

وصف المقرر

جيوتكتونك					
GS 3405					
الأول / 2024-2025					
2024 / 10 / 14					
حضور					
2 / 30					
الاسم: عبد الخالق عبد الملك عبد الجبار البريد الإلكتروني: abdul.6363@uoanbar.edu.iq					
اهداف المادة الدراسية			• الرسوبية وغيرها. العوامل التي اثرت على هذه الانواع المختلفة من المظاهر الجيولوجيا الاقليمية وكيفية نشؤها. • انواع واتجاهات القوة التي كونت هذه المظاهر الجيولوجيا الاقليمية.		
الاستراتيجية			تحليل الحركات الارضية والقوة أو الاجهادات التي كونت المظاهر الجيولوجيا الإقليمية، وامكانية توقع اماكن الحركات الارضية المستقبلية، وتحديد اماكن التجمعات المعدنية المهمة والمرافقة لبعض المظاهر.		
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

الاول	2	التعرف على ما موجود في باطن الارض	تقاسيم باطن الأرض	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الثاني	2	فهم الفرضية وتأريخها التكتوني	فرضية زحزحة القارات	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الثالث	2	كيفية اكتساب بعض الصخور المغناطيسية والاحتفاظ بها	المغناطيسية القديمة	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الرابع	2	كيفية افتتاح البحار والمحيطات	انتشار قاع المحيط	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الخامس	2	التعرف على الفرق بين النوعين	القشرة المحيطية والقارية	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
السادس	2	معرفة الطالب عن وجود تباين بمغناطيسية قاع المحيط	الشذوذ المغناطيسية	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
السابع	2	اختبار الطلبة	الامتحان الأول	امتحان تحريري	امتحان تحريري
الثامن	2	فهم النظرية يسهل من التفسير التكتوني	نظرية الصفائح التكتونية	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
التاسع	2	كيفية تباعد الصفائح التكتونية واهم المظاهر الجيولوجية المرافقة لها.	الحدود الصفيحة المتباعدة	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
العاشر	2	كيفية تقارب الصفائح التكتونية واهم المظاهر الجيولوجية المرافقة لها.	الحدود الصفيحة المتقاربة	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الحادي عشر	2	كيفية تحرك الصفائح جانبيا واهم المظاهر الجيولوجية المرافقة لها.	الحدود الصفيحة الانتقالية	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الثاني عشر	2	اختبار الطلبة	الامتحان الثاني	امتحان تحريري	امتحان تحريري
الثالث عشر	2	معرفة متى ينفصل الغلاف الصخري ومتى يتصادم	التشقق والتصادم القاري	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الرابع عشر	2	معرفة القوة التي تحرك الصفائح	ما الذي يحرك الصفائح	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية
الخامس عشر	2	ربط ما تعلمه الطالب مع الوضع التكتوني للعراق	الخارطة التكتونية للعراق	محاضرة واستخدام اشكال توضيحية	اختبار سريع واسئلة شفوية

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ الامتحانات الشهرية: 50% الامتحان النهائي: 50%	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	
Essentials of geology (Stephen, 2004)	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
متابعة المراجع الالكترونية والنت المواقع الالكترونية الرصينة المكتبة الافتراضية مواقع المكتبات في بعض الجامعات العالمية	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت