



السيرة العلمية والذاتية

ا. م. مثنى عبد المالك نوري الجراح
قسم المكنن والآلات الزراعية، كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل، الموصل ٤١٠٠٢ ،
نينوى، العراق
البريد الإلكتروني الجامعي : moth1973@uomosul.edu.iq
Scopus ID or ORCID ID or Research ID or Publons ID



التحصيل الدراسي			
الشهادة	الاختصاص	سنة التخرج	الجامعة
بكالوريوس	علوم مكننة زراعية	١٩٩٦	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق
ماجستير	مكائن وآلات زراعية	١٩٩٨	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق

حقل المعرفة والاهتمام

- ١- التخصص الذي يعمل فيه التدريسي او الأكاديمي في الوقت الحاضر .
العمل في مجال استغلال قدرة الساحبات الزراعية وتحسين ادائها فضلا عن اختصاص معدات تهيئة التربة.
- ٢- التخصص الذي يهتم به التدريسي ويتابعه
الاهتمام بمجال اختصاص اقتصاديات وادارة المكنن الزراعية.
- ٣- تخصصات اخرى قريبة على تخصص التدريسي او الاكاديمي
مكننة الانتاج النباتي بشكل عام.

الخبرات العلمية والحقلية

- ١- عضو في نقابة المهندسين الزراعيين العراقيين منذ ٢٠٠٢ سنة.

التعيين

- ١- عضو هيئة تدريسية منذ سنة ٢٠٠٠.
- ٢- حاصل على لقب استاذ مساعد منذ سنة ٢٠١١.
- ٣- مقرر قسم منذ سنة ٢٠٠٢ والى سنة ٢٠٠٤.

المنشورات العلمية

المجلات العلمية

- ١- الطحان ، ياسين هاشم و مثنى عبدالمالك نوري(٢٠٠٠). تأثير اعماق الحراثة في بعض مؤشرات الاداء الحقلي باستخدام المحراثين الحفار والقرصي العمودي. مجلة زراعة الرافدين مجلد(٣٢) عدد(٢).
- ٢- الطحان ، ياسين هاشم و مثنى عبدالمالك نوري(٢٠٠٠). ايجاد معادلات انحدار للتنبؤ بمؤشرات الاداء الحقلي عند تحميل الساحة بالمحراثين الحفار والقرصي العمودي تحت ظروف تشغيل مختلفة. مجلة زراعة الرافدين مجلد(٣٢) عدد(٣).
- ٣- الطحان ، ياسين هاشم و مثنى عبدالمالك نوري(٢٠٠٢) تأثير سرعة الحراثة باستخدام المحراثين الحفار والقرصي العمودي في بعض مؤشرات الاداء الحقلي. مجلة الزراعة العراقية مجلد(٧) عدد (٧) حزيران.

٤- الرجبو ، سعد عبدالجبار ، مثنى عبدالملك نوري وعادل عبدالوهاب (٢٠٠٥). تأثير سرعة واعماق الحراثة على بعض الصفات المكننية وصفة الحاصل وبعض مكوناته لمحصول الشعير. مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٣) عدد (١).

٥- الجراح ، مثنى عبد الملك ، صدام حسين مرعي و رافع عبدالستار الجوادي (٢٠٠٦). تأثير زاوية القرص وسرع الحراثة الامامية في بعض صفات التربة الفيزيائية واداء المحراث القرصي العمودي. مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٤) عدد (٢).

٦- الجراح ، مثنى عبد الملك (٢٠٠٦). دراسة اداء العازقة الدورانية في بعض صفات التربة الفيزيائية ومؤشرات الاداء الحقلية. مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٤) عدد (٤).

٧- طه ، عصام عبدالقادر ، مثنى عبدالملك نوري و رافع عبدالستار محمد نوري (٢٠٠٩). دراسة تأثير عوامل مختلفة في بعض مؤشرات التقييم لمنظومة ري بالرش الثابت. مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٧) عدد (٢).

٨- الجوادي ، رافع عبدالستار و مثنى عبدالملك الجراح (٢٠٠٩). تأثير مواعيد التمشيط بنوعين من معدات التتعيم في نسبة الحد من الادغال الحولية وبعض صفات التربة الفيزيائية. منشور في مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٧) عدد (٤).

٩- نوري ، مثنى عبد الملك ، رافع عبدالستار محمد نوري ، حسين عبد حمود و احمد خضير سليم (٢٠١١). تأثير زاوية القرص في اداء المشط القرصي عند سرعة مختلفة. مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٩) عدد (١).

١٠- الجراح ، مثنى عبد الملك (٢٠١١). تأثير ضغط انتفاخ الاطارات وعمق الحراثة والسرعة الامامية في بعض مؤشرات الاداء الحقلية للساحبة. مجلة زراعة الرافدين مجلد (٣٩) عدد (٣).

١١- حمود ، حسين عبد ، مثنى عبدالملك نوري ، رافع عبدالستار محمد نوري و غزوان احمد دحام (٢٠١٢). تقييم أداء البتان القرصي المحلي الصنع تحت عوامل تشغيل مختلفة . منشور في مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية مجلد (٣) عدد (١) .

12- AL-Hanosh, A. A. A.; M. A. N. Al-Jarrah (2020). Determination of power and energy requirements of subsoiler plow with different shapes of locally manufactured shanks. Plant Archives (International Journal of Plant Research) Vol.20 No.2 October.

13- Effect of the type of added weight and tire inflation pressure on some field performance indicators for the tractors at two different types of soil texture. Natural Volatiles & Essential Oils. 9(2) 2022:406-416.

الندوات والمؤتمرات

التاريخ	نوع المشاركة ومحل انعقادها	العنوان
٢٠٠١	بحث في المؤتمر/ كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل	المؤتمر القطري الاول لعلوم الثروة الحيوانية والمكننة الزراعية .
٢٠٠٥	المشاركة في ورشة العمل / الجامعة الامريكية / بيروت	ورشة عمل لتطوير مناهج المكننة الزراعية

٢٠٠٦	لقاء محاضرة في الهيئة العامة للإرشاد والتعاون الزراعي.	الاستخدام الامثل للمكننة في العمليات الزراعية
------	--	---

رسائل الماجستير واطاريج الدكتوراة

الإشراف على رسالة ماجستير للطالب عبدالله اياذ احمد (مقارنة اداء محراث تحت التربة بأشكال مختلفة من القصبات المصنعة محليا بدلالة بعض المؤشرات المكننية والتربة) (٢٠٢٠)
الإشراف على رسالة ماجستير للطالب احمد توفيق بشير (تحديد عوامل تشغيل مختلفة لعجلات الساحة الزراعية الدافعة في بعض مؤشرات الاداء الحقلية) (٢٠٢١)

الشهادات التقديرية

١. مشاركة في مؤتمر محلي او دولي و منح شهادة مشاركة او تقديرية
٢. عضو لجنة تحرير او رئيس لجنة تحرير مؤتمر
٣. براءة اختراع

النشاطات الأخرى

- ١- مشاركة في نشاطات علمية او تربوية لمؤسسات المجتمع المدني (مدارس ابتدائية او ثانوية ، جمعيات فلاحية ، نقابات عمالية ، ...)
- ٢- الدورات تعليمية او التدريبية داخل مؤسسات التعليم العالي وخارجها (جامعات اهلية ، شركات اهلية ، ...)