الكلية :

القسم /الفرع:

المرحلة :

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

رئاسة جامعة بغداد

قسم ضمان الجودة والاداء الجامعي

**المقرر الدراسي**

**الأجنه للصف الثاني/الفصل الثاني**

**اسم التدريسي الأول: نعمان سلمان مهدي السامرائي**

**اللقب العلمي : استاذ**

**الشهادة : دكتوراه**

**البريد الألكتروني:** **noumansalman42@yahoo.com**

|  |  |
| --- | --- |
| **اســــم المــــــــادة** | **الاجنه** |
| **النظــام الــدراسـي** | **X فصلي**  |  |
| **اهــــداف المـــــادة** | **تدريس مادة الاجنه في الفصل الثاني من العام الدراسي لطلبة الصف الثاني وتتضمن دراسة التطورالجنيني ومقارنه لاعضاء واجهزة الجسم في الحيوانات الاليفه** |
| **الكتب المنهجية** |  **Veterinary Developmental Anatomy-Veterinary Embryology, 2011** |
| **المصادر الخارجية** |  **1. langman's medical embryology 9th ed****2. Dellmann, H. D., J. Eurell. And C. Ann. 1999. Atlas of**  **Veterinary Embryology, William and Wilkins, USA****3. Patten, B.M. 1994. “Foundations of Embryology.**  **McGraw Hill Book Co, New York**  |
| **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** |
|  |  | **45** | **5** | **50** |
| **معلومات اضافية** |  |

**جدول الدروس الاسبوعي**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الاسبوع** | **المـادة النظرية** | **المـادة العلمية** | **المـلاحظات** |
| **1** | **مقدمه؛ تكوين البيوض؛ تكوين الامشاج** |  |  |
| **2** | **الأخصاب؛ الانقسامات؛ الغرس** |  |  |
| **3** | **تكمله اعلاه** |  |  |
| **4** | **القرص الجنيني الثلاثي الطبقات** |  |  |
| **5** | **المشيمه والتصنيف** |  |  |
| **6** | **تطور الجهاز القلبي-الوعائي** |  |  |
| **7** | **تطور الجهاز البولي-التناسلي** |  |  |
| **8** | **تكمله اعلاه** |  |  |
| **9** | **تطور تجاويف الجسم** |  |  |
| **10** | **تطور جهاز الهظم** |  |  |
| **11** | **تكمله اعلاه** |  |  |
| **12** | **تطور الجهاز التنفسي** |  |  |
| **13** | **تكمله اعلاه** |  |  |
| **14** | **تطور الجهاز العصبي** |  |  |
| **15** | **تكمله اعلاه** |  |  |
| **16** |  |  |  |
| **17** |  |  |  |
| **18** |  |  |  |
| **19** |  |  |  |
| **20** |  |  |  |
| **21** |  |  |  |
| **22** |  |  |  |
| **23** |  |  |  |
| **24** |  |  |  |
| **25** |  |  |  |
| **26** |  |  |  |
| **27** |  |  |  |
| **28** |  |  |  |
| **29** |  |  |  |
| **30** |  |  |  |
| **31** |  |  |  |
| **32** |  |  |  |