



## السيرة العلمية والذاتية

أ.م.د. فارس اكرم صالح الوزان  
قسم علوم التربة والموارد المائية ، كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل، الموصل  
41002 ، نينوى، العراق  
البريد الإلكتروني الجامعي dr.farisakram@uomosul.edu.iq  
Scopus ID or ORCID ID or Research ID or Publons ID



### التحصيل الدراسي

| الشهادة   | الاختصاص                     | سنة التخرج | الجامعة                                       |
|-----------|------------------------------|------------|---|
| بكالوريوس | علوم التربة والموارد المائية | 1994       | جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق |
| ماجستير   | علوم التربة والموارد المائية | 2001       | جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق |
| دكتوراه   | علوم التربة والموارد المائية | 2017       | جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق |

### حقل المعرفة والاهتمام

1- التخصص الذي يعمل فيه التدريسي او الأكاديمي في الوقت الحاضر  
(علوم التربة والموارد المائية / فيزياء التربة).

### الخبرات العلمية والحقلية

- 1- خبرة لمدة خمسة وعشرين سنة في التدريس في جامعة الموصل
- 2- تدريس في معظم اقسام الكلية للمواد العلمية المختلفة منها مبادئ التربة العامة . الري . البزل . هيرولوجي . الري والبزل . فيزياء التربة . الرياضيات .
- 3- تدريس طلبة الدراسات العليا ( الدبلوم . ماجستير . الدكتوراه )
- 4- الاشراف على طلبة ماجستير عدد 3 وطلاب عدد 2 دكتوراه
- 5- عضو في لجان مناقشة لعدد كبير من طلبة الدراسات العليا (دبلوم . ماجستير . دكتوراه )
- 6- القاء عدد من محاضرات بشكل عملي حقل على موظفي ومزارعي محافظة نينوى
- 7- عضو اللجنة العلمية والدراسات العليا في القسم لدورات عديدة ولحد الان
- 8- عضو مجلس قسم علوم التربة والموارد المائية ولحد الان
- 9- مقرر قسم علوم التربة للفترة من 9 / 1 / 2018 لغاية 9 / 8 / 2020
- 10- عضو لجنة العلمية لانشاء البيوت البلاستيكية داخل حرم الجامعة
- 11- المشاركة في مؤتمرات علمية والقاء بحوث في سوريا وتركيا بالإضافة الى عشرات المشاركات داخل البلاد
- 12- عضو لجنة العلمية لحل مشكلة انتاج الخضراوات في المحافظة

13 \_ تكليف بمهام رئيس قسم علوم التربة والمياه حسب الأمر الجامعي المرقم 1165/8/9 في 14/2/2005 وكتاب كلية الزراعة العدد 710/17/9 في 20/2/2005 خلال فترة أيفاد رئيس القسم خارج القطر ولمدة 15 يوم .

14 -متابعة بحوث السادة التدريسيين في قسم علوم التربة والمياه منذ عام 2002 ولغاية 2006.

- 15 \_الأشراف على تدريب طلبة المرحلة الثالثة خلال الدورة الصيفية اعتباراً من 2005/7/1 والى 2005/8/1 وكذلك الدورة الصيفية 2008/7/1 لغاية 2008/8/1 والدورة الصيفية 2017/7/1 لغاية 2017/8/1
- 16 \_متابعة دوام وغياب طلبة القسم للمراحل كافة منذ عام 2002 ولغاية 2006 .
- 17 رئيس لجنة المشتريات للفترة 2006/5/1 لغاية 2006/8/1 ورئيس لجنة المشتريات للفترة من 2006/4/1 لغاية 2006/5/1 مع الحصول على كتب شكر من السيد العميد عن كل مشاركة.
- 18 عضو في اللجنة الامتحانية للعام الدراسي 2003/ 2004
- 19 عضو لجنة التدريب الصيفي لقسم علوم التربة والموارد المائية لمدة شهر واحد اعتباراً من 2017/7/1 لغاية 2018/7/31 حسب الكتاب المرقم ر ك ز / 1112 في 2017/8/8
- 20 التكليف بمهام مقرر قسم علوم التربة والموارد المائية حسب الأمر الإداري 1450/11/9 في 2017/12/7 وحسب الأمر الجامعي ذي العدد 685/8/9 في 2018/1/9
- 21 عضو اللجنة الفرعية لتطبيق نظام المقررات الدراسية حسب الكتاب ذي العدد 1759/7/3 في 2018/3/31
- 22 عضو اللجنة الامتحانية الفرعية في القسم حسب الكتاب ذي العدد 3893 /7/3 في 2018/5/21 للعام الدراسي 2018/2017
- 23 عضو اللجنة الامتحانية الفرعية في القسم حسب الكتاب ذي العدد 8259 /7/3 في 2018/12/24 للعام الدراسي 2019/2018
- 24 عضو اللجنة الامتحانية للعام الدراسي 2019/ 2020 حسب الامر الاداري ذو العدد 380/7/3 في 2020/1/20
- 25 عضو اللجنة الامتحانية للدراسات العليا للعام الدراسي 2023/2022 حسب الامر الإداري ذي العدد 6052/13/9 في 2022/11/1

- 26 رئيس لجنة التدريب الصيفي لقسم علوم التربة والموارد المائية للعام الدراسي 2019/2018 حسب الكتاب ذي العدد 4818/7/3 في 2018/7/8

27 الإشراف على مشاريع التخرج والحلقات الدراسية لطلبة المرحلة الرابعة وبشكل دوري وسنوي

- 28 الأشراف على حلقات طالب الماجستير مقصود عبد الخالق للفصلين الاول والثاني للعام الدراسي 2019/2018 عنوان الحلقة الدراسية للفصل الاول كانت :

## Effect of zero –tillage and convectional tillage practices on soi physical properties

الفصل الدراسي الثاني كانت مشروع للحلقة الدراسية :

### Adding soil conditioner (soil amendment) to improve soil physical

- 29 رئيس لجنة التسجيل الخاصة بالمستوى الاول لنظام المقررات الدراسية لقسم علوم التربة والموارد المائية حسب الامر الاداري للكتاب المرقم 2419/13/9 في 2019/5/6 .
- 30 عضو لجنة التدريب الصيفي لقسم علوم التربة والموارد المائية لمدة شهر واحد اعتباراً من 2019/7/1 لغاية 2019/7/31 حسب الامر الاداري المرقم 3166/13/9 في 2019 /6/23 .
- 31 التكليف بلجنة تصليح الدفاتر الامتحانية لامتحان التنافسي لطلبة الدراسات العليا (دبلوم ،ماجستير ، دكتوراه) للعام الدراسي 2020/2019 حسب الامر الاداري المرقم 3202/13/9 في 2019/6/24 .
- 32 عضو لجنة مناقشة عدد من طلبة الدراسات العليا ( دبلوم . ماجستير . دكتوراه )
- 33 امر اداري بالأشراف على طالبة الدكتوراه نور ناهض محمد للبحث الموسوم ( تأثير نسجة التربة والري بالتنقيط بمستويات الماء الجاهز في نمو ومحصول الذرة الصفراء ) حسب الامر الإداري 374م/7/3 في 2023/1/16

## التعيين

- 1- عضو هيئة تدريسية منذ 2002
- 2- حاصل على لقب مدرس مساعد منذ 2002 / 7 / 8
- 3\_ حاصل على لقب مدرس منذ 2006 / 9 / 24
- 4- حاصل على لقب أستاذ مساعد 2017 / 12 / 21

## المنشورات العلمية

### المجلات العلمية

- 1- استخدام معادلة Van Genuchten للتنبؤ بالمحتوى الرطوبي الحجمي وتأثير الكربونات الكلية في ثوابتها . ( بحث مستقل ) منشور في المجلة العراقية للعلوم الزراعية العدد (4) المجلد (4) 2004
- 2- تأثير النسجة والكربونات الكلية في لدانة التربة لبعض المواقع في محافظة نينوى .  
( بحث منفرد ) منشور في مجلة زراعة الرافدين المجلد (33) العدد (2) 2005
- 3- دراسة بعض الصفات الفيزيائية لترب غابات الموصل تحت أغطية نباتية مختلفة .  
( بحث منفرد ) منشور في مجلة زراعة الرافدين المجلد (33) العدد (3) 2005
- 4- تأثير التسميد البوتاسي على إنتاجية الحنطة تحت نظام الري التكميلي . بحث مشترك مع ( د. محمد علي جمال و د. هشام محمود حسن ) . مجلة زراعة الرافدين المجلد (34) العدد (1) 2006
- 5- تأثير وجود الكربونات الكلية وإزالتها في التوزيع الحجمي لمفصولات التربة .  
( بحث مستقل ) مجلة زراعة الرافدين المجلد (34) العدد (1) 2006
- 6\_ دراسة نوعية مياه الآبار ومدى صلاحيتها للري في بعض مناطق محافظة نينوى.  
( بحث مشترك مع عبد القادر عيش وعبد المنعم محمد علي ) مجلة زراعة الرافدين المجلد (35) العدد (4) 2007
- 7\_ تأثير التسميد بالعناصر الصغرى في إنتاج الحنطة تحت الري التكميلي . ( بحث مشترك مع د محمد علي جمال و د هشام محمود حسن ) مجلة تكريت للعلوم الزراعية المجلد (8) العدد (2) 2008
- 8\_ استخدام معادلة Gupta and Larson وتطويرها للتنبؤ بالمحتوى الرطوبي الحجمي للترب الكلاسية والجبسية في بعض مناطق محافظة نينوى/العراق ( بحث منفرد ) مجلة تكريت للعلوم الزراعية المجلد (8) العدد (3) 2008
- 9- تأثير نوعيات مختلفة من مياه الري في بعض الخصائص الفيزيائية للترب في محافظة نينوى  
( بحث منفرد ) مجلة تكريت للعلوم الزراعية المجلد (9) العدد (2) 2009
- 10\_ تأثير إضافة البولييمر والمخلفات النباتية على بعض الصفات المائية للتربة وإنتاجية الذرة الصفراء تحت نظام الري بالتنقيط بحث مشترك مع ( مقصود خالد عبد الرحمن و د. لازم مجيد حميد ) منشور ضمن مستوعبات سكوبس مجلة ( plant archives ) ( volume 20 No.2.2020 pp 9505-9515 )
- 11- نشر البحث الموسوم Using Inverse Modeling by HYDRUS-1D to Predict Some Soil Hydraulic Parameters from Soil Water Evaporation في مستوعبات سكوبس ضمن مجلة

Effects of Conservation and Conventional Tillage on 13-نشر البحث الموسوم  
some Soil Hydraulic Properties

مع سريست ضمن مستوعبات سكوبس IOP , Publisher : IOP Publishing Ltd. , Country: United Kingdom, Scopus Index , Cite Score: 0.5, E-Third International Scientific Conference of (1755- 1315 ) ISSN ضمن مؤتمر  
Agriculture, Environment and Sustainable Development (ISAESC 2022)  
14 - نشر بحث مسئل لطالبتى بدرية موفق ضمن مستوعبات سكوبس THE VARIATION OF SOME  
SOIL PHYSICAL PROPERTIES BY USING WATER WITH DIFFERENT  
SALINITIES في مجلة Int. J. Agricult. Stat. Sci. Vol. 18, Supplement 1, pp. 2099-2110, 2022

الندوات والمؤتمرات

- 1- المشاركة في اغلب المؤتمرات التي اقامها قسم علوم التربة والموارد المائية وكذلك المؤتمرات والندوات داخل البلد .
- 2- المشاركة ضمن ندوة برنامج سلامة اللغة العربية للفترة من 2018/3/25 الى 2018/3/29 بتقدير جيد جدا
- 3- عضو اللجنة التحضيرية لندوة قسم التربة الموسومة (صحة التربة وكيفية المحافظة عليها ) والمشاركة في الندوة حسب الكتاب ذي العدد 2080/7/3 في 2018/3/12
- 4- المشاركة في الندوة الموسومة ( افات الحنطة بين الواقع والطموح) التي اقامها قسم وقاية النبات للفترة من 2018/3/14
- 5- عضو لجنة المناقشة لطالبة الماجستير ايناس فواز عبدالله حسب الامر الاداري 4377/7/3 في 2018/6/12
- 6- المشاركة في ورشة العمل عن الية التقديم ليوم العلم العراقي بتاريخ 2018/3/11 حسب الكتاب ذي العدد 6691/7/3 في 2018/10/10
- 7- المشاركة في ورشة العمل التي اقامتها الكلية تحت عنوان ( كيفية التسجيل والبحث في المكتبة الافتراضية العلمية العراقية IVSL في 2019/3/27 حسب الكتاب المرقم 1827/7/3 في 2019/4/2
- 8- المشاركة في ورشة العمل عن( واقع تعليمات الترقية العلمية والاستلال النصي والتساؤلات) الموافق 2019/3/28 حسب الكتاب ذي العدد 1826/7/3 في 2019/4/2
- 9- المشاركة في ورشة العمل عن شرح الادلة الارشادية الخاصة بمواقع ( Google ، Research Gate ، ORCID ، Researcher ID ، scholar ) في 2019/4/11-10 حسب الكتاب المرقم 2090/7/3 في 2019/4/16
- 10- المشاركة في ورشة العمل عن الية التعديل الجيني في علاج الامراض الوراثية والمستعصية باستخدام تقنية CRISPR-Cas9 حسب الكتاب ذي العدد 2381/7/3 في 2019/5/2
- 11- المشاركة في ورشة العمل التي اقامها قسم الارشاد في كليتنا بعنوان (العلاقة بين مؤسسات البحث العلمي والارشاد الزراعي – المعوقات ومقترحات التطوير)حسب الكتاب المرقم 2799/7/3 في 2019/5/27
- 12- المشاركة في ورشة العمل التي اقامتها كليتنا تحت عنوان (منصة اريد العلمية ARID للباحثين الناطقين باللغة العربية ) حسب الكتاب ذي العدد 2805/7/3 في 2019/5/ 27
- 13- التقييم العلمي لبحوث المؤتمر الزراعي الدولي الثالث للبحوث : استجابة بعض اصناف القرنبيط لتحمل الاجهاد المائي .

Effect of soil practical distribution on same physical properties

- 14- المشاركة في ورشة العمل التي اقامتها اللجنة المركزية لنظام المقررات المشكلة بموجب الامر الجامعي 4841 /27/9 في 2019/3/4 بتاريخ 2019/9/22
- 15- حضور المؤتمر الزراعي الدولي الثالث الذي عقد في دهوك للفترة من 2-3 تشرين الاول 2019

- 16- المشاركة في ورشة العمل التي اقيمت في كليتنا عن توطين الرواتب يوم الخميس الموافق 2019/10/17 حسب الكتاب ذو العدد 5630/7/3 في 21 /10/ 2019
- 17- عضو لجنة المناقشة لطالبة الدبلوم نبا مروان عبد العزيز عن رسالتها الموسومة ( تأثير نوعية المياه في سلوكية تحرر الكالسيوم من بعض الترب الكلسية في محافظة نينوى ) حسب الامر الاداري ذو العدد 332/7/3 في 2020/1/19
- 18- المشاركة في ورشة العمل التي اقامتها وحدة المقررات الدراسية حول تنظيم الاسئلة الامتحانية في 2020/1/21 حسب الكتاب ذو العدد 458/7/3 في 2020/1/22
- 19- مناقشة طالب الدكتوراه عبد العزيز عبد الباسط محمد حسب الامر الإداري ذو العدد 3963/7/3 في 2020/11/30
- 20- مناقشة طالب الدكتوراه احمد خير الدين عبد السلام حسب الامر الإداري 6032/7/3 في 2021/5/11
- 21- مناقشة طالب الدبلوم العالي عبد الفتاح حمادة عبد الله حسب المر الإداري 1011/7/3 في 2021/2/10
- 22- مناقشة طالبة الماجستير صفا محمد صالح حسب الامر الإداري 8044/3/3 في 2021/7/28
- 23- مناقشة طالب الدبلوم العالي غيث محمد يحيى حسب الامر الإداري العدد 7255/7/3 في 2021/6/9
- 24- رئيس لجنة مناقشة طالبة الدبلوم العالي الاء سالم محمد حسب الامر الإداري 1307/7/3 في 2022/3/7
- 25- عضو لجنة مناقشة طالب الدكتوراه مثنى طارق خليل حسب الامر الإداري العدد 9725/7/3 في 2022/7/28
- 26- عضو اللجنة العلمية والدراسات العليا ومجلس القسم للعام الدراسي 2022/2021 حسب الامر الإداري 1157/7/3 في 2021/11/18
- 27- المشاركة ضمن برنامج خدمة المجتمع من خلال المشاركة في الممارسة الميدانية في منطقة بعشيقه لمدة أسبوع حسب الامر الإداري 5058/7/3 في 2022/9/ 19
- 28- عضو اللجنة العلمية ومجلس القسم للعام الدراسي 2023/2022 حسب الامر الإداري ذي العدد 5938/13/9 في 2022/10/27
- 29- تقييم بحوث في مجلة زراعة الرافدين الموسوم التقييم الفيزيائي والكيميائي والميكروبي لمياه الشرب في مدينة حلبجة ف 2023/3/15
- 30- تقييم 3 بحوث والحصول على 3 شهادات ضمن المؤتمر الزراعي الدولي الرابع في كلية الزراعة والغابات ضمن IOP في 2023/1/10
- 31- المشاركة في تقييم 9 بحوث والحصول على تسعة شهادات مشاركة ضمن مؤتمر كلية الزراعة جامعة القادسية ضمن مؤتمرات IOP

#### المؤتمرات الخارجية :

- 1- الندوة الدولية الثانية في إدارة واستثمار ترب المناطق الجافة للفترة من 2007/10/ 31-29  
جامعة حلب/سوريا.  
عنوان البحث: استخدام معادلات التنبؤ عن المحتوى الرطوبي الحجمي للترب

The 3<sup>rd</sup> Euro-Asian conference on Hazardous Waste and Human Health  
.Yeditepe University ,Istanbul- Turkey, March 27-30-2008

عنوان البحث: Effect of irrigation water on physical properties of soil

- 1-كتاب شكر عن المشاركة في اللجنة الامتحانية مقدم من السيد العميد بعدد 2361/43/9 بتاريخ 2004/6/26
- 2-كتاب شكر عن رئاسة لجنة المشتريات في الكلية لمدة ثلاث أشهر مقدم من السيد عميد الكلية بعدد 2582/13/9 في 2004/7/6
- 3-كتاب شكر عن رئاسة لجنة المشتريات في الكلية لمدة ثلاثة اشهر مقدم من عميد الكلية في 2006/10/15
- 4- كتاب شكر من السيد عميد الكلية عن المشاركة في التدريب الصيفي لطلبة قسم علوم التربة والموارد المائية ، العدد 105/43/9 بتاريخ 2017/10/9
- 5-كتاب شكر وتقدير من السيد عميد الكلية عن أعمال اللجنة الامتحانية للعام الدراسي 2017/ 2018 حسب الكتاب ذي العدد 7021/7/3 في 2018/10/24
- 6-كتاب شكر و عرفان (شهادة) مقدم من عميد الكلية للمشاركة في تأهيل بناية الكلية بعد الدمار جراء الاحتلال من قبل عصابات داعش الإرهابية .
- 7-كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة أ.د. ابي سعيد الديوه جي مع قدم شهر ترمينا للجهود في أعمال اللجنة الامتحانية حسب الكتاب ذي العدد 26993/10/9 في 2018/12/31
- 8 - كتاب شكر وتقدير من السيد عميد الكلية د. سهل كوكب الجميل عن الجهود والدوام طيلة فترة العطلة الربيعية من اجل أعمال اللجنة الامتحانية حسب الكتاب ذي العدد 1303/43/9 في 2019/3/6
- 9\_ كتاب شكر وتقدير من السيد عميد الكلية عن الجهود باعمال التدريب الصيفي للعام الدراسي 2018/2019 حسب الامر في 4897/7/3 في 2019/9/24
- 10\_ كتاب شكر وتقدير عن اعمال اللجنة الامتحانية للعام الدراسي 2018/2019 من السيد عميد الكلية د. سهل كوكب الجميل حسب الكتاب ذي العدد 5616/43/9 في 2019/10/20
- 11\_ كتاب شكر وتقدير من السيد عميد الكلية د. محمد يونس العلاف عن الجهود في اعمال الدور التكميلي للجنة الامتحانية حسب الكتاب ذو العدد 153/43/9 في 2020/1/12
- 12\_ كتاب شكر من السيد رئيس الجامعة العدد 4982 /10/9 في 2021/3/23 ومنح قدم شهر
- 13 - كتاب شكر وتقدير من السيد عميد الكلية ذو العدد 2130/42/9 في 2020 /8/ 26 عن الجهود المبذولة من التكليف في مقررية القسم
- 14- عضو لجنة الاشراف العلمي على البيوب البلاستيكية في جامعة الموصل حسب الامر الجامعي ذو العدد 9168/13/9 في 2020/8/17
- 15-شكر وتقدير من السيد عميد الكلية ذو العدد 2077/43/9 في 2020/8 / 19 عن الجهود المبذولة في المحاضرات الاكترونية لاقسام الكلية
- 16-شكر وتقدير من معالي الوزير العدد 532/ 2د في 2020/8/11
- 17-كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة ذو العدد 6682/10/ 9 في 2020/5/ 19 ومنح قدم شهر
- 18-كتاب شك وتقدير من السيد عميد الكلية عن تقييم البحوث في مجلة زراعة الرافدين حسب الكتاب ذو العدد 8893/43/9 في 2021/9/ 14
- 19-كتاب شكر وتقدير من السيد عميد الكلية للتقييم العلمي في مجلة زراعة الرافدين حسب الكتاب ذو العدد 3663/43/9 في 2020/ 11/ 16
- 20- كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة حسب الامر الجامعي دي العدد 5686/10/9 في 2022/3/10
- 21-كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة حسب الامر الجامعي ذي العدد 28075/10/9 في 2022/11/21
- 22- كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة حسب الامر الجامعي ذي العدد 15155/10/9 في 2023/5/16
- 23- الحصول على كتاب شكر وتقدير من عميد كلية الزراعة جامعة القادسية عن تقييم تسعة بحوث في مؤتمر كلية الزراعة جامعة القادسية ضمن IOP وحسب كتاب ذي العدد 1508 في 2023/5/29

- 24- كتاب شكر وتقدير من السيد عميد كلية الزراعة جامعة تكريت عن تقييم بحوث ضمن المؤتمر الزراعي ضمن IOP حسب الامر ذي العدد م. ع. 43/ في 20/3/2023
- 25- كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجمهورية ومنح قدم 6 اشهر حسب الامر الجامعي ذي العدد 4257 /10/9 في 2023/2/8
- 26- شكر وتقدير من السيد عميد كلية الزراعة والغابات جامعة الموصل عن المشاركة في المؤتمر الدولي للكلية وحسب الامر الإداري ذي العدد 652/43/9 في 2023/1/25
- 27- الحصول على كتب شكر وتقدير من السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي وهي حسب التواريخ التالية :
- 2022 /7/25  
2022 /10/25  
2023/4/19