

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر: علم الأحياء المجهرية الغذائية

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

1. المؤسسة التعليمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / جامعة بغداد / كلية العلوم
2. القسم الجامعي / المركز	القسم العلمي قسم علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	
4. أشكال الحضور المتاحة	محاضرة تقليدية
5. الفصل / السنة	2016-2015
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	2 نظري – 2 عملي
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2016/4/11
8. أهداف المقرر	يهدف الى عزل الأحياء المجهرية الغذائية والتعرف عليها وتشخيصها ودراسة حالات المعامل الغذائية والطرق الصحية للسيطرة عليها والتعرف على الطرق الجديدة للأغذية والأستفادة منها في تطوير الصحة الغذائية

9. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية

- 1- التعرف على تلوث الأغذية
- 2- عزل الأحياء المجهرية
- 3- السيطرة على صحة المعامل
- 4- التعرف على طرق التلوث
- 5- دراسة صحة العاملين في معامل الأغذية
- 6- أ

ب- الاهداف المهارات الخاصة بالمقرر

- 1- عزل الأحياء المجهرية من اللحوم
- 2- من الحليب ومنتجاته
- 3- ومن الأغذية المعلبة
- 4- ومن الفواكه والخضر

طرائق التعليم والتعلم

طريقة تقليدية – طرق العارض – إعداد التقارير

طرائق التقييم

إختبارات يومية وفصلية وواجبات يومية

ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

- 1- جلب نماذج غذائية
- 2- إعطاء واجبات يومية
- 3- ج
- 4- ج

طرائق التعليم والتعلم

قدرة الطالب على التفكير الأستنتاجي فيما يتعلق بالمادة والتوصل الى طرح أفكار جديدة والنقد العلمي البناء

طرائق التقييم

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

د1- مشاريع بحثية

د2- الاستفادة من وزارة البيئة والصحة والعلوم والتكنولوجيا

د3-

د4-

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم

11. البنية التحتية

■ نعم ■ نعم ■	1- الكتب المقررة المطلوبة
	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
	أ- الكتب والمراجع التي يوصى بها 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