



السيرة العلمية والذاتية

الاسم الثلاثي : أ.د. خالد محمد داود
القسم : المحاصيل الحقلية، كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل، الموصل، نينوى، العراق
البريد الإلكتروني الجامعي : Khalid.dawod@uomosul.edu.iq



Scopus ID:
ORCID ID:
Research ID:
Publons ID:

التحصيل الدراسي	الشهادة	الاختصاص	سنة التخرج	الجامعة
جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق	بكالوريوس	محاصيل حقلية	1975	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق
جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق	ماجستير	محاصيل حقلية	1980	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق
جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق	دكتوراه	تربية محاصيل	1986	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق

حقل المعرفة والاهتمام

- 1- المحاصيل الحقلية
- 2- وراثثة وتربية المحاصيل الحقلية
- 3- احصاء وتصميم وتحليل التجارب الحقلية والوراثية

الخبرات العلمية والحقلية

- 1- رئيس وعضو لجان مناقشة رسائل ماجستير واطروحات دكتوراه وامتحان شامل لطلبة الدكتوراه في كليات الزراعة والغابات والعلوم والتربية بجامعة الموصل وكليات الزراعة في جامعات بغداد وتكريت ودهوك.
- 2- مدير المكتب الاستشاري الزراعي في كلية الزراعة والغابات بجامعة الموصل للفترة من 1992/1/1 ولغاية 1996/12/31 .
- 3- عضو الهيئة المشرفة على أعمال المكتب الاستشاري الزراعي في كلية الزراعة والغابات بجامعة الموصل للفترة 1997/1/1 ولغاية 1998/11/21.
- 4- رئيس فريق فني استشاري من جامعة الموصل مشارك في مشروع اعمار معمل السكر في الموصل في عام 1995 وتقديم دراسة عن الأعمال الزراعية والخطوط الإنتاجية.
- 5- عضو لجنة دراسة شروط ومستلزمات تصديق بذور القطن حسب أمر اللجنة الوطنية للذور/وزارة الزراعة ذو العدد 13 بتاريخ 1996/8/10 .
- 6- رئيس فريق فني لمتابعة نشاطات البرنامج الوطني لتطوير زراعة الحبوب في المنطقة الديمة في محافظة نينوى حسب الأمر الصادر من وزارة الزراعة ذو العدد 90 بتاريخ 1997/10/11 .
- 7- عضو هيئة تحرير مجلة نينوى الزراعية (مجلة فصلية تصدر عن محافظة نينوى وتهتم بأمور الزراعة) للفترة من 2000/2/7 إلى 2003/5/26 .
- 8- رئيس لجنة تحديد مواعيد إضافة السماد بنوعيه المركب واليوريا إلى المحاصيل الاستراتيجية والبقوليات الغذائية حسب أمر محافظة نينوى العدد 390 بتاريخ 1997/9/13 .
- 9- رئيس الهيئة المشرفة على أعمال المكتب الاستشاري الزراعي في كلية الزراعة والغابات بجامعة الموصل للفترة 2001/10/1 ولغاية 2003/5/26 .

- 10- رئيس هيئة تحرير المجلة العراقية للعلوم الزراعية(مجلة علمية فصلية تصدر عن كلية الزراعة والغابات بجامعة الموصل وتهتم بنشر البحوث الزراعية الرصينة) للفترة من 1002/10/1 ولغاية 2003/5/26.
- 11- عضو لجنة متابعة الحملة الزراعية في محافظة نينوى للفترة من 1999/4/7 إلى 2002/12/20 .
- 12- عضو لجان تطوير المناهج في كليات الزراعة في الجامعات العراقية لعدة سنوات .
- 13- رئيس لجنة الدراسات العليا في قسم المحاصيل الحقلية للفترة من 2004/10/1 ولغاية 2007
- 14- عضو لجنة الترقيات العلمية في كلية الزراعة والغابات للفترة من عام 2009 ولثلاث سنوات
- 15- رئيس لجنة الدراسات العليا في قسم المحاصيل الحقلية للفترة من 2011/10/1 ولعدة سنوات
- 16- عضو اللجنة المشكلة لدراسة موضوع استحداث كلية للغابات في جامعة الموصل
- 17- رئيس اللجنة المشكلة لمقابلة المتقدمين للدراسات العليا ضمن قناة المبدعين والتميزين عام 2007
- 18- عضو الهيئة الاستشارية لمجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية التي تصدرها كلية الزراعة، جامعة تكريت للفترة من عام 2006 ولحد الان
- 19- عضو الهيئة الاستشارية لمجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية التي تصدرها كلية الزراعة جامعة كركوك للفترة من عام 2010 ولحد الان
- 20- استشاري برنامج تطوير زراعة القطن في العراق، الشركة العامة للمحاصيل الصناعية التابعة لوزارة الزراعة للفترة من عام 2004 ولغاية 2009.
- 21- رئيس لجنة الترقيات العلمية في كلية الزراعة والغابات حسب الامر الاداري 10211/5/5 في 12/4 2012، المباشرة بتاريخ 2012/4/18، ولغاية 2014
- 22- عضو فريق بحثي لتسجيل واعتماد صنفين من الحنطة (شام4 وشام6) في العراق في عام 2000 (حسب قرار اللجنة الوطنية لتسجيل واعتماد الأصناف الزراعية في وزارة الزراعة بالأمر المرقم 33 بتاريخ 23 آب 2000).
- 23- رئيس فريق بحثي لتسجيل واعتماد صنف القطن (لأشاتا) في العراق في عام 2001 (حسب قرار اللجنة الوطنية لتسجيل واعتماد الأصناف الزراعية في وزارة الزراعة بالأمر المرقم 47 بتاريخ 13 نيسان 2001).
- 24- الاشراف على طلبة الدراسات العليا في قسم المحاصيل الحقلية ، (9) ماجستير و (9) دكتوراه

التعيين

- 1- التعيين معاون مهندس زراعي في 1977 /7/13
- 2- عضو هيئة تدريسية منذ عام 1980.
- 3- حاصل على لقب مدرس مساعد في 6 نيسان 1980
- 4- حاصل على لقب مدرس في 10 آب 1986
- 5- حاصل على لقب استاذ مساعد في 29 آب 1989
- 6- حاصل على لقب استاذ 24 تشرين أول 2001
- 7- حاصل على لقب استاذ متمرس منذ 2018
- 8- مدير تدريب الطلبة، رئاسة جامعة الموصل 1980 الى 1983
- 9- مدير اسكان الطلبة ومسجل عام جامعة الموصل وكالة خلال الفترة من عام 1980 الى 1983
- 10- وكيل رئيس قسم المحاصيل الحقلية، كلية الزراعة والغابات من 1986/8/10 الى 1988/2/5
- 11- رئيس قسم المحاصيل الحقلية، كلية الزراعة والغابات من 1988/2/6 الى 1996/12/1
- 12- مدير مركز بحوث الزراعة الديمية، رئاسة جامعة الموصل 1996/12/1 الى 1998/11/21
- 13- مدير تنفيذي لبرنامج تطوير زراعة القطن في العراق، وزارة الزراعة 1998/11/22 الى 2002/11/15
- 14- مدير عام الشركة العامة للمحاصيل الصناعية وكالة، وزارة الزراعة 2001/8/20 الى 2001/9/26
- 15- عميد كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل 2001/10/1 الى 2003/5/26

المنشورات العلمية

اولا: البحوث:

- 1- داؤد، خالد محمد وخاشع محمود محمد وسامي رضوان حسن (1983). دراسة صفات التيلة لرتب القطن المختلفة في شمال العراق. المجلة العراقية للعلوم الزراعية (زانكو)، 1(2).
- 2- محمد، عبد الستار احمد و فخر الدين عبد القادر وخالد محمد داؤد (1988). تحليل القدرة على التألف وقوة الهجين باستعمال التهجين التبادلي بين سبعة أصناف محلية من الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين، 20(2).
- 3- داؤد، خالد محمد وخاشع محمود محمد (1988). تقدير قوة الهجين، الارتباط وتحليل معامل المسار للحاصل ومكوناته في سبعة أصناف من القطن وهجنها الفردية. مجلة زراعة الرافدين، 20(2).

- 4- داؤد، خالد محمد ومحمد يوسف حميد (1989). تقدير قوة الهجين، الارتباط وتحليل معامل المسار للحصول ومكوناته في سبعة أصناف من القطن وهجنها الفردية. مجلة زراعة الرافدين، 21(2).
- 5- داؤد، خالد محمد وخاشع محمود محمد وموفق جبر الليلة (1989). تحليل التداخل بين التركيب الوراثي والبيئي باستخدام الهجن التبادلية في القطن. مجلة زراعة الرافدين، 21(3).
- 6- داؤد، خالد محمد وخاشع محمود محمد (1989). تقدير مكونات التباين لبعض الصفات في القطن باستعمال التهجين الفردي والثلاثي بين سبعة أصناف. مجلة زراعة الرافدين، 21(3).
- 7- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (1989). تقدير التوارث وتحليل معامل المسار لبعض الصفات في الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين، 21(4).
- 8- حمودي، ارشد ذنون وخالد محمد داؤد وخاشع محمود محمد (1990). تأثير أشعة كاما والتسميد النيتروجيني في صفات القطن. مجلة زراعة الرافدين، 22(3).
- 9- عبدالياس، زكي وخالد محمد داؤد واحمد عبدالجواد احمد (1991). إحداث التباين الوراثي في القطن باستعمال أشعة كاما. مجلة زراعة الرافدين، 23(3).
- 10- داؤد، خالد محمد وموفق جبر الليلة وناطق قاصد محمد وخاشع محمود محمد (1991). تأثير الجرعات المنخفضة من أشعة كاما على بعض صفات القطن ومقارنتها بظاهرة قوة الهجين. مجلة زراعة الرافدين، 23(4).
- 11- داؤد، خالد محمد وموفق جبر الليلة وخاشع محمود محمد (1992). دراسة وراثية بعض صفات القطن الابلند باستخدام تحليل متوسطات الأجيال. مجلة زراعة الرافدين، 24(1).
- 12- داؤد، خالد محمد (1992). تقدير التوارث والارتباط وتحليل المسار لمكونات الحاصل في القطن باستعمال تراكيب وراثية مختلفة. مجلة زراعة الرافدين، 24(1).
- 13- احمد، احمد عبد الجواد وخالد محمد داؤد وذياب احمد قاسم (1993). التداخل بين التركيب الوراثي والبيئية في الشعير. مجلة زراعة الرافدين، 25(2).
- 14- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (1993). تحليل التهجين التبادلي الجزئي في الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين، 25(3).
- 15- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (1994). تقديرات التهجن والانتلاف في لقائح الأصناف للذرة الصفراء بطريقة تحليل الفاحص X السلالة. مجلة زراعة الرافدين، 26(1).
- 16- داؤد، خالد محمد (1994). تحسين حاصل الذرة الصفراء باستخدام تقنية دليل الانتخاب. مجلة زراعة الرافدين، 26(2).
- 17- داؤد، خالد محمد وحازم محمود حميد (1996). تحليل الفاحص X السلالة للقدرة على التآلف والفعل الجيني في القطن. مجلة زراعة الرافدين، 28(2).
- 18- حميد، حازم محمود وخالد محمد داؤد (1996). قدرة التآلف والفعل الجيني في تربية القطن. مجلة زراعة الرافدين، 28(4).
- 19- داؤد، خالد محمد (1997). التباين الوراثي والارتباط لتصافي الحليج ومكوناته في بعض التراكيب الوراثية من القطن الابلند. مجلة زراعة الرافدين، 29(2).
- 20- ابراهيم، قحطان سعيد وعلي حسين علي وخالد محمد داؤد (1997). التباين والارتباط للحاصل ومكوناته في تسعة سلالات من الحمص الشتوي. مجلة زراعة الرافدين، 29(2).
- 21- ابراهيم، قحطان سعيد وعلي حسين علي وخالد محمد داؤد (1997). الارتباط وتحليل معامل المسار في العدس. مجلة زراعة الرافدين، 29(3).
- 22- داؤد، خالد محمد واحمد عبد الجواد احمد (1998). دراسة الصفات النوعية للقطن صنف آشور. مجلة الزراعة العراقية، 3(1).
- 23- ابراهيم، قحطان سعيد وعلي حسين علي وخالد محمد داؤد (1999). تقييم ثمان سلالات من الباقلاء تحت الظروف المطرية في شمال العراق. مجلة زراعة الرافدين، 31(3).
- 24- داؤد، خالد محمد (1999). تحليل قدرة التآلف لصفة نسبة الزيت باستعمال التهجين الفردي والثلاثي بين سبعة أصناف من القطن. مجلة الزراعة العراقية، 4(7).
- 25- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (2000). تحليل قدرة الاتحاد لبعض الصفات الكمية في الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين، 32(1).
- 26- علي، حسين علي وخالد محمد داؤد وقحطان سعيد ابراهيم (2000). دراسة التداخل الوراثي البيئي، الثبات الوراثي ومحصلة التركيب الوراثي في الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين، 32(1).
- 27- داؤد، خالد محمد وعصام محمد خير (2000). تقدير الفعل الجيني والتوريث لبعض الصفات في القطن. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 1(1).

- 28- حميد، محمد يسف و خالد محمد داؤد (2000). استقرار الصفات الإنتاجية والحقلية في أصناف من الحنطة الناعمة تحت الظروف الديمية. مجلة الزراعة العراقية (عدد خاص)، 5(2).
- 29- داؤد، خالد محمد (2001). تقدير قوة الهجين، الفعل الجيني والتورث باستعمال التهجين التبادلي في الذرة الصفراء. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 1(2).
- 30- علي، حسين علي ومحمد محمود يونس و خالد محمد داؤد (2001). تأثير طرق وأساليب وفترات خزن البذور على نسبة إنبات بذور الصنوبر البروتي. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 1(2).
- 31- ابراهيم، قحطان سعيد وعلي حسين علي و خالد محمد داؤد (2001). التباين والأداء لصفات الحاصل ومكوناته في مجموعة من سلالات العدس. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 1(3).
- 32- داؤد، خالد محمد وعصام محمد خير (2001). تحليل قدرة الاتحاد والفعل الجيني لصفات تصافي الحليج وخصائص الثيلة في القطن. مجلة الزراعة العراقية، 6(1).
- 33- عزيز، جاسم محمد وياكار محمد عبد الله و خالد محمد داؤد وعلي حسين علي (2001). مقارنة أداء عدد من أصناف حنطة الخبز مزروعة في مشروع ري كركوك. مجلة الزراعة العراقية، 6(1).
- 34- داؤد، خالد محمد وعصام محمد خير (2001). وراثية تصافي الحليج وخصائص الثيلة في القطن. مجلة الزراعة العراقية، 6(2).
- 35- جرجيس، سالم جميل و خالد محمد داؤد وعزالدين محمد شيت وحازم عزيز صالح (2001). تقدير غلة الدوم من الحنطة والشعير في الظروف الديمية في محافظة نينوى للموسم 2001/2000. مجلة الزراعة العراقية، 6(2).
- 36- داؤد، خالد محمد وجاسم محمد عزيز ومردان حميد مردان (2001). دراسة السلوك الوراثي لبعض الصفات المحصولية في القطن. مجلة تكريت للعلوم الزراعية 1(7).
- 37- علي، علي حسين و خالد محمد داؤد وقحطان سعيد ابراهيم ومحمد محمود يونس (2001). تأثير إزالة الزغب على نسبة وسرعة إنبات بذور ستة أصناف من القطن باستخدام أوساط زراعية مختلفة. مجلة تكريت للعلوم الزراعية 1(7).
- 38- داؤد، خالد محمد وجاسم محمد عزيز وعلي حسين علي (2002). (لاشأتا) صنف قطن جديد مبكر في العراق. مجلة الزراعة العراقية (عدد خاص)، 7(4).
- 39- داؤد، خالد محمد واحمد محمد سلطان وعدنان خضر ناصر (2002). استجابة بعض أصناف القطن لمنظم النمو pix. مجلة الزراعة العراقية (عدد خاص)، 7(4).
- 40- داؤد، خالد محمد وعصام محمد خير (2002). تحليل قدرة الاتحاد والفعل الجيني لصفات الحاصل ومكوناته في القطن. مجلة الزراعة العراقية، 7(7).
- 41- علي، علي حسين ومحمد محمود يونس و خالد محمد داؤد عادل هرمز يوحنا (2002). دراسة تأثير مواعيد جمع مخاريط السرو الأفقي وطرق وفترات خزنها على حيوية البذور. مجلة تكريت للعلوم الزراعية 2(3).
- 42- محمد، محفوظ عبد القادر و خالد محمد داؤد واحمد عبد الجواد احمد (2003). تأثير التسميد في الحاصل ومكوناته لعدة أصناف وسلالات من الشعير تحت الظروف الديمية في شمال العراق. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 4(1).
- 43- داؤد، خالد محمد وحازم محمود حميد (2003). الفعل الجيني في وراثية بعض الصفات باستخدام تحليل متوسطات الأجيال في القطن الابلد. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 4(1).
- 44- احمد، احمد عبد الجواد و خالد محمد داؤد وذياب احمد قاسم ومحفوظ عبد القادر محمد (2003). أداء عدة هجن فردية من الذرة الصفراء. مجلة تكريت للعلوم الزراعية 3(4).
- 45- داؤد، خالد محمد وجاسم محمد عزيز وفؤاد فاضل عبد الحميد (2003). تقدير الأهمية النسبية لبعض مكونات حاصل القطن الزهر. مجلة تكريت للعلوم الزراعية 3(4).
- 46- الجنابي، علاء صالح و خالد محمد داؤد (2003). استخدام الأغشية البلاستيكية للتبكير في زراعة القطن. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 4(4).
- 47- داؤد، خالد محمد وزكريا بدر فتحي (2003). دراسة الاستقرارية الوراثية لعشرة أصناف من القطن. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 4(4).
- 48- داؤد، خالد محمد و ابراهيم عمر سعيد (2003). استجابة نمو وحاصل صنفين من القطن لمنظم النمو مبكوات كلورايد. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 4(4).
- 49- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (2004). التنبؤ بأداء الهجن الزوجية في الذرة الصفراء. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(1).
- 50- علي، علي حسين و خالد محمد داؤد وقحطان سعيد ابراهيم (2004). اختبار حاصل أصناف الحنطة المعتمدة في بيئات مختلفة من محافظة نينوى. مجلة تكريت للعلوم الزراعية 1(4).

- 51- داؤد، خالد محمد وزكريا بدر فتحي (2004). تحليل استقرارية أصناف من القطن الهيرسوتيم لصفات تصافي الحليج وخواص الألياف. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(1).
- 52- داؤد، خالد محمد وعلي حسين علي وقحطان سعيد ابراهيم (2004). دراسة الثبات المظهري والمحصلة الوراثية لأصناف من الحنطة الناعمة وتحليل معامل المسار بين الحاصل وبعض مكوناته. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(1).
- 53- داؤد، خالد محمد وعبد الله محمد احمد (2004). تحليل معامل المسار لثلاثة أصناف من القطن تحت كثافات نباتية مختلفة. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(1).
- 54- داؤد، خالد محمد وزكريا بدر فتحي (2004). تقدير الحاصل ومكوناته وتحليل معامل المسار في القطن. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(2).
- 55- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (2004). تحليل التغيرات الوراثية في التهجين الثلاثي لسلاطات من الذرة الصفراء. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(2).
- 56- داؤد، خالد محمد و ابراهيم عمر سعيد (2004). استجابة صفات تصافي الحليج ومكوناته وخواص الألياف في صنفين من القطن لمنظم النمو كلوريد المبيكوات. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(3).
- 57- داؤد، خالد محمد واحلام علي حسون وعبد الله محمد احمد (2004). تقدير الثبات المظهري لبعض أصناف قطن الابلند. المجلة العراقية للعلوم الزراعية 5(3).
- 58- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2006). تقييم أصناف من القطن عند طريقتين للري وتحليل ارتباط الحاصل بالصفات الأخرى إلى تأثيرات مباشرة وغير مباشرة. مجلة جامعة كركوك 1(1).
- 59- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2006). التغيرات الوراثية وقوة الهجين لصفات تصافي الحليج وخواص الألياف في القطن. مجلة جامعة كركوك 1(2).
- 60- داؤد، خالد محمد ونزار سليمان علي (2006). تقدير قوة الهجين والقدرة على الاتحاد لحاصل الحبوب وصفات العرنوص في الذرة الصفراء. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 6(1).
- 61- داؤد، خالد محمد (2006). تقييم الكفاءة لعدة أدلة انتخابية للتنبؤ بحاصل القطن. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 6(2).
- 62- داؤد، خالد محمد وعلي حسين علي وقحطان سعيد ابراهيم ومحمد محمود يونس (2006). تأثير تراكيز مختلفة من الأملاح على إنبات بذور أربعة أصناف من القطن. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 6(2).
- 63- داؤد، خالد محمد ونزار سليمان علي (2006). تقدير القدرة على الانتلاف والتباين الوراثي في الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين 34(1).
- 64- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد ونزار سليمان علي (2006). دراسة الفعل الجيني التفوقي بطريقة الهجين الاختباري الثلاثي في الذرة الصفراء. مجلة زراعة الرافدين 34(3).
- 65- داؤد، خالد محمد وعامل فاضل خليل وعبد الغني خليل حسن (2006). مستوى تطبيق زراع القطن في محافظة نينوى للتقانات الحديثة الموصى بها من قبل البرنامج الوطني لتطوير زراعة القطن وعلاقته ببعض المتغيرات. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 6(3).
- 66- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2006). تحليل المقدرة الاتحادية والفعل الجيني في القطن *Gossypium hirsutum* L. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 6(3).
- 67- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2007). قوة الهجين والمقدرة الاتحادية العامة والفعل الجيني في القطن. مجلة جامعة السليمانية 10(1).
- 68- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2007). دراسة خواص الألياف والارتباطات بينها لأصناف من القطن الابلند النامي تحت طريقتين من الري. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 7(2).
- 69- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2007). القدرة على الاتحاد والفعل الجيني لبعض صفات القطن النوعية في تهجينات مختلفة. مجلة جامعة كركوك 2(2) 2007 عدد خاص بالمؤتمر الزراعي الأول 4-5 أيلول.
- 70- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2007). التحليل الوراثي لصفات تصافي الحليج وخواص الألياف في تهجينات في القطن الهيرسوتيم. مجلة جامعة كركوك 2(3).
- 71- داؤد، خالد محمد (2008). الاستقرارية الوراثية في بعض أصناف القطن. المؤتمر العلمي الزراعي الرابع، تكريت 29-30 نيسان.
- 72- حمودي، ارشد ذنون وخالد محمد داؤد (2008). استجابة سبعة أصناف من القطن للتغيرات البيئية. مجلة التقني، 21(2).
- 73- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2008). تقدير القدرة الاتحادية والمعالم الوراثية للحاصل ومكوناته في القطن الابلند. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 8(1).

- 74- داؤد، خالد محمد وجاسم محمد عزيز وخالد خليل الجبوري (2008). تأثير الرش بالمستحضر Agrosoil-Plex على محصول القطن. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 8(3).
- 75- عزيز، جاسم محمد وخالد محمد داؤد وخالد خليل الجبوري (2008). استخدام تقنية التسميد الحيوي في محصول القطن. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 8(3).
- 76- داؤد، خالد محمد وموفق جبر الليلة (2008). التداخل الوراثي البيئي في الحنطة الخشنة. مجلة زراعة الرافدين 36(3).
- 77- داؤد، خالد محمد ونزار سليمان علي (2009). التحليل الوراثي لتهجينات بين سلالات من الذرة الصفراء. مجلة جامعة ديالى للعلوم الزراعية 1(1).
- 78- داؤد، خالد محمد وغادة عبد الله الحمداني. التأثيرات الوراثية للحاصل وبعض مكوناته في القطن الابلد. مجلة علوم الرافدين 20(4).
- 79- الحمداني، غادة عبد الله وخالد محمد داؤد ورائد سالم الصفار (2009). التباين الوراثي والارتباطات لحاصل الحبوب ومكوناته في بعض التراكيب الوراثية من الحنطة الخشنة. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 9(1).
- 80- الجبوري، خالد خليل وخالد محمد داؤد وعزيزة عجوري (2009). تأثير النقع بالماء والمحاليل المغذية على إنبات بذور العدس. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 9(2).
- 81- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد و خليل هذال كنوش (2009). وراثية حاصل الحبوب في عشيرة تهجين تبادلي نصفي من الذرة الصفراء. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 9(3).
- 82- داؤد، خالد محمد وصادق حسين عباس وفليح عبد جابر (2009). تقييم أصناف من الرز عند مستويات ري مختلفة وتحليل ارتباطات الحاصل بالصفات الأخرى إلى تأثيرات مباشرة وغير مباشرة. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 9(3).
- 83- الجبوري، خالد خليل وخالد محمد داؤد وعزيزة عجوري (2009). التحليل الوراثي الكمي للمنتج ومكوناته ومواصفات الألياف من القطن باستخدام النظام التزاوجي المتشعب. مجلة بحوث جامعة حلب، العدد 73، 2009.
- 84- الحمداني، غادة عبد الله وخالد محمد داؤد (2010). تحليل معامل المسار وبعض المعلمات الوراثية في الجيل الثاني للحنطة الخشنة. مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية 1(1).
- 85- محمد، عبد الستار احمد وخالد محمد داؤد وخالد خليل الجبوري (2010). الاستدلال على الفعل الجيني لصفات الحاصل ومكوناته في الذرة الصفراء باستعمال التهجين التبادلي. مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية 5(1).
- 86- الحمداني، غادة عبد الله وخالد محمد داؤد (2010). التقديرات الوراثية في التهجينات التبادلية للجيلين الأول والثاني في الحنطة الخشنة. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 10(1).
- 87- هدية، وكاع علي وخالد خليل الجبوري وخالد محمد داؤد ومحمد ابراهيم محمد (2010). استخدام المتغيرات الوهمية في التجارب العاملة لإيجاد العلاقة بين تحليل التباين وتحليل الانحدار باعتماد بيانات عدد الأفرع الثمرية في القطن. مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية 1(2).
- 88- داؤد، خالد محمد واحمد هواس عبد الله وخالد خليل الجبوري (2010). القدرة على الاتحاد لصفات الحاصل ومكوناته في القطن الابلد. مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية 1(2).
- 89- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2010). قوة الهجين والقدرة على الانتلاف في الهجن التبادلية بين أصناف من القطن الابلد. المجلة العلمية لكلية الزراعة- جامعة القاهرة 61(1).
- 90- الحمداني، غادة عبد الله وخالد محمد داؤد وشيماء خليل عبد الله (2010). التغييرات الوراثية للحاصل ومكوناته في الحنطة الخشنة عند طرق إضافة مختلفة للمنشط الحيوي EM1 . وقائع المؤتمر الدولي الثاني عشر لعلوم المحاصيل في العريش بمصر 20-22 أيلول، 2010.
- 91- الجبوري، خالد خليل وخالد محمد داؤد ووليد محمد شيت (2010). استخدام تقنية التخصيب الحيوي بالمخصب EM1 على بعض المحاصيل الحقلية الهامة. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية
- 92- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد و خليل هذال كنوش (2011). التداخل الوراثي البيئي والثبات المظهري لحاصل حبوب الذرة الصفراء. مجلة جامعة الكوفة للعلوم الزراعية 3(2).
- 93- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد (2011). تحليل القدرة على الانتلاف باستخدام الهجن الثلاثية في الذرة الصفراء. مجلة الفرات للعلوم الزراعية (جامعة بابل)، 3(4).

- 94- داؤد، خالد محمد واحمد هواس عبد الله (2011). تحليل القدرة على الاتحاد باعتماد التهجينات الفردية والثلاثية لصفتي نسبة البروتين والزيت في الذرة الصفراء. وقائع المؤتمر العلمي الخامس، تكريت 26-27 نيسان 2011.
- 95- عبد الله، احمد هواس وخالد محمد داؤد (2011). تحليل التهجين التبادلي لبعض الصفات الكمية في الذرة الصفراء. وقائع المؤتمر العلمي الخامس، تكريت 26-27 نيسان 2011.
- 96- عبد الله، سعاد ارديني وخالد محمد داؤد ولزكين حجي عساف (2011). الأهمية النسبية لبعض الصفات المتعلقة بالإصابة بحشرة السونة في حاصل حبوب الحنطة الخشنة. وقائع المؤتمر العلمي الخامس، تكريت 26-27 نيسان 2011.
- 97- داؤد، خالد محمد واحمد هواس عبد الله (2011). وراثة حاصل الحبوب ومكوناته لعشيرة تهجين ثلاثي في الذرة الصفراء. مجلة ديالى للعلوم الزراعية 3(2) ج2.
- 98- داؤد، خالد محمد وصادق حسين عباس وفليح عبد جابر وخضر عباس سليم (2011). دراسة معالم الاستقرارية لصفات الحاصل ومكوناته في أصناف من الرز. مجلة جامعة كركوك، الدراسات العلمية 6(1).
- 99- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري (2012). تقدير التوريث وبعض المعالم الوراثية في قطن الأبلند. مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية 3(1).
- 100- حسين، محمد علي وخالد محمد داؤد وعبد الستار احمد محمد (2012). الفعل الجيني والقدرة على الاتحاد في هجائن فردية للذرة الصفراء. مجلة جامعة دهوك 15(1).
- 101- داؤد، خالد محمد واكم عبد الرزاق محمد علي (2012). خصائص التيلة للقطن السليم والمصاب بدودة جوز القطن الشوكية. مجلة زراعة الرافدين 41(1). تحليل التهجين التبادلي في الجيل الثاني لصفات الحاصل وبعض مكوناته في قطن الأبلند. مجلة زراعة الرافدين، مجلد 40 ملحق 1، 2012. وقائع المؤتمر الأول لقسم المحاصيل.
- 102- داؤد، خالد محمد ومحمد حسين الفلاحي وعبد الستار احمد محمد (2012). تقييم تراكيب وراثية مدخلة من حنطة الخبز من خلال تقنية دليل الانتخاب. مجلة دهوك مجلد 15 عدد 1 لعام 2012.
- 103- داؤد، خالد محمد واحمد هواس عبد الله وخالد خليل الجبوري (2012). تقدير بعض المعالم الوراثية للحاصل ومكوناته في قطن الأبلند. مجلة زراعة الرافدين، مجلد 40 ملحق 1، 2012. وقائع المؤتمر الأول لقسم المحاصيل.
- 104- عبد الله، سعاد ارديني وخالد محمد داؤد ولزكين حجي عساف (2012). التداخل الوراثي البيئي في الحنطة الخشنة للإصابة بحشرة السونة. مجلة زراعة الرافدين، مجلد 40 ملحق 1، 2012. وقائع المؤتمر الأول لقسم المحاصيل.
- 105- داؤد، خالد محمد واحمد وجاسم محمد عزيز (2012). استخدام تقنية دليل الانتخاب في تقييم تراكيب وراثية مدخلة من الحنطة الناعمة. العدد الخاص بالمؤتمر العلمي الثاني لكلية العلوم بجامعة تكريت 25-26 ايلول 2012.
- 106- داؤد، خالد محمد وعبد السلام رجب الجميلي (2012). تقييم صفات حاصل القطن الزهر وبعض مكوناته لتراكيب وراثية من قطن الأبلند وتقدير بعض المعالم الوراثية وتحليل معامل المسار. مجلة زراعة الرافدين، مجلد 40 ملحق 1، 2012. وقائع المؤتمر الأول لقسم المحاصيل.
- 107- خالد محمد داؤد سعاد ارديني عبد الله ومحمد ابراهيم محمد (2012). تحليل القدرة على الاتحاد لحاصل القطن الزهر وبعض مكوناته والحساسية للإصابة بدودة جوز القطن الشوكية. مجلة زراعة الرافدين، مجلد 40 ملحق 1، 2012. وقائع المؤتمر الأول لقسم المحاصيل.
- 108- داؤد، خالد محمد وغادة عبد الله الحمداني وشيماء خليل عبد الله (2012). الاستقرارية الوراثية لأصناف من الحنطة الخشنة تحت ظروف بيئية مختلفة. جامعة كربلاء - وقائع المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة 2012.
- 109- داؤد، خالد محمد وخليل هذال كنوش ومثنى عبد الباسط العامري (2012). التداخل الوراثي البيئي ومعلمات الاستقرارية لتراكيب وراثية مدخلة من حنطة الخبز. جامعة كربلاء - وقائع المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة 2012.

- 110- داؤد، خالد محمد وسعاد ارديني عبد الله ومحمد ابراهيم محمد (2012). البنية الوراثية لبعض الصفات الكمية في القطن. جامعة كربلاء – وقائع المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة 2012.
- 111- داؤد، خالد محمد وخليل وعبد الستار احمد محمد وشكر محمود رمو (2012). تقييم المقدرة الاتحادية في سلالات من الذرة الصفراء وهجنها التبادلية. جامعة كربلاء – وقائع المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة 2012.
- 112- داؤد، خالد محمد ونزار سليمان علي (2012). تحليل قابلية الاتحاد العامة والخاصة لصفة حاصل الحبوب في الذرة الصفراء ومكوناته باستخدام التضريب التبادلي. جامعة كربلاء – وقائع المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة 2012.
- 113 - داؤد، خالد محمد منيب يونس فتحي وعدنان عبد السلام طه (2014). استقراريه أصناف من البنجر السكري تحت ظروف بيئية مختلفة. مجلة جامعة كركوك 5(1) 2014.
- 114- داؤد، خالد محمد ومحمد علي حسين الفلاحي وعبد الستار احمد محمد (2013). قوة الهجين والقدرة على الاتحاد في تهجينات تبادلية بين سبعة سلالات نقية من الذرة الصفراء. وقائع مؤتمر كلية الزراعة بجامعة الكوفة الثالث، 2013.
- 115- داؤد، خالد محمد وعبد السلام رجب الجميلي (2013). دراسة السلوك الوراثي لصفات الحاصل ومكوناته وتحليل معامل المسار باستخدام عدة تراكيب وراثية من القطن. وقائع مؤتمر كلية الزراعة بجامعة الكوفة الثالث، 2013.
- 116- داؤد، خالد محمد وسعاد ارديني عبد الله ومحمد ابراهيم محمد (2013). حساسية صفات بعض التراكيب الوراثية للقطن (ما قبل الجني) المتعلقة بالإصابة بدودة جوز القطن الشوكية. وقائع مؤتمر كلية الزراعة بجامعة الكوفة الثالث، 2013.
- 117- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد وعبد السلام رجب احمد (2014). تحديد الاختلاف الوراثي بين اصناف من القطن الابلد باعتماد التحليل العنقودي. وقائع المؤتمر الدولي الثاني، كلية الزراعة، كركوك، 2014.
- 118- يحيى، يحيى فوزي وخالد محمد داؤد (2014). تحليل القدرة على الاتحاد والفعل الجيني لبعض صفات الذرة الصفراء باستعمال طريقة التهجين التبادلي. مجلة ديالى للعلوم الزراعية 6(2).
- 119- داؤد، خالد محمد وخالد خليل الجبوري ومحمد ابراهيم محمد (2014). قوة الهجين والقدرة على الاتحاد لحاصل القطن الزهر ومكوناته باستخدام التهجين التبادلي بالجيل الثاني. وقائع المؤتمر الدولي الثاني، كلية الزراعة، كركوك، 2014.
- 120- الفلاحي، محمد علي حسين وخالد محمد داؤد وعبد الستار احمد محمد (2014). تقدير القدرة على الاتحاد للحاصل ومكوناته باستعمال التهجين الثلاثي في الذرة الصفراء.
Int. J. Pure Appl. Sci. Technol., 20(1)
- 121- علي، نزار سليمان وخالد محمد داؤد (2014). التحليل الوراثي لبعض الصفات الكمية في الذرة الصفراء باستعمال التهجين الزوجي. وقائع المؤتمر الدولي الثاني، كلية الزراعة، كركوك، 2014.
- 122- داؤد، خالد محمد واحمد هواس عبد الله وخالد خليل الجبوري (2015). تأثير بعض المعالم الوراثية في الجيل الثاني لتراكيب وراثية من القطن. مجلة العلوم الزراعية العراقية 46(2): 196-205.
- 123- داؤد، خالد محمد ونزار سليمان علي وعماد خلف خضر (2015). التحليل الوراثي لحاصل الحبوب وبعض مكوناته في الحنطة الناعمة تحت ظروف بيئية مختلفة. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 15(4).
- 124- داؤد، خالد محمد وعبد السلام رجب احمد ومحمد ابراهيم محمد وياسر حسن صالح (2016). معلمات الاستقرارية للحاصل وبعض مكوناته في القطن الابلد. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية 16(3).
- 125 - أنيس، احمد هواس عبد الله وخالد محمد داؤد (2017). تقديرات القدرة على التآلف وقوة الهجين لمحصول الحبوب ومكوناته في الذرة الصفراء (*Zea mays L.*). وقائع المؤتمر الدولي الحادي عشر لتربية النبات – كلية الزراعة – جامعة كفر الشيخ – مصر – اكتوبر 2017.

- 126- داؤد، خالد محمد ومحمد ابراهيم محمد وعبد السلام رجب احمد (2016). تقدير القدرة على الاتحاد والتأثيرات الجينية في الذرة الصفراء باستخدام هجن السلالة x الفاحص تحت ظروف بيئية مختلفة. المؤتمر العلمي الثالث لكلية الزراعة بجامعة القاسم الخضراء تشرين اول 2016.
- 127- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد وراضي مهدي صالح وياسر حسن صالح (2016). طرائق مختلفة لتقدير اداء الهجن الزوجية في زهرة الشمس. المؤتمر العلمي الثالث لكلية الزراعة بجامعة القاسم الخضراء تشرين اول، 2016.
- 128- داؤد، خالد محمد ونزار سليمان علي ويحيى فوزي يحيى (2017). البعد الوراثي والفعل الجيني والقدرة على الاتحاد في الذرة الصفراء للتنبؤ بسلوك هجن الجيل الاول. مجلة الفرات للعلوم الزراعية، 9(4).
- 129- داؤد، خالد محمد واحمد هواس عبدالله انيس ومحمد ابراهيم محمد (2016). التحليل الوراثي لبعض الصفات الكمية في القطن الهرسوتم. المؤتمر العلمي الثالث لكلية الزراعة بجامعة القاسم الخضراء تشرين اول 2016.
- 130- داؤد، خالد محمد وعبد الستار احمد محمد ومحمد ابراهيم محمد وياسر حسن صالح (2017). علاقة قوة الهجين والمقدرة الخاصة على الاتحاد مع البعد الوراثي بين سلالات من زهرة الشمس وهجنها الفردية لحاصل الحبوب بالنبات. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية – عدد خاص بوقائع المؤتمر العلمي السادس – آذار 2017.
- 131- علي، نزار سليمان وخالد محمد داؤد (2017). التنبؤ بأداء الهجن الزوجية في الذرة الصفراء من بيانات الهجن الفردية والثلاثية. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية – عدد خاص بوقائع المؤتمر العلمي السادس – آذار 2017.
- 132- داؤد، خالد محمد وعبد السلام رجب احمد ونزار سليمان علي (2017). تقييم اداء تراكيب وراثية من القطن الابلد تحت تأثير مسافات زراعية مختلفة بين النباتات. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية – عدد خاص بوقائع المؤتمر العلمي السادس – آذار 2017.
- 133- عبد الله، احمد هواس وخالد محمد داؤد وداؤد سلمان مدب وعبد الله حسن محمد (2017). تقدير المعالم الوراثية باستعمال التضريب العاملي لتراكيب حنطة الخبز. مجلة جامعة ذي قار للبحوث الزراعية ، عدد خاص ، المؤتمر العلمي الاول للبحوث الزراعية 13-14 ك1، 2017.
- 134- النجار، صفوان محمد يونس وخالد محمد داؤد (2019). تقييم الكفاءة النسبية لعدد من ادلة الانتخاب للتنبؤ بالتحسين الوراثي المتوقع في حاصل حبوب حنطة الخبز. مجلة تكريت للعلوم الزراعية، 19(4).
- 135- النجار، صفوان محمد يونس وخالد محمد داؤد (2020). الارتباط وتحليل معامل المسار في حنطة الخبز. مجلة تكريت للعلوم الزراعية، 20(2).
- 136- الفلاحي، محمد علي حسين وخالد محمد داؤد الزبيدي وخليل هذال كنوش (2020). البنية الوراثية لحاصل الحبوب وبعض مكوناتها في الذرة الصفراء. مجلة تكريت للعلوم الزراعية، 20(2).
- 137- الجبوري، خالد خليل وخالد محمد داؤد الزبيدي واريان كريم (2020). التباين والاستقرار المظهري لأصناف فول الصويا (*Glycine max L.*) عند كثافات نباتية ومواقع مختلفة.
Res. J. of Sci. (RJS), 1(1), June 2020
- 138- الجبوري، خالد خليل وخالد محمد داؤد الزبيدي وانجي آشور (2020). الارتباطات الوراثية والمظهرية بين الحاصل ومكوناته لثلاثة تراكيب وراثية من الفول، بتأثرها بحامض الهيوميك وعنصري الحديد والزنك وتجزئتها إلى تأثيرات مباشرة وغير مباشرة.
- Europ. J. of Molecular & Clinical Medicine ISSN 2515-8260, 7(11), 2020
- 139- العكدي، محمد ابراهيم محمد وخالد محمد داؤد الزبيدي وبلسم منصور العبيدي (2021). تحديد التنوع الجيني اعتماداً على الصفات الكمية بين تراكيب وراثية من التريتيكيلي (*X Trititcosecale wittmac*) باستخدام التحليل العنقودي.
- IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 910 (2021), 1-10.
- 140- الجبوري، حسين احمد حسن وخالد محمد داؤد (2021). تحليل المسار الوراثي والمظهري في الشعير (*Hordeum vulgare L.*)

- 141- الفلاحي، محمد علي حسين ودلشير شوكت طاهر وخالد محمد داؤد الزبيدي وشليير سليمان احمد (2022).** استجابة صفات الحاصل ومكوناته لأربعة أنواع واعدة من القمح إلى مستويات مختلفة من التسميد النيتروجيني. مجلة زراعة الرافدين، 50(1)، 2022
- 142- الفلاحي، محمد علي حسين وخالد محمد داؤد وعباس علو البابواتي (2022).** الفعل الجيني وقوة الهجين والقدرة على الاتحاد في هجن الذرة الصفراء. أ- باستعمال التهجين التبادلي. مقبول، مجلة الكوفة للعلوم الزراعية، المجلد 13، 2022.
- 143- الفلاحي، محمد علي حسين وخالد محمد داؤد وعباس علو البابواتي (2022).** الفعل الجيني وقوة الهجين والقدرة على الاتحاد في هجن الذرة الصفراء. ب- باستعمال تحليل الفاحص والسلالة. مقبول، مجلة الكوفة للعلوم الزراعية، المجلد 13، 2022.

الندوات والمؤتمرات

1. المشاركة في مؤتمر استراتيجيات القطاع الزراعي، بغداد 19-20/5/1997، إلقاء ورقتين عن سبل النهوض بإنتاجية المحاصيل الصناعية (القطن وزهرة الشمس).
2. المشاركة مؤتمر الزراعة المطرية في الوطن العربي المنعقد في القاهرة للفترة 7-12/3/1998، عرض دراسة عن واقع الزراعة المطرية في العراق وآفاق تطورها.
3. الدورة القطرية التخصصية حول المرتكزات الأساسية لتحسين حاصل القطن، كركوك 24-29/7/1999، إلقاء محاضرات عن تصميم وتحليل تجارب القطن.
4. رئيس اللجنة التحضيرية لندوة إدارة وتربية الأغنام المنعقدة في جامعة الموصل في 29/12/2001.
5. رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر العلمي القطري الثاني للثروة الحيوانية والمكننة الزراعية المنعقد في جامعة الموصل للفترة 13-14/3/2002.
6. المشاركة في جميع المؤتمرات العلمية التي أقامتها وزارة الزراعة خلال الفترة من 1997 إلى 2003.
7. المشاركة في جميع المؤتمرات العلمية التي أقامتها جامعة تكريت منذ عام 2000 ولحد الان.
8. المشاركة في جميع المؤتمرات السنوية المتعلقة بتطوير زراعة القطن في العراق خلال الفترة من 1998 إلى 2003 (إلقاء الورقة الخاصة بالمؤتمر المتعلقة بتطوير زراعة القطن في جميع المؤتمرات).
9. عضو وفد من وزارة الزراعة إلى جمهورية مصر العربية لمناقشة الخطوات التنفيذية لبرنامج التنسيق والتعاون والتكامل الزراعي الموقع بين العراق ومصر وذلك خلال كانون أول/2001.
10. عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الزراعي الأول لمديرية الزراعة في محافظة نينوى عام 2001.
11. رئيس اللجنة التحضيرية للندوة العلمية " زراعة محصول القطن بين الواقع والتطوير " المنعقدة في جامعة الموصل بتاريخ 15/5/2002.
12. عضو لجنة في وزارة الزراعة لإعداد خطة زراعة المحاصيل الاستراتيجية الحبوبية والصناعية/2002.
13. رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر العلمي القطري الثالث لوقاية المزروعات المنعقد في جامعة الموصل للفترة 17-18/3/2003.
14. المشاركة بالدورة التدريبية حول الاحصاء وتصميم التجارب والتي اقيمت في ايكاردا بسوريا عام 2005 بالتنسيق مع جامعة هاواي
15. المشاركة بالبحث " الاستقرار الوراثية لأصناف معتمدة واعدة من القطن " في الندوة العلمية الدولية عن واقع المحاصيل الحقلية وآفاق تطويرها التي اقامها قسم المحاصيل الحقلية بكلية الزراعة في جامعة حلب (سوريا) بالاشتراك مع المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (إيكاردا) بالتعاون مع المجلس الاعلى للعلوم وللفترة من 30-31/10/2006.
16. المشاركة بإلقاء محاضرة في الندوة الاستشارية الاولى لتنمية محصول القطن في كركوك بتاريخ 1/7/2010 التي اقيمت في كلية الزراعة بجامعة كركوك
17. المشاركة ببحث في المؤتمر العلمي المنعقد في دير الزور بسوريا عام 2010
18. المشاركة بالدورة التدريبية حول تصميم وتحليل التجارب باستخدام برنامج Gensat في تحليل البيانات والتي اقيمت في ايكاردا بسوريا عام 2010.
19. المشاركة ببحث في المؤتمر الوطني الاول للبحوث الزراعية المنعقد للمدة من 3-4 ايار 2011 في كلية الزراعة – جامعة ديالى
20. المشاركة بثلاثة بحوث في المؤتمر العلمي الخامس لكلية الزراعة – جامعة تكريت للمدة 26-27 نيسان 2011.
21. إلقاء محاضرات في الدورة التدريبية الأولى عن فرز الأقطان التي عقدت في مصنع النسيج في الموصل لصالح متدربين من الموصل وكركوك التي أقيمت للفترة من 25-29 كانون ثاني 2012.
22. إلقاء محاضرات في الدورة التدريبية الثانية عن فرز الأقطان التي عقدت في مصنع النسيج في الموصل لصالح متدربين من الموصل وكركوك التي أقيمت للفترة من 1-5 تموز 2012.

23. عضو اللجنة التحضيرية ورئيس اللجنة العلمية للمؤتمر العلمي الأول لقسم المحاصيل الحقلية المنعقد للفترة 24-25 أيلول 2012.
24. المشاركة في المؤتمر العلمي الأول لقسم المحاصيل الحقلية بكلية الزراعة والغابات جامعة الموصل المنعقد للفترة من 24-25 أيلول 2012 بخمسة أبحاث
25. المشاركة في المؤتمر العلمي الثاني لكلية العلوم جامعة تكريت المنعقد للفترة من 25-26 أيلول 2012 بإلقاء بحث.
26. المشاركة في الندوة العلمية الثانية لوحدة بحوث القطن في الكلية التقنية في الموصل في 2012/10/22 والقاء محاضرة بعنوان (واقع زراعة القطن في العراق وآفاق تطويرها).
27. المشاركة بخمسة بحوث في المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة بجامعة كربلاء للفترة 10 - 2012/12/11.

رسائل الماجستير واطاريج الدكتوراة

الماجستير :

دراسة صفات التيلة وخواص البذور لرتب القطن المختلفة في شمال العراق

الدكتوراه :

تحليل قدرة التألف، الفعل الجيني وغزارة الهجين وتقويم الآباء والهجن باستخدام تحليل التهجين الفردي والثلاثي في القطن

النشاطات الأخرى

تأليف الكتب التالية:

- (1) كتاب " الطرق الإحصائية للأبحاث الزراعية" ، خالد محمد داؤد وزكي عبدالياس، 1990 ، مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر ، 545 صفحة
- (2) نشرة فنية "استخدام الحاسبة الإلكترونية في البحوث الزراعية" ، خالد محمد داؤد ومحمد يوسف حميد، 1988 ، مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر ، 56 صفحة
- (4) كتاب "تصميم وتحليل التجارب الوراثية" ، خالد محمد داؤد وخالد خليل الجبوري ، دار الوضاح للطباعة والنشر ، عمان الاردن و مكتبة دجلة للنشر، بغداد ، 2016 ، 800 صفحة
- (5) كتاب "اساسيات الاحصاء وتصميم التجارب، باللغة الانكليزية" خالد محمد داؤد ومحمد علي حسين الفلاحي، مطبعة جامعة دهوك ، العراق ، 2016 ، 350 صفحة
- (6) وراثة العشائر (باللغة الانكليزية) ، خالد محمد داؤد ومحمد علي حسين الفلاحي (قيد الانجاز حالياً)
- (7) كتاب "الاحصاء الحيوي (باللغة العربية)، خالد محمد داؤد وخالد خليل الجبوري (قيد الانجاز).



Curriculum vitae



Dr. Khalid Mohommed Dawod Al-Zubaidy
Department of Field crop , College of Agriculture and Forestry,
University of Mosul, Mosul, Ninawa, Iraq

Khalid.dawod@uomosul.edu.iq

Scopus ID:

ORCID ID:

Research ID:

Publons ID:

Education

Certificate	Specialization	Graduation year	University
B. Sc.	Field Crops	1975	Mosul University / College of Agriculture and Forestry / Iraq
M.Sc.	Field Crop	1980	Mosul University / College of Agriculture and Forestry / Iraq
Ph.D.	Crop Breeding	1986	Mosul University / College of Agriculture and Forestry / Iraq

Areas of Interest

- 1- Field crops
- 2- Genetics and crop breeding
- 3- Statistics, design and analysis of field and genetic experiments

Professional Qualification/ Membership/ Affiliation

- 1- Chairman and member of the committees for discussing master's theses, Oh. D. theses and a comprehensive examination for doctoral students in the Faculties of Agriculture & Forestry, Science and Education at the University of Mosul and the Faculties of Agriculture in the Universities of Baghdad, Tikrit and Dohuk.
- 2- Director of the Agricultural Advisory Office at the College of Agriculture and Forestry, University of Mosul for the period from 1/1/1992 Until December 31, 1996.

- 3- Member of the committee supervising the work of the agricultural advisory office in the College of Agriculture and Forestry at the University of Mosul for the period 1/1/1997 until 11/21/1998.
- 4- Head of a technical advisory team from the University of Mosul, participating in the project of reconstructing the sugar factory in Mosul in 1995 and presenting a study on agricultural works and production lines.
- 5- A member of the committee to study the conditions and requirements of ratifying cotton seeds according to the order of the National Seed Committee / Ministry of Agriculture No. 13 dated 10/8/1996.
- 6- Head of a technical team to follow up the activities of the National Program for the Development of Grain Cultivation in the dry land area in Nineveh Governorate, according to the order issued by the Ministry of Agriculture No. 90 dated 10/11/1997.
- 7- Member of the editorial board of the Nineveh Agricultural Journal (a quarterly magazine issued by the Nineveh Governorate and concerned with agricultural matters) for the period from 7/2/2000 to 26/5/2003.
- 8- Head of the Committee for Determining the Dates of Adding Compound Fertilizer and Urea to Strategic Crops and Food Legumes, according to Nineveh Governorate Order No. 390 on 13/9/1997.
- 9- Head of the committee supervising the work of the agricultural advisory office at the College of Agriculture and Forestry at the University of Mosul for the period from 1/10/2001 to 26/5/2003.
- 10- Chairman of the Editorial Board of the Iraqi Journal of Agricultural Sciences (a quarterly scientific journal issued by the College of Agriculture and Forestry at the University of Mosul and concerned with publishing agricultural research) for the period from 10/1/1002 to 05/26/2003.
- 11- Member of the Follow-up Committee for the Agricultural Campaign in Nineveh Governorate for the period from 7/4/1999 to 20/12/2002.
- 12- Member of the Curriculum Development Committees in the Faculties of Agriculture in Iraqi universities for several years.
- 13- Chairman of the Postgraduate Studies Committee in the Field Crops Department for the period from 1/10/2004 to 2007.
- 14- Member of the Scientific Promotions Committee at the College of Agriculture and Forestry for the period from 2009 for three years.
- 15- Head of the Postgraduate Studies Committee in the Field Crops Department for the period from 1/10/2011 for several years
- 16- Member of the committee formed to study the issue of creating a college of forestry at the University of Mosul.
- 17- Chairman of the committee formed to interview applicants for postgraduate studies within the channel of creators and distinguished in 2007.
- 18- Member of the advisory board of the Tikrit University Journal of Agricultural Sciences issued by the College of Agriculture, Tikrit University for the period from 2006 until now
- 19- Member of the advisory board of Kirkuk University Journal of Agricultural Sciences, issued by the College of Agriculture, Kirkuk University for the period from 2010 until now.
- 20- Consultant of the Cotton Development Program in Iraq, the General Company for Industrial Crops of the Ministry of Agriculture for the period from 2004 to 2009.

- 21- Chairman of the Scientific Promotions Committee in the College of Agriculture and Forestry according to the administrative order 5/5/10211 on 4/12/2012, started on 4/18/2012, until 2014
- 22- A member of a research team to register and approve two varieties of wheat (Sham 4 and Sham 6) in Iraq in 2000 (according to the decision of the National Committee for Registration and Approval of Agricultural Varieties in the Ministry of Agriculture by Order No. 33 dated August 23, 2000).
- 23- Head of a research team to register and approve the cotton variety (Lachata) in Iraq in 2001 (according to the decision of the National Committee for the Registration and Approval of Agricultural Varieties in the Ministry of Agriculture by Order No. 47 dated April 13, 2001).
- 24- Supervising postgraduate students in the Department of Field Crops, (9) Master's and (9) Ph.D

Appointment

- 1- Appointment as assistant agricultural engineer on 7/13/1977
- 2- A faculty member since 1980.
- 3- Obtained the title of assistant lecturer on April 6, 1980
- 4- Received the title of lecturer on August 10, 1986
- 5- Obtained the title of assistant professor on August 29, 1989
- 6- Holds the title of Professor, October 24, 2001
- 7- Holds the title of an experienced professor since 2018
- 8- Director of Student Training, Presidency of Mosul University from 1980 to 1983
- 9- Director of Student Housing and Acting General Registrar of Mosul University during the period from 1980 to 1983
- 10- Deputy Head of the Field Crops Department, College of Agriculture and Forestry from 10/8/1986 to 5/2/1988
- 11- Head of the Field Crops Department, College of Agriculture and Forestry from 6/2/1988 to 1/12/1996
- 12- Director of the Agricultural Research Center, Presidency of the University of Mosul, 12/1/1996 to 11/21/1998
- 13- Executive Director of the Cotton Development Program in Iraq, Ministry of Agriculture from 11/22/1998 to 11/15/2002
- 14- General Director of the General Company for Industrial Crops Agency, Ministry of Agriculture 20/8/2001 to 9/26/2001
- 15- Dean of the College of Agriculture and Forestry, University of Mosul, 10/1/2001 to 5/26/2003

Publications

First: Researchs

- 1- Dawod, Khalid Mohammed, Khasha Mahmoud Mohamed and Sami Radwan Hassan (1983). Study of staple characteristics of different grades of cotton in northern Iraq. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences (Zanco), 1(2).
- 2- Muhammad, Abdel-Sattar Ahmed, Fakhr El-Din Abdel-Qader and Khalid Mohammed Dawod (1988). Combinng ability analysis and heterosis using diallel cross between seven local varieties of maize. Rafidain Agriculture Journal, 20(2).
- 3- Dawod, Khalid Mohammed and Khasha Mahmoud Mohamed (1988). Estimation of hybrid vigor, correlation and path analysis of yield and its components in seven cotton cultivars and their single hybrids. Rafidain Agriculture Journal, 20(2).
- 4- Dawod, Khalid Mohammed and Mohamed Youssef Hamid (1989). Estimation of heterosis, correlation and path analysis of yield and its components in seven cotton cultivars and their single hybrids. Rafidain Agriculture Journal, 21(2).

- 5- Dawod, Khalid Mohammed, Khasha Mahmoud Muhammad, and Muwaffaq Jabr Al-Leila (1989). Analysis of the interaction between genotype and environment using diallel cross in cotton. *Mesopotamia Journal*, 21(3).
- 6- Dawod, Khalid Mohammed and Khasha Mahmoud Mohamed (1989). Estimation of variance components for some traits in cotton using single and diallel crosses between seven cultivars. *Mesopotamia Journal*, 21(3).
- 7- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (1989). Estimation of heritability and path analysis of some traits in maize. *Mesopotamia Journal*, 21(4).
- 8- Hamoudi, Arshad Thanoun, Khalid Mohammed Dawod and Khasha Mahmoud Mohamed (1990). Effect of gamma rays and nitrogen fertilization on cotton traits. *Al-Rafidain Agriculture Journal*, 22(3).
- 9- Abdelyas, Zaki, Khalid Mohammed Dawod and Ahmed Abdel-Gawad Ahmed (1991). Inducing genetic variation in cotton using gamma rays. *Al-Rafidain Agriculture Journal*, 23(3).
- 10- Dawod, Khalid Mohammed and Muwaffaq Jabr Al-Leila and Natiq Qased Muhammad and Khasha Mahmoud Muhammad (1991). The effect of low doses of gamma rays on some properties of cotton and its comparison with the phenomenon of heterosis. *Al-Rafidain Agriculture Journal*, 23(4).
- 11- Dawod, Khalid Mohammed, Muwaffaq Jabr Al-Leila and Khasha Mahmoud Muhammad (1992). A study of the inheritance of some traits of upland cotton using generation mean analysis. *Al-Rafidain Agriculture Journal*, 24(1).
- 12- Dawod, Khalid Mohammed (1992). Estimation of heritability, correlation and pathway analysis of yield components in cotton using different genotypes. *Al-Rafidain Agriculture Journal*, 24(1).
- 13- Ahmed, Ahmed Abdel-Gawad, Khalid Mohammed Dawod, and Dhiyab Ahmed Qassem (1993). The interaction between genotype and environment in barley. *Rafidain Agriculture Journal*, 25(2).
- 14- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (1993). Analysis of partial diallel cross in maize. *Rafidain Agriculture Journal*, 25(3).
- 15- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (1994). Estimates of heterosis and combining ability in inbreds of varieties of maize by the method of line x tester analysis. *Mesopotamia Journal*, 26(1).
- 16- Dawod, Khalid Mohammed (1994). Improving maize yield by using the selection index technique. *Rafidain Agriculture Journal*, 26(2).
- 17- Dawod, Khalid Mohammed and Hazem Mahmoud Hamid (1996). Line x tester analysis for combining ability and gene action in cotton. *Mesopotamia Journal*, 28(2).
- 18- Hamid, Hazem Mahmoud and Khalid Mohammed Dawod (1996). Combining ability and gene action in cotton breeding. *Al-Rafidain Agriculture Journal*, 28(4).
- 19- Dawod, Khalid Mohammed (1997). Genetic variance and correlation of ginning outturn and its components in some upland cotton genotypes. *Mesopotamia Journal*, 29(2).
- 20- Ibrahim, Qahtan Saeed, Ali Hussein Ali and Khalid Mohammed Dawod (1997). Variation and correlation of yield and its components in nine lines of winter chickpea. *Mesopotamia Journal*, 29(2).
- 21- Ibrahim, Qahtan Saeed, Ali Hussein Ali and Khalid Mohammed Dawod (1997). Correlation and path factor analysis in lentils. *Rafidain Agriculture Journal*, 29(3).

- 22- Dawod, Khalid Mohammed and Ahmed Abdel-Gawad Ahmed (1998). Study of the qualitative characteristics of the cotton variety Ashore. *Iraqi Agriculture Journal*, 3(1).
- 23- Ibrahim, Qahtan Saeed, Ali Hussein Ali and Khalid Mohammed Dawod (1999). Evaluation of eight lines of faba bean under rainy conditions in northern Iraq. *Mesopotamia Journal*, 31(3).
- 24- Dawod, Khalid Mohammed (1999). Combining ability Analysis of oil content by using single and diallel crosses between seven cotton cultivars. *Iraqi Agriculture Journal*, 4(7).
- 25- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (2000). Combining ability analysis for some quantitative traits in maize. *Mesopotamia Journal of Agriculture*, 32(1).
- 26- Ali, Hussein Ali, Khalid Mohammed Dawod and Qahtan Saeed Ibrahim (2000). A study of genetic-environmental interaction, genetic stability and the outcome of the genotype in maize. *Mesopotamia Journal of Agriculture*, 32(1).
- 27- Dawod, Khalid Mohammed and Essam Mohamed Khair (2000). Estimation of gene action and heritability for some traits in cotton. *The Iraqi Journal of Agricultural Sciences* 1(1).
- 28- Hamid, Muhammad Yusef and Khalid Mohammed Dawod (2000). Stability of productive and field traits in cultivars of bread wheat under rainy conditions. *Iraqi Agriculture Journal (special issue)*, 5(2).
- 29- Dawod, Khalid Mohammed (2001). Estimation of heterosis, gene action and heritability using diallel cross in maize. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 1(2).
- 30- Ali, Hussein Ali, Muhammad Mahmoud Younis and Khalid Mohammed Dawod (2001). Effect of seed storage, methods and periods on germination rate of Pine Protea seeds. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 1(2).
- 31- Ibrahim, Qahtan Saeed, Ali Hussein Ali and Khalid Mohammed Dawod (2001). Variation and performance of yield and its components in a group of lentil lines. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 1(3).
- 32- Dawod, Khalid Mohammed and Essam Mohamed Khair (2001). Analysis of combining ability and gene action of ginning and staple characteristics of cotton. *Iraqi Agriculture Journal*, 6(1).
- 33- Aziz, Jassim Muhammad, Yakar Muhammad Abdullah, Khalid Mohammed Dawod and Ali Hussain Ali (2001). Comparison of the performance of a number of bread wheat varieties planted in the Kirkuk irrigation project. *Iraqi Agriculture Journal*, 6(1).
- 34- Dawod, Khalid Mohammed and Essam Mohamed Khair (2001). Inheritance of ginning outturn and staple properties in cotton. *Iraqi Agriculture Journal*, 6(2).
- 35- Jarjis, Salem Jamil, Khalid Mohammed Dawod, Ezzedine Mohamed Sheet and Hazem Aziz Saleh (2001). Estimation of the dunum yield of wheat and barley under rainy conditions in Nineveh Governorate for the 2000/2001 season. *Iraqi Agriculture Journal*, 6(2).
- 36- Dawod, Khalid Mohammed, Jassim Muhammad Aziz and Mardan Hamid Mardan (2001). Study of genetic behavior of some yield traits in cotton. *Tikrit Journal of Agricultural Sciences* 1(7).
- 37- Ali, Ali Hussein, Khalid Mohammed Dawod, Qahtan Saeed Ibrahim, and Muhammad Mahmoud Younis (2001). Effect of fuzz removal on the percentage and speed of seed germination of six cotton cultivars using different growing media. *Tikrit Journal of Agricultural Sciences* 1(7).

- 38- Dawod, Khalid Mohammed, Jassim Muhammad Aziz and Ali Hussein Ali (2002). (Lachata) a new early cotton variety in Iraq. Iraqi Agriculture Journal (special issue), 7(4).
- 39- Dawod, Khalid Mohammed, Ahmed Mohamed Sultan and Adnan Khader Nasser (2002). Response of some cotton cultivars to the growth regulator pix. Iraqi Agriculture Journal (special issue), 7(4).
- 40- Dawod, Khalid Mohammed and Essam Mohamed Khair (2002). Analysis of combining ability and the gene action of the characteristics of the yield and its components in cotton. Iraqi Agriculture Journal, 7(7).
- 41- Ali, Ali Hussein, Muhammad Mahmoud Younis and Khalid Mohammed Dawod Adel Hormuz Yohanna (2002). Studying the effect of collection dates of horizontal cypress cones, methods and periods of storage on seed viability. Tikrit Journal of Agricultural Sciences 2(3).
- 42- Muhammad, Mahfouz Abdel-Qader, Khalid Mohammed Dawod and Ahmed Abdel-Gawad Ahmed (2003). Effect of fertilization on yield and its components for several varieties and lines of barley under rainy conditions in northern Iraq. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 4(1).
- 43- Dawod, Khalid Mohammed and Hazem Mahmoud Hamid (2003). Gene action in the inheritance of some traits using the analysis of generations mean in upland cotton. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 4(1).
- 44- Ahmed, Ahmed Abdel-Gawad, Khalid Mohammed Dawod, Thiab Ahmed Qassem and Mahfouz Abdel-Qader Mohamed (2003). Performance of several single hybrids of maize. Tikrit Journal of Agricultural Sciences 3(4).
- 45- Dawod, Khalid Mohammed, Jassem Mohamed Aziz and Fouad Fadel Abdel Hamid (2003). Estimation of the relative importance of some components of the seed cotton yield. Tikrit Journal of Agricultural Sciences 3(4).
- 46- Al-Janabi, Alaa Saleh and Khalid Mohammed Dawod (2003). The use of plastic sheeting for early cultivation of cotton. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 4(4).
- 47- Dawod, Khalid Mohammed and Zakaria Badr Fathi (2003). Genetic stability study of ten cotton cultivars. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 4(4).
- 48- Dawod, Khalid Mohammed and Ibrahim Omar Saeed (2003). Response of growth and yield of two cotton cultivars to the growth regulator Mubcoate chloride. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 4(4).
- 49- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (2004). Predicting the performance of double crosses in maize. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 5(1).
- 50- Ali, Ali Hussein, Khalid Mohammed Dawod and Qahtan Saeed Ibrahim (2004). Testing the yield of wheat varieties approved in different environments from Nineveh Governorate. Tikrit Journal of Agricultural Sciences 4(1).
- 51- Dawod, Khalid Mohammed and Zakaria Badr Fathi (2004). Stability Analysis of Hirsutum cotton cultivars for ginning and fiber properties. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 5(1).
- 52- Dawod, Khalid Mohammed, Ali Hussein Ali, and Qahtan Saeed Ibrahim (2004). Study of the phenotypic stability and genetic outcome of varieties of bread wheat and analysis of the path coefficient between the yield and some of its components. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 5(1).
- 53- Dawod, Khalid Mohammed and Abdullah Mohamed Ahmed (2004). Path analysis of three cotton cultivars under different plant densities. The Iraqi Journal of Agricultural Sciences 5(1).

- 54- Dawod, Khalid Mohammed and Zakaria Badr Fathi (2004). Estimation of the yield and its components and path analysis in cotton. *The Iraqi Journal of Agricultural Sciences* 5(2).
- 55- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (2004). Analysis of genetic variations in triallel crosses of lines of maize. *The Iraqi Journal of Agricultural Sciences* 5(2).
- 56- Dawod, Khalid Mohammed and Ibrahim Omar Saeed (2004). Response of ginning outturn, its components and fiber properties of two cotton cultivars to the growth regulator picocoate chloride. *The Iraqi Journal of Agricultural Sciences* 5(3).
- 57- Dawod, Khalid Mohammed, Ahlam Ali Hassoun and Abdullah Muhammad Ahmad (2004). Estimation of phenotypic stability of some upland cotton cultivars. *The Iraqi Journal of Agricultural Sciences* 5(3).
- 58- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2006). Evaluation of cotton cultivars at two irrigation methods and analysis of the correlation of yield with other characteristics to direct and indirect effects. *Kirkuk University Journal* 1(1).
- 59- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2006). Genetic variations and heterosis of ginning outturn and fiber properties of cotton. *Kirkuk University Journal* 1(2).
- 60- Dawod, Khalid Mohammed and Nizar Suleiman Ali (2006). Determination of heterosis and combining ability for grain yield and ear characteristics in maize. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 6(1).
- 61- Dawod, Khalid Mohammed (2006). Efficiency evaluation of several selection indices to predict cotton yield. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 6(2).
- 62- Dawod, Khalid Mohammed, Ali Hussein Ali, Qahtan Saeed Ibrahim, and Muhammad Mahmoud Younis (2006). Effect of different concentrations of salts on the germination of seeds of four cotton cultivars. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 6(2).
- 63- Dawod, Khalid Mohammed and Nizar Suleiman Ali (2006). Estimation of combining ability and genetic variance in maize. *Mesopotamia Journal of Agriculture* 34(1).
- 64- Dawod, Khalid Mohammed, Abdel Sattar Ahmed Mohamed and Nizar Suleiman Ali (2006). Study of the epistatic gene action by the triple test cross method in maize. *Mesopotamia Journal of Agriculture* 34(3).
- 65- Dawod, Khalid Mohammed, Amel Fadel Khalil and Abdul Ghani Khalil Hassan (2006). The level of application of cotton growers in Nineveh Governorate to the modern technologies recommended by the National Program for the Development of Cotton Cultivation and its relationship to some variables. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 6(3).
- 66- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2006). Combining ability analysis and gene action in Cotton (*Gossypium hirsutum* L.). *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 6(3).
- 67- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2007). Heterosis, general combining ability and gene action in cotton. *Journal of the University of Sulaymaniyah* 10(1).
- 68- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2007). Study of the properties of fibers and the relationships between them for cultivars of upland cotton grown under two irrigation methods. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 7(2).

- 69- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2007). The combining ability and the gene action of some specific cotton traits in different crosses. Kirkuk University Journal 2(2) 2007 a special issue of the first agricultural conference 4-5 September.
- 70- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2007). Genetic analysis of ginning outturn and fiber properties in crosses of hirsutum cotton. Kirkuk University Journal 2(3).
- 71- Dawod, Khalid Mohammed (2008). Genetic stability in some cotton cultivars. Fourth Agricultural Scientific Conference, Tikrit April 29-30.
- 72- Hamoudi, Arshad Thanoun and Khalid Mohammed Dawod (2008). Response of seven cotton cultivars to environmental changes. Technical Journal, 21(2).
- 73- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2008). Estimation of combining ability and genetic parameters of the yield and its components in upland cotton. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 8(1).
- 74- Dawod, Khalid Mohammed, Jassim Muhammad Aziz and Khalid Khalil Al-Jubouri (2008). Effect of spraying with Agrosoil-Plex on cotton yield. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 8(3).
- 75- Aziz, Jassim Muhammad, Khalid Mohammed Dawod and Khalid Khalil al-Jubouri (2008). The use of biofertilization technology in the cotton crop. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 8(3).
- 76- Dawod, Khalid Mohammed and Muwaffaq Jabr Al-Leila (2008). Genetic-environmental interaction in durum wheat. Mesopotamia Journal of Agriculture 36(3).
- 77- Dawod, Khalid Mohammed and Nizar Suleiman Ali (2009). Genetic analysis of crosses between lines of maize. Diyala University Journal of Agricultural Sciences 1(1).
- 78- Dawod, Khalid Mohammed and Ghada Abdullah Al-Hamdani. Genetic effects of yield and some of its components in upland cotton. Al-Rafidain Science Journal 20(4).
- 79- Al-Hamdani, Ghada Abdullah, Khalid Mohammed Dawod and Raed Salem Al-Saffar (2009). Genetic variation and correlations of grain yield and its components in some genotypes of durum wheat. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 9(1).
- 80- Al-Jubouri, Khaled Khalil, Khalid Mohammed Dawod and Aziza Ajouri (2009). Effect of soaking with water and nutrient solutions on the germination of lentil seeds. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 9(2).
- 81- Dawod, Khalid Mohammed, Abd al-Sattar Ahmad Muhammad and Khalil Hazal Kanoosh (2009). Inheritance of grain yield in a diallel cross population of maize. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 9(3).
- 82- Dawod, Khalid Mohammed, Saddam Hussein Abbas and Falih Abed Jaber (2009). Evaluation of rice varieties at different levels of irrigation and analysis of the correlations of yield with other characteristics into direct and indirect effects. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 9(3).
- 83- Al-Jubouri, Khaled Khalil, Khalid Mohammed Dawod and Aziza Ajouri (2009). Quantitative genetic analysis of yield, its components and fibers characteristics from cotton using the divergent cross-breeding system. Aleppo University Research Journal, Issue 73, 2009.
- 84- Al-Hamdani, Ghada Abdullah and Khalid Mohammed Dawod (2010). Path factor analysis and some genetic parameters in the second generation of durum wheat. Kirkuk University Journal of Agricultural Sciences 1(1).

- 85- Muhammad, Abd al-Sattar Ahmad, Khalid Mohammed Dawod and Khalid Khalil al-Jubouri (2010). Inference on the gene action of the traits of the yield and its components in maize using diallel cross. *Kirkuk University Journal of Agricultural Sciences* 5(1).
- 86- Al-Hamdani, Ghada Abdullah and Khalid Mohammed Dawod (2010). Genetic estimates in first- and second-generation diallel cross in durum wheat. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences* 10(1).
- 87- Hadba, Ka'a Ali, Khaled Khalil al-Jubouri, Khalid Mohammed Dawod and Muhammad Ibrahim Muhammad (2010). Using dummy variables in factorial experiments to find the relationship between analysis of variance and regression analysis by adopting data on the number of fruit branches in cotton. *Kirkuk University Journal of Agricultural Sciences* 1(2).
- 88- Dawod, Khalid Mohammed, Ahmed Hawas Abdullah and Khaled Khalil Al-Jubouri (2010). The combining ability of yield and its components in upland cotton. *Kirkuk University Journal of Agricultural Sciences* 1(2).
- 89- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2010). Heterosis and combining ability in diallel crosses between cultivars of upland cotton. *Scientific Journal of the Faculty of Agriculture - Cairo University* 61(1).
- 90- Al-Hamdani, Ghada Abdullah, Khalid Mohammed Dawod and Shaima Khalil Abdullah (2010). Genetic variations of yield and its components in durum wheat upon different addition methods of EM1 bioactivator. *Proceedings of the 12th International Conference on Crop Sciences in El-Arish, Egypt, September 20-22, 2010*.
- 91- Al-Jubouri, Khaled Khalil, Khalid Mohammed Dawod and Walid Mohamed Sheet (2010). The use of EM1 bio-fertilization technology on some important field crops. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences*.
- 92- Dawod, Khalid Mohammed, Abdel Sattar Ahmed Mohamed and Khalil Hazal Kanoush (2011). Genetic-environmental interaction and phenotypic stability of maize grain yield. *University of Kufa Journal of Agricultural Sciences* 3(2).
- 93- Dawod, Khalid Mohammed and Abdel Sattar Ahmed Mohamed (2011). Combining ability analysis using triallel hybrids in maize. *Al-Furat Journal of Agricultural Sciences (Babylon University)*, 3(4).
- 94- Dawod, Khalid Mohammed and Ahmed Hawas Abdullah (2011). Analysis of combining ability by adopting single and three-way crosses for protein and oil percents in maize. *Proceedings of the Fifth Scientific Conference, Tikrit April 26-27, 2011*.
- 95- Abdullah, Ahmed Hawas and Khalid Mohammed Dawod (2011). Diallel cross analysis of some quantitative traits in maize. *Proceedings of the Fifth Scientific Conference, Tikrit April 26-27, 2011*.
- 96- Abdullah, Souad Erdeni, Khalid Mohammed Dawod, Izgin, Haji Assaf (2011). The relative importance of some traits related to Sunn pest infestation in the yield of durum wheat grains. *Proceedings of the Fifth Scientific Conference, Tikrit April 26-27, 2011*.
- 97- Dawod, Khalid Mohammed and Ahmed Hawas Abdullah (2011). Inheritance of grain yield and its components of a triallel hybrids population in maize. *Diyala Journal of Agricultural Sciences* 3(2), part 2.
- 98- Dawod, Khalid Mohammed, Saddam Hussein Abbas, Falih Abd Jaber, and Khader Abbas Salim (2011). Study of stability parameters of yield and its components in varieties of rice. *Kirkuk University Journal, Scientific Studies* 6 (1).

- 99- Dawod, Khalid Mohammed and Khaled Khalil Al-Jubouri (2012). Estimation of heritability and some genetic parameters in upland cotton. *Kirkuk University Journal of Agricultural Sciences* 3(1).
- 100- Hussein, Muhammad Ali, Khalid Mohammed Dawod and Abdul Sattar Ahmad Muhammad (2012). Gene action and combining ability in single hybrids of maize. *Duhok University Journal* 15(1).
- 101- Dawod, Khalid Mohammed and Akram Abdul Razzaq Muhammad Ali (2012). Analysis of diallel cross in the second generation of yield traits and some of its components in upland cotton. *Rafidain Agriculture Journal*, Volume 40 Supplement 1, 2012. Proceedings of the first conference of the Crops Department.
- 102- Dawod, Khalid Mohammed, Mohamed Hussein Al-Falahi and Abdel-Sattar Ahmed Mohamed (2012). Evaluation of introduced genotypes of bread wheat through the technique of selection index. *Dohuk magazine*, volume 15, number 1, 2012.
- 103- Dawod, Khalid Mohammed, Ahmed Hawas Abdullah and Khaled Khalil Al-Jubouri (2012). Estimation of some genetic parameters of the yield and its components in upland cotton. *Rafidain Agriculture Journal*, Volume 40 Supplement 1, 2012. Proceedings of the first conference of the Crops Department.
- 104- Abdullah, Souad Erdeni, Khalid Mohammed Dawod, Izgin, Haji Assaf (2012). Genetic-environmental interaction in durum wheat infested with Sunn pest. *Rafidain Agriculture Journal*, Volume 40 Supplement 1, 2012. Proceedings of the first conference of the Crops Department.
- 105- Dawod, Khalid Mohammed, Ahmed and Jassim Mohamed Aziz (2012). Using Selection index technique in assessing the introduced genotypes of bread wheat. *Special Issue of the Second Scientific Conference of the College of Science at Tikrit University* 25-26 September 2012.
- 106- Dawod, Khalid Mohammed and Abd al-Salam Rajab al-Jumaili (2012). Evaluation of seed cotton yield traits and some of its components of upland cotton genotypes, the estimation of some genetic parameters, and the path factor analysis. *Rafidain Agriculture Journal*, Volume 40 Supplement 1, 2012. Proceedings of the first conference of the Crops Department.
- 107- Khalid Mohammed Dawod, Suaad Ardeni, Abd Allah and Muhammad Ibrahim Muhammad (2012). Analysis of combining ability of the cotton yield and some of its components and sensitivity to the infestation of the cotton nut spinyworm. *Rafidain Agriculture Journal*, Volume 40 Supplement 1, 2012. Proceedings of the first conference of the Crops Department.
- 108- Dawod, Khalid Mohammed, Ghada Abdullah Al-Hamdani and Shaima Khalil Abdullah (2012). Genetic stability of durum wheat cultivars under different environmental conditions. *Karbala University - Proceedings of the second scientific conference of the Faculty of Agriculture* 2012.
- 109- Dawod, Khalid Mohammed, Khalil Hazal Kannoush and Muthanna Abdul Basit Al-Amri (2012). Environmental genetic interaction and stability parameters of introduced genotypes of bread wheat. *Karbala University - Proceedings of the second scientific conference of the Faculty of Agriculture* 2012.
- 110- Dawod, Khalid Mohammed, Suaad Ardeni Abdullah and Muhammad Ibrahim Muhammad (2012). Genetic structure of some quantitative traits in cotton. *Karbala University - Proceedings of the second scientific conference of the Faculty of Agriculture* 2012.
- 111- Dawod, Khalid Mohammed, Khalil, Abdel Sattar Ahmed Mohamed, and Shukr Mahmoud Ramo (2012). Evaluation of combining ability in lines of maize and its

- diallel crosses. Karbala University - Proceedings of the second scientific conference of the Faculty of Agriculture 2012.
- 112- Dawod, Khalid Mohammed and Nizar Suleiman Ali (2012). Analysis of the general and specific combining ability of grain yield in maize and its components using diallel cross. Karbala University - Proceedings of the second scientific conference of the Faculty of Agriculture 2012.
- 113 - Dawod, Khalid Mohammed Munib Younis Fathi and Adnan Abd al-Salam Taha (2014). Stability of sugar beet cultivars under different environmental conditions. Kirkuk University Journal 5(1) 2014.
- 114- Dawod, Khalid Mohammed, Mohamed Ali Hussein Al-Falahi and Abdel-Sattar Ahmed Mohamed (2013). Heterosis and combining ability in diallel crosses between seven pure lines of maize. Proceedings of the third conference of the College of Agriculture at the University of Kufa, 2013.
- 115- Dawod, Khalid Mohammed and Abd al-Salam Rajab al-Jumaili (2013). Studying the genetic behavior of yield and its components and path factor analysis using several cotton genotypes. Proceedings of the third conference of the College of Agriculture at the University of Kufa, 2013.
- 116- Dawod, Khalid Mohammed, Suad Ardeni Abdullah and Muhammad Ibrahim Muhammad (2013). Sensitivity of characteristics of some cotton genotypes (pre-harvest) related to the infestation of the cotton nut spinyworm. Proceedings of the third conference of the College of Agriculture at the University of Kufa, 2013.
- 117- Dawod, Khalid Mohammed, Abd al-Sattar Ahmad Muhammad and Abd al-Salam Rajab Ahmad (2014). Determining the genetic distance between varieties of upland cotton by adopting cluster analysis. Proceedings of the Second International Conference, College of Agriculture, Kirkuk, 2014.
- 118- Yahya, Yahya Fawzi and Khaled Muhammad Daoud (2014). Combining ability Analysis and the gene action of some traits of maize using the diallel crossing method. Diyala Journal of Agricultural Sciences 6(2).
- 119- Dawod, Khalid Mohammed, Khaled Khalil Al-Jubouri and Mohamed Ibrahim Mohamed (2014). Heterosis and combining ability of cotton yield and its components using second generation diallel cross. Proceedings of the Second International Conference, College of Agriculture, Kirkuk, 2014.
- 120- Al-Falahi, Muhammad Ali Hussein, Khalid Mohammed Dawod and Abdul Sattar Ahmad Muhammad (2014). Estimation of combining ability for yield and its components using three-way crosses in maize. Int. J. Pure App. Sci. Technol., 20(1).
- 121- Ali, Nizar Suleiman and Khalid Mohammed Dawod (2014). Genetic analysis of some quantitative traits in maize using double crosses. Proceedings of the Second International Conference, College of Agriculture, Kirkuk, 2014.
- 122- Dawod, Khalid Mohammed, Ahmed Hawas Abdullah and Khaled Khalil Al-Jubouri (2015). Effect of some genetic parameters in the second generation of cotton genotypes. Iraqi Journal of Agricultural Sciences 46(2): 196-205.
- 123- Dawod, Khalid Mohammed, Nizar Suleiman Ali and Imad Khalaf Khader (2015). Genetic analysis of grain yield and some of its components in wheat grain under different environmental conditions. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 15(4).
- 124- Dawod, Khalid Mohammed, Abd al-Salam Rajab Ahmad, Muhammad Ibrahim Muhammad, and Yasser Hassan Salih (2016). Stability parameters of yield and some of its components in upland cotton. Tikrit University Journal of Agricultural Sciences 16(3).

- 125 - Anis, Ahmed Hawas Abdullah and Khalid Mohammed Dawod (2017). Estimates of the combining ability and heterosis of grain yield and its components in maize (*Zea mays* L.). Proceedings of the eleventh international conference on plant breeding - Faculty of Agriculture - Kafr El-Sheikh University - Egypt - October 2017.
- 126- Dawod, Khalid Mohammed, Mohamed Ibrahim Mohamed and Abdel Salam Rajab Ahmed (2016). Estimation of combining ability and genetic influences in maize using crosses of line x tester under different environmental conditions. The Third Scientific Conference of the Faculty of Agriculture at Al-Qasim Green University October 2016.
- 127- Dawod, Khalid Mohammed, Abd al-Sattar Ahmad Muhammad, Radi Mahdi Salih, and Yasser Hassan Salih (2016). Different methods for estimating the performance of double crosses in Sunflower. The Third Scientific Conference of the Faculty of Agriculture at Al-Qasim Green University October, 2016.
- 128- Dawod, Khalid Mohammed, Nizar Suleiman Ali and Yahya Fawzy Yahya (2017). Genetic distance, gene action and combining ability in maize to predict the behavior of first generation crosses. *Al-Furat Journal of Agricultural Sciences*, 9(4).
- 129- Dawod, Khalid Mohammed, Ahmad Hawas Abdullah Anis and Muhammad Ibrahim Muhammad (2016). Genetic analysis of some quantitative traits in heratum cotton. The Third Scientific Conference of the Faculty of Agriculture at Al-Qasim Green University October 2016.
- 130- Dawod, Khalid Mohammed, Abdel Sattar Ahmed Mohamed, Mohamed Ibrahim Mohamed, and Yasser Hassan Saleh (2017). The relationship of heterosis and combining ability with the genetic distance between lines of sunflower and its single hybrids for grain yield per plant. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences - Special Issue for the Sixth Scientific Conference - March 2017*.
- 131- Ali, Nizar Suleiman and Khalid Mohammed Dawod (2017). Predicting the performance of double crosses in maize from single and triple crosses data. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences - Special Issue for the Sixth Scientific Conference - March 2017*.
- 132- Dawod, Khalid Mohammed, Abd al-Salam Rajab Ahmad and Nizar Suleiman Ali (2017). Evaluation of the performance of upland cotton genotypes under the influence of different planting distances between plants. *Tikrit University Journal of Agricultural Sciences - Special Issue for the Sixth Scientific Conference - March 2017*.
- 133- Abdullah, Ahmed Hawas, Khalid Mohammed Dawod, Dawod Salman Madib, and Abdullah Hassan Muhammad (2017). Estimation of genetic parameters using factorial mating design in genotypes of bread wheat. *Dhi Qar University Journal of Agricultural Research, Special Issue, First Scientific Conference on Agricultural Research 13-14 January 2017, 2017*.
- 134- Al-Najjar, Safwan Muhammad Younis and Khalid Mohammed Dawod (2019). Evaluation of the relative efficiency of a number of selection indices to predict the expected genetic improvement in bread wheat yield. *Tikrit Journal of Agricultural Sciences*, 19(4).
- 135- Al-Najjar, Safwan Muhammad Younis and Khalid Mohammed Dawod (2020). Correlation and path coefficient analysis in bread wheat. *Tikrit Journal of Agricultural Sciences*, 20(2).

- 136- Al-Falahi, Muhammad Ali Hussein, Khalid Mohammed Dawod Al-Zubaidi, and Khalil Hathal Kanoosh (2020). The genetic architecture of grain yield and some of its components in maize. *Tikrit Journal of Agricultural Sciences*, 20(2).
- 137- Al-Jubouri, Khaled Khalil, Khalid Mohammed Dawod Al-Zubaidi and Aryan Karim (2020). Variation and phenotypic stability of soybean cultivars (*Glycine max L.*) at different plant densities and locations. *Res. J. of Sci. (RJS)*, 1(1), June 2020
- 138- Al-Jubouri, Khaled Khalil, Khalid Mohammed Dawod Al-Zubaidi and Angie Ashour (2020). Genetic and phenotypic correlations between yield and its components for three bean genotypes, affected by humic acid, iron and zinc, and their fragmentation into direct and indirect effects. *Europe. J. of Molecular & Clinical Medicine* ISSN 2515-8260, 7(11), 2020
- 139- Al-Aqidi, Muhammad Ibrahim Al-Obaidi, Khalid Mohammed Dawod Al-Zubaidi and Balsam Mansour Al-Obaidi (2021). Determination of genetic diversity based on quantitative traits among X *Triticosecale wittmac* genotypes using cluster analysis. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science* 910 (2021), 1-10.
- 140- Al-Jubouri, Hussein Ahmed Hassan and Khalid Mohammed Dawod (2021). Genetic and phenotypic pathway analysis in barley (*Hordeum vulgare L.*). *Indian J Ecology*, 48(18): 2021
- 141- Al-Falahi, Muhammad Ali Hussain, Delshir Shawkat Taher, Khalid Mohammed Dawod Al-Zubaidi and Shaleer Suleiman Ahmad (2022). Response of yield and its components of four promising types of wheat to different levels of nitrogen fertilization. *Mesopotamia J. Agric.*, 50(1), 2022
- 142- Al-Falahi, Muhammad Ali Hussein, Khalid Mohammed Dawod and Abbas Alo Al-Babawati (2022). Gene action, heterosis and combining ability in maize crosses. A- Using diallel cross. Accepted, *Kufa Journal of Agricultural Sciences*, Volume 13, 2022.
- 143- Al-Falahi, Muhammad Ali Hussein, Khalid Mohammed Dawod and Abbas Alo Al-Babawati (2022). Gene action, heterosis and combining ability in maize crosses. B - Using the line x tester analysis. Accepted, *Kufa Journal of Agricultural Sciences*, Volume 13, 2022.

Conference Proceedings

1. Participation in the Agricultural Sector Strategies Conference, Baghdad 19-20/5/1997, delivering two papers on ways to improve the productivity of industrial crops (cotton and sunflower).
2. Participation in the conference of rain-fed agriculture in the Arab world, held in Cairo for the period 7-12/3/1998, presenting a study on the reality of rain-fed agriculture in Iraq and the prospects for its development.
3. The National Specialized Course on the Basic Pillars for Improving Cotton Yield, Kirkuk, 7/24/29/1999, delivered by Lectures on the design and analysis of cotton experiments.
4. Head of the Preparatory Committee for the Sheep Management and Breeding Symposium held at Mosul University on December 29, 2001.
5. Chairman of the Preparatory Committee for the Second National Scientific Conference for Livestock and Agricultural Mechanization held at the University of Mosul for the period 3/13-14/2002.
6. Participation in all scientific conferences held by the Ministry of Agriculture during the period from 1997 to 2003.

7. Participation in all scientific conferences held by Tikrit University since 2000 until now.
8. Participation in all annual conferences related to the development of cotton cultivation in Iraq during the period from 1998 to 2003 (presenting the conference paper related to the development of cotton cultivation in all conferences).
9. A member of a delegation from the Ministry of Agriculture to the Arab Republic of Egypt to discuss the executive steps of the coordination and cooperation program and the agricultural integration signed between Iraq and Egypt, during December/2001.
10. Member of the Preparatory Committee for the First Agricultural Conference of the Directorate of Agriculture in Nineveh Governorate in 2001.
11. Chairman of the Preparatory Committee for the Scientific Symposium "Cotton Cultivation Between Reality and Development" held at the University of Mosul on May 15, 2002.
12. Member of a committee in the Ministry of Agriculture to prepare a plan for the cultivation of strategic grain and industrial crops/2002.
13. Head of the Preparatory Committee for the Third National Scientific Conference for Plant Protection held at the University of Mosul for the period 3/17-18/2003.
14. Participation in the training course on statistics and design of experiments, which was held at ICARDA in Syria in 2005 in coordination with the University of Hawaii
15. Participation in the research "Genetic stability of certified and promising varieties of cotton" in the international scientific symposium on the reality of field crops and the prospects for their development, which was held by the Department of Field Crops, Faculty of Agriculture, Aleppo University (Syria) in partnership with the International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA) in cooperation with The Higher Council for Science and for the period from 30-31/10/2006.
16. Participation in giving a lecture in the first consultative symposium for the development of the cotton crop in Kirkuk on 1/7/2010, which was held at the College of Agriculture at the University of Kirkuk.
17. Participation in research in the scientific conference held in Deir Ezzor, Syria in 2010.
18. Participation in the training course on design and analysis of experiments using the Gensat program in data analysis, which was held at ICARDA, Syria in 2010.
19. Participation in a research in the First National Conference on Agricultural Research held for the period from 3-4 May 2011 at the College of Agriculture - University of Diyala.
20. Participation in three research papers in the Fifth Scientific Conference of the College of Agriculture - Tikrit University for the period April 26-27, 2011.
21. Giving lectures in the first training course on cotton grading, which was held at the textile factory in Mosul, for the benefit of trainees from Mosul and Kirkuk, which was held for the period from January 25-29, 2012.
22. Giving lectures in the second training course on cotton grading, which was held at the textile factory in Mosul, for the benefit of trainees from Mosul and Kirkuk, which was held for the period from July 1-5, 2012.
23. Member of the Preparatory Committee and Chairman of the Scientific Committee of the First Scientific Conference of the Field Crops Department, held for the period 24-25 September 2012.

24. Participation in the first scientific conference of the Department of Field Crops, College of Agriculture and Forestry, University of Mosul, held for the period from 24-25 September 2012, with five research papers.
25. Participation in the second scientific conference of the Faculty of Science, Tikrit University, held for the period from 25-26 September 2012, with a research presentation.
26. Participation in the second scientific symposium of the Cotton Research Unit at the Technical College in Mosul on 10/22/2012 and giving a lecture entitled (The Reality of Cotton Cultivation in Iraq and the Prospects for its Development).
27. Participation in five research papers in the second scientific conference of the College of Agriculture at Karbala University for the period 10-11/12/2012.

Supervisor for Students of M.Sc. and Ph.D.

Master Thesis Research:

Study of staple and seed properties of different grades of cotton in northern Iraq

Doctoral Dissertation Research:

Combining ability analysing, genetic action and heterosis and evaluation of parents and crosses using single and three-way crosses analysis in cotton

Other Activities

Authored the following books:

- (1) The book "Statistical Methods for Agricultural Research", Khalid Mohammed Dawod and Zaki Abd El-Yas, 1990, Dar Al-Kutub Foundation For printing and publishing, 545 pages.
- (2) Technical Bulletin "Using the Electronic Calculator in Agricultural Research", Khiled Mohammed Dawod and Mohamed Youssef Hamid, 1988, Dar Al-Kutub Foundation for Printing and Publishing, 56 pages.
- (3) The book "Design and Analysis of Genetic Experiments", Khalid Mohammed Dawod and Khalid Khalil Al-Jubouri, Dar Al-Wadah for Printing and Publishing, Amman, Jordan and Tigris Library for Publishing, Baghdad, 2016, 800 pages.
- (4) The book "Basics of Statistics and Experiment Design, in English" by Khalid Mohammed Dawod and Muhammad Ali Hussain Al-Falahi, Press. University of Dohuk, Iraq, 2016, 350 pages
- (5) Population Genetics (in English), Khalid Mohammed Dawod and Muhammad Ali Hussain al-Falahi (under construction).
- (6) The book "Biostatistics (in Arabic), Khalid Mohammad Dawod and Khaled Khalil Al-Jubouri (under construction).