



جُمْهُورِيَّةُ صِلَالِ الْعَرَبِيَّةِ
وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ الْعَالِيِّ وَالبَحْثِ الْعِلْمِيِّ
الوزير

قرار وزاري

رقم (١٩٠١) بتاريخ ٩ / ٩ / ٢٠٢٥

بشأن إصدار اللائحة الداخلية (مرحلة البكالوريوس - بنظام الساعات المعتمدة)
لكلية الطب البيطري جامعة جنوب الوادي

وزير التعليم العالي والبحث العلمي ورئيس المجلس الأعلى للجامعات

- بعد الاطلاع على القانون رقم (٤٩) لسنة ١٩٧٢ في شأن تنظيم الجامعات والقوانين المعدلة له.
- على القرار الجمهوري رقم (٨٠٩) لسنة ١٩٧٥ بإصدار اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات والقرارات المعدلة له.
- على القرار الوزاري رقم (٥٢٦) بتاريخ ١٨/٥/١٩٩٧ بشأن إصدار اللائحة الداخلية (مرحلة البكالوريوس) لكلية الطب البيطري بقنا جامعة جنوب الوادي والقرارات المعدلة له.
- على موافقة مجلس جامعة جنوب الوادي بجلسته بتاريخ ٢٥/٦/٢٠٢٤، ٢٥/١١/٢٠٢٤ والممتدة حتى ٢٨/١١/٢٠٢٤.
- على موافقة لجنة قطاع الدراسات البيطرية بجلساتها بتاريخ ١/٨/٢٠٢٤، ٢٦/٩/٢٠٢٤، ٢٩/٥/٢٠٢٥، ١٧/٧/٢٠٢٥.
- وعلى قرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته بتاريخ ٢٦/٧/٢٠٢٥، بشأن تفويض السيد الأستاذ الدكتور / محمد أيمن عاشور وزير التعليم العالي والبحث العلمي بشأن إصدار القرارات الوزارية اللازمة لإعتماد اللوائح الداخلية والدراسية الجديدة أو بدء الدراسة بالبرامج والأقسام والكليات الجديدة، وبعد موافقة اللجان المعنية في هذا الشأن.

قرار

(المادة الأولى)

إصدار وتفعيل العمل باللائحة الداخلية المرفقة والخاصة (مرحلة البكالوريوس) بنظام الساعات المعتمدة لكلية الطب البيطري جامعة جنوب الوادي، ويلغى كل نص يخالف أحكامها.

(المادة الثانية)

على جميع الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار.

وزير التعليم العالي والبحث العلمي
ورئيس المجلس الأعلى للجامعات

(د. محمد أيمن عاشور)



باعت
٢٠٢٠



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس
بنظام الساعات المعتمدة
(بكالوريوس في الطب البيطري)

(Bachelor of Veterinary
Medicine)
(BVM)

Credit hours
(2025)





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المحتويات

6	الباب الاول : مقدمة اللائحة و رؤية ورسالة الكلية
7	المقدمة
7	نبذة عن نشأة الكلية
8	النظرة المستقبلية للكلية
10	رؤية الكلية
10	رسالة الكلية
11	الباب الثاني (مفاهيم أساسية وتعريفات)
12	مفاهيم أساسية و تعريفات:
12	1- المسمى:
12	2- تعريفات:
12	الجامعة
12	مجلس الجامعة
12	الكلية
12	مجلس الكلية
12	اللائحة
12	العام الجامعي
12	الفصل الدراسي:
12	الفصل الصيفي
12	المستوى الدراسي
12	الخطة الدراسية
12	المقرر الدراسي
12	الساعة المعتمدة
13	الانذار الأكاديمي
13	درجة الأعمال الفصلية
13	الاختبار النهائي
13	درجة الاختبار النهائي
13	الدرجة النهائية
13	التقدير
13	تقدير غير مكتمل

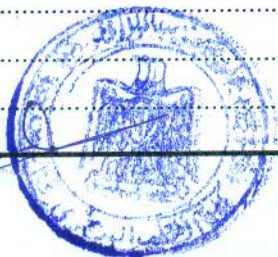




اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- 13 تقدير مستمر
- 13 النقاط
- 13 المعدل الفصلي
- 13 المعدل التراكمي
- 13 التقدير العام
- 13 العبء الدراسي
- 13 الدرجة الجامعية
- 14 السجل الأكاديمي
- 15 الباب الثالث: أحكام وقواعد اللائحة
- 16 مادة 1: تطبيق أحكام هذه اللائحة
- 16 مادة 2: فيما لم يرد به نص في هذه اللائحة
- 16 مادة 3: الأقسام العلمية والمواد الدراسية
- 17 لائحة القبول
- 17 مادة 4: الشروط العامة للقبول
- 17 مادة 5: وثائق الالتحاق
- 18 - مادة 6: منح الدرجة العلمية
- 18 نظام الدراسة والتسجيل:
- 18 مادة 7 : نظام الدراسة
- 18 مادة 8 : التعليم الهجين
- 20 مادة 9: مدة الدراسة
- 20 مادة 10 : لغة الدراسة
- 20 مادة 11: انتقال الطالب للمستوى الاعلى و الحد الادنى و الاعلى للتسجيل
- 21 مادة 12: انتقال الطالب للمستوى الأعلى:
- 21 مادة 13: البرنامج الدراسي :
- 21 مادة 14: المتطلبات الدراسية للبرنامج (The Program Study Requirements) :
- 22 مادة 15 متطلبات الحصول علي البكالوريوس:
- 22 مادة 16: المرشد الأكاديمي
- 23 مادة 17: منسق البرنامج:
- 23 مادة 17: تسجيل المقررات الدراسية و شروط التسجيل:
- 24 مادة 19: قواعد الانتظام في الدراسة
- 25 مادة 20: التعديل و الإلغاء و وقف القيد
- 25 مادة 21: الإنسحاب من مقرر أو أكثر
- 26 مادة 22: الإنسحاب من الفصل الدراسي:
- 26 مادة 23: تسجيل الطالب المنذر أكاديمياً:





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- مادة 24 تحويل طلاب من و إلى البرنامج من كليات الطب البيطري المناظرة 26
- مادة 25: الرحلات العلمية: 26
- مادة 26: التكويد والترقيم: 27
- 1- المقررات الإلزامية: 27
- 2- المقررات من خارج الكلية: 27
- 3- المقررات الاختيارية: 27
- 4- مقرر التميز (Discrete Course) 27
- مادة 27: أحكام تنظيمية عامة 27
- مادة 28: تطوير المحتوى العلمي للمقررات الدراسية: 28
- مادة 29: فصول الدراسة: 28
- مادة 30: الفصل الصيفي: 28
- مادة 31: المدة القصوي للدراسة 29
- مادة 33: وقف (تجميد) أو إلغاء القيد 30
- الباب الرابع: 31
- لائحة الإمتحانات وتقييم الطلاب 31
- مادة 34: الإمتحان النهائي : 32
- مادة 34 : عدم حضور الإمتحان النهائي لأي مقرر 32
- مادة 36: الامتحانات الإلكترونية Electronic Exams : 32
- مادة 37: الأعمال الفصلية 32
- مادة 38: درجات الإمتحان: 33
- مادة 39: التقويم والتقدير 34
- نظام النقاط: 34
- لمعدل الفصلى: (SGPA): 35
- حساب المعدل التراكمى: (GPA): 35
- مادة 40 مرتبة الشرف 35
- مادة 41 : في حالة رسوب الطلاب في مقرر أو أكثر خلال المستوي الدراسي الواحد 36
- مادة 42: النتائج 36
- مادة 43: نقاط المقرر: 36
- مادة 44 حضور الطلاب: 36
- مادة 45 حصل الطالب علي تقدير (F): 37
- مادة 46: الحرمان من الامتحان النهائي 37
- مادة 47: المراقبة الأكاديمية 38
- مادة 48: تنظيم الإمتحانات النهائية 38
- مادة 49: متطلبات التخرج: 38





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- 38 مادة 50: أدوار التخرج
- 39 مادة 51: آلية تظلم الطلاب من نتائج الإمتحانات:
- 39 مادة 52: حالات الغش:
- 40 الباب الخامس: الخطة الدراسية
- 41 مادة 53: المقررات الدراسية:
- 41 - قائمة المقررات (List of The Courses):
- 52 مادة 52 : الخطة الدراسية:
- 52 المستوى الاول
- 53 المستوى الثاني
- 54 المستوى الثالث
- 55 المستوى الرابع
- 57 المستوى الخامس
- 57 متطلبات الجامعة (University Requirement Courses)
- 59 الباب السادس : سنة دراسية للتدريب (الإمتياز)
- 60 مادة 55: التدريب (سنة الإمتياز):
- 61 الباب السابع : المحتوى العلمي للمقررات الدراسية
- 62 مادة 56 المحتوى العلمي للمقررات الدراسية
- 64 مادة 57 المحتوى العلمي للمقررات الدراسية:
- 80 الباب الثامن : المراجع العلمية

كلية الطب البيطري





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الباب الاول (المقدمة) رؤية الكلية (رسالة الكلية)





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المقدمة

تمثل مهنة الطب البيطري أهمية كبيرة للمجتمع على مستوى الفرد و الدولة حيث تهتم بحماية الحيوان والانسان من الأمراض الوبائية المتوطنة والوافدة التي تصيب الحيوان وتؤثر على قدرته الإنتاجية من ناحية والتي تنتقل من الحيوان الى الإنسان عن طريق الاختلاط المباشر أو عن طريق التعامل مع المنتجات الغذائية أو المخلفات الحيوانية من ناحية أخرى. وكذلك تلعب المهنة دورا حيويا وبارزا في تنمية الثروة الحيوانية والداجنة والسلمكية ومنتجاتها لتوفير البروتين من مصادره المختلفة للإنسان ولتكون مصدرا مضافا للاقتصاد القومي عند تحقيق الاكتفاء الذاتي وتصدير الفائض منها للخارج . بالإضافة إلى ذلك، تهتم مهنة الطب البيطري بالمحافظة على البيئة من المخلفات الحيوانية وحماية الحيوانات التي يستخدمها الإنسان في أغراض العمل – الرياضة – الحراسة – التعليم والبحث العلمي وخلافه.

وقد القت تحديات التطور التكنولوجي الحالي وجائحة كورونا (COVID 19) تبعات كثيرة على مؤسسات التعليم العالي والتي يتطلب حتمية تطويرها والنهوض بقدراتها المؤسسية وفاعليتها التعليمية لتصبح قادرة على انتاج المعرفة وتنمية المهارات وتحويلها الى قدرات اقتصادية ممثلة في الحفاظ علي الثروة الحيوانية و الداجنة و السلمكية وتنميتها لكي تخدم رؤية الدولة 2030 و خططها التنموية الشاملة وتعظيم الاستفادة من ثروات مصر والارتقاء بالاقتصاد القومي المصري.

مما سبق، يتضح أن التعليم البيطري يتحتم أن يتسم بالكفاءة العالية والمرونة المطلوبة في مختلف جوانبه، بما في ذلك التعليم الأساسي، والتدريب العملي، والدراسات العليا، والبحث العلمي، بما يضمن إعداد طبيب بيطري قادر على مواكبة التطورات المتسارعة في المجال البيطري، والاستجابة الفعالة لمتطلبات المجتمع واحتياجاته.

ومن خلال هذا التوجه، يمكن للطبيب البيطري أن يكسب ثقة المجتمع، مما ينعكس إيجابًا على مستوى أدائه المهني، ويسهم في تعزيز مكانة المهنة، ويحقق فائدة ملموسة للأفراد والمجتمع ككل، من خلال الحفاظ على الصحة العامة، وتنمية الثروة الحيوانية، وحماية البيئة.

نبذة عن نشأة الكلية

أنشئت كلية الطب البيطري بقنا بالقرار الجمهوري (183) لسنة 1996م ومنذ نشأتها و هي تعمل جاهدة على مواكبة التطور في العلوم البيطرية والتقنيات الطبية البيطرية ورفع كفاءة الخدمات الطبية البيطرية من خلال: تخريج طبيب بيطري مؤهل علميا وعمليا لمزاولة المهنة. إجراء الدراسات والبحوث العلمية والتطبيقية في مجال علوم الطب البيطري والتي تهدف إلى خدمة المجتمع وتنمية البيئة. تقديم الاستشارات والمساعدات العلمية والفنية لأصحاب المزارع الحيوانية والسلمكية والدواجن والرقابة على الأغذية.

الارتقاء بمستوى الخريجين طبقا لحاجة سوق العمل. تفعيل دور الكلية في مجال خدمة البيئة والمجتمع.
القيام بمتطلبات الوقاية من أمراض الحيوانات والأمراض المشتركة التي تنتقل من الحيوان إلى الإنسان.
توفير وسائل النشر والبحث العلمي في شتى مجالات الطب البيطري.

النظرة المستقبلية للكلية

الاهداف - يهدف التعليم البيطري الى مايلي:

1. إعداد أجيال من الأطباء البيطريين قادرين على تلبية إحتياجات المجتمع الأساسية.
2. إعداد أجيال من الأطباء البيطريين لهم ثقافة العمل الحر ولديهم القدرة على إنشاء وإدارة مشروعات بيطرية خاصة دون الاعتماد على منظومة العمل الحكومي.
3. إعداد أطباء بيطريين قادرين على العمل في الدول العربية والأفريقية والأجنبية .
4. تطوير الأبحاث العلمية في مجال الطب البيطري للوصول بإنتاجية الحيوان الى أعلى قدر ممكن مع توافر الحالة الصحية الجيدة والوقاية من الأمراض.
5. تطوير وسائل تشخيص الأمراض التي تصيب الحيوان والدواجن والأسماك والتنبؤ بالأمراض الوافدة والكشف عن الملوثات في الأغذية ذات الأصل الحيواني.
6. انشاء مراكز للتميز العلمي و المهني بالكلية.

التعليم البيطري يؤهل الخريج للعمل في المجالات الآتية:

- 1 رعاية وتنمية الثروة الحيوانية.
- 2- رعاية وتنمية الثروة الداجنة و السمكية.
- 3- تشخيص وعلاج أمراض الحيوانات و الدواجن و الاسماك و الأحياء المائية.
- 4- الصحة العامة وحماية الانسان من الامراض المشتركة و المتبقيات الضارة التي تنتقل اليه من الحيوانات و المنتجات و المخلفات الحيوانية.
- 5- الحجر البيطري و المعابر و المطارات للصادرات و الواردات ذات الاصل الحيواني.
- 6- المراقبة الصحية وسلامة الاغذية ذات الاصل الحيواني.
- 7-معامل الطب الشرعي – معامل الكشف عن متبقيات السموم في اللحوم و المنتجات الحيوانية.
- 8-حماية البيئة.
- 9- صناعة الأدوية البيطرية والمستحضرات البيولوجية البيطرية.
- 10 - صناعة المنتجات الحيوانية.
- 11- الإستشارات البيطرية ودراسات الجدوى لمشروعات الثروة الحيوانية و الداجنة و السمكية.
- 12-معامل التحاليل البيطرية.



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



13 - الجامعات والمراكز و المعاهد البحثية ومعاهد الثروة السمكية الاحياء المائية و معهد الأمصال و اللقاحات.

14 - مراكز التلقيح الاصطناعي والتحسين الوراثي.

15 - حدائق الحيوان والمحميات الطبيعية.

مميزات اللائحة

1. التدريس بنظام الساعات المعتمدة .
2. مدة الدراسة ست سنوات بواقع خمس سنوات دراسية (خمس مستويات دراسية) بالإضافة الى سنة دراسية للتدريب (امتياز).
3. أتباع المعايير الأكاديمية المرجعية الصادرة عن الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد والاتحاد الأوربي والمنظمة العالمية للصحة الحيوانية World Organisation for Animal Health.
4. كما تتميز هذه اللائحة بأنها تساعد على تحقيق متطلبات السوق المحلية والاقليمية والدولية وكذلك السعى من أجل الحصول على الاعتماد الاقليمي والدولي وعقد شراكات مع جامعات إقليمية و دولية.
5. نتيج هذه اللائحة للطلاب الفرصة للتحويل إلى كليات مناظرة في جامعات أخرى تدرس بنفس نظام الساعات المعتمدة .
6. الاهتمام بعلوم رعاية الحيوان – التسجيل – الأمراض الوافدة – تنمية مهارات الاتصال لدى الخريجين.
7. تتماشى هذه اللائحة مع المعايير المرجعية الصادرة عن الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد من حيث اشتمالها على 3 مجموعات دراسية هي: علوم المرحلة الأكاديمية – علوم المرحلة قبل الاكلينيكية – علوم المرحلة الاكلينيكية حيث أن علوم المرحلتين الأكاديمية وقبل الأكاديمية تضم المستويات الدراسية الأولى والثانية والثالثة. المرحلة الإكلينيكية وتضم المستويين الرابع والخامس.
8. تتميز اللائحة بخفض الساعات المعتمدة النظرية وزيادة الساعات العملية.
9. خفض نسبة ساعات التدريس في المرحلتين الأكاديمية وقبل الإكلينيكية وزيادة نسبة المرحلة الإكلينيكية
10. وجود مجموعة من المقررات الاختيارية العامة التي لا تدخل ساعتها ضمن ساعات التسجيل ولا تدخل درجاتها ضمن المجموع التراكمي.
11. إمكانية عقد فصل دراسي صيفي .



12. وجود سنة دراسية للتدريب (امتياز) تحتوي على دورات تدريبية تأهيلية وعلمية واكلينيكية لمواكبة متطلبات سوق العمل.
13. إتاحة الفرصة للكلية لإضافة مقررات اختيارية عامة تتناسب وتتوافق مع طبيعة اقليم وبيئة الكلية.
14. إتاحة الفرصة للكلية لإضافة مقرر تميز.
15. تساعد اللائحة على اعداد برامج تميز تناسب اقليم وبيئة الكلية.
16. السماح بالتعليم الهجين.
17. السماح بالامتحانات الإلكترونية.

رؤية الكلية

تتطلع كلية الطب البيطري أن تكون كلية معتمدة ومتميزة و رائدة على المستوى القومي و الإقليمي.

رسالة الكلية

تسعى الكلية الى توفير فرص تعليم و تعلم على مستوى عالٍ من الجودة لطلابها، و كذلك تنمية المهارات الإبداعية، و الابتكارية لديهم ، و تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس، و إجراء البحوث العلمية الهادفة لخدمة المجتمع و تنمية البيئة ، و أن يكون لها دور فعال في الحفاظ على صحة و إنتاج الحيوان و الصحة العامة و الحياة البرية.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الباب الثاني (التعريفات)



مفاهيم أساسية و تعريفات:

1- المسمى:

يطلق على هذه اللائحة المسمى "اللائحة الداخلية لبكالوريوس الطب البيطري"

2- تعريفات:

الكلمات والعبارات التالية، حينما ترد في هذه اللائحة، المعاني المخصصة لها أدناه، ما لم تدل القرينة على خلاف ذلك

الجامعة: جامعة جنوب الوادي.

مجلس الجامعة: مجلس جامعة جنوب الوادي.

الكلية: كلية الطب البيطري بقنا.

مجلس الكلية: مجلس كلية الطب البيطري بقنا

اللائحة: اللائحة الداخلية لبرنامج بكالوريوس الطب البيطري.

العام الجامعي : تتكون من ثلاث فصول دراسية هي: فصلين دراسيين رئيسيين اجباريين (فصل خريفي و فصل ربيعي) مدة كل منهما 15 (خمس عشرة) أسبوعاً يتخللها فترة الإمتحانات و فصل دراسي صيفي اختياري مدته 8 (ثمانية) أسابيع يتخللها فترة الإمتحانات.

الفصل الدراسي: مدة زمنية لا تقل عن 15 (خمس عشرة) أسبوعاً تدرس على مداها المقررات الدراسية النظرية و العملية تشمل فترة الاختبارات النهائية.

الفصل الصيفي: مدة زمنية لا تزيد عن 8 (ثمانية) أسابيع تشمل فترة الاختبارات النهائية، وتتضاعف خلالها عدد الساعات التدريسية المخصصة أسبوعياً لتدريس كل مقرر.

المستوى الدراسي: هو الفرقة أو المرحلة الدراسية التي يشغلها الطالب وفقاً للخطط الدراسية المعتمدة.

الخطة الدراسية: هي مجموعة المقررات الدراسية الاجبارية والاختيارية والتي تشكل من مجموع وحداتها متطلبات التخرج التي يجب على الطالب اجتيازها بنجاح للحصول على الدرجة العلمية. وتوضح الخطة أسماء المقررات وزمن دراستها ومتطلبات تسجيلها ونوع و مدة امتحاناتها و النهاية العظمي لدرجاتها.

المقرر الدراسي: مادة علمية ضمن الخطة الدراسية المعتمدة ويكون لكل مقرر رقم ورمز واسم وتوصيف مفصل لمفرداته يميزه من حيث المحتوى والمستوى عما سواه من مقررات، وملف خاص يحتفظ به القسم لغرض المتابعة والتقييم و التطوير. ويجوز أن يكون لبعض المقررات متطلب أو متطلبات سابقة.

الساعة المعتمدة: هي محاضرة نظرية مدتها ساعة أو درس عملي أو اكلينيكي أو ميداني مدته ساعتين أو

ثلاث ساعات أسبوعياً لمدة فصل دراسي.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الإنذار الأكاديمي: انذار يوجه للطالب في حالة حصوله على معدل تراكمي أقل من 1.5 في المرة الأولى في الفصل الدراسي وفي حالة تكرار ذلك يتم تقليل ساعات التسجيل الى الحد الأدنى.
درجة الأعمال الفصلية: الدرجة الممنوحة للأعمال التي تبين تحصيل الطالب خلال فصل دراسي من اختبارات وبحوث وأنشطة تعليمية تتعلق بالمقرر الدراسي.
الاختبار النهائي: اختبار في المقرر يعقد مرة واحدة في نهاية الفصل الدراسي.
درجة الاختبار النهائي: الدرجة التي يحصل عليها الطالب في كل مقرر في الاختبار النهائي في الفصل الدراسي.

الدرجة النهائية: مجموع درجات الأعمال الفصلية مضافا إليها درجة الإختبارات النهائية لكل مقرر.
التقدير: وصف النسبة المئوية أو الرمز الأبجدي للدرجة النهائية التي حصل عليها الطالب في المقرر.
تقدير غير مكتمل (Incomplete): تقدير يرصد مؤقتا للطالب اذا تخلف عن حضور أى من الإمتحانات النهائية المقررة عليه بعذر تقبله الكلية وكان حضوره منتظما وله أعمال سنة فيجوز عقد امتحان استثنائي له لإجتياز المقرر الذي تغيب عنه في موعد يحدد بمعرفة الكلية غايته الأسبوع الأول من الفصل الدراسي التالي ويستخدم في هذا الإمتحان ورقة الإختبار الإحتياطي المعد سلفا. ويدون للطالب في السجل الأكاديمي الرمز (I) أو (IC).

تقدير مستمر: تقدير مؤقت يرصد لكل مقرر دراسي تقتضي طبيعة دراسته أكثر من فصل دراسي لاستكمالها ويرمز له بالرمز (M) أو (IP).

النقاط: هو النقاط المقابلة للنسبة المئوية للدرجة التي حصل عليها الطالب.

المعدل الفصلي: Seasonal Grade Point Average (SGPA): طريقة عديدة لتقويم الطالب أكاديميا خلال الفصل الدراسي - وهو عبارة عن مجموع حاصل ضرب نقاط كل مقرر حصل عليها الطالب × عدد ساعات المقرر المعتمدة مقسوما على مجموع الساعات المعتمدة لجميع المقررات التي درسها في هذا الفصل الدراسي.

المعدل التراكمي: Grade Point Average (GPA): هو حاصل قسمة مجموع النقاط التي حصل عليها الطالب في جميع المقررات التي درسها منذ التحاقه بالكلية على مجموع الساعات المعتمدة لتلك المقررات.

التقدير العام: التقدير الذي يحصل عليه الخريج حسب المعدل التراكمي للتخرج وهو يصف مستوى التحصيل العلمي للطالب خلال مدة دراسته في الكلية.

العبء الدراسي: مجموع الساعات المعتمدة أسبوعيا التي يسمح للطالب التسجيل فيها في فصل دراسي.

الدرجة الجامعية: هي الدرجة التي تمنحها الكلية للطالب بعد استكمالها لجميع متطلبات التخرج.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



السجل الأكاديمي:

بيان بأداء الطالب الدراسي شاملاً المقررات التي درسها ووحداتها الدراسية وتقديراته فيها والمعدل
الفصلي أو المعدل السنوي والمعدل التراكمي والإنذارات الأكاديمية التي وجهت للطالب إن وجدت.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الباب الثالث (أحكام وقواعد اللائحة)



أحكام وقواعد اللائحة:

مادة 1: تطبيق أحكام هذه اللائحة

- يتم تطبيق أحكام هذه اللائحة اعتباراً من العام الدراسي التالي لصدور القرار الوزاري بالموافقة عليها وذلك على الطلاب المستجدين المقيدين بالفرقة الأولى في نفس العام.
- يستمر العمل بأحكام اللائحة السابقة على الطلاب الذين التحقوا بالكلية في الأعوام الدراسية السابقة لصدور اللائحة وذلك حتى تخرجهم.

مادة 2: فيما لم يرد به نص في هذه اللائحة

يطبق قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية وقرارات مجلس الجامعة فيما لم يرد به نص في هذه اللائحة.

مادة 3: الأقسام العلمية والمواد الدراسية:

تتكون كلية الطب البيطري - فنا - جامعة جنوب الوادي من (22) اثنين وعشرين قسماً علمياً يختص كل قسم بتدريس مقرر أو أكثر من المقررات المطلوبة للتخرج من هذا البرنامج وهم:

الرقم	اسم القسم	Department Name	الرمز
1.	قسم التشريح والاجنة	Anatomy and Embryology	ANE
2.	قسم الخلية والانسجة	Cytology and Histology	CHI
3.	قسم سلوكيات ورعاية الحيوان والدواجن والاحياء المائية	Behavior and Management of Animal, Poultry and Aquatic Life	BHM
4.	قسم تنمية الثروة الحيوانية	Development of Animal Wealth	DAW
5.	قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية	Biochemistry and Molecular Biology	BMB
6.	قسم الفسيولوجي	Physiology	PHY
7.	قسم الباثولوجي	Pathology	PAT
8.	قسم الفيروسات	Virology	VIR
9.	قسم البكتريا و الفطريات و المناعة	Bacteriology, Mycology, and Immunology	BMI
10.	قسم التغذية و التغذية الاكلينيكية	Nutrition and Clinical Nutrition	NCN
11.	قسم الطفيليات	Parasitology	PAR
12.	قسم الفارماكولوجي	Pharmacology	PHA
13.	قسم السموم والطب الشرعي والاجراءات البيطرية	Toxicology, Forensic Medicine and Veterinary Regulations	TFM
14.	قسم طب الحيوان	Animal Medicine	MID
15.	قسم الصحة العامة البيطرية	Public Veterinary Hygiene	PVH





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



CPA	Clinical Pathology	قسم الباثولوجيا الاكلينيكية	16
MAL	Medicine of Aquatic Life	قسم طب الاحياء المائية	17
FHS	Food Hygiene, Safety and Technology	قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	18
SAR	Surgery, Anesthesia, and Radiology	قسم الجراحة والتخدير والاشعة	19
THG	Theriogenology	قسم التوليد والتناسل والتلقيح الاصطناعي	20
MPR	Medicine of Poultry and Rabbit	قسم طب الطيور والارانب	21
ZON	Zoonoses	قسم الامراض المشتركة	22

لائحة القبول

مادة 4: الشروط العامة للقبول

- تخضع كلية الطب البيطري جامعة جنوب الوادي في نظام قبول الطلاب للدراسة بها لنظام القبول المعمول به بالجامعات المصرية الحكومية.
- تقبل الكلية الطلاب الحاصلين على شهادة الثانوية العامة شعبة علمي علوم أو ما يعادلها من شهادات يقرها المجلس الأعلى للجامعات.
- تقبل الكلية الطلاب الوافدين من كافة الدول بعد موافقة الإدارة العامة للوافدين والجهات المختصة في دولة الإيفاد.
- تقبل الكلية تحويل الطلاب اليها من كليات جامعية مناظرة وفقاً للقواعد التي يصدر بها قرار من مجلس الجامعة وفي هذه الحالة يجوز أن يعفى الطالب المحول من أداء الامتحان في بعض أو كل المقررات الدراسية بعد اجراء مقاصة لما درسه الطالب في الكلية المحول منها والنجاح فيها مع احتفاظه بالتقدير الحاصل عليه في هذه المقررات التي تمت معادلتها ويكون ذلك بمعرفة الأقسام العلمية المختلفة بعد العرض علي لجنة شؤون التعليم والطلاب وموافقة مجلس الكلية واعتمادها من السيد نائب رئيس الجامعة لشؤون التعليم والطلاب.

مادة 5: وثائق الالتحاق

هي الوثائق الأساسية التي تقرها وزارة التعليم العالي للالتحاق بكلية الطب البيطري في الجامعات المصرية. و ما تتطلبه جامعة جنوب الوادي من مستندات إضافية حسب اللوائح الداخلية و ما يقره مجلس الجامعة.



- مادة 6: منح الدرجة العلمية:

تمنح جامعة جنوب الوادي بناءً على ترشيح كلية الطب البيطري درجة البكالوريوس في الطب البيطري Bachelor of Veterinary Medicine (BVM). ويشترط على الطالب إستيفاء جميع المتطلبات الأكاديمية اللازمة لاتمام البرنامج للحصول على الدرجة العلمية ، وأن يكون على علم بالمتطلبات والقواعد ، ومسئولاً عن تحقيق جميع المتطلبات والقواعد المنظمة.

نظام الدراسة والتسجيل:

مادة 7 : نظام الدراسة

- تعتمد الدراسة بالبرنامج علي نظام الساعات المعتمدة و تحسب ساعات التدريس كالتالى: (الساعة المعتمدة تعادل عدد ساعة واحدة نظرية أو 2-3 ساعة عملية أسبوعياً خلال الفصل الدراسي (طبقاً للجدول المرفقة).

- تقسم السنة الدراسية إلي فصلين دراسيين أساسيين (فصل خريفي و ربيعي) - مدة كل فصل منهما خمسة عشر أسبوعاً- تشمل الإمتحانات النهائية ويبدأ كل فصل منهما فى موعد يحدده مجلس الجامعة. بالإضافة الي فصل دراسي صيفي مكثف مدة الدراسة فيه ثمانية أسابيع علي أن يتم مضاعفة الساعات الدراسية الأسبوعية المخصصة للمقررات التي تدرس في هذا الفصل ويبدأ فى موعد يحدده مجلس الكلية وموافقة مجلس الجامعة. و يتم القيد والتسجيل قبل بداية كل فصل دراسي طبقاً للأجندة الأكاديمية. ويعقب كل فصل دراسي الإمتحانات النهائية والشفهية والعملية أو التطبيقية وتحدد طبيعة الامتحان طبقاً للمحتوى الدراسي للمقرر. وفي حالات التخرج يجوز فتح المقررات الدراسية فى الفصل الصيفي بأى عدد يقره مجلس الكلية.

- يتم التسجيل لأي مستوى دراسي خلال أسبوعين قبل بدء أى فصل دراسي بعد استيفاء شروط القيد والفصل الدراسي الصيفي اختياري للطلاب.

مادة 8 : التعليم الهجين

- يُعد التعليم الهجين نموذجاً تعليمياً استراتيجياً يجمع بفاعلية بين مزايا التعليم التقليدي داخل الفصول الدراسية والتعليم الإلكتروني عبر الإنترنت، مما يوفر مرونة وكفاءة متزايدة في العملية التعليمية المعاصرة. لقد برزت أهمية هذا النمط التعليمي بشكل خاص في مواجهة التحديات العالمية الحديثة، مثل الجوائح التي فرضت قيوداً على التجمعات، حيث أثبت التعليم الهجين قدرته الفائقة على ضمان استمرارية العملية التعليمية وتلبية احتياجات المتعلمين المتنوعة في ظل ظروف متغيرة. يعتمد هذا النموذج بشكل أساسي على توظيف التقنيات الرقمية والمنصات التفاعلية



لتحقيق الأهداف التعليمية بكفاءة عالية، مع تعزيز استقلالية الطلاب ومنحهم تحكماً أكبر في مسارهم التعليمي، وهو ما يتسق مع متطلبات العصر الرقمي

- يُعرف التعليم الهجين بأنه دمج مدروس بين التعلم وجهاً لوجه والتعلم عن بعد، مع الاستفادة من أفضل ما في كلا النظامين. يركز هذا النموذج على مكونات أساسية تدمج بين التعليم التقليدي والرقمي لتحقيق تجربة تعليمية متكاملة. تشمل هذه المكونات المنصات الرقمية، والفصول التفاعلية، والمحتوى التعليمي المتنوع، وآليات التقييم المرنة، والدعم الأكاديمي المستمر.

- أهداف التعليم الهجين

- تعزيز مرونة العملية التعليمية.
- تمكين الطلاب من استخدام التكنولوجيا الحديثة في التعلم.
- دعم استمرارية التعليم في حالات الطوارئ أو الظروف الاستثنائية.

- نطاق التطبيق:

- تُطبق هذه المادة على المقررات النظرية أو "النظرية-العملية" (في الاجزاء التي لا تتطلب التعلم وجهاً لوجه) التي يقرها مجلس الكلية.
- لا تُطبق على المقررات العملية أو الإكلينيكية التي تتطلب تواجداً ميدانياً في حالات الطوارئ أو الظروف الاستثنائية يقرها مجلس الجامعة .
- نسبة التعليم الإلكتروني: لا تتجاوز نسبة المحتوى الإلكتروني 40% من إجمالي المقرر.

- الحضور والتقييم:

- تُحتسب درجات المشاركة الإلكترونية ضمن التقييم المستمر.
- تُجرى الامتحانات النهائية حضورياً إلا في حالات استثنائية يقرها مجلس الكلية.

- الرقابة والجودة:

- تُشكل لجنة لمتابعة جودة تنفيذ التعليم الهجين.
- تُرفع تقارير دورية إلى مجلس الكلية لتقييم الأداء وتطويره.

- التشريع:

- يجوز لمجلس الكلية بعد أخذ رأي مجالس الاقسام المختصة وحسب طبيعة المقررات الدراسية أن يقرر تدريس مقرر أو أكثر أو جزء من المقرر بنمط التعليم الهجين والذي يشمل التعليم وجهاً لوجه بنسبة لا تقل عن 60% وأن تكون باقى النسبة للتعليم عن بعد (40 %) بما يحقق الاهداف المرجوة من اتمام المقرر على أن يتم عرض ذلك على مجلس شئون التعليم والطلاب للموافقة عليه تمهيداً للعرض على مجلس الجامعة للإعتماد.

مادة 9: مدة الدراسة

- مدة الدراسة لنيل درجة البكالوريوس في الطب البيطري ست سنوات ، تتمثل في خمس سنوات دراسية بالإضافة الى سنة دراسية للتدريب (الإمتياز)، وكل سنة دراسية تشتمل على فصلين دراسيين أساسيين وتقسم الدراسة الى ثلاث (3) مراحل:

1- المرحلة الأكاديمية وقبل الاكلينيكية: وتضم المستويات الأولى والثاني والثالث.

2- المرحلة الإكلينيكية: وتضم المستويين الرابع والخامس.

3- مرحلة التدريب (الإمتياز): بعد اجتياز الطالب جميع المقررات الدراسية بنجاح يقضى سنة دراسية للتدريب (الإمتياز)، ومدتها عام دراسي جامعي ومقسمة إلى دورات تدريبية تأهيلية في الأقسام العلمية والإكلينيكية والوحدات والمستشفيات والعيادات البيطرية والمزارع الحيوانية والداجنة والسمكية او حسب ما تقره "لجنة قطاع الدراسات الطبية البيطرية" بالمجلس الاعلي للجامعات و تنتهي كل دورة بأمتحان.

مادة 10 : لغة الدراسة

لغة الدراسة الأساسية في البرنامج هي اللغة الإنجليزية باستثناء بعض المقررات العامة أو متطلبات الجامعة التي قد تُدرس باللغة العربية أو تكون اختيارية باللغة العربية.

مادة 11: انتقال الطالب للمستوى الاعلى و الحد الأدنى و الاعلى للتسجيل

في جميع الاحوال عند تسجيل المقررات الدراسية للطلاب يراعي ما يلي:

الحد الأدنى والحد الأقصى للتسجيل في المستويات المختلفة كما يلي :

- في المستوى الأول الحد الأدنى للتسجيل 10 ساعات معتمدة والحد الأقصى 20 ساعة معتمدة في كل فصل دراسي شاملة المقررات الأساسية .
- في المستوى الثاني الحد الأدنى للتسجيل 10 ساعات معتمدة والحد الأقصى 25 ساعة معتمدة في كل فصل دراسي شاملة المقررات الأساسية .
- في المستوى الثالث الحد الأدنى للتسجيل 10 ساعات معتمدة والحد الأقصى 25 ساعة معتمدة في الفصل الدراسي الأول ، 28 ساعة معتمدة في الفصل الدراسي الثاني شاملة المقررات الأساسية .
- في المستوى الرابع الحد الأدنى للتسجيل 15 ساعة معتمدة والحد الأقصى 25 ساعة معتمدة في الفصل الدراسي الأول ، 28 ساعة معتمدة في الفصل الدراسي الثاني شاملة المقررات الأساسية والاختيارية .





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- في المستوى الخامس الحد الأدنى للتسجيل 15 ساعة معتمدة والحد الأقصى 28 ساعة معتمدة في كل فصل دراسي شاملة المقررات الأساسية والاختيارية.

مادة 12: انتقال الطالب للمستوى الأعلى:

- أ- ينتقل الطالب من مستوى دراسي إلى المستوى الأعلى بعد أن يجتاز بنجاح عدد الساعات المطلوب دراساتها لكل مستوى.
- ب- لا يحق للطالب الانتقال إلى المستوى الأعلى إذا رسب في أكثر من مقررين ولا يؤخذ بهذا الشرط عند تسجيل مقررات الفصل الدراسي الثاني لنفس المستوى وفي جميع الأحوال يراعى النجاح في المقررات المسجلة.
- ج- لا يحق للطالب أن ينتقل إلى المرحلة الإكلينيكية إلا بعد اجتياز جميع مقررات المرحلتين الأكاديمية وقبل الإكلينيكية بنجاح.

مادة 13: البرنامج الدراسي:

يقوم الطالب بدراسة عدد 190 ساعة معتمدة خلال مرحلة البكالوريوس موزعة على النحو المبين في الجدول التالي:

متطلبات الجامعة	متطلبات الكلية			إجمالي الساعات المعتمدة
	اجباري	اختياري	اختياري إكلينيكي	
4 ساعات	180 ساعات	6 ساعة	6 ساعات	190
عدد المقررات الدراسية	عدد المقررات الدراسية			
اجباري	اجباري	اختياري عام	اختياري إكلينيكي	
2	61	3	3	
**متطلبات الجامعة لاتضاف الى مجموع الساعات المعتمدة ولا تحسب في المعدل التراكمي	تضاف و تحسب	**لاتضاف الى مجموع الساعات المعتمدة ولا تحسب في المعدل التراكمي	تضاف و تحسب	

مادة 1: المتطلبات الدراسية للبرنامج The Program Study

:(Requirments)

عدد الساعات الاجمالية للائحة 190 ساعة معتمدة

توزع الخطة التدريسية للبرنامج الى المقررات الاتية:



- المتطلبات الاجبارية: 180 ساعة معتمدة
- المتطلبات الاختيارية العامة: 6 ساعة معتمدة
- المتطلبات الاختيارية الاكلينيكية: 6 ساعة معتمدة
- يختار الطالب عدد "3" مقررات من بين مقررات الكلية الاختيارية العامة من المستوي الثاني (فصل دراسي ثاني) والمستوي الثالث (الفصل الدراسي الاول والثاني).
- و يختار الطالب عدد "3" مقررات من بين المقررات الإختيارية الإكلينيكية اعتباراً من المستوي الدراسي الرابع (الفصل الدراسي الاول) والفصول الصيفية مقرر دراسي واحد بواقع "2" ساعة معتمدة لكل فصل دراسي.
- يشترط ألا يقل عدد الطلاب المسجلين في أي مقرر اختياري عن 50 (خمسون) طالب في الفصول الدراسية الأساسية. و يجوز لمجلس الكلية التعديل علي عدد الطلاب ايماءا لطلب من المرشد الاكاديمي و مراعاة المصلحة العامة.

مادة 15 متطلبات الحصول على البكالوريوس: يشترط للحصول على درجة بكالوريوس في الطب البيطري النجاح في:

- أ- جميع المقررات الإلزامية 61 مقرر تعادل 180 ساعة معتمدة بما فيها مقرر التميز لكل كلية.
- ب- المقررات الاختيارية الإكلينيكية: 3 مقررات تعادل 6 ساعات معتمدة.
- ت- المقررات الاختيارية العامة 3 مقررات تعادل 6 ساعات معتمدة لا تدخل ضمن ساعات التسجيل وتسجل درجاتها وتقديرها في شهادة التخرج ولا تدخل ضمن المجموع أو المعدل التراكمي.
- ث- اجتياز جميع إمتحانات التدريب ودورات سنة الإمتياز بنجاح.
- ج- يحتسب التقدير العام في درجة البكالوريوس على أساس المجموع التراكمي لكل ما حصل عليه الطالب من درجات في جميع المقررات الإلزامية والمقررات الإختيارية الاكلينيكية.

مادة 16: المرشد الأكاديمي

يعين مجلس الكلية بناءً على ترشيح وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب مرشداً أكاديمياً من بين أعضاء هيئة التدريس لكل 25 (خمسة و عشرون) طالبا عند التحاقهم بالدراسة وذلك لتوجيه الطلاب دراسياً ومساعدتهم على اختيار المقررات الدراسية مع تحديد عدد الساعات.

. وتشمل مهام المرشد الأكاديمي ما يلي:

- يلتزم المرشد الأكاديمي بمتابعة أداء الطالب ومعاونته في اختيار المقررات وعدد ساعاتها في كل فصل دراسي طبقاً لنتائجه و متطلبات تسجيل المقررات و وفقاً لظروفه وقدراته واستعداداته الدراسي.
- توجيه الطالب الى خفض عدد الساعات المعتمدة التي يسجلها إلى الحد الأدنى للتسجيل في المستوى وذلك عند عدم حصوله على متوسط نقاط قدره 1.5 (واحد ونصف) في أي فصل دراسي.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- مراجعة نتائج المقررات التي درسها الطالب في الفصل السابق.
- الإتصال المباشر بالطلاب والعمل على حل كافة المشاكل التي تعترضهم أثناء الدراسة.
- يقوم المرشد الأكاديمي بالإشراف على برنامج الدراسة للطلاب ومتابعة تقدمه ومراقبه أدائه كجزء من العملية التعليمية.
- يقوم المرشد الأكاديمي بالإجتماع بطلابه وبشكل دوري تجنباً لدخول الطلاب تحت مظلة الإنذار الأكاديمي.
- لا تتم أية إجراءات إدارية للطلاب إلا من خلال المرشد الأكاديمي (الا حالة الغش).
- على الطلاب أن يحصلوا على موافقة المرشد الأكاديمي المخصص لهم في اختيار برنامج الدراسة وقبل التسجيل في المقررات في كل فصل دراسي وفي الفصل الصيفي.
- يلتزم المرشد الأكاديمي برفع تقرير دوري كل فصل عن حالات الطلاب التابعين له إلى وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب. وفي كل الأحوال يعتبر رأي المرشد الأكاديمي رأياً استرشادياً ويكون الطالب مسئولاً مسئولية مباشرة عن اختيار المقررات الدراسية والتأكد من تحقيق المتطلب السابق للمقرر إن وجد والتأكد من عدم وجود أي تعارض في الجدول الدراسي.

مادة 17: السجل الأكاديمي للطلاب:

- يكون لكل طالب سجل بيانات لدى المرشد الأكاديمي يسجل فيه المقررات التي درسها الطالب يسمى السجل الأكاديمي وهو بيان يوضح المقررات الدراسية التي درسها في كل فصل دراسي ورموزها وأرقامها والدرجات والنقاط والتقييمات التي حصل عليها ورموز التقييمات والمعدل الفصلي والتراكمي والتقييمات الفصلية ورموزها والتقدير العام حتى تخرج الطالب من الكلية.

مادة 18: منسق البرنامج:

- منسق البرنامج هو وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب، وهو المسؤول عن الإشراف الأكاديمي والإداري للبرنامج ، والتواصل مع الطلاب وتيسير شؤونهم الأكاديمية والتسجيلية.

مادة 19: تسجيل المقررات الدراسية و شروط التسجيل:

- تقوم إدارة شئون الطلاب بالإعلان عن مواعيد التسجيل في المقررات الدراسية من خلال الأجنحة الأكاديمية المعتمدة.

- تسجل مقررات الفصل الدراسي (الأول أو الثاني) مع الإلتزام بالحد الأدنى والأقصى لساعات التسجيل بكل مستوى والموضحة بجداول خطة الدراسة المرفقة في الأسبوع الأول من كل فصل دراسي. ويتقدم الطالب لتسجيل المقررات إذا كان مستوفى شروط التسجيل في كل مقرر و أهمها النجاح في المقررات

المؤهلة و بعد استشارة المرشد الأكاديمي و فى المواعيد المحددة لتوقيات التسجيل و قواعدها التى يصدرها مجلس الكلية سنويا و تنشر فى دليل الطالب. وعلى الطلاب أن يراجعوا اختياراتهم مع المرشدين الأكاديمين المخصصين لهم طبقاً للتعليمات المدونة فى الدليل الخاص، بالطالب، و التى تعلن فى الموقع الرسمى للكلية.

- لا يسمح للطالب بالتسجيل بعد المواعيد المحددة المعلن عنها من إدارة شئون الطلاب مع مراعاة مايلي:
أولاً: إذا تأخر الطالب عن التسجيل حتى نهاية الأسبوع الثانى من الفصل الدراسى يتم عرض حالته على لجنة شئون الطلاب ثم مجلس الكلية للنظر فى سبب تأخره و يعتبر الطالب متغيباً عن الإنتظام فى الدراسة مالم يتقدم بعذر يقبله مجلس الكلية.

ثانياً: الطالب المتأخر عن التسجيل حتى نهاية الأسبوع الثالث يعتبر منقطع عن الدراسة ولا يمكن تسجيله فى الفصل الدراسى و عليه التقدم بسبب إنقطاعه عن الدراسة فى الفترة السابقة حتى يتم إتخاذ إجراءات وقف قيده فى هذا الفصل الدراسى بعد موافقة مجلس الكلية.

- يسمح للطالب بدراسة المقررات الدراسية المختلفة والمطروحة من قبل إدارة الكلية والتسجيل فى مقررات المستويات الأعلى بناءً على قيامه باختيارات المقررات المطلوبة كمتطلبات للمقررات الأعلى. و لا يتم تسجيل الطالب فى مقرر أعلى إلا إذا نجح فى متطلباته.

- يمكن التسجيل فى الفصل الدراسى الصيفى بحد أقصى ثلاث مقررات أو حسب مايراه مجلس الكلية فى مصلحة الطالب.

مادة 20: قواعد الانتظام فى الدراسة

- يتطلب دخول الطالب الإمتحان النهائى تحقيق نسبة حضور لا تقل عن 75 % من المحاضرات و الدروس العملية فى كل مقرر. وإذا تجاوزت نسبة غياب الطالب دون عذر مقبول 25% فى أحد المقررات يكون لمجلس الكلية حق حرمانه من دخول الإمتحان النهائى وترصد له فى المادة "حرمان". أما إذا تقدم الطالب بعذر يقبله مجلس الكلية يحتسب له تقدير "منسحب" فى المقرر الذى قدم عنه العذر.

- الطالب الذى يتغيب عن الإمتحان النهائى لأى مقرر دون عذر مقبول يعطى تقدير "غياب" فى ذلك الإمتحان، وإذا تقدم الطالب بعذر قهري يقبله مجلس الكلية عن عدم حضور الإمتحان النهائى لأى مقرر خلال ثلاث أيام من إجراء الامتحان يحتسب له تقدير "غير مكتمل" فى هذا المقرر.

- يتاح للطالب الحاصل على تقدير "غير مكتمل" أداء الإمتحان النهائى فقط وحتسب الدرجة النهائية للطالب على أساس الدرجة الحاصل عليها فى الإمتحان النهائى إضافة إلى الدرجة السابق الحصول عليها فى الأعمال الفصلية. و ذلك على أن يؤدى الطالب الإمتحان النهائى خلال نفس العام الدراسى من احتساب





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- المقرر "غير مكتمل" و إلا يتوجب على الطالب إعادة المقرر كاملاً دون إحتساب الدرجة السابق الحصول عليها في الأعمال الفصلية.
- يعتبر الطالب منقطعاً عن الدراسة إذا لم يسجل في فصل دراسي أو انسحب من جميع مقررات الفصل الدراسي بدون عذر مقبول.
 - يجوز للطالب الإنقطاع عن الدراسة بعذر مقبول فصلين متتاليين أو ثلاثة فصول غير متتالية بحد أقصى.
 - يجوز للطالب أن يتقدم بطلب لإيقاف القيد بالكلية حسب الشروط والضوابط التي تضعها الجامعة بما لا يتعارض مع قانون تنظيم الجامعات.

مادة 21: التعديل و الإلغاء و وقف القيد

- يحق للطالب بعد اكمال اجراءات التسجيل تغيير مقررات تم التسجيل فيها (حذف، إضافة، إستبدال) خلال أسبوعين من بدء الدراسة في كل من الفصلين الأول والثاني مع مراعاة شروط التسجيل. وبالنسبة للفصل الصيفي يحق للطالب تعديل المقررات خلال أسبوع على الأكثر بحيث لا يخل ذلك بالحد الأدنى لعدد الطلاب لفتح المقرر طبقاً لما يحدده مجلس الكلية وذلك بعد إستيفاء نموذج الحذف والإضاف والإستبدال وإعتماده من المرشد الأكاديمي دون أن يظهر المقرر الذي تم حذفه في سجله الدراسي على ألا يخل الحذف والإضافة بالعبء الدراسي للطالب.
- لا يجوز للطالب إضافة أي مقرر يتعارض مع الجدول الدراسي للمقررات الأساسية للمستوي الدراسي المسجل فيه الطالب.
 - لا يمكن للطالب حذف أي مقرر يجب أن يكون هو المتطلب المسبق مع المقرر المتعلق به إلا إذا حذف المقررين.

مادة 22: الانسحاب من مقرر أو أكثر

- يسمح للطالب أن ينسحب من مقرر أو أكثر بعد موافقة المرشد الأكاديمي خلال الأسبوع الأول و الثاني من بداية الفصل الدراسي وفي هذه الحالة لا يدون له في السجل الأكاديمي أنه منسحب.
- يجوز للطالب بعد موافقة المرشد الأكاديمي أن ينسحب من دراسة أي مقرر دراسي حتى نهاية الأسبوع التاسع من بدء الدراسة "ولا يستحق للطالب إسترداد أي رسوم خاصة بالمقرر إن وجد" ويسجل ذلك في السجل الأكاديمي للطالب بتقدير منسحب (SW) بشرط ألا يكون الطالب قد تجاوز نسبة الغياب المقررة (25%) قبل الانسحاب وبما لا يخل بالعبء الدراسي ويحسب له الدرجات الفعلية التي يحصل عليها عند تسجيل هذا المقرر.

- اما إذا تجاوز نسبة الغياب (25%) في هذا المقرر يدون له في سجله الأكاديمي منسحب (FW) وفي هذه الحالة يحتسب له الدرجات الحاصل عليها بحد أقصى السقف الأعلى للمقبول (D+).

- إذا انسحب الطالب من مقرر أو أكثر بعد الفترة المحددة لذلك دون عذر قهري يقبله مجلس الكلية يحتسب له تقدير "راسب" في المقررات التي انسحب منها.
- إذا تقدم الطالب بعذر يقبله مجلس الكلية (بعد انقضاء الفترة التي حددها المجلس للإنسحاب) يحتسب له تقدير "منسحب SW" في المقرر الذي قدم عنه العذر.
- يسمح للطالب الإنسحاب من البرنامج الدراسي بعد التسجيل عند إستدعائه لأداء الخدمة العسكرية ويرصد له تقدير منسحب لأداء الخدمة العسكرية (MW) ولا يعد هذا الإنسحاب ضمن فرص الإلتحاق المسموح بها نظامياً.
- بالنسبة للفصل الدراسي الصيفي: يسمح للطالب بالإنسحاب من المقرر الدراسي حتى الأسبوع السادس من الفصل الصيفي بعد إستيفاء نموذج الإنسحاب وإعتماده من المرشد الأكاديمي وتطبيق عليه نفس الشروط الموضحة أعلاه.

مادة 23: الإنسحاب من الفصل الدراسي:

- الطالب الذي يرغب في الإنسحاب من فصل دراسي لظروف المرض أو بعذر يقبله مجلس الكلية لا تحسب عليه فرصة و يقوم بإعادة المقررات التي سجل فيها في فصل دراسي لاحق دراسة وإمتحاناً إذا تم الإنسحاب قبل أربعة أسابيع من بداية الدراسة في الفصلين الدراسيين الأساسيين (الخريف والربيع) ونهاية الأسبوع الثاني في الفصل الدراسي الصيفي.
- لايجوز أن يتجاوز عدد الفصول التي ينسحب منها الطالب أربعة فصول دراسية.

مادة 24: تسجيل الطالب المنذر أكاديمياً:

- الطالب الذي حصل علي إنذار أكاديمي يسجل في الحد الأدنى للعبء الدراسي في الفصل الدراسي التالي ولايجوز تجاوز ذلك إلا بعد موافقة مجلس الكلية بناءً علي توصية المرشد الأكاديمي.

مادة 25 تحويل طلاب من و إلى البرنامج من كليات الطب البيطري المناظرة

- يجوز بعد موافقة مجلس الكلية و مجلس شئون التعليم والطلاب و إتباع القواعد المنصوص عليها بالجامعة تحويل طلاب من و إلى البرنامج من كليات الطب البيطري على أن يتم عمل مقاصة بين المقررات التي درسها الطالب والمقررات التي ينبغي عليه دراستها والنجاح فيها.

مادة 26: الرحلات العلمية:

- تهدف الرحلات العلمية الي الربط بين الدراسة الأكاديمية والجوانب التطبيقية للعملية التعليمية للطلاب المسجلين في البرنامج الدراسي.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- يجوز ان تتولي الكلية تنظيم عدد 2 رحلة علمية (واحدة لطلاب الفرقة الرابعة الى مدينة القاهرة) و
أخرى لطلاب (الفرقة الخامسة الى مدينة الاسكندرية) لزيارة الأماكن وثيقة الصلة بالدراسة التخصصية
تحت إشراف السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم علي أن يقدم الدعم اللوجيستي والمادي من قبل
الجامعة.

- مدة الرحلة لا تزيد عن 6 ايام.

مادة 27: التكويد والترقيم:

1- المقررات الإجبارية:

- يتكون كود المقرر الإجباري من ثلاث حروف تمثل اسم القسم وثلاث أرقام من اليسار هي:

- الرقم الاول يمثل المستوى الدراسي
- الرقم الثانى يمثل الفصل الدراسي
- الرقم الثالث يمثل مسلسل المقرر فى الفصل الدراسى.

2- المقررات من خارج الكلية:

يتكون كود المقرر من الرقم المسلسل بجدول بيان المقررات وخطة الدراسة والرمز من ثلاث حروف
تمثل اسم المقرر.

3- المقررات الاختيارية:

- المقررات الاختيارية العامة: يتكون كود المقرر من الرقم المسلسل بجدول المقررات الاختيارية العامة
والرمز GEC.

- المقررات الاختيارية الإكلينيكية: يتكون كود المقرر من الرقم المسلسل بجدول المقررات الاختيارية
الإكلينيكية والرمز CEC.

4- مقرر التميز (Discrete Course)

- مقرر في العلوم الطبية البيطرية (Clinical Pharmacology & Veterinary Pharmacy)
- دراسة هذا المقرر تميز خريجي كلية الطب البيطري جامعة جنوب الوادي عن باقي كليات
الطب البيطري في الجامعات الاخرى.
- يتكون كود المقرر من الرقم المسلسل بجدول بيان المقررات والرمز DIC

مادة 28: أحكام تنظيمية عامة

- تقوم لجنة شئون التعليم والطلاب بالكلية بمتابعة الطلاب دوريا من خلال التنسيق مع المرشد الأكاديمي
ويعطي كل طالب بياناً بحالته الدراسية إذا ظهر تدني مستواه. ويعتمد مجلس الكلية مستويات المتابعة تلك،
ويضع الضوابط التي يمكن من خلالها تقويم وتحسين حالة الطالب.

مادة 29: تطوير المحتوى العلمي للمقررات الدراسية:

- يجوز لمجلس الكلية تطوير المحتوى العلمي للمقررات الدراسية بناءً على اقتراح مجالس الاقسام العلمية المختصة.

مادة 30: فصول الدراسة:

- فصول الدراسة هي فصل دراسي أول (سبتمبر، أكتوبر، نوفمبر، ديسمبر) فصل دراسي ثاني (فبراير، مارس، أبريل، مايو) وكل فصل دراسي مستقل ومدته 15 (خمس عشرة أسبوعاً) بالإضافة الى فصل صيفي (يوليو، أغسطس) ويعقد لكل فصل دراسي امتحان وتعلن نتائجه.

مادة 31: الفصل الصيفي:

- يسمح للطلاب بالتسجيل في الفصل الدراسي الصيفي لدواعي التخرج ولإجتياز متطلب التسجيل او المقررات الراسب فيها الطالب للانتقال إلى المستوى الأعلى.
- الحد الأقصى المعتاد لتسجيل المقررات في الفصل الصيفي هو مقرران بواقع 6 ساعات معتمدة.
- اذا كان الطالب حاصلاً على معدل أكاديمي أقل من 1، فيُسمح له بتسجيل 9 ساعات معتمدة فقط في الفصل الصيفي.
- يُسمح بتجاوز الحد الأقصى للساعات المسجلة في الفصل الصيفي إلى 12 ساعة معتمدة في حالات التخرج، بعد موافقة المرشد الأكاديمي.
- تعرض الحالات الأخرى التي لم ترد في اللائحة علي لجنة شؤون الطلاب لتجاوز الحدود العليا للتسجيل لإتخاذ مآثره مناسباً والرفع الي مجلس الكلية لإبداء الرأي.
- يعتبر الطالب مسجلاً إذا أنهى متطلبات التسجيل ، وعلي إدارة شؤون الطلاب إنشاء ملف لكل طالب يحتوي علي كل وثائق الإلتحاق وكذلك جدولته الدراسي وأن يحدث هذا الملف في نهاية كل فصل دراسي.
- يحصل الطالب علي درجاته بحد أقصى أعلي المقبول D^+ في حالة اجتياز لمقرر سبق وأن رسب فيه.
- يتكون الفصل الدراسي الصيفي من 8 أسابيع تُقسم علي النحو التالي: أسبوع للتسجيل، سبعة أسابيع للدراسة، بالإضافة الي أسبوع للإمتحانات.
- تطرح المقررات في الفصل الصيفي في حالة تسجيل عدد طلاب يحدده مجلس الكلية.
- ويجوز استثناء هذا الشرط السابق في حالة تسجيل طالب أو أكثر من المقبلين علي التخرج واذا كان عدد طلاب البرنامج أقل من 10 طلاب.
- تطبق اللائحة المالية المعمول بها في الجامعة خلال هذا الفصل.



مادة 32: المدة القصوى للدراسة

- المدة القصوى للدراسة في هذا البرنامج تكون 16 فصلاً دراسياً، بما في ذلك الفصول المنسحب منها، دون احتساب الفصول الصيفية.
- شرح المادة:

- المدة القصوى: تعني الحد الأقصى من الفصول الدراسية النظامية (الخريف والربيع) التي يُسمح للطالب بقضائها في البرنامج حتى يُسمح له بالتخرج.
- يشمل الفصول المنسحب منها: أي أن جميع الفصول التي سجل فيها الطالب، حتى لو انسحب منها رسمياً، تُحتسب ضمن المدة القصوى.
- لا تُحتسب الفصول الصيفية: الفصول الصيفية لا تدخل ضمن حساب المدة القصوى للدراسة.

- لا يجوز تجاوز هذه المدة إلا بقرار من مجلس الجامعة بناءً على توصية من مجلس الكلية وبعذر مقبول.
- وتطبق المدة القصوى للدراسة في الكلية بما لا يخالف قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية.

مادة 33: شروط قيد الطلاب الوافدين

- يجوز قيد الطلاب الوافدين من الحاصلين على الثانوية العامة أو ما يعادلها في كل عام دراسي وفقاً للترشيحات التي ترد إلى الكلية من الإدارة العامة للوافدين ويحدد مقابل الخدمة التعليمية والرسوم الدراسية لهؤلاء الطلاب طبقاً لما ينص عليه قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية وقرارات المجلس الأعلى للجامعات ومجلس الجامعة.

مادة 34: الفصل من الكلية :

يتم فصل الطالب من الكلية في الحالات الآتية:

- 1- إذا تجاوز عدد مرات الإنسحاب المسموح به طبقاً للمادة (مادة 23) من هذه اللائحة.
- 2- إذا لم ينهي دراسته في المدة القصوى التي حددتها المادة (مادة 32) من هذه اللائحة.
- 3- إذا حصل على إنذارين أكاديميين خلال فصليين دراسيين متتاليين أو حصوله على أربع إنذارات أكاديمية متفرقة.
- 4- إذا صدر بحقه قرار فصل بسبب سلوكي أو أخلاقي.
- 5- إذا تم حرمانه من دخول الامتحان النهائي لجميع المقررات الدراسية لفصليين دراسيين متتاليين.
- 6- إذا أنقطع عن الدراسة لأكثر من فصليين دراسيين متتاليين أو ثلاث فصول دراسية متفرقة دون عذر مقبول.

7- يُعمل بأحكام قانون تنظيم الجامعات في كل ما لم يرد بشأنه نص في المواد السابقة .

مادة 35: وقف (تجميد) أو إلغاء القيد

أولاً:- يسمح للطالب بإيقاف (تجميد) دراسته (قيده) لمدة لا تزيد عن أربعة فصول دراسية متصلة أو منفصلة خلال مدة دراسته على أن يتقدم بطلب التجميد خلال مدة أقصاها الأسبوع الرابع من الفصل الدراسي الرئيسي و يصبح إيقاف القيد نافذاً بعد موافقة مجلس الكلية.

ثانياً:- إذا إنقطع الطالب عن الدراسة دون تقديم طلب لوقف القيد يتم عرض حالته على لجنة شئون التعليم والطلاب و مجلس الكلية في حضور المرشد الأكاديمي مع مراعاة التالي:

- إذا كان الإنقطاع بحد أقصى فصلين دراسيين لأسباب مقبولة يوافق عليها مجلس الكلية يتم منح الطالب فرصة أخرى للتسجيل و يستأنف الطالب دراسته بالتسجيل في الفصل الدراسي الرئيسي التالي، على أن يتم احتساب مدة الإنقطاع من فرص وقف القيد المسموح بها للطالب (أربعة فصول دراسية متصلة أو منفصلة خلال مدة دراسته).

- في حالة عدم موافقة مجلس الكلية على الأسباب المقدمة من الطالب يلغى قيده من الكلية.

ثالثاً:- الطالب الذي يلغى قيده بناءً على طلبه، يمكنه التقدم بطلب لإعادة القيد خلال أربعة فصول دراسية أساسية على الأكثر، على أن يوضح فيه مبررات إلغاء القيد، وكذلك مبررات إعادة القيد، ويعرض على مجلس الكلية. وفي حالة التوصية بالموافقة يعرض على مجلس الجامعة ويعامل الطالب معاملة الطالب المستمر بناءً على وضعه السابق في الكلية قبل إلغاء قيده في حالة موافقة مجلس الجامعة ولا يحق له إيقاف القيد بعد ذلك.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الباب الرابع

(لائحة)

الإمتحانات

وتقييم الطلاب



مادة 36: الإمتحان النهائي :

- يعقد في نهاية كل فصل دراسي مرة واحدة ويكون إختباراً شاملاً لما تم دراسته في المقررات المسجلة والدرجة التي يحصل عليها الطالب هي درجة الإمتحان النهائي.
- يكون الإمتحان موحداً في حالة تدريس المقرر باكثر من عضو هيئة تدريس.
- يكون الإمتحان النهائي نظرياً أو عملياً أو شفهياً، أو كل ذلك بناءً علي متطلبات كل مقرر.

مادة 37 : عدم حضور الإمتحان النهائي لأي مقرر

- إذا لم يتمكن الطالب من حضور الاختبار النهائي في أي من مقررات الفصل الدراسي لعذر قهري تمت الموافقة عليه من لجنة شؤون التعليم والطلاب و مجلس الكلية يسمح بإعطائه اختباراً تعويضياً خلال الفصل الصيفي لنفس العام الدراسي، إلا إذا كان هذا المقرر متطلباً لأحد مقررات الفصل الدراسي الثاني لذات المستوى ففي هذه الحالة يسمح بإعطاء الاختبار التعويضي للطالب خلال مدة لا تتجاوز نهاية الفصل الدراسي التالي. وفي كلتا الحالتين يتم تسليم ورقة الامتحان التعويضي مسبقاً في وقت تسليم ورقة الامتحان الفصلي للمقرر.

- **التخلف عن الامتحان النهائي بعذر مقبول:** إذا تقدم الطالب بعذر قهري تقبله لجنة شؤون التعليم والطلاب بالكلية وموافقة مجلس الكلية عن عدم حضور الامتحان النهائي لأي مقرر يحتسب له تقدير غير مكتمل في هذا المقرر (Incomplete (IC بشرط أن يكون قد حصل على 60% على الأقل من درجات الأعمال الفصلية، وألا يكون قد تم حرمانه من دخول الامتحان النهائي، ويتاح للطالب فرصة أداء الامتحان النهائي في الفصل التالي مباشرة وفي الموعد الذي يحدده مجلس الكلية، وتحتسب الدرجة النهائية للطالب في هذا المقرر في الامتحان النهائي مضافة إلى الدرجة التي سبق له الحصول عليها في الأعمال الفصلية.

مادة 38: الامتحانات الإلكترونية Electronic Exams:

- يجوز لمجلس الكلية بعد أخذ رأي مجالس الأقسام المختصة وحسب طبيعة المقررات الدراسية أن يقرر عقد الامتحان إلكترونياً في مقرر أو أكثر. كما يجوز عقد الامتحان في كل المقرر أو جزء منه بما يسمح بتصحيحه إلكترونياً و بما لا يخالف اللوائح الداخلية للجامعة.

مادة 39: الأعمال الفصلية

- درجة الأعمال الفصلية هي الدرجة التي يتم بها تقييم أعمال الطالب خلال الفصل الدراسي وقد يشمل هذا التقييم إمتحانات تحريرية أو عملية أو بحوث علمية أو تقارير أو أي أنشطة تعليمية مختلفة للمقرر كما يخصص جزء من الدرجة للمواظبة علي الحضور.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



مادة 40: درجات الإمتحان:

النهاية العظمي لكل مقرر هي (100) درجة ماعدا بعض المقررات تكون نهايتها العظمي (50) درجة وتوزع هذه الدرجة كما هو موضح بالجدول التالي:

المقررات	الامتحان النهائي	اعمال فصلية	شفهي	عملي
مقررات نظرية - 1	%100	-	-	-
مقررات نظرية - 2	%80	%20	-	-
مقررات نظرية وعملية	%50	%20	-	%30
مقررات نظرية وعملية وشفهية	%50	%20	%10	%20

- يعبر عن الدرجة النهائية للإمتحان برقم صحيح مع تجنب الكسر دائما.
- يشترط حصول الطالب علي 30% من درجة الامتحان النهائي للنجاح في المقرر.
- مدة الإمتحان لجميع المقررات الدراسية ساعتان (2) ساعة.
- جميع مقررات الكلية الإجبارية والإختيارية الإكلينيكية تضاف إلى المعدل الفصلي والتراكمي، أما مقررات الكلية الإختيارية العامة لاتحسب ولاتضاف إلى المعدل الفصلي والتراكمي.

كلية الطب البيطري



مادة 41: التقويم والتقدير

نظام النقاط:

يكون نظام التقويم علي أساس التقدير في مقرر دراسي بنظام النقاط والذي يحدد طبقاً للجدول التالي بالنسبة لكل المقررات الدراسية:

عدد النقاط	التقدير	النسبة المئوية للدرجة
4.0	A+	97% فأكثر
	A	93% إلى أقل من 97%
3.7	A-	89% إلى أقل من 93%
3.3	B+	84% إلى أقل من 89%
3.0	B	80% إلى أقل من 84%
2.7	B-	76% إلى أقل من 80%
2.3	C+	73% إلى أقل من 76%
2.0	C	70% إلى أقل من 73%
1.7	C-	67% إلى أقل من 70%
1.3	D+	64% إلى أقل من 67%
1.0	D	60% إلى أقل من 64%
0.0	F	أقل من 60%

أما الرموز التي ليس لها نقاط فلا تدخل في حساب المعدل التراكمي وهي كالتالي:

الرمز	التقويم	ملاحظات
IC	غير مكتمل (Incomplete)	يجب إكمال متطلبات المقرر قبل نهاية الأسبوع الثامن من الفصل الدراسي التالي
W	منسحب (Withdrawal)	تتغير إلى F إذا كان الانسحاب بعد الموعد المحدد
MW	منسحب (Military withdrawal)	لأداء الخدمة العسكرية
S	مرضي (Satisfactory)	نتيجة مقرر تم اجتيازه بدون تقدير
TC	مقرر منقول (Transfer course)	مقرر دراسي تم دراسته خارج الجامعة
EX	معفي	مقرر أعفي الطالب من دراسته



حساب المعدل الفصلي و المعدل التراكمي

المعدل الفصلي: (SGPA):

يتم جمع حاصل ضرب عدد الساعات المعتمدة لكل مقرر مضروباً في النقاط المناظرة للمقرر التي حصل عليها الطالب مقسوماً على حاصل جمع الساعات المعتمدة لهذه المقررات في هذا الفصل الدراسي مقرباً إلى رقمين عشريين كما هو موضح بالمعادلة التالية:

$$\text{المعدل الفصلي (SGPA)} = \frac{\text{مجموع حاصل ضرب (نقاط كل مقرر فصلي} \times \text{عدد ساعته المعتمدة)}}{\text{حاصل جمع الساعات المعتمدة لهذه المقررات في الفصل الدراسي}}$$

- حساب المعدل التراكمي: (CGPA):

$$\text{المعدل التراكمي (CGPA)} = \frac{\text{مجموع حاصل ضرب (نقاط كل مقرر تم دراسته خلال فترة دراسته بالكلية} \times \text{عدد ساعته المعتمدة)}}{\text{حاصل جمع الساعات المعتمدة لهذه المقررات التي تم دراستها}}$$

- لا يعتبر الطالب ناجحاً في أى مقرر إلا إذا حصل على تقدير (D) على الأقل.
- لا يحصل الطالب على درجة البكالوريوس إلا إذا حقق متوسط نقاط قدره (2) على الأقل .
- الطالب الذي لم يحقق عند إتمامه متطلبات التخرج معدلاً تراكمياً (2) على الأقل يجب عليه أن يعيد عدداً من المقررات الدراسية بحد أقصى 12 ساعة معتمدة من المقررات التي سبق وأن حصل فيها على تقدير (D) وتحسب له الدرجات التي حصل عليها بحد أقصى السقف الاعلى لنقاط (D +) ويحسب له معدله التراكمي على هذا الأساس بحيث يستطيع من رفع معدله التراكمي إلى المستوي الذي يسمح له بالتخرج وبحد أقصى (2) وبشرط اجتياز سنة التدريب.
- المقرر الذي يحصل الطالب فيه على تقدير (F) يعيده مرة أخرى و يحسب تقديره فيه بحد أقصى (D-).
- (+).

مادة 42: مرتبة الشرف

- يمنح الخريج مرتبة شرف طبقاً لما حدده قانون تنظيم الجامعات رقم 49 لسنة 1972م في هذا الشأن.

- تمنح مرتبة الشرف للطالب الذي ينهي دراسته في الكلية في غضون المدة الاعتيادية للتخرج:
- مرتبة الشرف الأولى (ممتاز) بشرط ألا يقل معدله الفصلي عن 3.7 نقاط في أي فصل دراسي من فصول دراسته، وأن يكون معدله التراكمي العام 3.7 على الأقل.
- وعلى مرتبة الشرف الثانية (جيد جدا) بشرط ألا يقل معدله الفصلي عن 3.3 نقاط في أي فصل دراسي من فصول دراسته، وأن يكون معدله التراكمي العام 3.3 على الأقل.
- وألا يكون قد حصل على تقدير F في أي مقرر أثناء دراسته أو وقعت عليه أي عقوبة تأديبية خلال دراسته.

مادة 43: في حالة رسوب الطلاب في مقرر أو أكثر خلال المستوى الدراسي الواحد

إذا رسب الطالب في مقرر أو أكثر خلال المستوى الدراسي الواحد يلتزم بما يلي:

أ- إذا كان المقرر إجباريا

- إعادة تسجيل المقرر ودراسته عند طرحه في الفصل الدراسي التالي.
- في حالة رسوبه أكثر من مرة يتم التسجيل في المقرر ودراسته حتي ينجح فيه مع مراعاة العبء الدراسي المكافئ لمعدله.

ب- إذا كان المقرر اختياريا:

- فيمكن للطالب إعادة تسجيله في أي فصل دراسي لاحق
- يحق للطالب إعادة المقرر لمرتين فقط ويحق له تبديل المقرر باخر إذا رغب بعد رسوبه في أي مرة.
- يسدد الطالب رسوم إعادة امتحان عن الساعة المعتمدة الواحدة، التي يحددها مجلس الجامعة للطلاب الراغبين ويحق لمجلس الكلية تعديل قيمة الرسوم كل عاميين. ويتم صرف مكافأة أعمال امتحانات الفصل الصيفي من حصيله هذه الرسوم وفق القواعد التي يحددها مجلس الكلية.

مادة 44: النتائج

تعلن نتائج الطلاب في نهاية كل فصل دراسي حسب نظام الكنترول.

مادة 45: نقاط المقرر:

تحتسب بضرب عدد ساعات الطالب المعتمدة في قيمة النقاط المناظرة للدرجة النهائية التي يحصل عليها الطالب في المقرر.

مادة 46: حضور الطلاب:

- يجب على الطالب أن يحقق نسبة حضور ٧٥ % على الأقل من إجمالي الساعات النظرية والعملية لكل مقرر على حده وإذا تجاوزت نسبة الغياب (دون عذر مقبول) في أحد المقررات ٢٥ % من إجمالي عدد



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الساعات النظرية والعملية لكل مقرر يكون لمجلس الكلية الحق في حرمانه من دخول الامتحان النهائي في هذا المقرر ويعتبر راسب في المقررات التي حرم من امتحانها ويرصد له التقدير F.

- ينذر الطالب بإنذار أول في حالة غيابة ١٠ % من إجمالي عدد الساعات النظرية والعملية للمقرر.
- ينذر الطالب بالإنذار الثاني في حالة غيابة 25 % من إجمالي عدد الساعات النظرية والعملية للمقرر.
- الطلاب المتأخرون عن التسجيل حتى نهاية الأسبوع الرابع من بداية الفصل الدراسي يعتبروا منقطعين عن الدراسة ولا يمكن تسجيلهم في هذا الفصل الدراسي وعليهم تقديم سبب انقطاعهم وتأخرهم حتى يمكنهم إيقاف قيدهم في هذا الفصل هذا بعد موافقة مجلس الكلية على سبب التأخير في التسجيل حتى لا يعتبروا غائبين ويعاملوا كراسبين.

مادة 47: حصل الطالب على تقدير (F):

- إذا رسب الطالب في أي مقرر إجباري (F) عليه إعادته عند تقديم ذلك المقرر، وإذا نجح في المقرر بعد إعادة دراسته تحسب له الدرجات التي حصل عليها بعد أقصى السقف الأعلى لنقاط (D+) أعلى المقبول ويحسب معدله التراكمي على هذا الأساس.

- إذا رسب الطالب في أي مقرر إختياري وقام بإعادته يعامل نفس معاملة المقرر الإجباري ويحصل على حد أقصى السقف الأعلى لنقاط (D+) أعلى المقبول.

- إذا رسب الطالب في أي مقرر إختياري وقام باستبداله بأي مقرر آخر والامتحان فيه بعد دراسته تحسب له الدرجات الفعلية التي حصل عليها ويحسب معدله التراكمي على هذا الأساس، وفي هذه الحالة تحسب الساعات المعتمدة للمقرر مرة واحدة، وتستبدل نتيجة المقرر بالنتيجة الجديدة.

مادة 48: الحرمان من الامتحان النهائي

- يتم حرمان الطالب من دخول الإمتحان النهائي لجميع المقررات الدراسية التي قام بتسجيلها في الفصل الدراسي إذا تغيب عن الدراسة مدة 15 يوما متصلة بغير عذر يقبله مجلس الكلية، ويرصد له تقدير (F) ولا يوجه له إنذار أكاديمي في ذلك الفصل.

- وفي حالة قبول مجلس الكلية عذر الطالب فيعتبر منسحباً من هذا الفصل الدراسي ويرصد له الرمز (W)، مالم يزي مجلس الكلية إمكانية إستمراره في الدراسة.

- يتم فصل الطالب نهائياً إذا تم حرمانه من دخول الإمتحان النهائي لجميع المقررات الدراسية لفصلين دراسيين متتاليين.



مادة 49: المراقبة الأكاديمية

- يتم انذار الطالب ويراقب أكاديمياً إذا حصل على معدل تراكمي GPA أقل من 1.5 في نهاية الفصل الدراسي الثاني من التحاقه بالبرنامج .
- يقوم المرشد الأكاديمي بمتابعة أداء الطالب، ويطلب وضعه تحت المراقبة الأكاديمية في الفصل الدراسي التالي ولا يسمح له بالتسجيل في أكثر من الحد الأدنى (من الساعات المعتمدة) للمستوي التالي.
- يسمح للطالب الذي تم وضعه في قائمة الإنذار و تحت المراقبة الأكاديمية أن يقوم بإعادة دراسة مقرر بغرض التحسين على أن يحتسب له أعلى تقدير حصل عليه في هذا المقرر .
- إذا حصل الطالب الموضوع تحت المراقبة الأكاديمية في فصل دراسي على متوسط GPA قدره 1.5 أو أكثر ترفع عنه المراقبة الأكاديمية.

مادة 50: تنظيم الإمتحانات النهائية

- يتولي مجلس الكلية وضع التنظيمات النهائية الخاصة بالإمتحانات النهائية وذلك بالتنسيق مع السادة أعضاء هيئة التدريس القائمون بالتدريس مع عدم الإخلال بأحكام مواد هذه اللائحة.

مادة 51: متطلبات التخرج:

- يمنح الطالب الدرجة الجامعية الأولى (بكالوريوس الطب البيطري) بعد إستكمال جميع متطلبات التخرج و هي كالآتي:
- 1- عدم تجاوز الحد الاقصى لسنوات الدراسة طبقاً للمادة رقم (32).
- 2- إكمال جميع متطلبات الساعات المعتمدة للبرنامج الدراسي سواء كانت إجبارية أو إختيارية طبقاً للخطة الدراسية للبرنامج .
- 3- الحصول علي معدل - GPA - لا يقل عن (2).
- 4- الإنتهاء من سنة التدريب بنجاح.

مادة 52: أدوار التخرج

- أدوار التخرج تعني الفترات أو الادوار التي يُسمح فيها للطلاب بالتخرج بعد استيفاء جميع متطلبات البرنامج الدراسي. تُحدد أدوار التخرج في نهاية كل فصل دراسي أساسي (الفصل الأول "دور يناير/فبراير"، والفصل الثاني "دور مايو/يونيو")، بالإضافة إلى دور "سبتمبر/أكتوبر" للذين أنهوا متطلبات التخرج في الفصل الصيفي





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



مادة 53: آلية تظلم الطلاب من نتائج الإمتحانات:

- يتم فتح باب التظلمات لطلاب الكلية رسمياً لمدة 15 يوم و ذلك عقب إعلان النتيجة لكل فرقة دراسية.
- الطالب المتظلم عليه أن يتقدم بطلب إلي السيد الأستاذ الدكتور / وكيل الكلية لشئون التعليم الطلاب مع تحديد إسم المادة / المواد التي يريد التظلم فيها.
- يقوم الطالب المتظلم بسدد كامل الرسوم المقررة عن كل مادة طبقاً لقرارات مجلس الجامعة بخصوص هذا الشأن.

- يقوم السيد الأستاذ الدكتور / عميد الكلية بتشكيل لجنة لفحص التظلمات تتكون من كل من:

أ- ا.د / وكيل الكلية لشئون التعليم و الطلاب.

ب. رئيس كنفترول الفرقة الدراسية.

ج- عضو هيئة التدريس بمادة التخصص.

مادة 54: حالات الغش:

حالات الغش تخضع لنص المادة 125 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات:

و تنص هذه المادة (125 من قانون تنظيم الجامعات) على الآتى:

- كل طالب يرتكب غشاً في إمتحان أو شروعاً فيه ويتم ضبطه في حالة تلبس يتم خروجه عن طريق عميد الكلية أو من ينوب عنه في لجنة الامتحان.
- يحال الطالب الي الشئون القانونية لاتخاذ اللازم حيال الواقعة.



الباب الخامس (الخطة الدراسية)





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



مادة 55: المقررات الدراسية:

الجدول التالية توضح قوائم المقررات الدراسية المختلفة، عدد الساعات المعتمدة لكل مقرر و ما يناظرها من الدراسة النظرية و العملية و كذلك زمن الامتحان التحريري و النهاية العظمى للدرجة.

- قائمة المقررات (List of The Courses):

أولاً: المقررات الاجبارية (Obligatory Courses):

م	عربي	اسم المقرر الانجليزي	كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
				نظري	عملي	معتمدة			
1	تشريح و اجنة (أ)	Anatomy (A)	ANA.111	2	1 (2)	3	----	2	100
2	بيولوجي	Biology (Zoology)	BIZ.112	1	1 (2)	2	----	2	50
3	خلية و أنسجة (أ)	Histology (A)	CHI.113	2	1 (2)	3	----	2	100
4	كيمياء عضوية و غير عضوية	Organic & Inorganic Chemistry	CHE.114	2	1 (2)	3	----	2	100
5	مصطلحات طبية بيطرية	Veterinary Medical Terminology	VMT.115	2	----	2	----	2	50
6	تشريح و اجنة (ب)	Anatomy (B)	ANA.121	2	1 (2)	3	ANA.111	2	100
7	الفيزياء الحيوي	Biophysics	BIP.122	1	1 (2)	2	-----	2	50
8	احصاء حيوي	Biostatistics	DAW.123	2	1 (2)	3	-----	2	100
9	خلية و أنسجة (ب)	Histology (B)	CHI.124	2	1 (2)	3	CHI.113	2	100
10	الوراثة البيطرية و الهندسة الوراثية	Veterinary Genetics and genetic engineering	DAW.125	1	1 (2)	2	----	2	50
11	تشريح و اجنة (ج)	Anatomy (C)	ANA.211	2	1 (2)	3	ANA.121	2	100
12	سلوكيات الحيوان و الدواجن	Animal and Poultry behaviours	BHM.212	2	1 (2)	3	-----	2	100
13	التربية و الانتاج الحيواني و الداجني و السمكي (أ)	Animal Poultry, Fish Breeding and Production(A)	DAW.213	2	1 (2)	3	-----	2	100

م	اسم المقرر	انجليزي	كود المقرر	نظري	عملي	عدد الساعات	المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة المطلوبة
14	الكيمياء الحيوية	Biochemistry	BIC.214	2	(2) 1	3	CHE.114	2	100
15	فسيولوجي (أ)	Physiology (A)	PHY.215	2	(2) 1	3	-----	2	100
16	الاقتصاد البيطري وإدارة المزارع	Veterinary Economic and Farm Management	DAW.216	2	(2) 1	3	-----	2	100
17	رعاية الحيوان والدواجن	Animal and Poultry management	BHM.221	2	(2) 1	3	BHM.212	2	100
18	التربية والإنتاج الحيواني والداجني والسمكي (ب)	Animal Poultry, Fish Breeding and Production (B)	DAW.222	1	(2) 1	2	DAW.213	2	50
19	أساسيات البيولوجيا جزيئية	Basic Molecular Biology	BIC.223	1	(2) 1	2	BIC.214	2	50
20	كيمياء حيوية والايض الغذائي	Biochemistry & Metabolism	BIC.224	2	(2) 1	3	BIC.214	2	100
21	باثولوجيا عام	General Pathology	PAT.225	2	(2) 1	3	CHI.124	2	100
22	فسيولوجي (ب)	Physiology (B)	PHY.226	2	(2) 1	3	PHY.215	2	100
23	بكتريا و فطريات و مناعة (عام)	General Bacteriology, Mycology, and Immunology	BMI.311	2	(2) 1	3	BIZ.112	2	100
24	تغذية (أ)	Nutrition (A)	NCN.312	2	(2) 1	3	BIC.224	2	100
25	طفيليات (أ)	Parasitology (A)	PAR.313	2	(2) 1	3	.....	2	100
26	ادوية (أ)	Pharmacology (A)	PHA.314	3	(2) 1	3	BIC.224, PHY.216	2	100
27	باثولوجيا خاص	Special Pathology	PAT.315	2	(2) 1	3	PAT.225	2	100
28	فيروسات (أ)	Virology (A)	VIR. 316	2	(2) 1	3	BIC.224	2	100
29	تشريح مرضي	Morbid Anatomy	PAT.321	2	(2) 1	3	PAT.325	2	100
30	طفيليات (ب)	Parasitology (B)	PAR.322	2	(2) 1	3	PAR.313	2	100





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



م	عربي	اسم المقرر	نظري	عملي	معمدة	المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
31	ادوية (ب)	Pharmacology (B)	2	1 (2)	3	PHA.314	2	100
32	بكتيريا و فطريات (خاص)	Bacteriology, Mycology (Special)	2	1 (2)	3	BMI.311	2	100
33	السموم	Toxicology	2	1 (2)	3	PHA.314	2	100
34	فيروسات (ب)	Virology (B)	2	1 (2)	3	VIR.316	2	100
35	أمراض باطنه (أ)	Internal Medicine (A)	3	1 (2)	4	.....	2	100
36	صحة الحيوان والدواجن والأسماك والبيئة	Animal, Poultry, Aquatic and Ecosystem Health	2	1 (2)	3	.....	2	100
37	باثولوجيا إكلينيكية (أ)	Clinical Pathology (A)	1	1 (2)	2	.....	2	50
38	أمراض و رعاية الأسماك والأحياء المائية (أ)	Diseases and Management of Fish and Aquatic Animals (A)	1	1 (2)	2	.....	2	50
39	الطب الشرعي و الإجراءات البيطرية	Forensic Medicine and Veterinary regulations	2	1 (2)	3	.....	2	100
40	صحة وسلامة وتكنولوجيا الألبان (أ)	Milk Hygiene, Safety and Technology (A)	2	1 (2)	3	....	2	100
41	باثولوجيا إكلينيكية (ب)	Clinical Pathology (B)	1	1 (2)	2	CPA.413	2	50
42	أمراض و رعاية الأسماك والأحياء المائية (ب)	Diseases and Management of Fish and Aquatic Animals(B)	2	1 (2)	3	MAL.414	2	100
43	جراحة عامة	General surgery	3	1 (2)	4	.....	2	100
44	التناسل	Gynecology	2	1 (2)	3	.....	2	100
45	أمراض باطنه (ب)	Internal Medicine (B)	2	1 (2)	3	MID.411	2	100
46	صحة وسلامة وتكنولوجيا الألبان (ب)	Milk Hygiene, Safety and Technology (B)	2	1 (2)	3	FHS.416	2	100



م	اسم المقرر	انجليزي	كود المقرر	عدد الساعات	لغوي	عملي	معمدة	المتطلب المسبق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
47	تغذية (ب)	Nutrition (B)	NCN.427	2	1	(2)	3	NCN.312	2	100
48	الطب الوقائي والصحة العامة	Preventive Veterinary Medicine and Public Health	PVH.428	2	1	(2)	3	PVH.412	2	100
49	أمراض معدية (أ)	Infectious Diseases (A)	MID.511	2	1	(2)	3	.....	2	100
50	أمراض باطنه (ج)	Internal Medicine (C)	MID.512	2	1	(2)	3	MID.425	2	100
51	صحة وسلامة وتكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (أ)	Meat and Meat Products Control, Hygiene, Safety and Technology (A)	FHS.513	2	1	(2)	3	.....	2	100
52	طب الطيور و الأرانب (أ)	Medicine of Poultry and Rabbit (A)	MPR.514	2	1	(2)	3	.....	2	100
53	توليد حيوانات المزرعة	Obstetrics of farm Animals	THE.515	3	1	(2)	4	THE.424	2	100
54	جراحة خاصة (أ)	Special Surgery (A)	SAR.516	2	1	(2)	3	.....	2	100
55	أمراض مشتركة (أ)	Zoonosis (A)	ZON.517	2	1	(2)	3	.....	2	100
56	التلقيح الاصطناعي	Artificial Insemination	THE.521	2	1	(2)	3	.....	2	100
57	أمراض معدية (ب)	Infectious Diseases (B)	MID.522	2	1	(2)	3	MID.511	2	100
58	صحة وسلامة وتكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (ب)	Meat and Meat Products Control, Hygiene, Safety and Technology (B)	FHS.523	2	1	(2)	3	FHS.513	2	100
59	طب الطيور و الأرانب (ب)	Medicine of Poultry and Rabbit (B)	MPR.524	2	1	(2)	3	MPR.514	2	100
60	جراحة خاصة (ب)	Special Surgery (B)	SAR.525	2	1	(2)	3	SAR.516	2	100
61	أمراض مشتركة (ب)	Zoonosis (B)	ZON.526	1	1	(2)	2	ZON.517	2	50



2- المقررات الاختيارية العامة (General Elective Courses) :

القسم المعنى	Code	الدرجة	مدة الامتحان	ساعات التدريس	نظري	عملي	معمد	باللغة العربية	باللغة الانجليزية
قسم التشريح والاجنة	GEC.001	50	2	2	1(2)	1		التشريح المقارن للطيور البرية والأسماك	Comparative Anatomy of Wild Birds and Fish
قسم الخلية والانسجة	GEC.002	50	2	2	1(2)	1		هستولوجيا الطيور والأسماك	Histology of birds and fish
قسم الخلية والانسجة	GEC.003	50	2	2	1(2)	1		هستولوجيا الحيوانات الأنليفة	Histology of Pet Animals
قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية	GEC.004	50	2	2	1(2)	1		الكيمياء الحيوية المختبرية	Laboratory Biochemistry
قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية	GEC.005	50	2	2	1(2)	1		الكيمياء الحيوية للحيوانات الأنليفة	Biochemistry of Pet Animals
قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية	GEC.006	50	2	2	1(2)	1		كيمياء حيوية السرطان	Cancer Biochemistry
قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية	GEC.007	50	2	2	1(2)	1		كيمياء الخلايا الجذعية	Chemistry of Stem Cells
قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية	GEC.008	50	2	2	1(2)	1		كيمياء السوائل و أنسجة الجسم	Chemistry of Body Fluids and Tissues
قسم الفسيولوجي	GEC.009	50	2	2	1(2)	1		فسيولوجيا الجمال والحيوانات الصحراوية	Camels and desert animals
قسم سلوكيات ورعاية الحيوان والدواجن والاحياء المائية	GEC.010	50	2	2	1(2)	1		حقوق و حماية الحيوان	Animal Rights and Welfare
قسم الطفيليات	GEC.011	50	2	2	1(2)	1		طفيليات السمك	Fish parasiteses

اسم المقرر	باللغة الانجليزية	باللغة العربية	نظري	ساعات التدريس	عملي	معمد	مدة الامتحان	الدرجة	Code	القسم المعني
Clinical Parasitology	طفيليات إكلينيكية	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.012	قسم الطفيليات	
Bacterial genetics	الوراثة البكتيرية	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.013	قسم البكتريا و الفطريات و المناعة	
Applied Bacteria and Fungi	تشخيص البكتيريا و الفطريات	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.014	قسم البكتريا و الفطريات و المناعة	
Veterinary Vaccine and Serum production	انتاج اللقاحات و الامصال البيطري	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.015	قسم الفيروسات	
Virus genetics and evolution	الوراثة الفيروسية و تحوراته	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.016	قسم الفيروسات	
Quality assurance programmes and their application in food industry	أساسيات نظافة الألبان ونظام تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.018	قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	
Food biotechnology	التكنولوجيا الحيوية	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.019	قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	
Food safety in food plants, hospitals, and hotels	سلامة الغذاء في مصانع الأغذية والمنشآت الصحية والفندقية	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.020	قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	
Avian morbid pathology	تشريح مرضى الطيور	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.021	قسم الباثولوجي	
Fish morbid pathology	تشريح مرضى الاسماك	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.022	قسم الباثولوجي	
Pharmaceutical Marking	التسويق الدوائي	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.023	قسم الفارماكولوجي	
Veterinary Pharmacognosy	العقاقير البيطري	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.024	قسم الفارماكولوجي	
Veterinary pharmaceuticals	صيدلانيات بيطرية	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.025	قسم لفارماكولوجي	
Drug toxicity	سمية الدواء	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.026	قسم الفارماكولوجي	
Animal Health and Climate Change	صحة الحيوان و التغيرات المناخية	1	1 (2)	2	2	50	2	GEC.027	قسم الصحة العامة البيطرية	





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



القسم المعنى	Code	الدرجة	مدة الامتحان	ساعات التدريس			اسم المقرر	
				معتد	عملي	نظري	باللغة العربية	باللغة الانجليزية
قسم الصحة العامة البيطرية	GEC.028	50	2	2	1 (2)	1	صحة القطيع	Herd Health
قسم التغذية والتغذية الاكلينيكية	GEC.029	50	2	2	1 (2)	1	تغذية النعام	Ostrich Nutritioion
قسم التغذية والتغذية الاكلينيكية	GEC.030	50	2	2	1 (2)	1	إضافات الأعلاف	Feed additives
قسم الطفيليات	GEC.031	50	2	2	1 (2)	1	طفيليات الطيور و الارانب	Avian and Rabbits Parasitology
قسم الفارماكولوجي	GEC.032	50	2	2	1 (2)	2	علم الأدوية المقارنة والبيطرية	Comparative and Veterinary Pharmacology
قسم الفارماكولوجي	GEC.033	50	2	2	-	2	مهارات الدراسة الاكاديمية	Academic Study Skills
قسم الفارماكولوجي	GEC.034	50	2	2	-	2	البحث العلمي	Scientific Research



المقررات الإكلينيكية Clinical Elective Courses :

القسم المعنى	Code	الدرجة	مدة الامتحان	ساعات التدريس			اسم المقرر	
				معمد	عملي	نظري	باللغة العربية	باللغة الانجليزية
قسم التشريح والاجنة	CEC .001	50	2	2	1 (2)	1	تشریح تطبیقی	Applied Anatomy
قسم الفارماكولوجي	CEC .002	50	2	2	1 (2)	1	العلاج بالنباتات الطبية	Pytotherapy
قسم الفارماكولوجي	CEC .003	50	2	2	1 (2)	1	فارماكولوجيا حيوانات المزرعة	Clinical pharmacology
قسم الفارماكولوجي	CEC .004	50	2	2	1 (2)	1	علم الادوية الاكلينيكي للحيوانات الصغيرة (كلاب و قطط)	Clinical pharmacology of Small Animal (Dogs & Cats)
قسم الطفيليات	CEC .005	50	2	2	1 (2)	1	طفيليات إكلينيكية	Clinical Parasitology
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .006	50	2	2	1 (2)	1	متطلبات سوق العمل في مجال اللحوم	Guide careers in the meat sector
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .007	50	2	2	1 (2)	1	إدارة المنشآت الغذائية	Food establishments management
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .008	50	2	2	1 (2)	1	تدريبات عملية في تحليل الأغذية	Practical exercises in food analysis
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .009	50	2	2	1 (2)	1	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في مجال الاغذية	Applications of biotechnology in the field of food
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .010	50	2	2	1 (2)	1	دراسات الجدوى لمشروع التصنيع الغذائي	Feasibility studies for food manufacturing projects
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .011	50	2	2	1 (2)	1	تكنولوجيا المخلفات الحيوانية	Technology of animal-byproducts
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .012	50	2	2	1 (2)	1	إدارة مخلفات مصانع الأغذية.	Food factory waste management.



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي

القسم المعنى	Code	الدرجة	مدة الامتحان	ساعات التدريس			اسم المقرر	باللغة الانجليزية	باللغة العربية
				معتد	عملي	نظري			
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .013	50	2	2	1 (2)	1	كيمياء الأغذية.	Food chemistry	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .014	50	2	2	1 (2)	1	ميكروبيولوجيا الأغذية.	Food microbiology	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .015	50	2	2	1 (2)	1	تقوية الأغذية.	Food fortification	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .016	50	2	2	1 (2)	1	صحة المنشآت الغذائية.	Hygiene of food establishment	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .017	50	2	2	1 (2)	1	المواد المضافة فى الأغذية.	Food additives	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .018	50	2	2	1 (2)	1	تطبيقات الحاسوب فى تكنولوجيا الأغذية.	Computer applications in food technology.	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .019	50	2	2	1 (2)	1	أساسيات تعبئة و تغليف الأغذية.	Food packaging basics.	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .020	50	2	2	1 (2)	1	تقييم الأغذية ومراقبة التشريعات المحلية و الدولية.	Evaluates food and monitors local and international legislation.	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .021	50	2	2	1 (2)	1	تطبيقات الإنزيمات فى تكنولوجيا الأغذية.	Applications of enzymes in food technology.	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .022	50	2	2	1 (2)	1	تسويق الاغذية.	Food marketing.	
قسم صحة وسلامة وتكنولوجيا الغذاء	CEC .023	50	2	2	1 (2)	1	تغذية الانسان و التغذية العلاجية	Human nutrition and therapeutic nutrition	
قسم طب الاحياء المائية	CEC .024	50	2	2	1 (2)	1	الاستزراع السمكي فى المياه المالحة	Saltwater aquaculture	
قسم طب الاحياء المائية	CEC .025	50	2	2	1 (2)	1	أمراض أسماك الزينة	Diseases of ornamental fish	
قسم طب الاحياء المائية	CEC .026	50	2	2	1 (2)	1	استزراع الأسماك البحرية	Marine aquaculture	

اسم المقرر	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	نظري	عملي	معمد	ساعات التدريس	مدة الامتحان	الدرجة	Code	القسم المعني
Fish breeding and hatchery operations	تربية وتفرخ الأسماك	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .027	قسم طب الاحياء المائية
Theriogenology and Obstetrics in Equine	التناسليات والتوليد في الخيول	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .028	قسم الولادة (التناسليات والتوليد والتلقيح الاصطناعي)
Theriogenology and Obstetrics in Pet animals	التناسليات والتوليد في الحيوانات المنزلية (القطط والكلاب)	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .029	قسم الولادة (التناسليات والتوليد والتلقيح الاصطناعي)
Theriogenology and Obstetrics in Camels	التناسليات والتوليد في الجمال	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .030	قسم التوليد والتناسل والتلقيح الاصطناعي
Fostering Global Epidemiology and Animal Health	تعزيز علم الأوبئة العالمية وصحة الحيوان	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .032	قسم الصحة العامة البيطرية
Biosecurity and Biosafety in Veterinary Medicine	الأمان الحيوى و الطب البيطري	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .033	قسم الصحة العامة البيطرية
Occupational Zoonotic Diseases	الأمراض المشتركة المهنية	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .034	قسم الامراض المشتركة
Emerging and Re-emerging Zoonotic Diseases	الأمراض المشتركة الطارئة	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .035	قسم الامراض المشتركة
Combating of Epidemic Diseases	مكافحة الأمراض الوبائية	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .036	قسم الامراض المشتركة
Clinical pathology of pet animals	باثولوجيا اكلينيكية الحيوانات الأليفة	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .037	قسم الباثولوجيا الاكلينيكية
Clinical pathology of poultry and fish	باثولوجيا اكلينيكية الدواجن و الاسماك	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .038	قسم الباثولوجيا الاكلينيكية
Internal Medicine of pet animals	طب حيوان الحيوانات الأليفة	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .039	قسم طب الحيوان
Analytical methods for toxicants and doping	طرق تحليل المواد السامة والمنشطات	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .040	قسم السموم والطب الشرعى والاجراءات البيطرية
Fish and Aquatic Toxicology	التسمم فى الأسماك والبيئة المائية	1	1 (2)	2	2	2	2	50	CEC .041	قسم السموم والطب الشرعى والاجراءات البيطرية

القسم المعني	Code	الدرجة	مدة الامتحان	ساعات التدريس			اسم المقرر	
				معمد	عملي	نظري	باللغة العربية	باللغة الانجليزية
قسم طب الطيور والارانب	CEC .042	50	2	2	1 (2)	1	الأمن الحيوي في مزارع الحيوانات والدواجن	Biosecurity in Animals and Poultry Farms
قسم طب الطيور والارانب	CEC .043	50	2	2	1 (2)	1	أمراض الطيور المستأنسة	Domestic Bird Diseases
قسم التغذية والتغذية الاكلينيكية	CEC .044	50	2	2	1 (2)	1	تغذية الحيوانات الاليفة	Pet Animal Nutrition
قسم التغذية والتغذية الاكلينيكية	CEC .045	50	2	2	1 (2)	1	التغذية الاكلينيكية	Clinical Nutrition
قسم الجراحة والتخدير والاشعة	CEC .046	50	2	2	1 (2)	1	جراحة الأنسجة الرخوة في الحيوانات الصغيرة	Small Animals Soft Tissue Surgery
قسم الجراحة والتخدير والاشعة	CEC .047	50	2	2	1 (2)	1	طرق التشخيص المرئي في الحيوانات	Diagnostic Imaging Techniques in Animals
قسم الجراحة والتخدير والاشعة	CEC .048	50	2	2	1 (2)	1	جراحة القوائم والأشعة	Surgery of Limbs and Radiology
قسم الجراحة والتخدير والاشعة	CEC .049	50	2	2	1 (2)	1	جراحة خاصة وجراحة عيون	Special Surgery and ophthalmology
قسم الجراحة والتخدير والاشعة	CEC .050	50	2	2	2 (2)	2	جراحة الحيوانات الاليفة (كلاب و قطط)	Surgery of Pet Animal



مادة 56 : الخطة الدراسية:

المستوى الاول

الفصل الدراسي الأول									
م	اسم المقرر		كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
				معمدة	عملي	نظري			
1	تثريح و أجنة (أ)	Anatomy (A)	ANA.111	3	1 (2)	2	----	2	100
2	بيولوجي	Biology (Zoology)	BIZ.112	2	1 (2)	1	----	2	50
3	خلية وأنسجة (أ)	Histology (A)	CHI.113	3	1 (2)	2	----	2	100
4	كيمياء عضوية وغير عضوية	Organic & Inorganic Chemistry	CHE.114	3	1 (2)	2	----	2	100
5	مصطلحات طبية بيطرية	Veterinary Medical Terminology	VMT.115	2	----	2	----	2	50
400	مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا			13	4	9	اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الاول		
50	الحاسب الآلي	University request	UVR.116	2	1 (2)	1	-----	2	50
50	قضايا مجتمعية	University request	UVR.126	2	....	2	-----	2	50
الفصل الدراسي الثاني									
م	اسم المقرر		كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
				معمدة	عملي	نظري			
1	تثريح و أجنة (ب)	Anatomy (B)	ANA.121	3	1 (2)	2	ANA.111	2	100
2	الفيزياء الحيوي	Biophysics	BIP.122	2	1 (2)	1	----	2	50
3	احصاء حيوي	Biostatistics	DAW.123	3	1 (2)	2	-----	2	100
4	خلية وأنسجة (ب)	Histology (B)	CHI.124	3	1 (2)	2	CHI.113	2	100
5	الوراثة البيطرية والهندسة الوراثية	Veterinary Genetics and genetic engineering	DAW.125	2	1 (2)	1	----	2	50
400	مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا			13	5	8	اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الثاني		
800	إجمالي عدد الساعات المعتمدة في المستوى الأول أسبوعيا			26	9	17	اجمالي الدرجات المستوى الاول		





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المستوى الثاني

الفصل الدراسي الأول									
م	اسم المقرر	كود المقرر	عدد الساعات			الدرجة العظمى	زمن الامتحان	المتطلب السابق	مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا
			نظري	عملي	معمدة				
1	تشریح واجنة (ج)	ANA.211	2	1 (2)	3	100	2	ANA.121	1 (2)
2	ملوكيات الحيوان والدواجن	BHM.212	2	1 (2)	3	100	2	-----	
3	التربية والإنتاج الحيواني والداغني والسمكي (أ)	DAW.213	2	1 (2)	3	100	2	-----	
4	الكيمياء الحيوية	BIC.214	2	1 (2)	3	100	2	CHE.114	
5	فسيولوجي (أ)	PHY.215	2	1 (2)	3	100	2	-----	
6	الاقتصاد البيطري وإدارة المزارع	DAW.216	2	1 (2)	3	100	2	-----	
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا									
			12	6	18			اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الاول	1 (2)
الفصل الدراسي الثاني									
م	اسم المقرر	كود المقرر	عدد الساعات			الدرجة العظمى	زمن الامتحان	المتطلب السابق	مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا
			نظري	عملي	معمدة				
1	رعاية الحيوان والدواجن	BHM.221	2	1 (2)	3	100	2	BHM.212	
2	التربية والإنتاج الحيواني والداغني والسمكي (ب)	DAW.222	1	1 (2)	2	50	2	DAW.213	
3	اساسيات البيولوجيا جزيئية	BIC.223	1	1 (2)	2	50	2	BIC.214	
4	كيمياء حيوية والايض الغذائي	BIC.224	2	1 (2)	3	100	2	BIC.214	
5	باثولوجيا عام	PAT.225	2	1 (2)	3	100	2	CHI.124	
6	فسيولوجي (ب)	PHY.226	2	1 (2)	3	100	2	PHY.215	
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا									
			10	6	16			اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الثاني	500
إجمالي عدد الساعات المعتمدة في المستوى الثاني أسبوعيا									
			22	12	34			اجمالي الدرجات المستوى الثاني	1100
مقرر اختياري عام									
	Elective Course General	GEC....	1	2	2	50	2	-----	

المستوى الثالث

الفصل الدراسي الاول

م	اسم المقرر	الانجليزي	كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
				نظري	عملي	معتمدة			
1	بكتريا و فطريات و مناعة (عام)	General Bacteriology, Mycology, and Immunology	BMI.311	2	1 (2)	3	BIZ.112	2	100
2	تغذية (أ)	Nutrition (A)	NCN.312	2	1 (2)	3	BIC.224	2	100
3	طفيليات (أ)	Parasitology (A)	PAR.313	2	1 (2)	3	.....	2	100
4	ادوية (أ)	Pharmacology (A)	PHA.314	3	1 (2)	3	BIC.224, PHY.216	2	100
4	باثولوجيا خاص	Special Pathology	PAT.315	2	1 (2)	3	PAT.225	2	100
5	فيروسات (أ)	Virology (A)	VIR. 316	2	1 (2)	3	BIC.224	2	100
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي اسبوعيا									
اجمالي الساعات المعتمدة للفصل الدراسي الاول = 19 ساعة معتمدة									
مقرر اختياري عام									
	Elective Course General	GEC.....		1	2	2	-----	2	50

الفصل الدراسي الثاني

م	اسم المقرر	الانجليزي	كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
				نظري	عملي	معتمدة			
1	تشرح مرضي	Morbid Anatomy	PAT.321	2	1 (2)	3	PAT.325	2	100
2	طفيليات (ب)	Parasitology (B)	PAR.322	2	1 (2)	3	PAR.313	2	100
3	ادوية (ب)	Pharmacology (B)	PHA.323	2	1 (2)	3	PHA.314	2	100
4	بكتريا و فطريات (خاص)	Bacteriology, Mycology (Special)	BMI.324	2	1 (2)	3	BMI.311	2	100
5	السموم	Toxicology	TFG.325	2	1 (2)	3	PHA.314	2	100
6	فيروسات (ب)	Virology (B)	VIR.326	2	1 (2)	3	VIR.316	2	100
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي اسبوعيا									
إجمالي عدد الساعات المعتمدة في المستوى الثالث أسبوعيا									
مقرر اختياري عام									
	Elective Course General	GEC.....		1	2	2	-----	2	50



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المستوى الرابع

الفصل الدراسي الأول

م	اسم المقرر	كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
			نظري	عملي	معمدة			
1	أمراض باطنه (أ)	MID.411	3	1 (2)	4	.....	2	100
2	صحة الحيوان والدواجن والأسماك والبيئة	PVH.412	2	1 (2)	3	.....	2	100
3	باثولوجيا إكلينيكية (أ)	CPA.413	1	1 (2)	2	.....	2	50
4	أمراض ورعاية الأسماك والحياء المائية (أ)	MAL.414	1	1 (2)	2	.....	2	50
5	الطب الشرعي والإجراءات البيطرية	TFG.415	2	1 (2)	3	.....	2	100
6	صحة وسلامة وتكنولوجيا الألبان (أ)	FHS.416	2	1 (2)	3	....	2	100
7	مقرر مميز	DIC417	2	1 (2)	3	.....	2	100
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي أسبوعيا								
600	اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الأول							

الفصل الدراسي الثاني

م	اسم المقرر	كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمى
			نظري	عملي	معمدة			
1	باثولوجيا إكلينيكية (ب)	CPA.421	1	1 (2)	2	CPA.413	2	50
2	أمراض ورعاية الأسماك والحياء المائية (ب)	MAL.422	2	1 (2)	3	MAL.414	2	100
3	جراحة عامة	SAR.423	3	1 (2)	4	.....	2	100
4	التكاثر	THE.424	2	1 (2)	3	.....	2	100
5	أمراض باطنه (ب)	MID.425	2	1 (2)	3	MID.411	2	100
6	صحة وسلامة وتكنولوجيا الألبان (ب)	FHS.426	2	1 (2)	3	FHS.416	2	100
7	تغذية (ب)	NCN.427	2	1 (2)	3	NCN.312	2	100

100	2	PVH.412	3	2	2	PVH.428	Preventive Veterinary Medicine and Public Health	الطب الوقائي والصحة العامة	9
50	2	-----	2	1 (2)	1	CEC...		مقرر اختياري اكلينيكي	8
800	اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الثاني		26	9	17	مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي اسبوعيا			
1400	اجمالي الدرجات المستوى الرابع		46	16	30	إجمالي عدد الساعات المعتمدة في المستوى الرابع اسبوعيا			





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المستوى الخامس

م	اسم المقرر		كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمي
	عربي	انجليزي		نظري	عملي	معتدة			
1	امراض معدية (أ)	Infectious Diseases (A)	MID.511	2	1 (2)	3	.....	2	100
2	امراض باطنه (ج)	Internal Medicine (C)	MID.512	2	1 (2)	3	MID.425	2	100
3	صحة وسلامة وتكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (أ)	Meat and Meat Products Control, Hygiene, Safety and Technology (A)	FHS.513	2	1 (2)	3	.....	2	100
4	طب الطيور و الأرانب (أ)	Medicine of Poultry and Rabbit (A)	MPR.514	2	1 (2)	3	.....	2	100
5	توليد حيوانات المزرعة	Obstetrics of farm Animals	THE.515	3	1 (2)	4	THE.424	2	100
6	جراحة خاصة (أ)	Special Surgery (A)	SAR.516	2	1 (2)	3	-----	2	100
7	امراض مشتركة (أ)	Zoonosis (A)	ZON.517	2	1 (2)	3	-----	2	100
8	مقرر اختياري اكلينيكي		CEC...	1	1 (2)	2	-----	2	50
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي اسبوعيا									
750				16	8	24	اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الاول		
الفصل الدراسي الثاني									
م	اسم المقرر		كود المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق	زمن الامتحان	الدرجة العظمي
	عربي	انجليزي		نظري	عملي	معتدة			
1	التلقيح الاصطناعي	Artificial Insemination	THE.521	2	1 (2)	3	.....	2	100
2	امراض معدية (ب)	Infectious Diseases (B)	MID.522	2	1 (2)	3	MID.511	2	100
3	صحة وسلامة وتكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (ب)	Meat and Meat Products Control, Hygiene, Safety and Technology (B)	FHS.523	2	1 (2)	3	FHS.513	2	100
4	طب الطيور و الأرانب (ب)	Medicine of Poultry and Rabbit (B)	MPR.524	2	1 (2)	3	MPR.514	2	100
5	جراحة خاصة (ب)	Special Surgery (B)	SAR.525	2	1 (2)	3	SAR.516	2	100
6	امراض مشتركة (ب)	Zoonosis (B)	ZON.526	1	1 (2)	2	ZON.517	2	50
7	مقرر اختياري اكلينيكي		CEC...	1	1 (2)	2	-----	2	50
مجموع الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي اسبوعيا									
600				12	7	19	اجمالي الدرجات للفصل الدراسي الثاني		
1350	إجمالي عدد الساعات المعتمدة في المستوى الخامس اسبوعيا			28	15	43	اجمالي الدرجات المستوى الخامس		



متطلبات الجامعة (University Requirement Courses)

- بما يعادل 4 ساعات معتمدة

الدرجة العظمى	زمن الامتحان	عدد الساعات			اسم المقرر باللغة الانجليزية	اسم المقرر باللغة العربية	كود المقرر
		معتمدة	عملي	نظري			
50	2	2	.....	2	Social Issues	قضايا مجتمعية	UVR.116
50	2	2	1 (2)	1	Computer Sciences	الحاسب الآلي	UVR.126





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الباب السادس (التدريب) (سنة الامتياز)



مادة 57: التدريب (سنة الامتياز):

- 1- يهدف التدريب الحقلي إلى تدريب الطالب في احد هيئات سوق العمل بهدف تنمية وتطوير المهارات العملية والتطبيقية للطالب كي يستطيع ان ينافس في الحصول علي وظيفة
- 2- التدريب الحقلي هو احد مطلوبات التخرج ولا يجوز التخرج من دون اتمامه.
- 4- اجتياز برامج التدريبات الحقلية حضورا وتدريبيا وامتحانات والحصول على 80% علي الأقل من درجات التقييم في برامج التدريب و تسجل درجات و تقدير التدريب في شهادة التخرج ولا تدخل ضمن المجموع أو المعدل التراكمي.
- 5- لا يجوز للطالب التغيب عن حضور التدريب وفقا للجدول المعلن من قبل ادارة الكلية
- 6- اجتياز جميع امتحانات التدريب ودورات سنة الامتياز (سنة دراسية للتدريب) بنجاح.
- 8- يتم التدريب بما لا يخالف الشروط والقرارات الصادرة من لجنة قطاع الدراسات الطبية البيطرية و القرار الوزاري بذلك
- 9- . ويجوز لمجلس الكلية اقتراح اماكن للتدريب لتواكب سوق العمل.
- 8- يتم تعيين مشرف اكاديمي من الكلية واخر ميداني من جهة التدريب لمتابعة تنفيذ خطة التدريب وتقييم الطلاب اثناء وبعد التدريب في الجهات التدريبية خارج اقسام الكلية.
- 9- يتولي الاشراف علي التدريب عميد الكلية ووكيلي الكلية لشئون التعليم والطلاب ولشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
- 10- تختص لجنة شئون التعليم والطلاب بتحديد مجموعات التدريب وطريقة توزيع الطلاب والرفع لمجلس الكلية للاعتماد.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



الباب السابع (المحتوي التدريسي)



مادة 57: المحتوى العلمي للمقرارات الدراسية

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
---	3	2	2	ANA.111	Anatomy (A)	تشريح واجنة (أ) المحتوي
- Introduction of veterinary anatomy; abroad understanding of osteology, Arthrology and myology, avian and fish anatomy - Instruction in dissection methods. Anatomy of thoracic limb						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
----	2	2	1	BIZ.112	(Zoology) Biology	بيولوجي المحتوي
Classification of the animal kingdom; General characteristics of each class.						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
---	3	2	2	CHL.113	Histology (A)	خلية وأنسجة (أ) المحتوي
Cytology and general histology: Cytology, histological techniques; microscopy and E.M.; Epithelial, connective and muscular tissues; Blood and bone marrow; lymphatic tissue and immunity; nervous tissue; cardio-vascular system						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
---	3	2	2	CHE.114	Chemistry Inorganic & Organic	كيمياء عضوية وغير عضوية المحتوي
Physical chemistry (states of matter, solutions, chemical equilibrium and kinetics. Thermochemistry, electrolytic conduction, application of ionic theory). Organic chemistry (General principles of alkanes, alkenes, alkynes, alcohols, ethers aldehydes and ketones); saturated monocarboxylic acids; monocarboxylic acid derivatives; amines; mono substituted monocarboxylic acids; carbohydrates; Isomerism. aromatic compounds.						





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	2	—	2	VMT.115	Veterinary Medical Terminology	مصطلحات طبية بيطرية
• Introduction to medical terms • Identify and recognize the parts of a medical term • Define commonly used prefixes, combining forms, and suffixes • Analyze and understand basic medical terms • Recognize the importance of spelling medical terms correctly • Identify and recognize body planes, positional terms, directional terms, and body cavities • Identify terms used to describe the structure of cells, tissues, and glands • Define terms related to body cavities and structure • Recognize, define, spell, and pronounce medical terms related to pathology and procedures • Identify body systems by their components, functions, and combining forms • Identify prefixes that assign numeric values • Anatomical foundations • Body systems • Tests, procedures, and treatments used in the care of animals in the medical field						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
ANA.111	3	2	2	ANA.121	Anatomy (B)	تشریح و اجنة (ب)
• Abroad understanding of structure and function of urogenital system. General Embryology • Instruction in dissection methods. Anatomy of pelvic limb						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	2	2	1	BIP.122	Biophysics	الفيزياء الحيوي
• Body electricity and tissue organ electric conductivity • Biophysical basics of diagnostic X-ray: natural and artificial nuclear activity; • Control of ionizing radiation and personal preventive means: cooling and heating measures in medical and surgical treatment.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	3	2	2	DAW.123	Biostatistics	احصاء حيوي
• History of the computer; What is the computer system; Central Processing Unit (CPU); Core memory; Access time; Formation of bits and bytes; Input output devices; Direct access storage; Auxiliary storage systems; Telecommunications; Distributed systems; Application of electronic spread sheets; Introduction to Basic. • Introduction; Description of the data; Measures of central tendency; measures of dispersion; probability laws; binomial distribution; Normal distribution, testing hypothesis (independent T-test and paired T-test); chi square test; Experimental design; Analysis of Variance (CRD), (RCBD), (Latin square) and Nested design-simple correlation and simple regression						المحتوي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
CHI.113	3	2	2	CHI.124	Histology (B)	خلية وأنسجة (ب)
Special Animal Histology; Comparative digestive system; Respiratory system; Urogenital system; Nervous system and sense-organs; Endocrine system; Skin and its appendage; Histology of birds and Histology of fishes.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	2	2	1	DAW.125	Genetics and Genetic Veterinary engineering	الوراثة البيطرية والهندسة الوراثية
Molecular genetics and Biotechnology: The genetic materials; DNA replication; Genetic expression; Gene regulation and protein synthesis; Mutations and mutagens; Genetic engineering; Gene transfer; DNA fingerprint; Methods of studying the genome and farm animal improvement; Genetic and cancer; Genetic and animal disease; Immunogenetics, Genetic and behavior.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
ANA.121	3	2	2	ANA.211	Anatomy (C)	تشریح وأجنة (ج)
- Abroad understanding of structure and function structure of Abdomen and thorax, cardiovascular (splanchnology, osteology, myology and Topographic) - Digestive and respiratory system - Instructions in dissection methods.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	3	2	2	BHM.212	Animal and Poultry behaviors	سلوكيات الحيوان والدواجن
Animal and poultry behavior: Introduction, Behavior of equines, cattle and buffaloes, sheep and goats, pet animals, camel, laboratory animals, poultry, rabbits and fish.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	3	2	2	DAW.213	Animal Poultry, Fish Breeding and Production (A)	التربية والإنتاج الحيواني والداجني والسماك (أ)
Animal & Poultry and Fish Production: Dairy Industry; Essentials for profitable dairy farm; Reproductive performance; Lactation; Rearing calves & heifers; Herd replacements and culling; Herd health program; The commercial cow-calf producer; growth and development in beef cattle, Carcass characteristics and factors affecting meat quality, Beef production system; Establishing the flock of sheep & Goats; wool and Mohair production; System of sheep and goat production; Management of commercial poultry breeders; light regime for open and closed poultry house system; Principles of quail & ostrich production; Duck, Gees and Turkey production; Rabbit production; fish production					المحتوي	





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
CHE.112	3	2	2	BIC.214	Biochemistry	الكيمياء الحيوية
structure of carbohydrates; Lipids; Proteins; Nucleic acids; Vitamins; Hormones; Cell membranes and enzymes. Practical identification of biochemical molecules; separation techniques.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
-----	3	2	2	PHY.215	Physiology (A)	فسيولوجي (أ)
Cell Physiology, Body Fluids and Homeostasis, Blood composition and Hemostasis, Sympathetic Nervous System, Parasympathetic Nervous System, Diffusion and Gas Exchange and Acid-Base Balance. Controlling and Regulation of respiration, Comparative Respiratory Physiology, Cardiac Muscle - Structure and electrical properties, Blood flow/ Pressure regulation, Mechanism of Urine Formation Regulatory Function of the Kidney, Central Nervous System and Special Senses, Fish Physiology, Poultry Physiology						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
-----	3	2	2	DAW.216	Veterinary Economic and Farm Management	الاقتصاد البيطري وإدارة المزارع
Introduction about economic; Economic problem; Economic factors; Demand; Supply; Elasticity and their types; Consumer behaviour theory; production function theory; Costs and their types; Economic and productive efficiency; Feasibility studies; Economic effect of disease on animal productivity; Budgeting; Farm records, linear programming; Measures of performance; Interest rate; Position of animals farms and relationship between them; Marketing (types, agencies, channels, enterprises); planning marketing operation; Problems of marketing animal production.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BHM.212	3	2	2	BHM.221	Animal and Poultry management	رعاية الحيوان والدواجن
Animal & poultry management: Introduction, Management of equines, cattle and buffaloes, camel, sheep and goats, pet animals' laboratory animals, fowl, water fowl and Turkey						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
DAW.213	2	2	1	DAW.222	Poultry, Fish Breeding and Animal Production (B)	التربية والإنتاج الحيواني والداجني والمسمكي (ب)
- Development of Animal Wealth - Development of Animal, poultry and fish wealth						المحتوي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BIC.214	2	2	1	BIC.223	Basic Molecular Biology	اساسيات البيولوجيا جزيئية
Structure of DNA and RNA: eukaryotic, prokaryotic, and viral genomes; Replication; Transcription; Translation; Cloning; Transfer; Mutation, Gene regulation; Gene expression, Proteomics, Bioinformatics, PCR; principles and technique. Practical identification of biochemical molecules; separation techniques.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BIC.214	3	2	2	BIC.224	Metabolism & Biochemistry	كيمياء حيوية والايض الغذائي
Digestion; Absorption and Biochemistry of rumination; Biological Oxidation; Metabolism of carbohydrates; Lipids; Proteins and Nucleic acids; Comparative metabolism; Putrefaction; "Fermentation and Detoxication; Animal pigments; Body fluids (Blood, Milk, Urine). Principles of an application of colorimetric methods.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
CHI.124	3	2	2	PAT.225	General Pathology	باثولوجيا عام
Definitions and historical aspects of pathology. Cellular base for disease. Etiology of diseases. Circulatory disturbances and degenerations. Disturbances of development and growth of cells. Inflammation, immunological disorders, re generation and repair. Neoplasia.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PHY.215	3	2	2	PHY.226	Physiology (B)	فسيولوجي (ب)
Nerve Physiology, Muscle Physiology, Structure and Function of Endocrine Glands Basic Mechanism of Hormone Action. Control of Hormone Secretion, Structure and Function of Testes, Accessory Male Sex Glands, Composition of Semen and Sperm Physiology, Oogenesis and its Hormonal Regulation, Estrus Cycle and Udder Physiology, Physiology of Pregnancy, Parturition and lactation, Structure and Function of Digestive Organs, Digestion, Absorption and Movements of GIT, Ruminant Physiology, Metabolism and Body Temperature Regulation					المحتوي	





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BIZ.112	3	2	2	BMI.311	General Bacteriology, Mycology, and Immunology	بكتيريا و فطريات و مناعة (عام)
- Bacterial morphology and bacterial growth; Bacterial physiology; Bacterial mutation and metabolic products; pathogenicity and virulence; Infection and anti-chemotherapeutics. Fungi classification; Nutrition and reproduction of fungi; Fungi diagnosis; Antifungal drugs; Mycotoxins. Yeasts (classification and identification). Molds (dermatophytes, aspergillus, zygomycetes); Dimorphic fungi. Immunology: Definitions and terminology; Innate immunity; Antigen; Acquired and humoral immunity; Complement system; Antigen and antibody - reaction; Hypersensitivity; Immunology of tumors and their markers; Immunology of transplantation and histocompatibility; Immuno-prophylaxis.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BIC.224	3	2	2	NCN.312	Nutrition (A)	تغذية (أ)
- Principles of Nutrition. - Water, Carbohydrate Nutrition, Protein Nutrition. Lipids Nutrition. Minerals Nutrition. - Vitamins Nutrition. Feed Additives. Technical Terms. Feedstuffs. - Evaluation of Feedstuffs (Chemical analyses Digestibility • Antinutritional (deleterious substances). Assimilation and utilization of nutrients. Nutrients inadequacy.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	PAR.313	Parasitology (A)	طفيليات (أ)
Introductions: Helminthology (trematodes, cestodes and nematodes); general character, morphological character, life cycle, pathogenesis of the parasites; General study of mollusks and their role in the transmission of parasitic disease. Control of mollusks. Fish parasites (protozoa, cestodes, nematodes and trematodes), morphological characters, life cycle, public health importance and methods of control.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BIC.224, PHY.216	4	2	3	PHA.314	Pharmacology (A)	ادوية (أ)
General pharmacology; Autonomic nervous system; Central nervous system. Autocoids; Growth promoters; Metabolism					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PAT.225	3	2	2	PAT.315	Special Pathology	باثولوجيا خاص
Pathology of diseases affecting skin and its appendages; The musculoskeletal system; The respiratory system; The cardio-vascular system; The hemic and lymphatic system; The digestive system; The urinary system; The nervous system and organs of special sense; Pathology of important infectious and non-infectious diseases of domestic animals.					المحتوي	



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BIC.224	3	2	2	VIR. 316	Virology (A)	فيروسات (أ) المحتوي
- History, definition, structure, characters, origin, biology, morphology, and benefits of viruses. - Physical, Chemical, and biological properties of viruses. - Viral purification methods and importance - Virus classification schemes - Virus replication - Mutation and virus genetic interactions - Virus cell interactions, methods of virus propagation - Viral pathogenesis and tropism - Laboratory diagnosis of viral diseases - Defense mechanisms of the host against viruses (specific and non-specific), mechanisms of viral evasion to immune responses, and the role of interferon. - Mechanisms of antiviral drugs - Viral vaccinology (types of vaccines, methods of preparations, advantages and disadvantages, factors that affect vaccine efficiency and safety)						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PAT.325	3	2	2	PAT.321	Morbid Anatomy	تشريح مرضي المحتوي
- Necropsy techniques; Pathology of Bacterial, Viral, Parasitic and Mycotic Diseases of different animal species collection of samples for laboratory tests. - Writing of necropsy report.						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PAR.313	3	2	2	PAR.322	(B) Parasitology	طفيليات (ب) المحتوي
Protozoology (structure, function and classification of protozoa; morpho-biological characters and diagnosis). Entomology (anatomy and function of arthropods of medical and veterinary importance, classification, transmission of diseases, life cycle, their role in transmitting diseases to animals and man); Control of arthropods.						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PHA.314	3	2	2	PHA.323	Pharmacology (B)	ادوية (ب) المحتوي
Cardiovascular system; Respiratory system; Digestive system; Reproductive system; Drugs acting on skin and eye; Chemotherapy (antibacterial, antiviral, antihelminthics, antiseptics and disinfectants, antiprotozoal drugs); Insecticides. Drug toxicology.						

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
BMI.311	3	2	2	BMI.324	Bacteriology, Mycology (Special)	بكتريا و فطريات (خاص) المحتوي
- Gram positive cocci, Gram positive bacilli, Gram negative coccobacilli - Gram negative cocci, Gram negative bacilli (Enterobacteriaceae, Salmonella, Listeria, Brucella), Acid-fast bacilli, Mycoplasma, Leptospira, Chlamydia and Rickettsia and mycology						





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



--	--

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PHA.314	3	2	2	TFG.324	Toxicology	السموم
- Introduction to toxicology. Toxicity of Mycotoxins and corrosives, heavy metals toxicity, Radiation toxicity - Drug and gaseous toxicants, Environmental pollution and pesticides toxicity - Role of nanoparticles in toxicology field. Poisoning of irritant poisons and animal poisons. Poisonous plants - Diagnosis of Poisoning and Antidotal Therapy.					المحتوي	
المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
VIR.316	3	2	2	VIR.325	Virology (B)	فيروسات (ب)
- Double-strand DNA virus families (Taxonomy, general properties, genome structure, antigenicity, laboratory diagnosis, and control) - Single-strand DNA virus families (Taxonomy, general properties, genome structure, antigenicity, laboratory diagnosis and control) - Double-strand RNA virus families (Taxonomy, general properties, genome structure, antigenicity, laboratory diagnosis, and control) - Single-strand RNA virus families (Taxonomy, general properties, genome structure, antigenicity, laboratory diagnosis and control) - Prions - Selected viruses of significant importance to animals (large animals, small animals, Equines, Poultry and rabbits, Fish, Pets, and wild animals) and humans.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	4	2	3	MID.411	Internal Medicine (A)	أمراض باطنه (أ)
Clinical examination for reaching diagnosis. General systemic states. Principles of therapeutics / clinical practice. Field diagnostic tests, interpretation of the different tests in connection with clinical findings and treatment in diseased animals					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	انجليزي	عربي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	PVH.412	Animal, Poultry, Aquatic and Ecosystem Health	صحة الحيوان والدواجن والاسماك والبيئة
- Water hygiene and Pollution - Air hygiene and Pollution - Housing of Terrestrial Animal, Avian, Aquatic Animal, Rabbit, Lab animal, Wild and Zoo Animals, Animal and Avian in Natural Conservation Area - Terrestrial Animal Health (Bovine Health, Ovine Health, Caprine Health, Calf Health, Equine Health, Herd Health, Dairy Health, Canine Health, Feline Health, Swine Health and others Terrestrial Animals), Avian and Rabbit Health, Aquatic Animal Health, Pet Animal Health, Laboratory Animal Health, Wild Animal Health - Aquaculture Ecosystem Health Management, Ecosystem Health and Pollution - Soil hygiene and Pollution, Climatic changes and Animal, Avian, Aquatic and Ecosystem Health - Stress impact on animal health, avian Health, Aquatic Health and Production, - Epidemiology of Terrestrial Animal, Avian and Aquatic Animal Contagious Disease - Herd husbandry practices, youngstock management and environmental issues. - One Health approach to improve Animal and Avian health and Production					المحتوي	



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



Climate Change and the Determinants of Animal, Poultry and Aquatic Health	
Protecting Animal Health in Our Changing Climate	
Integrating a One Health approach into epidemiology to improve Animal and public health	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	2	2	1	CPA.413	Clinical Pathology (A)	باثولوجيا إكلينيكية (أ)
- Clinical hematology. - Abnormalities in blood hemostasis. - Case studies.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	2	2	1	MAL.414	of Fish Diseases and Management and Aquatic Animals (A)	أمراض ورعاية الأسماك والاحياء المائية (أ)
- Fish management and Non-infectious diseases - Introduction, Aquaculture systems - Pond Management I, Pond Management II - Stress, Environmental Hypoxia - Gas bubble disease, Ammonia poisoning - Nitrite toxicity - pH – Thermal stress - Nutritional deficiencies					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	TFG.415	Veterinary Forensic Medicine and regulations	الطب الشرعي و الاجراءات البيطرية
- Medico-legal Report and medical ethics. - Animal aging and bone Identification - Death and Postmortem changes - Hair, blood and Seminal Stains Examination - Firearm wounds and weapons - Asphyxia and criminal Abortion. - Thermal injuries: Forensic toxicology.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معتمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
....	3	2	2	FHS.416	Milk Hygiene, Safety and Technology (A)	صحة وسلامة وتكنولوجيا الالبان (أ)
Composition and nutritive value of milk • Dairy microbiology (Spoilage microorganisms, Milk fermentation & Milk borne diseases) • Enumeration and isolation of pathogenic microorganisms • Mastitis (effect of mastitis on milk composition, Manufacture and public health and detection of subclinical mastitis), • Chemical contaminants of milk • Clean milk production & food safety					المحتوي	





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	مقدمة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
DIC417	3	2	2		Clinical Pharmacology & Veterinary Pharmacy	مقرر مميز
- This Course aims to provide students with useful information that will allow them to define a therapeutic protocol relevant to the pathology and to the animal species, in particular small animal (dogs & cats). Students must know the risk/benefit inherent in any drug administration, the legal provisions governing its use, its adverse effects and, concerning antimicrobials, all the measures useful to prevent/to control antibiotic resistance according to the One Health approach. - knowledge and comprehension skills – the student should be familiar with drug kinetics, mechanisms of actions, toxicity, legal provisions and the pharmacological classes of drugs for veterinary use in small animal. The student should also know some of the common names of drugs in the various drug classes.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	مقدمة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
CPA.413	2	2	1	CPA.421	Clinical Pathology (B)	باثولوجيا إكلينيكية (ب)
Abnormalities of inorganic and organic constituents of blood & acid base balance; Clinical inology; Clinical enterology; Case studies.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	مقدمة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
MAL.414	3	2	2	MAL.422	Diseases and Management of Fish and Aquatic Animals(B)	أمراض و رعاية الأسماك والاحياء المائية (ب)
- Infectious diseases of fish - Introduction - MAS - Vibriosis - Pseudomonas - Edwardsiellosis - Photobacteriosis - Streptococcosis - Columnaris - BGD - Mycobacterium - Francisellosis - SVC - KHV - Mycotic - EUS - Ichthyobodosis - Hexamitiosis - Ichthyophthiriasis - Trichodinosis - PGD - Whirling disease Dactylogyrosis - Gyrodactylosis - Digenean trematodes - Heart-worm disease - Crustacean Diseases						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	مقدمة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
—	4	2	3	SAR.423	General surgery	جراحة عامة (تخدير واشعة)
- Inflammation; bursitis - Tendon and Joint conditions - Wounds, Phlegmon and gangrene - Fracture - Haemorrhage and Haemostasis - Hernia, Fistula and sinus - Burns, scalds, antiseptis and aseptic procedures - Suture materials and Suture Patterns - Dressing and bandage. - Nerves; Vessels; Tumors and Cysts. - Preanesthetic; Local, regional and general anaesthetics; Diagnostic imaging; radiography, sonography and oilier techniques and Endoscopy.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	THE.424	Gynecology	التناسل
- The female reproductive organs. - The Estrus cycle and patterns of reproduction, ovigenesis, ovulation and fertilization. - Altering reproductive processes. - Clinical examination; Methods of pregnancy diagnosis. Infertility in the various species.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
MID.411	3	3	2	MID.425	Internal Medicine (B)	أمراض ياطنه (ب)
Diseases of Musculo-skeletal system; digestive, respiratory and Cardiovascular systems; The blood and blood forming elements diseases. The nervous, urinary and dermal systems diseases; Clinical signs, treatment and control in different farm animals. Diseases caused by physical agents. Metabolic disorders and deficiency diseases.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
FHS.416	3	2	2	FHS.426	Milk Hygiene, Safety and Technology (B)	صحة وسلامة وتكنولوجيا الالبان (ب)
Sanitary requirements in dairy plants • Milk requirements for manufacture • Starter cultures • dairy products • Food poisoning • Edible Fats and oils • Eggs and egg products					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
NCN.312	3	2	2	NCN.427	Nutrition (B)	تغذية (ب)
- Feeding standards for different animal species and purposes of raising. - Requirements for maintenance, growth, reproduction and lactation - Dairy nutrition, Poultry and rabbit Nutrition. Beef Clinical Nutrition - Pet animal Nutrition . Sheep and goat Nutrition. Fish Nutrition - Ration formulation for different animal species and purposes of raisi					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
PVH.412	3	2	2	PVH.428	Preventive Veterinary Medicine and Public Health	الطب الوقائي والصحة العامة
- Veterinary Public Health - Climate, Health, and Environment - Biosecurity for Terrestrial Animal , Avian and Aquatic Animal and Wild life - Cleaning and disinfection in animal production and veterinary medicine - Preventive Medicine of Terrestrial Animal - Preventive Medicine of Avian, Preventive Medicine of Aquatic Animal, Preventive Medicine of Wild life - Combating of Terrestrial Animal , Avian and Aquatic Animal Contagious Disease					المحتوي	





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



- Managing livestock and Poultry Mortality & Hygienic disposal and treatment of carcasses and biomedical wastes - Laboratory Biosafety : Handling biohazards obtained from different farms, and veterinary labs; shipping and transport of regulated biological materials; biomedical waste types, methods of segregation, and biomedical waste management - Herd immunity and preventive medicine - Veterinary Vaccinology: Veterinary vaccines and animal health, Principles, Applications and Perspectives on vaccines and vaccination against transboundary animal diseases. - Laboratory Biosafety and biomedical waste management - Eradication of Ectoparasites for Terrestrial Animal, Avian, Aquatic Animal and Wild life - On-farm approach for the monitoring and prevention of production disease in dairy cattle. - Veterinary Public health and climate change: a One Health approach concept - One Health From Concept to Application in the Global context		
--	--	--

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	MID.511	Infectious Diseases (A)	أمراض معدية (أ)
Infectious diseases of large ruminants (cattle, buffaloes and camels): Viral, Bacterial, Fungal and Parasitic diseases.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
MID.425	3	2	2	MID.512	Internal Medicine (C)	أمراض باطنه (ج)
Diseases of Musculo-skeletal system, digestive, respiratory and cardiovascular systems; The blood and blood forming elements, The nervous, urinary and dermal systems diseases: Clinical signs, diagnosis, treatment and control in pet animals.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	FHS.513	Control, Meat and Meat Products Hygiene, Safety and Technology (A)	صحة وسلامة وتكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (أ)
The food animals; Meat composition and quality; Ante-mortem inspection, slaughtering, dressing, postmortem inspection and rigor mortis; Sanitation facilities and procedures in plant operation; Abnormalities and pathological changes; Metabolic diseases and nutritional deficiencies ; Infectious and parasitic diseases ; Meat adulteration; Meat laws; legislations and standards and quality assurance						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	MPR.514	Rabbit (A) Medicine of Poultry and	طب الطيور و الأرانب (أ)
- Avian and rabbit diseases caused by viral and mycotic agents. - Nutritional deficiency diseases (definition, causes, transmission, signs, lesions, diagnosis, control and prevention).						المحتوي



اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر		
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي	
THE.424	4	0	2	3	THE.515	Animals Obstetrics of farm	توليد حيوانات المزرعة
• Obstetrics: Physiology of Pregnancy. • Normal birth; Normal puerperium. • Dystocia; Pathology of puerperium.							المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
-----	3	2	2	SAR.516	Special Surgery (A)	جراحة خاصة (أ)
Digestive system; Respiratory system; Urinary system; Reproductive system; Udder and teat; Ear; Horns; Special affections						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
FHS.426	3	2	2	ZON.517	Zoonosis (A)	أمراض مشتركة (أ)
- Technical terms used in zoonoses. - Classification of zoonoses.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
.....	3	2	2	THE.521	Artificial Insemination	التلقيح الاصطناعي
- Anatomy and physiology of the male reproductive organs. - Male mating behavior. - Sexual behavior, Examination of the male for breeding soundness. Methods of semen collection. - Semen evaluation. Semen processing and storage. - Insemination techniques. - Evaluation of the results of A.I of bulls. - Infectious diseases causing reproductive failure. Forms of infertility.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
MID.511	3	2	2	MID.522	Infectious Diseases (B)	أمراض معدية (ب)
Infectious diseases of small ruminants, equines, pet animals and swine: Viral, Bacterial, Fungal and Parasitic diseases.						المحتوي

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
FHS.513	3	2	2	FHS.523	Control, Meat and Meat Products Hygiene, Safety and Technology (B)	صحة وسلامة وتكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (ب)
Poultry hygiene and inspection; Fish hygiene & inspection; Meat microbiology; Food borne illness; Technology of meat preservation; Cooking methods; Packing; Meat additives; Meat contaminants and toxic residues; Animal by-products and Biogas production; Food safety risk assessment.						المحتوي





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
MPR.516	3	2	2	MPR.524	Medicine of Poultry and Rabbit (B)	طب الطيور و الأرانب (ب)
- Avian and rabbit diseases caused by bacterial and parasitic agents (Definition, causes, transmission, signs, lesions, diagnosis, control and prevention). - Miscellaneous conditions and management problems. - Vaccination and vaccination problems.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
SAR.516	3	2	2	SAR.525	Special Surgery (B)	جراحة خاصة (ب)
Ophthalmology; Introduction to lameness; fore limb, hind, hoof, Cryosurgery.					المحتوي	

المتطلب السابق	عدد الساعات			كود المقرر	اسم المقرر	
	معمدة	عملي	نظري		انجليزي	عربي
ZON.517	2	2	1	ZON.526	Zoonosis (B)	أمراض مشتركة (ب)
- Technical terms used in zoonoses. - Classification of zoonoses. - Viral diseases and Rickettsial diseases. - Parasitic diseases (protozoal, trematodiasis, Nematodiasis, Cestodiasis), arthropod infestation); Rodent control.					المحتوي	

كلية الطب البيطري



الباب الثامن

(المراجع العلمية)





Basic Sciences

Biology

- Campbell, N. A., & Reece, J. B. (2020). *Campbell Biology* (12th ed.). Pearson.
- Solomon, E. P., Berg, L. R., & Martin, D. W. (2021). *Biology* (12th ed.). Cengage Learning.
- Starr, C., & Taggart, R. (2022). *Biology: The Unity and Diversity of Life* (16th ed.). Cengage Learning.

Veterinary Medical Terminology

- Romich, J. A. (2021). *An Illustrated Guide to Veterinary Medical Terminology* (5th ed.). Cengage Learning.
- Rice, J., & Rice, E. (2019). *Medical Terminology: A Programmed Systems Approach* (11th ed.). Cengage Learning.
- Ehrlich, A., & Schroeder, C. L. (2021). *Medical Terminology for Health Professions* (9th ed.). Cengage Learning.

Biophysics

- Miah, M. (2019). *Fundamentals of Biophysics*. Springer.
- Glaser, R. (2012). *Biophysics: An Introduction* (2nd ed.). Springer.
- Cotterill, R. (2016). *Biophysics: An Introduction*. Wiley.

Biochemistry and Molecular Biology

- Murray, R. K., Bender, D. A., Botham, K. M., Kennelly, P. J., Rodwell, V. W., & Weil, P. A. (2022). *Harper's Illustrated Biochemistry* (32nd ed.). McGraw-Hill.
- Devlin, T. M. (2016). *Textbook of Biochemistry with Clinical Correlations* (7th ed.). Wiley.
- Ferrier, D. R. (2022). *Lippincott Illustrated Reviews: Biochemistry* (8th ed.). Wolters Kluwer.

Molecular Biology

- Watson, J. D., Baker, T. A., Bell, S. P., Gann, A., Levine, M., & Losick, R. (2017). *Molecular Biology of the Gene* (7th ed.). Pearson.
- Lodish, H., Berk, A., Kaiser, C. A., Krieger, M., Bretscher, A., Ploegh, H., Amon, A., & Martin, K. C. (2021). *Molecular Cell Biology* (9th ed.). W. H. Freeman.
- Alberts, B., Johnson, A., Lewis, J., Raff, M., Roberts, K., & Walter, P. (2022). *Molecular Biology of the Cell* (7th ed.). Garland Science.

Veterinary Genetics

- Nicholas, F. W. (2021). *Introduction to Veterinary Genetics* (4th ed.). Wiley-Blackwell.
- Frankham, R., Ballou, J. D., & Briscoe, D. A. (2017). *Introduction to Conservation Genetics* (3rd ed.). Cambridge University Press.
- Spontenberg, D. P., & Bellone, R. R. (2017). *Equine Color Genetics* (4th ed.). Wiley-Blackwell.

Anatomy and Embryology

Anatomy

- Dyce, K. M., Sack, W. O., & Wensing, C. J. G. (2017). *Textbook of Veterinary Anatomy* (5th ed.). Saunders.
- König, H. E., & Liebich, H.-G. (2020). *Veterinary Anatomy of Domestic Mammals: Textbook and Colour Atlas* (7th ed.). Schattauer.
- Evans, H. E., & de Lahunta, A. (2016). *Miller's Anatomy of the Dog* (5th ed.). Saunders.

Histology

- Dellmann, H. D., & Eurell, J. (2018). *Textbook of Veterinary Histology* (7th ed.). Wiley-Blackwell.
- Samuelson, D. A. (2022). *Textbook of Veterinary Histology* (2nd ed.). Saunders.
- Eurell, J. A., & Frappier, B. L. (2013). *Dellmann's Textbook of Veterinary Histology* (6th ed.). Wiley-Blackwell.

Physiology

Physiology

- Cunningham, J. G., & Klein, B. G. (2020). *Textbook of Veterinary Physiology* (6th ed.). Saunders.
- Reece, W. O., & Erickson, H. H. (2015). *Dukes' Physiology of Domestic Animals* (13th ed.). Wiley-Blackwell.



- Swenson, M. J., & Reece, W. O. (2019). *Duke's Physiology of Domestic Animals* (13th ed.). Wiley-Blackwell.

Microbiology and Pathology

Bacteriology and Mycology

- Quinn, P. J., Markey, B. K., Carter, M. E., Donnelly, W. J. C., & Leonard, F. C. (2016). *Veterinary Microbiology and Microbial Disease* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.
- Carter, G. R., & Wise, D. J. (2019). *Essentials of Veterinary Bacteriology and Mycology* (8th ed.). Wiley-Blackwell.
- Radostits, O. M., Gay, C. C., Blood, D. C., & Hinchcliff, K. W. (2017). *Veterinary Medicine: A Textbook of the Diseases of Cattle, Horses, Sheep, Pigs and Goats* (11th ed.). Saunders.

Virology

- Carter, J., & Saunders, V. (2020). *Virology: Principles and Applications* (3rd ed.). Wiley.
- Murphy, F. A., Gibbs, E. P. J., Horzinek, M. C., & Studdert, M. J. (2016). *Veterinary Virology* (4th ed.). Academic Press.
- Fenner, F., Gibbs, E. P. J., Murphy, F. A., Rott, R., Studdert, M. J., & White, D. O. (2017). *Veterinary Virology* (5th ed.). Academic Press.

Immunology and Vaccinology

- Tizard, I. R. (2021). *Veterinary Immunology* (11th ed.). Saunders.
- Day, M. J. (2020). *Veterinary Immunology: Principles and Practice* (3rd ed.). CRC Press.
- Abbas, A. K., Lichtman, A. H., & Pillai, S. (2021). *Cellular and Molecular Immunology* (10th ed.). Elsevier.

Parasitology

- Taylor, M. A., Coop, R. L., & Wall, R. L. (2016). *Veterinary Parasitology* (4th ed.). Wiley-Blackwell.
- Hendrix, C. M., & Robinson, E. D. (2021). *Diagnostic Parasitology for Veterinary Technicians* (6th ed.). Elsevier.
- Bowman, D. D. (2020). *Georgis' Parasitology for Veterinarians* (11th ed.). Elsevier.

General & Specific Pathology

- Zachary, J. F. (2021). *Pathologic Basis of Veterinary Disease* (7th ed.). Elsevier.
- Maxie, M. G. (Ed.). (2020). *Jubb, Kennedy & Palmer's Pathology of Domestic Animals* (6th ed.). Elsevier.
- McGavin, M. D., & Zachary, J. F. (2016). *Pathologic Basis of Veterinary Disease* (6th ed.). Elsevier.

Clinical Pathology

- Stockham, S. L., & Scott, M. A. (2020). *Fundamentals of Veterinary Clinical Pathology* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.
- Thrall, M. A., Weiser, G., Allison, R. W., & Campbell, T. W. (2019). *Veterinary Hematology and Clinical Chemistry* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.
- Kaneko, J. J., Harvey, J. W., & Bruss, M. L. (2017). *Clinical Biochemistry of Domestic Animals* (7th ed.). Academic Press.

Pharmacology and Toxicology

Pharmacology

- Riviere, J. E., & Papich, M. G. (2017). *Veterinary Pharmacology and Therapeutics* (10th ed.). Wiley-Blackwell.
- Booth, N. H., & McDonald, L. E. (2020). *Veterinary Pharmacology and Therapeutics* (11th ed.). Wiley-Blackwell.
- Papich, M. G. (2021). *Saunders Handbook of Veterinary Drugs: Small and Large Animal* (5th ed.). Saunders.
- Goodman, L. S., Brunton, L. L., Hilal-Dandan, R., & Knollmann, B. C. (2023). *Goodman & Gilman's: The Pharmacological Basis of Therapeutics* (14th ed.). McGraw-Hill Education.
- Maddison, J. E., Page, S. W., & Church, D. B. (2021). *Small Animal Clinical Pharmacology and Therapeutics* (3rd ed.). Saunders.

Toxicology, Forensic Medicine and Veterinary Regulations

- Gupta, R. C. (2018). *Veterinary Toxicology: Basic and Clinical Principles* (3rd ed.). Academic Press.
- Osweiler, G. D. (2018). *Toxicology* (3rd ed.). Williams & Wilkins.
- Hodgson, E., & Levi, P. E. (2019). *A Textbook of Modern Toxicology* (5th ed.). Wiley.

Internal Medicine

- Ettinger, S. J., & Feldman, E. C. (2024). *Textbook of Veterinary Internal Medicine* (9th ed.). Elsevier.
- Nelson, R. W., & Couto, C. G. (2021). *Small Animal Internal Medicine* (6th ed.). Elsevier.
- Smith, B. P. (2020). *Large Animal Internal Medicine* (6th ed.). Elsevier.





اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة
كلية الطب البيطري
جامعة جنوب الوادي



Infectious Diseases

- Radostits, O. M., Gay, C. C., Blood, D. C., & Hinchcliff, K. W. (2017). *Veterinary Medicine: A Textbook of the Diseases of Cattle, Horses, Sheep, Pigs and Goats* (11th ed.). Saunders.
- Greene, C. E. (2022). *Infectious Diseases of the Dog and Cat* (5th ed.). Elsevier.
- Quinn, P. J., Markey, B. K., Carter, M. E., Donnelly, W. J. C., & Leonard, F. C. (2016). *Veterinary Microbiology and Microbial Disease* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.

Surgery, Anesthesia, and Radiology

- Fossum, T. W. (2023). *Small Animal Surgery* (6th ed.). Elsevier.
- Turner, A. S., & McIlwraith, C. W. (2021). *Large Animal Surgical Procedures* (6th ed.). Elsevier.
- Tobias, K. M., & Johnston, S. A. (2017). *Veterinary Surgery: Small Animal* (2nd ed.). Saunders.
- Grimm, K. A., Lamont, L. A., Tranquilli, W. J., Greene, S. A., & Robertson, S. A. (2020). *Veterinary Anesthesia and Analgesia* (6th ed.). Wiley-Blackwell.
- Thrall, D. E. (2023). *Textbook of Veterinary Diagnostic Radiology* (8th ed.). Saunders.

Theriogenology (Reproduction, Obstetrics, Artificial Insemination)

- Noakes, D. E., Parkinson, T. J., & England, G. C. W. (2019). *Veterinary Reproduction and Obstetrics* (11th ed.). Saunders.
- Arthur, G. H., Noakes, D. E., Pearson, H., & Parkinson, T. J. (2020). *Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics* (10th ed.). Saunders.
- Youngquist, R. S., & Threlfall, W. R. (2017). *Current Therapy in Large Animal Theriogenology* (3rd ed.). Saunders.

Avian and Rabbit Diseases

- Swayne, D. E. (2020). *Diseases of Poultry* (14th ed.). Wiley-Blackwell.
- Pattison, M., McMullin, P., Bradbury, J., & Alexander, D. (2021). *Poultry Diseases* (7th ed.). Saunders.
- Meredith, A., & Flecknell, P. (2018). *BSAVA Manual of Rabbit Medicine* (2nd ed.). BSAVA.

Aquatic Animal Medicine

- Stoskopf, M. K. (2019). *Fish Medicine* (2nd ed.). Saunders.
- Lewbart, G. A. (2022). *Invertebrate Medicine* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.
- Roberts, R. J. (2023). *Fish Pathology* (5th ed.). Wiley-Blackwell.

Food Hygiene, Safety and Public Health

Milk Hygiene and Control

- Robinson, R. K. (2017). *Dairy Microbiology Handbook: The Microbiology of Milk and Milk Products* (3rd ed.). Wiley.
- Walstra, P., Wouters, J. T. M., & Geurts, T. J. (2019). *Dairy Science and Technology* (3rd ed.). CRC Press.
- Fox, P. F., & McSweeney, P. L. H. (2017). *Dairy Chemistry and Biochemistry* (3rd ed.). Springer.

Meat Hygiene and Control

- Lawrie, R. A., & Ledward, D. A. (2022). *Lawrie's Meat Science* (9th ed.). Woodhead Publishing.
- Toldrá, F. (Ed.). (2021). *Lawrie's Meat Science* (8th ed.). Woodhead Publishing.
- Nychas, G.-J. E., & Skandamis, P. N. (2019). *Meat Inspection and Control in the Slaughterhouse* (2nd ed.). Wiley-Blackwell.

Food Safety

- Doyle, M. P., & Diez-Gonzalez, F. (2022). *Food Microbiology: Fundamentals and Frontiers* (5th ed.). ASM Press.
- Jay, J. M., Loessner, M. J., & Golden, D. A. (2021). *Modern Food Microbiology* (9th ed.). Springer.
- Forsythe, S. J. (2020). *The Microbiology of Safe Food* (3rd ed.). Wiley-Blackwell.

Zoonotic Diseases

- Palmer, S. R., Lord Soulsby, L., & Simpson, D. I. H. (2019). *Zoonoses: Biology, Clinical Practice, and Public Health Control* (2nd ed.). Oxford University Press.
- Krauss, H., Weber, A., Appel, M., Enders, B., Isenberg, H. D., Schiefer, H. G., Slenczka, W., von Graevenitz, A., & Zahner, H. (2020). *Zoonoses: Infectious Diseases Transmissible from Animals to Humans* (4th ed.). ASM Press.
- Heymann, D. L. (2022). *Control of Communicable Diseases Manual* (21st ed.). APHA Press.



Management, Economics, and Epidemiology

Veterinary Economics and Farm Management

- Gillespie, J. R. (2019). *Animal Science and Industry* (9th ed.). Cengage Learning.
- Kay, R. D., Edwards, W. M., & Duffy, P. A. (2022). *Farm Management* (9th ed.). McGraw-Hill.
- Black, J. L. (2018). *Principles of Animal Production* (6th ed.). Wiley-Blackwell.

Epidemiology & Biostatistics

- Thrusfield, M., & Christley, R. (2018). *Veterinary Epidemiology* (4th ed.). Wiley-Blackwell.
- Dohoo, I., Martin, W., & Stryhn, H. (2012). *Veterinary Epidemiologic Research* (2nd ed.). VER Inc.
- Martin, S. W., Meek, A. H., & Willeberg, P. (2018). *Veterinary Epidemiology: Principles and Methods* (2nd ed.). Iowa State University Press.

Animal Management, Welfare, and Nutrition

Animal Management

- Ensminger, M. E. (2019). *Animal Science* (6th ed.). Pearson.
- Gillespie, J. R. (2019). *Animal Science and Industry* (9th ed.). Cengage Learning.
- Church, D. C., & Pond, W. G. (2018). *Basic Animal Nutrition and Feeding* (6th ed.). Wiley.

Animal Welfare & Wildlife

- Appleby, M. C., Mench, J. A., Olsson, I. A. S., & Hughes, B. O. (2022). *Animal Welfare* (3rd ed.). CABI.
- Grandin, T., & Deesing, M. J. (2022). *Genetics and the Behavior of Domestic Animals* (3rd ed.). Academic Press.
- Broom, D. M. (2018). *Sentience and Animal Welfare* (1st ed.). CABI.

Animal Breeding

- Bourdon, R. M. (2017). *Understanding Animal Breeding* (2nd ed.). Pearson.
- Van Vleck, L. D., Pollak, E. J., & Blanchard, T. L. (2019). *Genetics for the Animal Sciences* (3rd ed.). Cengage Learning.
- Simm, G. (2018). *Genetic Improvement of Cattle and Sheep* (2nd ed.). Farming Press.

Nutrition

- McDonald, P., Edwards, R. A., Greenhalgh, J. F. D., Morgan, C. A., Sinclair, L. A., & Wilkinson, R. G. (2017). *Animal Nutrition* (8th ed.). Pearson.
- Church, D. C., & Pond, W. G. (2018). *Basic Animal Nutrition and Feeding* (6th ed.). Wiley.
- Cheeke, P. R. (2018). *Applied Animal Nutrition: Feeds and Feeding* (4th ed.). Pearson.

