



## Curriculum Vitae

Full Name: Maan Mohammed Salih

Date and Place of Birth: 1 / 12 / 1968 , Mosul, Iraq.

Religion: Muslim.

Citizenship: Iraqi.

Marital Status: married

Current Employment: Dean of Agriculture College

Specialization: Genetic and plant breeding

Institutional Information: Telafer University, Mosul , Iraq.

E-mail Addresses: [maan.m.salih@uotelafer.edu.iq](mailto:maan.m.salih@uotelafer.edu.iq)

[maan7alsalih@gmail.com](mailto:maan7alsalih@gmail.com)

Phone Number: 07710717575

ResearchGate URL: [https://www.researchgate.net/profile/Maan\\_Salih/interest](https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest)

Google Scholar URL: [https://www.researchgate.net/profile/Maan\\_Salih/interest](https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest)

Scopus URL: <https://www.scopus.com/home.uri>

Publons URL: <https://publons.com/researcher/3942074/maan-m-salih/>

ORCID ID:

Research ID:

### Academic Qualifications

year	The Title of Thesis
1990	B.Sc. Field Crops Department - College of Agric. & Forestry - Mosul University , Iraq .
1999	I have been awarded “Assistant lecturer” in 23/8/1999 .
2000	<b>M. Sc.</b> , Field Crops Department - College of Agric. & Forestry - Mosul University , Iraq . M. Sc thesis “ <b>Growth and Yield of some Lentil (<i>Lens Culinaris Medic</i>) Genotypes As Affection by Potassium Fertilizer</b> ”.
2007	<b>Ph. D.</b> , Field Crops Department - College of Agric. & Forestry - Mosul University, Iraq . Ph. D. thesis “ <b>HETEROSIS, GENETIC PARAMETERS, CORRELATIONS AND STABILITYIN CHICKPEA (<i>Cicer arietinum</i> L.)</b> “ .

### Teaching Experience

Date	Place
2014- Till now	Telafer University/Iraq
Discussion member	5

### Other Experience

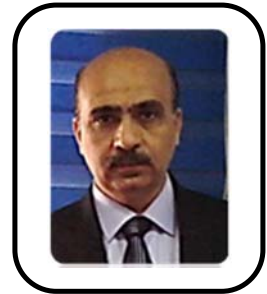
1. Potato program .1990-1993 . Multiplication of tissue culture , Rouging and Storage Potato .
2. Wheat and Barley Programs Breeding .1994-1995 . From 1994-1995, I am working on wheat and barley project as assistant breeder in the national program under rainfed conditions in Nenavah (North of Iraq) .
3. Food Legume (Lentil and Chickpea) Programs Breeding . 1995-2001 . I was working at IPA as assistant Breeder Plant in food legumes especially lentil and chickpea .
4. T Food Legume (Lentil and Chickpea) Programs Breeding . 2001-2003 . I was working at IPA as Breeder Plant in food legumes (lentil and chickpea) .
5. Head of Rabia Agricultural Research Station .2001-2003 .
6. I am working breeder ( Legume) in MOA-SBAR-Dept. Res. Nenavah since 2003 2014 .
7. I have ability to work effectively in multi-disciplinary and multicultural environment.
8. I am established good working relationships with scientists in national programs, as national program for food legumes and international project as ACIAR Phase I from 2005-2008 and Phase II from 2008 to date, in this project I am working with lentil and chickpea mainly on breeding side . In addition to production side .
9. Exchange of germplasm collaboration with ICARDA to Improve and developing elite Lentil and Chickpea germplasm, through the legume International Nursery Program, such as (LIYT, LIEN-L, LIEN-S, LIDTN, LIF4N-E, CICTN, CIEN-W, CIEN-SL, CIF3N-MR, CIEN-SP1, CIEN-SP2 ....etc.) . Disease experiments (LIFWN, LIABN, CIFWN, CIABN) . Agronomy experiments (fertilizer exp. : N, P, K, S ; Bacterial fertilizer and weed control) .
10. Head of the Food Pulses Team in the Australian-Iraqi ACIAR Cooperation Program for Conservation Agriculture, the first phase in which I have been working since 2005-2008 and the second phase from 2008 to 2013.
11. Multiplication of breeder seed and foundation/basic seed.
12. Developing of yield and its components of lentil, chickpea, Barley, Wheat ... etc. by selection and hybridization
13. National Coordinator of the project “Improving Food Security and Capacity to Adapt to Climate Change among Livestock Breeders Using the Barley-Based System under the Dynamic Conditions in Iraq and Jordan”.

## Published Articles

<b>The Article Title</b>	<b>The link of the published paper</b>	<b>Name of Journal</b>	<b>Date of publish</b>
Performance evaluation of thirty lentil genotype of rainfed area of Iraq	<a href="https://www.iasj.net/iasj/article/205989">https://www.iasj.net/iasj/article/205989</a>	The Iraqi Journal of Agricultural Sciences	2003
<b>ESTIMATION SOME GENETIC PERFORMANCES FOR LENTIL (<i>Lens culinaris</i> MEDIC) AS AFFECTED BY POTASSIUM FERTILIZATION</b>	<a href="https://www.iasj.net/iasj/article/205996">https://www.iasj.net/iasj/article/205996</a>	The Iraqi Journal of Agricultural Sciences	2003
GROWTH AND YIELD OF SOME LENTIL ( <i>Lens culinaris</i> Medic ) GENO TYPES AS AFFECTED BY POTASSIUM FERTILIZER	<a href="https://magrj.mosuljournals.com/article_34832.html">https://magrj.mosuljournals.com/article_34832.html</a>	Mesopotamia Journal of Agriculture	2005
Heterosis and Combining Ability on Field and Quality Characters of Chickpea ( <i>Cicer arietinum</i> L.)	<a href="https://journals.ju.edu.jo/JJAS/article/download/3288/2853">https://journals.ju.edu.jo/JJAS/article/download/3288/2853</a>	Jordan Journal of Agriculture Sciences	2007
GENETIC ANALYSIS FOR YIELD , ITS COMPONENTS AND QUALITY IN CHICKPEA ( <i>Cicer arietinum</i> L.)	<a href="https://magrj.mosuljournals.com/article_27599.html">https://magrj.mosuljournals.com/article_27599.html</a>	Iraqi J. of Agricultural Sciences	2008
<b>GENETIC STABILITY FOR CULTIVARS AND LINES OF CHICPEA (<i>Cicer arietinum</i> L.) UNDER RAINFALL CONDITIONS IN NORTHERN OF IRAQ</b>	<a href="https://magrj.mosuljournals.com/article_28020.html">https://magrj.mosuljournals.com/article_28020.html</a>	Mesopotamia Journal of Agriculture	2010
Genetic Analysis for Yield and its Components in F2 Chickpea ( <i>Cicer arietinum</i> L.)	<a href="https://journals.ju.edu.jo/JJAS/article/view/3288/2853">https://journals.ju.edu.jo/JJAS/article/view/3288/2853</a>	Jordan Journal of Agriculture Sciences	2012
<b>EFFECT OF PLANT SPACING AND CULTIVARS ON GROWTH AND PRODUCTION OF PEA UNDER DRY LAND CONDITIONS</b>	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest">https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest</a>	Diyala Agricultural Sciences Journal	2012
<b>ESTIMATION OF VARIANCE COMPONENTS , HERITABILITY AND PATH ANALYSIS OF LENTIL GENOTYPES UNDER RAINFED CONDITIONS OF NINAVAHA GOVERNORATE</b>	<a href="https://magrj.mosuljournals.com/article_161352.html">https://magrj.mosuljournals.com/article_161352.html</a>	Mesopotamia Journal of Agriculture	2017
<b>EVALUATION ASSESSMENT OF NEW GENOTYPES OF FABABEAN UNDER RAINFED CONDITIONS OF NINAVAHA GOVERNORATE</b>	<a href="https://search.emarefa.net/detail/BIM-1096327">https://search.emarefa.net/detail/BIM-1096327</a>	Mesopotamia Journal of Agriculture	2019
<b>Genetic performance of Faba Bean genotypes in Iraq</b>	<a href="https://www.isisn.org/BR17(3)2020/1986-1995-17(3)2020BR19-150.pdf">https://www.isisn.org/BR17(3)2020/1986-1995-17(3)2020BR19-150.pdf</a>	Bioscience Research	2020
<b>HETEROSIS AND COMBINING ABILITY FOR YIELD AND ITS RELATED TRAITS IN BREAD WHEAT (<i>Triticum aestivum</i> L.)</b>	<a href="https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6267">https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6267</a>	Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology	2021
<b>CORRELATION AND PATH COEFFICIENT ANALYSIS IN FABA BEAN (<i>Vicia faba</i> L.)</b>	<a href="https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6207">https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6207</a>	Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology	2021



## السيرة الذاتية



الاسم: معن محمد صالح

تاريخ الميلاد: 1/ 12/ 1968

الديانة: مسلم

الحالة الاجتماعية: متزوج

الوظيفة الحالية: عميد كلية الزراعة

الاختصاص العام: قسم المحاصيل الحقلية

الاختصاص الدقيق: وراثية وتربية النبات

المؤسسة: جامعة تلعفر/ كلية الزراعة

العنوان البريدي: [maan.m.salih@uotelafer.edu.iq](mailto:maan.m.salih@uotelafer.edu.iq)

[maan7alsalih@gmail.com](mailto:maan7alsalih@gmail.com)

رقم الهاتف: 07710717575

ResearchGate URL: [https://www.researchgate.net/profile/Maan\\_Salih/interest](https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest)

Google Scholar URL: [https://www.researchgate.net/profile/Maan\\_Salih/interest](https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest)

Scopus URL: <https://www.scopus.com/home.uri>

Publons URL: <https://publons.com/researcher/3942074/maan-m-salih/>

ORCID ID:

Research ID:

### الشهادات الاكاديمية

السنة	عنوان الرسالة
1990	بكالوريوس علوم زراعية - جامعة الموصل - كلية الزراعة والغابات - قسم المحاصيل الحقلية
1999	الحصول على اللقب العلمي مدرس مساعد (العشرة الاوائل على الكلية)
2000	الماجستير ، جامعة الموصل - كلية الزراعة والغابات - قسم المحاصيل الحقلية سنة التخرج - 2000 ، وبمعدل عام (84.55%). عنوان الرسالة " نمو وحاصل عدة تراكيب وراثية من العدس ( <i>Lens culinaris Medic</i> ) بتأثير السماد البوتاسي"
2007	الدكتوراه ، قسم المحاصيل الحقلية - كلية الزراعة والغابات - جامعة الموصل، سنة التخرج - 2007 ، وبتقدير امتياز في البحث ومعدل عام (88.125%). عنوان الأطروحة " قوة الهجين والمعلمت الوراثة والارتباطات والاستقرارية في الحمص ( <i>Cicer arietinum L.</i> )"

## شهادات اخرى داخل وخارج العراق

- (1) العراق - كورس في تكنولوجيا البذور . والمنظم من قبل المركز الدولي للبحوث الزراعية (ايكارد) وبالتعاون مع جامعة بغداد ، للفترة من 6/22 وحتى 1994/7/2 .
- (2) العراق - كورس في "زراعة البيقيا ضمن دورة زراعية مع الشعير" . للفترة من 21-23 آب 1995 ، والمعد في مركز إباء للأبحاث الزراعية ، موصل ، العراق .
- (3) العراق - دورة في "إدارة وتربية الدواجن" . للفترة من 1995/11/30-25 ، المركز التدريبي في الإرشاد الزراعي ، نينوى ، العراق .
- (4) العراق - شهادة في "اللغة الانكليزية" . 1998/7/11 ، جامعة الموصل - كلية الآداب ،العراق.
- (5) العراق - دورة " تاهيلية بالحاسبات " . للفترة من 1999/3/11-4 ، مركز الحاسبة الالكترونية – جامعة الموصل ، نينوى ، العراق .
- (6) سوريا ، دورة تدريبية خاصة في "تربية النبات " ، للفترة من 1-30 ايار 2009 ، في المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (ICARDA) ، حلب ، سوريا .
- (7) أستراليا ، ورشة لبرنامج "نوعية وتكنولوجيا إنتاج البذور وبرامج التربية" ، للفترة من 2 حزيران - 29 تموز 2009 ، بالتعاون مع AusAid – ومنظمة الحلول الريفية في جنوب استراليا .
- (8) أستراليا، زيارة حقول ومختبرات جامعة ادليد في ولاية جنوب استراليا ولقاءات مع باحثين وكادر الجامعة . للفترة من 30 تموز إلى 25 آب 2009.
- (9) سوريا ، المشاركة باللقاء التخطيطي السنوي للمشروع الأسترالي في المنطقة الديمة للفترة من 27/أيلول ولغاية 1 تشرين الأول 2009 ، في المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (ICARDA) ، حلب ، سوريا .
- (10) سوريا ، كورس تدريبي في "بأذرة التجارب بنظام ZT Seeder" ، للفترة من 25-29 تشرين الأول 2009 ، في المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (ICARDA) ، حلب ، سوريا .
- (11) العراق - كورس في "الرخصة الدولية لقيادة الحاسوب" . للفترة من 28 آذار ولغاية 8 نيسان 2010 ، وكنت الأول ، والمنظم من قبل المديرية العامة للموارد البشرية ، قسم التدريب والتطوير في نينوى العراق .
- (12) فرنسا ، الاطلاع على الإجراءات الفرنسية في التصديق على مواد تكاثر البذور والحبوب وتقاوي البطاطا وكذلك النظام المتبع في التصديق على شهادة الصحة النباتية ، للفترة 4-9 تموز 2011 ، منظمة gins .
- (13) اربيل ، اللقاء التخطيطي لمشروع " تحسين الأمن الغذائي والقدرة على التأقلم مع تغيير المناخ بين مربي الماشية باستخدام النظام القائم على الشعير تحت الظروف الديمة في العراق والأردن" . للفترة من 2-3 حزيران 2012 .
- (14) لبنان ، اللقاء التشاوري بين ACSAD والوكالة الالمانية للتعاون الدولي GIZ حول نشر الزراعة الحافظة . للفترة من 18-19/6/2012 .
- (15) الأردن ، اللقاء السنوي الثاني لمشروع " تحسين الأمن الغذائي والقدرة على التأقلم مع تغيير المناخ بين مربي الماشية باستخدام النظام القائم على الشعير تحت الظروف الديمة في العراق والأردن" . للفترة من 1-4 تشرين الأول 2012.
- (16) الأردن ، اللقاء السنوي الثاني لمشروع " تحسين الأمن الغذائي والقدرة على التأقلم مع تغيير المناخ بين مربي الماشية باستخدام النظام القائم على الشعير تحت الظروف الديمة في العراق والأردن" . للفترة من ايلول 2013.
- (17) العديد من الندوات وورش العمل والندوات

## الخبرة التدريسية

المدة الزمنية	المؤسسة التعليمية
2014- لحد الان	جامعة تلعفر – كلية الزراعة
5	عضو لجنة مناقشة وامتحان شامل

## خبرات اخرى

- (1) العمل في مشروع البطاطا النسيجية ومشروع إنتاج تقاوي البطاطا للفترة 1990-1993 .
- (2) العمل في مشروع الزراعة الديمة على الحبوب (الحنطة والشعير) للفترة 1994-1995 ، مساعد مربي نبات في البرنامج الوطني تحت الظروف الديمة لشمال العراق .

- (3) العمل في مشروع البقوليات الغذائية (الحمص والعدس) للفترة 1995-2001 ، كمساعد مربّي نبات في البرنامج الوطني تحت الظروف الديمية لشمال العراق .
- (4) العمل في مشروع البقوليات الغذائية (الحمص والعدس) للفترة 2001-2003 ، كمربّي نبات في البرنامج الوطني تحت الظروف الديمية لشمال العراق .
- (5) مدير محطة أبحاث ربيعة للفترة 2001-2003 .
- (6) أعمل كمربّي نبات (تربية المحاصيل الحقلية) في وزارة الزراعة / الهيئة العامة للبحوث الزراعية/قسم بحوث نينوى منذ 2003 ولحد 2014 .
- (7) تأسيس علاقات عمل جيدة مع باحثين البرامج الوطنية والكادر التدريسي
- (8) العمل في البرنامج الوطني للبقوليات الغذائية .
- (9) التعاون المتبادل مع المركز الدولي للبحوث الزراعية ICARDA .
- (10) مسؤول فريق البقوليات الغذائية في برنامج التعاون الاسترالي العراقي ACIAR للزراعة الحافظة ، المرحلة الأولى الذي أعمل فيه منذ 2005-2008 والمرحلة الثانية منذ 2008 وحتى 2013 .
- (11) هذا إضافة إلى جانب إنتاج البذور .
- (12) تربية وتحسين محاصيل الحبوب والبقوليا باستخدام الاختبارات والتهجين
- (13) المنسق الوطني لمشروع " تحسين الأمن الغذائي والقدرة على التأقلم مع تغيير المناخ بين مربّي الماشية باستخدام النظام القائم على الشعير تحت الظروف الديمية في العراق والأردن" .

## البحوث المنشورة

تاريخ النشر	رابط البحث	اسم المجلة	عنوان البحث	ت
2003	<a href="https://www.iasj.net/iasj/article/205989">https://www.iasj.net/iasj/article/205989</a>	المجلة العراقية للعلوم الزراعية	تقويم أداء ثلاثين تركيب وراثي من العدس في المنطقة الديمة من القطر	1
2003	<a href="https://www.iasj.net/iasj/article/205996">https://www.iasj.net/iasj/article/205996</a>	المجلة العراقية للعلوم الزراعية	تقدير بعض المعالم الوراثية للعدس بتأثير السماد البوتاسي	2
2005	<a href="https://magri.mosuljournal.s.com/article_34832.html">https://magri.mosuljournal.s.com/article_34832.html</a>	مجلة زراعة الرافدين	نمو وحاصل عدة تراكيب وراثية من العدس ( <i>Lens culinaris Medic</i> ) بتأثير السماد البوتاسي	3
2007	<a href="https://journals.ju.edu.jo/JAS/article/download/3288/2853">https://journals.ju.edu.jo/JAS/article/download/3288/2853</a>	المجلة الأردنية في العلوم الزراعية ، مجلة علمية عالمية محكمة	قوة الهجين وقدرة الأنتلاف للصفات الحقلية والنوعية للحمص ( <i>Cicer arietinum L.</i> )	4
2008	<a href="https://magri.mosuljournal.s.com/article_27599.html">https://magri.mosuljournal.s.com/article_27599.html</a>	مجلة زراعة الرافدين	التحليل الوراثي لصفات الحاصل ومكوناته والنوعية للحمص ( <i>Cicer arietinum L.</i> )	5
2010	<a href="https://magri.mosuljournal.s.com/article_28020.html">https://magri.mosuljournal.s.com/article_28020.html</a>	مجلة زراعة الرافدين	الاستقرارية الوراثية لأصناف وسلالات من الحمص ( <i>Cicer arietinum L.</i> ) تحت الظروف الديمة في شمال العراق	6
2012	<a href="https://journals.ju.edu.jo/JAS/article/view/3288/2853">https://journals.ju.edu.jo/JAS/article/view/3288/2853</a>	المجلة الأردنية في العلوم الزراعية ، مجلة علمية عالمية محكمة	التحليل الوراثي لصفات الحاصل ومكوناته في الجيل الثاني F2 للحمص ( <i>Cicer arietinum L.</i> )	7
2012	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest">https://www.researchgate.net/profile/Maan_Salih/interest</a>	مجلة ديالى للعلوم الزراعية	تأثير مسافات الزراعة والأصناف في نمو وإنتاج البزاليا تحت الظروف الديمة	8
2017	<a href="https://magri.mosuljournal.s.com/article_161352.html">https://magri.mosuljournal.s.com/article_161352.html</a>	مجلة زراعة الرافدين	تقدير مكونات التباين والتوريث وتحليل المسار لتراكيب وراثية من العدس تحت الظروف الديمة في محافظة نينوى	9
2019	<a href="https://search.emarefa.net/detail/BIM-1096327">https://search.emarefa.net/detail/BIM-1096327</a>	المؤتمر العلمي الثالث - جامعة دهوك	تقويم أداء تراكيب وراثية جديدة من الباقلاء تحت الظروف الديمة لمحافظة نينوى	10
2020	<a href="https://www.isisn.org/BR17(3)2020/1986-1995-17(3)2020BR19-150.pdf">https://www.isisn.org/BR17(3)2020/1986-1995-17(3)2020BR19-150.pdf</a>	Bioscience Research	Genetic performance of Faba Bean genotypes in Iraq	11
2021	<a href="https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6267">https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6267</a>	Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology	HETEROSIS AND COMBINING ABILITY FOR YIELD AND ITS RELATED TRAITS IN BREAD WHEAT ( <i>Triticum aestivum L.</i> )	12
2021	<a href="https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6207">https://www.ikpress.org/index.php/PCBMB/article/view/6207</a>	Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology	CORRELATION AND PATH COEFFICIENT ANALYSIS IN FABA BEAN ( <i>Vicia faba L.</i> )	13