

السيرة الذاتية (C.V)

ا.م.د. عامر صالح مهدي



الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الكيمياء

ملخص تعريفي:

- تدريسي وباحث ومشارك في تاليف كتاب ونشر بحوث داخل وخارج القطر وبراءات اختراع ومشرف على طلبة ماجستير وبحوث تخرج لطلبة بكالوريوس ومشترك في دورات ومؤتمرات وندوات علمية في داخل وخارج العراق وحاصل على كتب شكر من الكلية والجامعة والوزارة.

الشهادات الدراسية:

- 1- شهادة دكتوراه في الكيمياء التحليلية من كلية العلوم الجامعة المستنصرية عام 2017
- 2- شهادة ماجستير في علوم الكيمياء من كلية التربية ابن الهيثم جامعة بغداد عام 1994
- 3- شهادة بكالوريوس في علوم الكيمياء من كلية التربية جامعة صلاح الدين عام 1989

الجوائز والتكريم الأكاديمي

- 4- جائزة نقابة الكيميائيين كوني الطالب الاول على القسم.
- 5- تكريم بمكافئة مالية من الجامعة كوني الطالب الاول على القسم.

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- 6- لدي خبرة نظرية وعملية في تدريس مفردات المنهج العملي والنظري لطلاب الدراسات الاولية والعليا.
- 7- لدي خبرة في الاشراف على طلبة الماجستير.
- 8- لدي خبرة في الاشراف على بحوث تخرج طلبة البكالوريوس.

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
1- تدريس مادة الكيمياء التحليلية للمرحلة الاولى (analytical chemistry)	1- تدريس مادة كيمياء التلوث والبيئة (ماجستير) (Chemistry of Pollution and Environment)
2- تدريس مادة الكيمياء اللاعضوية العملي للمرحلة الثالثة. (inorganic chemistry)	2- تدريس كورس GC- Mass Spectroscopy
3-- تدريس مادة الكيمياء اللاعضوية العملي للمرحلة الثانية. (inorganic chemistry)	
4- تدريس مادة التحليل الالي العملي للمرحلة الرابعة. (Instrumental Analysis)	
5- تدريس مادة كروماتوغرافي للمرحلة الرابعة (Chromatography)	

الأنتساب المهني او الجمعيات:

- لجان متنوعة مثل لجنة مشتريات ولجنة السيمانار الخ
- رئيس لجنة مشتريات الكلية.
- مسؤول وحدة اعتماد المختبرات في كلية العلوم
- مدير الشؤون العلمية في كلية العلوم

المنشورات العلمية

- بحوث علمية. 10 بحوث خارج وداخل العراق
- كتب مؤلفة – اشترك مع د.هادي حسن جاسم في تأليف كتاب الكيمياء التحليلية الجامعية.
- براءة اختراع عدد 2 .
- مقالات
- فصول.

تطوير المهارات:

- دوره خارج العراق على جهاز GC في المملكة المتحدة سنة 1990.
- دوره داخل العراق حول كيفية التعامل مع المواد المشعة.
- دورة داخل العراق حول جهاز GC في مركز بحوث النفط.
- المشاركة في مؤتمرات علمية منها مؤتمر نقابة الكيميائيين في البصرة سنة 1990.
- القيام بدورة تدريبية داخل القسم على جهاز ال HPLC.
- المشاركة في ورشة عمل على السلامة المهنية في قسم الكيمياء كلية العلوم الجامعة المستنصرية.
- المشاركة في نشاطات علمية متنوعة.
- عضو لجنة تحضيرية للمؤتمر الدولي العلمي لكلية العلوم الجامعة المستنصرية.
- عضو لجنة علمية لمؤتمر كلية العلوم الدولي – لعلوم الكيمياء .
- عضو لجنة علمية لمؤتمر كلية العلوم الدولي الثالث – للعلوم البايولوجية .
- عضو لجنة علمية في المؤتمر الدولي الخامس لكلية العلوم حول الاتجاهات الحديثة في تكنولوجيا المعلومات.

(C.V)

Dr. Amer S. Mahdi



Mustansiriyah University - College of Science - Department of Chemistry

INTRODUCTORY SUMMARY

TEACHING, RESEARCHER, CO-AUTHOR OF A BOOK AND PUBLISHING RESEARCH INSIDE AND OUTSIDE THE COUNTRY, PATENTS, SUPERVISOR OF MASTER'S STUDENTS AND GRADUATION RESEARCH FOR BACHELOR'S STUDENTS, PARTICIPANT IN COURSES, CONFERENCES AND SCIENTIFIC SYMPOSIA INSIDE AND OUTSIDE IRAQ, AND HOLDER OF THANK YOU LETTERS FROM THE COLLEGE, UNIVERSITY, AND MINISTRY.

ACADEMIC CERTIFICATES

- 1- A PhD in Analytical Chemistry from the College of Science, Mustansiriyah University in 2017
- 2- Master's degree in Chemistry from the College of Education, Ibn Al-Haytham University of Baghdad in 1994
- 3- Bachelor's degree in Chemistry from the College of Education, Salah Al-Din University in 1989

Academic Awards and Honors

- 1- Chemists Syndicate Award for being the first student in the department.
- 2- Honoring with a financial reward from the university as the first student in the department.

Academic and Teaching Experience:

- 1- I have theoretical and practical experience in teaching the vocabulary of the practical curriculum to students of undergraduate studies.
- 2- I have experience in supervising master's students.
- 3- I have experience in supervising undergraduate research studies.
- 4- I have theoretical and practical experience in teaching the vocabulary of the practical and theoretical curriculum to undergraduate and postgraduate students.

Courses Taught:

Undergraduate studies	Postgraduate studies
1- Teaching analytical chemistry for the first stage	1- Teaching(Chemistry of Pollution and Environment) Msc
2- Teaching practical inorganic chemistry for the third stage.	2- Teaching(GC- Mass Spectroscopy) Msc
3- Teaching practical inorganic chemistry for the second stage.	
4- Teaching practical instrumental analysis for the fourth stage	
5- Teaching (Chromatography) for the fourth stage	

Professional affiliation and associations:

- 1- Various committees such as the procurement committee and the seminar committee....etc.
- 2- Chairman of the College Procurement Committee.
- 3- Head of the Laboratory Accreditation Unit at the College of Science
- 4- Director of Scientific Affairs at the College of Science

Scientific Publications:

- 1- scientific researches. 10 Research outside and inside Iraq
- 2- Authored books - co-authoring with Dr. Hadi Hassan Jassem a book on University Analytical Chemistry.
- 3- Patent number 2.

Skills development:

- 1- A course outside Iraq on the GC device in the United Kingdom in 1990.
- 2- A course inside Iraq on how to deal with radioactive materials.
- 3- A course inside Iraq about the GC device at the Oil Research Center.
- 4- Participation in scientific conferences, including the Chemical Syndicate Conference in Basra in 1990.
- 5- Conducting a training course within the department on the HPLC device.
- 6- Participation in a workshop on occupational safety in the Department of Chemistry, College of Science, Mustansiriyah University.
- 7- Participation in a variety of scientific activities.
- 8- Member of the Preparatory Committee for the International Scientific Conference of the College of Science, Mustansiriyah University.
- 9 - Member of the Scientific Committee of the International Conference of the Faculty of Science - Chemistry.
- 10 - Member of the Scientific Committee of the Third International Conference of the Faculty of Science - Biological Sciences.
- 11 - Member of the Scientific Committee of the 5th College of Science International Conference on recent trends in information technology