

السيرة الذاتية



الاسم : سهاد محمد خضير

تاريخ الميلاد : 1974/5/17

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : ثلاثة

الديانة : مسلمة

التخصص : التحسس النائي / مسح وتصنيف التربة / التخطيط البيئي

الوظيفة : استاذ جامعي

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : جامعة القاسم الخضراء / كلية علوم البيئة

هاتف العمل :

الهاتف النقال :

البريد الإلكتروني: suhad.khudair@environ.uoqasim.edu.iq

• أولاً: المؤهلات العلمية:

التاريخ	الكلية/ القسم	الجامعة	الدرجة العلمية
1996	كلية الزراعة / علوم التربة والمياه	بغداد	بكالوريوس
2000	كلية الزراعة / علوم التربة والمياه	بغداد	الماجستير
2010	European Spatial Planning	Blekinge Institute of Technology	الماجستير
2013	كلية الزراعة / علوم التربة والمياه	بغداد	الدكتوراه
1- Manganese adsorption and its relationship with mineralogy and particle size of some alluvial soils. M. Sc. THESIS (2000)			عنوان الرسالة
Drought monitoring for Northern part of Iraq using temporal NDVI and rainfall indices: cases study (Mosul, Kirkuk and Salah Al-Din)			عنوان الاطروحة

● **ثانياً: التدرج الوظيفي:**

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من – إلى
1	مساعد باحث	وزارة الزراعة / الهيئة العامة للبحوث الزراعية	2000 الى 2009
2	مدرس	وزارة التعليم العالي / جامعة القاسم الخضراء	2016 وحتى الآن

● **ثالثاً: التدريس الجامعي:**

ت	الجهة (المعهد/ الكلية)	الجامعة	الفترة من – إلى
3	كلية الزراعة	جامعة المثنى	الفصل الخريفي 2013
4	كلية علوم البيئة	جامعة القاسم الخضراء	2016 وحتى الآن

● **رابعاً: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها:**

ت	القسم	المادة	السنة
1	علوم التربة والمياه	التحسس النائي	2013 - Present
2	قسم البيئة	مبادئ تربة , التخطيط البيئي	2016 - Present
3	قسم البيئة	, تقييم الاثر البيئي , بيئة تربة	2016 - Present
4	قسم التلوث البيئي	التحسس النائي, التصحر	2017
5	قسم التلوث البيئي / الدراسات العليا	اللغة الانكليزية	2019-2020
6	قسم التلوث البيئي / الدكتوراه	حركية ملوثات	2022-2021
7	قسم التلوث البيئي / الدكتوراه	Soil pollution and phytoremediation	2022-2023
8	قسم التلوث البيئي / الدراسات العليا	Soil Pollution	2022-2023 2023-2024

• خامسا: المؤتمرات والندوات والبرامج العلمية التي شارك فيها:

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	The Iraqi Marshlands A cross-border perspective	2024	كلية علوم البيئة	ندوة
2	المؤتمر العربي البيئي "الطريق من مونتريال	2023	اكساد /سوريا	بحث
3	The Garden of Eden (Iraqi Marshlands)	2023	ESCWA لبنان	ندوة
4	تعزيز عمالة الشباب من خلال التعليم والتدريب المهني وزيادة فرص التدريب الفني والمهني على التقنيات في مجالات التعليم غير التقليدي	2023	كلية علوم البيئة	ندوة
5	كفاءة استخدام الجداول والاشكال في البحوث العلمية	2023	كلية علوم البيئة	دورة تدريبية
6	واقع التصحر في محافظة بابل (1990- 2022)	2023	كلية المستقبل الجامعة	ندوة
7	تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية	2018	جامعة القاسم	ندوة
8	Remote Sensing Applications for Drought Monitoring	2018	جامعة الكوفة	ندوة
9	تلوث المحاصيل الزراعية في الحقول	2021	جامعة القاسم الخضراء	ندوة
10	1st INTERNATIONAL VIRTUAL CONFERENCE OF ENVIRONMENTAL SCIENCES	2020	كلية علوم البيئة	بحث
11	Urban Sprawl Impact on Cultivable Soil	2021	كلية علوم البيئة	ندوة
12	The importance of dust storm monitoring	2022	كلية علوم البيئة	ندوة
13	المؤتمر العلمي الاول للتصحر	2017	وزارة الزراعة	بحث

• سادسا: الأنشطة العلمية الأخرى:

خارج الكلية	داخل الكلية
فعاليات مبادرة بناء مستقبل أكثر خضرة في محافظة بابل بحضور معالي وزير الزراعة الدكتور عباس جبر	مهرجان تنقيفي (خدمة مجتمع) ترشيد استهلاك المياه
مقرر لجنة جامعة القاسم الخضراء لمشروع بوابة العراق الجغرافية / وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	اقامة معرض عن بيئة التربة في كانون الثاني 2018

• سابعا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة المجتمع أو تطوير التعليم:

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2022	Springer Nature	Earth & Environmental sci. Environmental Degradation in Asia, (Chapter 23), Part of Springer Nature	1
2022	Springer Water	Satellite Monitoring of Water Resources in the Middel East: Water quality, Chapter 22 ,part of Springer Water	2
2021	Indian Journal of Ecology	Reflectance sensing of soil total nitrogen evaluated over Al-Muthana governorate, Iraq	3
2021	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Evaluation of dryness conditions in Babylon governorate Using the Standardized Precipitation Index (SPI) and the Normalized Difference Water Index (NDWI),	4
2019	Springer International Publishing AG	Environmental RS and GIS in Iraq Drought Monitoring for Northern Iraq using Temporal Indices	5
2019	IJCIET International Journal of Civil Engineering and Technology	Detection Wetland Dehydration Extent with Multi-Temporal Remotely Sensed Data Using Remote Sensing Analysis and	6
2018	International Journal of Agricultural and Statistical Sciences	Studying Urban Sprawl by Using Normalized Difference Vegetation Index (NDVI), in Babylon Governorate, Iraq	7

2018	Plant Archives	Using Remote Sensing Derived Indices to monitor Vegetation Cover changes of Babylon	8
2018	IJCIET International Journal of Civil Engineering and Technology	Extracting Detailed Buildings 3D Model with Using High Resolution Satellite Imagery by Remote Sensing and GIS Analysis ; AL-Qasim Green University A Case Study	9
2017	مجلة الزراعة العراقية	تقييم ظروف الجفاف لمحافظة واسط باستخدام بيانات الاستشعار عن بعد	10
2013	AARJMD	Drought severity assessment in northeastern of Iraq using standardized precipitation index (SPI) cases study: Mosul, Kirkuk and Salah Al-Din	11
2013	IOSR-JAVS	Evaluation of long-term vegetation trends for northeastern of Iraq: Mosul, Kirkuk and Salah Al-Din	12
2003	J, Agric	The effect of Manganese addition and Mychoriza fungi on Soy bean growth.	13
2003	J, Agric	Application of regression equality equations for tomato leaf measurement	14

● ثامناً: كتب الشكر، الجوائز و شهادات التقدير:

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر او الجائزة أو الشهادة	ت
2022	جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر وتقدير	1
2021	جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر وتقدير	2
2019	جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر وتقدير	3
2019	كلية الزراعة	كتاب شكر وتقدير	4
2018	جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر وتقدير	5
2017	كلية علوم البيئة	كتاب شكر وتقدير	6
2017	جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر وتقدير	7
2017	وزارة الزراعة	شهادة مشاركة	8

● تاسعاً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية:

ESCWA	عضو لجنة حماية الاراضي من التدهور
-------	-----------------------------------

• عاشرًا: الكتب او الفصول المؤلفة أو المترجمة:

سنة النشر	أسم الكتاب/ الفصل	ت
2022	Environmental Degradation in Asia Chapter 23	1
2022	Satellite Monitoring of Water Resources in the Middle East: Water quality, Chapter 22	2
2019	Environmental RS and GIS in Iraq Chapter 13	3

• احد عشر: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
		لا يوجد	1

• ثاني عشر: اللغات: اللغة الانكليزية واللغة السويدية