

## السيرة الذاتية

### معلومات شخصية

الاسم: - سعدون عبدالله عودة علي  
تاريخ الميلاد: - 1963  
الحالة الاجتماعية: - متزوج ولدي 5 أطفال  
العنوان البريدي: - العراق-بابل-الحلة  
عنوان السكن الاول:-العراق-بابل- جبلة  
البريد الإلكتروني: - [abulloze@yahoo.com](mailto:abulloze@yahoo.com)  
[saadon.aowda@alzahu.edu.iq](mailto:saadon.aowda@alzahu.edu.iq)  
الهاتف: 009647707105050

اللقب العلمي الحالي: ( استاذ )  
الاختصاص العام : الكيمياء  
الدقيق؛  
كيمياء عضوية  
.Scopus ID  
36467841100  
.Orcid  
0000000307790386  
.Web of science  
PGA-7061-2026  
.Research gate  
Saadon Abdulla  
:Google scholar  
saadon abulloze

### المؤهلات :-

1. بكالوريوس في الكيمياء. قسم الكيمياء -كلية العلوم-الجامعة المستنصرية، بغداد، العراق 1984..
  2. الدكتوراه. في الكيمياء العضوية(النفط). اكااديمية النفط والغاز (غوبكين). موسكو-روسيا تموز 1993
- عنوان الاطروحة: (تحضير مركبات غير متجانسة باستخدام مركبات ثنائي كلورو مثيل زاييلينات كاساس).

### خبرة مهنية :-

1. (1993-1996) مدرس في قسم الكيمياء بجامعة بابل -العراق.
2. (1994-1995) مقرر قسم الكيمياء جامعة بابل-العراق.
3. (1994-1995) رئيس قسم الكيمياء بالوكالة( لفترات متقطعة) جامعة بابل-العراق.
4. (1996-1998) محاضر في قسم الكيمياء غوي تشاي-أذربيجان.
5. (1998-2000) أستاذ مساعد في قسم الكيمياء جامعة السابع من أبريل الزاوية -ليبيا.
- 6.(1999-2000)استاذ مساعد محاضر في كلية الطب جامعة السابع من ابريل-ليبيا.

7. (2003-2000) مدير خط البتروكيماويات وممثل في رابطة الدول المستقلة النفط والغاز لشركة ناران-دبي-الإمارات

6. (2006-2003) أستاذ مساعد في قسم الكيمياء أكاديمية الطاقة -Baku-أذربيجان.
7. (2008-2006) مدرس في قسم الكيمياء جامعة بابل-العراق
8. (2008) أستاذ مساعد في قسم الكيمياء جامعة بابل العراق.
9. (2009) استاذ شرف في أكاديمية الطاقة -Baku-أذربيجان.
9. (2012-2016) معاون العميد للشؤون العلمية في كلية العلوم جامعة بابل.
10. (2016-2012) عميد كلية العلوم جامعة بابل وكالة لفترات متقطعة.
11. (2015) استاذ في قسم الكيمياء-كلية العلوم-جامعة بابل.
12. (2017) تم انتخابي بالأغلبية كعميد كلية العلوم جامعة بابل من قبل تدريسيي الكلية وانسحبت لأسباب خاصة في حينها.
13. (2020 – 2022) رئيس قسم الكيمياء -كلية العلوم-جامعة بابل.
14. (2025-) و لحد الان) تدريسي وعميد كلية التربية جامعة الزهراوي -كربلاء

المواد التي درست من قبلي: -

1. الكيمياء العضوية للمرحلة الثانية الكيمياء.(في العراق وليبيا)
2. الكيمياء العضوية للمرحلة الثالثة الكيمياء. (في العراق وليبيا)
3. مختبر العضوية للمرحلتين الثانية والثالثة الكيمياء. (في العراق وليبيا واذربيجان)
4. التشخيص العضوي نظري وعملي للمرحلة الرابعة-كيمياء. (في العراق وليبيا)
5. الكيمياء الصناعية للمرحلتين الثالثة والرابعة الكيمياء. (في العراق وليبيا)
6. ميكانيكية التفاعلات العضوية في الدراسات العليا. (في العراق وليبيا)
7. التخليق العضوي في الدراسات العليا. (في العراق وليبيا واذربيجان)
8. كيمياء المركبات العضوية الحلقية غير المتجانسة في الدراسات العليا. (في العراق وليبيا)
9. حماية المجموع الفعالة لطلبة الدكتوراه. (في العراق وليبيا)

طلبة الماجستير من هم تحت إشرافي (13 طلاب)

1. 8 طلاب من قسم الكيمياء جامعة بابل.
2. طالب واحد من كلية الزراعة جامعة القاسم الخضراء.
3. طالب واحد من قسم الفيزياء جامعة بابل.
4. طالب واحد من كلية هندسة المواد جامعة بابل.
5. طالب واحد من كلية الصيدلة جامعة بابل.
6. طالب واحد من كلية التربية جامعة الانبار.

طلبة الدكتوراه تحت إشرافي: - (12 طلاب)

1. طلاب عدد 2 من كلية التربية جامعة ديالى.
2. طالب واحد من كلية الطب جامعة بابل.
3. طالب واحد من كلية العلوم للبنات جامعة بابل.
4. طالب واحد من كلية الصيدلة جامعة كربلاء.
5. طالب واحد من كلية الصيدلة جامعة بابل.
6. طلاب عدد 5 من قسم الكيمياء جامعة بابل.
7. طالب واحد من جامعة صفاقس -تونس

## المجموع الكلي لطلبة الدراسات العليا 25 طالبا

### الندوات والمؤتمرات

1. اكثر من 50 ندوة ومؤتمر علمي تم اشتراكي فيها كباحث.
2. عضو في اللجان التحضيرية لعدة مؤتمرات دولية ومحلية.
3. عضو ورئيس لعدة ندوات.

### المناقشات

كنت رئيسا وعضوا لأكثر من 40 لجنة دراسات عليا ماجستير ودكتوراه في مختلف الجامعات العراقية منها بغداد والمستنصرية وذي قار والكوفة والقادسية وبابل والبصرة.

### تقييم علمي

1. مقوم علمي للعديد من المجالات العراقية والاجنبية .
2. مقوم علمي معتمد لبراءات الاختراع في جهاز التقييس والسيطرة النوعية.
3. مقوم علمي للعديد من أطاريح الدكتوراه ورسائل الماجستير ولمختلف الجامعات.
4. مقوم علمي من قبل جهاز الاشراف والتقويم وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
5. كابس علمي لعدة مناقشات من قبل جهاز الاشراف والتقويم وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

### التشكرات

1. كتب شكر وتقدير من السيد رئيس الوزراء الوزير عدد 2
2. كتب شكر وتقدير من السيد الوزير عدد 5
3. كتب شكر وتقدير من السادة رؤساء الجامعات اكثر من 30
4. كتب الشكر والتقدير من السادة عمداء الكليات اكثر من 40

### اللجان الدائمة والمؤقتة

رئيسا وعضوا لاكثر من 20 لجنة.

### النقابات

1. عضو نقابة المعلمين العراقيين
2. عضو نقابة الكيميائيين العراقيين
3. عضو نقابة الاكاديميين العراقيين
4. عضو اتحاد الجامعات الدولية

## البحوث وبراءات الاختراع: -

1. براءة اختراع حول تحضير مادة عضوية لمكافحة البكتريا المختزلة للكبريتات في النفط مسجلة في اذربيجان عام 1999.
2. براءات الاختراع (4). مسجلة في العراق حول تحضير مواد جديدة لاستخدامات مهمة.
3. اكثر من 80 بحثا منشورا في مجلات محلية و عالمية. منها:

1. Dichloromethylation of m-xylene M.M.Luhin ,A.Saadon Journal oil & gas 9-10. 1992,p.44-47, Baku- Azerbaijan.
2. Dichloromethylxylenes as start material for synthesis of crown-ethers M.M.Lushin ,Saadon Abdulla.VINITI .Scientific research. No 5(247) 1992. Baku –Azerbaijan.
3. Synthesis of 1,2-dimethyl -4,5-aminomethylbenzene.M.M.Lushin, Saadon Abdulla. VINITI. Scientific research. No 7(249). 1992. Baku-Azerbaijan.
4. Patent No I 990171 Baku-Azerbaijan 30/10/1999 {di-hydrochloride-1, 2-di-(aminomethyl) benzene inhibitor for bacteria which reduce sulfate ion}
5. Synthesis and antibacterial activity of 4, 6- Di (methyl- $\beta$  -thiourea) –M-xylene . Saadon A.Aowda, Emad A. Jaffar, Mouhannad M. AL-Hachamii. Journal of Karbala University Vol.5 No3 Scientific. September 2007 p.1-3. Karbala. Iraq.
- 6.Synthesis 2-Alkylcyclopentanone by addition of olefines to cyclopentanone.Saadon Abdulla Aowda. Journal of Karbala University Vol.5 No4 Scientific.December 2007 p.6-11. Karbala. Iraq.
- 7.Synthesis 2-Alkylcyclohexanone by Free-Radical addition of cyclohexanone to olefines. Saadon Abdulla, M.K.Mamedov, Mouhannad M. AL- Hachamii,Mahmood J.Humady,Faris H.Mohammad. Journal of Karbala University Vol.6 No3 Scientific.2008 p.41-46. Karbala. Iraq.
- 8.Synthesis of some new Benzoic acid hydrazide Schiff's bases. Sadiq J.Baqir ,Saadon A.Aowda,Mouhannad M.Al-Hachamii, Yahya F. Abeed, \*Zaidon J.Kadhum , Wesam Abdulkadhem, Amjed Jebbar, Alaa S.,Ziyad A.,Muntadhar M., Yousra K.Sahib Journal college of education,Babylon University,No5, No 1,2010.P76-81.
9. Determination of Amount of Vitamin C (Ascorbic acid) in some of a Commercial Products, Vegetables and Fruit Juices by Redox Titration. Mouhannad M.Al-Hachamii, Sadiq J.Baqir ,Saadon A.Aowda, Fatima A.Husain,Muhammed K.Alasady. Journal of Babylon University.V.18, No.3,2010.P 917-924.
10. Synthesis of cyclohexyl esters for aliphatic saturated carboxylic acids with mono carboxyl group. .Haider A.Alwan Saadon A.Aowda, Mamedov M.K., Firyal W.Asker. Journal college of education, Babylon University,No5, No 1,2010.P107-113..
11. Synthesis of Cyclopentyl Ester for Aliphatic Saturated Carboxylic acid with mono carboxyl group.Saadon A.Aowda,HaiderA.Alwan,Mouhannad M.Al-Hachamii.Seintific-Technical Journal,Ecoenergetika, No1,2009.p.57-61Baku,Azerbaijan
- 12.Preparation of [N-Phenolic Acrylamide]Formaldehyde Resins.Prof.dr.Firyal M.A.Al-Salami,Dr.Safana AbuGanah,Dr.Saadun Abdulla. Accepted for publishing in Journal of college education.Al-Mustansiriya University No 6 .2010.P.230-243.
- 13.. Modification of montmorillonite Using different phosphonium salts, , study their effect upon the structure.Emad J.Almulla,Saadon Abdulla,Sadiq j. Journal of Al-qadisiyah for pure science.V.16, No.1.2011
14. New biopolymer nano composites based o deoxidized soybean oil plasticized poly(lactic acid)fatty nitrogen compounds modified clay: preparation and characterization.  
Emad J.Almulla,Suhail,Saadon Abdulla, Science direct.2011

15. Synthesis and Spectroscopic Studied of some Imines Derived from Benzidine and their Conversion to 1,3-oxazepine Derivatives(I). Alaa J., Saadon Abdulla. Sabah Thamer. Journal of Babylon university. Vol.21 No 1, 2013. p.206-219.
16. preparation of metal organic compounds from Schiff bases and study of some thermal properties. Abdul-Aziz O., Saadon Abdulla, Mohammed hashim. Accepted for publishing in journal of Babylon university. No 1286, 11/9/2011..
17. Preparation of multihydroxyl aromatic compounds. Hala S., Accepted for publishing in journal of Babylon university. No 1640, 26/10/2011..
18. Synthesis and identification of some 2-Aryl Glycerol Derivatives and polymerization there with some cyclic anhydrides. Ehab K., Saadon A. Journal of Babylon university. Vol.22 No 2, 2014. p.803-818.
19. Synthesis and Spectroscopic Studied of some Imines Derived from Benzidine and their Conversion to 1,3-oxazepine Derivatives throughout {2+5} cycloaddition reactions(II). Alaa J., Saadon Abdulla. Sabah Thamer. Journal of Babylon university. Vol.21 No 1, 2013. p.156-169.
20. Electrochemical studies of copper fatty amides complex in organic medium. Ali A.A., Emad A., Isam., Saadon A.. springer online 15 september 2012
21. . Synthesis and Spectroscopic Studied of some new oxazepine Derivatives throughout [2+5] cycloaddition reactions (III). Alaa J., Saadon Abdulla. Sabah Thamer. springer online 03 november 2012.
21. simulation study of oxidation for oleic acid by KMnO<sub>4</sub> using theoretical calculations, Doaa Muayad, Saadon Abdulla, Abbas A-Ali Drea. Journal of Application chemistry, 2013, 2(1).
22. Study and condensation of alcohol and glycerol with some cyclic anhydrides. , Doaa Muayad, Saadon Abdulla, Abbas A-Ali Drea. Journal of Babylon University. V.22, No.12014. P 110-114.
23. Barbituric acid as a core for some new heterocyclic substituted derivatives. Shireen Ridha Rasool and Saadon Abdulla Aowda. Journal of Applicable Chemistry. 2014.3(1)74-81.
24. Synthesis of some N-heterocyclic substituted derivatives of barbituric acid. Shireen Ridha Rasool and Saadon Abdulla Aowda. Journal of Applicable Chemistry. 2014.3(1)30-37.
25. Synthesis and spectroscopic studies of some imines derived from o-tolidine and their conversion to new bis-azetidino-2-one derivatives from phenylthioacetic acid. Mustaf Y. Jamal and Saadon A. Aowda. Al-Mustansiriyah Journal of science .
26. Synthesis and spectroscopic studies of some azetidino-2-one derivatives from Benzylthioglycolic acid via schiff base. Mustaf Y. Jamal and Saadon A. Aowda Diyala journal for pure science.
27. Synthesis and spectroscopic studies of some imines derived from benzidine and their conversion to azetidino-2-one derivatives by using phenylthioacetic acid. Mustaf Y. Jamal and Saadon A. Aowda Journal of Al-qadisiyah for pure science.
28. Synthesis of organic Schiff base which reacts with several anhydrides. Nardeen Adnan and Saadon Abdulla. Life Science Journal. V.11(1s) JAN.2014. p 105.
29. Synthesis and Spectroscopic Studied of some New oxazepine Derivatives throughout {2+5} cycloaddition reactions(IV).. Alaa J., Saadon Abdulla. Sabah Thamer. Journal of Babylon university. Vol.22 No 1, 2014. p.377-392.

30. Synthesis of vulcanization retarder by using Schiff base with maleic anhydride. Nardeen A. Bertow, Saadon A. Aowda, and Mohammed H. Amaamori. *Asian Journal Of Chemistry*. Vol.26, supplementary Issue (2014), S176-S178.
31. Study the effect of (B, Ti) on corrosion and surface roughness in the brine for the alloy (Al-Cu-Mg). Qaiss M. Shaa, Saadon A. Aowda, Abdulazeez Obeid Mousa and Jassim M. Salman. The 1<sup>st</sup> international conference on physics for sustainable development. Al Nahrain University 28-30 Oct, 2014. Baghdad Iraq.
32. Preparation and characterization of optical properties of metal organic compounds. Abdulazeez O. Mousa, Saadon A. Aowda, Ali Jassim, Karar Abdali O., Qaiss M. Sh. Noor A. Nema. *International Journal Of Novel Research in Physics Chemistry and Mathematics*. Vol.1, Issue 1, pp(37-46), month: September-December 2014.
33. Simulation study of alkylation reaction of resorcinol oxidation for oleic acid by KMnO<sub>4</sub> using theoretical calculations, Haifaa Adnan, Saadon Abdulla, Abbas A. Ali Drea. *Journal of Application chemistry*, 2014, 3(6):2365-2371.
34. Preparation, identification and study of new polymer by alkylation of catechol with glycerol. Haifaa Adnan, Saadon Abdulla and Abbas A. Drea. *Journal of Babylon university*, Vol.23 No 1, 2015. p.466-474.
35. Alkaloids from *Alphonsea Elliptica* Barks and Their Biological Activities. Ahmed Kareem Obaid Aldulaimi<sup>1</sup>, Saripah Salbiah Syed Abdul Azziz<sup>1\*</sup>, Yuhanis Mhd Bakri<sup>1</sup>, Mohd Azlan Nafiah<sup>1</sup>, Khalijah Awang<sup>2</sup>, Saadon Abdulla Aowda<sup>3</sup>, Marc Litaudon<sup>4</sup>, Norazian Mohd Hassan<sup>5</sup>, Humera Naz<sup>6</sup>, Phirdaous Abbas<sup>7</sup>, Yumi Zuhani Has-Yun Hashim<sup>8</sup>, Alhussein Arkan Majhool<sup>1</sup>. *Journal of Global Pharma Technology*. 2018; 10(08):270-275
36. Antioxidative and cytotoxic activities of crude and isolated compounds of *P. Lateriflora* (bl.) King. Ahmed Kareem Obaid<sup>1</sup>, Saripah Salbiah Syed Abdul Azziz<sup>1\*</sup>, Etal. / *J. Pharm. Sci. & Res*. Vol. 10(11), Saadon Abdulla Aowda<sup>3</sup>, Fauziah Abdullah. 2018, 2718-2721.
37. Two New isoquinoline alkaloids from the bark of *Alphonsea cylindrica* King and their antioxidant activity. Ahmed Kareem Obaid Aldulaimia<sup>1,\*</sup>, Saripah Salbiah Syed Abdul Azziza<sup>1,\*</sup>, Yuhanis Mhd Bakria<sup>1</sup>, Mohd Azlan Nafiaha<sup>1</sup>, Saadon Abdulla Aowdab<sup>1</sup>, Khalijah Awangc<sup>1</sup>, Marc Litaudond<sup>1</sup>. *Phytochemistry Letters* 29 (2019) 110–114.
38. The Synthesis and biological evaluation of prodrug amide derivatives based on phenylene dioxy diacetic acid. Jalal Hassan and Saadon Abdulla. *AIP Conference Proceedings* 2213, 020157(2020).
39. Cytotoxic activity of new thiol derivatives. Accepted for publication in (*International journal of drug delivery technology*(2020)
40. Secondary metabolites from Leaves of *polyalthia lateriflora* and their antimicrobial activity. Saripah Salbiah Syed Abdul Azziz<sup>1</sup>, Ahmed Kareem Obaid<sup>1</sup>, Saadon Abdulla

Aowda3 and etal. International journal of research in pharmaceeytcal sciences. Accepted for publication.(2020).

41.Synthesis and Identification of some Chalcones Derivatives Based on Resorsinol with Evaluation of their anti-oxidant activity.Hla Shkyair and Saadon Abdulla. Accepted for publication in Biochemical and Cellular Archives.(2020).

42. A validated method to assess glutathione peroxidase enzyme activity.

Ahmed Yasser Ahmed1 · Saadon Abdulla Aowda1 · Mahmoud Hussein Hadwan.

Chemical Papers.2021

وغيرها من البحوث المنفردة والمشاركة.

#### نوع العمل بالبحوث:-

1.بحوث منفردة.

2.بحوث مع طلبية الدراسات العليا.

3.بحوث كفريق عمل عراقي اندريجاتي.

4.بحوث كفريق عمل عراقي ماليزي.

في البحث تحت رقم 37 تم تحضير مركبين جديدين بالاستخلاص من النبات وتم تسجيل احدهما باسم **عراقي**

**ABSTRACT:** Two new isoquinoline alkaloids, **iraqiine** (1) and kareemine (2), along with five known alkaloids, muniranine (3), kinabaline (4), O-methylmoschatoline (5), atherospermidine (6) and N-methylouregidione (7), were purified from the dichloromethane crude extract of Alphonsea cylindrica bark.