

شئون التخطيط والجودة

نموذج أ

توصيف مساق

أولاً: معلومات عامة

اسم المساق	كيمياء غير عضوية (موضوعات ذ
رقم المساق	CHEM4326
الكلية	
القسم	
نوع المتطلب	متطلب كلية
المستوى الدراسي	4
الساعات المعتمدة نظري	3
الساعات المعتمدة عملي	0
المتطلبات	

ثانياً : أهداف المساق

1 - تعريف الطالب علي اسس الكيمياء العضوية المعدنية ومركباتها التناسقية وإمكانات استخدامها وتطبيقها في الحياه العملية
--

رابعاً : محتوى المساق

1 - يشمل هذا المساق اسس الكيمياء العضوية المعدنية من حيث تسميتها والطرق المختلفة لتخليقها ثم تركيباتها ودراسة مستفيضة لخواصها ويتم التركيز علي تفاعلاتها الكيميائية واستخداماتها في الحياه العملية وفي الصناعات ثم نقوم بدراسة تركيب ديناميكية المتراكبات الأيونية ثم الكيمياء الطيفية لهذه المتراكبات
--

خامساً : أساليب التعليم وتعلم المساق

1 - شرح علي السبورة وإستخدام البوجكتور عند الحاجة

تقويم الطلبة

الأساليب المستخدمة	التوقيت	توزيع الدرجات
إمتحانان نصف الفصل وإمتحان نهائي		علامة للإمتحانات النصف فصلية + 50 للإمتحان النهائي

الكتب الدراسية والمراجع

كتب مقترحة	Introduction to organometalecs, By Zuckerman
------------	--