

نموذج لمواصفات المقرر D 1

البرنامج الذي يتبعه المقرر: بكالوريوس التربية

القسم الذي يتبعه البرنامج: المناهج وطرق التدريس
القسم الذي يتبعه المقرر: المناهج وطرق التدريس
أ- معلومات أساسية:

اسم المقرر: علم الحيوان (1) الرمز الكودي: 112 عل

الفرقة/ الأولى أساسي علوم

د الوحدات/ الساعات الدراسية: 2 نظري 2 عملي 4 إجمالي
ب- معلومات متخصصة:

1- أهداف المقرر Aims يهدف هذا المقرر إلى:	1أ- يعرف مفهوم علم الحيوان و الفروع المختلفة له. 1ب- يعرف وصف و تركيب الخلية الحيوانية. 1ج- يتعرف علي الأنواع المختلفة للانسجة الحيوانية. 1د- يتعرف علي اجهزة الجسم المختلفة وكيفية ادائها.
--	--

2- المخرجات التعليمية المستهدفة من تدريس المقرر:

Intended Learning Outcomes

من المتوقع بعد دراسة هذا المقرر أن يصبح الطالب المعلم قادرا على أن :

أ- المعرفة و الفهم Knowledge and Understanding	2أ-1- معرفة الوحدة التركيبية و الوظيفية للكائنات الحية عموما و الحيوان خاصة و هي الخلية. 2أ-2- معرفة الطالب التركيب الدقيق للخلية. 2أ-3- القدرة على التمييز بين الانقسام الميوزي و الميوزي . 2أ-4- معرفة الطالب لانسجة الجسم و الاعضاء المكونه لاجهزة الجسم العديدة و كيفية التناسق في ادائها. 2أ-5- استخدام الطالب الميكروسكوب الضوئي في التعرف علي الانسجة المختلفة لحيوانات مختلفة.
---	--

<p>2.ب-1-استخدام مهارات التفكير العلمي بكفاءة في معرفة تركيب الخلية و النسيج و كيفية اداء العضو و الاجهزة المختلفة لوظائفها .</p>	<p>ب- القدرات الذهنية Intellectual skills</p>
<p>2.ج-1-يملك الخريج المعارف والمهارات في استخدام الميكروسكوب و فحص العينات النسيجية بدقة. 2.ج-2-يظهر الخريج المسؤولية الاجتماعية والأخلاقية لطلابه في تدريسهم مادة العلوم.</p>	<p>ج- المهارات المهنية Professional Skills</p>
<p>2.د-1- يظهر الخريج المعرفة بمهارات التواصل وأدابه وكيفية استخدامها لخدمة العملية التعليمية . 2.د-2- يوفر الخريج لطلابه فرص المشاركة الإيجابية والأنشطة الطلابية المتنوعة والمنتميات والقدرة على تحمل المسؤولية . 2.د-3-استخدام مواقع الكترونية متخصصة في مجال علم الخلية و الانسجة.</p>	<p>د- المهارات العامة General Skills</p>

عدد الساعات	الموضوع
2	مقدمة عن علم الحيوان و الفروع المختلفة له و نبذه تاريخية عن اكتشاف الخلية و تطور الميكروسكوب
2	التعرف علي التركيب الدقيق للخلية الحيوانية و عضياتها المختلفه و التفرقه بينها و بين الخلية النباتية
2	دراسة الانقسام الميوزي و الميتوزي و المقارنة بينهما
2	دراسة الانسجة الطلائية بانواعها المختلفة و اماكن تواجدها
2	دراسة الانسجة الضامه الاصيله و الهيكلية
2	دراسة الأنسجة الضامه الوعائية
2	دراسة الأنسجة العضلية و الأنسجة العصبية
2	التعرف علي الاجهزة المختلفة الجهاز الهضمي
2	التعرف علي الجهاز الدوري
2	التعرف علي الجهاز التنفسي
2	التعرف علي الجهاز الاخراجي

3- المحتوي
المقرر
Syllabus

2	التعرف علي الجهاز العصبي
2	التعرف علي الجهاز الهرموني

4- أساليب التدريس والتعلم
 4.أ. المحاضرة 4.ب المناقشة .
 4. ج التعلم التعاوني. 4.د ورش العمل
 Teaching and learning methods

5- أساليب التدريس والتعلم للطلاب
 ذوي القدرات المحدودة
 5. أ التعليم المتمايز 5.ب. التعلم التعاوني

Teaching and Learning
 methods for disables

6- أساليب التدريس والتعلم للطلاب
 المتميزين
 6. أ التعلم الذاتي 6.ب حل المشكلات

7- تقييم الطلاب Students assessment:

أ- الأساليب المستخدمة اختبار تحريري .

Tools

الأسبوع الأخير
 نهاية الفصل الدراسي
 أعمال السنة 5 درجات
 عملي 7.5
 تحريري 37.5
 الاجمالي: 50

ب- التوقيت Time schedule

ج- توزيع الدرجات

ممتاز	جيد جدا	جيد	مقبول	ضعيف	ضعيف جدا
42.5-	37.5-	32.5-	25-	15-	أقل من
50%	42%	36%	32%	24%	15%

د - نظام تحديد التقديرات

Grading system

8- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :List of references

المذكرة التي أعددتها القسم

أ- مذكرات

Course notes

- أساسيات علم الحيوان (2002) ل دكتور محمد اسماعيل محمد و اخرون.
- البيولوجيا العملية لعلم الحيوان (2004) أ.د. محمود أحمد البنهاوي و اخرون.
- علم الانسجة (2004) دكتور أحمد نعمان نصر.
- بيولوجية الحيوان العملية الجزء الأول (1984) لأحمد حماد الحسيني و الدكتور اميل شنوده دميان.

ب- كتب مقترحة

Required books
(Text books)

جهاز كمبيوتر وأسطوانات

9- الإمكانيات

Data show -

المطلوبة للتدريس و

- جهاز عرض الشفافيات

التعلم

منسق المقرر (أستاذ المادة): د/ . : د/ زينب عبد الخالق مرعي

رئيس القسم: أ.م.د/ كريمة عبد اللاه محمود محمد

التاريخ 2019/ 1 /1