#### السيره الذاتيه



**اولا:** معلومات عامة:

الاسم : عباس خضير عباس جارالله شطيط

محل وتاريخ الولادة: العراق \_ بغداد / ٩ ٥ ٩ ١

العنوان الوظيفي: تدريسي

عنوان الدائرة: قسم مكافحة التصحر / كلية الزراعة / جامعة بغداد

abbas.altaae@coagri.uobaghda.edu.iq : العنوان البريدي

أولاً: المؤهلات العلمية.

التاريخ	الكليــة	الجامعة	الدرجة
1987	الزراعة	بغداد	بكالوريوس
1997	الزراعة	بغداد	الماجستير
70	الزراعة	بغداد	الدكتوراه
			أخرى

الفترة من ـ الى	الجهة	الوظيفة	ت
-----------------	-------	---------	---

T Y/W/YY _ 1997/7/A	كلية الزراعة	م. باحث علمي	١
_ * * * * */*/**	كلية الزراعة	باحث علمي	٢
/Y/Y o _ Y Y/o/T \	كلية الزراعة	مدرس	٣
۲۰۱۰/۷/۲۳ ولحد ألان	كلية الزراعة	استاذ مساعد	٤
			0

= ثانياً: التدرج الوظيفي.

= ثالثاً: التدريس الجامعي.

الفترة من ـ الى	الجامعة	الجهة (المعهد/الكلية)	Ŀ
			1

المقررات الدراسية التى قمت بتدريسها.

السنـــة	المسادة	القسم	Ü
7 · 1 7 / 9 / 7 · · · / / 1 / 7	احياء تربة مجهرية	علوم التربة- كلية الزراعة جامعة بابل	١
7 · 1 7 / P / Y - 7 · · · \ / 1 / Y	خصوبة التربة والاسمدة	=	۲
7 · 1 7 / 9 / 7 - 7 · · · \ / 1 / 7	علاقة التربة بالماء والنبات	=	٣
7 · ) ۲/9/۲ _ ۲ · · ۸/1/۲	بيئة تربة وانواء جوية	=	٤
7.17/9/Y <u>_ 7</u> X/1/Y	احياء تربة مجهرية متقدم		٥
7.17/9/Y <u> </u>	علاقة التربة بالماء والنبات متقدم	=	7
۲۰۱۲/۹/۳ ولحد الان	مبادئ تربة	مكافحة التصحر	٧
۲۰۱۲/۹/۳ _ ولحد الان	جيولوجي	مكافحة التصحر	٨
۲۰۱۲/۹/۳ _ ولحد الان	اجهادات بيئية	مكا <mark>فحة ا</mark> لتصحر	٩
۲۰۱۲/۹/۳ _ ولحد الان	علاقة التربة بالماء والنبات	مكافحة التصحر	1.

خامساً: ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

اسم الأطروحة أو الرسالة القسم الس	ت
-----------------------------------	---

7.18	علوم التربة	وحاصل الحنطة .Triticum aestivum L في تربتين مختلفتي النسجة. زيد عبد الزهرة علي. ماجستير.	
7.15		تقييم الحدود الحرجة لمتطلبات الزنك لمحصول الحنطة في منطقة الفرات الاوسط. عبدالله صبري عمران. ماجستير.	
7.15	علوم التربة	تأثير التداخل بين النتروجين والزنك في نمو وحاصل الحنطة في تربتين مختلفتي النسجة. هالة جواد امين. ماجستير.	٣

#### = سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

نوع المشاركة	مكان	السنة	العنوان	Ü
حضور المؤتمر	بابل		مؤتمر كلية الزراعة الأول حجامعة بابل.	1
المشاركة ببحثين	بابل	•	المؤتمر الثاني لكلية الزراعة /جامعة بابل.	2
حضور	جامعة بغداد	7	المؤتمر العلمي السادس للبحوث الزراعية.	٣
حضور	بابل	7.11	المؤتمر العلمي الدولي الأول للزراعة والمواد الطبيعية بالتعاون مع جامعة رازي كرمنشاه	٤
لجنة تحضيرية	كلية الزراعة	7.17	الندوة العلمية الثانية لأبحاث النخيل والتمور.	5
لجنة تحضيرية	كلية الزراعة	7.10	ورشة عمل (دور الأرصاد الجوية الزراعية في مراقبة التصحر وإنتاجية الأراضي) / قسم مكافحة التصحر	6

حضور	جامعة بغداد	7.15	المؤتمر العلمي التاسع للبحوث الزراعية	7
القاء محاضرة	جامعة القاسم	7.10	الندوة العلمية لقسمي البستنة والتربة /كلية	٨
	الخضراء		الندوة العلمية لقسمي البستنة والتربة /كلية الزراعة/جامعة القاسم الخضراء.	
لجنة تحضيرية	كلية الزراعة	7.10	الندوة العلمية الثالثة لأبحاث النخيل والتمور.	٩

### سابعا: الأنشطة العلمية الاخرى.

خارج الكلية	داخل الكلية
	عضو اللجنة العلمية الدائمية في وحدة أبحاث النخيل / كلية الزراعة / جامعة
	عضو اللجنة الامتحانية في قسم مكافحة التصحر للعام الماضي وحاليا.
	عضو لجنة الاستلال الالكتروني عن قسم مكافحة التصحر
	عضو لجنة تحديد المجلات العلمية المعتمدة في الترقيات العلمية لقسم مكافحة التصحر.

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم.

السنة	محل النشر	أسم البحث	Ĺ
1998	العلوم الزراعية العراقية ٢٩(٢): ١١ -٢٠	نشاط وحركيات إنزيم اليوريز في الترب المتأثرة بالملوحة	1
1998	العلوم الزراعية العراقية ٢٩ (٢): ١ – ١٠.	النترجة وصفاتها الحركية في الترب المتأثرة بالملوحة	۲
1999	العلوم الزراعية العراقية ٣٠ (١) : ٧٧ – ٨٦.	سلوك وأعداد أحياء النترجة الذاتية التغذية في الترب المتأثرة بالملوحة	٣

1999	العلوم الزراعية العراقية	اليوريا واليوريا المغلفة بالكبريت وتأثير هما في	٤
	.778 - 710 : (1) 4.	نبات الحنطة وكفاءة استخدامهما في الترب	
	,	المتأثرة بالملوحة	
2001	العلوم الزراعية العراقية	استخدام مياه البزل في ري نبات الشعير	٥
	. 77 (1) : 777 - 377.		
1999	مجلة البصرة للعلوم	مقارنة بعض الطرق الكيميائية في استخلاص	
	الزراعية ١٢ (١): ٣٥ –	المنغنيز في الترب الكلسية	
2001	دراسات (أردنية) ۲۸ (۱)	استخلاص الزنك وعلاقته مع زنك النبات في	٧
10	.٣٢ - ٢٤:	الترب الكلسية	
- All		The same	
2002	مجلة الزراعة العراقية ٧	تأثير مياه البزل المالحة في نمو نبات الحنطة	٨
01.1	.177 – 107 : (٢)	وملوحة التربة	
	1 2-50 E	PERCENT MINISTER	
2002	مجلة البصرة للعلوم	امتزاز وإطلاق الحديد في بعض الترب الكلسية	٩
10.1	الزراعية ١٥ (٢): ٤٩ –	L 及 III l l l l l l l l l l l l l l l l l	
2009	مجلة مركز بحوث	تقييم كفاءة استخدام أسمدة فوسفات الامونيوم في	١.
- 10	التقنيات الإحيائية ٣(١):	نمو وحاصل الحنطة باستخدام الري بالمياه المالحة	
2009	مجلة مركز بحوث	مقارنة اداء بعض التراكيب الوراتية المدخلة من	11
	التقنيات الإحيائية ٣ (١):	الحنطة في وسط العراق تحت ظروف البيئة	
2009	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	تأثير إضافة المولبيدنوم في نمو ومكونات حاصل	
0040	17. – 111	فول الصويا	
2010	\ /	تأثير الجبس الفوسفاتي في جاهزية الحديد	
0044	1075 - 1007	والمنغنيز ومحتواها في النبات	
2011	مجلة جامعة بابل ۱۹ (۳) :	تقييم إضافة سمادي البوتاسيوم والمغنيسيوم في	
	.1.10 — 15	حاصل وتغذية نبات الحنطة	
2009	\ = = =	تقييم الواقع الخصوبي للحديد في بعض ترب	10
	الزراعية ٢: ١٦١ -١٧٩.	السهل الرسوبي ١ تقييم كفاءة طرائق استخلاص	
		الحديد الجاهز للنبات.	
	<u> </u>		

2009	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٢: ٩٦ – ١١٩.	تقييم الواقع الخصوبي للحديد في بعض ترب السهل الرسوبي. ٢. تحديد الحد الحرج للحديد	١٦
2011	مجلة جامعة كربلاء العلمية ٩ (٢) : ٢٩٩ – ٣٠٦.	تأثير تداخل سمادي النتروجين والزنك على حاصل وامتصاص النتروجين والزنك لنبات الحنطة	١٧
2012	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٤: ٨١ – ٩٢.	تقييم جاهزية الزنك ومحتواه في نبات الذرة الصفراء في بعض ترب محافظة بابل	
2014	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٦ (١) : ١٧٣ – ١٩٠	تقييم كفاءة بعض الأسمدة الفوسفاتية في إطلاقها للفسفور وفي حاصل نبات الحنطة في تربتين مختافت أانسحه	
2014	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٦(٣): ١٧٧ –	محالة السحة استجابة الحنطة صنف مكسيباك لمستويات مختلفة من النتروجين والزنك والتداخل بينهما في تربتين	۲.
2014	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٦ (٣): ٢٣٠ _	إيجاد الحد الحرج للزنك الجاهز للنبات في بعض ترب الفرات الأوسط بطريقة تحليل التباين	۲۱
2015	مجلة الزراعة العراقية ٢٠ (١): ٦٩ – ٧٨.	تأثير التسميد بعنصر الحديد في بعض صفات نمو وحاصل نخيل التمر Phoenix dactyliera	77
2015	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٧ (١) : ٢١٣ _	تأثير مستويات مختلفة من البوتاسيوم في نمو وحاصل نخيل التمر صنف خضراوي بصرة تحت نظام الري بالتنقيط	
2016	مجلة الكوفة للعلوم الزراعية ٨ (١) : ١٩١ – ٢١٥.	كفاءة استعمال سمادي النتروجين والزنك في استجابة ومحتوى الحنطة Triticum aestivum L.	
2016	مجلة الفرات للعلوم الزراعية ٨(٢) : ١٠٥٦ - ١٠٦٣	الصفات الحركية لتحرر الحديد في بعض الترب الكلسية	70
2016	مجلة العلوم الزراعية العراقية ٤٧ (٤) : ٢٣٧ ــ ٢٤٩	تأثير بعض خصائص التربة في امتزاز الحديد	77

■ تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

= عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو	ت
۲۰۱۰	جهاز الاشراف والتقويم التربوي	شکر وتقدیر	١
7.17	عمادة كلية الزراعة/جامعة القاسم الخضراء	شكر وتقدير	۲
7.17	عمادة <mark>كلي</mark> ة الزراعة عما <mark>دة كلية الزراعة/جامعة</mark>	شكر وتقدير	٣
7.15	عمادة كلية الزراعة/جامعة القاسم الخضراء	شكر وتقدير	٤
7.17	عمادة كلية الزراعة/ جامعة بغداد	شكر وتقدير	0
7.17	عمادة <mark>كلية الزراعة/ جامعة ب</mark> غداد	شكر وتقدير	7
7.17	عمادة كلية الزراعة/ جامعة بغداد	شكر وتقدير	٧
7.17	عمادة كلية الزراعة/ جامعة بغداد	شهادة تقديرية	٨
7.10	عمادة كلية الزراعة/ جامعة بغداد	شهادة تقديرية	٩
7.10	عمادة كلية الزراعة/ جامعة بغداد	شهادة تقديرية	١.
7.17	عمادة كلية الزراعة/ جامعة بغداد	شهادة تقديرية	11

■ حادى عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

سنة النشر	أسم الكتاب	ij
		١



#### **CURRICULUM VITA**



Name: Abbas Khudhair Abbas Jarallah Shatate

Business address: College of Agriculture. University of Baghdad

Date of birth : 14/12/1959

Place of birth: Baghdad/Iraq

Citizenship: Iraq

Specialization: Soil Fertility & Fertilizers

**Position**: lecturer

Scientific Degree: Assistant Professor.

Work Address: College of Agriculture Univ. of Baghdad.

Phone No: 07804996956

Email: abbas.altaae@coagri.uobaghdad.edu.iq

#### First, Scientific Certification:

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	Agriculture	1982
M.Sc.	Kansas State	Agriculture	1998
Ph.D.	Baghdad	Agriculture	2005
Any other			

#### **Second,** <u>Career</u>:

No.	Career	Workplace	From -To
١	Assis. researcher	Minsitry of Sciences & Tec.	8/6/1992 – 30/5/2007
۲	Researcher	=	1947 - 30/5/2007
٣	Lecturer	College of Agriculture	31/5/2007- 25/7/2010
٤	Assis. Professor	College of Agriculture	26/7/2010 – yet

#### Third, <u>University Teaching</u>.

No.	University	The (Institute / College)	From -To
	1 3 3		

## Fourth, Courses Which You Teach:

No.	Department	Subject	Year
١	Soil Sciences Dept.	Soil microbiology	2/1/2008 – 2/9/2012
۲	Soil Sciences Dept.	Soil fertility & Fertilizers	2/1/2008 – 2/9/2012
٣	Soil Sciences Dept.	Soil Water Plant	2/1/2008 – 2/9/2012
٤	Soil Sciences Dept.	Soil Environment	2/1/2008 – 2/9/2012
٥	Soil Sciences Dept.	Advanced soil microbiology	2/1/2008 – 2/9/2012
٦	Soil Sciences Dept.	Advanced soil water plant	2/1/2008 – 2/9/2012

٧	Desertification combat Dept.	Principle of Soil Science	3/9/2012 – yet
8	Desertification combat Dept.	Geology	3/9/2012 – yet
9	Desertification combat Dept.	Environmental Stress	3/9/2012 – yet
10	Desertification combat Dept.	Plant Soil Water	3/9/2012 – yet

#### Fifth, Thesis which was supervised by :

No.	Thesis Title	Departm	Year
1	Study of phosphor release and efficiency for some phosphate fertilizers on growth and yield at wheat	Soil Science	2013
	(Triticum aestivum L.) in two different soil texture. Zaid Abdul- Zahra Ali. M.Sc.	5/5	M
۲	Evaluation of critical levels for zinc requirements to wheat crop for middle Euphrates region. Abdullah Sapri Omran. M.Sc.	Soil Science	2014
٣	Effect of nitrogen and zinc interaction in growth and yield of wheat in different textured soil. Hala Jawad Ameen. M.Sc.		2014

#### **Sixth,** Conferences which you participated:

No.	<b>Conferences Title</b>	Year	Place	Type of
1	Conference Faculty of	2009	Babylon	Presence
	Agriculture First - University of		University	
2	Conference Faculty of	2009	Babylon	Submitted
	Agriculture Second -		University	two
				research
3	Sixth Scientific Conference on	2007	Baghdad	Presence
	Agricultural Research		University	

4	First International Scientific Conference for agriculture and natural materials in collaboration with the Razi University of Kermanshah	2011	Babylon University	Presence
0	Second Scientific Research and .palm dates	2012	College of Agriculture	A preparatory committee
٦	Workshop (the role of the Agricultural Meteorology to monitor desertification and land productivity) / Department to Combat Desertification	7.10	College of Agriculture	A preparatory committee
7	Ninth Scientific Conference of .Agricultural Research	2014	Baghdad University	Presence
٨	Scientific Symposium of the Department of combating .desertification	2015	College of Agriculture	A preparatory committee
٩	Third scientific of the Department of combating .desertification	2016	College of Agriculture	A preparatory committee

#### **Seventh,** Scientific Activities:

	Within the College	Outside the College
--	--------------------	---------------------

Permanent member of the	
Scientific Committee in the unity	
of palm / Faculty of Agriculture /	
.University of Baghdad research	
Member of the exam committee in	
the Department of Combat	
Desertification	

# ■ Eighth, Research Projects in The Felid of Specialization to The Environment and Society or the Development of Education:

No.	Research Title	Place of Publication	Year
1.	Urease activity and its kinetics in salt-affected soils.	The Iraqi J. Agri. Sci.29(2):11 – 20.	1998
2.	Behavior and population dynamics of autotrophic nitrifiers in saltaffected soils.	The Iraqi J. Agri. Sci. 30(1): 77 -86.	1999
3.	Nitrification and its kinetics in saltaffected soils.	The Iraqi J. Agri. Sci.29 (2) :1 - 10.	1999
4.	Urea and sulfur-coated urea effects on wheat and their use efficiency in salt-affected soils.	The Iraqi J. Agri. Sci.30 (1): 615 – 624.	1999
5.	Comparison of chemical extractants for estimation plant available manganese in calcareous soils	Basrah J. Agric. Sci.12 (1): 35 – 46.	2001
6.	Using drainage water for barley production.	The Iraqi J. Agri. Sci. 32 (1): 227 – 234.	1999
7.	Relationship between extractable Zn and plant Zn in calcareous soils.	Dirasat 28 (1): 24 – 32.	2001

8.	Effect of saline drainage water on wheat growth and on soil salinity	The Iraqi J. Agri. Sci.7(2): 157 – 166.	2002
9.	Adsorption- desorption of iron in some calcareous soils.	Basrah J. Agric. Sci.15 (2): 49 – 64.	2002
10.	Evaluation of ammonium phosphate fertilizers efficiency on growth and yield of wheat by using saline water.	J. of Biotechnology Research Center 3 (1): 29 – 36.	2009
11.			2009
12.	2. Comparison of some introduced wheat Genotypes under Iraqi Conditions  J. of Biotechnology Research Center 3 (1): 23 – 28.		2009
13.	Evaluation of iron fertility in some Mesopotamian plain. 1. Efficiency evaluation of available iron extraction.	Euphrates J. Agri. Sci.2: 161 – 179.	2009
14.	Evaluation of iron fertility in some Mesopotamian plain. 2. Critical level of available iron estimation by using statistical method.	Euphrates J. Agri. Sci.2:96 – 119.	2009
15.	. The effect of phosphgypsum on the availability of ferrous, manganese and zinc and their content in plant.  J. Babylon Univ.18 (2): 1556 – 1564.		2010
16.	Interaction effect of nitrogen and zinc fertilizers on growth, yield and nitrogen zinc uptake of wheat.  J. of Uni. of Karbala 9 (2) ;299  – 306.		2011
17.		Euphrates J. Agri. Sci.4:81 – 92.	2012
18.	Evaluation of potassium and magnesium fertilizers application in yield and nutrition of wheat	J. Babylon Univ. 19 (3): 1004 – 1015.	2011

19.	Mexipak wheat response to different levels of nitrogen and zinc and their interaction in two different soils texture	Euphrates J. Agri. Sci.6 (3): 177 – 196.	2014
20.	Evaluation of some phosphate fertilizers efficiency in their phosphorus availability and yield of wheat in two different soil texture	Euphrates J. Agri. Sci.6 (1): 173 – 190.	2014
21.	Estimate of the critical level of availability zinc in some middle Euphrates soils by using analysis of variance method of two classes sum squares	Euphrates J. Agri. Sci. 6(3): 230 – 245.	2014
22.	Effect of different levels of potassium in growth and yield of Khadrawi Basrah date palms cultivar under drip irrigation	Euphrates J. Agri. Sci. 7(1): 213 – 221.	2015
23.	Effect of fertilization with iron in some growth properties and yield oh Phoenix dactyliera L. cv. <i>Khadrawi Bas</i> rah date palm	Iraqi J. Agri. Res. 20 (1): 69 – 78.	2015
24.	Effect of some soil properties on iron sorption	Iraqi J. Agric. Sci.47 (4): 1056 - 1063	2016
25.		Euphrates J. Agri. Sci. 8 (2): 237 - 249	2016
26.	The efficiency of nitrogen and zinc fertilizers use efficiency in wheat ( <i>Triticum asetivum</i> L.) response and their content in different soil textures	Kufa J. for Agric. Sci.8 (1): 191 – 215.	2016

#### Ninth, Membership:

#### **Tenth, Awards and Certificates of Appreciation:**

<b>.</b>	N. N. O. I. N. T.			
No.	Name of Awards	Donor	Year	
١	Acknowledgement	Scientific supervision and evaluation	7.1.	
۲	Acknowledgement	Dean of Agric. College. Baghdad Unv.	7.17	
٣	Acknowledgement	Dean of Agric. College. Baghdad Univ.	7.17	
٤	Acknowledgement Acknowledgement	Dean of Agric. College.Al-Qassim Univ.	7.18	
٥	Acknowledgement Acknowledgement	Dean of Agric. College.Al-Qassim Univ.	7.18	
٦	Acknowledgement	Dean of Agric. College.Al-Qassim Univ.	7.15	
7	Acknowledgement	Dean of Agric. College. Basrah Univ.	7.10	
8	Acknowledgement Acknowledgement	Dean of Agric. College. Baghdad Univ.	7.17	
9	A certificate of appreciation	Dean of Agric. College. Basrah Univ.	7.10	
10	A certificate of appreciation	Dean of Agric. College. Basrah Univ.	7.10	
11	A certificate of appreciation	Dean of Agric. College. Basrah Univ.	۲.۱٦	

#### **Eleventh,** Scientific literature:

No.	Scientific Literature Title	Year of The Publication
-----	-----------------------------	-------------------------

7		
٣		
=	Twelfth, <u>languages:</u>	
	✓ Arabic. ✓ English.	
	110V TOVA	