

السيرة الذاتية



الاسم : ماهر شاكر محمود فرج

التخصص : هندسة الطرق

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : قسم هندسة المدنية ، كلية الهندسة ، جامعة الانبار

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 009647736389271

البريد الإلكتروني : maher.mahmood@uoanbar.edu.iq, maher78_2004@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

الدرجة العلمية	الجامعة	الكلية	التاريخ
الدكتوراه (هندسة الطرق)	نونتغهام ترنت	العمارة والتصميم والبناء	2015-2011
دبلوم عالي (تطبيقات البحث الاحترافي)	نونتغهام ترنت		2014-2011
الماجستير (هندسة مدنية/تخطيط النقل)	الانبار	الهندسة	2003-2000
بكالوريوس (هندسة المدنية)	الانبار	الهندسة	2000-1996

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	مساعد مهندس	قسم هندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة الانبار	2003-2001
2	مدرس مساعد	قسم هندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة الانبار	2016-2003
3	مقرر القسم	قسم هندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة الانبار	2010-2004
4	مدرس	قسم هندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة الانبار	2016

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية الهندسة	الانبار	20017-2003

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

الدراسات الاولى

ت	القسم	المادة	السنة
1.	قسم هندسة المدنية	المساحة الهندسية	2004-2003 2017-2016
2.	قسم هندسة السدود والموارد المائية	المساحة الهندسية	2004-2003 2017-2016
3.	قسم هندسة المدنية	الرياضيات	2010-2004
4.	قسم هندسة السدود والموارد المائية	الرياضيات	2010-2004
5.	قسم هندسة المدنية	هندسة المرور	2008-2006 2016-2015
6.	قسم هندسة المدنية	مشروع التخرج 2	2017-2016

الدراسات العليا

ت	القسم	المادة	السنة
---	-------	--------	-------

1.	قسم هندسة المدنية	طرق بحث	2017-2016
----	-------------------	---------	-----------

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	A Discrete Chaos Particle Swarm Optimization For Multi-Objective Pavement Maintenance Decision Problem	قسم علوم الحاسبات - كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2017-2016

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع
1	المؤتمر السنوي الخامس لتطبيقات البحث العلمي	2013	جامعة نوتنغهام ترينت نوتنغهام – المملكة المتحدة	بحث
2	مؤتمر طلبة الدكتوراه لكلية التصميم والعمارة والبناء	2014	جامعة نوتنغهام ترينت نوتنغهام – المملكة المتحدة	بحث
3	منتدى تحليل بيانات أداء الطرق الاسفلتية – المؤتمر السنوي 94 لمجلس بحوث الطرق	2015	واشنطن – الولايات المتحدة الامريكية	عرض
4	المؤتمر الدولي السادس لخلطات الاسفلتية والطرق.	2015	اليونان	بحث
5	المؤتمر السنوي 95 لمجلس بحوث النقل.	2016	واشنطن – الولايات المتحدة الامريكية	بحث
6	المؤتمر الدولي الثامن لصيانة وتأهيل الطرق	2016	سنغافورة	بحث

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى .

داخل الكلية	خارج الكلية
	المشاركة في دورة الاستشعار عن بعد، 2006، سوريا.
	المشاركة في برنامج التدريب على تكنولوجيا البناء الطرق، 2008، كوريا الجنوبية.

المشاركة في ورشة عمل الباحث المؤثر، 2011 ، جامعة نوتنغهام ترينت، المملكة المتحدة.	
المشاركة في برنامج التعليم المهني الأولي، 2013 ، جامعة نوتنغهام ترينت، المملكة المتحدة.	
المشاركة في ورشة عمل التخطيط الاستراتيجي الشخصي، 2015 ، نوتنغهام، المملكة المتحدة.	
المشاركة في ورشة عمل الاعتماد الأكاديمي، 2017 ، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.	

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم .

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
1	بناء نموذج رياضي للتنبؤ باستعمالات الأرض	المجلة العراقية للهندسة المدنية	2004
2	بناء نموذج رياضي للتنبؤ بالرحلات المتولدة	المجلة العراقية للهندسة المدنية	2007
3	بناء نموذج رياضي لاختيار وسيلة النقل لرحلات المنجذبة إلى مدينة الرمادي	المجلة العراقية للهندسة المدنية	2008
4	طريقة المنطق المضرب لتصنيف الطرق الاسفلتية	المجلة الدولية لبحوث وتكنولوجيا الطرق	2013

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

- 1- عضو نقابة المهندسين العراقيين، 2000، العراق.
- 2- عضو نقابة المعلمين العراقيين، 2001، العراق.
- 3- عضو المعهد البريطاني للطرق والنقل CIHT، 2011، المملكة المتحدة.
- 4- عضو جمعية تخطيط النقل ، 2015، المملكة المتحدة.

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز وشهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر او الجائزة أو الشهادة	الجهة المانحة	السنة
1	شكر وتقدير	رئيس الجامعة	2005
2	شكر وتقدير	رئيس الجامعة	2006
3	شكر وتقدير	رئيس الجامعة	2007
4	شكر وتقدير	رئيس الجامعة	2016
5	شكر وتقدير عدد 2	رئيس الجامعة	2017
6	شهادة تقدير	رئيس الجامعة	2017

حادى عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
1		

ثاني عشر: اللغات .

1- اللغة الانكليزية

يتم تسليم نسخة على CD