

السيرة الذاتية 2023-2024

## نجوه واصف جاسم

الجامعة المستنصرية - كلية الهندسة

Mobile: 09647901289866

Email: [najwawasif77@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:najwawasif77@uomustansiriyah.edu.iq)

ملخص تعريفى: أستاذ مساعد نجوه واصف جاسم  
قسم هندسة الطرق والنقل / كلية الهندسة / الجامعة المستنصرية

- كلمات مختصرة وليس فقرات مختصرة اضافة الى بعض الخبرات المهنية.

### الشهادات الدراسية:

شهادة البكالوريوس: هندسة مدني - قسم الهندسة المدنية / جامعة النهرين  
شهادة الماجستير: هندسة جيوتكنيك - قسم الهندسة المدنية / جامعة النهرين

### الجوائز والتكريم الأكاديمي

#1: •

#2: •

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

Soil Dynamics – Pile Foundations – Soil Improvement

### المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
1- Soil Mechanics 2- Soil Improvement 3- Earth Structures 4- Site Investigations 5- Slope Stability	

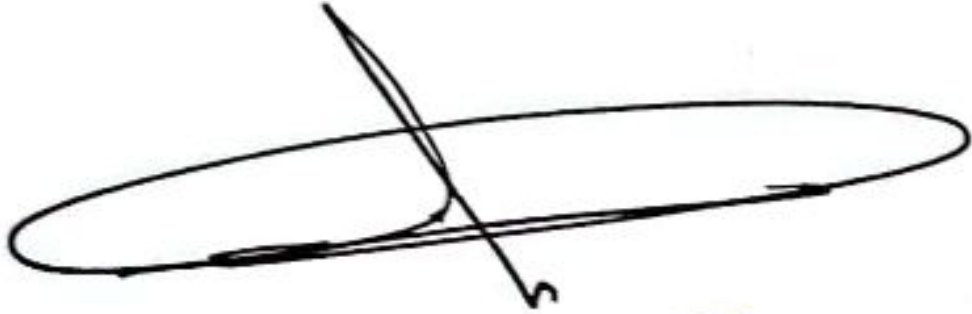
### الانتساب المهني او الجمعيات:

عضو جمعية الجيوتكنيك العراقية

### المنشورات العلمية

Utilization of waste marble powder as sustainable stabilization materials for subgrade layer  
Land use variables affecting travel behaviour: a review  
Study The Consequence of Fly Ash on Some of Physical Soil Characteristics  
Enhancement consistency and compaction characteristics of clayey soil using nano silica material  
Deformation Analysis of Road Embankment Foundation Soil Improved with Fiber Glass  
Influences of Fly-Ash and Eggshell Powder on Some of Engineering Properties of Al-Umara Soil

Workshops. Conferences. Certifications. •



د. هاني حسان الجراح  
معاون مدير الشؤون العامة



الاستاذ الدكتور  
محمد هاشم محمد  
رئيس قسم هندسة الطرق والنقل

## Curriculum Vitae 2024 -2023

### Najwa Wasif Jassim

Mustansiriyah University – College of engineering

Mobile: +9647804829466

Email: [najwawasif77@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:najwawasif77@uomustansiriyah.edu.iq)

**PERSONAL SUMMARY:** ASSISTANT PROF. NAJWA WASIF JASSIM HAMODI  
WORKS IN: HIGHWAY AND TRANSPORTATION ENGINEERING DEPARTMENT, AL-MUSTANSIRIYAH UNIVERSITY,  
BAGHDAD, IRAQ

#### EDUCATION:

- M.Sc. Degree in Geotechnical Engineering, Alnahreen University, College of Engineering, 2001.
- B.Sc. Degree in Civil Engineering, Alnahreen University, College of Engineering, 1998

#### ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

#### ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

Soil Dynamics – Pile Foundations – Soil Improvement

#### COURSES TAUGHT:

Undergraduate	Graduate
1- Soil Mechanics 2- Soil Improvement 3- Earth Structures 4- Site Investigations 5- Slope Stability	

#### PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

Member of the Iraqi Society of Soil Mechanics and Foundation Engineering

#### PUBLICATIONS:

Utilization of waste marble powder as sustainable stabilization materials for subgrade layer  
Land use variables affecting travel behaviour: a review  
Study The Consequence of Fly Ash on Some of Physical Soil Characteristics  
Enhancement consistency and compaction characteristics of clayey soil using nano silica material

Deformation Analysis of Road Embankment Foundation Soil Improved with Fiber Glass  
Influences of Fly-Ash and Eggshell Powder on Some of Engineering Properties of Al-Umara Soil  
Effect of the Addition of Date Palm Fibers on Soil

## PROFESSIONAL DEVELOPMENT

---

- Certifications.
- Conferences.
- Workshops.



الاستاذ الدكتور  
محمد هاشم محمد  
رئيس قسم هندسة الطرق والنقل