

جامعة الكرخ للعلوم  
السيرة الذاتية العلمية

المعلومات الشخصية



الاسم	سعدي ستار شحاذه
التخصص	فيزياء التربة والنمذجة
محل الولادة	العراق / بغداد / 1985
السكن	بغداد
الحالة الزوجية	متزوج
رقم الهاتف	009647512940146
الايمل	saadishahadha@kus.edu.iq
	saadisattar5@gmail.com

الشهادات

سنة الحصول على الشهادة	القسم / الكلية	الجامعة المانحة للشهادة	الشهادة الحاصل عليها
2018	كلية الزراعة والبيئة / علوم النبات والتربة	جامعة كنتاكي / الولايات المتحدة	دكتوراه
2010	كلية الزراعة / علوم التربة والموارد المائية	جامعة بغداد	ماجستير
2007	كلية الزراعة / علوم التربة والموارد المائية	جامعة بغداد	البكالوريوس

السلك الوظيفي

سنة اشغال المكان الوظيفي	المكان الوظيفي	العنوان الوظيفي
2019	جامعة الكرخ للعلوم	مدرس جامعي

المشروعات البحثية التخصصية لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم

اسم البحث	كلمات مفتاحية عن البحث	تاريخ النشر
امكانية تحقيق الاستدامة الزراعية من خلال دراسة تأثير ادارة الحقول الزراعية على خواص التربة الهيدروليكية	الاستدامة، طرق ومتطلبات الري، خواص التربة الفيزيائية	قيد العمل

### المهام التدريسية

اسم المادة	التخصص العام	المرحلة الدراسية	العام الدراسي
التربة	البيئة	الثالث	2024-2023
الموارد المائية	البيئة	الرابعة	2023-2022
التربة	البيئة	الثالثة	2023-2022
التربة	البيئة	الثالثة	2022-2021
الموارد المائية	البيئة	الرابعة	2022-2021
الانواء الجوية	البيئة	الثانية	2021-2020
الموارد المائية	الجيوفيزياء	الرابعة	2021-2020
هيدروجيولوجي	التحسس النائي	الثالثة	2021-2020
التربة	البيئة	الثالثة	2021-2020
الانواء الجوية	التحسس النائي	الثانية	2020-2019
جيومورفولوجي	البيئة	الثانية	2020-2019
جيولوجي	البيئة	الاولى	2020-2019
البيئة الجيولوجية	البيئة	الثانية	2020-2019

### النشاطات والمهام العلمية

المشاركة ضمن السمنارات وورش العمل والندوات المقامة في جامعة الكرخ للعلوم
الاستدامة الزراعية
النمذجة الزراعية
التكيف مع التغير المناخي
كيفية ملئ استمارات تقييم الاداء الجامعي للعام الدراسي 2020-2019
Assignment, Quiz Assignment, and Questions in the Google classroom
ألية اعداد الاسئلة الامتحانية في نظام التعليم الالكتروني

### البحوث المنشورة

اسم البحث	المجلة
The Impact of Compost and Expanded Perlite on Soil Properties and Water Production under Different Irrigation Practices	Journal of Aridland Agriculture
Impact of Irrigation Management on Crop Water Footprint Reduction Using 1 RZWQM2 in Baghdad, Iraq	Journal of Aridland Agriculture

Modeling the Impact of Field Irrigation Management on Soil Water-Nitrate Dynamics: Experimental Measurements and Model Simulations	Eurasian Soil Science
Can one-time calibration of measured soil hydraulic input parameters yield appropriate simulations of RZWQM2?	Soil Science Society of America Journal
Studying the Impact of Climate Change on the Evapotranspiration and Water Use Efficiency of Wheat Crop in Iraq	Journal of Water Resources and Geosciences
Evaluating the Water Suitability of the Main Outfall Drain River for Irrigation Purposes in Iraq: Case Study	Iraqi journal of soil sciences
Nitrogen and Rainfall Effects on Crop Growth—Experimental Results and Scenario Analyses	Water
The effect of interaction between water stress and nitrogen levels on water use efficiency and wheat yield in central of Iraq	Iraqi journal of soil sciences
Simulating the effects of climate change on winter wheat production and water/nitrogen use efficiency in Iraq: case study	Iraqi Journal of Agricultural sciences
Can measured soil hydraulic properties simulate field water dynamics and crop production?	Agricultural Water Management
Tomato Response to Compost Amendments and Liquid Organic Fertilizer Applied Through Foliar and Drip Fertigation	Iraqi Journal of Agricultural Research
Effect of Water Irrigation Quality and Mulching on Some Soil Physical Properties under Drip Irrigation System	Iraqi Journal of Agricultural Sciences
Effect of Water Irrigation Quality and Mulching on the Moisture and Salt Distribution and Cauliflower Yield <i>Brassica oleracea</i> under Drip Irrigation System.	Al-Anbar Journal of Agricultural Sciences

### اللجان والتكليفات

السنة	الرقم الأمر	امر اللجنة / التكليف	اللجنة / التكليف
2021		امر جامعي	تدقيق بيانات تقييم الاداء
2021		امر كلية	اللجنة الامتحانية
2021		امر كلية	الارشاد التربوي
2021		امر كلية	النشاطات العلمية والثقافية للطلبة
2021		امر كلية	النشاطات العلمية
2021	290	امر جامعي	الاستلال الالكتروني
2021/1/28	36	امر قسم	الاداء التقويمي



2021/2/1	40	امر قسم	الاعتماد المختبري
2020/12/23	202	امر جامعي	التصنيفات العالمية
2020/2/2	111	امر اداري	تعاون مع وزارة الزراعة

### المؤتمرات والدورات العلمية


### براءات الاختراع

الموضوع/ الفكرة	الادعاء	طلب تسجيل الاختراع	العدد - التاريخ

### تقييم براءات الاختراع

الموضوع/ الفكرة	الادعاء	طلب تسجيل الاختراع	التاريخ

### تقييم البحوث

التاريخ	العدد	المجلة	عنوان البحث
May 8, 2023	STILL-D-23-00497	Soil & Tillage Research	Exploring the effects of subsoiling tillage under various irrigation regimes on the evapotranspiration and crop water production of winter wheat using RZWQM2
30-Mar-2021	STILL-D-21-00182	Soil & Tillage Research	Simulating the effects of irrigation and tillage on soil water, evapotranspiration, and yield of winter wheat with RZWQM2
23-Apr-2020	AJ-2020-03-0221-A	Agronomy Journal	Soil water consumption characteristics in rain-fed apple orchards and wheat fields
Sat, Dec 26, 2020	JEMA-D-20-07985R1	Journal of Environmental Management	Effects of residue removal and tillage on greenhouse gas emissions in continuous corn systems as simulated with RZWQM Journal of Environmental Management
Mon, Feb 3, 2020	AJ-2019-01-0043-A.R1	Agronomy Journal	No tillage improves water use efficiency of wheat relative to conventional tillage in arid regions

### كتب الشكر والتقدير

التاريخ	العدد	حسب الكتاب	الجهة المانحة
2021/8/25	225	شكر وتقدير	كلية علوم الطاقة والبيئة
2021/8/23	1404	شكر وتقدير	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2021/1/27	295	شكر وتقدير	جامعة الكرخ للعلوم
2020/8/11	532	شكر وتقدير	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2020/5/18	66	شهادة تقديرية	جامعة الكرخ للعلوم
2020/5/6	208	شكر وتقدير	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2020/4/29	13	شهادة تقديرية	جامعة الكرخ للعلوم
2020/4/29	5	شهادة تقديرية	جامعة الكرخ للعلوم

### التعهد الإلكتروني

اني عضو الهيئة التدريسية ( م.د. سعدي ستار شحاذه ) أتعهد بصحة المعلومات المدرجة اعلاه واتحمل كافة التبعات القانونية في حالة مخالفة المعلومات التي ستدرج في الموقع الإلكتروني الخاص بجامعتنا.

نعم، اوافق على التعهد اعلاه

كلا، لا اوافق على التعهد اعلاه

مصادقة السيد رئيس الجامعة

ملاحظة : في حالة الموافقة على التعهد الإلكتروني اعلاه , يرجى اختيار اللون الاخضر في الخانة المرافقة مع " نعم , اوافق على التعهد اعلاه" والعكس صحيح.