

## رسائل الدكتوراه قسم الهندسة الجيوتكنيكية الزلزالية

المشرف المشارك	المشرف	عنوان الرسالة	اسم الباحث
د. نضال شقير	د. نزيه عبود	دراسة فعالية سرعة أمواج القص في تحديد المواصفات الميكانيكية للتربة حقليا ومخبريا	عماد زكريا