

السيرة الذاتية

1. البيانات الشخصية:

: إياد وليد محمد مسلم
: إياد مسلم
وزارة الزراعة / المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
البيقة 1931
ص. ب. 639
عمان، الاردن

البريد الإلكتروني: iyadwm@yahoo.com

رقم الخليوي: 00962 77 777 1919

تاريخ الولادة: 1973/5/12
K 553205 :

الجنسية: الأردنية
الحالة الإجتماعية: متزوج

2. المؤهلات الأكاديمية:

الشهادات العلمية:

- _____ (2009) في الأنسجة النباتية والأصول الوراثية/ البستنة والمحاصيل،
كلية الزراعة، الجامعة الأردنية.

التقدير: إمتياز

المساقات: زراعة الانسجة النباتية، تقنيات النبات الحيوية، أجهزه وأدوات في البستنه
والمحاصيل، المصادر الوراثية للنبات، الزراعة المستدامة، ، تربية المحاصيل الحقلية،
تصميم وتحليل التجارب (2)، الوراثة الجزيئية، علم الفاكهه، الوراثة الكمية في تربية
النبات.

: التباين المورفولوجي، ومحتوى الرتن. والإكثار بالأنسجة لنبات القبار

في الأردن.

- ماجستير (1999) في الإنتاج النباتي / محاصيل حقلية، كلية الزراعة، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية.

التقدير: جيد جداً

المساقات: تصميم وتحليل التجارب، محاصيل الحبوب والبقول، تغذية نباتات متقدم، فسيولوجيا المحاصيل، تربية نبات متقدم، أفات المحاصيل الحقلية، تطبيقات الحاسوب، محاصيل حقلية متقدم، بيئة الاعشاب ومكافحتها، فسيولوجيا مابعد الحصاد.

: تقييم أصناف من الفول للصفات الإنتاجية والنوعية تحت الظروف المطرية والري.

- بكالوريوس (1995) في الإنتاج النباتي، كلية الزراعة، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية.

3. _____:

- العربية: اللغة الأم
- الإنجليزية: إجادة اللغة الإنجليزية قراءة وكتابة ومحادثة.

4. مهارات الحاسوب:

المعرفة التامة وإتقان تطبيقات الحاسوب المكتبية بما فيها حزمة مايكروسوفت المكتبية 2007 وبرنامج الكتابة "وينورد" وبرنامج العروض التقديمية "باوربوينت" وبرنامج البيانات "الإكسل"، برامج التصميم والنشر كبرنامج "أدوبي فوتوشوب"، وبرنامج التصميم والتحليل الإحصائي كبرنامج Statistica v.7.

5. التاريخ الوظيفي:

- مساعد بحث وتدرّيس من 1999/7/1 – 2000/1/27. كلية الزراعة، جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية، إربد، الأردن. المهام الرئيسية: المساعدة في التدريس وتنفيذ التجارب الحقلية والمخبرية الخاصة بأعضاء هيئة التدريس وطلبة الدراسات العليا.
- مهندس زراعي من 1996/8/21 – 1997/5/20. مشاتل الأردن الحديثة، جرش، الأردن. المهام الرئيسية: زراعة الأشتال والعناية بها والتدريب على كيفية إدارة المشاتل الزراعية.
- باحث من 2000/2/1 وحتى الآن، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، وزارة الزراعة، الأردن.
المهام الرئيسية والمشاريع:
- رئيس قسم التنوع الحيوي في مديرية التنوع الحيوي والمصادر الوراثية والنباتات الطبية والعطرية. أهم المهام التي أقوم بها مراقبة التنوع الحيوي في عدة مناطق في الأردن للتعرف على أهم الأنواع النباتية المتوفرة ومقدار التنوع النباتي الموجود. إجراء بعض الدراسات لإدخال بعض الأصناف النباتية والتي يمكن أن تساعد في حماية النباتات البرية من خلال تخفيف الضغط عليها. إكثار بعض النباتات والتي ثبت تراجع أعدادها في الأردن. دراسة طرق إكثار وزراعة بعض النباتات البرية والتي يمكن إستغلالها والإستفاده منها. إجراء المسوحات النباتية في مناطق البادية وعمل الدراسات التي من شأنها تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي والمراعي. التوعية المجتمعية بأهمية المصادر الوراثية من خلال ورشات العمل والتدريب والمنشورات. عمل قاعدة معلومات للنباتات الزراعية والبرية.
- مشرفاً وباحث في مختبر زراعة الأنسجة النباتية في المركز الوطني.
- منسق مشروع "النظم الإيكولوجية وسبل كسب العيش في البادية الأردنية" والممول من مرفق البيئة العالمي (GEF) ويشرف عليه البنك الدولي (WB). أهم المهام العمل على إعداد كتيب تنفيذ المشروع، والإشراف على إعداد كتيب اللوازم والمشتريات والكتيب المالي. المشاركة في إعداد خطة المشروع السنوية والموازنة وتنفيذ الأنشطة المنوي إجرائها من مسوحات نباتية وإعادة تأهيل للمراعي وإنشاء حفائر وإنشاء مشاريع صغيرة مدرّه للدخل للمجتمعات المحلية.

- باحث في مشروع "التكيف مع التغير المناخي لنظم الزراعية"، والمهام الرئيسية هي المشاركة في إعداد خطة العمل وإعداد التقارير وتنفيذ جميع أنشطة المشروع من مشاهدات وتجارب في مجال تحديد الموعد المناسب للزراعة والزراعة الحافظة والري التكميلي للمحاصيل والحزمة المتكاملة لتقنيات الزراعة، وجميع التقنيات التي من شأنها التقليل من تأثيرات التغير المناخي.
- باحث في مشروع "عزيز"، والمهام الرئيسية المشاركة في نشاطات المشروع والتي تركز على العمليات الزراعية التي تساعد على نشر التقنيات الحديثة في مجال زراعة المحاصيل، وذلك من خلال إجراء المشاهدات الحقلية لدى المزارعين وعمل ورشات العمل والتدريب اللازم للمهندسين المعنيين في هذا القطاع.
- رئيس فريق الدراسة الإيكولوجية في مشروع "إعادة تأهيل البادية" والمدعوم من لجنة التعويضات في الأمم المتحدة. حيث تم عمل الدراسة الأساسية للمناطق الرعوية وتحديد حالة الغطاء النباتي والحمولة الرعوية وتحديد الأصناف النباتية المتوفرة من حيث الأنواع والانتشار ونسبة التغطية ووضع التوصيات المناسبة لتحسين حالة المراعي في المنطقة المستهدفة.
- رئيس فريق مكون الغطاء النباتي في مشروع "النقطة المرجعية لأبحاث البادية"، حيث تم العمل على جمع وتحليل المعلومات المتعلقة بالأصناف النباتية المتواجدة في المناطق المستهدفة في منطقة المشروع. كما تم عمل بعض التجارب بهدف إدخال بعض الشجيرات الرعوية في مناطق الحصاد المائي مثل نبات القطف بهدف رفع كفاءة الغطاء النباتي وتحسين المرعى.
- رئيس مكون إدارة مياه الحصاد المائي لزراعة الشجيرات الرعوية في مشروع "المياة وسبل كسب العيش في الشرق الأوسط" حيث يهدف هذا المكون إلى إدخال أصناف جديدة من الشجيرات الرعوية في المناطق قليلة الأمطار ودراسة مدى نجاحها وملائمتها لظروف الجفاف.
- عضو في لجنة مشروع "ج الإقليمي" والممول من الوكالة الدنمركية للتطوير العالمي وكان الدور الأساسي هو وضع الخطة السنوية لمكون الزراعة الجافة وكتابة المشاريع والقيام بتدريب المهندسين والمزارعين بهدف تحسين إنتاجية المناطق الزراعية في المناطق الجافة وإدخال محاصيل نباتية جديدة.

• عضو في فريق مشروع "حماية النباتات الطبية والعطرية". المهام الرئيسية المشاركة في عمل دراسات التنوع الحيوي ومتابعة المحميات النباتية وعمل المسوحات النباتية ومراقبة التنوع الحيوي، وإنشاء قاعدة للنباتات الطبية والعطرية وإرشاد المزارعين ومتابعتهم في زراعة النباتات الطبية والعطرية كما تم تقدير بعض المواد الفعالة في بعض النباتات الطبية.

• عضو في فريق عمل مشروع " حماية التنوع الحيوي الزراعي " والممول من المرفق العالمي لحماية الطبيعة (GEF) وينفذ من قبل ICARDA. المهام الرئيسية المشاركة في النشاطات المتعلقة بالمسوحات النباتية وجمع المعلومات وإدخالها في قاعدة النباتات البرية الخاصة بالمشروع.

• باحث في "مشروع تربية الشعير بالمشاركة" والممول من IDRC وينفذ من خلال ICARDA. المهام الرئيسية المشاركة والإشراف على جميع أنشطة المشروع في منطقة شمال الأردن من اختيار للمزارعين وتنفيذ للتجارب وجمع للنتائج وتحليلها والمشاركة في كتابة التقارير الشهرية.

• باحث في مديرية التنوع الحيوي والأصول الوراثية والنباتات الطبية والعطرية.

• باحث محاصيل حقلية ومشرفا على تجارب برنامج التربية للبقوليات الغذائية في محطة مرو الزراعية.

_____:

• المشاركة بورقة علمية في المؤتمر السادس للنباتات الطبية والعطرية،(18-22/4/2010) أنطاليا، تركيا.

• المشاركة بورقة علمية في المؤتمر العالمي الرابع للنباتات الطبية والعطرية،(2-4/12/2009) سرواك، ماليزيا.

• المشاركة بورقة علمية في مؤتمر المنتجات الطبيعية من التنوع الحيوي حتى التنوع الصناعي،(2-4/12/2009) القاهرة، مصر.

• المشاركة بورقة علمية في المؤتمر الدولي الأول لإدارة وتحليل التنوع الحيوي في الشرق الأوسط (8-10/12/2009) العقبة، الأردن.

- المشاركة في دورة تدريبية في "إستخدام التقنيات الحيوية الحديثة في تحسين القمح " ، في الفترة ما بين 25 أيار -22 حزيران 2013، وبتنظيم من المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (إيكاردا)، الرباط، المغرب.
- المشاركة في دورة تدريبية عالمية في "التوجه المعاصر الوراثة" ، في الفترة ما بين 16 نيسان -4 أيار 2012، وبتنظيم من جامعة ومركز واغنينغ للتطوير والإبداع، واغنينغ، هولندا.
- المشاركة في دورة تدريبية حول " التطبيقات الفسيولوجية والإستشعار عن بعد في تحسين المحاصيل" والتي عقدت في المركز الوطني في الفترة 25-26/2/2013 وبالتعاون مع جامعة نوتنغهام البريطانية.
- المشاركة في دورة تدريبية إقليمية حول " Double Haploid and *in vitro* techniques" والتي عقدت في المركز الوطني في الفترة 10-14/2/2013 وبالتعاون مع وكالة الطاقة الدولية.
- المشاركة في دورة تدريبية إقليمية على "البنوك الوراثة الحقلية وطرق حفظ" ، في الفترة ما بين 1-12 نيسان 2001، تنظيم المركز العالمي للبحوث الزراعية في الأراضي الجافة (إيكاردا)، حلب، سوريا.
- المشاركة في دورة تدريبية إقليمية في "التحليل الإحصائي للتجارب الحقلية" ، في الفترة ما بين 17-28 آذار 2002، تنظيم المركز العالمي للبحوث الزراعية في الأراضي الجافة (إيكاردا)، حلب، سوريا.
- المشاركة في دورة تدريبية متخصصة في "تعريف وتصنيف النباتا " ، في الفترة ما بين 15-20 حزيران 2002، عقدت في جامعة اليرموك، الأردن.
- المشاركة في دورة تدريبية متخصصة على "تنظيم وإدارة العمل" ، في الفترة ما بين 9-20 آذار 2003، عقدت في جامعة اليرموك، المعهد الوطني للتدريب، الأردن.
- المشاركة في دورة تدريبية متخصصة في " المعلومات الجغرافية والإستشعار عن " ، في الفترة ما بين 9-20 أيلول 2003، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، الأردن.
- المشاركة في دورة تدريبية إقليمية في "إختبار تفاعل الجينات والمناخ، طرق التخزين ومشاركة المزارعين في تربية وتحسين النبات" ، في الفترة ما بين 15-19 تموز 2006، تنظيم الهيئة العالمية للطاقة الذرية.

- المشاركة في دورة تدريبية إقليمية في " الآلات الزراعية وتكنولوجيا التصنيع والقيمة المضافة للمنتجات الزراعية على المستوى الريفي"، في الفترة ما بين 15-30 تشرين الثاني 2011، بتنظيم من المنظمة الأفروآسيوية للتنمية الريفية، المعهد المركزي للهندسة الزراعية، بوهبال، الهند.
- المشاركة في دورة تدريبية في " ، في الفترة ما بين 9 كانون الثاني -3 شباط 2012، وبتنظيم من مركز الاستدامة والسلام /جامعة الأمم المتحدة، والتي عقدت في المركز اللبناني للبحوث الزراعية، لبنان.
- المشاركة في دورة تدريبية عالمية في "تطوير الكفاءات لإستراتيجيات إدارة المزرعة لتحسين الإنتاجية المائية باستخدام برنامج أكوأروب" ، في الفترة ما بين 16-20 تموز 2012، وبتنظيم من جامعة لوفان، لوفان، بلجيكا.
- المشاركة في دورة تدريبية إقليمية في " لمواجهة التغيرات المناخية " ، في الفترة ما بين 3-5 تشرين الأول 2012، وبتنظيم من الإتحاد الأوروبي، وتم عقدها في عمان، الأردن.
- المشاركة في دورة تدريبية في " التحليل الرقمي للغطاء النباتي" والتي عقدت في إيكاردا في الفترة 11-12/5/2013 وبالتعاون مع جامعة اوريجان الأمريكية.
- المشاركة في دورة تدريبية في " والتي عقدت في المركز الوطني في الفترة 15-17/5/2013 وبالتعاون مع إيكاردا.

محاضر في دورات تدريبية:

- محاضر في "دورة زراعة الانسجة النباتية" والتي نفذت في المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي لمتدربين من اليمن في الفترة ما بين 1-30/6/2012 وبالتعاون مع وكالة الطاقة الدولية.
- محاضر في دورة " في التصميم و التحليل الإحصائي للتجارب الزراعية" والتي عقدت في المركز الوطني بتاريخ 20-22/8/2013 وبدعم من مشروع الأمن الغذائي في الدول العربية.
- محاضر في اليوم العلمي الزراعي الذي نفذ في محافظة الكرك تحت عنوان " النباتات الطبية ودورها في تطور الزراعة لدى صغار المزارعين" في يوم 30 نيسان 2013.

- منسق ومحاضر في دورة " نموذج الفاو الخاص بإنتاجية المياة Aqua Crop " ، في الفترة ما بين 30 حزيران – 4 تموز 2012 والتي عقدت في فندق لاندمارك عمان وبدعم من الفاو.
- محاضر في دورة الحصاد المائي (Water Harvesting) لمتدربين من العراق والتي عقدت في المركز الوطني في الفترة ما بين 2013/10/20 إلى 2013/10/31 .
- محاضر في دورة الإستغلال الأمثل لمياه الري (Training on Farm Irrigation) لمتدربين من العراق والتي عقدت في المركز الوطني في الفترة ما بين 2013/11/2 إلى 2013/11/16.
- محاضر في دورة "مكافحة الأعشاب في حقول المحاصيل الحقلية" وذلك في الفترة ما بين 2013/3/7-6.

النشرات العلمية:

- I. I. W. Musallam, M. Duwayri, and R. A. Shibli. 2011. Micropropagation of Caper (*Capparis spinosa* L.) from Wild Plants. Functional Plant Science and Biotechnology, 5: 17-21.
- II. Iyad Musallam, 2013. AquaCrop Training – Practical Sessions, National Center for Agricultural Research and Extension (NCARE).
- III. I. Musallam, M. Duwayri, R. Shibli, F. Alali. 2012. Investigation of Rutin Content in Different Plant Parts of Wild Caper (*Capparis spinosa* L.) Populations from Jordan. Research Journal of Medicinal Plant, 6 (1) : 27-36.
- IV. I. W. Musallam, M. Duwayri, and R. A. Shibli. 2010. Morphological Diversity of *Capparis spinosa* L. In Jordan. 6th Conference on Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries (6th CMAPSEEC), 18-22 April, Antalya, Turkey. Pharmacognosy Magazine 6 (22) : s108.
- V. I. W. Musallam, M. Duwayri, R. A. Shibli, F. Q. Alali. The Effect of Plant Parts and Locations of Caper (*Capparis spinosa* L.) on Rutin Content. 4th Global Summit on Medicinal and Aromatic Plants, 2-4 December 2009, Sarawak, Malaysia. Page 109.
- VI. I. W. Musallam, M. Duwayri, R. A. Shibli, F. Q. Alali. Chemical Diversity of Rutin Content in Caper (*Capparis spinosa* L.) Population from Jordan. First International Congress Documenting, Analyzing and Managing Biodiversity in the Middle East, 20-23 October 2008, Aqaba, Jordan.

- VII. I. W. Musallam, N. J. Haddad, A. M. Tawaha and O. S. Migdadi. 2004. The Importance of Bee-pollination in Four Genotypes of Faba Bean (*Vicia Faba* L.). International Journal of Agriculture and biology 6 (1): 9-12.
- VIII. I. W. Musallam, G. N. Al-Karaki and K. I. Ereifej. 2004. Chemical Composition of Faba Bean Genotypes Under Rainfed and Irrigation Conditions. International Journal of Agriculture and biology 6 (2): 359-362.
- IX. I. W. Musallam, G. N. Al-Karaki and K. I. Ereifej. 2004. Yield and Yield Components of Faba Bean Genotypes Under Rainfed and Irrigation Conditions. Asian Journal of Plant Sciences 3 (4): 439-448.
- X. Turk, M.A, A.M. Tawaha, H. Taifour, A. Al-Ghzawi, I.W. Musallam, G.A. Maghaireh and Y.I. Al-Omari. 2003. Two Row Barley Response to Plant Density, Date of Seeding, Rate and Application of Phosphorus in Absence of Moisture Stress. Asian Journal of Plant Sciences 2 (2): 180-183.
- XI. I. Musallam. 2012. Caper Plantation. National Center for Agricultural Research and Extension, 27 Pages. (In Arabic)
- XII. Y. Bani Khalaf and I. Musallam. 2012. Cultivation Of Medicinal Plants under Rainfed Conditions, National Center for Agricultural Research and Extension, 54 Pages. (In Arabic)
- XIII. Y. Shakhathreh, P. Carvalho, J. Foulkes, I. Musallam, F. Ismail, Y. Bani Khalaf. 2013. Improving wheat agricultural practices to cope with climate change effects in Jordan. 1st CIGR Inter-Regional Conference on Land and Water Challenges (Water,environment and agriculture: challenges for sustainable development) – Bari (Italy), 10-14 September.
- XIV. P. Carvalho, J. Foulkes, Y. Shakhathreh, I. Musallam, F. Ismail, Y. Bani Khalaf. 2013. Optimising irrigation practices of durum wheat and spring barley to cope with climate change effects in Jordan. 1st CIGR Inter-Regional Conference on Land and Water Challenges (Water,environment and agriculture: challenges for sustainable development) – Bari (Italy), 10-14 September.

الاهتمامات البحثية والعلمية:

- زراعة الأنسجة النباتية.
- المصادر الوراثية الزراعية وطرق الاستفادة والمحافظة عليها.
- تعظيم إنتاجية المحاصيل الزراعية وخاصة في الأراضي الجافة.
- التنوع الحيوي.

من 2009/3/22 حتى 2009/4/13 باحث مساعد بقسم صحة الأسماك ورعايتها بالمعمل
المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة بقرار المركز رقم 1974
لسنة 2009م.

من 2008/9/24 حتى 2009/4/13 مساعد باحث بقسم صحة الأسماك ورعايتها بالمعمل
المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة بقرار المركز رقم 5617
لسنة 2008م.

الدورات التدريبية

- دورة تدريب على اللغة الإنجليزية (التوفيل) تم الإجتياز بدرجة 523 بجامعة الزقازيق-
مركز التدريب المتخصص للغة الإنجليزية فى الفترة ما بين 2004/5/26م الى
2004/7/13م
- دورة تدريبية على النظم المختلفة لاستخدام الحاسب الآلى بجامعة الزقازيق- الإدارة
العامة للدراسات العليا والبحوث فى الفترة ما بين 2004/10/2م الى 2004/12/29م
- دورة عن تطبيقات الاليزا فى تشخيص الأمراض والسموم والقياسات الهرمونية بقسم
البيوتكنولوجى - كلية الطب البيطرى جامعة القاهرة فى الفترة ما بين 2005/5/12-7م
- دورة عن طرق تطبيق تكنولوجيا التشخيص باستخدام انزيم البلمرة المتسلسل بالمعمل
المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة فى الفترة ما بين 2006/2/28-26م
- دورة عن طرق التشخيص باستخدام الميكروسكوب الألكترونى بوحدة الميكوسكوب
الألكترونى بجامعة أسيوط فى الفترة ما بين 2008/3/27-22م
- دورة عن تكنولوجيا انتاج الأسماك بالمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
فى الفترة ما بين 2009/4/22-5م
- دورة عن طرق استخدام المناعة النسيجية فى التشخيص بمعهد بحوث صحة الحيوان
فى الفترة ما بين 2010/3/18-14م
- دورة تدريبية للحصول على الرخصة الدولية لاستخدام الحاسب الآلى بمركز تارجت
لتنمية الموارد البشرية فى 2011/9/4 م
- دورة تدريبية تحت عنوان " تحسين جودة الإنتاج السمكى فى ضوء المعايير العالمية"
بالمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة فى الفترة ما بين 2011/12/4 حتى

2011/12/8

• دورة متقدمة للتشخيص باستخدام انزيم البلمرة المتسلسل
بقسم البيوتكنولوجيا – كلية الطب البيطرى جامعة القاهرة فى الفترة ما بين 6-8/2/2012 م

• دورة عن البرامج التكنولوجية لانتاج الأحياء المائية
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة فى الفترة ما بين 5-23/2/2012 م
• برنامج تدريبى فى صحة الأسماك ورعايتها
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
فى الفترة ما بين 15-26/4/2012 م

• دورة عن أمراض الأسماك
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة 4/7 – 4/18 /2013
• دورة متقدمة للتشخيص باستخدام انزيم البلمرة المتسلسل الكمى
بجامعة هليوبلس. فى الفترة ما بين 29-30/1/2014 م

الأبحاث المنشورة:

1. على عبد الرشيد على سلامة، أحمد سعيد دياب، أحمد عبد السميع حسن على، احمد
محمد عبد الوهاب (2008): عزل وتصنيف فيروس البقع البيضاء من جمبرى الياه
المالحة فى مصر

a. Zag. Vet. J.(ISSN. 1110-1458) Vol.36, No. 4 (2008)pp.105-

113

2. على عبد الرشيد على سلامة، أحمد سعيد دياب، أحمد عبد السميع حسن على، احمد
محمد عبد الوهاب (2008): تحسين عزل فيروس البقع البيضاء على خلايا محضرة من
حيوانات ثديية

a. Zag. Vet. J.(ISSN. 1110-1458) Vol.37, No. 1 (2009)pp.10-16

3. أحمد محمد عبد الوهاب (2013): دراسات على التغليف الحيوى للقاح الإريموناس
هيدرفيلا الميت لتحسين أصبعيات أسماك البلطى النيلى عن طريق الفم. مجلة كلية
الطب البيطرى جامعة الزقازيق – المجلد الحادى والأربعين – العدد الثانى من صفحة
168 إلى 178.

4. عزة محمد محمد عبد الرحمن، أحمد محمد عبد الوهاب (2012): مواصفات الطفرة الحرارية لبكتيريا السودوموناس فلوريسنس وإمكانية إستخدامها كلقاح حي. المجلة المصرية للأحياء المائية – المجلد الثاني – العدد الأول من صفحة 69 إلى 81.
5. أحمد محمد عبد الوهاب جبر، محمد خلف خميس (2013): مضاعفة التأثير المناعى للإكنسيا بإضافة الجولدن سيل لأسماك البلطي النيلي. مجلة العباسة الدولية للأحياء المائية. المجلد السادس – العدد الأول من صفحة 79 إلى 93.
6. أسامة عبد الرحمن صالح، أحمد محمد عبد الوهاب ، أحمد محمد محمود الأشرم (2010): دراسات على الإصابة بطفيل اللرنيا بين أسماك المبروك العادي مع التركيز على تحصينها للوقاية. مجلة العباسة الدولية للأحياء المائية. المجلد الثالث – العدد الأول من صفحة 260 إلى 276.
7. محمد السيد أبو العطاء، أحمد محمد عبد الوهاب، دعاء محمد جاد (2013): البكتيريا التي تصيب أسماك البلطي النيلي فى أقفاص التربية ومحاولة السيطرة عليها بإستخدام مستخلص نبات زهرة الذهب. مجلة الجمعية العربية للإستزراع المائي. المجلد الثامن – العدد الثاني من صفحة 403 إلى 412.
8. أحمد محمد عبد الوهاب ، أحمد محمد عزت الرفاعى، أيمن أنور عمار(2012): تأثيرات حامض الهيوميك كإضافة غذائية فى تحسين الوظيفة المناعية ومقاومة الأمراض فى أسماك المبروك العادى. المجلة المصرية للأحياء المائية – المجلد الثاني – العدد الأول من صفحة 83 إلى 91.
9. صالح فتحى محمد صقر، أحمد محمد عبد الوهاب (2010): تقييم بعض الاختبارات المناعية لتشخيص الإصابة بميكروب الإريموناس سوبريا فى أسماك المبروك العادي. مجلة العباسة الدولية للأحياء المائية. عدد خاص للمؤتمر العلمى الثالث بجامعة الأزهر- من صفحة 287 إلى 399.
10. أحمد سعيد دياب ، أحمد محمد عبد الوهاب (2012): من يعمل فى مجال أمراض الأسماك فى مصر. مجلة كلية الطب البيطرى جامعة الزقازيق – المجلد الأربعين – العدد الرابع من صفحة 137 إلى 152.

النشاط العلمى والإنجازات الميدانية:

- المشاركة فى التدريب العملى الصيفى لطلبة كلية الطب البيطرى وكلية الزراعة جامعة قناة السويس وجامعة القاهرة وكلية العلوم جامعة الأزهر

- المشاركة فى التدريب فى الدورة الأفروأسيوية بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية عام 2010 و 2011 و 2012م
- المشاركة فى إستقبال وفد وزارة الزراعة السودانى بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة 2012/12/25
- المشاركة فى لجنة جرد مخزن قطع غيار الأجهزة المعملية وأدوات الصيد والمكتبة العلمية. للعام المالى 2011 - 2012 و 2012 - 2013
- القاء محاضرة بعنوان (إستخدامات الإليزا فى التشخيص الحديث) بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة 2013/3/7
- المشاركة فى الدورات التدريبية التى تعقد بالمعمل الخاصة بالأمراض
- المشاركة فى وضع الخطة البحثية لقسم الصحة والرعاية
- المشاركة فى الإنجاز العلمى والمعمل التشخيص الدقيق

الندوات والمؤتمرات العلمية:

- ندوة علمية تحت عنوان " طرق تطوير الإنتاج السمكى بمثلث الديبة" وذلك فى 2009/4/1 م
أكاديمية البحث العلمى - القاهرة
- ندوة علمية تحت عنوان " قضايا الأسماك المستوردة وصحة الإنسان" وذلك فى 2009/4/8 م
كلية الطب البيطرى - جامعة بنها
- ندوة علمية تحت عنوان "الإستزراع السمكى فى محافظات القناة وسيناء : المشاكل والحلول " وذلك فى 2010/5/12 م كلية الطب البيطرى - جامعة قناة السويس
- ندوة علمية تحت عنوان "الطرق الحديثة للإنقلاب الجنسى فى الأسماك" وذلك فى 2010/12/21 م
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " التفريخ الصناعى لبعض أسماك المياه المالحة " وذلك فى 2011/6/5
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " التواصل العلمى الخارجى " وذلك فى 2012/9/ 30
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة

- ندوة علمية تحت عنوان " الإستزراع المكثف فى مصر ما له وما عليه " وذلك فى 9
2012/10/
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " أسباب وتداعيات ظاهرة نفوق الأسماك الجماعى بالمسطحات
المائية المصرية " وذلك فى 2012/11/21 بكلية الطب البيطرى جامعة القاهرة
- ندوة علمية تحت عنوان " المشاكل التى تواجه قطع تفريخ القراميط وطرق علاجها "
وذلك فى 2012/11/ 27 بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " تفريخ وتربية أسماك الزينة " وذلك فى 2012 /12/18
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " الطرق المختلفة لمراقبة الجودة فى الأسماك " وذلك فى
2013/3/24
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " التفريخ البحرى لأسماك الدنيس والقاروص " وذلك فى
2013 /4/23 بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ورشة عمل تحت عنوان " دور المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة فى تطوير
صناعة الأسماك وطرق التعاون مع الجهات الأخرى فى المشاريع البحثية " وذلك فى
2013 /5/ 15 بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ندوة علمية تحت عنوان " طرق الإبداع والإبتكار فى البحث العلمى " وذلك فى 6/16/
2013 بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- ورشة عمل تحت عنوان " الإستزراع السمكى التكاملى " وذلك فى 2013/9/ 18
بالمعمل المركزى لبحوث الثروة السمكية بالعباسة
- المؤتمر الدولى للمصايد والأحياء المائية
مركز القاهرة الدولى للمؤتمرات فى الفترة ما بين 24-26 أكتوبر 2009
- المؤتمر الثالث حول الثروة السمكية ودورها فى تحقيق المن الغذائى ودعم الإقتصاد
القومى المصرى
مركز صالح كامل للإقتصاد الإسلامى – جامعة الأزهر 17 – 18 أكتوبر 2010

المقالات العلمية

- نشر مقال تحت عنوان (أمراض الجمبرى الفيروسية)

- بمجلة عالم أسماك الشرق الأوسط وشمال إفريقيا - العدد العاشر أكتوبر - ديسمبر 2009
- نشر مقال تحت عنوان (أمراض الجمبرى الفطرية والبيئية)
- بمجلة عالم أسماك الشرق الأوسط وشمال إفريقيا - العدد الحادى عشر يناير - مارس
2010
- نشر مقال تحت عنوان (أمراض الجمبرى البكتيرية)
- بمجلة عالم أسماك الشرق الأوسط وشمال إفريقيا - العدد الثانى عشر أبريل - يونيو 2010
- نشر مقال تحت عنوان (الأمن الحيوي بمزارع الجمبرى)
- بمجلة عالم أسماك الشرق الأوسط وشمال إفريقيا - العدد الثالث عشر يوليو - أكتوبر
2010
- نشر مقال تحت عنوان (المنشطات المناعية)
- بمجلة عالم أسماك الشرق الأوسط وشمال إفريقيا - العدد التاسع عشر يناير - مارس
2012
- نشر مقال تحت عنوان (الإحتياطات التى يجب إتخاذها داخل وحدات وضع بيض الجمبرى)
- بمجلة عالم أسماك الشرق الأوسط وشمال إفريقيا - العدد الثالث والعشرون يناير - مارس
2013

Experiences

- Viruses Isolation
- Cell Culturing Techniques
- ELISA Techniques
- PCR applications
- Different Serological Techniques
- Electron Microscope Techniques
- Immunohistochemistry
- Vaccines Evaluation
- Computer Applications
- Good level in English