين Production and Management of Fattening Calves	180528
3	2	2	إنتاج ورعاية حملان التسمين Production and Management of Fattening Lambs	180529
المقررات الإختيارية				
3	2	2	تقييم الأداء فى الماشية Performance evaluation In Cattle	180530
3	2	2	عمليات الحليب وإدارة المحلب Milking and parlor management	180531
3	2	2	تربية الجاموس Buffalo Breeding	180532
3	2	2	الدورة الإنتاجية لماشية اللبن واللحم Production cycle of dairy beef cattle	180533
3	2	2	الدورة الإنتاجية للأغنام والماعز Production cycle sheep and goats	180534
3	2	2	التحسين الوراثى لماشية اللبن Genetic improvement of dairy cattle	180535
3	2	2	التحسين الوراثى لماشية اللحم Genetic improvement of beef cattle	180536
3	2	2	التحسين الوراثى للأغنام Genetic improvement of sheep	180537
3	2	2	التحسين الوراثى للماعز Genetic improvement of goats	180538
3	2	2	التربية للمناعة فى الحيوانات Breeding for Immunity in Farm Animals.	180539
3	2	2	تحسين سلالات الحيوان المحلية Improvement of native Animals	180540
3	2	2	أعلاف و تغذية المجترات Ruminant nutrition and feeds	180541
3	2	2	تسويق المنتجات الحيوانية Marketing Animal Products.	180542
3	2	2	إنتاج المجترات الصغيرة Small ruminant production	180543
3	2	2	رعاية المجترات Ruminant Management	180544
4- دبلوم الوراثة والهندسة الوراثية المقررات الإجبارية				
3	2	2	وراثة أساسى Basic Genetics	180545
3	2	2	كيمياءية التوريث Biochemistry of inheritance	180546
3	2	2	د ن أ معاد الاتحاد Recombinant DNA technology	180547
3	2	2	أيض الاحماض النووية Nucleic acid metabolism	180548
3	2	2	بيولوجيا الخلية Cell biology	180549
3	2	2	وراثة مقاومة الامراض Genetic of disease resistance	180550
المقررات الإختيارية				
3	2	2	تطبيقات البيولوجيا الجزيئية Application of molecular biology	180551

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	Mendelian of inheritance	الوراثة المندلية	180552
3	2	2	Inheritance of traits in poultry	وراثة إنتقال الصفات في الدواجن	180553
3	2	2	Basics of biological statistics	أساسيات الاحصاء البيطرى	180554
3	2	2	Nucleic acid technology	تكنولوجيا الحمض النووى	180555
3	2	2	Inherited diseases of ruminant	أمراض المجترات الوراثية	180556
3	2	2	Behavioral genetics in animal and poultry	وراثة السلوك فى الحيوان والدواجن	180557
3	2	2	Bacterial genetics	الوراثة البكتيرية	180558
3	2	2	Inheritance of blood groups in animals and poultry	وراثة مجاميع الدم فى الحيوان	180559
5 - دبلوم سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها المقررات الإجبارية					
3	2	2	Basics of animal and poultry behavior.	أساسيات سلوكيات الحيوان والدواجن	180560
3	2	2	Basics of farm animal and poultry Husbandry	أساسيات رعايه الحيوان والدواجن	180561
3	2	2	Measuring animal and poultry behavior	تقييم سلوكيات الحيوان والدواجن	180562
3	2	2	Managerial practices of farm animals and poultry	المعاملات الرعاويه للحيوانات المزرعيه والدواجن	180563
3	2	2	Poultry behavior and welfare	سلوكيات ورفاهية الحيوانات و الدواجن	180564
المقررات الإختيارية					
3	2	2	Biological statistics	أساسيات الأحصاء الحيوى	180565
3	2	2	Management of Experimental animals	رعايه الحيوانات المعملية	180566
3	2	2	Management of farm animal	رعايه حيوانات المزارع	180567
3	2	2	Behavior of wild animal and birds	سلوكيات الحيوانات والطيور البرية	180568
3	2	2	Managerial practices of zoo animals and poultry	المعاملات الرعاوية للحيوانات وطيور الحدائق	180569
6- دبلوم الإقتصاد البيطرى وإدارة المزارع المقررات الإجبارية					
3	2	2	Basis of veterinary economics	أسس الإقتصاد البيطرى	180570
3	2	2	Management of veterinary resources	الموارد البيطرية وإدارتها	180571
3	2	2	Marketing of veterinary services	تسويق الموارد والخدمات البيطرية	180572
3	2	2	Marketing in dairy cattle farms.	التسويق فى مزارع ماشية اللبن	180573
3	2	2	Economics of management poultry farms.	اقتصاديات ادارة مزارع الدواجن	180574
3	2	2	Commercial broiler and egg production	الإنتاج التجارى لدجاج التسمين والبيض	180575
المقررات الإختيارية					
3	2	2	Commercial beef cattle production	الإنتاج التجارى لماشية اللحم	180576
3	2	2	Aquaculture economics.	اقتصاديات الاستزراع المائى	180577
3	2	2	Economic of dairy, sheep, poultry and fish production farms.	اقتصاديات مزارع إنتاج الألبان والأغنام والدواجن والأسماك	180578
3	2	2	Management of dairy, sheep, poultry and fish production farms.	إدارة مزارع إنتاج الألبان والأغنام والدواجن والأسماك.	180579

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	تسويق منتجات مزارع إنتاج الألبان والأغنام والدواجن والأسماك. Marketing of products of dairy, sheep, poultry and fish production farms.	180580
3	2	2	أسس ادارة المفرخات Managerial basis of poultry hatchers	180581
ثانيا. درجتى الماجستير والدكتوراة				
1- ماجستير تربية وإنتاج الدواجن				
مقررات اجبارية				
3	2	2	إنتاجية قطعان الأباء والبيض التجارى ومستلزماتها Breeder and commercial layer Products and their requirements	180601
3	2	2	أساسيات التحسين الوراثى فى الدواجن Principles of Genetic improvement of poultry	180602
3	2	2	إنتاج اللحم البيضاء والأرانب و مستلزماتها White meat production and rabbits and their requirements	180603
3	2	2	الإحصاء البيطرى وتصميم التجارب Principles of veterinary statistics and Experimental Design	180604
3	2	2	إنتاج الطيور الثانوية و مستلزماتها Production of other poultry than chickens and their requirements	180605
دكتوراه تربية وإنتاج الدواجن				
مقررات اجبارية				
3	2	2	الإنتاج المتقدم لقطعان الأباء والبيض. Advanced Production of Poultry Breeders and layers.	180606
3	2	2	أنتاج دجاج التسمين ولحوم الدواجن الأخرى (المتقدم) Advanced Broiler and other poultry meat production	180607
3	2	2	الإسكان والتحكم فى البيئة المحيطة (المتقدم) Advanced Poultry Housing and Environment control (Advanced)	180608
3	2	2	الوراثة الكمية والتحسين الوراثى فى الدواجن (المتقدم) Advanced quantitative genetics and genetic improvement in poultry	180609
3	2	2	الإحصاء البيطرى التطبيقى (المتقدم) Advanced Applied Veterinary Statistics	180610
المقررات الإختيارية لماجستير ودكتوراه تربية وإنتاج الدواجن				
3	2	2	إنتاج قطعان الجدود Seed stock production	180611
3	2	2	التربية لمقاومة الأمراض والإستجابة المناعية فى الدواجن Breeding for disease resistance and immune-responsiveness in poultry	180612
3	2	2	نظم إدارة مزارع الدواجن Integrated Poultry Management Systems	180613
3	2	2	تشغيل المفرخات والمفقسات ومتطلباته Advanced Incubation and Hatchery and their requirements.	180614
3	2	2	الخبرة العملية والتطبيقية فى المجال الداغنى Applied Learning Experience in poultry fields.	180615

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	Special Problems in Poultry Science.	مشاكل خاصة متعلقة بعلم الدواجن	180616
3	2	2	Genetics of poultry	وراثة الدواجن	180617
3	2	2	Genetic improvements in Rabbits	التحسين الوراثي في الأرانب	180618
2- ماجستير تربية وإنتاج الأسماك مقررات اجبارية					
3	2	2	Freshwater Fish Breeding and Production	تربية وإنتاج اسماك المياه العذبة	180619
3	2	2	Artificial Seed production Systems	النظم الصناعية لإنتاج زريعة الأسماك	180620
3	2	2	Fish Ecology and Water Quality criteria and management	بيئة أسماك و خصائص المياه و رعايتها	180621
3	2	2	Mating systems and genetic improvement in fish	طرق التزاوج والتحسين الوراثي في الأسماك	180622
3	2	2	Introduction to Marine Species Reproduction and Production	مقدمة لتكاثر وإنتاج الأنواع البحرية	180623
دكتوراة تربية وإنتاج الأسماك مقررات اجبارية					
3	2	2	Advanced Aquaculture	أستزراع مائي متقدم	180624
3	2	2	Advanced fish Ecology	بيئة سمكية (متقدم)	180625
3	2	2	Engineering and Construction of Aquaculture Facilities	هندسة وبناء المزارع السمكية	180626
3	2	2	Fish Hatchery management and operation	تشغيل وإدارة المفرخات السمكية	180627
3	2	2	Advanced Fish Breeding & Production	تربية وإنتاج اسماك المياه العذبة متقدم	180628
المقررات الاختيارية لماجستير ودكتوراة في تربية وإنتاج الأسماك					
3	2	2	Marine Species Reproduction and hatchery operation	تكاثر الأسماك البحرية و تشغيل المفرخات	180629
3	2	2	Advanced Marine Fish Farming	أستزراع الأسماك البحرية متقدم	180630
3	2	2	Marine Fish production	إنتاج الأسماك البحرية	180631
3	2	2	In prereding in Fish Hatcheries.	التربية الداخلية في المفرخات السمكية	180632
3	2	2	Mating systems and genetic improvement in fish	طرق التزاوج والتحسين الوراثي في الأسماك	180633
3- ماجستير التربية والإنتاج الحيواني المقررات الإيجابية					
3	2	2	Principles of dairy cattle production	أساسيات إنتاج ماشية اللبن	180634
3	2	2	Principles of beef cattle production	أساسيات إنتاج ماشية اللحم	180635
3	2	2	Principles of sheep and goat production	أساسيات إنتاج الأغنام و المعاز	180636
3	2	2	Principles of animal breeding	أساسيات تربية الحيوان	180637
3	2	2	Statistics and data processing	أحصاء ومعالجة البيانات	180638

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

دكتوراه التربية والإنتاج الحيوانى المقررات الإجبارية						
3	2	2	Advanced dairy cattle production	إنتاج ماشية اللبن متقدم	180639	
3	2	2	Advanced beef cattle production	إنتاج ماشية اللحم متقدم	180640	
3	2	2	Advanced sheep production	إنتاج أغنام متقدم	180641	
3	2	2	Advanced goat production	إنتاج ماعز متقدم	180642	
3	2	2	Advanced animal breeding	تربية حيوان متقدم	180643	
المقررات الاختيارية لماجستير ودكتوراة فى التربية والإنتاج الحيوانى						
3	2	2	Raising dairy heifers	تنشئة عجلات الحليب	180644	
3	2	2	Buffalo production	إنتاج الجاموس	180645	
3	2	2	Biotechnology and animal breeding	التكنولوجيا الحيوية وتربية الحيوان	180646	
3	2	2	System of breeding and selection in sheep	نظم التربية و الانتخاب فى الأغنام	180647	
3	2	2	Genetic improvement in buffaloes	التحسين الوراثى فى الجاموس و برامج التحسين	180648	
3	2	2	Raising calves	تنشئة العجول الرضيعة	180649	
3	2	2	Genetic resistance to disease and parasites in animals	المقاومة الوراثية للأمراض فى الحيوانات	180650	
3	2	2	Principles of camel production	أساسيات إنتاج الجمال	180651	
3	2	2	Selection and genetic improvement in farm animals	الانتخاب و التحسين الوراثى فى حيوانات المزرعة	180652	
3	2	2	Horse breeding	تربية الخيول	180653	
3	2	2	Camel production	إنتاج جمال	180654	
3	2	2	Computer programs for diagnosis of reproductive disorders	إعداد برامج كمبيوتر لتشخيص أمراض التناسل	180655	
3	2	2	Computer programs for dairy farm management	إعداد برامج كمبيوتر لإدارة مزارع الألبان	180656	
3	2	2	Reproductive health field programs	البرامج الحقلية للصحة التناسلية	180657	
4- ماجستير الوراثة والهندسة الوراثية المقررات الإجبارية						
3	2	2	Cell genetics and chromosomal abnormalities	الوراثة الخلوية والعيوب الكروموسومية	180658	
3	2	2	Molecular genetic and veterinary applications	الوراثة الجزيئية و التطبيقات البيطرية	180659	
3	2	2	Gene manipulation	التعامل مع الجينات	180660	
3	2	2	Some methods of studying the genome	طرق مختلفة لدراسة الجينوم	180661	
3	2	2	Genetic of animal diseases	وراثة أمراض الحيوان	180662	

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

دكتوراه الوراثة والهندسة الوراثية المقررات الإجبارية					
3	2	2	Advanced cytogenetics	وراثة سيتولوجية متقدم A	180663
3	2	2	Advanced methods of DNA manipulation	طرق متقدمة لدراسة ال د ن أ	180664
3	2	2	Genetic engineering	الهندسة الوراثية	180665
3	2	2	Advanced methods for genome study	طرق متقدمة لدراسة الجينوم	180666
3	2	2	Immunogenetics	الوراثة المناعية	180667
المقررات الاختيارية لماجستير ودكتوراه الوراثة والهندسة الوراثية					
3	2	2	Transgenes and transgenic animals	الحيوانات المحولة وراثيا	180668
3	2	2	Cloning in mammals	الاستنساخ في الثدييات	180669
3	2	2	Genetics and cancer	الوراثة و السرطان	180670
3	2	2	Genetics of fish	وراثة الأسماك	180671
3	2	2	Genetics of poultry	وراثة الدواجن	180672
3	2	2	Viral genetics	وراثة الفيروسات	180673
3	2	2	Genetics and fertility	الوراثة والخصوبة	180674
3	2	2	Linkage and chromosomal mapping	الارتباط و الخرائط الكروموسومية	180675
3	2	2	Genetics of live stock	وراثة الحيوان	180676
3	2	2	Bacterial genetics	الوراثة البكتيرية	180677
3	2	2	Genetics control and differentiation of cell and livestock	التحكم الوراثي في تميز الخلايا و الكائنات	180678
3	2	2	Genotoxicity	السمية الوراثية	180679
3	2	2	Pharmacogenetics	الوراثة الدوائية	180680
3	2	2	Genetic basis of protein synthesis	الاساس الوراثي لبناء البروتين	180681
5- ماجستير سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها مقررات اجبارية					
3	2	2	Special Animal behavior	سلوكيات خاص	180682
3	2	2	Animal care	رعاية الحيوان	180683
3	2	2	General behavioral pattern	سلوكيات عام	180684
3	2	2	Poultry care	رعاية الدواجن	180685
3	2	2	Principles for animal care and management	أساسيات رعايه الحيوان	180686
دكتوراه سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها المقررات الإجبارية					
3	2	2	Advanced animal behavior	سلوكيات الحيوان متقدم	180687
3	2	2	Advanced poultry behavior	سلوكيات الدواجن متقدم	180688
3	2	2	Advanced poultry management	رعاية دواجن متقدم	180689
3	2	2	Advanced farm animal Management	أساسيات رعايه الحيوان (متقدم)	180690

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المقررات الاختيارية لماجستير ودكتوراه سلوكيات الحيوان والدواجن ورعايتها				
3	2	2	التقنيات المتقدمة في ملاحظة السلوكيات وتسجيلاتها Advanced techniques for behavior observation and recording	180691
3	2	2	منشأ وكيمياء السلوكيات Behavioral origin & Behavioral chemistry	180692
3	2	2	السلوكيات الموروثة والمكتسبه Innate & Learned Behavior	180693
3	2	2	اساسيات الإحصاء الحيوى وتصميم التجارب Principles of Biostatistics and Experimental Design	180694
3	2	2	فحص الحيوانات واختبار سلامتها Examination of animal for soundness	180695
3	2	2	التشريعات العالميه للرفق بالحيوان International regulations for animal rights	180696
3	2	2	رفاهيه الحيوان والدواجن Animal and Poultry welfare	180697
3	2	2	التطور في ساوكيات الكائن الحى Developmental Behavior	180699
3	2	2	الأنماط الخاصه لسلوكيات البقاء Specific maintenance behavior	180699 A
3	2	2	الأنماط الخاصه لسلوكيات بقاء النوع Specific reproductive behavioral pattern	180699 B
3	2	2	عملية الحليب و إدارة المحلب Milking and milking Management	180699 C
3	2	2	رعاية الخيول ورفاهيتها Equine management and welfare	180699 D
3	2	2	رعاية ماشية اللبن ورفاهيتها Bovine management and welfare	180699 E
3	2	2	رعاية حيوانات التجارب ورفاهيتها Wild animal Behavior and welfare	180699 F
3	2	2	سلوكيات الحيوانات البرية Wild animal management and welfare	180699 G
3	2	2	رعاية الحيوان فى حدائق الحيوان ورفاهيتها Zoo animal management and welfare	180699 H
3	2	2	رعاية حيوانات اللحم ورفاهيتها Beef animal management and welfare	180699 E
3	2	2	رعاية الحيوانات المنزلية ورفاهيتها Pet animal management and welfare	180699 I
3	2	2	رعاية الحيوان أثناء الحمل والولادة Management of animal during pregnancy and parturition	180699 J
3	2	2	رعاية الإبل ورفاهيتها Camel management and welfare	180699 K
3	2	2	سلوكيات التناسل Reproductive behavior	180699 L
6 - ماجستير الإقتصاد البيطرى وإدارة المزارع المقررات الإجبارية				
3	2	2	أساسيات الإقتصاد البيطرى وتطبيقها فى تخطيط برامج مزارع الإنتاج الحيوانى Basis of veterinary economics and its application in planning of animal production farms.	180699 M
3	2	2	اقتصاديات الإنتاج الحيوانى والدواجن والأسماك Economics of animal, poultry and fish production	180699 N
3	2	2	اقتصاديات الاستزراع السمكى Economics of fish farming.	180699 O
3	2	2	تسويق منتجات المزارع الحيوانية والدواجن والأسماك. Marketing of animal, poultry and fish production farms.	180699 P

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

دكتوراه الإقتصاد البيطرى وإدارة المزارع المقررات الإجبارية					
3	2	2	Advanced basis of veterinary economics	الأسس المتقدمة للاقتصاد البيطرى	180699 Q
3	2	2	Advanced basis of animal production economics	الأسس المتقدمة لاقتصاديات الإنتاج الحيوانى والدواجن والأسماك	180699 R
3	2	2	Integrated poultry management system	نظم ادارة مزارع الدواجن	180699S
3	2	2	Economics of animal diseases	اقتصاديات أمراض الحيوان والدواجن والأسماك	180699 T
3	2	2	Assessing the economic benefits of diseases control	الطرق الاقتصادية لتقييم طرق التحكم فى أمراض الحيوان والدواجن والأسماك.	180699 U
3	2	2	Advanced basis of veterinary economic	الأسس المتقدمة للاقتصاد البيطرى	180699 V
المقررات الإختيارية لماجستير ودكتوراه الإقتصاد البيطرى وإدارة المزارع					
3	2	2	Marketing of drugs and veterinary services.	تسويق الخدمات البيطرية والأدوية.	180699 W
3	2	2	Economic basis for selection of the animal breeds	الأسس الاقتصادية لاختيار سلالات الحيوانات	180699 X
3	2	2	Uses of computers in ration formulation with least cost ration	استخدام الكمبيوتر فى تكوين علائق الحيوان بأقل قدر من التكاليف	180699 Y
3	2	2	Basis of feasibility studies of Fish production	أسس دراسات الجدوى الاقتصادية لمزارع الأسماك	180699 Z
3	2	2	Basis of feasibility studies of poultry production	أسس دراسات الجدوى الاقتصادية لمزارع الدواجن	180699 AA
3	2	2	Basis of feasibility studies of dairy and beef production Farm	أسس دراسات الجدوى الاقتصادية لمزارع إنتاج الألبان والتسمين	180699 AB

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم التغذية والتغذية الاكلينيكية البيطرية (07) أولاً. دبلوم التغذية والتغذية الاكلينيكية (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
نوع	س	ب	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1807
			المقررات الاجبارية		
3	2	2	Principles of animal nutrition	اساسيات تغذية الحيوان	1807501
3	2	2	Principles of poultry and rabbits nutrition	اساسيات تغذية الدواجن والأرانب	1807502
3	2	2	Principles of fish nutrition	اساسيات تغذية الأسماك	1807503
3	2	2	Nutrition of fattening animals and clinical nutrition	تغذية حيوانات اللحم والتغذية الأكلينيكية	1807504
3	2	2	Nutrition of lactating dairy animals and clinical nutrition	تغذية حيوانات اللبن والتغذية الأكلينيكية	1807505
3	2	2	Broilers and layers nutrition	تغذية دجاج اللحم ودجاج البيض	1807506

المقررات الاختيارية					
3	2	2	Feeding stuffs and rations formulation	مواد العلف وطرق تكوين العلائق	1807507
3	2	2	Feeding systems and programs	نظم وبرامج التغذية	1807508
3	2	2	Feeding of zoo animals	تغذية الحيوانات البرية	1807509
3	2	2	Feeding of pet animals	تغذية الحيوانات المنزلية	5101807
3	2	2	Feeding of laboratory animals	تغذية حيوانات التجارب	5111807
3	2	2	Principles of clinical nutrition	اساسيات التغذية الأكلينيكية	5121807
3	2	2	Uses of computer in ration formulation with least costs	استخدامات الكمبيوتر في تكوين علائق الحيوان بأقل قدر من التكاليف	5131807
3	2	2	Nutrition economics	اقتصاديات التغذية	5141807
3	2	2	Examination and analysis of feeding stuffs	فحص وتحليل مواد العلف	5151807
3	2	2	Application of biotechnology in nutrition	استخدام البيوتكنولوجيا في التغذية	5161807
3	2	2	Natural feeding for fish	التغذية الطبيعية للأسماك	1718075
3	2	2	Aquaculture feeds and feeding technology	أعلاف الأسماك وتكنولوجيا التغذية	1818075

ثانياً. ماجستير التغذية والتغذية الاكلينيكية البيطرية

مقررات إجبارية					الكود 1807
3	2	2	Principles of animal nutrition and nutritional disorders	اساسيات تغذية الحيوان وامراض سوء التغذية	1807601
3	2	2	Principles of poultry nutrition and nutritional disorders	اساسيات تغذية الدواجن وامراض سوء التغذية	1807602
3	2	2	Principles of rabbits nutrition and nutritional disorders	اساسيات تغذية الأرانب وامراض سوء التغذية	1807603

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	اساسيات تغذية الأسماك وامراض سوء التغذية Principles of fish nutrition and nutritional disorders	1807604
3	2	2	التغذية التطبيقية والأكلينيكية Applied and clinical nutrition	1807605

دكتوراة التغذية والتغذية الاكلينيكية البيطرية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر	الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية
			مقررات إجبارية	
				1807
3	2	2	اساسيات التغذية وامراض سوء التغذية Principles of nutrition and nutritional disorders	1807606
3	2	2	التغذية ومقاومة الأمراض والمناعة Nutrition disease resistance and immunity	1807607
3	2	2	المركبات والعناصر الغذائية وتمثيلها Nutrients and their metabolism	1807608
3	2	2	مواد العلف وتقييمها Feeding stuffs and their evaluation	1807609
3	2	2	تغذية الأبقار والجاموس والتغذية الاكلينيكية Cattle and buffaloes nutrition and clinical nutrition	1807610

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة قسم التغذية والتغذية الاكلينيكية

3	2	2	تغذية الأغنام والماعز والتغذية الأكلينيكية Sheep and goats nutrition and clinical nutrition	1807611
3	2	2	تغذية الدواجن وأمراض سوء التغذية Poultry nutrition and nutritional disorders	1807612
3	2	2	تغذية الأسماك وأمراض سوء التغذية Fish nutrition and nutritional disorders	1807613
3	2	2	تغذية النعام وأمراض سوء التغذية Ostrich nutrition and nutritional disorders	1807614
3	2	2	تغذية السمان وأمراض سوء التغذية Quail nutrition and nutritional disorders	1807615
3	2	2	تغذية الرومي وأمراض سوء التغذية Turkey nutrition and nutritional disorders	1807616
3	2	2	تغذية الطيور المائية وأمراض سوء التغذية Waterfowl nutrition and nutritional disorders	1807617
3	2	2	تغذية حيوانات التجارب وأمراض سوء التغذية Laboratory animal nutrition and nutritional disorders	1807618
3	2	2	تغذية الطيور البرية Wild birds nutrition	1807619
3	2	2	تغذية الخيول والتغذية الأكلينيكية Horse nutrition and clinical nutrition	1807620
3	2	2	تغذية الجمال والتغذية الأكلينيكية Camel nutrition and clinical nutrition	1807621
3	2	2	تغذية الأرانب وأمراض سوء التغذية Rabbits nutrition and nutritional disorders	1807622
3	2	2	التغذية المقارنة للحيوان والأنسان ودور المنتجات الحيوانية في تغذية الأنسان Comparative nutrition of the animal and man and role of animal products in human nutrition	1807623
3	2	2	تطبيقات الحاسوب في تكوين العلائق والمخاليط Computerized formulation of rations and mixtures	1807624

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	An introduction in poultry Nutrition	مقدمة فى تغذية الدواجن	1807625
3	2	2	Ruminants nutrition	تغذية المجترات	1807626
3	2	2	Nutritional requirements	المقتنات الغذائية	1807627
3	2	2	Poultry feeds and feeding	أعلاف وتغذية الدواجن	1807628
3	2	2	Nutrients	العناصر الغذائية	1807629
3	2	2	Feed additives	إضافات الأعلاف	1807630
3	2	2	An Introduction in fish nutrition	مقدمة فى تغذية الأسماك	1807631
3	2	2	Examination and analysis of feeds	فحص وتحليل مواد العلف والأعلاف	1807632
3	2	2	Feed industry, sanitation and handling	تصنيع وصحة وتناول الأعلاف	1807633
3	2	2	Broiler chickens nutrition	تغذية دجاج اللحم	1807634
3	2	2	Layer chicken nutrition	تغذية دجاج البيض	1807635
3	2	2	Fresh water fish nutrition	تغذية أسماك المياه العذبة	1807636
3	2	2	Marine water fish nutrition	تغذية أسماك المياه المالحة	1807637

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الجراحة (014) أولاً. الدبلومات الأكاديمية والمهنية 1- دبلوم الجراحة البيطري (مهني)

الساعات			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1814
			مقررات إجبارية		
3	2	2	General Surgery	جراحة عامة	1814501
3	2	2	Surgery of ruminants	جراحة المجترات	1814502
3	2	2	Immging technique for diagnosis and treatment	استخدام الطرق الحديثة فى التشخيص الجراحى والعلاج	1814503
3	2	2	Surgery of pet Animals	جراحة الحيوانات الأليفة	1814504
3	2	2	Equine surgery	جراحة الفصيلة الخيلية	1814505

2- دبلوم الجراحة العامة (اكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1814
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Advanced General Surgery	جراحة عامة متقدم	1814506
3	2	2	Advanced Surgical Principals	أساسيات الجراحة متقدم	1814507
3	2	2	Surgery of the tumours	جراحة الأورام	1814508
3	2	2	Surgical affections of the skin	اصابات الجلد الجراحية	1814509
3	2	2	Advanced general anaesthesia	تخدير عام متقدم	1814510
3	2	2	Advanced General Radiology	أشعة عام متقدم	1814511
مقررات اختيارية					
3	2	2	Animal securing and Restraint	طرق التحكم فى الحيوان	1806508
3	2	2	Laparscopy of the digyestive system in Ruminants	مناظير الجهاز الهضمى فى المجترات	1814512
3	2	2	Topographical Anatomy	تشريح طبوغرافى	1801501
3	2	2	Surgical affections of the claws	اصابات الاظلاف الجراحية	1814513
3	2	2	Surgical affections of limbs	المشاكل الجراحية للقوائم	1814514

ثانياً. درجتى الماجستير والدكتوراة فى الجراحة

مقررات إجبارية لماجستير الجراحة					
3	2	2	Advanced Special Surgery	جراحة خاصة (متقدم)	1814601
3	2	2	Advanced Surgical Affections of the Limbs	جراحة القوائم (متقدم)	1814602
3	2	2	Advanced Surgery of the eye	جراحة العيون (متقدم)	1814603
3	2	2	Advanced Special Anaesthesia	التخدير فى الحيوانات (متقدم)	1814604
3	2	2	Advanced Special Radiology	الأشعة الخاصة فى الحيوانات (متقدم)	1814605

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

الساعات المعتمدة			اسم المقرر	الكود
س	س	س	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية
			مقررات إجبارية لدكتوراه الجراحة	
3	2	2	جراحة الجهاز الهضمي في الحيوانات (متقدم)	1814606
3	2	2	Advanced Surgery of the digestive System in Animals	1814606
3	2	2	جراحة الجهاز البولي التناسلي في الحيوانات (متقدم)	1814607
3	2	2	Advanced Surgery of the urogenital system in Animals	1814607
3	2	2	جراحة الجهاز التنفسي في الحيوانات (متقدم)	1814608
3	2	2	Advanced Surgery of the Respiratory system in Animals	1814608
3	2	2	جراحة الجهاز الحركي في الحيوانات (متقدم)	1814609
3	2	2	Advanced Surgery of the locomotor system in Animals	1814609
3	2	2	جراحة الفتاقات في الحيوانات (متقدم)	1814610
3	2	2	Advanced Surgery of the Hernias in Animals	1814610

المقررات الاختيارية في الماجستير والدكتوراة قسم الجراحة

3	2	2	جراحة الجلد والأورام في الحيوانات (متقدم)	1814611
3	2	2	Surgery of the Skin and Tumours in Animals	1814611
3	2	2	جراحة الاعضاء التناسلية الخارجية	1814612
3	2	2	Surgical affection of the external genitalia	1814612
3	2	2	جراحة المناظير	1814613
3	2	2	laparoscopy	1814613
3	2	2	اصابات العيون الجراحية	1814614
3	2	2	Surgical Affections of the eye	1814614
3	2	2	جراحة الأنف والأذن والحنجرة	1814615
3	2	2	Surgery of the nose, ear and larynx	1814615
3	2	2	جراحة العظام	1814616
3	2	2	Surgery of the bones	1814616
3	2	2	جراحة المفاصل	1814617
3	2	2	Surgery of the joints	1814617
3	2	2	جراحة الفم والأسنان	1814618
3	2	2	Surgery of mouth & teeth	1814618
3	2	2	جراحة الرأس والرقبة	1814619
3	2	2	Surgery of the head and neck	1814619
3	2	2	جراحة جدار البطن	1814620
3	2	2	Surgery of the Abdominal wall	1814620
3	2	2	اصابات الحافر الجراحية	1814621
3	2	2	Surgical Affections of the hoof	1814621
3	2	2	اصابان الأظلاف الجراحية	1814622
3	2	2	Surgical Affections of the claws	1814622
3	2	2	التشخيص الجراحي بالموجات فوق الصوتية	1814623
3	2	2	Surgical uses of ultrasonography	1814623
3	2	2	الجراحات التجريبية	1814624
3	2	2	Experimental Surgery	1814624
3	2	2	جراحات التجميل (العيوب الخلقية)	1814625
3	2	2	Constructive Surgery	1814625
3	2	2	جراحة الجهاز البولي التناسلي في الحيوانات المنزلية	1814626
3	2	2	Surgical Affections of the Urogenital system of the Pet- Animals	1814626
3	2	2	جراحة الجهاز التنفسي في المجترات	1814627
3	2	2	Surgical Affections of the Respiratory system in Ruminants	1814627
3	2	2	جراحة الجهاز التنفسي في الخيول	1814628
3	2	2	Surgical Affections of the Respiratory system in Equines	1814628
3	2	2	جراحة الجهاز التنفسي في الحيوانات المنزلية	1814629
3	2	2	Surgical Affections of the Respiratory system in Pet- Animals	1814629
3	2	2	الجراحة الاستكشافية	1814630
3	2	2	Exploratory surgery	1814630
3	2	2	جراحة الأوعية الدموية	1814631
3	2	2	Vascular surgery	1814631

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	Anaesthesia of the birds	التخدير فى الطيور	1814632
3	2	2	Surgical of affection the female gentiale system	جراحة الجهاز التناسلى الأثوى	1814633
3	2	2	Compensatory liver surgery	جراحة الكبد التعويضية	1814634
3	2	2	Anaesthesia and radiology of the wild animals	التخدير والاشعة فى الحيوانات البرية	1814634

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الميكروبيولوجيا (09)
أولا. دبلوم الميكروبيولوجيا (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1809
			مقررات إجبارية		
3	2	2	General bacteriology	بكتيريولوجيا عام	1809501
3	2	2	General virology	فيروسولوجيا عام	1809502
3	2	2	Medical mycology	فطريات طبية	1809503
3	2	2	Clinical Immunity	مناعة إكلينيكية	1809504
3	2	2	Special bacteriology	بكتيريولوجيا خاص	1809505
3	2	2	Special virology	فيروسولوجيا خاص	1809506
مقررات إختيارية					
3	2	2	Clinical parasitology	تشخيص طفيلي	1811503
3	2	2	Clinical pathology	باطولوجيا إكلينيكية خاصة	1811522
3	2	2	Sterilization and preparation of microbial cultures	تحضير وتعقيم المنابت الميكروبية	1809508
3	2	2	Oncogenic viruses	الفيروسات المسببة للسرطان	1809509
3	2	2	Microbial chemistry	كيمياء حيوى للميكروبات	1805512

ثانيا. ماجستير تخصص بكتيريولوجيا وفطريات

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1809
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Bacteriology	بكتيريولوجيا	1809601
3	2	2	Molecular biology of bacteria	بكتيريولوجيا جزيئية	1809602
3	2	2	Diagnostic bacteriology	طرق تشخيص بكتيرية	1809603
3	2	2	Fungi producing mycotoxins	الفطريات المفززة للسموم الفطرية	1809604
3	2	2	Mycotoxins & methods for their etection	السموم الفطرية وطرق التعرف عليها	1809605

ثالثا. دكتوراة تخصص بكتيريولوجيا وفطريات

مقررات إجبارية					
3	2	2	Advanced mycology	فطريات متقدم	1809606
3	2	2	Advanced bacteriology	بكتيريولوجيا متقدم	1809607
3	2	2	Methods of molecular diagnostic bacteriology	طرق تشخيص بكتيريولوجيا جزيئية	1809608
3	2	2	Bacterial vaccines	لقاحات بكتيرية	1809609
3	2	2	Bacterial toxins	سموم بكتيرية	1809610

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

رابعاً. ماجستير تخصص فيروولوجيا

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1809
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Basic virology	فيروولوجيا أساسى	1809614
3	2	2	Molecular biology of viruses	فيروولوجيا جزئية	1809615
3	2	2	Diagnostic virology	طرق تشخيص فيروسية	1809616
3	2	2	Tissue cultures and virus cultivation	زراعة أنسجة وزرع الفيروسات	1809617
3	2	2	Methods for classification of viruses	طرق تصنيف الفيروسات	1809618

خامساً. دكتوراة تخصص فيروولوجيا

مقررات إجبارية					
3	2	2	Advanced virology	فيروولوجيا متقدم	1809619
3	2	2	Effect of viruses on tissue culture and host cells	تأثير الفيروسات على الزرع النسيجي وخلايا الحيوان	1809620
3	2	2	Biotechnology diagnostic virology	طرق تشخيص فيروسية بيوتكنولوجية	1809621
3	2	2	Preparation of virus vaccines	تحضير اللقاحات الفيروسية	1809622
3	2	2	Evaluation of virus vaccines	تقييم اللقاحات الفيروسية	1809623

سادساً. ماجستير تخصص مناعة

مقررات إجبارية					
3	2	2	Basic immunology	أساسيات المناعة	1809627
3	2	2	Immunity against viruses	مناعة ضد الفيروسات	1809628
3	2	2	Methods for evaluation of immunity	طرق قياس المناعة	1809629
3	2	2	Immunity against bacteria	مناعة البكتريا	1809630
3	2	2	Evolution of immune system in vertebrates and invertebrates	تطور الجهاز المناعى فى الفقريات واللافقريات	1809631

سابعاً. دكتوراة تخصص مناعة

مقررات إجبارية					
3	2	2	Advanced Immunology	مناعة متقدم	1809632
3	2	2	Immune response	الاستجابة المناعية	1809633
3	2	2	Preparation and uses of monoclonal antibodies	تحضير واستخدام الأجسام المناعية الاحادية	1809634
3	2	2	Autoimmune diseases	أمراض المناعة	1809635
3	2	2	Immunomodulating agents	المواد المحورة للمناعة	1809636

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة في قسم الميكروبيولوجيا

3	2	2	Fish bacteriology	بكتريولوجيا الأسماك	1809640
3	2	2	Bacteriology of bovine genital system	بكتريولوجيا الجهاز التناسلي في الماشية	1809641
3	2	2	Bacteriology of ovine genital system	بكتريولوجيا الجهاز التناسلي في الأغنام والماعز	1809642
3	2	2	Bacteriology of bovine respiratory system	بكتريولوجيا الجهاز التنفسي في الماشية	1809643
3	2	2	Bacteriology of ovine respiratory system	بكتريولوجيا الجهاز التنفسي في الأغنام والماعز	1809644
3	2	2	Bacteriology of avian respiratory system	بكتريولوجيا الجهاز التنفسي في الطيور	1809645
3	2	2	Bacteriology of bovine digestive system	بكتريولوجيا الجهاز الهضمي في الماشية	1809646
3	2	2	Bacteriology of ovine digestive system	بكتريولوجيا الجهاز الهضمي في الأغنام والماعز	1809647
3	2	2	Bacteria of bovine mastitis	بكتريولوجيا الضرع في الماشية	1809648
3	2	2	Bacteria of ovine mastitis	بكتريولوجيا التهاب الضرع في الأغنام والماعز	1809649
3	2	2	Viruses of bovine respiratory system	فيروسات الجهاز التنفسي في الماشية	1809650
3	2	2	Viruses of ovine respiratory system	فيروسات الجهاز التنفسي في الأغنام والماعز	1809651
3	2	2	Viruses of Avian respiratory system	فيروسات الجهاز التنفسي في الطيور	1809652
			Bacteria of camel respiratory system	بكتيريا الجهاز التنفسي في الجمال	1809653
3	2	2	Bacteria of equine respiratory system	بكتيريا الجهاز التنفسي في الخيول	1809654
3	2	2	Bacteria of camel digestive system	بكتيريا الجهاز الهضمي في الجمال	1809655
3	2	2	Viruses of bovine digestive system	فيروسات الجهاز الهضمي في الماشية	1809656
3	2	2	Viruses of bovine digestive system	فيروسات الجهاز الهضمي في الأغنام والماعز	1809657
3	2	2	Immunity in cattle	المناعة في الماشية	1809658
3	2	2	Immunity in sheep and goats	المناعة في الأغنام والماعز	1809659
3	2	2	Avian immunity	المناعة في الطيور	1809660
3	2	2	Skin fungi in dogs and cats	فطريات الجلد في الكلاب والقطط	1809661
3	2	2	Skin fungi of cattle	فطريات الجلد في الماشية	1809662
3	2	2	Skin fungi of camels	فطريات الجلد في الجمال	1809663
3	2	2	Applied and clinical immunology	علم المناعة التطبيقي الأكلينيكي	1809664
3	2	2	An introduction of applied immunology	مقدمة في علم المناعة التطبيقي	1809665
3	2	2	Bacteria of Avian digestive system	بكتيريا الجهاز الهضمي في الطيور	1809666

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	الطرق الحديثة للتعرف على الميكروبات Advanced methods for identification of microorganisms	1809667
3	2	2	البكتيريا المسببة للأجهاض ونقص الخصوبة Bacteria causing abortion and infertility	1809668
3	2	2	المناعة في الكلاب والقطط Immunity in dogs and cats	1809669
3	2	2	البكتيريا المسببة للأجهاض في الخيول Bacteria causing abortion among equines	1809670
3	2	2	الفيروسات المسببة للأجهاض في الحيوانات Viruses causing abortion among animals	1809671
3	2	2	المناعة في الخيول Immunity of equines	1809672

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الرقابة الصحية على الأغذية (08)

أولاً. الدبلومات الأكاديمية والمهنية

1- دبلوم تأكيد جودة الأغذية ذات الأصل الحيواني (مهني)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1808
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Quality assurance of food animal meat	توكيد جودة لحوم حيوانات الذبيح	1808501
3	2	2	Quality assurance of farm milk	توكيد جودة ألبان المزارع	1808502
3	2	2	Quality assurance of fish and poultry	توكيد جودة الأسماك و الدواجن	1808503
3	2	2	Quality control of table egg	مراقبة جودة بيض المائدة	1808504
3	2	2	Quality control of milk products	مراقبة جودة منتجات الألبان	1808505

2 - دبلوم / الرقابة الصحية على الأغذية ذات الأصل الحيواني (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1808
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Hygienic control of food animal meat	الرقابة الصحية على لحوم حيوانات الذبيح	1808506
3	2	2	Hygienic control of fluid milks	الرقابة الصحية على الألبان السائلة	1808507
3	2	2	Microbiology of meat and its products	ميكروبيولوجيا اللحوم و منتجاتها	1808508
3	2	2	Microbiology of fluid milks	ميكروبيولوجيا الألبان السائلة	1808509
3	2	2	Hygienic control of curd dairy products	الرقابة الصحية على منتجات الألبان المتخثرة	1808510
3	2	2	Hygienic control of meat products	الرقابة الصحية على منتجات اللحوم	1808511

المقررات الاختيارية للدبلوم

3	2	2	Chemical analysis of meat and its products	الكيمياء التحليلية للحوم و منتجاتها	1808512
3	2	2	Chemical analysis of milk and its products	الكيمياء التحليلية للألبان و منتجاتها	1808513
3	2	2	Food poisoning	التسمم الغذائي	1808514
3	2	2	Hygienic control of table eggs	الرقابة الصحية على بيض المائدة	1808515
3	2	2	Meat production	إنتاج لحوم	1808516
3	2	2	Milk production	إنتاج ألبان	1808517
3	2	2	Chemical residues in food	المتبقيات الكيميائية في الغذاء	1808518

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثانيا. ماجستير الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1808
			مقررات إجبارية		
3	2	2	الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها Hygienic control of meat and its products		1808601
3	2	2	الرقابة الصحية على لحوم الدواجن والأرانب ومنتجاتها Hygienic control of poultry and rabbit meat and its products		1808602
3	2	2	الرقابة الصحية على الأسماك ومنتجاتها Hygienic control of fish and its products		1808603
3	2	2	صحة مخلفات مجازر حيوانات الذبيح Hygiene of food animal by- products		1808604
3	2	2	صحة مخلفات مجازر الدواجن Hygiene of poultry processing plant by- products		1808605

دكتوراة الرقابة الصحية على اللحوم و منتجاتها

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1808
			مقررات إجبارية		
3	2	2	توكيد جودة اللحوم Quality assurance of meat		1808606
3	2	2	توكيد جودة لحوم الدواجن والأرانب Quality assurance of poultry and rabbit meat		1808607
3	2	2	توكيد جودة الأسماك Quality assurance of fish		1808608
3	2	2	مراقبة جودة منتجات اللحوم Quality control of meat products		1808609
3	2	2	مراقبة جودة منتجات لحوم الدواجن و الأرانب Quality control of poultry and rabbit meat products		1808610

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة (مادة الرقابة الصحية على اللحوم ومنتجاتها)

3	2	2	مراقبة جودة منتجات الأسماك Quality control of fish products		1808611
3	2	2	مراقبة جودة مخلفات مجازر الدواجن Quality control of poultry processing plants by-products		1808612
3	2	2	مراقبة جودة مخلفات مجازر حيوانات الذبيح Quality control of food animals by-products		1808613
3	2	2	التحليل الكيميائي و الميكروبي للحوم و الأسماك و منتجاتها Chemical and microbial analysis of meat, fish and its products.		1808614
3	2	2	صحة منشآت و تجهيز أماكن اعداد اللحوم و الأسماك و منتجاتها Hygiene of constructions and processing plants of meat and fish and its products.		1808615

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	تكنولوجيا تجهيز و حفظ اللحوم و الأسماك و منتجاتها. Technology of processing and preservation of meat and fish and its products	1808616
3	2	2	التحليل الكيميائي و الميكروبي للحوم و الأسماك و منتجاتها (متقدم) Advanced Chemical and microbial analysis of meat, fish, and its products.	1808617
3	2	2	ميكروبيولوجيا لحوم الدواجن Microbiology of poultry meat	1808618
3	2	2	تكنولوجيا تصنيع و تجهيز مخلفات المجازر technology of processing and preservation of abattoir by-products	1808619
3	2	2	أمراض وسميات الأحياء البحرية و الأسماك Diseases and poisoning by aquatic shell-fish and fish	1808620
3	2	2	تكنولوجيا حفظ و تصنيع اللحوم المجمدة Technology of processing and preservation of frozen meat	1808621
3	2	2	طرق أخذ العينات و الفحص الظاهري للحوم و الأسماك Sampling and physical inspection of meat and fish	1808622
3	2	2	تكنولوجيا حفظ و تصنيع اللحوم Technology of processing and preservation of meat	1808623
3	2	2	التحليل الميكروبيولوجي للحوم الدواجن Microbial analysis of poultry meat	1808624
3	2	2	التحليل الميكروبيولوجي للأسماك و القشريات Microbial analysis of fish and shell-fish	1808625
3	2	2	التحليل الميكروبيولوجي لمنتجات اللحوم Microbial analysis of meat products	1808626
3	2	2	التحليل الميكروبيولوجي لمنتجات الدواجن Microbial analysis of poultry products	1808627
3	2	2	التحليل الميكروبيولوجي لمنتجات الأسماك Microbial analysis of fish products	1808628
3	2	2	التحليل الكيميائي للحوم Chemical analysis of meat.	1808629
3	2	2	التحليل الكيميائي للحوم الدواجن. Chemical analysis of poultry meat.	1808630
3	2	2	التحليل الكيميائي للأسماك و القشريات. Chemical analysis of fish and shell-fish.	1808631
3	2	2	تكنولوجيا حفظ و تصنيع لحوم الدواجن Technology of processing and preservation of poultry meat	1808632
3	2	2	تكنولوجيا حفظ و تصنيع الأسماك و القشريات Technology of processing and preservation of fish and shell-fish	1808633
3	2	2	أمراض و سميات اللحوم Diseases and poisoning by meat	1808634
3	2	2	فساد اللحوم و الأسماك و منتجاتها Spoilage of meat, fish and its products	1808635
3	2	2	فساد لحوم الدواجن Spoilage of poultry meat	1808636
3	2	2	أمراض و سميات الأسماك و القشريات Diseases and poisoning by shell-fish and fish	1808637
3	2	2	أمراض و سميات لحوم الدواجن Diseases and poisoning by poultry meat	1808638
3	2	2	المعايير القياسية لمنتجات اللحوم Standardized criteria of meat products	1808639
3	2	2	المعايير القياسية لمنتجات لحوم الدواجن Standardized criteria of poultry meat products	1808640
3	2	2	المعايير القياسية لمنتجات الأسماك Standardized criteria of fish products	1808641

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	Microbiology of poultry meat	ميكروبيولوجيا لحوم الدواجن	1808642
3	2	2	Microbiology of fish and shell-fish	ميكروبيولوجيا الأسماك و القشريات	1808643
3	2	2	Chemical contaminants of meat, fish and its products	الملوثات الكيميائية للحوم و الأسماك و منتجاتهما	1808644
3	2	2	Drug residues in meat and fish	متبقيات الأدوية في اللحوم و الأسماك	1808645

ثالثا. ماجستير الرقابة الصحية على الألبان ومنتجاتها

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Hygienic control of milk	الرقابة الصحية على الألبان	1808646
3	2	2	Hygienic control of dairy products	الرقابة الصحية على منتجات الألبان	1808647
3	2	2	Hygienic control of table egg	الرقابة الصحية على بيض المائدة	1808648
3	2	2	Quality assurance of milk	توكيد جودة الألبان	1808649
3	2	2	Quality assurance of dairy products	منتجات الألبان توكيد جودة	1808650

دكتوراة الرقابة الصحية على الألبان ومنتجاتها

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Advanced Hygienic control of milk	الرقابة الصحية على الألبان (متقدم)	1808651
3	2	2	Advanced Hygienic control of dairy products	الرقابة الصحية على منتجات الألبان (متقدم)	1808652
3	2	2	Advanced Hygienic control of table egg	الرقابة الصحية على بيض المائدة (متقدم)	1808653
3	2	2	Advanced Quality assurance of dairy product	توكيد جودة منتجات الألبان (متقدم)	1808654
3	2	2	Microbiology of milk and its Products	ميكروبيولوجيا الألبان و منتجاتها	1808655

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة في الرقابة الصحية على الألبان

3	2	2	Production of high quality milk	إنتاج ألبان عالي الجودة	1808656
3	2	2	Standardized criteria of milk & its products	المعايير القياسية للألبان ومنتجاتها	1808657
3	2	2	Chemical residues in milk, egg and its products	المتبقيات الكيميائية في الألبان و البيض و منتجاتهما	1808658

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	التحليل الميكروبي للألبان و منتجاتها Microbial analysis of milk and its products.	1808659
3	2	2	التحليل الكيميائي للألبان و منتجاتها Chemical analysis of milk and its products	1808660
3	2	2	تكنولوجيا تصنيع منتجات الألبان Technology of dairy products processing	1808661
3	2	2	الفحص الظاهري و طرق غش الألبان و منتجاتها Physical inspection and methods of adulteration of milk and its products.	1808662
3	2	2	التحليل الكيميائي و الميكروبي للألبان المتخمرة Chemical and microbial analysis of fermented milk	1808663
3	2	2	التلوث الكيميائي لمنتجات الألبان Chemical contamination of dairy products	1808664
3	2	2	الأمراض الميكروبيولوجية التي تنتقل بالبيض Microbiological diseases transmitted through egg	1808665
3	2	2	طرق غش منتجات الألبان الدهنية بالزيوت و الدهون المختلفة Methods of adulteration of fatty dairy products with oils and different fats	1808666
3	2	2	تكنولوجيا تصنيع و حفظ منتجات الألبان Technology of processing and preservation of dairy products	1808667
3	2	2	الكشف عن اللبن الغير طبيعي Detection of abnormal milk	1808668
3	2	2	التحليل الكيميائي للألبان Chemical analysis of milk	1808669
3	2	2	الفحص الظاهري للألبان Organoleptic examination of milk	1808670
3	2	2	تكنولوجيا تصنيع منتجات الألبان Technology of dairy products processing	1808671
3	2	2	التحليل الميكروبي لمنتجات الألبان Microbial analysis of dairy products	1808672
3	2	2	التحليل الكيميائي و الميكروبي لمنتجات الألبان المعلبة Chemical and microbial analysis of canned dairy products	1808673
3	2	2	التحليل الكيميائي و الميكروبي لمنتجات الألبان المتخثرة Chemical and microbial analysis of curd dairy products	1808674
3	2	2	التحليل الكيميائي لمنتجات الألبان Chemical analysis of dairy products	1808675
3	2	2	ميكروبيولوجيا بيض المائدة Microbiology of table egg	1808676
3	2	2	التسمم الغذائي الميكروبي Microbial food poisoning	1808677
3	2	2	التسمم الغذائي الكيميائي Chemical food poisoning	1808678
3	2	2	توكيد جودة الألبان السائلة Quality assurance of fluid milk	1808679
3	2	2	الرقابة الصحية على الألبان المعاملة بالحرارة Hygienic control of heat treated milk	1808680
3	2	2	الرقابة الصحية على ألبان المزارع Hygienic control on farm milk	1808681
3	2	2	توكيد جودة منتجات الألبان المعلبة Quality assurance of canned dairy products	1808682
3	2	2	توكيد جودة الألبان المتخمرة و المتخثرة Quality assurance of curd dairy products	1808683
3	2	2	توكيد جودة المثلجات اللبنية Quality assurance of ice cream	1808684
3	2	2	الرقابة الصحية على المثلجات اللبنية Hygienic control of ice cream	1808685
3	2	2	الرقابة الصحية على منتجات الألبان المعلبة Hygienic control of canned dairy products	1808686
3	2	2	الرقابة الصحية على منتجات الألبان المتخمرة Hygienic control of fermented milks	1808687

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	المتبقيات الكيميائية في البيض و منتجاته Chemical residues in egg and its products	1808688
3	2	2	المعايير القياسية لبيض المائدة Standardized criteria of egg and its products	1808689
3	2	2	المعايير القياسية للزيوت و الدهون Standardized criteria of oils and fats	1808690
3	2	2	توكيد جودة منتجات البيض المائدة Quality assurance of egg products	1808691
3	2	2	تكنولوجيا تصنيع و حفظ منتجات البيض Technology of processing and preservation of egg products	1808692
3	2	2	التحليل الكيميائي لبيض المائدة Chemical analysis of table eggs	1808693
3	2	2	القيمة الغذائية لبيض المائدة Nutritive value of table eggs	1808694
3	2	2	تكنولوجيا حفظ الألبان و منتجاتها و البيض و منتجاته Technology of Milk , dairy products , eggs and products preservation	1808695
3	2	2	أمراض و سميات الألبان و منتجاتها Diseases and poisoning of milk and dairy products	1808696

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم صحة الحيوان والأمراض المشتركة (10) أولاً. الدبلومات الأكاديمية والمهنية 1 - دبلوم صحة الحيوان والدواجن والبيئة (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1810
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Farm animals and health poultry Hygine	صحة حيوانات المزرعة والدواجن	1810501
3	2	2	Housing of animals and poultry	تخطيط مساكن حيوانات المزرعة والدواجن	1810502
3	2	2	Epidemiology of infectious disease	وبائيات الأمراض المعدية	1810503
3	2	2	Combating of contagious disease	مقاومة الأمراض الوبائية في الحيوانات والدواجن	1810504
3	2	2	Disinfection and disinfectants	التطهير والمطهرات	1810505
3	2	2	Eradication of ectoparasitis	مقاومة الطفيليات الخارجية	1810506
مقررات اختيارية					
3	2	2	Animals and poultry transportation	اجراءات لنقل الحيوانات والدواجن	1810507
3	2	2	Hygienic disposal of dead carcasses	الاجراءات الصحية للتخلص من الحيوانات النافقة	1810508
3	2	2	Pet animals Hygine	صحة الحيوانات المنزلية	1810509
3	2	2	Wild animals and birds Hygine	صحة الحيوانات والطيور البرية	1810510

2- دبلوم الأمراض المشتركة (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1810
			مقررات اجبارية		
3	2	2	General Zoonoses	أمراض مشتركة عام	1810512
3	2	2	Parasitic Zoonoses (Role of Cattle)	أمراض مشتركة طفيلية (دور الأبقار)	1810513
3	2	2	Mitotic Zoonoses (Role of Sheep and goats)	أمراض مشتركة فطرية (دور الأغنام و الماعز)	1810514
3	2	2	Emergent Zoonotic DISEASES	الأمراض المشتركة حديثة المنشأ	1810515
3	2	2	Hygienic Evaluation of water	التقييم الصحي للمياه	1810516
3	2	2	Bacteria causing abortion and infertility	البكتيريا المسببة للاجهاض و نقص الخصوبة	1809581

مقررات اختيارية					
3	2	2	Parasites of small ruminants	طفيليات المجترات الصغيرة	1811584
3	2	2	Infectious diseases of Sheep and goats	أمراض المجترات البكتيرية	1815504

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	Viral Zoonoses (Role of birds) (أمراض مشتركة فيروسية (دور الطيور)	1810517
3	2	2	Parasitic Zoonoses (Role of Pet animals) (أمراض مشتركة طفيلية (دور الحيوانات المنزلية)	1810518
3	2	2	House hold toxicants (السموم المنزلية)	1816520

ثانياً. درجتى الماجستير والدكتوراة فى العلوم الطبية البيطرية تخصص صحة الحيوان

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	تخصصي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية للماجستير		
3	2	2	Animal Hygiene	صحة الحيوان	1810601
3	2	2	Combating of Contagious diseases	مقاومة الأمراض الوبائية	1810602
3	2	2	Environmental Hygiene	صحة بيئة	1810603
3	2	2	Epidemiology	وبائيات	1810604
3	2	2	Eradication of Ectoparasites	مقاومة الطفيليات الخارجية	1810605

مقررات إجبارية للدكتوراة					
3	2	2	Poultry hygiene	صحة الدواجن	1810606
3	2	2	Air hygiene	صحة الهواء	1810607
3	2	2	Animal housing Hygiene	صحة مساكن الحيوان	1810608
3	2	2	Housing of Calves	تخطيط مساكن العجول	1810609
3	2	2	Water Hygiene	صحة المياه	1810610

المواد الاختيارية للماجستير والدكتوراة فى تخصص صحة الحيوان

3	2	2	Environmental management and animal production (العوامل البيئية و تأثيرها على إنتاجية الحيوان)	1810611
3	2	2	Quarantine (الحجر البيطري)	1810612
3	2	2	Disinfection of Animal houses (تطهير مساكن الحيوان)	1810613
3	2	2	Poultry farms Hygiene (صحة مزارع الدواجن)	1810614
3	2	2	Cattle farms Hygiene (صحة مزارع الأبقار)	1810615
3	2	2	Sheep farms Hygiene (صحة مزارع الأغنام)	1810616
3	2	2	Calf farms Hygiene (صحة مزارع العجول)	1810617
3	2	2	Equine farms hygiene (صحة مزارع الخيول)	1810618
3	2	2	Fish Ponds Hygiene (صحة مزارع الأسماك)	1810619
3	2	2	Disinfection and Disinfectants (التطهير و المطهرات)	1810620
3	2	2	Housing of Cattle (تخطيط مساكن الأبقار)	1810621
3	2	2	Housing of Poultry (تخطيط مساكن الدواجن)	1810622
3	2	2	Housing of Sheep (تخطيط مساكن الأغنام)	1810623
3	2	2	Housing of Equine (تخطيط مساكن الخيول)	1810624
3	2	2	Soil and litter pollutants (ملوثات التربة و الفراش)	1810625

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثالثا: درجتى الماجستير والدكتوراة فى العلوم الطبية البيطرية تخصص الأمراض المشتركة

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1810
			مقررات إجبارية للماجستير		
3	2	2	Bacterial Zoonoses	أمراض مشتركة بكتيرية	1810626
3	2	2	Viral Zoonoses	أمراض مشتركة فيروسية	1810627
3	2	2	Parasitic Zoonoses	أمراض مشتركة طفيلية	1810628
3	2	2	Mycotic Zoonoses	أمراض مشتركة فطرية	1810629
3	2	2	Combating of occupational diseases	مقاومة الأمراض المهنية	1810630

مقررات إجبارية للدكتوراة					
3	2	2	Zoonoses (Role of Cattle)	أمراض مشتركة (دور الأبقار)	1810631
3	2	2	Zoonoses (Role of Sheep and goats)	أمراض مشتركة (دور الأغنام و الماعز)	1810632
3	2	2	Food poisoning diseases	أمراض التسمم الغذائى	1810633
3	2	2	Bacterial Zoonoses (Role of Rodents)	أمراض مشتركة بكتيرية (دور القوارض)	1810634
3	2	2	Viral Zoonoses (Role of Pet Animals)	أمراض مشتركة فيروسية (دور الحيوانات المنزلية)	1810635

المواد الاختيارية للماجستير والدكتوراة تخصص امراض مشتركة

3	2	2	Zoonoses (Role of birds)	أمراض مشتركة (دور الطيور)	1810639
3	2	2	Zoonoses (Role of Rodent)	أمراض مشتركة (دور القوارض)	1810640
3	2	2	Zoonoses (Role of fish)	أمراض مشتركة (دور الأسماك)	1810641
3	2	2	Zoonoses (role of Camels)	أمراض مشتركة (دور الجمال)	1810642
3	2	2	Rickettsial and Chlamydial zoonoses	أمراض الريكتسيال و الكلاميديا المشتركة	1810643
3	2	2	Bacterial Zoonoses (Role of Cattle)	أمراض مشتركة بكتيرية (دور الأبقار)	1810644
3	2	2	Bacterial Zoonoses (Role of birds)	أمراض مشتركة بكتيرية (دور الطيور)	1810645
3	2	2	Bacterial Zoonoses (Role of Sheep and goats)	أمراض مشتركة بكتيرية (دور الأغنام و الماعز)	1810646
3	2	2	Bacterial Zoonoses (Role of Pet animals)	أمراض مشتركة بكتيرية (دور الحيوانات المنزلية)	1810647
3	2	2	Bacterial Zoonoses (Role of Equine)	أمراض مشتركة بكتيرية (دور الخيول)	1810648
3	2	2	Mycotic Zoonoses (Role of Cattle)	أمراض مشتركة فطرية (دور الأبقار)	1810649

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	أمراض مشتركة فطرية (دور الحيوانات المنزلية) Mycotic Zoonoses (Role of Pet animals)	1810650
3	2	2	أمراض مشتركة طفيلية (دور الأغنام و الماعز) Parasitic Zoonoses (role of Sheep and goats)	1810651
3	2	2	أمراض مشتركة فيروسية (دور الأبقار) Viral Zoonoses (Role of Cattle)	1810652
3	2	2	أمراض مشتركة فيروسية (دور الاغنام و الماعز) Viral Zoonoses (Role of sheep and goats)	1810653
3	2	2	أمراض مشتركة فيروسية (دور الخيول) Viral Zoonoses (Role of Equine	1810654

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الباثولوجيا والطفيليات (11) أولاً. دبلومات الباثولوجيا والطفيليات 1- دبلوم الباثولوجيا الأكلينيكية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عالي	تفصيلي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1811
			مقررات اجبارية		
3	2	2	General pathology	الباثولوجيا العامة	1811501
3	2	2	Special Clinical Pathology	باثولوجيا اكلينيكية خاصة	1811502
3	2	2	Parasitological diagnosis methods	طرق تشخيص طفيلي	1811503
3	2	2	Diagnostic Microbiological methods	طرق تشخيص ميكروبيولوجية	1809507
3	2	2	Biochemical Diagnosis	طرق تشخيص بيو كيميائي	1805518
3	2	2	Cytologic Diagnosis	طرق تشخيص سيتولوجي	1802512
مقررات اختيارية					
3	2	2	Toxicological Pathology in blood	باثولوجيا التسمم بالدم	1811507
3	2	2	Pathology of Digestion	باثولوجيا الهضم	1811508
3	2	2	Pathology of Enteritis	باثولوجيا الالتهاب الأمعائي	1811509
3	2	2	Diagnostic Histopathology	التشخيص الهستوباثولوجي	1811510
3	2	2	Pathology of hormonal disturbances	باثولوجيا الاضطراب الهرموني	1811511
3	2	2	Pathology of enzymatic disturbances	باثولوجيا الاضطراب الأنزيمي	1811512
3	2	2	Pathology of blood diseases	باثولوجيا أمراض الدم	1811513
3	2	2	Immunohistopathologic technique	تقنية مناعية هستوباثولوجية	1811514
3	2	2	Pathology of hepatic failure	باثولوجيا الفشل الكبدى	1811515
3	2	2	Pathology of renal failure	باثولوجيا الفشل الكلوى	1811516

2- دبلوم الباثولوجيا العامة

مقررات اجبارية					
3	2	2	General inflammatory changes	التغيرات الألتهايبية العامة	1811517
3	2	2	Metabolism Disturbances	اضطرابات الأيض	1811518
3	2	2	Circulatory Disturbances	اضطرابات الدوران	1811519
3	2	2	Pathology of neoplasia	باثولوجيا النموات السرطانية	1811520
3	2	2	General immunopathology	باثولوجيا مناعية عامة	1811521
3	2	2	Special Clinical Pathology	باثولوجيا اكلينيكية خاصة	1811522
مقررات اختيارية					
3	2	2	Techniques of Postmortem Examination	تقنيات التشريح مرضى	1811523
3	2	2	Sampling for Pathologic specimen	تجميع العينات النسيجية المرضية	1811524
3	2	2	Avian General Pathology	الباثولوجيا العامة للطيور	1811525
3	2	2	General Fish Pathology	الباثولوجيا العامة للأسماك	1811526
3	2	2	General Experimental Pathology	الباثولوجيا التجريبية العامة	1811527

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	التشريح المرضي بالأرانب وختاير غينيا Postmortem Examination in rabbit and Guinea pig	1811528
3	2	2	التشريح المرضي بالجرذان والفئران Postmortem Examination in rats and mouses	1811529
3	2	2	باتولوجيا أمراض الأرانب وختاير غينيا Pathology of rabbit and Ginea pig diseases	1811530

3- دبلوم الطفيليات البيطرية (أكاديمي)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود 1811
مجموع	عالي	متوسط	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات اجبارية		
3	2	2	General parasitology	طفيليات عامة	1811534
3	2	2	Cattle parasites	طفيليات الماشية	1811535
3	2	2	Equine parasitology	طفيليات الخيول	1811536
3	2	2	Avian and Rabbit parasites	طفيليات الدواجن والأرانب	1811508
3	2	2	Clinicl parasitology	طفيليات اكلينيكية	1811576
3	2	2	Fish parasites	طفيليات الأسماك	1811515
مقررات اختيارية					
3	2	2	Special parasitology	طفيليات خاصة	1811537
3	2	2	Parasites of wild animals	طفيليات الحيوانات البرية	1811538
3	2	2	Pathology of parasitic diseases	باتولوجيا الأمراض الطفيلية	1811539
3	2	2	Wild birds parasites	طفيليات الطيور البرية	1811543
3	2	2	Control of wild parasites	مقاومة الطفيليات البرية	1811544
3	2	2	Parasitic molecular biology	البيولوجيا الجزيئية فى الطفيليات	1811545
3	2	2	Snails and its control	القواقع و مقاومتها	1811546
3	2	2	Parasitic chemistry	كيمياء الطفيليات	1805631

4- دبلوم التشخيص المعملى الإكلينيكى (أكاديمي)

مقررات اجبارية					
3	2	2	Special & Clinical pathology	باتولوجيا خاصة وإكلينيكية	1811547
3	2	2	Clinical Parasitology	طفيليات إكلينيكية	1811548
3	2	2	Microbiology	ميكروبيولوجيا	1811549
3	2	2	Chemistry	كيمياء	1811550
مقررات اختيارية					
3	2	2	Diagnostic Prasitology	التشخيص الطفيلى	1811553
3	2	2	Diagnostic histology	التشخيص الهستولوجى	1802529
3	2	2	Clinical pharmacology	الفارماكولوجيا الاكلينيكية	1804611

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثانياً. درجتى الماجستير والدكتوراة فى الباثولوجيا

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1811
			مقررات إجبارية للماجستير		
3	2	2	Pathology of inflammations	باثولوجيا الألتهايات	1811601
3	2	2	Pathology of Metabolic Disturbances	باثولوجيا اضطرابات الأيض	1811602
3	2	2	Pathology of Growth Disturbances	باثولوجيا اضطرابات النمو	1811603
3	2	2	General systemic Pathology	باثولوجيا جهازية عام	1811604
3	2	2	Special Pathology of blood	الباثولوجيا الخاصة للدم	1811605

			مقررات إجبارية للدكتوراة		
3	2	2	Immunopathology	باثولوجيا المناعة	1811606
3	2	2	Pathology of Circulatory Disturbances	باثولوجيا اضطرابات الدوران	1811607
3	2	2	Pathology of Kidney Diseases	باثولوجيا أمراض الكلى	1811608
3	2	2	Pathology of Liver Diseases	باثولوجيا أمراض الكبد	1811609
3	2	2	Special Systemic Pathology	الباثولوجيا الجهازية الخاصة	1811610

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة فى الباثولوجيا

3	2	2	Pathology of Anemia and Blood Functions	باثولوجيا الأنيميا ووظائف الدم	1811611
3	2	2	Histopathologic Techniques	تقنية هستوباثولوجية	1811612
3	2	2	Pathology of Experimental Animals	باثولوجيا حيوانات التجارب	1811613
3	2	2	Pathology of Digestive System	باثولوجيا الجهاز الهضمى	1811614
3	2	2	Pathology of Respiratory System	باثولوجيا الجهاز التنفسى	1811615
3	2	2	Pathology of Urinary System	باثولوجيا الجهاز البولى	1811616
3	2	2	Pathology of Female Genital System	باثولوجيا الجهاز التناسلى للإناث	1811617
3	2	2	Pathology of Male Genital System	باثولوجيا الجهاز التناسلى للذكور	1811618
3	2	2	Pathology of Hemopoietic System	باثولوجيا الجهاز الليمفاوى	1811619
3	2	2	Pathology of Cardiovascular System	باثولوجيا الجهاز الدورى	1811620
3	2	2	Pathology of Nervous System	باثولوجيا الجهاز العصبى	1811621
3	2	2	Pathology of Bacterial toxins	باثولوجيا السموم البكتيرية	1811622
3	2	2	Pathology of Plant Toxins	باثولوجيا السموم النباتية	1811623
3	2	2	Pathology of Chemical Toxins	باثولوجيا السموم الكيمائية	1811624
3	2	2	Pathology of Enzymatic and Hormonal Disturbances	باثولوجيا الأضطراب الأنزيمى و الهرمونى	1811625
3	2	2	Special Experimental Pathology	باثولوجيا تجريبية خاصة	1811626
3	2	2	Pathology of Neoplasia	باثولوجيا الأورام	1811627
3	2	2	Pathology of Hepatitis	باثولوجيا الالتهاب الكبدى	1811628
3	2	2	Surgical Pathology	باثولوجيا جراحية	1811629

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	باتولوجيا اضطراب الأيض البروتيني Pathology of Metabolic Disturbances in Proteins	1811630
3	2	2	باتولوجيا اضطراب أبيض الدهون Pathology of Metabolic Disturbances in Lipids	1811631
3	2	2	باتولوجيا الديدان الطفيلية Pathology Helminthic Parasites	1811632
3	2	2	باتولوجيا الأوليات الطفيلية Pathology of Prorozoal Parasites	1811633
3	2	2	باتولوجيا طفيليات الدم Pathology of Blood Parasites	1811634
3	2	2	باتولوجيا الأمراض المعدية Pathology of Infectious Diseases	1811635
3	2	2	باتولوجيا أمراض الأسماك Pathology of Fish Diseases	1811636
3	2	2	باتولوجيا التهابات الضرع Pathology of Hepatitis	1811637
3	2	2	باتولوجيا التسمم بالمعادن الثقيلة Pathology of Heavy metal toxicosis	1811638
3	2	2	باتولوجيا أمراض الدواجن Pathology Poultry Diseases	1811639
3	2	2	باتولوجيا الأمراض الفيروسية Pathology of Viral Diseases	1811640
3	2	2	باتولوجيا الأمراض البكتيرية Pathology of Bacterial Diseases	1811641
3	2	2	باتولوجيا الأمراض الطفيلية Pathology of Parasitic Diseases	1811642
3	2	2	باتولوجيا دوائية Pharmacologic Pathology	1811643
3	2	2	باتولوجيا الغدد الصماء Endocrinologic pathology	1811644
3	2	2	باتولوجيا التمثيل الغذائي Pathology of food conversion	1811645
3	2	2	اضطرابات الصبغات الداخلية Disturbances of endogenous pigmentations	1811646
3	2	2	اضطرابات الصبغات الخارجية Disturbances of exogenous pigmentations	1811647
3	2	2	باتولوجيا المجترات الصغيرة Pathology of small ruminant	1811648
3	2	2	الأورام الجلدية بالفصيلة الخيلية Skin tumors of equines	1811649
3	2	2	أورام الضرع بالفصيلة الكلابية Mammary gland tumors in canines	1811650

ثالثا. درجتى الماجستير والدكتوراة فى الطفيليات

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية للماجستير		
3	2	2	Internal parasites of animals	الطفيليات الداخلية فى الحيوانات	1811651
3	2	2	Blood parasites of animals	طفيليات الدم فى الحيوانات	1811652
3	2	2	Preparation of veterinary parasites vaccines	تحضير اللقاحات البيطرية الطفيلية	1811653
3	2	2	Control of internal parasites	مقاومة الطفيليات الداخلية	1811654
3	2	2	Control of external parasites	مقاومة الطفيليات الخارجية	1811655

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات اجبارية للدكتوراة		
3	2	2	Advanced parasitology	طفيليات متقدمة	1811656
3	2	2	Parasites of fattening farm animals	طفيليات في مزارع تسمين الحيوان	1811657
3	2	2	Parasites of dairy farms	طفيليات مزارع الألبان	1811658
3	2	2	Parasites of poultry farms	طفيليات مزارع الدواجن	1811659
3	2	2	Parasites of fish farms	طفيليات مزارع الأسماك	1811660

المقررات الاختيارية في الماجستير والدكتوراة في الطفيليات

3	2	2	Parasitic immunity	مناعة الطفيليات	1811661
3	2	2	Environment and parasites	البيئة و الطفيليات	1811662
3	2	2	Biological control of parasites	المقاومة البيولوجية للطفيليات	1811663
3	2	2	Parasites of laboratory animals	طفيليات حيوانات التجارب	1811664
3	2	2	Role of rodent in transmission of parasites	دور القوارض في نقل الطفيليات	1811665
3	2	2	Internal parasites of equine	الطفيليات الداخلية في الخيول	1811666
3	2	2	External parasites of equine	الطفيليات الخارجية في الخيول	1811667
3	2	2	Diagnostic methods for ectoparasites	طرق تشخيص الطفيليات الخارجية	1811668
3	2	2	Venereal parasites of animals	الطفيليات التناسلية في الحيوانات	1811669
3	2	2	External parasites of birds	الطفيليات الخارجية في الطيور	1811670
3	2	2	Blood parasites of birds	طفيليات الدم في الطيور	1811671
3	2	2	Role of arthropods in transmission of parasites	دور الحشرات في نقل الطفيليات	1811672
3	2	2	Tissue parasites	طفيليات الأنسجة	1811673

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم أمراض الدواجن والأسماك (12)

أولاً : الدبلومات المهنية والأكاديمية

1- دبلوم وأمراض الدواجن (مهني)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1812
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Introduction of poultry diseases	مقدمة أمراض الدواجن	1812501
3	2	2	Bacterial and viral diseases of poultry	أمراض الدواجن البكتيرية والفيروسية	1812502
3	2	2	Mycotic, parasitic and nutritional diseases	الامراض الفطرية والطفيلية وسوء التغذية	1812503
3	2	2	Poultry farm hygiene	صحة مزارع دواجن	1810514
3	2	2	Hatching and diseases affecting it	التفريخ والامراض التي تؤثر فيه	1812504

2- دبلوم أمراض الدواجن (أكاديمي)

			مقررات اجبارية		
3	2	2	Avian Diseases	أمراض الطيور	1812505
3	2	2	Methods of infection in poultry	طرق العدوى في الدواجن	1812506
3	2	2	Immunity and Vaccination in poultry	المناعة والتحصين في الدواجن	1812507
3	2	2	Control methods of poultry diseases	طرق مقاومة أمراض الدواجن	1812508
3	2	2	Nutritional disorders	أمراض سوء التغذية	1812509
			مقررات اختيارية		
3	2	2	Diagnostic Microbiology Methods	طرق تشخيص أمراض الدواجن	1809510
3	2	2	Poultry Parasitic diseases	أمراض الطيور الطفيلية	1812509
3	2	2	Adaptation of birds and fish	أقلمة الطيور والأسماك	1803504
3	2	2	Poultry hygiene	صحة الدواجن	1810506
3	2	2	Poultry breeding and production	تربية وإنتاج الطيور	1806512
3	2	2	Fertilized egg production and hatching	إنتاج البيض المخصب وعمليات التفقيس	1806516
3	2	2		سلوكيات ورفاهية الدواجن	1806514
3	2	2		التشخيص المعملی لأمراض طيور الزينة وحدائق الحيوان الدواجن	1812510
3	2	2		أمراض طيور الزينة وحدائق الحيوان	1812511
3	2	2		أمراض الطيور البرية والمهاجرة	1812512
3	2	2		أمراض الطيور المائية	1812513

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3- دبلوم أمراض الاسماك (أكاديمي)

			الكود 1812
			مقررات اجبارية
3	2	2	Introduction in fish diseases مقدمة في امراض الاسماك 1812514
3	2	2	Bacterial and Mycotic fish diseases of freshwater fish الامراض البكتيرية والفطرية لاسماك المياه العذبة 1812515
3	2	2	Diseases of marine fish and crustacean أمراض أسماك المياه المالحة والقشريات 1812516
3	2	2	Control methods of fish diseases طرق مقاومة أمراض الاسماك 1812517
3	2	2	Parasitic and viral diseases of freshwater fish الامراض الطفيلية والفيروسية لاسماك المياه العذبة 1812518
3	2	2	Microbiology of fish ميكروبيولوجيا الاسماك 1809541
			مقررات اختيارية
3	2	2	Fish histology هستولوجيا الاسماك 1802517
3	2	2	Physiology of adaptation in fish فسيولوجيا الأقامة في الأسماك 1803512
3	2	2	Fish parasitic diseases أمراض الأسماك الطفيلية 1811519

ثانياً: درجتى الماجستير والدكتوراة فى أمراض الدواجن

الساعات المعتمدة			اسم المقرر	الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية
3	2	2	General poultry diseases	امراض الدواجن عام 1812601
3	2	2	Bacterial poultry diseases	امراض الدواجن البكتيرية 1812602
3	2	2	Viral poultry diseases	امراض الدواجن الفيروسية 1812603
3	2	2	Parasitic and mycotic poultry diseases	امراض الدواجن الطفيلية والفطرية 1812604
3	2	2	Laboratory diagnostic methods of poultry diseases	طرق تشخيص امراض الدواجن المعملية 1812605

			مقررات اجبارية للدكتوراة	الكود
3	2	2	Advanced poultry diseases	امراض دواجن متقدم 1812606
3	2	2	Advanced bacterial poultry diseases	أمراض دواجن بكتيرية متقدم 1812607
3	2	2	Advanced viral poultry diseases	أمراض دواجن فيروسية متقدم 1812608
3	2	2	Advanced parasitic and mycotic poultry diseases	أمراض دواجن طفيلية وفطرية متقدم 1812609
3	2	2	Epidemics of poultry diseases	وبائيات أمراض الدواجن 1812610

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثالثاً: درجتى الماجستير والدكتوراة فى أمراض الاسماك

الساعات المعتمدة	اسم المقرر		الكود
	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
	مجموع	نظري	عملي
3	2	2	1812611
3	2	2	1812612
3	2	2	1812613
3	2	2	1812614
3	2	2	1812615

مقررات إجبارية للدكتوراة			
3	2	2	1812616
3	2	2	1812617
3	2	2	1812618
3	2	2	1812619
3	2	2	1812620

مواد اختيارية لدرجتى الماجستير والدكتوراة فى أمراض الدواجن والاسماك

مقررات اختيارية			
3	2	2	1812621
3	2	2	1812622
3	2	2	1812623
3	2	2	1812624
3	2	2	1812625
3	2	2	1812626
3	2	2	1812627
3	2	2	1812628
3	2	2	1812629
3	2	2	1812630
3	2	2	1812631
3	2	2	1812632
3	2	2	1812633
3	2	2	1812634

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الولادة (13)

أولاً. الدبلومات الأكاديمية والمهنية

1 - دبلوم تشخيص الحمل في حيوانات المزرعة (مهني)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر	الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة العربية	1813
			باللغة الإنجليزية	
			المقررات الإلزامية	
3	2	2	فسيولوجيا التناسل في حيوانات المزرعة Physiology of reproduction in farm animals	1813501
3	2	2	طرق تشخيص الحمل في حيوانات المزرعة Methods of pregnancy diagnosis in farm animal	1813502
3	2	2	أمراض التناسل في حيوانات المزرعة Genital diseases in farm animals	1813503
3	2	2	التدريبات الاكلينيكية الحقلية على تشخيص الحمل في حيوانات المزرعة Field clinical training on pregnancy diagnosis in farm animals	1813504
3	2	2	طرق التشخيص الاكلينيكي المعمل للحملى في حيوانات المزرعة Methods of clinical laboratory diagnosis of pregnancy in farm animals	1813505

2- دبلوم الولادة والوسائل المساعدة للاخصاب (أكاديمي)

			المقررات الإلزامية	1813
3	2	2	فسيولوجيا التناسل في الحيوان Physiology of reproduction in animals	1813506
3	2	2	طرق تشخيص الحمل في الحيوان Pregnancy diagnostic methods in animals	1813507
3	2	2	التوليد في الحيوان obstetrics in animals	1813508
3	2	2	أمراض التناسل في الحيوان Infertility in animals	1813509
3	2	2	تلقيح صناعي Artificial insemination	1813510
3	2	2	جمع ونقل وحفظ الاجنة Embryo collection, transfer and preservation	1813511
			المقررات الاختيارية للدبلومات	
3	2	2	تنظيم دورة الشبق في حيوانات المزرعة Estrus synchronization in farm animals	1813512
3	2	2	طرق التشخيص الاكلينيكي المعمل في حيوانات المزرعة Clinical laboratory diagnosis in farm animals	1813513
3	2	2	التدريبات الاكلينيكية الحقلية في حيوانات المزرعة Field clinical training in farm animals	1813514
3	2	2	التلقيح الاصطناعي في حيوانات المزرعة Artificial insemination in farm animals	1813515
3	2	2	فسيولوجيا التناسل في حيوانات المزرعة Physiology of reproduction in farm animals	1813516
3	2	2	طرق تشخيص الحمل في حيوانات المزرعة Pregnancy diagnosis methods in farm animals	1813517

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	البرامج الحقلية فى الصحة التناسلية Reproductive herd health programs in farm animals	1813518
3	2	2	التوليد فى حيوانات المزرعة Obstetrics in farm animals	1814519
3	2	2	أمراض التناسل فى حيوانات المزرعة Infertility in farm animals	1814520
3	2	2	تنظيم دورة الشبق فى حيوانات المزرعة Estrus synchronization in farm animals	1813521
3	2	2	احداث الشبق و تنظيمه فى الماشيه Induction of estrus and its control in cattle	1813522
3	2	2	طرق تشخيص الحمل فى الابقار و الجاموس Methods of pregnancy diagnosis in cattle and buffaloes	1813523
3	2	2	التلقيح الإصطناعى فى الماشية Induction of estrus and its control in cattle	1813524
3	2	2	دراسة مقارنة للتلقيح الإصطناعى Comparative studies on artificial insemination in farm animals	1813525
3	2	2	صور نقص الخصوبة فى ذكور الحيوان Forms of infertility in male animals	1813526
3	2	2	جمع و نقل و تخزين السائل المنوى Semen collection, transfer and preservation	1813527
3	2	2	علم الاجنة Embryo development	1813528
3	2	2	تقييم الاجنة Embryo evaluation	1813529
3	2	2	التدريبات الاكلينيكية على التلقيح الإصطناعى ونقل الاجنة Clinical training on artificial insemination and embryo transfer	1813530
3	2	2	فسيولوجيا التناسل فى الحيوانات المنزلية Physiology of reproduction in pet animals	1813531
3	2	2	امراض التناسل فى الحيوانات المنزلية Genital diseases in pet animals	1813532
3	2	2	التوليد و أمراضه فى الحيوانات المنزلية Obstetrics in pet animals	1813533
3	2	2	التلقيح الإصطناعى فى الحيوانات المنزلية Artificial insemination in pet animals	1813534
3	2	2	البرمجة الهرمونية للتناسل فى الحيوانات الاليفة Controlled breeding in pet animals	1813535
3	2	2	طرق تشخيص الحمل فى الحيوانات الاليفة Methods of pregnancy diagnosis in pet animals	1813536
3	2	2	فسيو لوجيا التناسل فى الحيوانات البرية Physiology of reproduction in wild animals	1813537
3	2	2	أمراض التناسل و علاجها فى الحيوانات البرية Genital diseases and their treatments in wild animals	1813538
3	2	2	طرق التشخيص الاكلينيكي المعملى للحمل فى الحيوانات البرية Methods of laboratory clinical diagnosis of pregnancy in wild animals	1813539
3	2	2	التلقيح الإصطناعى للحيوانات البرية Artificial insemination in wild animals	1813540
3	2	2	طرق التوليد و التدخلات العلاجية فى الحيوانات البرية Obstetrical procedures and interference in wild animals	1813541

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	التدريب الإكلينيكي على مشاكل التناسل والولادة في الحيوانات البرية Clinical training on reproduction and obstetrical affections in wild animals	1813542
3	2	2	تشريح الجهاز التناسلي للحيوانات المنزلية Anatomy of genital system in pet animals	1801504
3	2	2	جراحة الجهاز التناسلي للحيوانات المنزلية Surgery of genital system in pet animals	1814533
3	2	2	التخدير والأشعة في الحيوانات البرية Anaesthesia and radiology of wild animals	1814520
3	2	2	تشريح الجهاز التناسلي الانثوي في حيوانات المزرعة Anatomy of female genital system in farm animals	1801529
3	2	2	الادوية والهرمونات العلاجية للمشاكل التناسلية في حيوانات المزرعة Medicine&hormonal therapyof genital affections in farm animals	1804530

ثانيا. درجتى الماجستير والدكتوراة فى الولادة

الساعات			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية للماجستير		
3	2	2	Reproductive diseases	أمراض التناسل	1813601
3	2	2	Physiology of reproduction	-فسيولوجيا التناسل	1813602
3	2	2	Artificial insemination	التلقيح الصناعى	1813603
3	2	2	Pregnancy diagnosis	تشخيص الحمل	1813604
3	2	2	Obstetric and its affection	التوليد و امراضه	1813605

مقررات إجبارية للدكتوراة					
3	2	2	دراسات متقدمة عن أمراض التناسل في حيوانات المزرعة Advanced studies on genital diseases in farm animals		1813606
3	2	2	Artificial insemination and its problems	التلقيح الصناعى و صعوباته	1813607
3	2	2	Methods of pregnancy dignosis in animals	طرق تشخيص الحمل فى الحيوان	813608
3	2	2	Obstetrical diseases in farm animals	أمراض الولادة فى حيوانات المزرعة	1813609
3	2	2	Andorology	أمراض الذكورة	1813610

المقررات الاختيارية فى الماجستير والدكتوراة قسم الولادة

3	2	2	Puerperal diseases in animals	أمراض النفاس فى الحيوان	1813611
3	2	2	دراسات متقدمة عن الاخصاب المساعد Advanced studies on assisted reproduction		1813612
3	2	2	الفحوصات الاكلينيكية لذكور و اناث الحيوان Clinical examination of male and female animals		1813613

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	جمع و نقل و حفظ الاجنة فى المجترات Embryo collection, transfer and preservation in ruminants	1813614
3	2	2	تشخيص الحمل فى المجترات Pregnancy diagnosis in ruminants	1813615
3	2	2	البرامج الحقلية للصحة التناسلية فى مزارع الالبان Reproductive herd health programs in dairy farms	1813616
3	2	2	برمجة التناسل صناعيا فى المجترات Artificial control of reproduction in ruminants	1813617
3	2	2	فسيولوجيا التناسل فى الحيوانات الاليفة Physiology of reproduction in pet animals	1813618
3	2	2	أمراض التناسل فى الحيوانات المنزلية Genital diseases in pet animals	1813619
3	2	2	التشخيص الاكلينيكي المعملى لامراض التناسل Clinical laboratory dignosis of genital diseases	1813620
3	2	2	عسر الولادة و علاجه فى المجترات Dystocia and its treatment in ruminants	1813621
3	2	2	الرعاية التناسلية للحيوانات البرية Reproductive care in wild animals	1813622
3	2	2	الرعاية التناسلية للحيوانات الاليفة المنزلية Reproductive care in pet animals	1813623
3	2	2	رعاية الام والمواليد فى الحيوانات الاليفة Mother and newborn care in pet animals	1813624
2	2	2	التلقيح الاصطناعى فى الماشيه Artificial insemination in cattle	1813625
2	2	2	نقص الخصوبة التناسلية فى ذكور الماشية Infertility in male cattle	1813626
2	2	2	التقنيات الحديثة فى التناسل و الولادة New techniques in reproduction and obstetrics	1813627
2	2	2	الرعاية التناسلية للخيل Reproductive care in equines	1813628
2	2	2	الرعاية التناسلية للاغنام و الماعز Reproductive care in sheep and goat	1813629
3	2	2	الرعاية التناسلية للجمال Reproductive care in camel	1813630
3	2	2	انتخاب الطلائق فى المجترات و تقييم السائل المنوى Sire selection and semen evaluation in ruminants	1813631
3	2	2	أمراض الذكورة فى حيوانات المزرعة Andorology of farm animals	1813632
3	2	2	التلقيح الاصطناعى فى الحيوانات المنزلية Artificial insemination in pet animals	1813633
3	2	2	التلقيح الاصطناعى فى الحيوانات الداجنة Artificial insemination in poultry	1813634
3	2	2	الامراض التناسلية و المعدية للمجترات Infectious and genital diseases in ruminants	1813635
3	2	2	تشخيص الحمل فى الحيوانات الاليفة Pregnancy diagnosis in pet animals	813636
3	2	2	التدريبات الاكلينيكية و الحقلية للتناسل و التوليد Clinical and field training on reproduction and obstetrics	1813637
3	2	2	أعداد برامج كمبيوتر لتشخيص أمراض التناسل (المجترات - الخيول - الحيوانات المنزلية) Preparation of computer programs for diagnosis of genital diseases (ruminants- equine- pets)	180668
3	2	2	أمراض الجهاز التناسلى Diseases of genital system.	1813638

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم طب الحيوان (15) أولاً. الدبلومات في الأمراض الباطنة والمعدية 1- دبلوم أمراض الحيوان (مهني)

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات إجبارية		
3	2	2	Diseases of the organ system	الأمراض الجهازية الباطنية	1815501
3	2	2	Metabolic diseases	أمراض الأيض	1815502
3	2	2	Deficiency diseases	أمراض النقص الغذائي	3181550
3	2	2	Infectious diseases of animal	أمراض الحيوان المعدية	5041815
3	2	2	Diagnostic methods of animal Infectious diseases	طرق تشخيص أمراض الحيوان المعدية	5051815

2- دبلوم أمراض الحيوان (أكاديمي)

مقررات إجبارية					
3	2	2	Advanced Diseases of organ system	الأمراض الجهازية الباطنية متقدم	1815506
3	2	2	Advanced Metabolic diseases	أمراض الأيض الباطنية متقدم	1815507
3	2	2	Advanced Deficiency diseases	أمراض النقص الغذائي متقدم	5081815
3	2	2	Animal viral diseases	أمراض الحيوان الفيروسية	1815509
3	2	2	Animal bacterial diseases	أمراض الحيوان البكتيرية	1815510
3	2	2	Animal parasitic diseases	أمراض الحيوان الطفيلية	1815511
مقررات اختيارية					
3	2	2	Clinical diagnosis	التشخيص الاكلينيكي	1815512
3	2	2	Diagnostic methods of animal Infectious diseases	طرق تشخيص الأمراض المعدية	1815513
3	2	2	Toxicity diseases	أمراض السموم	5141815

ثانياً. درجة الماجستير في أمراض الحيوان المعدية

مقررات إجبارية					
3	2	2	Infectious diseases of cattle	أمراض المجترات الكبيرة المعدية	1815601
3	2	2	Infectious diseases of sheep and goats	أمراض المجترات الصغيرة المعدية	1815602
3	2	2	Infectious diseases of equines	أمراض الخيول والحمير المعدية	1815603
3	2	2	Laboratory diagnosis of animal infectious diseases	التشخيص المعملية لأمراض الحيوان المعدية	1815604
3	2	2	Uses of biologics in control of animal infectious diseases	إستخدام المواد الحيوية في مقاومة أمراض الحيوان المعدية	1815605

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثالثا. درجة الدكتوراه فى أمراض الحيوان المعدية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Infectious diseases of cattle	أمراض الأبقار المعدية	1815606
3	2	2	Infectious diseases of sheep and goats	أمراض الأغنام والماعز المعدية	1815607
3	2	2	Infectious diseases of equines	أمراض الخيول المعدية	1815608
3	2	2	Infectious diseases of dogs and cats	أمراض الكلاب والقطط المعدية	1815609
3	2	2	Infectious diseases of camels	أمراض الجمال المعدية	1815610

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة قسم طب الحيوان

3	2	2	Infectious diseases causing abortion	أمراض الإجهاض المعدية	1815614
3	2	2	Infectious diseases of digestive system	أمراض الجهاز الهضمي المعدية	1815615
3	2	2	Infectious diseases of respiratory system	أمراض الجهاز التنفسي المعدية	1815616
3	2	2	Infectious diseases of skin	أمراض الجلد المعدية	1815617
3	2	2	Infectious diseases of nervous system	أمراض الجهاز العصبي المعدية	1815618
3	2	2	Viral diseases of cattle	أمراض الأبقار الفيروسية	1815619
3	2	2	Bacterial diseases of cattle	أمراض الأبقار البكتيرية	1815620
3	2	2	Parasitic diseases of cattle	أمراض الأبقار الطفيلية	1815621
3	2	2	Viral diseases of sheep and goats	أمراض الأغنام والماعز الفيروسية	1815622
3	2	2	Bacterial diseases of sheep and goats	أمراض الأغنام والماعز البكتيرية	1815623
3	2	2	Parasitic disease of sheep and goats	أمراض الأغنام والماعز الطفيلية	1815624
2	2	2	Mastitis	التهاب الضرع	1815625
2	2	2	Infectious diseases of calves	أمراض العجول المعدية	1815626
2	2	2	Infectious diseases of digestive system of ruminants	أمراض الجهاز الهضمي المعدية في المجترات	1815627
2	2	2	Infectious diseases of respiratory system of ruminants	أمراض الجهاز التنفسي المعدية في المجترات	1815628
2	2	2	Infectious diseases of nervous system of ruminants	أمراض الجهاز العصبي المعدية في المجترات	1815629
3	2	2	Infectious diseases of eyes of farm animals	أمراض العيون المعدية لحيوانات المزرعة	1815630
3	2	2	Infectious diseases of newborn animals	أمراض الحيوانات حديثة الولادة المعدية	1815631
3	2	2	Infectious diseases of digestive system of equines	أمراض الجهاز الهضمي المعدية في الخيول	1815632
3	2	2	Infectious diseases of respiratory system of equines	أمراض الجهاز التنفسي المعدية في الخيول	1815633

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	أمراض الجهاز العصبي المعدية في الخيول Infectious diseases of nervous system of equines	1815634
3	2	2	أمراض الجهاز الهضمي المعدية في الكلاب والقطط Infectious diseases of digestive system of dogs and cats	1815635
3	2	2	أمراض القطط المعدية Infectious diseases of cats	1815636
3	2	2	أمراض الحيوانات المعدية Infectious diseases of animals	1815637

رابعاً. الماجستير في الأمراض الباطنة

الساعات المعتمدة			اسم المقرر	الكود
مجموع	عملي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية
			مقررات اجبارية	
3	2	2	General systemic states	حالات دورية عامة 1815638
3	2	2	Clinical manifestation of animal diseases	المظاهر المرضية لأمراض الحيوان 1815639
3	2	2	Manifestation of diseases in the neonate	المظاهر المرضية في الحيوانات حديثة الولادة 1815640
3	2	2	Veterinary clinical diagnosis	التشخيص الإكلينيكي البيطري 1815641
3	2	2	Advanced diagnosis methods for animal diseases	الطرق التشخيصية الحديثة لأمراض الحيوان 1815642

خامساً. الدكتوراة في الأمراض الباطنة

			مقررات اجبارية	
3	2	2	Large ruminant internal medicine (Cattle and Buffaloes)	أمراض المجترات الكبيرة الباطنة (أبقار وجاموس) 1815643
3	2	2	Small ruminant internal medicine (Sheep and Goats)	أمراض المجترات الصغيرة الباطنة (أغنام وماعز) 1815644
3	2	2	Camel internal medicine	أمراض الجمال الباطنة 1815645
3	2	2	Equine internal medicine	أمراض الخيول الباطنة 1815646
3	2	2	Pet animal internal medicine.	أمراض الحيوانات الأليفة الباطنة 1815647

المقررات الاختيارية في الماجستير والدكتوراه

			مقررات اجبارية	
3	2	2	Diseases of digestive system and liver in ruminants	أمراض الجهاز الهضمي والكبد في المجترات 5118156
3	2	2	Diseases of digestive system and liver in equine	أمراض الجهاز الهضمي والكبد في الخيول 1815652
3	2	2	Diseases of digestive system and liver in pets	أمراض الجهاز الهضمي والكبد في الحيوانات الأليفة 1815653

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

3	2	2	أمراض الجهاز التنفسي في المجترات Diseases of respiratory system in ruminats	1815654
3	2	2	أمراض الجهاز التنفسي في الخيول Diseases of respiratory system in equine	1815655
3	2	2	أمراض الجهاز التنفسي في الحيوانات الأليفة Diseases of respiratory system in pets	1815656
3	2	2	أمراض النقص والتمثيل الغذائي في المجترات Nutritional and metabolic diseases in ruminants.	1815657
3	2	2	أمراض النقص والتمثيل الغذائي في الخيول. Nutritional and metabolic diseases in equine.	1815658
3	2	2	أمراض النقص والتمثيل الغذائي في الحيوانات الأليفة. Nutritional and metabolic diseases in pets.	1815659
3	2	2	أمراض القلب والأوعية الدموية والدم. Diseases of cardiovascular system and blood	1815660
3	2	2	أمراض الجهاز البولي في المجترات. Diseases of the urinary system in ruminants.	1815661
3	2	2	أمراض الجهاز البولي في الخيول. Diseases of the urinary system in equine.	1815662
3	2	2	أمراض الجهاز البولي في الحيوانات الأليفة. Diseases of the urinary system in petites.	1815663
3	2	2	أمراض الجلد. Skin diseases	1815664
3	2	2	أمراض الحيوانات حديثة الولادة. Diseases of the neonate.	1815665

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

قسم الطب الشرعى والسموم والاجراءات البيطرية (16)

أولاً. الدبلومات

1- دبلوم الطب الشرعى والاجراءات البيطرية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1816
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Identification of animal species	طرق الإستعراف على الحيوان	1816501
3	2	2	PM changes and Medical report	تغيرات ما بعد النفوق و التقرير الطبى	1816502
3	2	2	Wounds and injuries	الجروح و الإصابات	1816503
3	2	2	Blood and seminal stain examination	فحص البقع الدمويه و المنويه	1816504
3	2	2	Forensic toxicology	التسمم الجنائى	1816505
3	2	2	Veterinary regulations	الإجراءات البيطرية	1816506
مقررات اختيارية					
3	2	2	Laboratory diagnosis of toxicants	التشخيص المعملى للسموم	1816507
3	2	2	Chemistry of blood fluids	كيمياء سوائل الدم	1805509
3	2	2	Hepatotoxicants	سموم الكبد	1816508
3	2	2	Clinical toxicology of ruminants	التسمم فى المجترات	1816509
3	2	2	Biological indicators of toxicants	الكاشفات البيولوجية للسموم	1816510

2- دبلوم أمراض السموم والملوثات البيئية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1816
			مقررات اجبارية		
3	2	2	Introduction in Toxicology	مقدمة فى السموم	1816511
3	2	2	Diagnosis and Management of Toxicoses	تشخيص وعلاج التسمم	1816512
3	2	2	Industrial Toxicants	السموم الصناعية	1816513
3	2	2	Toxic plants	السموم النباتية	1816514
3	2	2	Animal Toxins	السموم الحيوانية	1816515
3	2	2	Mycotoxins	السموم الفطرية	1816516
مقررات اختيارية					
3	2	2	Animal infecteous Diseases	أمراض الحيوان المعدية	1815504
3	2	2	Pesticides	المبيدات	1816517
3	2	2	House hold toxicants	السموم المنزلية	1816518
3	2	2	Toxic response of immune system	إستجابة الجهاز المناعى للسموم	1816519

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

ثانيا. درجتى الماجستير والدكتوراة فى السموم البيطرية

مقررات اجبارية للماجستير					
3	2	2	Fundamentals of Toxicology	أساسيات السموم	1816601
3	2	2	Veterinary Clinical Toxicology	أمراض السموم البيطرية	1816602
3	2	2	Cellular and molecular mechanisms in Toxicology	الميكانيكية الخلوية و الجزيئية لتأثير السموم	1816603
3	2	2	Metabolism of Toxicants	التمثيل الحيوى للسموم	1816604
3	2	2	Toxicity Modeling (A)	طرق تقييم السموم (أ)	1816605

مقررات اجبارية للدكتوراة					
3	2	2	Advanced principles of toxicology	أساسيات السموم (متقدم)	1816606
3	2	2	Analytical Toxicology	طرق تشخيص وتحليل السموم	1816607
3	2	2	Toxicity Modeling (B)	طرق تقييم السموم (ب)	1816608
3	2	2	Toxicants interactions	التأثير التدافعى للسموم	1816609
3	2	2	Toxokinetics	حركة السموم فى الجسم	1816610

ثالثا. درجتى الماجستير والدكتوراة فى الطب الشرعى والإجراءات البيطرية

الساعات المعتمدة			اسم المقرر		الكود
مجموع	نظري	عملي	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1816
			مقررات اجبارية للماجستير		
3	2	2	Causes of Death	أسباب النفوق	1816642
3	2	2	Asphyxia	الإختناق	1816643
3	2	2	General Toxicology	سموم عام	1816644
3	2	2	Feed related toxicants	السموم الغذائية	1816645
3	2	2	False guides in forensic medicine	المؤشرات المضللة فى الطب الشرعى	1816646
مقررات إجبارية للدكتوراة					
3	2	2	Animal infecteous Diseases	أمراض الحيوان المعدية	1816647
3	2	2	Pesticides	المبيدات	1816648
3	2	2	House hold toxicants	السموم المنزلية	1816649
3	2	2	Toxic response of immune system	إستجابة الجهاز المناعى للسموم	1816650
3	2	2	Diagnosis and handling of toxicosis	تشخيص وعلاج التسمم	1816651

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المقررات الاختيارية للماجستير والدكتوراة في تخصص السموم البيطرية وتخصص الطب الشرعي والاجراءات البيطرية

3	2	2	Chemical carcinogenesis	السرطنه الكيماويه	1816611
3	2	2	Biomarkers of pollution	الدلالات الحيويه للتلوث	1816612
3	2	2	Detoxication	المناعه ضد السموم	1816613
3	2	2	Clinical toxicology of ruminants	التسمم فى المجترات	1816614
3	2	2	Neurotoxicants	سموم الجهاز العصبى	1816615
3	2	2	Immunotoxicants	سموم الجهاز المناعى	1816616
3	2	2	Reproductive toxicants of farm animals	سموم التناسل و الخصوبه فى حيوانات المزرعه	1816617
3	2	2	Reproductive toxicants of Pet animals	سموم التناسل و الخصوبه فى الحيوانات المنزليه	1816618
3	2	2	Genetic toxicology	السموم الجينيه	1816619
3	2	2	Renal toxicants	سموم الجهاز البولى	1816620
3	2	2	Toxic response of liver	استجابة الكبد للسموم	18166221
3	2	2	Pulmonary toxicology	سموم الجهاز التنفسى	1816622
3	2	2	Gastrointestinal toxicology	سموم الجهاز الهضمى	1816623
3	2	2	Clinical toxicology of equine	التسمم فى الخيول	1816624
3	2	2	Clinical toxicology of pet animals	التسمم فى الحيوانات المنزلية	1816625
3	2	2	Clinical toxicology of birds	أمراض السموم فى الطيور	1816626
3	2	2	Aquatic toxicology	أمراض السموم فى الأسماك	1816627
3	2	2	Wild life toxicology	أمراض السموم فى الحيوانات البريه	1816628
3	2	2	Natural toxins	السموم الطبيعيه	1816629
3	2	2	Bacterial toxinology	السموم البكتيريه	1816630
3	2	2	Drugs toxicity	التسمم الدوائى	1816631
3	2	2	Forensic Medicine	الطب الشرعى	1816632
3	2	2	Cardiotoxants	سموم الجهاز الدورى	1816633
3	2	2	Goitrogenic plant	السموم الدرقيه النباتية	1816634
3	2	2	Mutagenesis	طرق حدوث الطفرات	7 18135
3	2	2	Teratogenicity	التشوهات الجنينية	1816636
3	2	2	Environmental toxicology	التسمم البيئى	1816637
3	2	2	Adulteration in veterinary fields	الغش فى المجال البيطرى	1816638
3	2	2	Mechanisms of toxicants	طرق تأثير السموم	1816639
3	2	2	Metal toxicants	السموم المعدنية	1816640
3	2	2	Agrochemical toxicants	السموم الزراعيه	1816641

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

16- قسم الأدوية البيطرية
أولاً: دبلوم الادوية البيطرية الاكلينيكية

الساعات			الاسم		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1804
المقررات الإجبارية					
3	2	2	Advanced pharmacology	فارماكولوجيا متقدم	1804590
3	2	2	Nutritional pharmacology	فارماكولوجيا التغذية	1804591
3	2	2	REPRODUCTIVE pharmacology	فارماكولوجيا التناسل	1804592
3	2	2	Pharmacology of the udder	فارماكولوجيا الضرع	1804593
3	2	2	Pharmacology of newly born calves	فارماكولوجيا العجول الرضيعة	1804594
3	2	2	Pharmacology of fish & poultry	فارماكولوجيا الدواجن والاسماك	1804595

المقررات الاختيارية: دبلوم الادوية البيطرية الاكلينيكية

ثانياً. ماجستير الأدوية البيطرية

الساعات			الاسم		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1804
المقررات الإجبارية					
3	2	2	Applied Pharmacology	فارماكولوجيا تطبيقية	1804601
3	2	2	Pharmacology of metabolism	فارماكولوجيا التمثيل الغذائي	1804602
3	2	2	Pharmacology of the blood	فارماكولوجيا الدم	1804603
3	2	2	Pharmacology of animal infection	فارماكولوجيا العلاج الكيماوي	1804604
3	2	2	Pharmacology of insecticides and anthelmintics	فارماكولوجيا المبيدات وطارادات الديدان	1804605

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المقررات الاختيارية لماجستير الأدوية البيطرية

الساعات			الاسم		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1804
3	2	2	Ruminant pharmacology	فارماكولوجيا المجترات الأكلينيكية	1804606
3	2	2	Pharmacology of blood parasites	فارماكولوجيا طفيليات الدم	1804607
3	2	2	Pharmacology of parasites in birds	فارماكولوجيا الطفيليات في الطيور	1804608
3	2	2	Pharmacology of local hormones	فارماكولوجيا الهرمونات الموضعية	1804609
3	2	2	Pharmacology of liver and kidney Function	فارماكولوجيا وظائف الكبد والكلى	1804610
3	2	2	Clinical Pharmacology of animals	الفارماكولوجيا الأكلينيكي في الحيوانات	1804611
3	2	2	Pharmacology of drug interaction	فارماكولوجيا التداخل الدوائي	1804612
3	2	2	Pharmacology of medicinal plants	فارماكولوجيا النباتات الطبية	1804613
3	2	2	Pharmacology of growth promotor	فارماكولوجيا منشطات النمو	1804614
3	2	2	Pharmacology of anaesthesia	فارماكولوجيا التخدير	1804615
3	2	2	Pharmacology of malnutrition	فارماكولوجيا امراض النقص الغذائي	1804616

ثالثا. دكتوراه الأدوية البيطرية

الساعات			الاسم		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1804
المقررات الإلزامية					
3	2	2	Clinical Pharmacology of ruminant	فارماكولوجيا المجترات الأكلينيكية	1804617
3	2	2	Pharmacology of recent born animals	فارماكولوجيا الحيوانات حديثة الولادة	1804618
3	2	2	Reproductive and obstetric Pharmacology	فارماكولوجيا التناسل والولادة	1804619
3	2	2	Pharmacology of lactation and mastitis	فارماكولوجيا افراز اللبن واصابات الضرع	1804620
3	2	2	Veterinary Pharmacology	فارماكولوجيا بيطرية	1804621

لائحة الدراسات العليا نظام الساعات المعتمدة

المقررات الاختيارية لدكتوراة الأدوية البيطرية

الساعات			الاسم		الكود
مجموع	علمي	نظري	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	1804
3	2	2	Equine Pharmacology	فارماكولوجيا الخيول	1804622
3	2	2	Pharmacology of Digestive system	فارماكولوجيا الجهاز الهضمي	1804623
3	2	2	Pharmacology of urinary and cardiovascular system	فارماكولوجيا الجهاز الدوري والبولي	1804624
3	2	2	Locomotor Pharmacology	فارماكولوجيا الجهاز الحركي	1804625
3	2	2	Pharmacology of inflammations	فارماكولوجيا الألتهابات	1804626
3	2	2	Immuno-pharmacology	فارماكولوجيا الجهاز المناعي	1804627
3	2	2	Ophthalmic-pharmacology	فارماكولوجيا العيون	1804628
3	2	2	Pharmacology of neuro-muscular blokcers	فارماكولوجيا مرخيات العضلات	1804629
3	2	2	Pharmacology of autonomic nervous system	فارماكولوجيا الجهاز العصبي الذاتي	1804630
3	2	2	Pharmacology of rodents and insects	فارماكولوجيا القوارض والحشرات	1804631