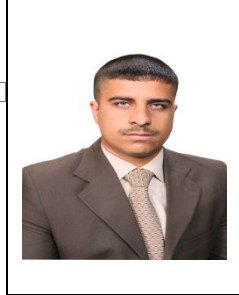




## السيرة العلمية والذاتية

الاسم الثلاثي : ا.م. د. مثنى عبدالباسط علي  
القسم: المحاصيل الحقلية / كلية الزراعة والعلات / جامعة الموصل، الموصل 41002 ،  
ينوى / العراق  
البريد الإلكتروني الجامعي : [drmothnaalameri86@uomosul.edu.iq](mailto:drmothnaalameri86@uomosul.edu.iq)



Scopus ID: Dr.Muthanna Ali  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221766109>  
ORCID ID : <https://orcid.org/>  
Research ID : <https://www.researchgate.net/profile/Muthanna-Ali-2>

الشهادة	الاختصاص	سنة التخرج	الجامعة
بكالوريوس	علوم المحاصيل الحقلية	2008	جامعة الموصل / كلية الزراعة والعلات / العراق
ماجستير	التخصص الدقيق المحاصيل الحقلية	2010	جامعة الموصل / كلية الزراعة والعلات / العراق
دكتوراه	التخصص الدقيق المحاصيل الحقلية	2016	جامعة الموصل / كلية الزراعة والعلات / العراق

### حقل المعرفة والاهتمام

- 1- التخصص الذي يعمل فيه التدريسي او الأكاديمي في الوقت الحاضر . (علوم المحاصيل الحقلية)
- 2- التخصص الذي يهتم به التدريسي ويتابعه (انتاج المحاصيل الحقلية ، تكنولوجيا المحاصيل، تكنولوجيا البذور ، انتاج حبوب ، محاصيل حبوب، محاصيل بقول ، محاصيل بقول بذرية غذائية)
- 3- تخصصات اخرى قريبة على تخصص التدريسي او الاكاديمي المحاصيل الحقلية تربية وتحسين النبات تصميم وتحليل التجارب

### الخبرات العلمية والحقلية

- 1- عضو في قيادة المهندسين الزراعيين العراقيين منذ 2009 سنة.
- 2- عضو في قيادة الاكاديميين العراقيين منذ 2018 سنة.
- 3- محاضر للعديد من الدورات والندوات التدريبية في الدوائر الزراعية المختلفة ودوائر الدولة الاخرى

### التعيين

- 1- عضو هيئة تدريسية منذ 2010 سنة.
- 2- اصل على لقب استاذ مساعد 2021 .

### المنشورات العلمية

#### المجلات العلمية

- 1- المجلات العلمية المحلية والدولية (يتم ذكر تفاصيل البحث مثل ما يكتب المصدر في رسالة الماجستير مع ذكر ترميز DOI الخاص بالبحث ان وجد)
    - (1) تقويم صفات أصناف جديدة من الشعير تحت الظروف الدبمية.
    - (2) تقدير بعض المعالم الوراثية لمدخلات جديدة من الشعير العاري
    - (3) ادلة الانتخاب و معامل المسار في مدخلات من الشعير العاري.[https://magrj.mosuljournals.com/article\\_84777\\_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf](https://magrj.mosuljournals.com/article_84777_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf)
  - (4) التباينات والارتباطات ومدخلات جديدة من الشعير العاري.
  - (5) تقدير الأداء والتوريث والاستجابة للانتخاب لمدخلات من الشعير العاري وتأثير البيئة.
  - (6) التداخل الوراثي البيئي ومعلمات الاستقرار لتراكيب وراثية مدخلة من نطة الخبز.
- <https://www.iasj.net/iasj/download/4583fd113a98923d>
- 
- <https://www.iasj.net/iasj/download/2406758dc67e95fe>
- 
- <https://www.iasj.net/iasj/download/e95957d7c7325ec5>

- (7) تأثير التسميد الفوسفاتي وقاع البذور البورون ومواعيد الحصاد في موصل وواعية وعين من الماش. <https://www.iasj.net/iasj/download/000c85c61d145ea0>
- (8) دراسة تأثير استخدام التسميد الفوسفاتي وقاع البذور البورون ومواعيد الحصاد لتحسين صفات صنفين من الماش المحلي (*Vigna radita* L) <https://www.iasj.net/iasj/download/66d6743123df0589>
- (9) دراسة صفات النمو وقعض الصفات النوعية لثلاث أصناف من الحمص باستخدام مواعيد ورق زراعة مختلفة. <https://www.iasj.net/iasj/download/778965e171d26484>
- (10) دراسة صفات النمو وقعض الصفات النوعية لثلاث أصناف من الحمص باستخدام مواعيد ورق زراعة مختلفة. <https://www.iasj.net/iasj/download/778965e171d26484>
- (11)

RESPONSE OF GROWTH AND YIELD AND QUALITY OF TWO SOYBEAN VARIETIES [*Glycine max* (L.)] TO SOWING DEPTH

[http://www.plantarchives.org/SPECIAL%20ISSUE%2021-1/421%20\(2576-2582\).pdf](http://www.plantarchives.org/SPECIAL%20ISSUE%2021-1/421%20(2576-2582).pdf)

(12)

Impact of row spacing and seeding rate on yield and its component of lentil two varietie <https://www.jnsiences.org/agri-biotech/33-volume-25/124-impact-of-row-spacing-and-seeding-rate-on-yield-components-of-lentil-lens-culinaris-l.html>

(13)

INFLUENCE OF SEED SIZE AND PLANTING DEPTH ON SOME GROWTH AND QUALITY CHARACTERS OF LOCAL BROAD BEAN (*VICIA FABA* L.). [https://connectjournals.com/toc2.php?abstract=3296000H\\_1815-1819a.pdf&&bookmark=CJ-033252&&issue\\_id=&&yaer=2020](https://connectjournals.com/toc2.php?abstract=3296000H_1815-1819a.pdf&&bookmark=CJ-033252&&issue_id=&&yaer=2020).

RESPONSE SELECTION AND PATH ANALYSIS IN NAKED BARLEY (14)

[https://www.researchgate.net/profile/Muthanna-Ali-2/publication/356634683\\_RESPONSE\\_SELECTION\\_AND\\_PATH\\_ANALYSIS\\_IN\\_NAKED\\_BARLEY/links/61a5f72d85c5ea51abbcee52/RESPONSE-SELECTION-AND-PATH-ANALYSIS-IN-NAKED-BARLEY.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Muthanna-Ali-2/publication/356634683_RESPONSE_SELECTION_AND_PATH_ANALYSIS_IN_NAKED_BARLEY/links/61a5f72d85c5ea51abbcee52/RESPONSE-SELECTION-AND-PATH-ANALYSIS-IN-NAKED-BARLEY.pdf)

(15)

Effect of volcanic rock dust and chelated Iron Fe-EDTA on the bacteria of root nodules and the growth and yields of two broad bean (*Vicia faba* L.) varieties. [https://magrj.mosuljournals.com/article\\_84777\\_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf](https://magrj.mosuljournals.com/article_84777_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf)

الندوات والمؤتمرات

العديد من الندوات والمؤتمرات المحلية والدولية

رسائل الماجستير واطاريح الدكتوراة

اشراف على طالبان ماجستير

مناقشة رسالة ماجستير

مناقشة اطروحة دكتوراه

الشهادات التقديرية

مشاركة في مؤتمر محلي او دولي و منح شهادة مشاركة او تقديرية العشرات من الندوات والمؤتمرات المحلية والدولية

لنشطات الأخرى

العديد من المشاركات في النشاطات العلمية والتنظيمية لمؤسسات المجتمع المدني (مدارس تداوية او تباوية ، جمعيات فلاحة ، قابات عمالية ، ... )

العديد من المشاركات في الدورات التعليمية و التدريبية داخل مؤسسات التعليم العالي وخارجها (جامعات اهلية ، شركات اهلية)



## Curriculum vitae



Dr. Xnnn Yuuu Mhhh

Department of Field Crops, College of Agriculture and Forestry,  
University of Mosul, Mosul 41002, Ninawa, Iraq

[drmothnaalameri86@uomosul.edu.iq](mailto:drmothnaalameri86@uomosul.edu.iq)

Scopus ID: Dr.Muthanna Ali

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57221766109>

ORCID ID : <https://orcid.org/>

Research ID : <https://www.researchgate.net/profile/Muthanna-Ali-2>

### Education

Certificate	Specialization	Graduation year	University
B. Sc.	Field crop Sciences	2008	Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq
M.Sc.	Field crop Sciences	2010	Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq
Ph.D.	Field crop production	2016	Mosul University / College of Agriculture and Forests / Iraq

### Areas of Interest

- 1-The major in which he is teaching or academic at the present time. field crop science.
- 2-The specialization that the instructor is interested in and is followed by (Field crop production, crop technology, seed technology, cereal production, cereal crops, legume crops, pulses crops).
- 3-Other disciplines close to the teaching or academic specialty (field crops, Plant breeding and improvement, Design and analysis of experiments)

### Professional Qualification/ Membership/ Affiliation

1. Registered as membership of Agricultural Engineers since 2009.
2. Registered as membership of Iraqi Academics since 2018 .
3. 3- Lecturer for many training courses and seminars in various agricultural departments and other state departments.

### Appointment

1. Appoint as Faculty membership 2010.
2. Appoint as Assistant Prof since 2021.

### Publications

#### Journals

Publishing in many Iraqi, Arab and international scientific journals

- 1) تقويم صفات أصناف جديدة من الشعير تحت الظروف الديمية.
- 2) تقدير بعض المعالم الوراثية لمدخلات جديدة من الشعير العاري

- 3) SELECTION INDICES AND PATH COEFFICIENT IN NAKED BARLEY .  
[https://magrj.mosuljournals.com/article\\_84777\\_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf](https://magrj.mosuljournals.com/article_84777_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf)
- 4) VARIANCES AND CORRELATIONS FOR NEW NAKED BARLEY ENTRIES  
<https://www.iasj.net/iasj/download/4583fd113a98923d>
- 5) ESTIMATION OF PERFORMANCE, HERITABILITY AND RESPONSE TO SELECTION FOR NAKED BARLEY UNDER THE EFFECT OF ENVIRONMENT .<https://www.iasj.net/iasj/download/2406758dc67e95fe>
- 6) GENOTYPE- ENVIRONMENT INTERACTION AND STABILITY PARAMETERS FOR INTRODUCED BREAD WHEAT GENOTYPES  
<https://www.iasj.net/iasj/download/e95957d7c7325ec5>
- 7) Effect of phosphoric fertilizer, seeds soak in boron and harvest dates in growth, yield and quality of two mung bean. <https://www.iasj.net/iasj/download/000c85c61d145ea>
- 8) Study The Effect Of Using Phosphate Fertilizer, Soak Seeds In Boron And Harvest Dates To Improving The Characters Of Two Varieties Of Local Mung Bean (*Vigna* <https://www.iasj.net/iasj/download/66d6743123df0589> *radita* L.)
- 9) Study of growth characters and some quality traits for three chick pea varieties (*Cicer arietinum* L.) using different planting dates and sowing methods.  
<https://www.iasj.net/iasj/download/778965e171d26484>
- 10) RESPONSES OF GROWTH AND YIELD AND QUALITY OF TWO SOYBEAN VARIETIES [*Glycine max* (L.)] TO SOWING DEPTH  
[http://www.plantarchives.org/SPECIAL%20ISSUE%202021-1/421%20\(2576-2582\).pdf](http://www.plantarchives.org/SPECIAL%20ISSUE%202021-1/421%20(2576-2582).pdf)
- 11) Impact of row spacing and seeding rate on yield and its component of lentil two varieties <https://www.jnsiences.org/agri-biotech/33-volume-25/124-impact-of-row-spacing-and-seeding-rate-on-yield-components-of-lentil-lens-culinaris-l.html>
- 12) INFLUENCE OF SEED SIZE AND PLANTING DEPTH ON SOME GROWTH AND QUALITY CHARACTERS OF LOCAL BROAD BEAN (*Vicia faba* L.).  
[https://connectjournals.com/toc2.php?abstract=3296000H\\_1815-1819a.pdf&&bookmark=CJ-033252&&issue\\_id=&&yaer=2020](https://connectjournals.com/toc2.php?abstract=3296000H_1815-1819a.pdf&&bookmark=CJ-033252&&issue_id=&&yaer=2020).
- 13) RESPONSE SELECTION AND PATH ANALYSIS IN NAKED BARLEY  
[https://www.researchgate.net/profile/Muthanna-Ali-2/publication/356634683\\_RESPONSE\\_SELECTION\\_AND\\_PATH\\_ANALYSIS\\_IN\\_NAKED\\_BARLEY/links/61a5f72d85c5ea51abbcee52/RESPONSE-SELECTION-AND-PATH-ANALYSIS-IN-NAKED-BARLEY.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Muthanna-Ali-2/publication/356634683_RESPONSE_SELECTION_AND_PATH_ANALYSIS_IN_NAKED_BARLEY/links/61a5f72d85c5ea51abbcee52/RESPONSE-SELECTION-AND-PATH-ANALYSIS-IN-NAKED-BARLEY.pdf)
- 14) Effect of volcanic rock dust and chelated Iron Fe-EDTA on the bacteria of root nodules and the growth and yields of two broad bean (*Vicia faba* L.) varieties.  
[https://magrj.mosuljournals.com/article\\_84777\\_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf](https://magrj.mosuljournals.com/article_84777_9963c36e3dfe9abb9147df5522d59549.pdf)

#### Conference Proceedings

Numerous local and international seminars and conferences

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

One Student of M.Sc.

Supervising a master's 2 student

Discussion of a master's thesis

PhD thesis discussion

#### Certificates of Appreciation

Numerous local and international seminars and conferences (Many Certificates)

### **Other Activities**

- 1) Many participants in the scientific and educational activities of civil society organizations (primary or secondary schools, agricultural associations, trade unions, ...)
- 2) Many participations in educational and training courses inside and outside higher education institutions (private universities, private companies)