

## السيرة الذاتية



الاسم : الأستاذ الدكتور حميد حسين محمد

تاريخ الميلاد : 1953/7/1

الحالة الزوجية :

عدد الأولاد :

الديانة :

التخصص : دكتوراه فلسفة في العلوم الزراعية / وقاية النبات / الحشرات / الاختصاص الدقيق / مكافحة المتكاملة

لأفان ( IPM )

الوظيفة : /

الدرجة العلمية : أستاذ

عنوان العمل : قسم وقاية النبات / كلية الزراعة / جامعة بغداد

هاتف العمل : /

الهاتف النقال :

البريد الإلكتروني : [hameed.hussain@coagri.uobaghdad.edu.iq](mailto:hameed.hussain@coagri.uobaghdad.edu.iq)

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1975	الزراعة / قسم وقاية النبات	بغداد	بكالوريوس
1984	Department of Biology	M.Sc. Insect Control Southampton University المملكة المتحدة / UK	الماجستير
1997	الزراعة / قسم وقاية النبات	بغداد	الدكتوراه



		/	أخرى
--	--	---	------

ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
1984 - 1977	كلية الزراعة / جامعة بغداد	معاون مهندس زراعي (معيد)	1
1993 - 1984	كلية الزراعة / جامعة بغداد	مدرس مساعد	2
2001 - 1993	كلية الزراعة / جامعة بغداد	مدرس	3
2012 - 2001	كلية الزراعة / جامعة بغداد	أستاذ مساعد	4
2012 - لحد الان	كلية الزراعة / جامعة بغداد	أستاذ	5
			6

التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
1977 - لحد الان	بغداد	كلية الزراعة	1
			2
			3
			4
			5

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
2000- لحد الان	بيئة حشرات / الفصل الخريفي	وقاية النبات	1
2006- لحد الان	مبادئ وقاية نبات/ الفصل الربيعي	التربة	2
	حشرات اقتصادية	الإرشاد الزراعي	3
	حشرات عامة	وقاية النبات	4
2003- لحد الان	سلوك حشرات / دراسات عليا (دكتوراه)/ الفصل الربيعي	وقاية نبات	5
2003- لحد الان	الفرمونات الحشرية واستخدامها في الإدارة المتكاملة للآفات /دراسات عليا( دكتوراه) / الفصل الربيعي	وقاية نبات	6
2013- لحد الآن	تغذية حشرات / الفصل الربيعي / دراسات عليا (دكتوراه)	وقاية النبات	7
			8
			9

خامساً: ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
2000	وقاية النبات	فعالية مستخلصات البراعم الزهرية للقرنفل ضد مسببي سقوط البادرات <i>Pythium aphanidermatum</i> و <i>Rhizoctonia salani</i> على الخيار	1
2002	وقاية النبات	دراسات حقلية ومختبرية حول تأثير الفطر <i>Beaveria bassiana</i> في حفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led.	2
2003	وقاية النبات	الوجود الموسمي لأهم حشرات الذرة البيضاء <i>Sorghum bicolor</i> وبعض طرائق مقاومتها في وسط العراق	3
2007	وقاية النبات	تقييم بعض الاصناف الاجنبية من الذرة الصفراء <i>Zea mays</i> للإصابة بحشرة حفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led.	4
2009	وقاية النبات	دراسات حقلية حول الوجود النسبي للحشرات المرتبطة مع محصول الذرة البيضاء <i>Sorghum bicolor</i> وبعض تقنيات المكافحة ضد أهم آفات الرنيسة	5
2012	وقاية النبات	الكثافة العددية وبعض طرائق المكافحة المتكاملة لثrips البصل <i>Thrips tabaci</i> Lindeman (Thysanopter : Tbripidae ) على محصول البصل	6

2012	وقاية النبات	تقويم بعض طرائق مكافحة المتكاملة لذبابة البصل <i>Delia alliaris</i> Fonseca (Diptera : Anthomyiidae)	7
2012	وقاية النبات	حساسية بعض الأصناف المحلية من اليرقة البيضاء للإصابة بحفار ساق اليرقة <i>Sesamia cretica</i> Led. (Lep.: Noctuidae) وكفاءة بعض المستخلصات النباتية في مقاومتها	8
2015	وقاية النبات	المكافحة المتكاملة لعدّة درنات البطاطا <i>Phthoremea operculella</i> في الزراعة العضوية	9
2016	وقاية النبات	حياتية ومقاومة سوسة الرز المائية	10
2016	وقاية النبات	تقدير الكثافة العددية ، طبيعة الضرر وبعض طرائق المقاومة لقفاز أوراق الباميا	11
2016	وقاية النبات	حياتية ومقاومة دودة قرنات اللوبيا <i>Lampides boeticus</i>	12

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	دورة أفات النخيل والتمور وطرق مكافحتها في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا / FAO	1979	بغداد- العراق	مرشح عن العراق في الدورة
2	British crop protection conference	1981 ، 1983	لندن	حضور ومشاركة
3	المؤتمر العلمي السابع لنقابة المهندسين الزراعيين	1991	بغداد	بحث
4	المؤتمر العلمي الأول للبحوث الزراعية / الإنتاج النباتي	1999	بغداد/وزارة الزراعة	بحث
5	المؤتمر القطري الأول لوقاية المزروعات	2001	بغداد	بحث
6	ورشة عمل حول تطوير الزراعة في العراق / USAID حول الإدارة المتكاملة للآفات IPM	2005	السليمانية	حضور ومشاركة
7	المؤتمر العربي التاسع لعلوم وقاية النبات	2006	دمشق- سوريا	بحث
8	المؤتمر العربي العاشر لعلوم وقاية النبات	2009	بيروت - لبنان	بحث
9	المؤتمر العلمي السابع للبحوث الزراعية	2009	بغداد - وزارة الزراعة	مشاركة بـ 2 بحث
10	المؤتمر العلمي الثالث لكلية الزراعة / جامعة الانبار	2010	الانبار-العراق	مشاركة بـ 2 بحث



حضور	بغداد- كلية الزراعة	2010	ندوة علمية عن واقع زراعة الحمضيات في العراق وأفات تطورها	11
حضور	بغداد - وزارة الزراعة	2010	الندوة العلمية المتخصصة لحشرة حفار أوراق الطماطة <i>Tuta absoluta</i> والافاق الامنة لمكافحتها	12
مشاركة ببحث	بغداد - وزارة الزراعة	2011	المؤتمر العلمي الثامن للبحوث الزراعية /وزارة الزراعة	13
مشاركة ب 4 بحوث	بغداد- كلية الزراعة	2012	المؤتمر الوطني الثالث لعلوم وقاية النبات /كلية الزراعة جامعة بغداد 11-12 تشرين الثاني 2012	14
مشاركة ب 2 بحث	كربلاء- العراق	2012	المؤتمر العلمي الثاني لجامعة كربلاء / كلية الزراعة	15
مقرر الدورة وإلقاء محاضرتين فيها	قسم وقاية النبات – كلية الزراعة جامعة بغداد	2013	دورة الفرمونات الحشرية ودورها في مكافحة المتكاملة للافات الحشرية (IPM)	16
مقرر الدورة وإلقاء محاضرتين فيها	قسم وقاية النبات – كلية الزراعة جامعة بغداد	2016	دورة الفرمونات الحشرية ودورها في مكافحة المتكاملة للافات الحشرية (IPM)	17
محاضر	قسم وقاية النبات – كلية الزراعة جامعة بغداد	2016	ندوة الإدارة المتكاملة للافات	18

سابعاً : الأنشطة العلمية الأخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
عضو مجلس الإدارة لشركة الطارق العامة / وزارة الصناعة والمعادن	عضو في اللجنة العلمية في القسم
	عضو لجنة الدراسات العليا في القسم
	عضو مجلس القسم
	عضو لجنة تقييم مشاريع بحوث التخرج لطلبة المرحلة الرابعة
	عضو اللجنة الامتحانية في القسم 2013 – 2014

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

السنة	محل النشر	اسم البحث	ت
1986	بحوث المؤتمر العلمي الرابع لمجلس البحث العلمي ص 1479 - 1486 .	دراسات حقلية على المصائد الفرغونية للذودة القارضة <i>Agrotis segetum</i> في جنوب المملكة المتحدة	1
1991	بحوث المؤتمر العلمي السابع لنقابة المهندسين الزراعيين . المجلد الثاني ص 441	تأثير تصميم المصيدة ووحدة المساحة على كفاءة المصيدة الفرغونية لذودة ثمار التفاح <i>Cydia pomonella</i>	2
1997	مجلة إباء للأبحاث الزراعية ، المجلد 26 (2) : 214-197	تقويم بعض أصناف الذرة الصفراء المستنبطة محلياً للإصابة بحفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	3
1998	مجلة البحوث الزراعية العربية . 2: 62-51	نمط ظهور بالغات حفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led. (Phalaenidae : Lepidoptera) في الربيع وعلاقته بالوحدات الحرارية	4
1999	مجلة العلوم الزراعية العراقية . مجلد 30 (1) : 152-137 .	دراسات أولية حول التواجد النسبي للأعداء الحيوية لحفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led. على بعض أصناف الذرة الصفراء في العراق	5
1999	مجلة الزراعة العراقية . مجلد 4 (1) : 101 - 113 .	توقيت عمليات المكافحة واختبار كفاءة بعض المبيدات على حفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	6
1999	مجلة إباء للأبحاث الزراعية ، المجلد 9 (2) : 299 - 289 .	تحديد درجات الحرارة الدنيا والوحدات الحرارية المتجمعة لحفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	7
2002	مجلة العلوم الزراعية العراقية ، المجلد 33 (3) : 176 - 169 .	دراسات مخبرية حول تأثير الفطر <i>Beauveria bassiana</i> (Bals.) Vuill في حفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led.	8
2006	مجلة العلوم الزراعية العراقية . 37: 141-146	مسح أولي لحشرات الذرة البيضاء وكفاءة معاملة البذور في التأثير على الحشرات الرئيسة	9
2008	مجلة وقاية النباتات العربية ، المجلد 26(2):89-94 .	الأهمية الاقتصادية لذبابة الأفرع الغضة <i>Atherigona socata</i> Rondani على الذرة البيضاء في العراق	10
2009	مجلة الزراعة العراقية، المجلد 14(3):67-73 .	دراسات حقلية حول تأثير الفطر <i>Beauveria bassiana</i> (Bals.) Vuill. في حفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led. (Phalaenidae : Lepidoptera )	11
2009	مجلة الزراعة العراقية ، المجلد 14 (3):96-103 .	استجابة بعض الهجن الأمريكية من الذرة الصفراء للإصابة الطبيعية بحفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	12
2009	المؤتمر العربي العاشر لعلوم وقاية النباتات، بيروت/ لبنان، كتاب ملخصات البحوث مجلد، 27 : ص 132-A .	دراسة تحمل بعض الهجن الأمريكية من الذرة الصفراء للإصابة بحفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	13
2009	مجلة العلوم الزراعية العراقية ، المجلد 40(6):29-21 .	تقويم بعض عناصر المكافحة المتكاملة لحفار ساق الذرة الصفراء <i>Sesamia cretica</i> Led. على الذرة البيضاء	14
2009	مجلة ديالى للعلوم الزراعية ، المجلد 1(1):248-263 .	فعالية زيت القرنفل في مكافحة الفطر <i>Pythium aphanidermatum</i> المسبب لسقوط البادرات على الخيار	15

2009	مجلة ديالى للعلوم الزراعية ، المجلد 1(1): 320-334.	اختبار فعالية مستخلصات بعض النباتات ضد نمو الفطر <i>Pythium aphanidernatum</i> السبب لسقوط البادرات على الخيار	16
2010	مجلة الأنبار للعلوم الزراعية ، المجلد 8(1): 249-257 .	دراسة عوامل القتل المختلفة على اليرقات المشتتية لحفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	17
2010	مجلة الأنبار للعلوم الزراعية ، (4)8 عدد خاص بالمؤتمر: 407 – 416.	اختبار حساسية بعض أصناف الذرة البيضاء للإصابة بحفار ساق الذرة. <i>Sesamia cretica</i> Led.	18
2010	مجلة الأنبار للعلوم الزراعية ، (4)8 عدد خاص بالمؤتمر: 482- 491 .	الوجود الموسمي لمن أوراق الذرة <i>Ropalosiphum maidis</i> (Fitch) ودعاسيق ال Coccinillids على بعض أصناف الذرة البيضاء	19
2011	المؤتمر العلمي الثامن للبحوث الزراعية / مجلة الزراعة العراقية البحثية المجلد : 16 العدد : (2) : 118 - 126 .	تقدير الأضرار الناجمة عن الإصابة بحفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led. (Phalaenidae :Lepidoptera) على بعض الهجن الفرنسية والمحلية من الذرة الصفراء	20
2011	مجلة الأنبار للعلوم الزراعية المجلد : 9 العدد : (1) : 209 - 216 .	استخدام الشبكة الكانسة والفحص المباشر لتقدير الكثافة العددية لبعض مفصليات الأرجل المرتبطة بالنمو الخضري لأصناف القطن .	21
2011	مجلة الزراعة العراقية ( البحثية ) المجلد : 16 العدد : (1) : 28 – 38 .	تقويم حساسية أصناف الذرة البيضاء للإصابة بحفار ساق الذرة <i>Sesamia cretica</i> Led. (Phalaenidae :Lepidoptera)	22
2012	مجلة العلوم الزراعية العراقية 43(1) : 98 - 106 (عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثالث لعلوم وقاية المزروعات / 2012 ، كلية الزراعة / جامعة بغداد).	تقويم بعض عناصر مكافحة المتكاملة لذبابة البصل الصغيرة <i>Delia alliria</i> Fonseca (Diptera : Anthomyiidae)	23
2012	مجلة العلوم الزراعية العراقية 43(1) : 35-47 (عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثالث لعلوم وقاية المزروعات / 2012 ، كلية الزراعة / جامعة بغداد).	تقدير الكثافة السكانية للحشرات المرتبطة بالنورات الزهرية لبعض أصناف الذرة البيضاء باستخدام طريقتا العد المباشر وتغليف النورات الزهرية.	24
2012	مجلة العلوم الزراعية العراقية ، 43(1):61-70 (عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثالث لعلوم وقاية المزروعات / 2012 ، كلية الزراعة / جامعة بغداد).	دراسات مختبرية حول تأثير عزلتين محلية للفطر <i>Vuill</i> <i>Beuveria bassiana</i> (Bals.) في ذبابة البصل الصغيرة <i>Delia alliria</i> Fonseca (Diptera : Anthomyiidae)	25
2012	مجلة العلوم الزراعية العراقية ، 43(1):78-86 (عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثالث لعلوم وقاية المزروعات / 2012 ، كلية الزراعة / جامعة بغداد).	تقدير الأضرار الناتجة عن الإصابة بحفار ساق الذرة في نباتات ومكونات الحاصل والمحتوى الكيميائي لبذور بعض الأصناف المحلية من الذرة البيضاء	26
2013	مجلة ديالى للعلوم الزراعية ، المجلد 5(1) لسنة 2013: 182-196 .	التكامل بين المبيدات الإحيائية والمصادد اللاصقة الملونة في مكافحة ثريس البصل <i>Thrips tabaci</i> Lindeman (Thysanoptera:Thripidae) على محصول البصل	27



2013	مجلة كربلاء للعلوم الزراعية (عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثاني لجامعة كربلاء ، 2013) ،الصفحات :966-961 .	تقدير الكثافة العددية لعثة درنات البطاطا <i>Phthorimea operculella</i> (Zeller ) (Lepidoptera:Gelechiidae) باستخدام المصائد الفرمونية	28
2013	Journal of Agricultural Technology ,Vol. 9(3): 541-551 , <u>Thailand</u>	Efficacy of some bio pesticides for the control of the onion maggot , <i>Delia alliaria</i> Fonseca (Anthomyiidae : Diptera ) on onion under field conditions in Iraq	29
2013	مجلة كربلاء للعلوم الزراعية (عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثاني لجامعة كربلاء ، 2013)	تأثير معالجة البذور ببعض المبيدات وعزلتي الفطر <i>Beauveria bassiana</i> في الإصابة بذبابة البصل <i>Delia alliaria</i> Fonesca (Anthomyiidae:Diptera ) في المشتل	30
2014	Journal of Agricultural Technology , vol.10(1):243-251 , <u>Thailand</u> .	Efficacy of two sampling methods for monitoring ,control and estimating seasonal abundance of onion thrips, <i>Thrips tabaci</i> Lindeman (Thripidae : Thysanoptera ) on onion in Iraq	31

#### تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓ عضو نقابة المهندسين الزراعيين

✓ عضو نقابة المعلمين

✓ عضو الجمعية العربية لوقاية النبات العربية / لبنان

#### عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2010	السيد عميد كلية الزراعة / جامعة الانبار	شهادة تقديرية عدد 2	1
2009	السيد وزير الزراعة	شهادة تقديرية	2
2012	السيد رئيس جامعة بغداد	شهادة تقديرية	3
2012	السيد عميد كلية الزراعة/جامعة كربلاء	شهادة تقديرية	4
2012	السيد وزير الزراعة	شهادة تقديرية	5
2013	السيد عميد كلية الزراعة/جامعة بغداد	شكر وتقدير	6
2013	السيد رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	7
2014	السيد عميد كلية الزراعة/جامعة بغداد	شكر وتقدير	8
2013	السيد رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	9
2014	السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي العلمي	شكر وتقدير	10



حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
1	الفرمونات الحشرية وتطبيقاتها الحقلية	1989
2		
3		
4		

ثاني عشر: اللغات .

- اللغة العربية ✓  
اللغة الانكليزية ✓





## C.V

**Name:** Dr. Hameed H. Mohammed

**Date of Birth:** July, 01, 1953

**Religion:**

**Marital statues:**

**No. of children:**

**Specialization:** Ph.D.in Plant Protection / Entomology/ Integrated pest Management (IPM).

**Position:** /

**Scientific Degree:** Professor

**Work Address:** Dept. of plant protection, College of Agriculture  
University of Baghdad

**Work Phone:** /

**Mobile:**

**E-mail:** hameed.hussain@coagri.uobaghdad.edu.iq



### **First, Scientific Certification:**

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	Agriculture	1975
M.Sc.	M.Sc. in Insect Control Southampton University University / UK	Dept. of Biology	1984
Ph.D.	Baghdad	Agriculture	1997
Any other	/		



**Second, Career:**

No.	Career	Workplace	From -To
1	Instructor ( Agricultural Engineer )	Dept. of Plant protection , college of Agriculture University of Baghdad	1977-1984
2	Assistant Lecturer	Dept. of Plant protection , college of Agriculture University of Baghdad	1984-1993
3	Lecturer	Dept. of Plant protection , college of Agriculture University of Baghdad	1993-2001
4	Assistant Professor	Dept. of Plant protection , college of Agriculture University of Baghdad	2001-present time
5	Professor	Dept. of Plant protection , college of Agriculture University of Baghdad	2012-present time
6			

**Third, University Teaching.**

No.	University	The (Institute / College)	From -To
1	Baghdad	College of Agriculture	1984-present time
2			
3			
4			

**Fourth, Courses Which You Teach:**

No.	Department	Subject	Year
1	Dept., of plant protection	Insect Ecology	2000-present time
2	Dept., of plant protection	General Entomology	
3	Dept., of Soil science	Principles of Plant Protection	2006- present time



4	Dept., of Agricultural Extension	Economic Entomology	
5	Dept., of plant protection	Insect Behavior / Postgraduate course (Ph.D.)	2003- present time
6	Dept., of plant protection	Insect Pheromones and their use in management / Postgraduate course (Ph.D.)	2003- present time
7	Dept., of plant protection	Insect Nutrition Postgraduate course (Ph.D.)	2013- present time
8			
9			

■ **Fifth, Thesis which was supervised by :**

N	Thesis Title	Department	Year
1	Efficiency of clove tree extracts against casuals of seedlings damping – off <i>Pythium aphanidermatum</i> and <i>Rhizoctonia solani</i> on cucumber	Plant protection	2000
2	Laboratory and field studies on the effects of the entomophthogenic fungi , <i>Beauveria bassiana</i> on the corn borer , <i>Sesamia cretica</i> Led.	Plant protection	2002
3	Seasonal occurrence of the major insects associated with <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench and their control in middle of Iraq	Plant protection	2003
4	Susceptibility of some foreign hybrids of maize to the corn borer , <i>Sesamia cretica</i> Led. (Lepidoptera : Phalaenidae)	Plant protection	2007
5	Field studies on the abundance of insect's species of sorghum <i>Sorghum bicolor</i> (L.) and some techniques to control the key pests.	Plant protection	2009
6	Susceptibility of some local varieties of Sorghum to infestation by the corn borer, <i>Sesamia cretica</i> Led.(Lepidoptera :Noctuidae) and the efficiency of some plant extracts in its control	Plant protection	2012
7	Evaluation of some types of control methods against the onion maggot , <i>Delia aaiaria</i> Fonseca (Diptera: Anthomyiidae )	Plant protection	2012



8	Population density and some integrated control methods for onion thrips, <i>Thrips tabaci</i> Lindeamane (Thysanoptera: Thripidae) on onion	Plant protection	2012
9	Integrated control of potato tuber moth, <i>Phthriomaea operculella</i> (Zeller) (Lepidoptera : Gelechiidae) in organic agriculture	Plant protection	2015

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

N	Conferences Title	Year	Place	Type of
1	Workshop on Dates & date palm pests and their control the near east and north Africa / FAO	1979	Baghdad-Iraq	Attendance as a nominee from Iraq
2	British Crop Protection Conference	1981, 1983	Brighton / UK	Attend as M.Sc. student from Southampton Unvi.
3	7 <sup>th</sup> Scientific Conference of the Iraqi Agriculture Engineers .	1991	Baghdad-Iraq	Submit a research paper in Conference
4	First Scientific Conference for Agricultural Research	1999	Baghdad-Iraq	Submit a research paper in Conference
5	First National Conference in Plant Protection	2001	Baghdad-Iraq	Submit a research paper in Conference
6	IPM Vision workshop in Iraq , Agriculture Reconstruction and Development program for Iraq / USAID.	2005	Sulaymaniyah – Iraq	Attendance as a nominee from College of Agri. Univ. Of Baghdad
7	9 <sup>th</sup> Arab Conference of Plant Protection .	2006	Damascus – Syria	Submit a research paper in Conference
8	10 <sup>th</sup> Arab Conference of Plant Protection.	2009	Beirut – Lebanon	Submit a research paper in Conference
9	7 <sup>th</sup> Scientific Conference for Agricultural Research .	2009	Baghdad-Iraq	Submit a research paper in Conference
10	3 <sup>rd</sup> Scientific Conference for College of Agriculture , Unvi. of Anbar	2010	Al-Anbar-Iraq	Submit a research paper in Conference
11	Scientific Symposium on the reality of citrus cultivation in Iraq and prospects for development	2010	Baghdad-Iraq	Attend the symposium and participate in discussions
12	Scientific Symposium on Tomato leave miner , <i>Tuta absoluta</i> , and prospects for the safe control	2010	Ministry of Agriculture/ Baghdad	Attend the symposium and participate in discussions



13	The 8th Scientific Conference of Agricultural Research /Ministry of Agriculture	2011	Ministry of Agriculture/ Baghdad	Submit a research paper in Conference
14	The Third National Conference for Plant Protection, College of Agriculture, University of Baghdad 11-12 Nov. / 2012	2012	College of Agriculture/ Baghdad	Submit 4 research papers in Conference
15	The second Scientific Conference of the University of Karbala / College of Agriculture	2012	Univ. of Karbala	Submit 2 research papers in Conference
16	Training program in insect pheromones and its role in integrated control of insect pests (IPM)	2013	College of Agriculture/ Baghdad	The organizer of the session and giving 2 lectures to the trainees
17	Training program in insect pheromones and its role in integrated control of insect pests (IPM)	2016	College of Agriculture/ Baghdad	The organizer of the session and giving 2 lectures to the trainees
18	Symposium of integrated pest management	2016	College of Agriculture/ Baghdad	Submit a research paper in symposium

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

<b>Within the College</b>	<b>Outside the College</b>
<b>Member of Scientific committee in the Dept. of Plant Protection</b>	<b>Member of the Board of Directors/ Al-Tariq company / Ministry of Industry</b>
<b>Member of the graduate studies Committee in the Department</b>	
<b>Member of the Board of the Dept.</b>	
<b>Member of the Committee for evaluation of research project graduation for students of fourth class</b>	
<b>Member of examination Committee in the Department 2013 - 2014</b>	

## **Eighth, Research Projects in The Felid of Specialization to**

### **The Environment and Society or the Development of Education:**

<b>N</b>	<b>Research Title</b>	<b>Place of Publication</b>	<b>Year</b>
1	Field studies on the pheromone lures of the turnip moth, <i>Agrotis segetum</i> (Noctuidae) in the south of England .	Fourth Scientific Conference, Scientific Research Council Vol. 5, Baghdad, Iraq.	1986
2	. Influence of pheromone trap design and trap/ area ratio on the capture of the codling moth <i>Cydia pomonella</i> L. .	Iraqi Agriculture Engineers Syndicate Conference Vol. 2 : 442-450 .	1991
3	Evaluation of some locally developed corn cultivars against the infestation of the stem borer, <i>Sesamia cretica</i> Led. ( Phalaenidae: Lepidoptera)	I PA J. of Agric. Res. , 7 :197-214 .	1997
4	Survey on the relative abundance of the natural enemies of the pink borer, <i>Sesamia cretica</i> Led. ( Phalaenidae: Lepidoptera). in Iraq .	The Iraqi journal of Agricultural sciences , 30 (1) :137- 152 .	1999
5	Timing of applicating and the effectiveness of certain insecticides against corn stem borer, <i>Sesamia cretica</i> Led. ( Phalaenidae: Lepidoptera)	Iraqi j. of Agric. Res., 4: 101-113 .	1999
6	Thermal threshold and degree-day requirement of corn stem borer, <i>Sesamia cretica</i> Led. ( Phalaenidae: Lepidoptera).	IPA J. of Agric. Res. , 9:289-299.	1999
7	Laboratory studies on the effects of the Entomopathogenic fungus <i>Beauveria bassaina</i> (Bals.) Vuill on the pink corn borer <i>Sesamia cretica</i> Led.	The Iraqi journal of Agricultural Sciences , 33 , 169-176 .	2002
8	The economic Importance of the shoot fly , <i>Atherigona Soccata</i> Rondani on sorghum in Iraq	Arab J. Pl . Port . , 26 : 89 – 94 .	2008
9	Laboratory and Field studies on the effects of the entomopathogenic fungi , <i>Beauveria bassiana</i> (Bals .) Vuill on the corn borer , <i>Sesamia cretica</i> Led . (phalaenidae : Lepidoptera )	Iraqi J. Agric . Vol . 14 (3) : 67- 73 .	2009
10	Responses of some American corn hybrids to natural infestation by the corn stem borer , <i>Sesamia cretica</i> Led . (Phalaenidae : Lepidoptera )	Iraqi J. Agric . Vol .14 (3) : 96 – 103 .	2009
11	Responses of some American corn hybrids to natural infestation by the corn stem borer , <i>Sesamia cretica</i> Led . (Phalaenidae : Lepidoptera )	Iraqi J. Agric . Vol .14 (3) : 96 – 103 .	2009
12	Evaluation of some IPM elements for the corn borer , <i>Sesamia cretica</i> Led . (Phalaenidae : Lepidoptera ) on sorghum	The Iraqi Journal of Agricultural Sciences , 40 (6) : 21 – 29 .	2009



13	Efficiency of Clove oil against casuals of seedling damping – off <i>Pythium aphanidermatum</i> (Edson) Fitzpatrick on cucumber	Diyala J. of Agric. Science vol. 1 (1): 248-263 .	2009
14	Test of the effectively of some plant extracts against casuals of seedling damping – off <i>Pythium aphanidermatum</i> (Edson) Fitzpatrick on cucumber	Diyala J. of Agric . Science vol. 1 (1) : 320 – 334 .	2009
15	Mortality factors on the hibernating larvae of the corn borer , <i>Sesamia cretica</i> Led . (Phalaenidae : Lepidoptera )	Al – Anbar, Journal of Agricultural Sciences , Vol . 8 (1) :249-257 .	2010
16	Susceptibility of some sorghum varieties to infestation by the corn borer, <i>Sesamia cretica</i> Led .(Phalaenidae : Lepidoptera )	Al – Anbar, Journal of Agricultural Sciences , Vol. 8(4):407-416.	2010
17	Seasonal abundance of the corn leaf aphid, <i>Ropalosiphum maidis</i> ( Fitch) and Coccinillid beetles on sorghum cultivars	Al – Anbar , Journal of Agricultural Sciences,vol.8(4):483-491.	2010
18	Susceptibility and damage assessment of sorghum cultivars to the corn borer , <i>Sesamia cretica</i> Led.,(Phalaenidae :Lepidoptera)	Iraqi J. Agric. Res. Vol. 16 (1):28-38 .	2011
19	Evaluation of two methods ,the direct method and sweeping net for sampling of some arthropod insects associated with foliage of some cotton varieties	Al – Anbar, Journal of Agricultural Sciences, vol. 9 (1):209-216.	2011
20	Laboratory studies on the effects of two local isolates of the entomopathogenic fungi, <i>Beauveria bassiana</i> on the onion maggot, <i>Delia alliaris</i> .	The Iraqi journal of Agricultural Sciences, vol.43 (1):61-70.	2012
21	The relative efficiency of two methods for sampling insect populations associated with sorghum heads	The Iraqi journal of Agricultural Sciences, vol.43 (1):35-47.	2012
22	Damage assessment of the corn borer on plants ,yield and chemical composition of the seeds of sorghum cultivars	The Iraqi journal of Agricultural Sciences, vol.43 (3):78-86.	2012
23	Efficacy of some integrated elements for control of onion maggot.	The Iraqi journal of Agricultural Sciences, vol.43 (1):98-106.	2012
24	Field study on the efficacy of some plants extracts to control the corn stem borer, <i>Sesamia cretica</i> Led. (Lepidoptera : Noctuidae ) .	Al – Anbar, Journal of Agricultural Sciences, vol.11(1):392-401 .	2013
25	Integration of the bio-pesticide and colored sticky traps to control onion thrips , <i>Thrips tabaci</i> Lindeman (Thysanoptera: Thripidae ) in onion fields	Diyala J. of Agric. Science vol.5 (1):182-196 .	2013



26	Efficacy of two types of bait traps for monitoring and control of the onion maggot , <i>Delia alliarica</i> Fonseca (Anthomyiidae: Diptera) in Iraq .	Mesoptomia J. of Agric. Vol.41 suppl. (1):69-80 .	2013
27	Efficacy of some bio-pesticides for the control of the onion maggot <i>Delia alliarica</i> Fonseca (Anthomyiidae: Diptera) on onion under field conditions in Iraq.	Journal of Agricultural Technology vol. 9 (3):541-551. Thailand.	2013
28	Evaluation of the population density of the potato tuber moth, <i>Phthorimea operculella</i> (Zeller)(Lepidoptera:Gelechiidae)with pheromone traps	Journal of Karbala University ,The second scientific conference of the college of Agriculture pp:961- 966 . 2012	2012
29	Efficacy of onion seed treatment with some insecticides and two local isolates of <i>Beauveria bassiana</i> (Bals.)Vull on onion maggot, <i>Delia alliarica</i> Fonesca in nursery	Journal of Karbala University ,The second scientific conference of the college of Agriculture pp: 901- 906 .	2012
30	Efficacy of some bio pesticides for the control of the onion maggot , <i>Delia alliarica</i> Fonseca (Anthomyiidae : Diptera ) on onion under field conditions in Iraq	Journal of Agricultural Technology ,Vol. 9(3): 541-551 , <u>Thailand</u>	2013
31	Efficacy of two sampling methods for monitoring ,control and estimating seasonal abundance of onion thrips, <i>Thrips tabaci</i> Lindeman (Thripidae : Thysanoptera ) on onion in Iraq	Journal of Agricultural Technology , Vol.10(1):243-251 , <u>Thailand</u>	2014

#### ■ **Ninth, Membership:**

- **Member of the Syndicate of Agricultural Engineers**
- **Member of the Syndicate of Teachers**
- **Member of the Arab Society for plant protection**



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

No.	Name of Awards and Certificates	Donor	Year
1	2 Certificates of Merit	Dean of the College of Agriculture / University of Anbar	2010
2	Certificate of Merit	The Minister of Agriculture	2009
3	Certificate of Merit	Mr. President of Baghdad university	2012
4	Certificate of Merit	Dean of the College of Agriculture/ Karbala university	2012
5	Certificate of Merit	The Minister of Agriculture	2012
6	Thanks and appreciation	Dean of the College of Agriculture/university of Baghdad	2013
7	Thanks and appreciation	Mr. President of Baghdad university	2013
8	Thanks and appreciation	Dean of the College of Agriculture/university of Baghdad	2014
9	Thanks and appreciation	Mr. President of Baghdad university	2013
10	Thanks and appreciation	The Minister of higher education and scientific research	2014

**Eleventh, Scientific literature:**

No.	Scientific Literature Title	Year of The Publication
1	Insects Pheromones and their field applications	1989
2		
3		



Twelfth, languages:

- ✓ Arabic
- ✓ English

