



بلقيس عبدالواحد احمد الجنابي

دكتوراه في الهندسة المدنية
ماجستير في الهندسة المدنية
قسم الهندسة المدنية كلية الهندسة جامعة بغداد
البريد الالكتروني الرسمي
تخصص ميكانيك التربة وهندسة الاسس
تخصص ميكانيك التربة وهندسة الاسس

Balqees.A@coeng.uobaghdad.edu.iq

▼ الاسم المستخدم في نشر البحوث حسب الكوكل سكولر

Balqees A. Ahmed

▼ الاتجاهات البحثية

Soil Mechanics, Foundation Engineering, Soil Dynamics and Machine
Foundation, Soil Improvement, Soil Structure Interaction

▼ الدرجة العلمية

استاذ مساعد Assistant Professor



بلقيس عبدالواحد احمد الجنابي

دكتوراه في الهندسة المدنية
ماجستير في الهندسة المدنية
قسم الهندسة المدنية كلية الهندسة جامعة بغداد
البريد الالكتروني الرسمي
تخصص ميكانيك التربة وهندسة الاسس
تخصص ميكانيك التربة وهندسة الاسس

Balqees.A@coeng.uobaghdad.edu.iq

▼ الأبحاث المنشورة

- Behavior of dry medium and loose sand-foundation system acted upon by impact loads.
- Behavior of Dry Dense Sand-Foundation System Acted upon by Impact Loads.
- Response of Circular Footing on Dry Dense Sand to Impact Load with Different Embedment Depths.
- Impact Induced Responses of Saturated and Dry Dense Sand.
- PREDICTION OF IMPACT FORCE-TIME HISTORY IN SANDY SOILS.
- Estimation of the Total Dissolved Salts by Hydrometer Test.
- Database for Baghdad Soil Using GIS Techniques.
- Total and matric suction measurement of unsaturated soils in Baghdad region by filter paper method.
- Effect of salt content on total and matric suction of unsaturated soils.
- EFFECTS OF CHLORIDE SALTS ON ENGINEERING CHARACTERISTICS OF COMPACTED SOIL.
- Derivation OF STIFFNESS Matrix for A general Two Dimensional Curved Element in General Global Coordinates System.
- Exact Stiffness Matrix for a Non-Prismatic Plane Frame Element with Parabolic Varying Depth.



بلقيس عبدالواحد احمد الجنابي

دكتوراه في الهندسة المدنية
ماجستير في الهندسة المدنية
قسم الهندسة المدنية كلية الهندسة جامعة بغداد
البريد الالكتروني الرسمي
تخصص ميكانيك التربة وهندسة الاسس
تخصص ميكانيك التربة وهندسة الاسس

Balqees.A@coeng.uobaghdad.edu.iq

▼ الكتب والمؤلفات

■

▼ رسائل الماجستير الذي اشرف عليها

■

▼ اطاريح الدكتوراه الذي اشرف عليها

■