



## السيرة الذاتية

### Curriculum Vita (CV)

الاسم : **عبد اسلام معتوق على هميل**

مكان وتاريخ الميلاد : سبها - ليبيا 1956 م

العمل السابق : مدرس علوم مدرسة بنت بيه من 1976 – 1977 م.

مدرس علوم مدرسة سبها الاعدادية للبنين من 1977 – 1982 م.

مدرس كيمياء ثانوية العلوم الاساسية من 1987 - 1989 م

مدرس كيمياء ثانوية العلوم الاساسية من 1990 - 1992 م

معيد بالجامعة مع الشغل بالمعامل بقسم الكيمياء

محاضر بكلية المعلمين سبها من 2005 - 2007 م

متعاون بالمعهد العالي للمهن الشاملة سبها من 2004 - 2010 م

محاضر بدورة إعداد المعلمين سبها لمدة فصلين

العمل الحالي : عضو هيئة تدريس بقسم الكيمياء كلية العلوم جامعة سبها ليبيا من 2003 م الى الوقت الحالي.

مسجل كلية العلوم من 2012/12 م الى نهاية 2013 م

مندوب كلية العلوم للمكتبات والمطبوعات والنشر

التخصص : كيمياء غير عضوية (Coordination Chemistry)

الدرجة العلمية : أستاذ مشارك (Associate Professor)

البريد الالكتروني : [abdsalam\\_1956@yahoo.com](mailto:abdsalam_1956@yahoo.com)

التليفون : 00218923022760

## الشهادات:

- 1- دبلوم علوم معهد إعداد المعلمين الخاص سبها 1976 م
- 2- بكالوريوس كيمياء 1986 م (جامعة سبها)
- 3- ماجستير كيمياء غير عضوية 2003 م (جامعة سبها)
- 4- دكتوراه كيمياء غير عضوية 2012 م (جامعة ام درمان الاسلامية بالسودان).

## المقررات الدراسية التي درستها:

### مقررات جامعية:

1. الكيمياء العامة 1 (CH-100)
2. الكيمياء العامة عملي (CH-111)
3. الكيمياء العامة 2 (CH-00)
4. الكيمياء العامة 2 عملي (CH-211)
5. الكيمياء غير العضوية (CH-302)
6. الكيمياء غير العضوية المعملية (CH-312)
7. الكيمياء غير العضوية المعملية (CH-411)
8. الكيمياء العناصر الانتقالية (CH-502)
9. الكيمياء العناصر الانتقالية المعملية (CH-512)
10. الكيمياء عناصر المجموعة (p) (CH-602)
11. الكيمياء التناسقية (CH-702)
12. الكيمياء التناسقية المعملية (CH-712)
13. كيمياء بيئة (المعهد العالي للمهن اشاملة سبها)

### مقررات دراسات عليا:

الكيمياء التناسقية (CH – 902)

### بحوث تخرج:

الاشراف على عدد كبير بحوث التخرج

### رسائل ماجستير:

مشرف مساعد على 6 رسائل ماجستير

### الأبحاث المنشورة:

- 1- تحديد تركيز بعض العناصر الثقيلة في بعض المعامل الدراسية بكلية العلوم / جامعة سبها، مجلة جامعة سبها(العلوم البحثية والتطبيقية) المجلد الرابع – العدد الثاني (2005 م).
- 2- تحديد تركيز بعض العناصر الثقيلة في ثمار بعض الخضر بمنطقة سبها، ، مجلة جامعة سبها للعلوم التطبيقية 2006 م.

- 3- A. M. Hamil, K. M. Khalifa, A. AL-Honi and M. M. Al-ajaliy, Synthesis, of Cobalt(II) Spectroscopic Investigation and ant activity activity of Schiff Base Complexes and Copper (II) Ions, RASAYAN J. Chem. Vol.2, No.2 pp 261-266 (2009).
- 4-- A. M. Hamil, M. M. Al-ajaliy and H. A. A. Bogdadi, Synthesis, Preparation, spectroscopic characterization and biological activity of a new azo dye ligand, International Journal of pharm Tech Research ,Vol.1, No.4 pp 1714-1717 (2009).
- 5- K.M.KHALIFA, A.M.HAMIL, A.GASEM and A.ABDULSALAM , Synthesis and Characterization of Some Ni(II) and Cu(II) Complexes with 2-[(4-Aminophenyl)imino]-1, 2-diphenyl-1-ethanone, E-Journal of chemistry Vol.1 , 49 – 54 (2010).
- 6- 3- K. M. Khalifa, A. M. Hamil, A. Q. A. Al-Houni, M. A. Ackacha, Determination of Heavy Metals in Fish Species of the Mediterranean Sea (Libyan coastline) Using Atomic Absorption Spectrometry, Vol.2, No.2, pp 1350-1354, April-June 2010.
7. A. M. Hamil, M. M. Al-ajaliy and H., Synthesis and Physiochemical investigation of Cobalt (II) and Ni(II) Complexes of 1-2-[(Z)-2-(3-acetyl- 4-hydroxyphenyl)-1]-1-ethanone. JOURNAL THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, Volume 33, No. 5. October 2011.
8. A. M. Hamil<sup>1</sup>, M. Abdelkarem<sup>2</sup>, M. Hemmet<sup>2</sup> and M. M. El-ajaily<sup>3</sup>, Synthesis of a New Schiff Base : 2-[2-(E)-(2-hydroxyphenyl) ethylidene]- aminoethyl)ethanimidoyl]phen. International Journal of ChemTech Research, Vol.4, No.2, pp 682-685, April-June 2012.
9. MM. El-ajaily, M. Abdelkarem, M. Himmet, AM. Hamil and HA. Boghdadi, Preparation, Spectroscopic Characterization and Antibacterial Activity of New Schiff Base Complexes, Vol. 3 (4) Oct – Dec 2012.
10. A.M.Hamil<sup>1</sup>, M.M. El-ajaily<sup>2\*</sup>, M. Abdelkarem<sup>3</sup>, H.A.Boghdadi<sup>4</sup> and M. Himmet<sup>5</sup>. Synthesis, Spectroscopic Investigation and Antibacterial Activity of some new Schiff Base Chelates, Journal of Sebha University-(Pure and Applied Science)-vol.12 No.2, 43-57 (2013).
11. Abdsalam M. Ali hamil, Merie M. El-Ajaily, Mohamed Abdelkrim, Mohamed Himmet, and Hamed Ali bogdadi, preparation, characterization and antibacterial activity of some bases complexes, Mansoura Journal of Chemistry, V.40 (1) 209- 221 June (2013).
12. Abdsalam M. Ali hamil, Merie M. El-Ajaily and Hamed Ali bogdadi, Synthesis Spectroscopic Investigation and Biological of 5-[(Z)-1-( 2-hydroxyphenyl) ethylidene] amino -1, 2, 3, 4 -tetrahydro -1, 4-phthalazinedione Complexes, IJAPBC- Vol. 3(1), Jan – Mar,(2014).
13. Abdsalam M. Ali hamil, Merie M. El-Ajaily, Mohamed Abdelkrim, Mohamed Himmet, and Hamed Ali bogdadi, Preparation, Characterization and Antibacterial Activity of some Divalent and Trivalent Metal Ion Schiff Base Complexes. J. Bbiol. Chem. Chron. 2015, 1(1), 11 – 14.
14. S. A. Mukhtar, K. N. Khalifa, A. M. Hamil, Y. A. Alkhayall, S. A. Saad, Complexes formation of Cr<sup>3+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Ni<sup>2+</sup> and Cu<sup>2+</sup> Ions using 4-(2- hydroxybenzylideneamino)-3- hydroxynaphtalene-1-sulfonic acid. Mansoura Journal of Chemistry, V.42 (1) (2015).

15 Khalifa M. Khalifa, Abdusalam M. Hamil, , Najma Mohamed, Younis A. Alkhayali and Shamsi A. Saad, (2016). Synthesis, Characterization and Antibacterial studies of 4-Amino-3-hydroxyn-aphthalene -1-sulphoric acid derivate chelates of Cr(II), Mn(II), Co(II) and Cu(II) Complexes, Journal of Sebha University-(Pure and Applied Science)-vol.1, No.2, (2016).

16. M. M. El-ajaily, A. M. Hamil, M. Abdalkarem and M.Himmet, Isolation and Spectroscopic Characterization of some Schiff Base Complexes. J. Biol. Chem.Chron. 2(2), 01 – 07(2016).

17. Amna Qasem Ali, Abdusalam Matoonq Hamil and Siang Guan Teoh, (2016). Synthesis, Spectroscopic, Thermal Studies of Nickel(II) and Palladium(II) Complexes of Tridentate Ligand and Their DNA Cleavage Activity, Journal of Sebha University-(Pure and Applied Science)-vol.1, No.2, (2016).

### المؤتمرات العلمية :

1- تحديد تركيز بعض العناصر الثقيلة في الدواجن ، مؤتمر الكيمياء الأول ، جامعة سبها ( 14 – 16/11/2006م).

2- متراكبات العناصر الانتقالية المشتقة من بنزين سلفوناييل هيدرازين وبارا تلوين سلفوناييل هيدرازين وبعض مشتقاتها المؤتمر الكيميائي التاسع ، جامعة المنصورة ( ج م ع ) (16-19 /4/ 2007) .

3- متراكبات العناصر الانتقالية المشتقة من اوثوفينلين ثنائى امين وبعض مشتقاتها ، المؤتمر الكيميائي العربي الرابع عشر جامعة الفاتح 03/31 -04/3 2008م

4- Synthesis and Characterization of Some Ni(II) and Cu(II) Complexes with 2-[(4-Aminophenyl)imino]-1, 2-diphenyl-1-ethanone, The Fifth Jordanian International Conference , Yarmouk University , Chemistry Department, 17 – 19 June 2008.

5- Synthesis, spectroscopic investigation and biological activity of 5-[(Z)-1-(2-hydroxyphenyl) ethylidene] amino-1, 1,4- phthalazined-ione, 11<sup>th</sup> International Conference on Chemistry and its Role in Development ICCRD'11, Mansoura- Sham El-Sheikh, 11- 16 April 3011.

6- Preparation, Characterization and Antibacterial Activity of some Schiff Base Complexes, ABDUSALAM MAATOG ALI HAMIL MAREI MILOUD EL-AJAILY , MOHAMED ABDELKARIM MOHAMMED HIMMET AND HAMMED ALI BOGDADI, 11<sup>th</sup> International and Conference on chemistry and its Role in Development ICCRD' 11 Mansoura – Sharm El-sheikh 11-13 March 2013.

7. Synthesis, Characterization and Antibacterial studies of 4-Amino-3-hydroxyn-aphthalene -1-sulphoric acid derivate chelates of Cr(II), Mn(II), Co(II) and Cu(II) Complexes, The Seventh Jordanian International Conference , Yarmouk University ,

**المنشورات :**

1. مدخل لكيمياء المتراكبات ، منشورات جامعة سبها 2012 م
2. كيمياء الانتنيدات والاكتنيدات ( مقبول للنشر بالمكتبة )
3. كيمياء المجموعات الوظيفية (الزمر) ( مقبول للنشر بالمكتبة )