

الاسم : سميرة ناصر حسون حمود الحسون

الشهادة : دكتوراه

الدرجة العلمية : مدرس

البريد الالكتروني (Smarter mail) : samira.hasoon@coagri.uobaghdad.edu.iq

**التدريس الجامعي :**

المناصب التي شغلها : لا توجد

المقررات التي قام بتدريسها :

1. خصوبة التربة العملي

2. مبادئ التربة العملي

3. كيمياء التربة العملي

4. ملوحة التربة العملي

5. نوعية مياه الري العملي

عضوية المجلات العلمية المحلية او الدولية : عضو الجمعية العراقية لعلوم التربة // المجلة العراقية

لعلوم التربة

المشاريع في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع او تطوير التعليم : لا توجد

**المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك بها :**

1. المؤتمر الاول للتقنيات الحديثة في الانتاج الحيواني والنباتي /كلية الزراعة . جامعة

الكوفة . للفترة من 27 - 28 نيسان 2011 م / البحث الموسوم " تأثير مستويات

الكبريت والمغنيسيوم وصخر الفوسفات على الفسفور الممتص ونمو وحاصل الحنطة " .

2. المؤتمر العلمي الثامن للبحوث الزراعية / وزارة الزراعة للفترة 14 - 21 /3/ 2012 /

البحث الموسوم " تأثير مستويات الكبريت وكبريتات المغنيسيوم وصخر الفوسفات في

الفسفور المتحرر والمستخلص بحامض الستريك خلال مراحل نمو الحنطة " .

3. المؤتمر الوطني للعلوم والآداب . جامعة بابل. للفترة 19 - 20 / 10 / 2016 للبحث

الموسوم " جاهزية الكاديوم والزنك في بعض ترب الالهوار وعلاقتها بالملوحة والتغذوق " .

الانشطة العلمية الاخرى :

1. مسؤولة مختبر كيمياء وملوحة التربة .
2. مسؤولة لجنة الاشراف التربوي للمرحلة الثالثة للسنة الدراسية 2015 - 2016 .
3. لجنة استلال للمدرس المساعد ليث جودة كريم
4. لجنة مراقبة لامتحان الكفاءة للتقديم للدراسات العليا في 2016/7/18 .
5. المشاركة في دورة التعليم المستمر لطرائق التدريس واللغة العربية ، الحصول على المرتبة الثانية في دورة اللغة العربية .
6. المشاركة بحلقة علمية بعنوان ((إمتزاز وتحرر الكاديوم والزنك في الترب المتأثرة بالاملاح والمتغذقة لمناطق الالهوار وتأثيرها في نمو وحاصل الحنطة )) في الموسم الربيعي 2015 - 2016 .
7. الاشراف على مشاريع بحث تخرج لطلبة المرحلة الرابعة للسنة الدراسية 2015 - 2016 و للسنة الدراسية 2016 - 2017 .
8. عضوة لجنة امتحانية للسنة الدراسية 2015 - 2016 .
9. المساهمة مع البرفسورة Fotini Christia من جامعة كامبرج الامريكية في مجموعة بحث علمية .

10. المساهمة في تقييم البحوث الموسومين ((تأثير الكثافة النباتية والسماد البوتاسي في نمو وحاصل ونوعية الذرة البيضاء صنف ابو سبعين )) و ((تأثير مصفى الدورة ومحطة كهرباء الدورة في تلوث التربة والنبات والماء ببعض العناصر الثقيلة Pb و Cd و Zn و Ni )) في المجلة العراقية لعلوم التربة .

11.عضوة لجنة امتحانية للسنة الدراسية 2015 – 2016 .

12.عضوية الهيئات العلمية المحلية او الدولية : المشاركة في الهيئة الادارية لادارة شؤون الجمعية العراقية لعلوم التربة .

الكتب المؤلفة او المترجمة والمنشورة حصراً : لاتوجد

الابحاث المنشورة حصراً :

1.تأثير مستويات الكبريت والمغنيسيوم وصخر الفوسفات في جاهزية الفسفور في تربة كلسية مزروعة بمحصول الحنطة . المجلة العراقية لعلوم التربة : مجلد 8 . عدد 1 . 2008 : 160 – 177 .

2.تأثير مستويات الكبريت والمغنيسيوم وصخر الفوسفات على الفسفور الممتص ونمو وحاصل الحنطة . المؤتمر الاول للتقنيات الحديثة في الانتاج الحيواني والنباتي . كلية الزراعة . جامعة الكوفة . 2011 .

3.تأثير مستويات الكبريت وكبريتات المغنيسيوم وصخر الفوسفات في الفسفور المتحرر والمستخلص بحامض الستريك خلال مراحل نمو الحنطة . المؤتمر العلمي الثامن للبحوث الزراعية . وزارة الزراعة . 2012 .

4.تأثير الزراعة الكثيفة في الاستصلاح الحيوي للترب الكلسية المتأثرة بالاملاح . المجلة العراقية لعلوم التربة : مجلد 13 . عدد 1 . 2013 . 100 – 109 .

5. تحرر الكاديوم والزنك في الترب المتأثرة بالاملاح والمتغدقة لمناطق الاهوار . المجلة العراقية

لعلوم التربة : مجلد 15. عدد 1. 2015. 63 - 74.

6. إمتزاز وتحرر الكاديوم والزنك في تربة متأثرة بالاملاح ومتغدقة لمناطق الاهوار . المجلة

العراقية لعلوم التربة : مجلد 15. عدد 1. 2015. 75 - 86 .

7. تأثير ملوحة التربة في نمو الدخن في تجربة الليسيمتر . المجلة العلمية للزراعة والبيطرة .

2015 . مجلد 8 . 11 . 1 : 8-1 .

8. جاهزية الكاديوم والزنك في بعض ترب الاهوار وعلاقتها بالملوحة والتغدق . المؤتمر الوطني

للعلوم والآداب . جامعة بابل . 2016 .

الاطاريح والرسائل التي اشرف عليها : لاتوجد

اللغات التي يتقنها : الانكليزية

**Name :** Sameerah Naser Hassoon Hamood Al Hassoon

**Dept. :** Soil Sciences & Water Resources

**College:** Agriculture

**Occup :** PhD

**Scientific Degree :** Instructor

**Smarter mail :** samira.hasoon@coagri.uobaghdad.edu.iq

**Teaching Academic :**

**Incumbencies taken up :** Non

**Courses Taught :**

<b>No.</b>	<b>Course title</b>
<b>1</b>	Soil Fertility & Fertilizer– Practical
<b>2</b>	Principles of Soil Commonalty– Practical
<b>3</b>	Soil Chmeistry– Practical
<b>4</b>	Soil Salinity– Practical
<b>5</b>	Water irrigation Quality– Practical

**Membership of native or global Scientific Journal :** member of Iraqi Journal of Soil Sciences

**Projects in specialization sphere to serving environment and society or to teaching developing :** non  
**Seminars & Conferences & Workshops :**

1. 1st Conference for New Techniques In Animal and Plant Production .  
College of Agriculture . University of Kufa . From 27 b– 28 April

2011. " Effect of sulfur , magnesium and rock phosphate levels on P uptake , growth, and yield of wheat plants " . Kufa Journal for Agriculture Sciences : 49 – 64 .

2. 8th Scientific Conference for Agricultural Researche . Ministry of Agriculture From 14- 21 /3/2012. " Effect of sulfur, magnesium Sulfate and rock phosphate levels on citric acid extractable P during periods of wheat growth " Iraqi Journal of Agriculture(ISSN) . Vol. 16 .No. 4 .2011 : 56 – 64.

3. 1  
st National conference of science and Art . University of Babylon from 19 – 20/ 10 /2016. Mesopotemia Environmental journal . *Special Issue D 2017* : 79 – 89 . Availability of Cadmium and Zinc insome Marsh Soils and its Relationship with Salinity and Waterlogging .

#### **Other Scientific Activity :**

1. Supervisor of soil chemistry lab
2. Mumber of the Commission of educational supervision for the third stage of the academic year 2015–2016.
3. Commission extraction of the assistant luctural Laith quality cream
4. monitoring committee for the exam efficiency of higher studies  
18/07/2016.
5. Participating in continuing education course for teaching methods and the Arabic language, to get second place in the Arabic language course.
6. Participation scientific siminar entitled ((adsorption and liberation of cadmium and zinc in soils affected by salts and Almngdqh marsh areas

and its impact on growth and holds wheat)) in the spring season 2015–2016.

7. Supervisor of research projects for graduate students in the fourth phase of the academic year 2015–2016 and for the academic year 2016–2017.

8. Member of the Committee on Examination for the academic year 2015–2016.

9. Contribute with Alberfssorh Fotini Christia from the American University of Cambridge in a scientific research group.

10. to contribute to the evaluation of the two searches Amoosomin ((influence plant density and fertilizer potassium in the growth and holds quality sorghum class Abu seventy)) and ((the effect of Daura power station session in the contamination of the soil, plants and water with some heavy elements Pb and Cd and Zn and Ni) ) in Iraqi Journal of soil Science.

11. Member of the Committee on Examination for the academic year 2015–2016.

12. Memberships local or international scientific bodies: Participation in Administrative Management Authority Cun Iraqi Society of Soil Science .

**Book Authoress& translated** : non

**Publishing Researches :**

1. Effect of sulfur, magnesium and rock phosphate levels on Availability of soil phosphours in calcarus soil ploted with wheat. Iraqi Journal of soil sciences . Vol. 8 No. 1 .2008 :160 – 177 .

2. Effect of sulfur, magnesium and rock phosphate levels on P uptake , growth , and yield of wheat plants

3. Effect of sulfur , magnesium and rock phosphate levels in P uptake and growth and yield of wheat crop
4. Impact of intensive cropping on phytoremediation of salt affected calcareous soils . Iraqi Journal of soil sciences . Vol. 13 No. 1 .2013 :100 – 109 .
5. Release of Cd and Zn from Salt Affected and Water Logged Soils of Marshes Reigon . Iraqi Journal of soil sciences . Vol. 15 No. 1 .2015 :63 –74.
6. Adsorption and Release of Cd and Zn Under Salt affected and Water Logged Soils of Marshes Reigon . Iraqi Journal of soil sciences . Vol. 15 No. 1 .2015 :75 – 88 .
7. Effect of Soil Salinity on Growth of Millet in Lysimeter Experiment . IOSR – JAVS. 2015 . Vo. 8. Issue 11 . Ver. 1
8. Availability of Cadmium and Zinc in some Marsh Soils and its Relationship with Salinty and Waterlogging . Mesopotemia Environmental journal . *Special Issue D 2017* : 79 – 89 .

**Dissertation & thesis Supervised** : non

**Language** : Arabic & English

