



السيرة العلمية والذاتية

أ.د. أياد هاني أسماعيل احمد العلاف

القسم : البستنة وهندسة الحدائق

كلية الزراعة والغابات، جامعة الموصل، نينوى، العراق

البريد الإلكتروني الجامعي Ayad_alalaf@uomosul.edu.iq



التحصيل الدراسي

الشهادة	الاختصاص	سنة التخرج	الجامعة
بكالوريوس	البستنة وهندسة الحدائق	1999	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق
ماجستير	البستنة وهندسة الحدائق / الفاكهة	2002	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق
دكتوراه	الفاكهة المستديمة الخضرة	2019	جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / العراق

حقل المعرفة والاهتمام

- 1- التخصص الذي يعمل فيه التدريسي او الأكاديمي في الوقت الحاضر . / انتاح الفاكهة المستديمة الخضرة . زراعة عضوية ، فسלجة تزهير واثمار . اكثار وتنمية اشجار الفاكهة
- 2- التخصص الذي يهتم به التدريسي ويتابعه.انتاح الفاكهة المستديمة الخضرة . زراعة عضوية ، فسلجة تزهير واثمار . اكثار وتنمية اشجار الفاكهة
- 4- تخصصات اخرى قريبة على تخصص التدريسي او الاكاديمي . فسلجة أشجار الفاكهة : خصوبة وتسميد أشجار الفاكهة .

الخبرات العلمية والحقلية

- 1- خبير او مستشار مؤسسة تعليمية او صناعية . مديرية بلدية الموصل
- 2- عضو تحرير مجلة او رئيس تحرير مجلة علمية محلية او دولية.

The future of agriculture

The future of Biology

The future of Horticulture

مجلة كلية الزراعة / جامعة بني سويف / القاهرة

مجلة البحوث الزراعية السورية

مجلة زراعة الرافدين / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل

التعيين

1- عضو هيئة تدريسية منذ سنة 2005

2- الالقاب العلمية

مدرس مساعد 2005

مدرس 2009

استاذ مساعد 2013

استاذ 2023

الخبرات العلمية والعملية :-

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 2012/2011
- 5- عضو لجنة التدريب الصيفي لطلبة قسم البستنة وهندسة الحدائق لسنة 2006/2005 و 2009/2008 .
- 6- عضو لجنة جرد أاث 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- مسئول شعبة الاعلام والعلاقات 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 .
- 15- المشرف على اعادة تأهيل بستان الزيتون داخل حرم جامعة الموصل.
- 16- المشاركة في العديد من الدورات التدريبية والورش الالكترونية والقاء المحاضرات الارشادية
- 17- المشاركة في خدمة المجتمع عن طريق المساهمة مع المنظمات الدولية في مجال خدمة الزراعة في العراق
- 18- المستشار الزراعي لبلدية محافظة نينوى .

المنشورات العلمية

المجلات العلمية

البحوث المنشورة : (47 بحث)

- 1- تأثير مواعيد اخذ العقل وتراكيبي 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 شمالي 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 بعشيقه بالعقل نصف الخشبية . (بحث مشترك) . مجلة زراعة الرافدين . مجلد (38) العدد (3) لسنة 2009 .
- 6- تأثير مواعيد اخذ العقل وتراكيبي 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 اليوريا 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 المخلي وسماذ اكنا اغرو في نمو شتلات الفستق البذرية . (بحث مشترك) ، مجلة علوم الرافدين مجلد (23) العدد (2) الصفحات 71-81 لسنة 2012 .
- 10- تأثير الرش الورقي باليوريا وحامض 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 واليوريا 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 السماذ المركب ستاركنتشار أكتنا 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 والهيايرتونيك . (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 والسماذ 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 السماذ العضوي نيوتريغرين والرش الورقي بحامض السالسيليك 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 السماذ الورقي **Excellent** في نمو شتلات التين صنفى اسود ديالى 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 الحموضة 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 مصياف (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 .

24. Response of local orange grafted to the date of grafting chemical, organic and biological fertilization . Middle East journal of Agriculture Research . 9 (1). 2020.
25. Effect of chemical , organic and biological fertilizers on the availability of some nutrients in grafted orange seedlings. Middle East journal of Agriculture Research . 9 (1). 2020.
26. Response of Sour Orange seedlings to application of gibberellic acid and nutrigreen Fertilizer. Future J. Agric., 1 : 1-5. 2020.
27. The Role of Biofertilization in Improving Fruit Productivity—A Review. International journal of agriculture and Statistical Science . 16 (1). 2020.
28. improving the vegetative growth of fruit seedlings and their mineral elements using liquid organic fertilizers (review article). future j. agric., 2 (2020) 1-7.
29. Attempts to Improve the Growth and Fruiting of Barhi Date palms under Salinity Stress. Asian Journal of Plant Sciences, 19 (2) : 146 – 151. (2020).
30. The effect of spraying with nano-iron and zinc on improving growth and mineral content of pomelo (*Citrus grandis*) seedlings. *Int. J. Agricult. Stat. Sci.* Vol. 16, Supplement 1, pp. 1645-1650, 2020.
31. Effect of saline stress on growth of fruit plants (review article). Mesopotamia J. of Agric. Vol. (48) No. (4) 2020.
32. Effect of Compound Fertilizer NPK , Liquid Organic Fertilizer Nutrigreen and Some Biofertilizers on The Concentration of Heavy Metals in the Leaves of Local Orange Transplants. Plant archives, 21(1) (2021).
33. EFFECT OF SOME LIQUID ORGANIC FERTILIZERS ON THE GROWTH OF SEEDLINGS OF APRICOT. *Plant Archives* Volume 20 No. 2, 2020 pp. 7202-7206.
34. Nano-Materials Effect on Improving the Productivity of Pomegranate (*Punica granatum* L.) Wonderful Cultivar Under Saline Stress. Asian Journal of Plant Sciences, 21(1) : 88-93. 2022
35. The effect of spraying amino acid fertilizer on the growth characteristics and mineral content of pomelo (*Citrus grandis*) seedlings. Iran. J. Ichthyol. (Special Issue 1, 2022): 123-126.

36 effect of bio, organic and chemical fertilization on the growth of grafted pomelo and grapefruit seedlings .International Journal of Agricultural and Statistical Sciences 18 (1) 2022

37 The effect of foliar spraying with nano fertilizer and the addition of liquid organic Botminn Plus fertilizer on the growth of grapefruit seedlings . International Journal of Agricultural and Statistical Sciences 18 (2) 2022.

38. Improve the vegetative growth and mineral content of grapefruit seedlings by adding some bio and organic fertilizers. EurAsian Journal of Bio Sciences Eurasia 14, 4451-4456 (2020).

39. RESPONSE OF THE OLIVE SEEDLINGS OF MANZINILLO VARIETY TO FOLIAR SPRAY WITH SOME GROWTH STIMULI. Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology 21(41&42):27-34; 2020.

40. EFFECT OF PACKAGING AND STORAGE PERIOD IN SOME CHEMICAL PROPERTIES OF OLIVE OIL CV. SOURANI.

.FUTURE J. AGRIC., 1 (2023) 1-9

.IMPACTS OF MAGNETIZED WATER ON GROUNDWATER, 41 SANDY SOIL PROPERTIES FRUIT QUALITY AND PRODUCTIVITY OF PEACH UNDER DESERT CONDITIONS.

2023. (مؤتمركلية

42.RESPONSE OF POMELO AND GRAPEFRUIT SEEDLINGS TO FERTILIZATION WITH VIVITER LIQUID ORGANIC

مؤتمرفERTILIZERS AND ALGACIFO SEAWEED EXTRACT.2023. الكلية

. USING CLEAN ALTERNATIVES AND REDUCING ON CHEMICAL 43 FERTILIZERS ADDED TO SOIL ACHIEVE AGRICULTURAL SUSTAINABILITY (REVIEW ARTICLE). Fifth International Conference for Agricultural and Environment Sciences. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science

1158 (2023) 022011

44.FLOWERS AND FRUITS ABORTION IN FRUIT TREES CAUSES AND SOLUTION : A REVIEW. Fifth International Conference for Agricultural and Environment Sciences.IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1158 (2023) 022011

45. EFFECT OF LEVELS AND DATES OF ADDING AMINO FERTILIZERS (TICAMINE MAX) AND ORGANIC LIQUID (VIVITER) IN THE MINERAL CONTENT OF CHRISTI THORN SEEDLINGS. (مؤتمرتكريت).

The Growth Response of Christi Thorn Seedlings to the Dates and .46
Concentrations of (Ticamine Max) and the Liquid Organic Fertilizer
(Vevter). مؤتمر القادسية).

Biofertilizers and Their Role in The Availability of Nutrients in The Soil .47
Future J. Hort., 2 (2023) 52-60..(A Review)

الندوات والمؤتمرات

- 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
 - 4- المؤتمر الدولي الزراعي الرابع / كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل 2023
 - 5- المؤتمر الدولي الزراعي / جامعة القاسم الخضراء / العراق 2022
 - 6- المؤتمر الدولي الزراعي / جامعة تكريت / العراق 2023
 - 7- المؤتمر الدولي الزراعي / جامعة القادسية / العراق 2023
- 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 .

16- عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الزراعي الدولي الثالث في كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل بالتعاون مع كلية علوم الهندسة الزراعية في جامعة دهوك / 2019

17- عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الزراعي الدولي الرابع في كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل / 2023

رسائل الماجستير واطاريج الدكتوراة

المشاركة في مناقشة 15 رسالة دبلوم عالي وماجستير واطروحة دكتوراه

الشهادات التقديرية

حاصل على اكثر من 80 كتاب شكر وتقدير واكثر من 50 شهادة تقديرية

النشاطات الأخرى

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 المجالات والمواقع المقروءة وشبكة المعلومات (الانترنت) : صحيفة الفلاح اليوم المصرية ، وموقع الزراعة نت الاردني ، مجلة حصاد المصرية ، موقع ناشري الكويتي وموقع بوابة اراضينا الزراعي والذي يرعاه البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في جمهورية مصر العربية ، منصة أريد للباحثين الناطقين باللغة العربية .

11- المشاركة في العديد من الدورات التدريبية والورش العلمية من خلال لقاء المحاضرات الارشادية البستنية .

12- اعداد وتأليف 14 كتاب علمي وعناوينها هي

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 النُّقل والمكسرات وصفها النباتي - خدمتها - إنتاجها - أصنافها / دار المعتز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 11- فواكه مستديمة الخضرة (فوائدها - وصفها - رعايتها - إنتاجها) . / دار المعتز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 12- البيئة المناسبة لنمو محاصيل الفاكهة . / دار المعتز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 13- 150 سؤال وجواب في برامج تسميد بساتين الفاكهة / دار المعتز للنشر والتوزيع / الاردن .
- 14- أساسيات في إنتاج علم الفاكهة / دار نور بوليشينغ للنشر / المانيا .

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

عنوان اطروحة الدكتوراه : تأثير موعد التطعيم والتسميد الكيماوي والعضوي والحيوي في نجاح تطعيم
البرتقال المحلي والنمو اللاحق للشتللات
النشر الالكتروني :-

<https://www.researchgate.net/profile/Ayad-Alalaf>

<https://scholar.google.com/citations?user=US92obkAAA&hl=ar>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217635552>

<https://portal.arid.my/ar-LY/ApplicationUsers/Details/2-41704225ac4623-7-a4f-7553a2ec12651>

<https://kenanaonline.com/alalaf>

https://www.youtube.com/channel/UCcJxF_Cb3vXKMmal7fTkplw

<https://uomosul.academia.edu/AyadAlalaf>

