

السيرة الذاتية

الاسم الرباعي واللقب: الدكتور عامر جاسم عبود عجر الغراوي

اللقب العلمي: أستاذ

محل وتأريخ الولادة: كوت - 1969

اللغات التي يجيدها: العربية والانكليزية

الشهادة الاخيرة الحاصل عليها: دكتوراه في وقاية النبات/حشرات/إدارة آفات

مكان العمل الحالي: كلية الزراعة/جامعة واسط/ قسم وقاية النبات

سنة التعيين: 1995 / 2 / 7

البريد الالكتروني: aabood@uowasit.edu.iq

amergerrawy@gmail.com

Orcid link: <https://orcid.org/0000-0002-1517-6944>

Google scholar link :

https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=z6uiH1wAAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsN-F79Lmp7z6GzuokrHIKDUwUNZID8GiYJOHsVc97GWuHpZ0FaGbM0BwXbtYOFUIPW6W8dMNAAb-0DLommoBfCeggldiTYrUA-SXuacVTv50cNo0gm9L5-J8UQdVU4QPFCNGilswC#~:text=AMER%20J.%20A.%20AL%20DGERRAWY

Research gate link: <https://www.researchgate.net/profile/Amer-Al-Gerrawy>

Scopus link: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222137470#:~:text=Wasit%2C%20Iraq-.57222137470.-Learn%20more%20about>

الشهادات الدراسية:

- 1- دكتوراه في وقاية النبات/حشرات/إدارة آفات – جامعة بغداد/كلية الزراعة 2013
- 2- ماجستير علوم زراعية في وقاية النبات/حشرات – جامعة بغداد /كلية الزراعة 2003
- 3- بكالوريوس زراعة/وقاية النبات-جامعة بغداد /كلية الزراعة 1992

العضوية في المجالات العلمية والجمعيات والنقابات:

- 1- عضو هيئة التحرير في المجلة العلمية الدولية المختصة في بحوث الحشرات Journal of Entomological Research المصنفة ضمن مستوعبات سكوبس وكلايفيت بدءا من حزيران 2021.
- 2- عضو جمعية وقاية النبات العربية
- 3- عضو نقابة الأكاديميين
- 4- عضو نقابة المهندسين الزراعيين

عدد البحوث العلمية المنشورة: 23 بحث

عدد المشاركات في المؤتمرات العلمية: 14 مؤتمر

عدد الدورات التدريبية الخارجية: 7 دورات في استراليا، الصين، ايطاليا، الاردن

عدد الدورات التدريبية الداخلية: 7 دورات

عدد رسائل الماجستير واطاريح الدكتوراه التي ناقشها: 7 دكتوراه و11 ماجستير

عدد الرسائل والاطاريح التي اشرف عليها : 2 رسائل ماجستير

نشاط الاستحداث:

1- استحداث الدراسات العليا/ ماجستير في قسم وقاية النبات/كلية الزراعة/جامعة واسط2024

2- استحداث قسم وقاية النبات في كلية الزراعة/جامعة واسط 2018

3- استحداث الدراسة المسائية للأقسام العلمية كلية الزراعة/جامعة واسط.

4- استحداث مشروع تحضير الأسمدة العضوية وزراعة الفطر/مديرية زراعة واسط/وزارة الزراعة.

المواد التي يدرسها حاليا في الدراسات الاولى :

(1) تصنيف حشرات لطلبة قسم وقاية النبات/كلية الزراعة/جامعة واسط

(2) المقاومة الحيوية/ قسم وقاية النبات

(3) المبيدات/ قسم وقاية النبات

(4) الإدارة المتكاملة للآفات الزراعية/قسم وقاية النبات

(5) حشرات بساتين/ قسم وقاية النبات

المواد التي يدرسها حاليا في الدراسات العليا:

1- المقاومة الحيوية متقدم- لطلبة الماجستير.

2- الإدارة المتكاملة للآفات الزراعية متقدم.

المناصب الوظيفية:

(1) رئيس لجنة الترقيات العلمية الفرعية في كلية الزراعة/جامعة واسط للمدة من 29/ 1/ 2025 لغاية الان

(2) رئيس قسم وقاية النبات في كلية الزراعة /جامعة واسط للمدة من 28/11/2021-1/11-2024

(3) معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا في كلية الزراعة/جامعة واسط للمدة من 2016/3/11 لغاية 2019/3/11.

(4) مدير قسم الإنتاج النباتي في مديرية زراعة واسط منذ 2013/12/12 - 2015/3/10

(5) -مجاز دراسيا لنيل شهادة الدكتوراه للمدة من 2010-2013

(6) مدير قسم وقاية المزروعات في مديرية زراعة واسط للمدة من 2004-2010

(7) مجاز دراسيا لنيل شهادة الماجستير للمدة من 2000-2003

(8) مدير قسم وقاية المزروعات في مديرية زراعة واسط للمدة من 1997-2000

(9) مسؤول وحدة الوقاية في شعبة زراعة الدجيلة للمدة من 1995-1997

المشاركة في المؤتمرات العلمية:

- 1- المؤتمر العلمي الدولي الاول للبحوث الزراعية/جامعة ديالى من 15- 16/ 7/ 2020/ اللقاء بحث.
- 2- المؤتمر الزراعي الاول لمديرية زراعة واسط /جامعة واسط 2018 اللقاء بحث
- 3- المؤتمر العلمي العاشر للبحوث الزراعية/وزارة الزراعة 2017 -اللقاء بحث
- 4- المؤتمر العلمي الخامس لكلية العلوم /جامعة كربلاء 2017 - اللقاء بحث.
- 5- المؤتمر العلمي الزراعي الخامس/جامعة الانبار-كلية الزراعة 2017-اللقاء بحث
- 6- المؤتمر العلمي التاسع للبحوث الزراعية/وزارة الزراعة 2014-اللقاء بحث
- 7- المؤتمر العلمي التخصصي الثاني لجامعة واسط-2013-اللقاء بحث.
- 8- المؤتمر العلمي الثاني في كلية الزراعة/جامعة كربلاء-2012-اللقاء بحث.
- 9- المؤتمر الدولي للادارة المتكاملة لحشرة حفار الطماطة- اغادير-المملكة المغربية-2011.
- 10- المؤتمر العربي العاشر لعلوم وقاية النبات-منظمة التنمية الزراعية العربية-بيروت 26-30 /11/ 2009.
- 11- المؤتمر العلمي السابع للبحوث الزراعية/ وزارة الزراعة/بغداد-2009-اللقاء بحث.
- 12- المؤتمر العلمي الثالث لجامعة واسط للمدة من 9-10 كانون اول 2009.-اللقاء بحث
- 13- المؤتمر الزراعي الاول لمحافظات وسط وجنوب العراق-النجف الاشرف من 12-20 ايلول 2006.
- 14- المؤتمر العلمي الاول لجامعة واسط للمدة من 15-16 نيسان 2006.اللقاء بحث.

البحوث:

- 1- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammery, Ahmed J. M. 2025. Predators of tomato borer *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) in opened fields tomato in center of Iraq. . Journal of Entomological Research, 45(1): Accept of publication.
- 2- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammery, Ahmed J. M. 2024. The Field Evaluation of *Chrysoperla carnea* and The Biocidal Oxymatrine for Controlling of *Tuta absoluta* in Open Tomato Fields in Wasit Governorate. Dijlah J. Agric. Sci., 2(2):93 -102.

- 3- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammary, Ahmed J. M. 2024. Field Evaluation of Specialized Food Traps Which Reinforcement with Insecticides to Control the Eastern Red Wasp *Vespa orientalis* in some apiaries of Baghdad and Wasit Governorate. *Dijlah J. Agric. Sci.*, 2(2):102 -111.
- 4- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammary, Ahmed J. M. and Al -Azzawy Hayder S. H. 2021. Effects of different doses of gamma rays on the dispersal and flight ability index of Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedmann) (Diptera: Tephritidae). *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 910(1),012111.
- 5- Al-Gerrawy, Amer J.A. 2021. Parasitoids of tomato leaf miner, *Tuta absoluta* (Meyrick), in open field tomato crop in Iraq. *Revista Brasileira de Ciências Agrárias (Brazilian Journal of Agricultural Sciences)*, 16(4).
- 6- Munshid,RJ ; Amer JA Al-Gerrawy, MJ Hanawi. 2021. The effect of host species on the development of immature stages and biological aspects of the larval parasitoid, *Bracon hebetor* Say [Hymenoptera: Braconidae] adults. *Journal of Entomological Research* 45 (suppl), 827-832.
- 7- Al-Shammary,A.J. and Al-Gerrawy,A. J. 2021. Effect of feeding by raisin extract on some biological aspects of honey bee *Apis mellifera* L. *Journal of Entomological Research*, 45(1): 63- 66 .
- 8- Al-Gerrawy, Amer J.A. and Al-Shammary, Ahmed J.A. 2020. Life tables and population parameters of sesame webworm *Antigastra catalaunalis* (Dup.) [Lepidoptera:Pyralidae] on sesame at different temperatures. *Journal of Entomological Research*, 44(1): 67-71 .
- 9- Al-Shammary,A.J, Al-Gerrawy,A. J. 2019. Field survey of the flies larvae causing traumatic myiasis of sheep and cows in center of Iraq. *Journal of Entomological Research*, 43(2): 179-184.
- 10- Al-Shammary,A.J, Al-Gerrawy,A. J.2017.Effects of Feeding by Liquorice Root Extract on Some Biological Aspects of Honey Bees(*Apis mellifera* L.). *IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science (IOSR-JAVS)*Volume 10, Issue 10 Ver. III (October 2017), PP 20-24.
- 11- Al-Gerrawy,Amer J.A.; Hamza K. Al-Zubaidy and Nizar N. Hama. 2014. Estimation of the economic threshold and economic loose for Tomato borer

Tuta absoluta (Meyrick)(Lepidoptera:Gelechiidae) in plastic houses. Arab Journal of plant Protection, vol. 32, Special Issue, November 2014.(Abstract).

12- الغراوي، عامر جاسم عبود. 2020. كفاءة بعض المتطفلات على بيض ويرقات حفار الطماطم Tuta absoluta (Meyrick)[Lepidoptera:Gelechiidae] في المختبر. مجلة ديالى للعلوم الزراعية، 12 (عدد خاص)، 622- 628.

13- الغراوي، عامر جاسم عبود ؛ حمزة كاظم الزبيدي و نزار نومان حمه. 2017. تقدير الخسارة الاقتصادية بمحصول الطماطة في البيوت البلاستيكية الناجمة عن الاصابة بحفار الطماطة Tuta absoluta وتحديد الحد الاقتصادي الحرج. المؤتمر العلمي العاشر للبحوث الزراعية، وزارة الزراعة. مجلة الزراعة العراقية، 22(8): 204- 211.

14- الشمري، احمد جاسم ، رياض علي عكيلي و عامر جاسم عبود الغراوي. 2017. تأثير اشعة كاما في بعض المقاييس الحياتية لذبابة البصل الكبيرة. Eumerus sp المؤتمر العلمي الخامس لكلية العلوم /جامعة كربلاء، 10-17.

15- الشمري، احمد جاسم، عامر جاسم الغراوي، باسم شهاب حمد و رياض علي عكيلي. 2017. مكافحة المتكاملة لحشرة ذبابة ثمار القرعيات . Dacus ciliates مجلة الأنبار للعلوم الزراعية، مجلد 51 (عدد خاص بالمؤتمر)، 2017.

16- الغراوي، عامر جاسم عبود. 2016 . تقويم محطات الطعم الجاذبة-القاتلة (Ceranock) في مكافحة ذبابة فاكهة البحر المتوسط Ceratitis capitata على الحمضيات في العراق. مجلة واسط للعلوم والطب، 9(2): 92- 98.

17- الغراوي، عامر جاسم عبود؛ حمزة كاظم الزبيدي و نزار نومان حمه. 2014. الادارة المتكاملة لحفار الطماطة Tuta absoluta في البيوت البلاستيكية. مجلة الزراعة العراقية، 19(5): 44- 52.

18- الغراوي، عامر جاسم عبود؛ حمزة كاظم الزبيدي و نزار نومان حمه. 2014. تشخيص وتسجيل اول لمتطفل اليرقات الخارجي Habrobracon concolorans على حفار الطماطة وتقدير نسب تطفله في البيوت البلاستيكية وسط العراق. مجلة واسط للعلوم والطب، 7(3): 91- 101.

19- الغراوي، عامر جاسم عبود؛ حمزة كاظم الزبيدي و نزار نومان حمه. 2012. تسجيل اول للاعداء الطبيعية المهمة لحفار الطماطة Tuta absoluta في البيوت البلاستيكية وسط العراق. مجلة جامعة كربلاء، 3(3): 953- 960. نشر ملخص البحث في الموقع العالمي . www.tutaabsoluta.com كما نشر في النشرة الاخبارية لوقاية النبات في البلدان العربية والشرق الادنى، عدد خاص تشرين الثاني/نوفمبر 2013.

20- الجوراني، رضا صكب و عامر جاسم عبود الغراوي. 2009. تقدير الخسائر الاقتصادية وحساسية بعض اصناف السمسم المعتمد زراعتها في العراق للاصابة بحفار قرنات السمسم Antigastra catalaunalis-مجلة الزراعة العراقية، 14(3): 90- 95.

21- الغراوي، عامر جاسم عبود. 2009. تقويم فعالية مبيد اتلاننتس O.D. في مكافحة ادغال الحنطة الرفيعة والعريضة الاوراق- اللجنة الوطنية لتسجيل واعتماد المبيدات/ الكتاب السنوي.

22- الغراوي، عامر جاسم عبود و رضا صكب الجوراني. 2006. التطفل على دودة السمسم الحائكة Antigastra catalaunalis على اصناف السمسم المعتمدة في العراق. مجلة المؤتمر العلمي الاول لجامعة واسط/محور العلوم الزراعية(عدد خاص).

الغراوي، عامر جاسم عبود و رضا صكب الجوراني. 2005. تأثير درجات الحرارة المختلفة في نمو وتطور ووضع البيض لدودة السمسم الحائكة Antigastra catalaunalis. مجلة العلوم الزراعية العراقية، 36(2):121-126.

الدورات التدريبية الخارجية:

الدورة	الجهة المشرفة	مدة الدورة وتأريخها	البلد
1- الزراعة العضوية	Bary Institution, Italy	30 يوما-2009	باري-ايطاليا
2- الادارة المتكاملة للافات الزراعية من خلال مدارس المزارعين الحقلية	منظمة الاغذية والزراعة الدولية FAO	15 يوما-2008	عمان-الاردن
3- مكافحة ادغال الحنطة بالمبيدات الحديثة	شركة Bayer Crop Science الألمانية	7 أيام-2007	عمان-الاردن
4- زراعة الفطر (المشروم) والتقنيات الحديثة	JUNCAO institution, China	45 يوما-2006	فوزو-الصين
5- تحسين اللغة الانكليزية	Curtin University, Western Australia	45 يوما-2005	بيرث-استراليا
6- تطوير المهارات الادارية في ادارة المشاريع	Muresk Institution, Western Australia	45 يوما-2005	نورذم-استراليا

7-تطوير المهارات الفنية والتقنية في مجال وقاية النبات	Agriculture Department, Western Australia	45يوما-2005	كانونورا،مانجم، -استراليا
--	--	-------------	------------------------------

الدورات التدريبية الداخلية:

الدورة	الجهة المشرفة	تأريخ الدورة	مكان انعقادها
1-وسائل السيطرة النوعية على المبيدات الكيماوية	الهيئة العامة للإرشاد والتدريب الزراعي	1995/6/25-20	بغداد/مركز التدريب الزراعي في ابي غريب
2-المبادئ الاساسية لنظام WindowsوبرنامجWord xp	الهيئة العامة للإرشاد والتدريب الزراعي	2004/6/2-5/8	الكوت/مركز التدريب الزراعي في واسط
3-دورة الانترنت	وزارة الزراعة	2004/8/12-7	بغداد/وزارة الزراعة
4- برنامج MS Project لادارة المشاريع	USAID Program	2007/9/12-9/10	الكوت/مديرية زراعة واسط
5-القيادة والاتصالات الاساسية	برنامج تطوير(ادارة الانظمة الدولية)	2008/3/27-3/23	الكوت/مديرية زراعة واسط
6-القيادة والاتصالات(متقدمة)	برنامج تطوير(ادارة الانظمة الدولية)	2008/7/10-7/6	لكوت/مديرية زراعة واسط
7-الدورة التأهيلية لطلبة الدراسات العليا في برامج الحاسوب	جامعة بغداد-مركز الحاسبة الالكترونية	-11/19 2013/11/26	بغداد-جامعة بغداد

Curriculum Vitae

Name: **Amer Jasim Abboud Al-Gerrawy**

Scientific title: **Professor**

Place and date birth: **Kut, 1969**

Languages: **Arabic, English**

Current position: **Wasit University, College of Agriculture**

Orcid link: <https://orcid.org/0000-0002-1517-6944>

Google scholar link :

https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=z6uiH1wAAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsN-F79Lmp7z6GzuokrHIKDUwUNZID8GiYJOHsVc97GWuHpZ0FaGbM0BwXbtYOFUIPW6W8tMNAb-0DLommoBfCegglhDiTYrUA-SXuacVTv50cNo0gm9L5-J8UQdVU4OPFCNGiIswC#~:text=AMER%20J.%20A.%20AL%20DGERRAWY

Research gate link: <https://www.researchgate.net/profile/Amer-Al-Gerrawy>

Scopus link: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222137470#:~:text=Wasit%2C%20Iraq-.57222137470,-Learn%20more%20about>

<https://www.webofscience.com/wos/author/rid/JAC-9734-2023>

Web of Science Researcher ID: JAC-9734-2023

Membership in scientific journals, associations and unions:

- 1- Member of the editorial board of the "Journal of Entomological Research" (International scientific journal within Scopus).
- 2- Member of the Arab plant protection Association.
- 3- Member of Iraqi Academic Union.
- 4- Member of Agricultural Engineers Union.

Employment date: **7. 2. 1995**

E- mail: aabboud@uowasit.edu.iq

Academic certificates:

- 1- **Ph.D. in plant protection/ insects- IPM, University of Baghdad, college of Agriculture 2013.**
- 2- **Master of Agriculture Sciences in plant protection/ insects, University of Baghdad, College of Agriculture, 2003.**
- 3- **Bachelor of Agriculture Sciences in plant protection, 1992.**

Published Scientific Research: **23 Research**

Participants in conferences with scientific research: **16**

International training courses: **7 training courses in Australia, China, Italy and Jordan**

Locally training courses: **8 courses**

Discussion of university thesis: **6 doctorates; 11 masters**

Supervision of graduate students: **2 Masters**

Development activities:

- 1- Establishment of the Department of Plant Protection in the Faculty of Agriculture/University of Wasit.**
- 2- Establishment of postgraduate studies in the Department of plant protection /Faculty of Agriculture - University of Wasit.**
- 3- Establishment of the evening study of three scientific departments at the Faculty of Agriculture/University of Wasit**
- 4- Establishment of organic fertilizer preparation project in Wasit Province/Ministry of Agriculture.**

Academic Subjects:

principles of Plant Protection, Field crop insects, Insect Taxonomy, IPM, Orchard insects, Pesticides, Biological Control, Advanced Economic Insects, Weed control.

Career positions:

- 1- Head of promotion committee at the College of Agriculture/Wasit University for 29. 1. 2025 – until now.
- 2- Head of the department of plant protection in the Faculty of Agriculture/University of Wasit for 28/11/2021 - 11/ 1/ 2024.
- 2- Assistant Dean for Scientific Affairs and Postgraduate Studies in the Faculty of Agriculture/University of Wasit for 11/3/2016 - 11/3/2019.
- 3- Manager of the Plant Production Dept. in Directorate of Agriculture/ Ministry of Agriculture in Wasit province during 12/12/2013 - 10/3/2015

5- Manager of the plant Protection Dept. of the Directorate of Agriculture/ Ministry of Agriculture in Wasit province during 2004-2010

7- Manager of the plant Protection Dept. of the Wasit Agriculture Directorate/ Ministry of Agriculture during 1997-2000

7) Manager of the plant protection Unit in the Dujailah Agriculture Division/ Ministry of Agriculture during 1996-1997.

8) Marsh Agricultural Sector Officer, Dujailah Agriculture Division, 1995- 1997

Participation in scientific research in conferences:

1) Fourth International Conference on Agricultural Science and Virtual Sustainability/Faculty of Agriculture/University of Al-Qasim Green/ Acceptance of Research for Participation in the Conference from 26-27 September 2021.

2) First International Congress in Agro-Virtual Sciences/Faculty of Agricultural Engineering Sciences/University of Baghdad 16-17 December 2020. Drop a search.

3) First International Scientific Conference on Agricultural Research/University of Diaila - College of Agriculture from 15 to 16 January 2000.

4) First Agricultural Conference of the Directorate of Wasit Agriculture/University of Wasit 2018 Research

5) Tenth Scientific Conference on Agricultural Research/Ministry of Agriculture 2017 - Research

6) Fifth Scientific Conference of the Faculty of Science/University of Karbala 2017 - Research.

7) Fifth Agricultural Scientific Conference/Alanbar University - Faculty of Agriculture 2017

8) Ninth Scientific Conference on Agricultural Research/Ministry of Agriculture 2014 - Presentation of research

- 9) Second Specialist Scientific Conference of the University of the Wasit-2013 Research.
- 10)Second Scientific Conference at the Faculty of Agriculture/University of Karbala - 2012.
- 11) International Conference on Integrated Management of the Tomato borer-Agadeer-Kingdom of Morocco-2011.
- 12) Tenth Arab Conference on plant protection Sciences - Arab Agricultural Development Organization - Beirut/Lebanon 26-30 October 2009.
- 13) Seventh Scientific Conference on Agricultural Research/Ministry of Agriculture/Baghdad-2009.
- (14) Third Wasit University Scientific Conference 9-10 December 2009.
- 15)First Agricultural Conference of Central and Southern Governorates of Iraq-Najaf Al-Ashraf, 12-20 September 2006.
- 16)First Scientific Conference of the University of Wasit for 15-16 April 2006.

Published researches

- 1- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammary, Ahmed J. M. 2025. Predators of tomato borer *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) in opened fields tomato in center of Iraq. . Journal of Entomological Research, 45(1): Accept of publication.
- 2- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammary, Ahmed J. M. 2024. The Field Evaluation of *Chrysoperla carnea* and The Biocidal Oxymatrine for Controlling of *Tuta absoluta* in Open Tomato Fields in Wasit Governorate. Dijlah J. Agric. Sci., 2(2):93 -102.
- 3- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammary, Ahmed J. M. 2024. Field Evaluation of Specialized Food Traps Which Reinforcement with Insecticides to Control the Eastern Red Wasp *Vespa orientalis* in some apiaries of Baghdad and Wasit Governorate. Dijlah J. Agric. Sci., 2(2):102 -111.
- 4- Al-Gerrawy, Amer J. A., AL-Shammary, Ahmed J. M. and Al - Azzawy Hayder S. H. 2021. Effects of different doses of gamma rays on the dispersal and flight ability index of Mediterranean fruit

fly *Ceratitis capitata* (Wiedmann) (Diptera: Tephritidae). IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 910(1),012111.

- 5- Al-Gerrawy, Amer J.A. 2021. Parasitoids of tomato leaf miner, *Tuta absoluta* (Meyrick), in open field tomato crop in Iraq. Revista Brasileira de Ciências Agrárias (Brazilian Journal of Agricultural Sciences), 16(4).
- 6- Munshid,RJ ; Amer JA Al-Gerrawy, MJ Hanawi. 2021. The effect of host species on the development of immature stages and biological aspects of the larval parasitoid, *Bracon hebetor* Say [Hymenoptera: Braconidae] adults. Journal of Entomological Research 45 (suppl), 827-832.
- 7- Al-Shammary,A.J. and Al-Gerrawy,A. J. 2021. Effect of feeding by raisin extract on some biological aspects of honey bee *Apis mellifera* L. Journal of Entomological Research, 45(1): 63- 66 .
- 8- Al Gerrawy, Amer J. A. 2020. Efficiency of some parasitoids on the eggs and larvae of the tomato borer *Tuta absoluta* in the laboratory. Diyala Agricultural Sciences Journal 12 (special issue), 622-628.
- 9- Al-Gerrawy, Amer J.A. and Al-Shammary, Ahmed J.A. 2020. Life tables and population parameters of sesame webworm *Antigastra catalaunalis* (Dup.) [Lepidoptera: Pyralidae] on sesame at different temperatures. Journal of Entomological Research, 44(1): 67-71 .
- 10- Al-Shammary,A.J, Al-Gerrawy,A. J. 2019. Field survey of the flies larvae causing traumatic myiasis of sheep and cows in center of Iraq. Journal of Entomological Research, 43(2): 179-184.
- 11- Al Gerrawy, Amer J. A.; Hamza K. al - Zubaydi and Nazar N. H. 2017. Estimate the economic loss of the tomato crop in plastic houses from the *Tuta absoluta* and determine the economic threshold level. Tenth Scientific Conference on Agricultural Research, Ministry of Agriculture. Iraqi Agricultural Journal, 22 (8) 204-211.

- 12- Al-Shammary,A.J, Al-Gerrawy,A. J.2017.Effects of Feeding by Liquorice Root Extract on Some Biological Aspects of Honey Bees(*Apis mellifera* L.). IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science (IOSR-JAVS)Volume 10, Issue 10 Ver. III (October 2017), PP 20-24.
- 13- Al-Shammary, Ahmed J., Riad Ali Akili and Amer Jasim Al - Gerrawy. 2017. The impact of gamma rays in some of the life scales of *Eumerus* sp. Fifth Scientific Conference of the Faculty of Science/University of Karbala, 10-17.
- 14- Al-Shammary, Ahmed J, Amer Jasim Al - Gerrawy, Basem Shihab Hamad and Riad Ali Akili. 2017. Integrated management of pumpkin flies *Dacus ciliates*. Anbar Journal of Agric. Science, volume (51), Conference issue.
- 15- Al -Gerrawy, Amer Jasim Aboud. 2016 . Esmation of attractive and kill stations Ceranock against the Mediterranean fruit fly *Ceratitidis capitata* on citrus in Iraq. Wasit Journal of Science and Medicine, 9 (2): 92-98.
- 16- Al-Gerrawy,Amer J.A.; Hamza K. Al-Zubaidy and Nizar N. Hama. 2014. Estimation of the economic threshold and economic loose for Tomato borer *Tuta absoluta* (Meyrick)(Lepidoptera:Gelechiidae) in plastic houses. Arab Journal of plant Protection, vol. 32, Special Issue, November 2014.(Abstract).
- 17- Al-Gerrawy,Amer J.A.; Hamza K. Al-Zubaidy and Nizar N. Hama. 2014. Integrated management of tomato borer *Tuta absoluta* in plastic houses. Journal of Iraqi Agriculture, 19 (5): 44- 52.
- 18- Al-Gerrawy,Amer J.A.; Hamza K. Al-Zubaidy and Nizar N. Hama. 2014. First identification and record of exolarval parasitoid *Habrobracon concolorans* on tomato borer *Tuta absoluta* with estimation of its parasitism in central of Iraq. Journal of Wasit for Science and Medicine, 7 (3): 91- 101.

- 19- Al-Gerrawy, Amer J.A.; Hamza K. Al-Zubaidy and Nizar N. Hama. 2012. First record of important natural enemies on tomato borer *Tuta absoluta* in greenhouses in central of Iraq. Journal of Kerballa University, 3(3): 953-960.
- 20- Al-Jorani, Redha S. and Al-Gerrawy, Amer J. 2009. Estimation of economic losses and susceptibility of sesame varieties to attack by sesame capsule borer *Antigastra catalaunalis*. Journal of Iraqi Agriculture, 14(3): 90-95.
- 21- Al-Gerrawy, Amer J. 2009. Evaluation of activities of Atlantis herbicide for control of wheat weeds. National Pesticide Registration and Certification Commission/Yearbook.
- 22- Al-Gerrawy, Amer J. and Al-Jorani, Redha S. 2006. Parasitism on sesame shoot webber, *Antigastra catalaunalis* on sesame varieties in Iraq. Journal of First Scientific Conference, Wasit University, Special issue.
- 23- Al-Gerrawy, Amer J. and Al-Jorani, Redha S. 2005. The effect of different temperatures on growth, development and oviposition of sesame shoot webber *Antigastra catalaunalis*. Journal of Iraqi Agriculture Sciences, 36(2): 121-126.

International Training

country	Training period	Sponsored	Training
Bari, Italy	2009-30 day	Bari Institution, Italy	1-Organic Agriculture
Amman, Jordan	2008-15 day	FAO	2-Integrated Pest Management (IPM) with farmer field school (FFS)
Amman, Jordan	2007-7 day	Bayer Crop Science	3-CONTROL OF WHEAT WEED
Fuzho,	-45 day	JUNCAO institution, China	4-Mushroom cultivation

China	2006		and new technique
Perth, Australia	2005–45 day	Curtin University, Western Australia	5–English language improvement
Northem, Australia	2005–45 day	Muresk Institution, Western Australia	6–Skills development in administration of projects.
Kanonorra, Manjemum, Australia	2005–45 day	Agriculture Department, Western Australia	7–Development of technique skills in plant protection