



## السيرة العلمية والذاتية

الاسم الثلاثي: م. م. خالد اخليف نزال  
القسم ، علوم التربة والموارد المائية ، كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل، الموصل  
41002 ، نينوى، العراق  
البريد الإلكتروني الجامعي



[k.elef@uomosul.edu.iq](mailto:k.elef@uomosul.edu.iq)

<https://www.researchgate.net/profile/Khalid-Ekhlef>

### التحصيل الدراسي

الشهادة	الاختصاص	سنة التخرج	الجامعة
بكالوريوس	علوم التربة والموارد المائية	2006	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق
دبلوم	لا يوجد		
ماجستير	علوم التربة والموارد المائية	2012	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات/ العراق
دكتوراه	علوم التربة والمواد المائية	2021	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات/ العراق

### حقل المعرفة والاهتمام

1- التخصص الذي يعمل فيه التدريسي او الأكاديمي في الوقت الحاضر . (ملوحة التربة واستصلاح الأراضي وري وبزل )

2- التخصص الذي يهتم به التدريسي ويتابعه . (كيمياء ومعادن التربة )

3- تخصصات اخرى قريبة على تخصص التدريسي او الأكاديمي . ( كيمياء فيزيائية التربة )

### الخبرات العلمية والحقلية

- 1- عضو في نقابة المهندسين الزراعيين العراقيين منذ 2012.
- 2- عضو المكتب الاستشاري منذ سنة والى سنة. (لا يوجد)
- 3- خبير او مستشار مؤسسة تعليمية او صناعية. (لا يوجد)
- 4- عضو تحرير مجلة او رئيس تحرير مجلة علمية محلية او دولية. (لا يوجد)

### التعيين

- 1- عضو هيئة تدريسية منذ 2012.
- 2- حاصل على لقب مدرس مساعد منذ 2012.

### المنشورات العلمية

#### المجلات العلمية

- 1- المعالجة البايولوجية للتربة المتأثرة بالأملاح في مشروع ري الجزيرة الشمالي/ نينوى/ العراق . (2012) مجلة زراعة الرافدين . المجلد (41) العدد (3) .
- 2- كفاءة نبات الذرة الصفراء للنمو في تربة كلسية تعاني من نقص الخارصين. (2012) مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية المجلد (5) العدد (2).
- 3- التركيب الكيميائي والحمل الملحي لمياه الأمطار في مدينة الموصل / محافظة نينوى /العراق. (2018) مجلة زراعة الرافدين المجلد (46) العدد (1).
- 4- تطبيق المفاهيم الحديثة في غسل التربة المتأثرة بالأملاح في محافظة نينوى. (2021) . الجمعية العراقية لعلوم التربة . المجلد (21) العدد (1).
- 5- تأثير نسب الايونات الموجبة الاحادية ( CROSS ) على الايصالية المائية المشبعة وتشنت الطين لبعض الترب الكلسية شمال العراق. (2021). مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية المجلد (12) العدد (1).

## الندوات والمؤتمرات

1. مؤتمر الاردن في عمان ضمن (مشروع تحسين الامن الغذائي وتكيف مربي الثروة الحيوانية مع التغير المناخي باستخدام نظام زراعة الشعير البعل في كل من العراق والاردن) 29 / 9 - 2 / 10 / 2013 .
2. مشاركة في ندوة (كتابة المقالة بالغة الانكليزية ) التي اقامها مركز البحوث الدولي ايكاردا في اربيل 9- 12 / 6 / 2013
3. مشاركة في المؤتمر الدولي الثامن للجيوكيميا الذي اقيم في تركيا انطاليا 2 - 6 / 8 / 2018.
4. مشاركة في ندوة (صحة التربة وكيفية المحافظة عليها ) التي اقامها قسم علوم التربة والموارد المائية /كلية الزراعة والغابات - جامعة الموصل 18 / 3 / 2018.

## رسائل الماجستير واطارح الدكتوراة

### الشهادات التقديرية

1. حاصل على شهادة مشاركة في دورة كفاءة الحاسوب التي اقامها مركز الحاسبة الالكترونية في 15 / 3 / 2018.
2. حاصل على شهادة مشاركة في دورة كفاءة اللغة الانكليزية التي اقامتها كلية الآداب في 23 / 4 / 2018.
3. حاصل على شهادة مشاركة في دورة سلامة اللغة العربية التي اقامتها كلية التربية في 15 / 4 / 2018.
4. حاصل على شهادة مشاركة في دورة أدوات البرامج تصميم المحتوى الرقمي التي اقامتها كلية التربية للعلوم الإنسانية في 9 / 4 / 2020.
5. حاصل على شهادة مشاركة في دورة البرنامج الاحترافي LATEX لكتابة البحوث والاطارح التي اقامتها كلية الهندسة في 12 / 4 / 2020.
6. حاصل على شهادة مشاركة في دورة معايير Scorm للتعليم الالكتروني والتصميم من جامعة القادسية كلية التربية في 18 / 4 / 2020.
7. حاصل على شهادة مشاركة في دورة نموذج الامتحان الالكتروني باستخدام نماذج google from التي اقامتها كلية الهندسة في 9 / 4 / 2020.
8. حاصل على شهادة مشاركة في دورة السياسات العامة وإدارة الازمات - ملف التعليم والتربية التي اقامتها كلية العلوم السياسية ومركز التحسس النائي في 2 / 5 / 2020.
9. حاصل على شهادة مشاركة في دورة برنامج البوربوينت فقط لتسجيل المحاضرات التي اقامتها كلية الهندسة في 13 / 4 / 2020.
10. حاصل على شهادة مشاركة في دورة إضافات حاسوبية مميزة لتسهيل عملية التعليم الالكتروني التي اقامتها كلية الهندسة في 14 / 4 / 2020.
11. حاصل على شهادة مشاركة في دورة انشاء المحتوى الالكتروني PADLET & POWTOON التي اقامتها كلية الهندسة في 19 / 4 / 2020.
12. حاصل على شهادة مشاركة في دورة الية متابعة حقول منتجي البذور والية التفطيش الحقلي التي اقامتها كلية الزراعة والغابات / قسم المحاصيل الحقلية في 20 / 4 / 2020.

### النشاطات الأخرى



## Curriculum vitae



**M.Sc. Khalid Ekhleyf Nazzal**

Department of Soil Science and Water Resources, College of Agriculture and Forestry, University of Mosul, Mosul 41002, Ninawa, Iraq

[k.elef@uomosul.edu.iq](mailto:k.elef@uomosul.edu.iq)

<https://www.researchgate.net/profile/Khalid-Ekhlef>

### Education

Certificate	Specialization	Graduation year	University
B. Sc.	Soil Science and Water Resources	2006	Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq
M.Sc.	Soil Science and Water Resources	2012	Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq
Ph.D.			

### Areas of Interest

1. The major in which the teaching or academic is working at the present time. (Soil salinity and land reclamation)
2. The specialty that the instructor is interested in and pursues. (Soil Chemistry)
3. Other specializations close to the teaching or academic major. (Soil Physical Chemistry)

### Professional Qualification/ Membership/ Affiliation

1. Member of the Iraqi Agricultural Engineers Association since 2012.
2. Member of the consulting office from one year to one year. (None)
3. An expert or consultant for an educational or industrial institution. (There is no)
4. Member of journal editor or editor in chief of a local or international scientific journal. (There is no)

### Appointment

1. Appoint as Faculty membership 2012.
2. Appoint as Lecturer since 2012.

### Publications

## **Journals**

- 1. Phytoremediation of salt – Affected Soil at AL- Jazeera northern irrigation project / ninavah / Iraq .(2012) Al-Rafidain Agriculture Journal, vol(46) No(3).**
- 2. Efficiency of corn (Zea mays L.)Varieties Grown in Zinc Deficient Calcareous Soil . 2014. Journal of university of Kirkuk for Agriculture sciences .Vol(5) No.(2).**
- 3. Chemical Composition and Salt load in rainwater Mosul City – Nineveh Governorate . Mesopotamia J. of Agric. (2018) vol (46) No(1) .**
- 4. Application of modern concepts in leaching salt-affected soils in Nineveh Governorate.(2021) . Iraqi Journal of Soil Science. Vol(21) No(1) .**
- 5. Impact of cation ratio structure stability (CROSS) on the Hydraulic Conductivity Saturation and clay dispersion For some Calcareous soils in north Iraq.(2021) Journal of university of Kirkuk for Agriculture sciences .Vol (1) No.(12).**

## **Conference Proceedings**

- 1. The Jordan Conference in Amman within the (Project to Improve Food**
- 2. Security and Adaptation of Livestock Breeders to Climate Change by Using the Rainfed Barley Cultivation System in Iraq and Jordan) 9/29 - 2/10/2013**
- 3. 2. Participation in the symposium (writing the article in English) held by the International Research Center ICARDA in Erbil, 9-12 / 2013**
- 4. Participation in the Eighth International Conference of Geochemistry, which was held in Turkey, Antalya, 2-6 / 8/2018.**
- 5. Participation in a symposium (Soil Health and How to Preserve it) held by the Department of Soil Sciences and Water Resources / College of Agriculture and Forestry - University of Mosul 3/18/2018.**

**Supervisor for Students of M.Sc. and Ph.D.**

## **Certificates of Appreciation**

## **Other Activities**