

السيرة الذاتية



الاسم : عباس علي صالح علوان

تاريخ الميلاد : 1976-2-1

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : 2

الديانة : مسلم

التخصص : كيمياء لاعضوية

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : أستاذ - 2017

عنوان العمل : جامعة بغداد - كلية العلوم للبنات - قسم الكيمياء

الهاتف النقال : 07702680112

البريد الإلكتروني : Abbas_alhamadani@yahoo.co.uk

Google scholar:

<https://scholar.google.com/citations?user=dbjLJZUAAAAJ&hl=en>

Research gate:

https://www.researchgate.net/profile/Abbas_Al-Hamdani2

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55357647800>

أولاً: المؤهلات العلمية:

ال تاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1988-6-30	التربية ابن الهيثم	بغداد	بكالوريوس
2000-10-14	التربية ابن الهيثم	بغداد	الماجستير
2014-1-7	كلية العلوم	الموصل	الدكتوراه

ثانياً: التدرج الوظيفي:

الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى	ت
مدرس مساعد	جامعة بغداد- كلية العلوم للبنات	2006/12/12-2003/7/21	1
مدرس	جامعة بغداد- كلية العلوم للبنات	2009/12/12-2006/12/12	2
أستاذ مساعد	جامعة بغداد- كلية العلوم للبنات	31 / 8 / 2017 – 2009/12/12	3
أستاذ	جامعة بغداد- كلية العلوم للبنات	2017/8/31 ولازال مستمر	4

ثالثاً: التدريس الجامعي :

الجامعة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى	ت
كلية العلوم للبنات	بغداد	2003/6/10-ولازال مستمر	1

رابعاً: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسيها:

القسم	المادة	السنة
الكيمياء	الكيمياء الصناعية النظرية	2007
الاقتصاد المنزلي (كلية التربية للبنات)	الكيمياء العامة النظرية	2009-2008
	الكيمياء العامة العملي	
الكيمياء	الكيمياء اللاعضوية العملي	2019-2003
الكيمياء	الكيمياء التناسقية العملي	2017-2003
الكيمياء	الكيمياء العامة العملي	2009-2003
الكيمياء	الكيمياء التحليلية العملي	2006-2003

2014-2013	الكيمياء العضوية الفلزية (نظري)	الكيمياء	7
2015-2014	الكيمياء التناسقية النظري	الكيمياء	8
2014-2019	الكيمياء التناسقية المتقدمة/ الماجستير	الكيمياء	9
2013- 2014			
2017-2016	الكيمياء اللاعضوية المتقدمة / الماجستير	الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة الانبار	10
2017-2016	كيمياء الاطياف / الماجستير	الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة الانبار	11
2016-2015	الكيمياء العضوية الفلزية / الدكتوراه	الكيمياء / كلية العلوم / الجامعة المستنصرية	12
2019-2017	كيمياء الاطياف/ الماجستير	الكيمياء / كلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد	13
2018-2017	الكيمياء اللاعضوية / مرحلة ثانية	الكيمياء / كلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد	14
2017-2016			
2019-2017			
2019-2018	الكيمياء المتقدمة / الماجستير	الكيمياء / كلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد	15

خامساً: الاطارات ، الرسائل) التي اشرف عليها:

ماجستير عدد: 7

دكتوراه : 2

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها:

العنوان	مكان انعقادها	نوع المشاركة (بحث / بوستر حضور)	ت
المؤتمر الكيميائي الاول	بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة / ابن الهيثم	مشترك ببحث سنة 3-5/2001	1
المؤتمر العلمي الثالث لكلية العلوم	جامعة بغداد/ كلية العلوم	مشترك ببحث 24-26/2009	2
المؤتمر العلمي السادس لجامعة كربلاء	جامعة كربلاء / كلية العلوم	مشترك ببحث 1-3/2010	3
الكيميائي الدولي السوري الثالث في جامعة حلب في كلية العلوم	سوريا / جامعة حلب / كلية العلوم/ قسم الكيمياء	مشترك ببحثين 27/10/2010	4
المؤتمر الوطني الاول للكيمياء	جامعات (بغداد، الكوفة ، الموصل و القادسية)(كلية العلوم للبنات	مشترك ببحث سنة 19-20/2012	5
المؤتمر الوطني الثاني للكيمياء	جامعات (بغداد، الكوفة ، ديالى (كلية العلوم للبنات	مشترك 3 بحوث سنة 20-21/12/2015	6
المؤتمر الدولي الخامس على اكتشاف المخدرات والعلاج	دبي / الامارات العربية المتحدة	مشترك ببحث 18 - 21 / فبراير / 2013	7
المؤتمر النسوی الثالث لكلية العلوم للبنات	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/2 1/8-7 حضور	8
الندوة العلمية الرابعة للبيئة التعليمية	وزارة البيئة الدائرة الفنية	2012/12/24 حضور	9
ندوة (اثر البلاستيك والنابغون على الانسان والبيئة)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	(محاضر) 2016/4/19	10
ندوة (الامن والسلامة في الكيمياء)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	(محاضر). 2016 /3/15	11
ندوة (استخدام تقنية المايكرويف في تحضير المواد النانوية)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2017/3/14 رئيس لجنة تحضيرية	12

13	حلقة نقاشية (ضوابط التعامل بين اساتذة الجامعة والطلبة وادارة الغضب)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/10/20 حضور
14	المزدوج لاسلحة الدمار الشامل والمواد الخطرة الكيميائية والبيولوجية والمشعة والتلوية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	ورشة عمل (مخاطر الاستعمال 2016 / 9 / 25 حضور
15	ندوة (البرنامج الحكومي وتعزيز دور المرأة)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/10/ 26 حضور
16	ندوة (بناء القيم التربوية في المؤسسة التعليمية)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016 / 1/31 حضور
17	دوره (دراسة تكوين الارض وتركيبها)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2017 / 1/7 مشترك بالدورة
18	ندوة (الصور الرقمية في الكشف عن الملوثات البيئية)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2015 / 12/8 حضور
19	ندوة (دور الاعلام في نشر ثقافة الحفاظ على مسرح الجريمة)	مركز الدنا العالي للبحث العلمي / جامعة النهرين	2015 / 12/15
20	دوره في (Chemical Safety and Security Officer Training)	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2015 / 5/ 19 -17 مشترك بالدورة
21	دوره (فن الاقناع بلغة الاباء)	الجامعة العراقية / مركز بحوث والدراسات / مبدأ	2016/ 10 /26
22	دوره (الانماط الشخصية MBTI)	الجامعة العراقية / مركز بحوث والدراسات / مبدأ	2016/11 /3
23	دوره (ادارة واستثمار الوقت)	الجامعة العراقية / مركز بحوث والدراسات / مبدأ	2016/ 12 /14
24	دوره (القيادة الادارية)	الجامعة العراقية / مركز بحوث والدراسات / مبدأ	2016 /12/ 22
25	دوره ((مهارات الجاذبية وكسب القلوب))	الجامعة العراقية / مركز بحوث والدراسات / مبدأ	2017 /2 /2
26	دوره ((مهارات التواصل الفعال))	الجامعة العراقية / مركز بحوث والدراسات / مبدأ	2016 /10 /23
27	المؤتمر العلمي (الامام الحسين (عليه السلام) مصلح الامة ووراث الانبياء)	مركز التنمية للدراسات والتدريب في بغداد	2016 / 11 /12 حضور
28	حلقة (الاستعمال المزدوج للمواد الكيميائية)	جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم	2015 /11/2 حضور

29	ندوة (المقارنة بامكانية السيطرة على الاصابة الفطرية للفطر باستخدام البكتيريا المحفزة للنمو)	جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم	15/12/2015 حضور
30	محاضرة (استماراة تقييم الاداء)	جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم	9/3/2013 حضور
31	لجنة البيئة في قسم الكيمياء	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2015/9/22
32	لجنة مهرجان لقاء الاشقاء	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2015/12/21
33	لجنة تحديد المواصفات المركزية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/3/1
34	لجنة مؤتمر الطالبات لمشاريع التخرج طلبة الدراسات الاولية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/3/7
35	لجنة فنية لتحديد صلاحية السكراب	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2017/1/4
36	لجنة مشتريات مركزية وفرعية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2014/1/22
37	لجنة باستلام مواد كيميائية من طب المستنصرية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/11/29
38	لجنة مشتريات مركزية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2017/1/22
39	لجنة تحضيرية لاقامة معرض علمي فني في المؤتمر النسوي	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2016/9/28
40	لجنة تقليص وترشيد الانفاق	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2015/1/21
41	لجنة البيئة	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2014/3/1
42	لجنة جرد السكراب	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات	2014/1/22
43	لجنة بيان رصانة المجلات العلمية	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات/قسم الكيمياء	2017/1/4
44	لجنة مناقشة مشروع بحث تخرج المرحلة الرابعة	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات/قسم الكيمياء	2016/3/31

45	لجنة مناقشة خطة بحث طالبة دكتوراه	الجامعة المستنصرية / كلية العلوم / قسم الكيمياء	2016 / 3 / 16
46	لجنة مناقشة خطة بحث طالبة دكتوراه	جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم / قسم الكيمياء	2016 / 1 / 12
47	لجنة شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات/قسم الكيمياء	2016 / 1 / 25
48	لجنة ثقافية لزيارة المتحف البغدادي	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات/قسم الكيمياء	2017 / 3 / 9
49	لجنة مناقشة الحلقة الدراسية لطلبة الدكتوراه	جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات/قسم الكيمياء	2015 / 12 / 27
50	حلقة نقاشية (الحرم الجامعي ودوره في قيادة التغيير)	الجامعة العراقية / مركز البحث والدراسات / مبدأ	2016 / 11 / 1

سابعاً: الانشطة العلمية الاخرى:

خارج الكلية	داخل الكلية
عضو في لجنة البيئة / وزارة الصحة البيئية	الكيمياء الخضراء
	عضو في لجنة البيئة
	اعطاء دورة في التعليم المستمر في تقنيات الاجهزة الطيفية عملية

عاشرأً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت

2004	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير العدد (18)	1
2009			
2015			
2017-2016			
2017-2018			
2003/12/20	عميد كلية العلوم	شكر وتقدير العدد (18)	2
2003/6/14 و	للبنات - جامعة بغداد		
2007/10/23 و			
2007/3/25 و			
2005 /10/23 و			
2009/9/13 و			
2010			
2013 (2)			
2014(3)			
2015 (4)			
2017(3)			
2018(2)			
2004/9/16	عميد كلية العلوم – جامعة ديالى	شكر وتقدير 2	3

2009 2014	عميد كلية العلوم – جامعة بغداد	شكر وتقدير العدد (2)	4
2012/12/24	رئيس جامعة الكوفة	شكر وتقدير	5
2012/1/12 2013/1/12	رئيس تحرير المجلة العربية للكيمياء	شكر وتقدير عدد 2 كمقيم للمجلة العربية للكيمياء كمقيم للمجلة العربية للكيمياء	6
2014 2015	عميد كلية العلوم – جامعة الكوفة	شكر وتقدير العدد (8)	7
2015 2016 2017 2018	عميد كلية التربية للبنات – جامعة الكوفة	شكر وتقدير 4	8
2015	عميد كلية العلوم – جامعة ذي قار	شكر وتقدير العدد 1	9
2016 2018	عميد كلية التربية /جامعة القادسية	شكر وتقدير 6	10
2016	عميد كلية العلوم الجامعة المستنصرية	شكر وتقدير 1	11

2018	عميد كلية العلوم جامعة الانبار	شكر وتقدير 3	12
------	-----------------------------------	--------------	-----------

البحوث المنشورة: 49

- 1- Synthesis and characterization some dioxo rhenium (v) complexes with pyridine derivatives, [Iraqi J of Chem.](#)28 (2) 2002, pp:293-298. Mohammad J, T, D, Hamdan and Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 2- Hydrolysis of Rhenium (v) Dioxo Complexes, [Um-Salama .Science .Journal](#) ,2(2),2005,pp:295-300. Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 3- Synthesis and Characterization of Co(II), Ni(II),Cu(II) and Zn(II) Schiff Base Complexes with o-hydroxybenzylidene-1-phenyl-2,3-dimethyl-4-amino-3-pyrazolin-5-on,[Um-Salama .Science .Journal](#) ,2(5),2005, pp:593-600. Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 4- Synthesis and characterization of mixed ligand complexes of 8- hydroxy quinoline and Schiff base with some metal ions, [Um-Salama .Science .Journal](#) ,4(1),2007,pp: 102-109.Shayma,A Shaker and Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 5- Synthesis and Characterization of Mixed Ligand Complexes of 8-Hydroxyquinoline and o-hydroxybenzylidene-1-phenyl-2,3-dimethyl-4-amino-3-pyrazolin-5-on with Fe(II), Co(II), Ni(II) and Cu(II) ions, [European Journal of Scientific Research ISSN 1450-216X Vol.33 No.4 \(2009\)](#), pp.702-709. Shayma A. Shaker Yang Farina Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 6- Synthesis and characterization of VO(II), Cr(III),Mn(II), Fe(II), Zn(II), Cd(II) ,Hg(II) and UO₂(II) complexes with ligands containing (ONO) and (ON) donor set atoms, [Um-Salama .Science .Journal](#), 5(2) ,2008.,pp:285-296. Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 7- Synthesis and characterization of mixed ligands complexes of Bipyridayl and 2, 3-Dimethyl-1-phenyl-4-salicylidene-3-pyrazolin-5-one with MnII, FeII, CoII, NiII and CuII, [AL-Anbar University.Journal for Pure Science.](#),2(3),2008.,pp:137-147. Abbas Ali Salih Al-hamdani.and Sargol Abd Al-Ghani.

- 8- Synthesis and Spectral Analysis of VO(II),Cr (III) , Zn(II),Cd(II),Hg(II)and UO₂(II) Complexes with Mixed Ligands of Bipyridyl and Novl Schiff Base, *Diala , Jour , Volume , 36 , 2009.*, Abbas Ali Salih Al-hamdani,Amer JabbarJarad,Sargol Abd-AlGhani AL-Atrakchi.
- 9- Synthesis, Characterization and Spectroscopic Studies on mixed ligands of 4-amino-2-Methyl-3-ethyl – 1- phenyl -3-pyrazoline -5-one with Salicylaldehyde or Benzylaldehyde with Some Divalent Metals, *Proceeding of 3rd scientific conference, 2009,PP:1488-1497 . of the College of Science, University of Baghdad* Abbas Ali Salih Al-hamdani. Shahryar A. Jabral lah*, Muhanad Abdullateef Mahmood Al-Nemi.
- 10- Synthesis and characterization of some new transition metal complexes with 2,5-di(4-amino phenazonyl)hexane, *Journal of Al-Nahrain University - Science.13(4) :15-22,2010.* Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 11- Preparation, Physico-Chemical and Spectroscopic Investigation of Thiacetazone and Quinalizarin Complexes with Mn(II), Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II),Zn(II), Cd(II) and Pb(II), *Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 4(10): 5178-5183, 2010., ISSN 1991-8178.* Shayma A. Shaker, H.A. Mohammed and Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 12- Synthesis, Characterization, Structural Studies and Biological Activity of a New Azo Schiff Base Ligand and Its Complexation with Selected Metal Ions, *Oriental Journal of Chemistry., 2011, Vol.27, No. (3):Pg. 835-845.* Abbas Ali Salih Al-hamdani and Shayma A. Shaker.
- 13- Preparation, Characterization and Structural Studies of some phenyliso thiocyante Metal Complexes, *Eng. & Tech. Journal ,Vol.29 , No.2 , 2011 :Pg. 253-260.* Abbas Ali Salih Al-hamdani. Shatha F. Nareen* & Asmaa K. Ayal.
- 14- Metal Complexes of Multidentate Schiff Base-Azo Ligand;Synthesis, Characterization and Biological Activity, *Dirasat, Pure Sciences, Volume 39, No. 1, 2013* Abbas Ali Salih Al-hamdani.
- 15- Synthesis and characterization Mixed ligands of Dithizone and Schiff base Complexes with Selected Metal Ions, *Diyala journal for Pure science,Vol9, No2 ,2013* ,Shaimaa Rhajab Bakir, Abbas Ali Salih Al-hamdani and Amer J.jarad.
- 16- Synthesis, Structural and Biological Activity Studies of Some New Transition Metals Complexes of Semicarbazide hydro chloride Schiff Base Derivatives.,

- J. Baghdad for science, Vol10, No3 , 2013., Abbas Ali Salih Al-Hamdani, M.A.M. Al-Nemi and Sh.R.Bakir.
- 17- Synthesis and investigation of thermal properties of vanadyl complexes with azo-containing Schiff-base dyes., *Journal of Saudi Chemical Society* (2016) 20, 487-501 , Abbas Ali Salih Al-Hamdani ^{a,*}, Abdel Majid Balkhi ^a, A. Falah ^a,Shayma A. Shaker.
- 18- Spectroscopic properties of Nd³⁺: TiO₂ synthesis by Sol-Gel, *International Journal of Application or Innovation in Engineering & Management.*, Volume 3, Issue 5, May 2014: 465-469. Mohammed Alwan Hamzah, Anwar M. Ezzat, Majida A. Ameen, Hanaa M. Yaseen and Abbas A. Salih Al-Alhamdani.
- 19- Synthesis, Spectroscopic and biological activity Studies of Azo-Schiff base and Metal Complexes derived from 5-Methyltryptamine, *Damascus Unevirsity Journal for Basic Sciences* (2013). Vol 29 (No 2)., pp 21-41. Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Abdel Majid Balkhi and A. Falah.
- 20- New azo-schiff base derived with Ni(II), Co(II), Cu(II), Pd(II) AND Pt(II) complexes: preparation, spectroscopic investigation, structural studies and biological activity., *J. Chil. Chem. Soc.*, 60, (No. 1) (2015): 2774-2785., Abbas Ali Salih Al-Hamdani , Abdel Majid Balkhi , A. Falah ,Shayma A. Shaker.
- 21- Preparation, spectral characterization, structural study, and evaluation of antibacterial activity of Schiff base complexes for VO^{II}, Cr^{III}, Mn^{II}, Zn^{II}, Cd^{II} and Ce^{III} ., *J. Baghdad for science*, Vol 12, No 2 , 2015 :350-361. Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Naser Shaalan, Shaimaa Rhajab Bakir and Moid Saleh Mohammed.
- 22- Synthesis, Characterization, Thermal Analysis and Structural Studies of New Complexes with Tetradeятate Ligand., *J. Baghdad for science*, Vol 12, No 2 , 2015 : 379-393. Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Sahar Sabeeh Hassan.
- 23- Synthesis and Spectroscopic Studies of Some Transition Metal Complexes of 1-(2, 2-Dicyclohexylethyl)-3-(1, 5-Dimethyl-3-Oxo-2-Phenyl-2,3-Dihydro-1H-pyrazol-4-ylimino)Indolin-2-One., , *Journal of Al-Nahrain University – Science.*, (2015)., Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Amal S. Sadiq and Tamador A. Mahmood.
- 24- New Metal Complexes of N3 Tridentate Ligand: Synthesis, Spectral studies and Biological Activity., *Spetrochemica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy.*,137 (2015): 75-89., Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Wail Al Zoubi.

- 25- Synthesis, Spectroscopic and Thermodynamic Studies of Metal Complexes with Schiff Bases Derived from 2-[5-(Pyridin-2-ylmethylene)-amino]1,3,4-Oxadiazol-2-yl-Phenol., *Journal of Al-Nahrain University*. 18 (4) 2015. :13-21.Naser Shaalan, Sahar S. Hassan and Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 26- Spectroscopic studies and Thermal Analysis for New Azo Dyes ligands and their complexes with some transition metal ions . ., *J. Baghdad for science, Vol13 , No 3*:pp: 511-523. Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Zainab Abd Al-Hadi Hasan.
- 27- Preparation and Spectroscopic Studies of Some Metal Ions Complexes of 2-((4-Formyl-3-Hydroxynaphthalen-2-yl)Diazetyl) Benzoic Acid., *J. Baghdad for science, Vol13 , No(2s(Supplement))*: pp 95-104 Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Naser Shaalan, Sahar Sabeeh Hassan and Zainab Abd Al-Hadi Hasan.
- 28- Synthesis and Spectroscopic Characterization for Some Metal ion Complexes with 2-Hydroxy-3-((5-Mercapto-1,3,4-Thiadiazol-2-yl) Diazetyl)-1-Naphthaldehyde., *Baghdad Science Journal Vol. 13(2s(Supplement)) 2016 The 2nd National Conference of Chemistry* pp:105-114.,Abbas Ali Salih Al-Hamdani, , Susan Duraid Ahmed, Shaima Hameed Shake, Zainab Abd Al Hadi Hasan.
- 29- Synthesis and characterization Studies Of Metal Complexes with Schiff base derived from 4-[5-(2-hydroxy-phenyl)-[1,3,4-oxadiazol-2-ylimino methyl]-1,5-dimethyl-2-phenyl-1,2-dihydro-pyrazol-3-one, *Baghdad Science Journal Vol. 13(2s(Supplement)) 2016 The 2nd National Conference of Chemistry* pp:19-28. Naser Shaalan, Zaynab Hussein Fadel, Wasn Abdulrazzar Mahmood, Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 30- Synthesis and antioxidant activities of Schiff bases and their complexes: a review. *Appl. Organometal. Chem.* 2016, 30, 810–817. Wail Al Zoubi, Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Mosab Kaseem.
- 31- Transition Metal Complexes with Tridentate Ligand: Preparation, Spectroscopic Characterization, Thermal Analysis and Structure Studies *J. Baghdad for science, 13 (4), 2016*:pp.770-781.Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Rehab Ghalib Hamodha.
- 32- Schiff bases and their complexes: Recent progress in thermal analysis. *Separation Science and Technology*, 2017, VOL. 52, NO. 6, 1052–1069. Wail Al Zoubi, Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Young Gun Ko.

- 33- Synthesis and characterization of some new metal complexes with 2-(2-(2-hydroxylbenzylidene amino) ethyl] isoindoline-1,3-dione. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2017 RJPBCS 8(4) Page No. 305., Waleed A Mahmoud, Abbas Ali Salih Al-Hamdani and Ban Abdulwahhab Jasim.
- 34- Theoretical studies and antibacterial activity for Schiff base Complexes. J Phys Org Chem. 2017;e3707., Wail Al Zoubi, | Abbas Ali Salih Al-Hamdani , I Putu Widiantara Rehab Ghalib Hamoodah, Young Gun Ko.
- 35- Preparation, Spectral, Thermal and Bio Activity Studies of Azo Dyes Complexes. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences., 2017.RJPBCS 8(3) Page No. 740. Abbas Ali Salih Al-Hamdania, Najdat R Al-Khafajib, and Naser Shaalan
- 36- A new azo-Schiff base: Synthesis, characterization, biological activity and theoretical studies of its complexes., Appl Organometal Chem. 2017;e3895. Wail Al Zoubi, Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Susan Duraid Ahmed, Young Gun Ko.
- 37- Synthesis, Characterization, Theoretical, thermal Studies and Bio Activities of Metal Complexes with Schiff base mannich ligand., Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2017 RJPBCS 8(3) Page No. 2119., Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 38- Synthesis, characterization, and biological activity of Schiff bases metal complexes., J Phys Org Chem. 2018;31:e3752., Wail Al Zoubi, Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Susan Duraid Ahmed, Young Gun Ko.
- 39- Synthesis, Spectral, Thermal and Theoretical Studies of Schiff base Complexes with new ligand derived from 5,5-Dimethyl-cyclohexane-1,3-dione. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2017 RJPBCS 8(5) Page No. 519., Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 40- Determination Antioxidant Activity for Metal Ion Complexes and Theoretical Treatment., Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2017 RJPBCS 8(5) Page No. 164., Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 41- Synthesis, Spectroscopic and Theoretical Studies of Some New Transition Metal Complexes with Mixed ligands Schiff Base and Bipyridyl. [Ibn Al-Haitham Journal for Pure and Applied Science.](#), 30. (2), 2017: 69. Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Maher Abdulrazk Mohammad Alta'yy and Nawras Khaled Gabrial Al-dulymie.

- 42- Preparation, Spectroscopic, Bioactive and Theoretical Studies of Mixed Ligand Complexes., Journal of Al-Nahrain University Science Vol.20 (3), September, 2017, pp.49-59., Abbas Ali Salih Al-Hamdani1, Nawres Khalid Gabraael Al-dulyme, Susan Duraid Ahmed and Hassan M. Basheer
- 43- Synthesis, Spectroscopic Studies and BiologicallyActive of Uracil and Mixed Ligand with Aluminum(III)., International Journal of Science and Research (IJSR)., Volume 6 Issue 10, October 2017: 1050. Shatha M. H. Obaid1, Hanan A.Sh. Al Naemi, Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 44- Complexes with New Schiff base (N, N`Z, N⁺, NZ)-N,N-(5,5-dimethylcyclo hexane-1,3-diylidene)dibenzothiazol-2-amine Synthesis, Spectral, Thermal and Theoretical Studies., International Journal of Science and Research (IJSR)., Volume 6 Issue 11, November 2017: 803. Abbas Ali Salih Al-Hamdani1, Hussaein J. Muhammah, Waleed M. Sarhan.
- 45- Preparation, Spectral studies and Biological Efficiency of Metal (II) Mixed Ligand Complexes Schiff Base derived from (Benzaldehyde and O-Aminoaniline) with 8-Hydroxyquinoline., Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2017 RJPBCS 8(6) Page No. 179., Abbas Ali Salih AlHamdani.
- 46- Acyclic and cyclic imines and their metal complexes: recent progress in biomaterials and corrosion applications., RSC Adv., 2018, 8, 23294–23318., Wail Al Zoubi, Saad Gomaa Mohamed, Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Agastya Prastita Mahendradhanya and Young Gun Ko.
- 47- Synthesis, Spectral, Bioactive And Theoretical Studies Of New Schiff Base And Metal Complexes. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018 RJPBCS 9(5) Page No. 1512., Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 48- Synthesis, Spectroscopic and Antimicrobial Studies of Mixed Ligand Metal (II) Complexes with three amino acids. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018 RJPBCS 9(6) Page No. 1650., Abbas Ali Salih Al-Hamdani.
- 49- Synthesis, characterization, and antioxidant activities of imine compounds., J Phys Org Chem. 2018;e3916. Wail Al Zoubi, Abbas Ali Salih Al-Hamdani, Susan Duraid Ahmed, Hassan M. Basheer, Roaa Sabti Awad Al-Luhaibi, Adnan Dib, Young Gun Ko.

الاشراف على طلبة الدراسات العليا:

طلبة الماجستير : 5

طلبة الدكتوراه: 1

Name: Abbas Ali Salih Al-Hamdani

Date of Birth: 1-2-1976

Religion: Muslim

Martial statues: Married

No. of children: Two

Specialization: Inorganic Chemistry

Position: Teaching

Scientific Degree: Professor- 2017

Work Address: College of science for Women University of Baghdad

Work Phone:

Mobile: 07702680112

E-mail: Abbas_alhamadani@yahoo.co.uk

Google scholar:

<https://scholar.google.com/citations?user=dbjLJZUAAAAJ&hl=en>

Research gate:

https://www.researchgate.net/profile/Abbas_Al-Hamdani2

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55357647800>

First, Scientific Certification:

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	Ibn Al-Haetham Education	30-6-1988
M.Sc.	Baghdad	Ibn Al-Haetham Education	14-10-2000
Ph.D.	Mosul	College of science	7-1-2014

Second, Career:

No	Career	Workplace	From -To
1	Assistant lecture	College of science for women	21/7/2003-12/12/2006
2	lecture	College of science for women	12/12/2006- 12/12/2009
3	Assistant Professor	College of science for women	12/12/2009 31 / 8 /2017
4	Assistant Professor	College of science for women	31 / 8 / 2017 Continuous

University Teaching.

No.	University	The (Institute / College)	From –To

1	Baghdad	College of sciences for women	10/3/2003 - Continuous
---	---------	-------------------------------	------------------------

Courses Which You Teach:

No.	Department	Subject	Year
1	Chemistry	Industrial Chemistry Theoretical	20072008- 2009-2008 2014-2013
2	College of education for women	General Chemistry Theoretical & Practical	2009-2008
3	Chemistry	Inorganic Chemistry Practical	2019-2003
4	Chemistry	Coordination Chemistry Practical	2010-2003 2013-2017
5	Chemistry	General Chemistry Practical	2009-2003
6	Chemistry	Analytical Chemistry Practical	2006-2003
7	Chemistry	Organometallic Chemistry Theoretical	2014-2013
8	Chemistry	Coordination Chemistry Theoretical	2015-2014 2015-2016
9	Chemistry	Advance Coordination Chemistry	2013-2014 2014- 2019
10	Chemistry	Spectroscopy	2015-2016

11	College of science /U. Must.	Organometallic Chemistry Theoretical	2014-2015
12	Chemistry	Composited material	2018-2019
13	College of education / University of Anbar	Advance Coordination Chemistry & Spectroscopy	2015-2016

Thesis which was supervised by :

Msc: 7

Ph.D: 2

Conferences which you participated:

No	Conferences Title	Year	Place	Type of Participation
1	Proceeding of 1 rd Camical conference, of the College of Education, Abn Al-Haitham University of Baghdad	2000/5/3-1	College of Education Ibn Al-Haitham University of Baghdad	Giving Papers
2	Proceeding of 3 rd scientific conference , of the College of Science, University of Baghdad	-24 2009/3/26	College of Science, University of Baghdad	Giving Papers
3	Proceeding of 6 rd scientific conference , of the	2010/5/3-1	University of Kerbala	Invitation to attend and discuss

	University of Karbala			
4	Third International Syrian Chemical Conference, Aleppo University .Faculty of Science Chemistry Department .ALEPPO-SYRIA	-27 /10/29 2010	Aleppo University .Faculty of Science Chemistry Department	Giving tow Papers
5	The 1 st national conference of chemistry, University of Baghdad College of Science, for women	2012/ 12/ 20-19	College of Science, for women University of Baghdad	Papers
6	Ministry of Environment-Technical Department	2012/12/24	Ministry of Environment	Invitation to attend and discuss
7	5 th International Conference on Drug Discovery and Therapy February 18th-21st, 2013, Dubai, UAE	February 18th - 21st, 2013	Dubai, UAE	Papers
8		2013	College of Science, for women University of Baghdad	Invitation to attend
9	The 2 st national conference of chemistry, University of Baghdad College of Science, for women	2015/ 12/ 20-21	College of Science, for women University of Baghdad	3Papers
10	Chemical Safety and Security Officer Training	17- 19/may/21 05	College of Science, for women University of Baghdad	

Tenth, Awards and Certificates of Appreciation:

No	Name of Awards and Certificates	Donor	Year
1	Acknowledgements (14)	President University of Baghdad	2004 2013

			2015
2	Acknowledgements (29)	Dean of the College of Science for Women	2003/12/20 2003/6/14, 2007/10/23, 2007/3/25, 2005 /10/23, 2009 2010 2013(2) 2014(4) 2015(5) 2016 (3)
3	Acknowledgements	Dean of the College of Science – University of Diyala	2004 2017
4	Acknowledgements	Dean of the College of Science - University of Baghdad	2009 2014
5	Acknowledgements	President University of Koufa 7	2012
6	Acknowledgements	The Arabian Journal of Chemistry (AJC) Editor-in-Chief 2	2012 2013
7	Acknowledgements (4)	Dean of the College of Science - University of Koufa	2014 2015 (2)

			2016 2107 (2) 2018(2)
8	Acknowledgements	Dean of the College of Education for women - University of Koufa	2015 2018
9	Acknowledgements	Dean of the College of Science - University of Anbar (4)	2015

Eleventh, Scientific literature:

No.	Scientific Literature Title	Year of The Publication
1	<i>Advance in Environmental Research</i> <i>Vol (38)- Chapter Application, Toxicology and Environmental Effects of Nitrobenzne</i>	2015