

السيرة الذاتية

البيانات الشخصية

الاسم: سهام محمد على الزويك.

تاريخ الميلاد: 17-4-1979م.

الحالة الاجتماعية: متزوجة.

الوظيفة الحالية: عضو هيئة تدريس (محاضر) - بكلية الزراعة - جامعه طرابلس - قسم المحاصيل.

العنوان: طرابلس - سوق الجمعة.

مكان العمل: جامعه طرابلس - كلية الزراعة - قسم المحاصيل.

تليفون: +218925622113.

البريد الإلكتروني: se.moh.zw.2019@gmail.com

المؤهلات العلمية:

1- دكتوراه الفلسفة في العوم الزراعية (تخصص المحاصيل) جامعه الإسكندرية/كلية الزراعة (سابا باثنا) 2015م.

عنوان الرسالة:

تأثير طرق إضافة بعض الاسمدة المعدنية على نمو وانتاجيه وجودة محصول القمح (2015م).

2- ماجستير العلوم الزراعية (تخصص المحاصيل) جامعه طرابلس/ كلية الزراعة /قسم المحاصيل-(2008م).

عنوان الرسالة:

(دراسة تأثير حجم البذور على قوة وسرعه الانبات وعلى الصفات النباتية لمحصول القمح) (2008م).

3- بكالوريوس العلوم الزراعية تخصص المحاصيل -جامعه طرابلس- كلية الزراعة-قسم المحاصيل ((2004م)). بتقدير عام جيد جدا.

عنوان البحث: مثابرة مبيد الجلایوفوسیت فی الترب اللیبیة.

التدرج الوظيفي:

• معيدة بكلية الزراعة قسم المحاصيل من سنة 2004 الى 2008م.

- مساعد محاضر بكلية الزراعة قسم المحاصيل من سنة 2008 الى 2001م
- محاضر بكلية الزراعة قسم المحاصيل من سنة 2016م.
- استاذ مساعد بكلية الزراعة جامعه طرابلس من سنة 2020 حتى الان.

النشاطات الحالية والسابقة:

- عضوا في لجنة الاشراف على المعامل بقسم المحاصيل.
- عضوا في الاشراف على الدراسات الخاصة بقسم المحاصيل.
- عضوا في النقابة العامة لأعضاء هيئة التدريس بكلية الزراعة، جامعه طرابلس.
- منسق لجنة تطوير العملية التعليمية بقسم المحاصيل الزراعة، جامعه طرابلس.
- منسق في المرحلة التمهيدية لطلبة القسم العام بكلية الزراعة.
- عضوا في لجنة التدريب الصيفي بقسم المحاصيل.
- عضو في لجنة اليوم الحقلي للقسم.

المقررات التي أقوم بتدريسها:

- تدريس العديد من المقررات الجامعية واهمها (مقرر اختبار وتقنية البذور – مقرر اساسيات المحاصيل – مقرر محاصيل الحقل – مقرر النبات العام - مقرر محاصيل الحبوب والبقول). اضافه الى الاشراف على عدد من البحوث التطبيقية لطلبة المرحلة الجامعية (مشاريع تخرج) - لقسم المحاصيل. والاشراف الأكاديمي لعدد من الطلبة خلال فترة الدراسة.
- تدريس مقررات لطلبة الماجستير (انتاج واكثار البذور – اعتماد الزريعة والمحافظة على الاصناف- دراسة خاصة) والاشرف على عدد من رسائل الماجستير.

الندوات والدورات:

- ندوة الامن الغذائي (3) الواقع والتحديات خلال الفترة من 14-16 اكتوبر لسنة 2019 م.
- دورات التدريب الميداني (الصيفي) لطلبة قسم المحاصيل خلال الفترة من 2017-2018م.
- دورات تعريفية لطلبة (المرحلة التمهيدية) بالقسم العام حول التعريف بقسم المحاصيل خلال ربيع 2017م.
- دورة تدريبيه في برنامج crop sciences في الفترة من (6-8) مايو لسنة 2018م. تحت اشراف مركز البحوث والاستشارات (جامعه طرابلس) لعدد من المهندسين الزراعيين العاملين بمركز البحوث الزراعية.

- ندوة الامن الغذائي (4) الامن الغذائي في ظل التغييرات المناخية خلال الفترة من 14-15 أكتوبر 2023م.
- المشاركة بحضور فعاليات المؤتمر الثالث للاقتصاد الزراعي تحت شعار (التنمية الزراعية في ليبيا-تحديات وافاق) في الفترة 22-23 نوفمبر 2021م.
- الحضور والمشاركة والقاء بحث في المؤتمر الدولي الرابع حول الافاق المستقبلية للتنمية المستدامة في الدول العربية والافريقية والذي عقد في 18-12-2010م بشرم الشيخ – مصر.
- الحضور والمشاركة والقاء بحث في المؤتمر الدولي التاسع حول الافاق المستقبلية لتنمية البيئة في الوطن العربي ومواجهة التحديات والذي عقد في 21-24-2012م بشرم الشيخ – مصر.

الاهتمامات البحثية:

- الأبحاث الخاصة بمحاصيل الحبوب.
- اجراء البحوث العلمية في مجال الانتاج وتحسين المحاصيل.
- المساهمة في حل مشاكل البيئة والانتاج الزراعي، وينصب الاهتمام في انتاج المحاصيل الحقلية والتحسين الوراثي لتلك المحاصيل كما ونوعا ودراسة العوامل البيئية والفسولوجية ذات العلاقة بالانتاج.

البحوث والمنشورات العربية:

1. الزويك؛ سهام محمد (2010). دراسة تأثير مستويات مختلفة من الملوحة على مرحلة الانبات والاطوار اللاحقة لبعض المحاصيل الحقلية. المجلة الأفريقية للعلوم الزراعية 6(3):61-72.
2. الزويك؛ سهام محمد (2011). تأثير المستخلصات المائية لأورق الحريق في نبت ونمو باذرات البصل. المجلة الافريقية للعلوم الزراعية 7 (3) : 1-6.
3. العمامي؛ ايمان ياسين؛ الزويك؛ سهام محمد. (2010). التصحر وسبل مكافحته في الجماهيرية الليبية. المجلة الافريقية للعلوم الزراعية، (3) : 1-6: 73-76
4. سالم، ر. ع، الزويك، س. م، إبراهيم، إ. ع، والعاقل، م. ع. 2020. التوصيف الظاهري لبعض أصناف القمح الطري (*Triticumaestivum* L). المحلية تحت نظام الري التكميلي بدولة ليبيا. مجلة الجديد في البحوث الزراعية (كلية الزراعة- سابا باشا)، 25 (1): 2-21
5. الزويك؛ س. م؛ سالم؛ ر. ع؛ إبراهيم؛ أ. ع؛ والعاقل؛ م. ع. 2020. دراسة الكفاءة الانتاجية لعدد من أصناف القمح الطرية بنظام الري التكميلي. مجلة الجديد في البحوث الزراعية (كلية الزراعة – سابا باشا)؛ 25(2):1-27.

المنشورات الانجليزية:

1. **Alzweek, S.** and Salem, R. 2024. Mitigation of Salinity Stress Effects on Wheat Growth Using dry Yeast. *Egyptian Academic Journal of Biological Sciences*.15 (2): 105-113.
2. Salem, R. **Alzweek, S.** and Abraheem, A. 2024. A comparative study of some growth and quality characteristics of Libyan Hulless and Covered Barley varieties. *Science and Technology's Development Journal (STDJ)*, 5(2): 219-227.
3. Alshmam, A.O., **ALzweek, S.M.**, Alnayib, M.A. and Almisawi, M.A. .2024. Effect of Activation with Different Levels of Potassium Chloride on Germination Stage and Subsequent Stages in Bread wheat (*Triticum aestivum* L.), *Afro-Asian journal of Scientific Research (AAJSR)*. (2)October-December170-180 .
4. Salem, R., **Alzweek, S.**, Abraheem, A. and Farhat, H. 2018. Characterization of some bread wheat (*Triticum aestivum* L.) genotypes by qualitative chemical tests .
5. Gomaa, M.A., Radwan, F.I., Kandil, E.E., and. **Alzweek, S.M.** 2015. Effect of some macro and micronutrients application methods on productivity and quality of wheat (*Triticum aestivum* L.), *Middle East J.ofAgric*.4 (1) Jan-Mar: 1-11.

اللغات والمهارات الأخرى:

اللغة العربية: اللغة الام (تحدث وكتابة وقراءة)

اللغة الانجليزية: جيد جدا.

الكمبيوتر: القدرة الجيدة على التعامل مع الحاسب الألى والشخصي مع اجادة الكثير من التطبيقات المهمة.