



C.V



Name:Amina Mohsen Abass

Date of Birth: 7/1/1978

Religion: Muslima

Martial statues: Married

No. of children: 3

Specialization: Analytical Chemistry

Position: Lecturer

Scientific Degree: Assistance Professor

Work Address: Department of Chemistry, College of Science, Al-Nahrain University.

Work Phone:

Mobile:

E-mail: aminamohsen75@gmail.com

- **First, Scientific Certification:**

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	College of Science for women	2001
M.Sc.	Baghdad	College of science for women	2004
Ph.D.			

Any other			
------------------	--	--	--

- **Second, Career:**

No.	Career	Workplace	From -To
١	Assistance lecturer	Al-Nahrain University	2006-2011
٢	Lecturer	Al-Nahrain University	2011-2017
٣	Assistance Professor	Al-Nahrain University	2017 yet now
٤			
٥			
٦			

- **Third, University Teaching.**

No.	University	The (Institute / College)	From -To
1	Al-Nahrain University	College of Science/Department of Chemistry	2006 yet now
2			

- **Fourth, Courses Which You Teach:**

No.	Department	Subject	Year
1	Chemistry Department Mathematics Department Chemistry Department	Analytical chemistry/practical Physical Chemistry/ practical General chemistry/ practical	2006-2011
2	Chemistry Department	Instrumental Analysis/Theoretical Physical Chemistry/ practical Instrumental Analysis / practical	2011- yet now

• Fifth, Thesis which was supervised by :

No.	Thesis Title	Department	Year
١			
٢			
٣			

• Sixth, Conferences and Workshops which you participated:

No.	Conferences Title	Year	Place	Type of Participation
1	Professional Safety	2011	Al-Nahrain University	Local/Presence
2	Workshop of Scopus	2014	Al-Nahrain University	Local/Presence
3	المؤتمر الدولي الاول للعلوم الجنائية والطب العدلي في العراق.	2016	Al-Nahrain University	Local/Presence
4	الاثار المترتبة على انتشار المخدرات في العراق	2017	Al-Nahrain University	Local/Presence
5	محاضرة "التعليم والتدريب النوعي"	2016	Al-Nahrain University	Local/Presence
6	Participation in code of Ethics workshop for Iraqi Chemists.	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
7	المؤتمر العلمي الثالث لبحوث الدراسات العليا تحت شعار بحوث	2016	Al-Nahrain University	Local/Presence
8	التدخين افة المجتمع	2016	Al-Nahrain University	Local/Presence
9	(التلوث البيئي في الاهوار ،الاسباب والمعالجة)	2017	Al-Nahrain University	Local/Presence
10	المشاركة بالمؤتمر العلمي الخامس لبحوث طلبة الدراسات العليا "بحوث طلبة الدراسات العليا ثمرة الابداع وركيزة المستقبل"	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence

11	المشاركة في المهرجان السنوي الرابع لكلية العلوم في جامع النهرين والموسم: "أحيوا امرنا"	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
12	المشاركة بالمؤتمر الدولي الثالث للعلوم الجنائية والطب العدلي في العراق المنعقد في مركز الدنا العدلي	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
13	المشاركة في المؤتمر الوطني السابع لمركز بحوث السوق وحماية المستهلك	2019	Baghdad University	Local/Presence
14	المشاركة بالمؤتمر العلمي الثاني لمركز التقنيات الاحيائية	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
15	المشاركة بمؤتمر الجامعة التكنولوجية للعلوم والمواد	2019	Technology University	Local/Presence and Publish paper in this conference.
16	عضو لجنة تحضيرية ضمن ورشة العمل الموسومة " Higher education and industry"	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
17	المشاركة بورشة العمل "Successful Women in Chemistry"	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
18	المشاركة ببوستر ضمن ورشة العمل "Successful Women in Chemistry" 24/12/2018	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
19	المشاركة بورشة العمل المقامة في مركز الدنا العدلي والموسومة " Application of Next Generation Sequencing Technology"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
20	المشاركة بالندوة المقامة في مركز الدنا بعنوان: "Sequence Data Analysis"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
21	المشاركة بالندوة المقامة بعنوان: "الحد من حوادث الطرق"	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence

22	Workshop of" Introduction to Capillary Electrophoresis"	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
23	المشاركة في ورشة العمل المقامة في مركز الدنا	2018	Al-Nahrain University	
24	Higher education and industry	2018	Al-Nahrain University	Local/Presence
25	المشاركة بورشة العمل المقامة والموسومة"الاتجاهات الحديثة في تنمية مهارات التدريس عند الاستاذ الجامعي "	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
26	Workshop of" End Note"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
27	المشاركة بورشة العمل المقامة في والموسومة"الملحوظات الاولية للجنة الوزارية /وحدة الاعتماد المختبري "	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
28	المشاركة بالندوة العلمية المقامة في مركز بحوث النهرين للطاقة المتعددة الناتوية والموسومة"التحليل الاقتصادي لاستخدام الالوح الشمسية"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
29	المشاركة بالندوة العلمية المقامة في مركز بحوث النهرين للطاقة المتعددة الناتوية والموسومة"مصادر الطاقة النظيفة واثرها البيئي في العراق "	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
30	المشاركة بورشة العمل المقامة بعنوان: Chemical safety and security capacity building program"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
31	المشاركة في الندوة المتعددة بعنوان " Modern methods for material characterization and surface analysis"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
32	المشاركة في الندوة المقامة في مركز الدنا العللي بعنوان "طرق	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
33	المشاركة بورشة العمل المقامة بجامعة النهرين وتحت عنوان "اطار عمل سندي للحد من مخاطر الكوارث"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence

34	المشاركة بورشة العمل بعنوان "آلية عمل نظام المقررات"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
35	المشاركة في الندوة العلمية الموسومة "أثر الغش الصناعي والتجاري على السوق والمستهلك العربي" في مركز بحوث بحوث السوق وحماية المستهلك	2019	Baghdad University	Local/Presence
36	المشاركة في مؤتمر كلية التقانة الاحيائية الاول	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
37	المشاركة في الندوة المنعقدة في مركز الدنا العدلي والموسومة "طرق تحليل رسائل التهديد الالكترونية"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
38	المشاركة في المهرجان السنوي "وفاء" للحسين "	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
39	المشاركة في الورشة او المحاضرة التي تم عقدها في قسم الحاسوب عن الاستلال الالكتروني	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
40	دورة طرائق التدريس	2006	Al-Nahrain University	Local/Presence
41	دورة الاخطاء الشائعة في اللغة "العربية "	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
42	المشاركة بالدوره التدريبيه "تقنيات التحليل الكيميائي والبيولوجي والفيزيائي للبوليمرات الطبيعية والصناعية"	2019	Baghdad University	Local/Presence
43	ورشة عمل " Low –Tech Threats Awareness to Facilitate Sustainable Implementation"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
44	مؤتمر بحوث طلبة الدراسات العليا تميز وابداع.	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
45	ورشة العمل التخصصية "الصناعة الوطنية بين التواجد والقصور"	2019	Baghdad University	Local/Presence
46	الدوره التدريبيه "المختبر التعليمي الجيد GLP	2019	Administrative Technical College	Local/Presence
47	المشاركة بالمؤتمر العلمي الدولي الاول لكلية العلوم(العلوم المتقدمة ركيزة البناء والتنمية)	2017	Al-Nahrain University	Local/Presence

48	Moodel ,the "ورشة التعریفیة learning platform"	2019	Al-Nahrain University	Local/Presence
49	الندوة الموسومة "الحصول على المواد البايولوجية والعدد التشخيصية.... المشاكل والحلول"	2020	Al-Nahrain University	Local/Presence
50	محاضرة عن الاستلال الإلكتروني	2020	Al-Nahrain University	Local/Presence

- **Seventh, Patents**

No	Patent	Country	Year

- **Eighth, Scientific Activities:**

Within the College	Outside the College
نشاط طلابي مع طلبة المرحلة الأولى في قسم الكيمياء ٢٠١٩/	
نشاط طلابي مع طلبة المرحلة الرابعة /بوسترات للتجارب العملية المنهجية/ ٢٠١٩/	
نشاط طلابي مع طلبة الدراسات العليا/ ٢٠١٩/	

- Ninth, Research Projects in The Felid of Specialization to The Environment and Society or the Development of Education:**

No.	Research Title	Place of Publication	Year
1	Construction and study of amine electrodes based on membranes containing sulfonic compounds as an active materials with different plasticizers in PVC matrix .membrane	Ibn AL-Haitham Journal For Pure and Applied Sciences VOL.21(2),2008.	2008
2	A Highly Sensitive Flame Emission Spectrophotometric Method for the Determination of some Phenothiazine Antipsychotics via Potassium Dichromate as Oxidant Reagent.	Journal Of The College of THE Basic Education, N(56),2009.	2009
3	Preparation and Potentiometric Study for Chlorpromazine hydrochloride Selective Electrodes and their Use in Determination of Some Drugs.	Journal Of The College of THE Basic Education, N(68),2011	2011
4	Construction and Charactrization of Chloropromazine hydrochloride Selective Electrode Based on Complex Chloropromazine hydrochloride-Sodium tetra phenyl borate on a PVC Matrix,	Tikrit Journal Of Pure Science,V(17),N(2),2012.	2012
5	Synthesis New Liquid Selective Electrodes of Ciprofloxacin Hydrochloride For Determination Ciprofloxacin in Pure Form and Pharmaceuticals Preparation.	Baghdad Science Journal ,Vol.14(4),2017.	2017
6	Synthesis and Application of Trimethoprim Selective Electrodes.	Research Journal of Life Sciences ,Bioinformatics,Pharmaceutical and Chemical Sciences. 2017,3(2),p.p.146-145.	2017

7	Preparation Pilocarpine Hydrochloride Selective Electrodes.	Journal of Al-Nahrain University, Vol.20 (4), December, 2017, pp.13-19	2017
8	Construction and Potentiometric Study of Ciprofloxacin Selective Electrodes.	International Journal of Research in Pharmacy and Chemistry, 2017, 7(4)	2017
9	Synthesis, Characterization and Biological Screening of Some Novel Disubstituted Imine Derivatives	منشور كملخص ضمن المؤتمر الدولي الاول لكلية العلوم والذي اقيم للفترة ٢١ - ٢٢ / ١١ / ٢٠١٧	2017
10	Preparation and Application of Tetracycline Hydrochloride Liquid membrane Electrodes..	Journal of Al-Nahrain University, Vol.21 (2), June, 2018, pp.73-80	2018
11	Fabrication of Tramadol Hydrochloride Liquid Selective Membranes and Application It in Pharmaceutical Samples.	Transylvanian Review: Vol XXVI, No. 34, November 2018	2018
12	Trimethoprim Determination with Drug Selective Electrodes	Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research, Vol 12, Issue 6, 2019.	2019
13	Novel Sensors for Potentiometric Determination of Diphenhydramine Hydrochloride	Austin Journal of Analytical and Pharmaceutical Chemistry, 2019; 6(3): 1121	2019
14	A Review on a Some Analytical Methods for Determination of Salicylic Acid.	Open Access Journal of Chemistry, Volume 3, Issue 3, 2019, PP 22-28.	2019
15	Comparative of chemical methods for determination ciprofloxacin hydrochloride- A Review	International Journal of Research in Engineering and Innovation (IJREI) , Vol-3, Issue-6 (2019), 380-386.	2019

16	Determination of trimethoprim by various analytical techniques- A-review,	International Journal of Research in Engineering and Innovation Vol-4, Issue-1 (2020), 1-4.	2019
17	Fe ₂ O ₃ -CdTe Synthesis as coaxial Nanowires	Journal Of The College of THE Basic Education, N(104),25,2019.	2019
18	Poly(vinyl chloride)matrix membrane sensors for the quantification of cyclizine hydrochloride in pure and Pharmaceutical Preparations	تم قبول البحث للنشر في المؤتمر الدولي الثاني في الجامعة التكنولوجية الذي أقيم بتاريخ ٢٥-٩/٢٠١٩ ليتم نشره فيما بعد بأحد المستويات العالميات	2019

- **Tenth , Membership:**

No	Name of Scientific Organization	Date	Country
1			
2			
3			

- **Eleventh , Awards and Certificates of Appreciation:**

No.	Name of Awards and	Donor	Year
1	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم	2009
2	تش민 جهود	معاون العميد للشؤون العلمية	2012
3	تشمين جهود	عمادة كلية العلوم	2012
4	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم	2016

5	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة النهرین	2017
6	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة النهرین	2019
7	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة النهرین	2018
8	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم	2018
9	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة النهرین	2018
10	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة النهرین	2019
11	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم	2019
12	تكريم بوسام والخاص عن ورشة العمل الموسومة "Successful Women in Chemistry"	مسؤولي الورشة	2018
13	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم	2019
14	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم	2020

- **Twelfth , Scientific literature:**

No.	Scientific Literature Title	Year of The Publication
١		
٢		
٣		

- **Thirteen, languages:**

- ✓ Arabic
- ✓ English

- **Fourteen, Academic Websites for Researcher**

no	Website	Link
----	---------	------

	name	
1	Google Scholar	https://scholar.google.com/citations?user=C48Xp1UAAAAJ&hl=ar
2	Research Gate	https://mail.sc.nahrainuniv.edu.iq/webmail/?_task=mail&_mbox=INBOX
3	Scopus	https://www.scopus.com/dashboard.uri?origin=NO%20ORIGIN%20DEFINED&zone=TopNavBar
4	Moodle	https://scholar.google.com/citations?user=C48Xp1UAAAAJ&hl=ar
5	Orcid	https://orcid.org/0000-0003-3043-9076
6	Publons	https://publons.com/dashboard/summary/

***Note: - Make a copy on CD.**

