الكلية: الطب البيطري

القسم /الفرع: الفسلجة وألأدوية

المرحلة :الثانية

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

رئاسة جامعة بغداد

قسم ضمان الجودة والاداء الجامعي

**المقرر الدراسي**

**فسلجة حيوان**

**كورس ب 4 وحدات ,4 ساعات نظري و 2 ساعة عملي / اسبوعيا**

.**اسم التدريسي الأول: د. براء نجم عبدالله**

**اللقب العلمي :استاذ**

**الشهادة : دكتوراه**

**البريد الألكتروني:**

**اسم التدريسي الثاني:جواد كاظم عراك**

**اللقب العلمي :استاذ**

**الشهادة : دكتوراه**

**البريد الألكتروني:**

**اسم التدريسي الثالث: د. ماجدة عبدالخالق جعفر القيم**

**اللقب العلمي : استاذ مساعد**

**الشهادة : دكتوراه**

**البريد الألكتروني:Jaafer59@yahoo.com**

**اسم التدريسي الرابع: دعامر عبدالجبار فليح**

**اللقب العلمي : استاذ مساعد**

**الشهادة : دكتوراه**

**البريد الألكتروني:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اســــم المــــــــادة** | **فسلجة حيوان** | | | | | |
| **النظــام الــدراسـي** | * **فصلي** | | | **سنوي**  نعم | | |
| **اهــــداف المـــــادة** | **علم الفسلجة هو دراسة كيفية عمل اجهزة الجسم المختلفة. صمم هذا الكورس بحيث يكتسب طلبة الصف الثاني فهم كامل عن فسلجة الحيوان من خلا ل دراسة مختلف المواضيع سواء في الجزء النظري او الجزء العملي . يكسب الجزء العملي مهارات مختبرية في جمع وتحليل البيانات ذات العلاقة بوظائف الجسم تجريبيا** | | | | | |
| **الكتب المنهجية** | * **الفسلجة الطبية** * **الفسلجة البيطرية** | | | | | |
| **المصادر الخارجية** |  | | | | | |
| **تقديرات النظام الفصلي**  **(100%)** | **نظري** | **المختبر**  **عملي** | **الامتحانات اليومية** | | **المشروع** | **الامتحان النهائي** |
|  |  |  | |  |  |
| **تقديرات النظام السنوي**  **(100%)** | **الفصل الأول** | **نصف السنة** | **الفصل الثاني** | | **المختبر** | **الأمتحان النهائي** |
| **25%** | **-** | **25%** | | **20%** | **30%** |
| **معلومات اضافية** | **تحتسب الدرجة الفصلية من 10% عن الجانب العملي و 15% عن الجانب النظري**  **وتتضمن درجة العملي التقييمات اليويمة و التقارير الاسبوعي والامتحانات الدورية** | | | | | |

**جدول الدروس الاسبوعي**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الاسبوع** | **المـادة النظرية** | **المـادة العلمية** | **المـلاحظات** |
| **1** | **فسلجة الخلية** | **مقدمة وتعريف باجهزة المختبر** | **23/9 يوم احد بدايةاسبوع دراسي** |
| **2** | **فسلجة الخلية** | **دراسة عضلة هيكلية وعصب الضفدع** |  |
| **3** | **فسلجة الخلية العصيبة والعضلية** | **تقلص العضلات الهيكلية** |  |
| **4** | **فسلجة الجهاز العصبي الذاتي** | **تقلصالعضلات الهيكلية** |  |
| **5** | **فسلجة الجهاز العصبي الذاتب** | **قلب الضفدع** |  |
| **6** | **عطلة عيد الأضحى** |  |  |
| **7** | **فسلجة جهاز القلب والأوعية الدموية** | **تخطيط القلب** |  |
| **8** | **فسلجة جهاز القلب والأوعية الدموية** | **ضغط الدم** |  |
| **9** | **فسلجة جهاز القلب والأوعية الدموية** | **زيارة حقلية** |  |
| **10** | **امتحان فصلي** | **امتحان فصلي** |  |
| **11** | **فسلجة الهضم** | **منعكسات الجهاز الهضمي** |  |
| **12** | **فسلجة الهضم** | **فسلجة العضلة الملساء ا لامعاء** |  |
| **13** | **فسلجة الهضم** | **طرق جمع نماذج الدم من الحيوانات وتحضير مسحة دموية** |  |
| **14** | **فسلجة سوائل الجسم** | **العد الكلي لكريات الدم الحمراء** |  |
| **15** | **فسلجة الدم** | **قياس حجم الخلايا المرصوصة و الهيموغلوبين ومعايير الخلايا الحمراء** |  |
| **16** | **فسلجة اللمف والسائل الشوكي** | **العد الكلي لكريات الدم البيضاء** | **6/1** |
| **17** | **أمتحانات نصف السنة** |  | **13/1** |
| **18** | **أمتحانات نصف السنة** |  |  |
| **19** | **أمتحانات نصف السنة** |  |  |
| **20** | **عطلة نصف السنة** |  |  |
| **21** | **عطلة نصف السنة** |  |  |
| **22** | **فسلجة الجهاز البولي** | **فحص هضاضة الخلايا الحمراء** | **17/2** |
| **23** | **فسلجة الجهاز البولي** | **عد الصفائح الدموية** |  |
| **24** | **موازنة الحوامض والقواعد** | **فحوصات التجلط والنزف** |  |
| **25** | **فسلجة تنفس** | **مجاميع الدمABO** |  |
| **26** | **فسلجة تنفس** | **فحص الصدر وعد التنفس** |  |
| **27** | **فسلجة الغدد لاصم** | **زبارة حقلية** |  |
| **28** | **فسلجة الغدد لاصم** | **تأثير الاجهاد على التنفس والدوران وضغط الدم** |  |
| **29** | **فسلجة الغدد الصم** | **مناقشة تقارير** |  |
| **30** | **أمتحان فصلي** | **مراجعة** |  |
| **31** | **فسلجة جهاز تكاثر ذكري** | **تقييم السائل المنوي** |  |
| **32** | **فسلجة جهاز تكاثر انثوي** | **دراسة مراحل الشبق** |  |
| **33** | **فسلجة جهاز تكاثر أنثوي** | **تاثير بعض الهرمونات على المبيض** |  |
| **34** | **فسلجة الجهاز العصبي** | **المنعكس العصبي** |  |
| **35** | **فسلجة الجهاز العصبي** | **المنعكس العصبي** |  |
| **36** | **احساسات خاصة** | **دراسة الاحساسات** |  |
| **37** | **مراجعة وامتحان عملي نهائي** | **الامتحان النهائي** |  |