

وصف المقرر

الجيولوجيا الحقلية					
GS 3308					
الأول / 2024-2025					
2024 / 10 / 14					
حضور					
3,5 ساعة / 60					
الاسم: عبد الخالق عبد الملك عبد الجبار البريد الإلكتروني: abdul.6363@uoanbar.edu.iq					
اهداف المادة الدراسية			• دراسة جميع المظاهر الجيولوجيا التي يمكن رؤيتها بالحقل وكيفية التعامل معها. • فهم الاجهزة والادوات التي تستخدم بالحقل واهمها البوصلة والكلانوميتر • و GPS		
الاستراتيجية			تعليم الطالب عن كيفية الاستفادة من الاجهزة في الحصول على معلومات جيولوجية مفيدة، وكيفية الاستفادة من التراكيب الجيولوجيا في الحقل وقياس عناصرها وربطها بالقوة الاتي كونت هذه التراكيب.		
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاول	4		المعدات الحقلية الأساسية	محاضرة وعمل	اختبار سريع وتقييم العملي

الثاني	4	البوصلة وانواعها	محاضرة وعلمي	اختبار سريع وتقييم العملي
الثالث	4	الانحراف المغناطيسي	محاضرة وعلمي	اختبار سريع وتقييم العملي
الرابع	4	المظاهر الخطية والمستوية	محاضرة وعلمي	اختبار سريع وتقييم العملي
الخامس	4	تحديد الموقع باستخدام البوصلة	محاضرة وعلمي	اختبار سريع وتقييم العملي
السادس	4	سفرة حقلية	أسئلة شفوية	أسئلة شفوية
السابع	4	الامتحان الفصلي الأول	نظري وعلمي	نظري وعلمي
الثامن	4	GPS والالتيميتر	محاضرة وعلمي	
التاسع	4	قياس المسافات والسلك	محاضرة وعلمي	
العاشر	4	تدوين المظاهر التركيبية	محاضرة وعلمي	
الحادي عشر	4	تدوين المتحجرات والصخور الرسوبية	محاضرة وعلمي	
الثاني عشر	4	عمل الخارطة الجيولوجية	محاضرة وعلمي	
الثالث عشر	4	سفرة حقلية	أسئلة شفوية	
الرابع عشر	4	الامتحان الثاني	نظري وعلمي	
الخامس عشر	4	كتابة التقرير الجيولوجي	محاضرة وعلمي	

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
المراجع الرئيسية (المصادر)
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت