

بسم الله الرحمن الرحيم

كلية الموارد الطبيعية

الجامعة الهاشمية

والبيئة

قسم علوم الأرض والبيئة
الخطة الدراسية لدرجة الماجستير
تخصص جيولوجيا تطبيقية

وصف المواد

0141201712 جيولوجيا بترول: 2 س.م (2+0)

تتناول هذه المادة مقدمة تاريخية عن البترول، تطور علم جيولوجيا البترول وعلاقته بالعلوم الأخرى، الخواص الفيزيائية والمركبات الكيميائية للبترول، أصل وتكوين وهجرة وتجمع البترول، الصخور المكمنية وخواصها البتروفيزيائية، المصائد البترولية، تقدير الاحتياطي البترولي في الحقول البترولية، دراسة لبعض الحقول البترولية في الأردن .