

السيرة العلمية و الذاتية

الاسم الثلاثي و اللقب :- د.محمد عبد شحتول الربيعي

اللقب العلمي و التخصص :- أستاذ مساعد / علوم التربة/ خصوبة التربة

محل و تاريخ الولادة :- 1954 /7/14

البريد الإلكتروني :- mohammed.alrubaye@coagri.uobaghdad.iq

الشهادات الدراسية .

1-بكالوريوس علوم زراعية (علوم تربة)/كلية الزراعة / جامعة بغداد/حزيران,1976

2-ماجستير علوم تربة(خصوبة تربة)/كلية الزراعة / جامعة نيوكاسل/انكلترا ,كانون الاول/ 1983

3-دكتوراه/خصوبة التربة/ كلية الزراعة / جامعة بغداد/ تشرين الاول,1999

الدرجات العلمية

1-معيد في قسم التربة و الموارد المائية/كلية الزراعة / جامعة بغداد/للفترة من نيسان,1978 لغاية مايس 1981.

2-مدرس مساعد في نفس القسم اعلاه من كانون الثاني , 1984 لغاية حزيران 1995.

3-مدرس في نفس القسم اعلاه من حزيران,1995 لغاية مايس 1999

4-أستاذ مساعد في نفس القسم اعلاه من مايس 1999 لغاية الوقت الحاضر.

المقررات الدراسية المعطاة

1-الدراسات الاولية:- الاسمدة وخصوبة التربة , مبادئ علم التربة , استصلاح الاراضي , لغة انكليزية

2-الدراسات العليا:- خصوبة تربة متقدم

الاشراف على طلبة الدراسات العليا

1-تم تخريج اربع طلبة ماجستير:- أ.بشار مزهر جادر, 2010 ب-محمود ناصر حسين, 2012

ت-دنيا موفق مناف, 2015 ث- فراس كامل محمد , 2016

2- تم تخريج طالب دبلوم عالي :- كريم شعلان , 2015

3-الطلبة المستمرين بالدراسة

البحوث المنشورة

- 1-تأثير اضافة الصوديوم و البوتاسيوم الى التربة في محتوى نبات الذرة الصفراء. 2016. محمد الربيعي و كريم شعلان. مجلة واسط للعلوم و الطب. جامعة واسط . 21(1).
- 2-حركات امتزاز النحاس في تربة كلسية. 2016. محمد الربيعي و فراس كامل. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 47(2).
- 3-تأثير اضافة الصخر الفوسفاتي المحمض و الكومبوست في جاهزية الفسفور نمو الحنطة. 2015. دنيا فائق و محمد الربيعي. مجلة القادسية للعلوم الزراعية. 1(5).
- 4-حركات تحرر الامونيوم و البوتاسيوم اعند اضافة مستويات و دفعات مختلفة من السماد النتروجيني و البوتاسي في تربة مزروعة بالحنطة. 2015. محمود ناصر و محمد الربيعي. مجلة الفرات للعلوم الزراعية. 7(1).
- 5-تأثير اضافة السماد البوتاسي و العضوي في البوتاسيوم الجاهز في التربة وفي تركيز الاوراق في مراحل نمو الذرة الصفراء. 2013. بشار مزهر و محمد الربيعي. المجلة العراقية لعلوم التربة. 13(1).
- 6-تأثير دفعات و مستويات السماد النتروجيني و البوتاسي في جاهزية الامونيوم و البوتاسيوم وفي نمو وحاصل الحنطة. 2011. محمود ناصر و محمد عبد الربيعي. المجلة العراقية لعلوم التربة. 10(1).
- 7-تأثير السماد العضوي و البوتاسي في جاهزية البوتاسيوم في تربة مزروعة بالذرة الصفراء. 2009. محمد عبد الربيعي و بشار مزهر. المجلة العراقية لعلوم التربة. 9(1).
- 8-تأثير دودة الارض على بعض الخواص الفيزيائية لتربتين مختلفتي النسجة بوجود مصادر عضوية مختلفة. 2009. محمد الربيعي و محمد حسن و طارق كمال. المجلة العراقية لعلوم التربة. 9(1).
- 9-تقييم سعة تثبيت البوتاسيوم و حركات تحرره في ترب زراعة الرز في العراق. 2000. محمد الربيعي و شفيق جلاب. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 31(3).
- 10- تأثير الزراعة و التسميد البوتاسي على جاهزية البوتاسيوم ونمو و غلة محصول الرز صنف عنبر (33)-1 جاهزية البوتاسيوم. 2000. محمد الربيعي و شفيق جلاب. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 31(3).
- 11- تأثير الزراعة و التسميد البوتاسي على جاهزية البوتاسيوم ونمو و غلة محصول الرز صنف عنبر (33)-11 نمو و غلة الرز. 2000. محمد الربيعي و شفيق جلاب. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 31(3).
- 12-تقييم مثبط النتربة كمقياس في السيطرة على تحولات النتروجين في تربتين مختلفتي النسجة. 1999. محمد الربيعي. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 30(1).
- 13-تأثير مصادر مختلفة من المخلفات العضوية و الكبريت في جاهزية الفسفور. 1999. حسن يوسف و اتحاد توفيق و محمد عبد الربيعي. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 27(1).

14-تأثير طرائق اضافة السماد الفوسفاتي على نمو و حاصل البطاطا.1994. لطيف عبد الله و محمد عبد الربيعي و شاكر محمود جاسم. مجلة العلوم الزراعية العراقية.25(2).

15-تأثير مواعيد و طرق اضافة سمادين فوسفاتيين مركزين على كمية الفسفور الممتص و الوزن الجاف للذرة الصفراء.1990.مازن ذنون و كاظم غلام و محمد عبد الربيعي.21(1).

16-تأثير دودة الارض على بعض الخواص الفيزيائية لتربة مزروعة محروثة.1990.نبيل لطيف و محمد الربيعي و كاظم غلام صادق. مجلة العلوم الزراعية العراقية.21(2)..

17-معدنة نتروجين السماد العضوي في تربتين مختلفتي النسجة.1988.منذر المختار و هاني بهنام و محمد الربيعي. مجلة العلوم الزراعية العراقية.19(1).

الحلقات دراسية الملقاة ضمن المواسم الثقافية لقسم التربة و الموارد المائية

1-التوصيات السمادية (مفهوم و تطبيقات) في عام 2010

2-تداخل البوتاسيوم مع العناصر الغذائية الاخرى في عام 2011

3-الاضافة المباشرة للصخر الفوسفاتي في الاستعمالات الزراعية في عام 2013.

4 -زهرة النيل و مخاطرها على الموارد المائية في عام 2014.

5-الزراعة العضوية و افاقها المستقبلية في عام 2016-

الدورات و المؤتمرات و الندوات العلمية

1-منسق و محاضر في دورة للتعليم المستمر (استخدامات الانترنت) في كلية الزراعة/جامعة بغداد عام 2006

2- دورة تدريبية حول استخدام الاشعة السينية في المجال الزراعي في هولندا, عام 1985.

3-كافة المؤتمرات العلمية التي عقدت في قسم التربة و الموارد المائية , كلية الزراعة , جامعة بغداد حول علوم التربة بعد عام 1984.

4-المؤتمر العلمي المقام في قسم الثروة الحيوانية – كلية الزراعة – جامعة بغداد في 2014/3/5 الموسوم (تأثير التغذية في انتاجية الابقار).

5-المؤتمر العلمي للبحوث الزراعية التاسع المقام في رئاسة جامعة بغداد/قاعة الشهيد الحكيم في 2014/12/3 و كذلك معظم المؤتمرات العلمية لوزارة الزراعة.

6-المؤتمر العلمي الثالث (مؤتمر الوراثة و البيئة) المنظم من قبل الجمعية العلمية للمصادر الوراثية و البيئية العراقية, 14-15 /نيسان/2015.

7-مؤتمر ترصين التعليم العالي في العراق((التعليم العالي عمل الدولة وفلسفتها)) وزارة التعليم العالي و البحث العلمي و المقام في 2016 على قاعة الشهيد الحكيم/ جامعة بغداد.

8-الندوة العلمية ((كنوز الثروة النباتية الطبية في العراق))// دائرة تصديق و فحص البذور/ الندوة العلمية الخامسة/كلية الزراعة/جامعة بغداد,2016.

9-الندوة العلمية((مستلزمات الاستفادة القصوى من الاسمدة الحيوية في العراق)),كلية الزراعة جامعة بغداد في 2016 /3/22

اللغات المتقنة

العربية و الإنكليزية

Curriculum Vitae

Dr. Mohammed Abed Shahtool Al-rubaye

e-mail: mohammed.alrubaye@coagri.uobaghdad.iq

I got the following academic credentials .

*B.Sc degree in soil science from the University of Baghdad, Coll. Of Agriculture, soil science department, in June,1976.

*M.Sc degree in soil science (soil fertility) from the University of Newcastle Upon Tyne ,Faculty of Agriculture, England in Dec.,1983.

*Ph.D degree in soil science (soil fertility) from the University of Baghdad , Coll. of Agriculture, Soil science department, in Oct.,1999.

I held the following positions.

*A demonstrator at Soil science department, Coll . of Agriculture, University of Baghdad from April, 1978 to may, 1981.

*An assistant Lecturer at the same last department from Jan.,1984 to June,1995.

*Lecturer at the same last department from June, 1995 to May, 1999.

*An assistant Prof. at the same last department from May ,1999 till the present time.

From 1978 till the present time, I gave the following courses to the undergraduate students.

Soil Chemistry,

Soil Fertility and Fertilizers,

Principles of Soil Science,

Soil Microbiology (practical) and Project.

And the following postgraduate courses.,

Advance soil fertility ,and

Use of Rock phosphate.

I was at Libya during the period started from Oct.,2000 to June,2004 and I gave courses to the undergraduate students of the environmental science department ,Coll. of Engineering , University of Sebrata ,which were:

Analytical chemistry,

Soil physics,

Soil pollution,

Test of Water , and Project.

The supervision

I supervised on three M.Sc student, the first one graduated in 2010 and studied the interaction between the organic fertilizers and potassium and its effect on the availability of potassium and growth and yield of Corn. The second student graduated in Oct.,2012 and studied the interaction of nitrogen and potassium fertilizers on availability and release of Ammonium and Potassium and growth and yield of Wheat, the

third worked on Evaluation of phosphorus supplying power in presence of rock phosphate and compost and their effect on growth and yield of Corn.

Now I supervise on three postgraduate students, Ph.D. student , Ms. student and Diploma student.

I published several researches in the Iraqi journals as they are shown;

***Effect of PAPER and Compost on availability of phosphorus and growth of Wheat ,2015,Dunia F. and Al-Robaie M.,Al-qadisia J.of Agricultural sciences.7(1)**

***Kinetic of K NH₄⁺ release** under addition of different levels and doses of K and N fertilizers in soil cultivated with wheat.2015.Al-Forat J. of Agricultural sciences.7(1):196-212.

*Effect of potassium and nitrogen fertilizers application on the K and N availability and growth and yield of Wheat,2013,Al-Robaie M. and M. Naser,Iraqi journal of soil science.Vol.12.,No.2.

*Effect of potassium and organic fertilizers on availability of potassium and its concentration in leaves at different stages of corn growth.2013.Al-Robaie M. and Mezher B. ,Iraqi journal of soil science,vol.13,NO.1

*Effect of organic and potassium fertilizers on potassium availability in Corn planted soil (Zea mays L.),2009, Al-Robaie M. and Mezher B.,Iraqi Journal of Soil Sciences,Vol.9,No.2.

*Influence of earthworm on some soil physical properties of Two different texture soils treated with different sources of organic fertilizers,2009,Al-Robaie M.,M.,Bhha and T.K.Massood, Iraqi journal of soil science,Vol.,9,No.1.

*Evaluation of potassium fixation capacity and its kinetic of release of some rice growing soils in Iraq,2000,Al-Rbaie M. and Al-Shafek K.,Iraqi Journal of Agricultural Sciences,Vol.,31,No.3.

*Effect of Cultivation and potassium fertilization on growth yield of rice (Amber,33).1-potassium availability in soil,2000, Al-Rbaie M. and Al-Shafek K Iraqi journal of Agricultural sciences,vol.31,No.3.

*Effect of Cultivation and potassium fertilization on growth yield of rice (Amber,33).II-Growth and yield of rice, 2000, Al-Rbaie M. and Al-Shafek K Iraqi journal of Agricultural sciences,vol.31,No.3.

*Evaluation of the Nitrification inhibitor (N-serve) as a controlling nitrogen transformation in two different texture soils.1999,Al-Robaie M.,Iraqi Journal of Agricultural sciences,Vol.30,No.2.

* Some soil physical properties as affected by earth worm. Tillage and cultivation,1990,Eltayef N.,Al-Robaie M.,and K. Sadek,Iraqi journal of Agricultural sciences,Vol.21,No.3.

*The effect of Time and methods of application for two concentrated phosphate fertilizers on p-uptake and dry matter of Maize.1990.Saeed M.,K.G.Sadek and Al-Robaie M.A.,Iraqi Journal of Agricultural sciencesVol.21.,No.1.

*Mineralization of the organic fertilizer nitrogen in two different texture soils. 1988 .Monther, M.,Hane, B. and Al-Robaie M. ,Iraqi journal of Agricultural sciences.,Vol.19.No.2.

In May ,1985,I participated in short time course at Almelo ,Holland on uses of x-ray in agriculture which held by Philips company.

In May ,2006 ,I gave a short training course in using the internet to staff and postgraduate student held at College of Agriculture, University of Baghdad.

I presented five seminars at my department which were;

*in April,2016, I gave the seminar (organic agriculture and its widespread prospects).

*in April,2014,I gave the seminar (Nile flower and its effect on water resources).

*In Oct.,2012 ,I gave the seminar (Direct application of phosphate rock for sustainable Agriculture).

*In Oct . ,2011, I gave the seminar(Potassium interaction with other nutrients).

*In March ,2010,I gave the seminar (Fertilizer recommendation (concept & application)).

I gave a agricultural consultation to some farmers who having some problems in planting their crops due to salinity ,fertility and irrigation difficulties.

I am a member in the Iraqi society of soil science and participated in its conference held at College of Agriculture ,University of Baghdad in2011.

