

### الاسم الرباعي واللقب

# ليث سليم سلمان داود الشحماني

# الخبرات العمليّة

- العمل الحقلي والمختبري في المجال الزراعي العمل كعضو في المكتب الاستشاري لكلية الزراعة تحديد مشاكل الأراضي الزراعية ومحاولة وضع الحلول الخاصة بها
- التواصل مع المزار عين لتعرف على مشاكلهم في المجال الزراعي وتوعيتهم.
  - وضع الخطّط والدراسات للبحوث العلمية وتطبيقها على ارض الواقع.
    - المشاركة في المؤتمرات والدورات التدريبة

      - نشر البحوث العلمية في المجلات الرصينة.

## المؤهلات العلمية

بكالوريوس: - كلية الزراعة / جامعة الموصل / ١٩٩٦ (تسلسله الأول على دفعته)

ماجستير: - كلية الزراعة / جامعة القاسم الخضراء / ٢٠١٥ (تسلسله الأول على دفعته)

دكتوراه: - كلية علوم الهندسة الزراعية / جامعة بغداد / ٢٠٢١.

اللقب العلمي:- أستاذ مساعد

### الدورات التدريبية

لدية العديد من الدورات التدريبة حيث لا تقل عن ٤٠ دورة تدريبة سواء بصفة محاضر او مشارك وبكافة المجالات سواء في العلوم الزراعية او في مجالات أخرى.

### البحوث المنشورة

# كما في الصفحة المرفقة

### معلومات الاتصال

07814278856

Isalman@uowasit.edu.ig

الله نكر

1947/4/11

متزوج ولدية ٧ ابناء

واسط - نعمانية - حي الصدريين

🖾 العراقية

🗏 العربية

# العنوان الوطني

تدريسي في قسم علوم التربة - كلية الزراعة -جامعة واسط

# المهارات

مهارات في البرامج الحاسوبية

مهارات في العمل المختبري

مهارات في العمل الحقلي

مهارات في تسوية واستصلاح الارضى

مهارات في إدارة الآلات والمعدات الزراعية

#### اللغات

اللغة العربية

اللغة الانكليزية

#### البحوث المنشورة

۲- التباين المكاني لمحتوى وتوزيع معادن الفلدسبار في رواسب نهر الغراف، المجلة العراقية لعلوم التربة، المجلد (۲۰) - التباين المكاني لمحتوى وتوزيع معادن الفلدسبار في رواسب نهر المجلد (۱) - https://www.iasj.net/iasj/article/198975.

- 3-Spatial Variation In The Content And Distribution Of Iron Oxides In Sediments Of The Gharaf River In Iraq Plant Archives Volume 20 No. 2, 2020 pp. 7732-7738. <a href="http://plantarchives.org/20-2/7732-7738%20(6963).pdf">http://plantarchives.org/20-2/7732-7738%20(6963).pdf</a>
- 4- A Study of the Distribution of the Tigris River Sediments and the Variation of their Chemical, Physical and Mineral Properties and the Effect Caused by Kut Dam.
- 5- Physicochemical and mineral properties of suspended sediments of the Tigris and Euphrates rivers in the Mesopotamian Plain
- 6- Impact of agronomic practices on physical surface crusts and some soil technical attributes of two winter wheat fields in southern Iraq.
- 7- Estimation of some heavy elements transported in the Suspended river load of the Tigris and Euphrates rivers.
- 8- Optimizing sustainable agriculture: A comprehensive review of agronomic practices and their impacts on soil attributes.



#### Name & Personal Brief

### Layth Saleem Salman Al-Shihmani

#### Contact Info

07814278856

Email - Isalman@uowasit.edu.iq

Sex: male

Ä

Birthday: 71/7/1973

(A=)

Social status: Married

Residence :wasit

Nationality: Iraqi

本

Language: Arabic

#### Skills

Skills in computer programs

Skills in laboratory work

Field work skills

Skills in leveling and reclaiming land

#### Languages

**Arabic Language** 

**English language** 

#### **Experience**

- Field and laboratory work in the agricultural field
- Working as a member of the advisory office of the College of Agriculture
- Identifying agricultural land problems and trying to develop solutions
- Communicating with farmers to learn about their problems in the agricultural field and raise their awareness.

#### Education

- 1. B.SC: College of Agriculture at University of Mosul in 1996.
- 2. M.SC: College of Agriculture at University of Al-Qasim Green in 2015.
- 3. Ph.D.: College of Agricultural Engineering / University of Baghdad in 2021

#### Courses

He has many training courses, including no less than 40 training courses, whether as a lecturer or participant, in all fields, whether in agricultural sciences or in other fields.

### **Published articles**

- 1- Leaching of saline soil (Sabakh) by using some qualities of water and its effect on some chemical and physical properties of the soil, Al Furat Journal for Agricultural Sciences 6 (4) 214-232, (2014)
- 2- Spatial variation of the content and distribution of feldspar minerals in the sediments of the Garraf River, Iraqi Journal of Soil Sciences, Volume (20) Issue (1) 2020.
- 3- Search within Scopus containers in scientific journals with the title

 $Spatial\ Variation\ In\ The\ Content\ And\ Distribution\ Of\ Iron\ Oxides\ In\ Sediments\ Of\ The\ Gharaf\ River\ In\ Iraq\ Plant\ Archives\ Volume\ 20$ 

- 4- A Study of the Distribution of the Tigris River Sediments and the Variation of their Chemical, Physical and Mineral Properties and the Effect Caused by Kut Dam
- 5-Impact of agronomic practices on physical surface crusts and some soil technical attributes of two winter wheat fields in southern Iraq

#### **Published articles**

- 1- Leaching of saline soil (Sabakh) by using some qualities of water and its effect on some chemical and physical properties of the soil, Al Furat Journal for Agricultural Sciences 6 (4) 214-232, (2014)
- 2- Spatial variation of the content and distribution of feldspar minerals in the sediments of the Garraf River, Iraqi Journal of Soil Sciences, Volume (20) Issue (1) 2020.
- 3- Search within Scopus containers in scientific journals with the title

Spatial Variation In The Content And Distribution Of Iron Oxides In Sediments Of The Gharaf River In Iraq Plant Archives Volume 20 No. 2, 2020 p. 7732-7738.

- 4- A Study of the Distribution of the Tigris River Sediments and the Variation of their Chemical, Physical and Mineral Properties and the Effect Caused by Kut Dam.
- 5- Physicochemical and mineral properties of suspended sediments of the Tigris and Euphrates rivers in the Mesopotamian Plain
- 6- Impact of agronomic practices on physical surface crusts and some soil technical attributes of two winter wheat fields in southern Iraq.
- 7- Estimation of some heavy elements transported in the Suspended river load of the Tigris and Euphrates rivers.
- 8- Optimizing sustainable agriculture: A comprehensive review of agronomic practices and their impacts on soil attributes.