

بسم الله الرحمن الرحيم

كلية الموارد الطبيعية

الجامعة الهاشمية

والبيئة

قسم علوم الأرض والبيئة  
الخطة الدراسية لدرجة الماجستير  
تخصص جيولوجيا تطبيقية

### وصف المواد

**0141201761 جيوفيزياء تطبيقية: 3 س.م (3+0)**

تتناول هذه المادة طرق الاستكشاف الجيوفيزيائية وتتضمن الجاذبية، المغناطيسية، الكهربائية، الكهرومغناطيسية والطرق الزلزالية الانكسارية والانعكاسية، دور الطرق الجيوفيزيائية في معالجة المشاكل الموقعية للمنشآت، تطبيقات ميدانية، وكتابة تقارير فنية ومختبرات .