

نموذج
توصيف المقرر

الكلية
القسم
التربية
المناهج وطرق التدريس

توصيف المقرر

مرحلة البكالوريوس
الفرقة الرابعة شعبة كيمياء
الكيمياء بكلية العلوم
الكيمياء بكلية العلوم
٢٠١٠/٢٠٠٩

البرنامج / البرامج التابع له المقرر
العناصر الرئيسية والفرعية للبرنامج
القسم التابع له المقرر
القسم المنوط به تدريس المقرر
العام الدراسي / المستوى
تاريخ الموافقة على توصيف المقرر

أولاً : المعلومات الأساسية

كود المقرر Ch411
المجموع ٣
دروس عملية ١

العنوان أساسيات علوم المواد
المحاضرة ٢
تمارين -

ثانياً : معلومات مهنية

١ - الأهداف العامة للمقرر

دراسة علوم المواد

٢ - مخرجات التعلم المستهدفة (ILOs)

١- المعرفة والفهم

١ - ١ التعرف على علوم المواد

٢ - ١

٣ - ١

ب - المهارات الذهنية

ب - ١ مهارات حل المشكلات

ب - ٢ مهارات التفكير الابداعي

ب - ٣

ج - المهارات العملية والمهنية

ج - ١ اجراء التجارب العملية

ج - ٢ استخدام الأدوات والأجهزة العملية

ج - ٣ التعامل مع المواد الكيميائية

د - مهارات عامة ولها قابلية النقل

د - ١ التعاون وما يتبعه من مهارات اجتماعية

د - ٢

د - ٣

٣ - المحتويات

الموضوع	عدد الساعات	المحاضرة	تمارين / عملي
علوم المواد	٢٨	١٤	١٤

٤ - أساليب وطرق التعليم والتعلم

١-٤	المحاضرة
٢-٤	السكاشن العملية
٣-٤	العروض الضوئية
٤-٤	مناقشة والحوار

٥ - أساليب تقييم الطالب

١-٥	اختبارات تحريرية	لتقييم
٢-٥	اختبارات عملية	لتقييم
٣-٥	ماف الانجاز	لتقييم
٤-٥		لتقييم
٥-٥		لتقييم

جدول التقييم

التقييم الأول	الأسبوع
التقييم الثاني	الأسبوع
التقييم الثالث	الأسبوع
التقييم الرابع	الأسبوع
التقييم الخامس	الأسبوع

نسب التقييم

٧٢%	امتحان نصف الفصل الدراسي
٢٠%	امتحان نهاية الفصل الدراسي
٨%	الامتحانات الشفهية
	الامتحانات العملية
	إعمال السنة في الفصل الدراسي
	أنواع أخرى من التقييم
100%	الإجمالي

طرق أخرى فعالة للتقييم

٦ - قائمة المراجع

- ١-٦ مذكرات
- ٢-٦ الكتب الدراسية
- ٣-٦ كتب موصى بها
- ٤-٦ الدوريات ، مواقع على شبكة المعلومات ، ...

٧ - التسهيلات اللازمة للتعليم والتعلم

منسق المقرر

رئيس القسم