

الخطة التنفيذية للمقرر الكيمياء الفراغية (٥٤٠ كيم)

الاسبوع	التاريخ	الموضوع	ملاحظات
الأول		تسجيل المقررات	
الثاني		تعارف ومدخل للكيمياء الفراغية الأيزوميرات وأنواعها	
الثالث		Optical Activity Symmetry models	
الرابع		Optical stereochemistry Optical stereochemistry	
الخامس		Chirality and sequence rules Chirality and sequence rules	
السادس		Cycloalkane and stereochemistry Cycloalkane and stereochemistry	
السابع		Dynamic stereochemistry Dynamic Reaction	تطبيقات من مواقع على النت
الثامن		Exam(1) Addition reactions	
التاسع		Addition reactions Addition reactions	
العاشر		Elimination reactions Elimination reactions	
الحادي عشر		Substitution reactions Substitution reactions	كتابة تقرير عن أنواع التفاعلات ومناقشتها.
الثاني عشر		Rearrangement reactions Substitution & Elimination reactions	
الثالث عشر		تطبيقات على الكيمياء الفراغية على النماذج	استخدام النماذج في تمثيل الجزيئات فراغياً.
		مناقشة النشاط من قبل الطالبات.	