

## السيرة الذاتية



الاسم : أياد هاني إسماعيل احمد العلاف

المواليد : الموصل / 1976

المرتبة العلمية : استاذ مساعد

الاختصاص : علوم البستنة / إنتاج الفاكهة

تاريخ التعيين في كلية الزراعة والغابات : 2005/12/27

الشهادات :

الجامعة	سنة التخرج	الاختصاص	الشهادة
الموصل	1999	علوم البستنة	بكالوريوس
الموصل	2002	علوم البستنة	ماجستير

عنوان رسالة الماجستير : تأثير الموعد وتراكيز IBA في تجذير العقل شبه الخشبية للزيتون صنف بعشيقية المأخوذة من قاعدة ووسط الفرع .

البحوث المنشورة : ( 23 بحث )

- 1- تأثير مواعيد اخذ العقل وتراكيز IBA في تجذير عقل الزيتون القاعدية والوسطية للفروع (بحث مشترك) . الندوة الدولية حول تكنولوجيا إنتاج البساتين للتنمية المستدامة والتنوع الحيوي ، حلب / سوريا / الصفحات 103 : 119 لسنة 2007 .
- 2- استخدام الاوكسينات في إكثار الزيتون صنف شماللي بالعقل نصف الخشبية . (بحث مفرد) ، مجلة زراعة الرافدين . مجلد (37) العدد (4) لسنة 2009 .
- 3- تأثير تغطية التربة في نمو وحاصل صنفين من الشليك . (بحث مشترك) ، مجلة زراعة الرافدين مجلد (37) العدد (3) لسنة 2009 .
- 4- تأثير رش البورون في نمو وتزهير وحاصل الشليك . ( بحث مشترك ) ، مجلة العلوم الزراعية العراقية مجلد (41) العدد (3) لسنة 2009 .
- 5- تأثير بعض العوامل في الإكثار الخضري للزيتون صنف بعشيقية بالعقل نصف الخشبية . (بحث مشترك) . مجلة زراعة الرافدين . مجلد (38) العدد (3) لسنة 2009 .
- 6- تأثير مواعيد اخذ العقل وتراكيز IBA في إكثار الليمون الحلو بالعقل شبه الخشبية . (بحث مفرد) ، مجلة تكريت للعلوم الزراعية . مجلد (10) العدد (2) لسنة 2010 .
- 7- تأثير التداخل بين عدد العيون الموجودة على عقل العنب *Vitis vinifera* ومعاملتها بمسحوق IBA في تحسين صفات النمو الجذري . ( بحث مفرد) ، مجلة علوم الرافدين. مجلد (21) العدد (2) لسنة 2010 .
- 8- تأثير اضافة البوريا وحامض الهيوميك في نمو شتلات الينكي دنيا البذرية . ( بحث مفرد) مجلة زراعة الرافدين مجلد (40) العدد (4) الصفحات 22-31 لسنة 2012 .

- 9- تأثير الرش الورقي بالحديد المحلي وسماد أكثا أغرو في نمو شتلات الفستق البذرية . (بحث مشترك) ، مجلة علوم الرافدين مجلد (23) العدد (2) الصفحات 71-81 لسنة 2012 .
- 10- تأثير الرش الورقي باليوربا وحمض الاسكوربيك في النمو الخضري لشتلات النارج البذرية . (بحث مشترك) ، مجلة دمشق للعلوم الزراعية مجلد 28 العدد 2 الصفحات 17-30 لسنة 2012 .
- 11- تأثير الرش بالمستخلص البحري الالجرين واليوربا في نمو شتلات حبة الخضراء . (بحث مشترك) ، مجلة زراعة الرافدين مجلد (41) العدد (1) الصفحات 59-68 لسنة 2013 .
- 12- استجابة طعوم اليوسفي النامية على أصل النارج لموعد التطعيم وطرق ومستويات من السماد المركب ستاركششار أكثا أغرو (بحث مشترك) ، مجلة زراعة الرافدين مجلد (41) العدد (2) الصفحات 63-76 لسنة 2013 .
- 13- استجابة إنبات بذور أصل الكاكي "لوتس" ونمو الشتلات للمعاملة بنترات البوتاسيوم والهائيرتونيك . (بحث مشترك) ، مجلة زراعة الرافدين مجلد (41) العدد (3) الصفحات 73-81 لسنة 2013 .
- 14- فعالية المعاملة بحامض الجبرليك ومدة النقع في إنبات البذور ونمو شتلات أصل الكاكي "لوتس" (بحث مشترك) ، مجلة زراعة الرافدين مجلد (41) العدد (2) الصفحات 55-62 لسنة 2013 .
- 15- تأثير الكبريت والنتروجين وحامض الجبرليك في نمو شتلات الينكي دنيا المطعمة . (بحث مشترك) ، مجلة الفرات للعلوم الزراعية المجلد 5 العدد 3 لسنة 2013 .
- 16- علاقة نوع العقلة وتراكيز من الأوكسينات في زيادة قابلية تجذير العقل الساقية لصنفين من التين . (بحث مشترك) ، مجلة زراعة الرافدين المجلد (42) العدد (1) لسنة 2014 .
- 17- إستجابة النمو الخضري لشتلات صنفين من التين لإضافة حامض الهيوميك والسماد السائل **Essential plus** وحامض الجبرليك . (بحث مفرد) ، مجلة زراعة الرافدين المجلد (42) العدد (2) لسنة 2014 .
- 18- إستجابة شتلات الينكي دنيا لإضافة مصادر مختلفة من الأسمدة العضوية السائلة . (بحث مشترك) مجلة كركوك للعلوم الزراعية مجلد (5) العدد (2) لسنة 2014 .
- 19- تأثير إضافة السماد العضوي نيوتريغرين والرش الورقي بحامض السالسليك في نمو وتطور شتلات صنفين من التين . (بحث مشترك) ، المؤتمر الدولي الثاني لعلوم البستنة / قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل مجلة زراعة الرافدين المجلد (42) العدد (1) لسنة 2014 .
- 20- دور السماد الورقي **Excellent** في نمو شتلات التين صنفى اسود دىالى و **White Adriatic** . (بحث مشترك) ، المؤتمر الدولي الثاني لعلوم البستنة / قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل مجلة زراعة الرافدين المجلد (42) العدد (1) لسنة 2014 .
- 21- تأثير فترات النقع بحامض الهيوميك في تحسين انبات البذور ونمو شتلات الينكي دنيا **Eriopotrya japonica** Lindl . مجلة الفرات للعلوم الزراعية المجلد (8) العدد (3) لسنة 2016 .
- 22- دراسة نسبة الزيت ومحتواه من الحموض الدهنية لبعض طرز من صنف الزيتون الصفراوي المزروع في منطقة مصيف / سورية (بحث مشترك) ، المؤتمر العلمي الاول للبحوث الزراعية للفترة من 13-14/12/2017 في رحاب كلية الزراعة والاهوار- جامعة ذي قار وكلية الزراعة جامعة سومر .
- 23- دراسة أهم المواصفات الشكلية والكيميائية والقرابة الوراثية بين طرز منتخبة من الزيتون البري المزروع في منطقة مصيف (بحث مشترك) ، المؤتمر العلمي الاول للبحوث الزراعية للفترة من 13-14/12/2017 في رحاب كلية الزراعة والاهوار- جامعة ذي قار وكلية الزراعة جامعة سومر .

## الخبرات العلمية :

- 1- محاضر في قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل للفترة من 2003 ولغاية 2005 .
- 2- مدرس مساعد في قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل للفترة من 2005/12/27 ولغاية 2009/10/25.
- 3- مدرس في قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل من 2009/10/25 ولغاية 2012/11/26.
- 4- استاذ مساعد في قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل من 2012/11/26.

المواد التي قام بتدريسها :

عناية وخزن الحاصلات البستنية ، مبادئ بستنة ، بيئة نباتات بستنية ، مشاتل وإكثار نبات ، إنتاج الفاكهة المستديمة الخضرة ، إنتاج أعناب ، زراعة المحاصيل البستنية ديمياً .

## الكتب المنشورة والمؤلفة:

- 1- فواكه متنوعة ( وصفها النباتي ، خدمتها وإنتاجها ) / دار دجلة ناشرون وموزعون / الأردن
- 2- 55 نشرة بستنية / دار دجلة ناشرون وموزعون / الأردن
- 3- إرشادات في خدمة ورعاية النباتات البستانية / دار دجلة ناشرون وموزعون / الأردن
- 4- ثمار الفواكه - صحتك بين يديك / دار دجلة ناشرون وموزعون / الأردن
- 5- أساسيات في علم البستنة وهندسة الحدائق / دار دجلة ناشرون وموزعون / الأردن
- 6- أشجار الفاكهة المثمرة في 333 سؤال وجواب / دار زهران للنشر والتوزيع / الأردن
- 7- تقليم وتربية أشجار الفاكهة \_ بين النظرية والتطبيق / دار زهران للنشر والتوزيع / الأردن
- 8- الأناناس - الينكي دنيا - التين الشوكي وصفها النباتي ، زراعتها وأصنافها / دار زهران للنشر والتوزيع / الأردن
- 9- الكيوي - الكستناء - الكاجو زراعتها ، رعايتها وإنتاجها / دار زهران للنشر والتوزيع / الأردن
- 10- فاكهة النُقل والمكسرات وصفها النباتي - خدمتها - إنتاجها - أصنافها / دار المعنز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 11- فواكه مستديمة الخضرة ( فوائدها - وصفها - رعايتها - إنتاجها ) . / دار المعنز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 12- البيئة المناسبة لنمو محاصيل الفاكهة . / دار المعنز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 13- 150 سؤال وجواب في برامج تسميد بساتين الفاكهة / دار المعنز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 14- أساسيات في إنتاج علم الفاكهة / دار نور بوبليشينغ للنشر / المانيا .

النشرات الإرشادية :-

- 1- أهمية تغطية التربة Mulching لنمو نبات الشليك / المؤتمر الدولي الأول لعلوم البستنة ، كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / العراق / 2010 .
- 2- أسباب فشل التطعيم في أشجار الفاكهة / جريدة مصر الزراعية ، العدد الثاني / 2011 .
- 3- طرق تربية العنب / جريدة مصر الزراعية ، العدد الثاني / 2011 .

- 4- الإكثار الخضري لأشجار الزيتون بالعقل الساقية / الندوة العلمية لقسم الغابات في كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل بالتعاون مع دائرة بلدية الموصل / 2011 .
- 5- أهمية استخدام حامض الهيوميك كبديل عن الأسمدة المعدنية في تسميد أشجار الفاكهة / نشرة إرشادية / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / 2011 .
- 6- إرشادات في إنشاء مشاتل النباتات البستنية / مجلة مناهل جامعية / جامعة الموصل / العدد 44 لسنة 2012 .
- 7- إرشادات في تقليم أشجار الفاكهة / مجلة مناهل جامعية / جامعة الموصل / العدد 47 لسنة 2012
- 8- ظاهرة التناوب في حمل الثمار ( المعاومة ) أسبابها ، وطرق الحد منها في أشجار الفستق / الندوة العلمية لتطوير زراعة أشجار الفستق في محافظة نينوى ، قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / 2012.
- 9- التسميد الحيوي وأهميته في نمو المحاصيل البستنية / المؤتمر الدولي الثاني لعلوم البستنة ، كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / العراق / 2014 .
- 10- نشر العديد من المقالات البستنية في العديد من المجلات والمواقع المقروءة وشبكة المعلومات (الانترنت ) مثل صحيفة الفلاح اليوم المصرية ، وموقع الزراعة نت الاردنى ، مجلة حصاد المصرية ، موقع ناشري الكويتى وموقع بوابة اراضينا الزراعى والذي يربطه البرنامج الإنمائى للأمم المتحدة بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في جمهورية مصر العربية .

#### المشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية كباحث :-

- 1- الندوة الدولية حول تكنولوجيا إنتاج البساتين للتنمية المستدامة والتنوع الحيوي ، حلب / سوريا . 2007
  - 2- المؤتمر الدولي الثاني لعلوم البستنة ، كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / العراق / 2014
  - 3- المؤتمر العلمي الاول للبحوث الزراعية / كلية الزراعة والاهوار في ذي قار / 2017
- المشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية كعضو لجنة تحضيرية :-
- 1- مؤتمر البستنة الدولي الأول / قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / العراق 2010
  - 2- الندوة العلمية لتطوير زراعة أشجار الفستق في محافظة نينوى / قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / 2012
  - 3- مؤتمر الاقتصاد الزراعي العلمي الأول / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2012 .
  - 4- مؤتمر المحاصيل الحقلية الدولي الأول / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2012 .
  - 5- مؤتمر الوقاية الدولي الثاني / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2013 .
  - 6- الندوة العلمية لقسم الثروة الحيوانية / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2013 .
  - 7- مؤتمر الثروة الحيوانية العلمي الاول / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2013 .
  - 8- الندوة العلمية الثانية لقسم الاقتصاد الزراعي / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2014 .
  - 9- مؤتمر البستنة الدولي الثاني / قسم البستنة وهندسة الحدائق / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / العراق 2014
  - 10- عضو اللجنة التحضيرية للاحتفال بالعيد الذهبي لكلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / العراق 2014 .
  - 11- عضو اللجنة التحضيرية لاحتفالية الكلية بعيد الشجرة 2018 .

12- عضو اللجنة التحضيرية لندوة قسم وقاية النبات في الكلية 2018 .

13- عضو اللجنة التحضيرية لندوة قسم علوم التربة والموارد المائية في الكلية 2018 .

14- عضو اللجنة التحضيرية لندوة قسم البستنة وهندسة الحدائق في الكلية 2018 .

15- عضو اللجنة التحضيرية لندوة قسم علوم الاغذية في الكلية 2018 .

الخبرات العملية :-

1- مسجل قسم البستنة وهندسة الحدائق من سنة 2004 ولغاية 2013 .

2- مسئول وحدة التدريب الصيفي لطلبة كلية الزراعة والغابات من سنة 2011 - 2014 .

3- المشرف على موقع كلية الزراعة والغابات على شبكة الانترنت من سنة 2011 ولحد الان .

4- عضو اللجنة الامتحانية لكلية الزراعة والغابات لسنة 2007/2006 و 2008/2007 و 2011/2012

5- عضو لجنة التدريب الصيفي لطلبة قسم البستنة وهندسة الحدائق لسنة 2005/2006 و 2008/2009 .

6- عضو لجنة جرد ااثات ومواد قسم البستنة وهندسة الحدائق لسنة 2010 .

7- عضو لجنة مشتريات الكلية لسنتي 2006 و 2009 .

8- عضو لجنة تهيئة أعمال البيوت البلاستيكية لقسم البستنة وهندسة الحدائق لسنة 2009 .

9- عضو لجنة تقييم حقول الزيتون في الكلية لسنة 2010 .

10- رئيس لجنة متابعة أعمال جني ثمار الزيتون في الكلية لسنة 2011 .

11-المسئول الاعلامي لكلية الزراعة والغابات من سنة 2012 ولحد الان .

12-عضو ارتباط الكلية مع المكتبة الافتراضية العلمية العراقية 2012 - 2014 .

13 - عضو اتحاد كتاب الانترنت العراقيين .

14- عضو الاتحاد العالمي لتقنيات التنمية البشرية والتطوير الذاتي .

عدد كتب الشكر والتقدير :-

(40) كتاب شكر وتقدير توزعت كالتالي :

(5) كتب شكر من السيد رئيس جامعة الموصل + (2) كتاب من رؤساء جامعات اخرى .

(2) كتاب شكر من السيد مساعد رئيس جامعة الموصل + (1) كتاب من مدير مكتب رئيس جامعة .

(30) كتاب شكر من السيد عميد كلية الزراعة والغابات وعمداء كليات اخرى .

البريد الالكتروني : [Ayad\\_alalaf@yahoo.com](mailto:Ayad_alalaf@yahoo.com)