

**PWC 473** جيولوجيا تحت سطحية ( ٢ ساعة معتمدة)

**متطلبات: PWC 233**

مقدمة - المعلومات المطلوبة لدراسة ما تحت السطح - طرق التحليل تحت السطحي - الطرق  
الجيولوجية ( الحفر - تسجيلات الآبار - الخرائط الجيولوجية تحت السطحية - القطاعات الجيولوجية  
تحت السطحية ) - الطرق الجيوفيزيائية ( بروفيلات الموجات الاهتزازية المنعكسة ) - المضاهاة  
تحت السطحية .