

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر علم اللافقاريات – المرحلة الثانية

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناتاً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة بغداد – كلية العلوم
2. القسم الجامعي / المركز	قسم علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	علم اللافقاريات
4. أشكال الحضور المتاحة	محاضرة تقليدية
5. الفصل / السنة	2015 – 2016
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية)	4 نظري + 12 عملي / أسبوعياً
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2016-04-13
8. أهداف المقرر	دراسة تصنيفية وتشريحية وفسلجية للحيوانات اللافقارية حرة المعيشة ابتداءً من اوطئ الشعب الحيوانية تدريجياً الى اكثرها تطورا دراسة الحيوانات اللافقارية المنتشرة في الطبيعة البرية والمائية دراسة طرق التصنيف و الأسماء العلمية للحيوانات اللافقارية

9. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <p>1- تشخيص الحيوانات اللافقارية</p> <p>2- تشخيص الحيوانات اعتمادا على التطور من اوطئ شعبة و صعودا الى اكثرها تطورا</p> <p>3- دراسة نماذج معينة من الحيوانات لكل شعبة تصنيفيا و مظهريا تشريحيًا</p> <p>4- دراسة طريقة المعيشة و دورة الحياة</p> <p>5- دراسة الاسماء العلمية و طرق التكاثر</p> <p>6- أ</p>
<p>ب- الاهداف المهارات الخاصة بالمقرر</p> <p>ب1 - تشخيص الحيوانات و الى اي شعبة حيوانية تنتمي</p> <p>ب2 - رسم مظهري و تشريحي للنماذج الحيوانية المقررة</p> <p>ب3 - تأشير الاجزاء المهمة</p> <p>ب4- ب</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>اعداد محاضرة باور بوينت و استخدام Data Show في عرضها</p> <p>استخدام مصادر حديثة من الشبكة المعلوماتية في الحصول على الرسومات الدقيقة</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- اختبارات اسبوعية عن موضوع المحاضرة السابقة</p> <p>ج2- امتحان فصلي شامل</p> <p>ج3- حث الطلاب على جمع العينات</p> <p>ج4- ج</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>اعداد محاضرة باور بوينت و استخدام Data Show في عرضها</p> <p>استخدام مصادر حديثة من الشبكة المعلوماتية في الحصول على الرسومات الدقيقة</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>اختبارات يومية - اسبوعية - شهرية</p> <p>اختبارات شفوية - اعداد تقارير - تكليف الطلاب بجمع عينات</p>

د-المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).

د1- مجال عمل الطالب و علاقته بالمادة

د2- توجيه الطالب و تنمية الرغبة في التخصص بمجال المختبرات البيولوجية

د3- توسيع مقدرة الطالب على التمييز بين الحيوانات اللافقارية

د4-

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
2+1	12	اللافقاريات الابتدائية	الحميات + السوطيات + الهدبيات	Data Show	امتحانات يومية
3	6	اللافقاريات الاسفنجية	شعبة الاسفنجيات	Data Show	امتحانات يومية
5 + 4	12	اللافقاريات المائية	شعبة الالاسعات	Data Show	امتحانات يومية
7 + 6	12	الفقاريات الدودية	الديدان المسطحة و الخيطية	Data Show	امتحانات فصلية
9 + 8	12	اللافقاريات المفصليّة	شعبة المفصليات	Data Show	امتحانات يومية
11 + 10	12	اللافقاريات المائية	شعبة النواعم	Data Show	امتحانات يومية
12	6	اللافقاريات المائية	شعبة شوكية الجلد	Data Show	امتحانات فصلية

11. البنية التحتية

محاضرات مقررة من قبل اساتذة المادة – كتب المقرر المنهجية كتاب علم اللافقاريات مصادر حديثة من شبكة الانترنت	1- الكتب المقررة المطلوبة
مصادر حديثة من شبكة الانترنت + صور الكترونية لسلايدات المقرر	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها المراجع الرئيسية (المصادر)
	ب- المراجع الالكترونية ومواقع الانترنت ب- المراجع الالكترونية ومواقع الانترنت

1. خطة تطوير المقرر الدراسي

الاستخدام المتزايد لتقنية المعلومات أو مراجع الإنترنت، والتغيرات في المحتوى كنتيجة لمواكبة التطور الكبير في عالم التكنولوجيا والمعلومات