

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 CH421
المجموع ٥
(ساعة / أسبوع)

دروس عملية ٢

العنوان
المحاضرة ٣
تمارين -

ثانياً : معلومات مهنية

١ - الأهداف العامة للمقرر

دراسة قاعدة الصنف
دراسة الفلزات والمعادن وأشباه الموصلات

٢ - مخرجات التعلم المستهدفة (ILOs)

١- المعرفة والفهم

- ١ - ١ التعرف على قاعدة الصنف
٢ - ١ معرفة الفلزات والمعادن وأشباه الموصلات
٣ - ١

ب - المهارات الذهنية

- ١ - ١ مهارات حل المشكلات
٢ - ١ مهارات التفكير الابداعي
٣ - ١

ج - المهارات العملية والمهنية

- ١ - ١ اجراء التجارب العملية
٢ - ١ استخدام الأدوات والأجهزة العملية
٣ - ١ التعامل مع المواد الكيميائية

د - مهارات عامة ولها قابلية النقل

- ١ - ١ التعاون وما يتبعه من مهارات اجتماعية
٢ - ١
٣ - ١

٣ - المحتويات

| الموضوع | عدد الساعات | المحاضرة | تمارين / عملي |
|--|-------------|----------|---------------|
| قاعدة الصنف | ١٨ | ٦ | ١٢ |
| دراسة الفلزات والمعادن وأشباه الموصلات | ٢٤ | ٨ | ١٦ |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

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

| | |
|------|------------------------------|
| ٧٠% | امتحان نصف الفصل الدراسي |
| ٢٠% | امتحان نهاية الفصل الدراسي |
| ١٠% | 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