

السيرة الذاتية

د. محمد زهير محمد مكي

الجامعة المستنصرية كلية الهندسة

Mobile: 07727704118

dr.mohamedmeki@uomustansiriyah.edu.iq

moh7312@gmail.com

ملخص تعريفى:

مدرس في كلية الهندسة /الجامعة المستنصرية / قسم هندسة الطرق والنقل / اختصاص هندسة مواصلات

الشهادات الدراسية:

- Ph.D. #1: دكتوراه هندسة مدنية اختصاص مواصلات 2013 /كلية الهندسة /جامعة بغداد
- M.Sc. #2: ماجستير هندسة بناء و انشاءات اختصاص طرق و مطارات 1998// قسم البناء والإنشاءات /الجامعة التكنولوجية
- B.Sc. #3: بكالوريوس هندسة مدنية 1994 /كلية الهندسة / جامعة بغداد

الجوائز والتكريم الاكاديمي:

- #4: كتاب شكر من وزير التعليم العالي و البحث العلمي 2019-2020
- #5: كتاب شكر من رئيس الجامعة المستنصرية 2019-2020
- #5: عدة كتب شكر من السيد عميد كلية الهندسة الجامعة المستنصرية 2019-2020

الخبرة الاكاديمية والتدريس:

- #1: منذ 2006 مدرس مساعد في/كلية الهندسة /الجامعة المستنصرية /قسم هندسة الطرق و النقل /بغداد /العراق
- #2: 2008-2006 مقرر الدراسات الاولية في قسم هندسة الطرق و النقل
- منذ 2013 الحصول على شهادة الدكتوراه /مدرس في /كلية الهندسة /الجامعة بغداد/قسم الهندسة المدنية /بغداد /العراق
- 2020-2018 مقرر الدراسات العليا في قسم هندسة الطرق والنقل

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الاولية	الدراسات العليا
<ul style="list-style-type: none">- مبادئ نقل / المرحلة الاولى- التصميم باستخدام الحاسوب / المرحلة الثانية- التصميم الهندسي / المرحلة الرابعة- هندسة المساحة / المرحلة ثانية- استيعابية و أداء الطرق / المرحلة الرابعة- الاشراف على العديد من مشاريع التخرج	<ul style="list-style-type: none">- الاحصاء الهندسي / الدبلوم العالي- التصميم الهندسي للطرق / الماجستير- نمذجة البيانات وبناء الموديلات / الماجستير- الاشراف على العديد من رسالتات الماجستير لطلبة قسم هندسة الطرق والنقل

الانتساب المهني والجمعيات:

- المشاركة بالعديد من اللجان الدائمة والمؤقتة في الاقسام العلمية التي يتم التدريس بها
- المشاركة بالعديد من المناقشات العلمية لرسائل الماجستير

• المنشورات العلمية

- FRACTURE PROPERTIES OF LOCAL ASPHALT CONCRETE, *Journal of Engineering; University of Baghdad; 2016.*
- IMPROVING THE MASS PUBLIC TRANSPORTATION IN IRAQ, *ICCEET 2019.*
- ESTIMATING THE VISCOELASTIC PROPERTIES OF LOCAL HOT-MIX ASPHALT, *ICES, IOP; SCOPUS 2020.*
- MULTI LAND USE APPROACH TOWARDS SUSTAINABLE BAGHDAD CITY: BAB AL-MUATHAM GARAGE AS A CASE STUDY, *ICEAT, IOP; SCOPUS, 2020.*
- Using the uniaxial tension test to satisfy the Hyperelastic material simulation in ABAQUS, *ICCEET, IOP; SCOPUS, 2020.*
- Analysis of rainfall intensity-duration-frequency (IDF) curves of Baghdad city, *ICCEET, IOP; SCOPUS, 2020.*
- Improving the Transportation System of Baghdad City, *accepted for publication, ICES, IOP; SCOPUS, 2020.*

• تطوير المهارات:

- **Certifications:**
 - Teaching methods
 - IC3
- **Conferences:**
 - International Conference on Civil and Environmental Engineering Technologies ICCEET 2019
 - International Conference on Engineering Science ICES 2019
 - International Engineering Conference ICEAT 2020
 - International Conference on Civil and Environmental Engineering Technologies ICCEET 2020
 - International Conference on Engineering Science ICES 2020

• الندوات والورش:

- المشاركة في العديد من ورش العمل والندوات
- المشاركة في معرض النتائج المتميزة المقام في الجامعة المستنصرية
- إقامة ندوات واقتراح دورات في التعليم المستمر عن نظام BIM

• الخبرات الاستشارية:

عضو فريق عمل للعديد من التصاميم لمشاريع الطرق المعدة من قبل المكتب الاستشاري - كلية الهندسة - الجامعة المستنصرية ومنها:

- تصميم التقاطع الجسر لتقاطع المستنصرية.
- تصميم تقاطع وتطوير الطرق في مدينة الصويرة.
- تصديق تقاطعات وطريق رالط في مدينة تكريت.

الأستاذ المساعد

معاون العميد للشؤون الإدارية والمالية

٢٠٢٠ / ١٠ / ٢٢

د. زينب محمد عبد الوهاب