

**كلية التقنية الطبية/ مرزق**

**نموذج توصيف مقرر دراسي**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | اسم المقرر الدراسي و الرمز | علم الأحياء العامة GE104 |
| 2 | منسق المقرر | أ. محمد مهدي محمد الطاهر |
| 3 | القسم / الشعبة التي تقدم البرنامج | القسم العام |
| 4 | الأقسام العلمية ذات العلاقة بالبرنامج | جميع الأقسام العلمية بالكلية |
| 5 | الساعات الدراسية للمقرر | 70 ساعة |
| 6 | اللغة المستخدمة في العملية التعليمية | العربية ، الإنجليزية |
| 7 | السنة الدراسية / الفصل الدراسي | الاول |
| 8 | تاريخ وجهة اعتماد المقرر | 2010/ 2011 جامعة سبها |

**أهداف المقرر**

* التعرف علي شكل وتركيب الخلية الحيوانية والنباتية .
* التعريف بأنواع الأنسجة الحيوانية المختلفة .
* معرفة ممالك الحياة المختلفة ودراسة مثال لكل شعبة من شعب المملكة الحيوانية .
* التعريف بعلم الوراثة والجينات ، علم الأجنة ، علم البيئة .

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الموضوع العلمي | عدد الساعات | محاضرة | معمل | تمارين |
| مقدمة لعلم الأحياء ( فروع علم الأحياء) | 2 | 1 | 1 | - |
| علم الخلايا Cytology)) | 4 | 2 | 2 | - |
| البناء الضوئي والتنفس الخلوي | 4 | 2 | 2 | - |
| دورة الخلية وانقسامها | 4 | 2 | 2 | - |
| علم الوراثة Genetics)) . | 4 | 2 | 2 | - |
| علم الأجنة .  - | 4 | 2 | 2 | - |
| علم الأنسجة Histology)). | 4 | 2 | 3 | - |
| علم التصنيف (Taxonomy)  . | 4 | 2 | 4 | - |
| علم البيئة Ecology)) . | 4 | 2 | 2 | - |

**محتوى المقرر**

**طرق التدريس**

* محاضرات
* تقارير
* واجبات
* ورقات عمل

**طرق التقييم**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ر.م** | **طرق التقييم** | **تاريخ التقييم** | **النسبة المئوية** |
| 1 | الامتحانات النصفية ( الأول –الثاني) | الأسبوع السادس والعاشر | 20 |
| 2 | الامتحان النصفي العملي | الأسبوع الحادي عشر | 10 |
| 3 | الامتحان العملي النهائي | الأسبوع الحادي عشر | 15 |
| 4 | الامتحان النهائي | الأسبوع الرابع عشر | 50 |
| 5 | الحضور والنشاط | أسبوعيا | 5 |
|  | |  | 100 % |

**المراجع والدوريات**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان المراجع** | **الناشر** | **النسخة** | **المؤلف** | **مكان تواجدها** |
| الكتب الدراسية المقررة | * علم الحيوان . الطبعة الرابعة . دار المعارف . القاهرة . جمهورية مصر العربية * علم الحيوان . الطبعة السادسة . دار المعارف . القاهرة . جمهورية مصر العربية . | | | |
| كتب مساعدة | البنهاوي م.أ ، زيدان أ. ن ، سامي ع.ع ، رشدي م.أ ، مسعود ف .ع 1995 | | | |
| مواقع انترنت | متغيرة مع الوقت ومع تتطور البحوث والدراسات التي تنشر علي مواقع الانترنت | | | |

**رئيس و منسق الجودة بالقسم العام : أ. نواسة علي بريكاو**

**مراجعة رئيس قسم الجودة : أ . خديجة عبدالسلام سعد**