**(( أستمارة الخطة التدريسية السنوية ))**

|  |  |
| --- | --- |
| علي شهاب احمد | اسم التدريسي: |
| Ali\_shehab @yahoo. com | البريد الالكتروني: |
| فسلجة تناسل حيوان  | اسم المادة: |
|  الثاني | مقررالفصل: |
| تعرف الطلاب على المبادئ الاساسية للتناسل اي التعرفكيفية حدوثالتناسل في حيوانات المزرعة | اهداف المادة: |
| التطرق الى اجزاء الجهاز التناسلي الذكري و الانثوي وكيفية حدوث دورات الشبق و الهرمونات المؤثرة في حدوثها | التفاصيل الاساسية للمادة: |
| فسلجة تناسل الحيوانات المزرعية: تأليف د. محمد علي اسحق | الكتب المنهجية: |
| الانترنيت | المصادر الخارجية: |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| الامتحان النهائي | المختبر | الامتحانات اليومية  | الفصل الدراسي |
| %60 | %10% | 5% | 25 % |

 | تقديرات الفصل: |
|  | معلومات اضافية: |

**جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الملاحظات** | **المادة العمية** | **الماده النظرية** | **الاسبوع** |
|  | الجهاز التناسلي الذكري | الجهاز التناسلي الذكري  | 1 |
|  | تشريحالجهاز للتناسلي الذكريوعملية تكوين الحيامن | تشريحه , الوظائف ,التنظيم وعملية تكوين الحيامن | 2 |
|  | الجهاز التناسلي الانثوي | الجهاز التناسلي الانثوي | 3 |
|  | تشريح الجهاز للتناسلي الانثوي وعملية تكوين البويضات | تشريحه , الوظائف ,التنظيم وعملية تكوين البويضات | 4 |
|  | شرح وتطبيق عملية جمع السائل المنوي | الهرمونات المنظمة للتناسل الغدد الصماء ,تحت المهاد ,الغدة النخامية | 5 |
|  | شرح وتطبيق فحوصات السائل المنوي | الدورة التناسلية  | 6 |
|  | شرح وعمل المخففات المستعملة في تخفيف السائل المنوي | انتاج الامشاج و النقل  | 7 |
|  | شرح وتطبيق حفظ السائل المنوي بالتبريد او التجميد  | الاخصاب والحمل  | 8 |
|  | التلقيح الاصطناعي في الابقار وعملية فحص الحمل | امتحان الشهر الثاني | 9 |
|  | الاخصاب الخارجي في المختبر  | الحمل والولادة  | 10 |
|  | نقل الاجنة | التلقيح الاصطناعي  | 11 |
|  | الاستنساخ البيولوجي  | ادارة وتحسين التناسل | 12 |
|  | امتحان | ادارة وتحسين التناسل | 13 |
|  |  |  |  | 14 |
|  |  |  |  | 15 |
|  |  |  |  | 16 |
| **عطلة نصف السنة** |

**توقيع الاستاذ:** علي شهاب احمد **توقيع العميد:**