

## السيرة الذاتية

### داليا عادل رسول حميد

الجامعة المستنصرية - كلية الهندسة

Mobile: +9647813611904

Email: daliaadilalali84@uomustansiriyah.edu.iq

ملخص تعريفي: مدرس داليا عادل رسول حاصل على شهادة ماجستير من الجامعة المستنصرية اختصاص المواد وادرس حاليا مادة تكنولوجيا السيراميك المستدامة و ورشة استخلاص مواد .

#### الشهادات الدراسية:

- ماجستير هندسة المواد / الجامعة المستنصرية
- بكوريوس هندسة المواد / الجامعة المستنصرية

#### الجوائز والتكريم الأكاديمي

جائزة في المؤتمر العلمي الرابع و الاول في الهندسة المستدامة في كلية الهندسة / الجامعة المستنصرية  
جائزة وسام الابداع الدولي في كلية الهندسة جامعة بابل

#### الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- مدرس في تكنولوجيا السيراميك المستدامة
- مدرس مساعد في ورشة استخلاص مواد
- مدرس مساعد في مادة مقاومة مواد .
- مدرس مساعد في مادة البوليمر.
- مدرس مساعد في مختبر مقاومة مواد.
- مدرس مساعد في مختبر المعادن.
- مختبر الاسفلت.
- مختبر مواد البناء.
- مختبر الكونكريت.

#### المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
<ul style="list-style-type: none"><li>• مادة تكنولوجيا السيراميك المستدامة</li><li>• مادة مقاومة مواد .</li><li>• مادة البوليمر.</li><li>• ورشة استخلاص مواد</li><li>• مختبر مقاومة مواد.</li><li>• مختبر المعادن.</li><li>• مختبر الاسفلت.</li><li>• مختبر مواد البناء.</li><li>• مختبر الكونكريت.</li></ul>	

الدكتور المساعد الدكتور  
عادل رسول حميد  
معاون العميد للشؤون العلمية

الدكتور المساعد الدكتور  
عادل رسول حميد

## الانتساب المهني او الجمعيات:

- لجان علمية عدد (25)
- لجنة امتحانية.
- نقابة المهندسين العراقية

## المنشورات العلمية

- Improvement of the Cement Mortar Properties using Recycled Waste Materials
- A REVIEW OF POLYMER-BASED MATERIALS USED IN BIOMATERIALS FOR MEDICAL APPLICATIONS
- Utilization of Waste Materials to Improve the Mechanical Properties of Cement Mortar
- Modification of self-compacting colored concrete by adding some polymers
- SUSTAINABLE THE CONCRETE BY USING RECYCLED WASTE MATERIALS
- The Effect of Adding Recycled waste on the Mechanical Properties of concrete
- Investigate the Effect of Waste Materials in the Properties of Gypsum
- Study the Effect of Ceramics Waste on the Properties of Mortar Cement
- The Effect of Adding Modifier on the Concrete Mixture
- Utilization of Waste materials to Modified Properties of asphalt roofing
- Modification of mechanical properties of cement mortar by adding zinc oxide nanoparticles
- utilization of waste plastic water bottles as modify of asphalt mixture

## تطوير المهارات:

- اعطاء دورات في التعليم المستمر عدد (10)
- تقييم براءة اختراع عدد (8)
- المشاركة في المؤتمرات المحلية والدولية عدد (6)
- الحصول على شهادات تقديرية عدد (25)



الأستاذ المساعد الدكتور  
عبدالله محمد جبار  
معاون المدير للشؤون العامة



1010  
الدكتور محمد جبار

Curriculum Vitae

DALIA ADIL RASOOL

Mustansiriya University – College of engineering

Mobile: +9647813611904

Email : daliaadilalalali84@uomustansiriya.edu.iq

PERSONAL SUMMARY: DALIA ADIL RASOOL , LECTURER AT AL MUSTANSIRIYAH UNIVERSITY –COLLEGE OF ENGINEERING \ MATERIALS DEPARTMENT AND IS CURRENTLY TEACHING THE LESSON OF SUSTAINABLE TECHNOLOGY OF CERAMIC AND MATERIALS EXTRACTION WORKSHOP

- M.Sc.from Al-Mustansiriya university\college of engineering \materials department
• B.Sc. fromAl-Mustansiriya university\college of engineering \materials department

ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

Award in the fourth and first scientific conference in sustainable engineering at the College of Engineering / University of Mustansiriya

Award of the Order of International Innovation in the Faculty of Engineering

ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

- Lecturer in sustainable technology of ceramic
• Assistant teacher in workshop extraction materials
• Assistant teacher in resistance materials.
• Assistant teacher in polymer.
• Assistant teacher in materials resistance laboratory.
• Assistant teacher in the laboratory of metals.
• Asphalt laboratory.
• Building Materials Laboratory.
• Concrete laboratory.

COURSES TAUGHT:

Table with 2 columns: Undergraduate and Graduate. Undergraduate column lists: Material of sustainable ceramic technology, Material resistant materials, Polymer material, Materials extraction workshop, Materials resistance laboratory, Metallurgical Laboratory, Asphalt laboratory, Building Materials Laboratory, Concrete laboratory.

PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

- Scientific committees (25)
• Examination Committee.
• Iraqi Engineers Association Iraqi engineering union

Handwritten signature in Arabic: الاستاذ المساعد الدكتور عماد محمد الجبوري

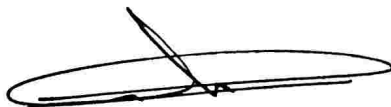


## PUBLICATIONS:

- Improvement of the Cement Mortar Properties using Recycled Waste Materials
- A REVIEW OF POLYMER-BASED MATERIALS USED IN BIOMATERIALS FOR MEDICAL APPLICATIONS
- Utilization of Waste Materials to Improve the Mechanical Properties of Cement Mortar
- Modification of self-compacting colored concrete by adding some polymers
- SUSTAINABLE THE CONCRETE BY USING RECYCLED WASTE MATERIALS
- The Effect of Adding Recycled waste on the Mechanical Properties of concrete
- Investigate the Effect of Waste Materials in the Properties of Gypsum
- Study the Effect of Ceramics Waste on the Properties of Mortar Cement
- The Effect of Adding Modifier on the Concrete Mixture
- Utilization of Waste materials to Modified Properties of asphalt roofing
- Modification of mechanical properties of cement mortar by adding zinc oxide nanoparticles
- utilization of waste plastic water bottles as modify of asphalt mixture

## PROFESSIONAL DEVELOPMENT

- Patent Evaluation (8)
- lecturer in Continuing Education (10)
- Participation in local and international conferences (6)
- Obtaining certificates of appreciation (25)



الدكتور المساعد الدكتور  
علاء الدين محمد الجبوري  
معاون العميد للشؤون العامة

