

❖ اسم القسم: جيولوجيا / المياه و البترول

❖ مقررات القسم

المستوى	الفصل الأول	الفصل الثاني
الأول	1- علم البلورات 2- كيمياء عامة 3- لافقاريات 4- لغة انجليزية 5- لغة عربية 6- ثقافة اسلامية 7- جيولوجيا طبيعية 8- رياضيات عامة	1- لغة عربية (2) 2- جيولوجيا تاريخية 3- لغة انجليزية (2) 4- جيولوجيا البيئة 5- معادن و صخور 6- ارشجونات 7- فيزياء عملية (2) 8- كيمياء عامة 9- مقدمة حاسوب
الثاني	1- أحافير كبيرة 2- مبادئ احصاء 3- لغة انجليزية (3) 4- رسوبيات 5- كيمياء تحليلية 6- جيومورفولوجيا 7-	1- جيولوجيا هندسية 2- تطبيقات حاسوب 3- لغة انجليزية 4- طبقات 5- بصريات معادن 6- أحافير دقيقة 7- كيمياء عضوية
الثالث	1- صور جوية واستشعار عن بعد 2- جيولوجيا تركيبية 3- صخور نارية 4- بيئة قديمة وتحليل 5- علم المياه السطحية 6- اسس جيو كيميائية 7- طرق كهربية و سيزميه	1- جيولوجيا حلقيه 2- جيولوجيا المياه 3- جيولوجيا اقتصادية 4- صخور رسوبية 5- احواض ترسيب 6- مغناطيسية وجاذبية
الرابع	1- صخور القاعدة في اليمن 2- خواص طبيعية للصخور 3- حركة الموانع 4- طباقية سيزمية 5- جيوتيكونية 6- تسجيلات 7- جيولوجيا تحت سطحية 8- مشروع التخرج 9- صخور مصدرية للكربوهيدرات	1- جيوكيمياء و تلوث المياه 2- جيولوجيا البترول 3- المياه و البترول في اليمن 4- بركانيات اليمن 5- الصخور الرسوبية في اليمن 6- تقييم الخزانات 7- مشروع التخرج