



كلية الاقتصاد المنزلي
وحدة ضمان الجودة والاعتماد

جامعة المنوفية

نموذج توصيف مقرر دراسي

البرنامج الذي يتبعه المقرر: بكالوريوس الاقتصاد المنزلي
القسم الذي يتبعه البرنامج: قسم التغذية وعلوم الاطعمه العام الدراسي : 2009/2008
القسم الذي يتبعه المقرر: قسم التغذية وعلوم الاطعمه تاريخ إقرار التوصيف: / /

أ- معلومات أساسية:	اسم المقرر: كيمياء عضوية	الرمز الكودي: HE(12)1	الفرقة/ المستوي: الأولى
عدد الوحدات/ الساعات الدراسية:	2	نظري	4
ب- معلومات متخصصة:	4	عملي و / أو تمارين	4
الإجمالي			

1- أهداف المقرر Aims

- تمكين الطالب من فهم بعض المبادئ العامة في مجال تخصصه ليقابل به سوق العمل.

2-المخرجات التعليمية المستهدفة من تدريس المقرر:-

أ - المعرفة والفهم

Knowledge and understanding

- يلم الطالب بتفسير بعض النظريات والظواهر الهامة المتعلقة بالمادة العضوية والتي لها علاقة بمجال تخصصه.
- يعرف الطالب بعض المبادئ والقواعد والأسس والنظريات والمفاهيم المتعلقة بعلم الكيمياء العضوية.
- يحدد العديد من الموضوعات (الكيمياء العضوية) التي تفتح ذهن الطالب وتزيد من قدرته علي فهم الكثير من الموضوعات في مجال تخصصه.

ب - القدرات الذهنية

Intellectual skills

- يخطط الطالب لفهم العديد من النظريات العلمية للمادة العضوية والتي تخدم مجال التخصص.
- يقارن الطالب بين العديد من المفاهيم المتعلقة بفهم المادة العضوية (تعريفها- خواصها- تفاعلاتها- تطبيقاتها).
- يحلل الطالب ويفسر في ضوء ما تعلم العديد من التطبيقات العملية التي تخدم مجال التخصص.

ج- المهارات المهنية

Professional Skills

- ينفذ الطالب العديد من الدروس العملية التي تعينه علي فهم العديد من العضوية الهامة.
- يطبق الطالب ما يقوم بدراسة من موضوعات في تحليل العديد من التطبيقات العملية التي لها علاقة بموضوع التخصص.
- تجعل الطالب قادر علي تفسير العديد من الموضوعات والتطبيقات العلمية العديدة في مجال تخصصه.

د-المهارات العامة:

General Skills

- تساعد الطالب في حل العديد من المشكلات التي لها علاقة بمجال التخصص.
- يبحث الطالب في العديد من الموضوعات الهامة الخاصة بتفسير العديد من النظريات والظواهر العضوية الهامة.
- المشاركة الفعالة في إعداد خطط للتفكير العلمي المتميز تزيد من قدرة الطالب علي المشاركة والحوار في العديد من القضايا العلمية الهامة.

3 - محتوى المقرر Syllabus

عدد الساعات	الموضوع	الأسبوع
2	مبادئ الكيمياء العضوية	-1
2	الروابط في الكيمياء العضوية	-2
2	خصائص ذرة الكربون	-3
2	تسمية المادة العضوية	-4
2	ميكانيكية التفاعلات العضوية	-5
2	ميكانيكية التفاعلات العضوية	-6
2	امتحان منتصف الفصل الدراسي	-7
2	الالكانات	-8
2	الالكينات	-9
2	الكحولات	-10
2	الأحماض العضوية	-11
2	الادهيدات والكيونات	-12
2	الصناعات العضوية المنزلية	-13
2	امتحان شفوي	-14

4 - أساليب التدريس والتعلم

Teaching and learning methods

Over head projector (١)

Data show (٢)

CD/ video films (٣)

٥ - أساليب التدريس والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة

Teaching and Learning methods for disables

- المحاورة.

- المناقشات

- طريقة المحاضرة

6- أساليب التدريس والتعلم للطلاب المتميزين
- طريقة الندوة
- استخدام الأبحاث المناظرة.

طرق طرح الاسئلة

7- تقييم الطلاب Students assess:

أ- الأساليب المستخدمة Tools

اختبار تحريري

اختبار شفوية

الأسئلة العابرة

طرح الأسئلة المتعددة أثناء الشرح

ب- التوقيت Time schedule

الأسبوع السابع (امتحان منتصف الفصل الدراسي- تحريري)

الأسبوع الرابع عشر من بداية الترم (الامتحان الشفوي)

ج توزيع الدرجات

نهاية الفصل الدراسي 60 %

منتصف الفصل الدراسي 10 %

الامتحان الشفوي 10 %

الامتحان العملي 20 %

د - نظام تحديد التقديرات Grading system

جيد جدا

امتياز

راسب

جيد

8- قائمة الكتب الدراسية والمراجع List of references:

أ- مذكرات Course notes

ب- كتب ملزمة

Required books (Text books

ج- كتب مقترحة

Recommended book

د- دوريات علمية أو نشرات ... الخ

Periodicals, web sites.. etc.

- الإمكانات المطلوبة للتدريس و التعلم

- أ- مراجع علمية بالمكتبة

- ب- Over head projector

- ج- Data show

- د- CD/ video films

-

رئيس القسم	منسق المقرر (أستاذ المادة)
أ.د/شريف صبري رجب	أ.د/ يوسف عبد العزيز الحسانين

التاريخ: 2008 / 9 / 1