



السيرة الذاتية

الاسم : عدي هادي رؤوف شبيب الجيلوي

تاريخ الميلاد : 1978/12/25

الجنسية : عراقي

التخصص العام : الكيمياء

التخصص الدقيق : الكيمياء العضوية

المسار البحثي : الكيمياء العضوية - الفيزيائية

تاريخ التعيين : 2005/12/25

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : قسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة بغداد / الجادرية - بغداد - العراق

الهاتف النقال: 00 964 (0)7811399901

00 964 (0)7712874755

البريد الإلكتروني: oday.h@sc.uobaghdad.edu.iq

dr.oday2009@gmail.com

المؤهلات العلمية:

- 1- بكالوريوس في الكيمياء 1996-2002 من كلية العلوم / جامعة بغداد
- 2- ماجستير في الكيمياء العضوية 2003-2006 من كلية العلوم / جامعة بغداد
- 3- دكتوراه في الكيمياء العضوية 2009-2013 من كلية العلوم / جامعة بغداد

براءات الاختراع:

Synthesis, Characterization and Investigation for some New 2-Aroyl Sulphanyl-1H-Benzimidazole derivatives as Inhibitors for carbon steel Corrosion in Sulfuric Acid Derivatives, No. of patent 4081, International classification C23F11/04, 2014.

التدرج الوظيفي:

- 1- مساعد كيميائي - قسم الكيمياء/كلية العلوم/جامعة بغداد 2005 وهو تاريخ اول تعيين للطلبة الأوائل علماً اني كنت الأول على دفعتي
- 2- مدرس مساعد - قسم الكيمياء/كلية العلوم/جامعة بغداد
- 3- مدرس - قسم الكيمياء/كلية العلوم/جامعة بغداد
- 4- استاذ مساعد - قسم الكيمياء/كلية العلوم/جامعة بغداد

المهام الإدارية المكلف بها:

1. شغلت منصب معاون عميد كلية العلوم للشؤون العلمية /جامعة بغداد من 2014-2015.
2. شغلت منصب معاون عميد كلية العلوم للشؤون الإدارية –وكالة اضافة لمهام عملي لمدة شهرين تقريباً /جامعة بغداد 2014-2015.
3. شغلت منصب معاون عميد كلية العلوم لشؤون الطلبة والدراسات العليا –وكالة اضافة لمهام عملي لمدة شهر تقريباً /جامعة بغداد 2015.
4. شغلت منصب مدير شعبة المختبرات التخصصية للدراسات العليا/ كلية العلوم/جامعة بغداد 2016-2018.
5. مقرر اللجنة الامتحانية لقسم الكيمياء للدراسات الأولية للعام الدراسي 2017-2018.
6. عضو اللجنة الامتحانية لقسم الكيمياء للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 2018-2019.
7. مقرر قسم الكيمياء للدراسات العليا ومقرر اللجنة الامتحانية للدراسات العليا للعام الدراسي 2018-2019 ، 2019-2020
8. رئيس قسم الكيمياء/ كلية العلوم/ جامعة بغداد من 2020/2/27 الى الآن.
9. وهناك العديد من المهام واللجان الإدارية والعلمية للجامعة والكلية التي كلفت بها لا سيما لجان مشتريات ولجان مؤتمرات وغيرها الكثير.

ورش العمل والندوات والدورات:

هناك العديد من ورش العمل والندوات العلمية والدورات التي شاركت بها داخل وخارج العراق.

المؤتمرات العلمية :

- 1- المؤتمر العلمي الثالث بكلية العلوم/جامعة بغداد 2009 - كلية العلوم/ جامعة بغداد
- 2- المؤتمر العربي العالمي الاول لدراسات نفط العراق 2011 - كلية العلوم/ جامعة بغداد
- 3- المؤتمر العربي العالمي الثاني لدراسات نفط العراق 2013 - كلية العلوم/ جامعة بغداد
- 4- المؤتمر الدولي الثاني للكيمياء 2014 - قسم الكيمياء/كلية العلوم/ جامعة البصرة
- 5- المؤتمر الدولي الأول 2018 - كلية العلوم/ جامعة القادسية

الاشراف على طلبة الدراسات العليا:

- 1- عدد طلبة الماجستير الذين أشرف عليهم 3/
- 2- عدد طلبة الدكتوراه الذين أشرف عليهم 2/

تقييم البحوث العلمية:

- 1- تقييم العديد من البحوث العلمية لمجلات علمية ضمن مستويات Scopus.

كتب الشكر والتقدير:

- 1- كتب شكر وتقدير من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- 2- كتب شكر وتقدير من جامعة بغداد (رئيس جامعة بغداد) والمساعد العلمي.
- 3- كتب شكر وتقدير من كليات متعددة بعضها من جامعة بغداد وبعضها من خارج جامعة بغداد.
- 4- دروع وشهادات تقديرية متنوعة من جامعة بغداد ووزارات اخرى كوزارة الشباب والرياضة.

الكيمياء العضوية العام ، الكيمياء العضوية النظري ، الكيمياء العضوية العملي ، كيمياء التشخيص العضوي العملي ، كيمياء التشخيص
الطيفي العضوي ، الكيمياء اللاعضوية العملي ، الكيمياء التحليلية العملي

البحوث المنشورة:

1. Synthesis and characterized of 2,8-(di-phenyl-1,2,5-triazine-6-thiol)phenoxathiin and 2,8-(di-phenyl-1,2,5-triazine-6-ol)phenoxathiin, *proceeding of 3rd scientific conference of the collage of science*, University of Baghdad, 24-26 March 2009.
2. Synthesis of new phenoxathiin derivatives and evaluation the biological activity for some of the prepared derivatives, *Al-mustansiriyah journal of science*, Vol.21, No.2, 2010.
3. Synthesis and characterization of some 2-sulphonyl benzimidazole derivatives and study of effect as corrosion inhibitors for carbon steel in sulfuric acid solution, *Iraqi Journal of Science*, Vol. 54, No.4, pp:789-802, 2013.
4. Corrosion Inhibition Effects of Some New Synthesized N-Aroyl-N'-Aryl thiourea Derivatives for Carbon Steel in Sulfuric Acid Media, *Journal of Al-Nahrain University*, Vol.16 (4), December, pp.80-93, 2013.
5. Synthesis, Characterization and Evaluation the Corrosion Inhibition for Carbon Steel in H₂SO₄ Solution of Several new Thiourea Derivatives, *university of Thi-Qar A scientific and Refereed Journal*, Vol.8, No.52, 2013.
6. Synthesis, Characterization and quantum mechanical study of some new 2-benzylidenehydrazinecarbothioamide derivatives as Corrosion Inhibitors for Carbon/mild Steel in in acidic medium, *Iraqi Journal of Science*, Vol 56, No.1A, pp:1-11, 2015.
7. Synthesis and Characterization of Some New Substituted 5-Bromo Isatin and Their Antimicrobial Activity, *Zanco Journal of Pure and Applied Sciences*, Vol 27, No.2, pp:37-52, 2015.
8. Synthesis, Identification and Evaluation Biological Activity for Some New Triazole, Triazoline and Tetrazoline Derivatives From 2-Mercapto-3-phenyl-4(3H)Quinazolinone, *Iraqi Journal of Science*, Vol 57, No.1B, pp:295-308, 2016.
9. Corrosion Inhibition for Carbon Steel of Benzimidazole Derivatives Synthesized in Sulfuric Acid Solution, *International Journal of Science and Research (IJSR)*, Volume 6 Issue 3, March 2017.
10. Experimental and theoretical study of 3-benzyl -2-mercaptoquinoxaline-4(3h)-one (BMQ) as an inhibitor of carbon steel corrosion in acidic media, *International journal of science and nature*, VOL.9 (1) 2018.
11. Synthesis, Characterization of Organic Derivatives Containing Heterocyclic Rings and Evaluation Their Antibacterial Activity, *IOSR Journal of Pharmacy and Biological Sciences (IOSR-JPBS)*, Volume 13, Issue 1 Ver. II (Jan. – Feb. 2018), PP 18-22.
12. HOMO-LUMO Energies and Geometrical Structures Effecton Corrosion Inhibition for Organic Compounds Predict by DFT and PM3 Methods, *NeuroQuantology*, Volume 18, Issue 1, Page 37-45, January 2020. doi: 10.14704/nq.2020.18.1.NQ20105.
13. Antimicrobial Evaluation of Some New Synthesized NHydroxy Phthalimide Derivatives, *International Journal of Pharmaceutical Research*, Vol 13, Issue 2, PP 1594-1604, Apr - Jun 2021. <https://doi.org/10.31838/ijpr/2021.13.02.212>.

14. Sensitive and simple colorimetric methods for visual detection and quantitative determination of semicarbazide in flour products using colorimetric reagents, *Sensors and Actuators: B. Chemical*, 341, 2021,130009. <https://doi.org/10.1016/j.snb.2021.130009>.
15. Novel Synthesis of Some N-Hydroxy Phthalimide Derivatives with Investigation of Its Corrosion Inhibition for Carbon Steel in HCl Solution, *Chemical Methodologies*, 5, PP:331-340, 2021. DOI: [10.22034/chemm.2021.131305](https://doi.org/10.22034/chemm.2021.131305).