

السيرة الذاتية

Curriculum Vitae

الاسم: عبد الحفيظ محمد البلعزي

تاريخ الميلاد: 4 / 3 / 1960

مكان الميلاد: طرابلس – ليبيا

مكان العمل: جامعة طرابلس

الدرجة العلمية: استاذ

البريد الالكتروني: belazi1960@yahoo.com

نقال: 00218-92-5008891

التحصيل العلمي:

- متحصل على درجة البكالوريوس سنة 1982 في مجال الكيمياء، قسم الكيمياء، كلية العلوم، جامعة طرابلس
- متحصل على درجة الدكتوراه سنة 1995 تخصص كيمياء تحليلية وفي مجالات المطيافية واستخدامها في دراسة الكيمياء البيئية والتلوث البيئي، قسم الكيمياء، جامعة ستراتيكلايد ، بريطانيا
- استاذ بقسم الكيمياء، جامعة طرابلس

الخبرة ومجالات العمل:

- انضمت الى جامعة طرابلس / مركز بحوث الاحياء البحرية 1983- 1991م
- انخرطت في برنامج الدراسات العليا لنيل درجة الدكتوراه بجامعة ستراتيكلايد البريطانية في المطيافية واستخدامها في مجال الكيمياء البيئية والتلوث البيئي 1991- 1995م
- محاضر بكلية العلوم وكلية الطب وكلية الهندسة بجامعة طرابلس منذ 1996 والى الان
- الاشراف على رسائل الماجستير

المهام والمسئوليات:

- نقيب اعضاء هيئة التدريس بكلية العلوم، جامعة طرابلس مند شهر ابريل 2013م
- خبير لدى المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية في مجال اعداد مواصفات تختص بالبيئة والتلوث البيئي والمخلفات مند 2001م والى الان
- مستشار علمي في مجال الكيمياء البحرية والتلوث البحري بمركز بحوث الاحياء البحرية مند شهر يونيه 2012م والى الان
- رئيس لجنة الاستشارات والتدريب بقسم الكيمياء، كلية العلوم 2005-2007م ومن 2009-2015م
- رئيس لجنة تلوث الهواء بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 2001-2009م
- رئيس لجنة البيئة والسلامة والتخلص من النفايات بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 2009م والى الان
- مندوب ليبيا لدى منظمة الايزو في مجال الادارة البيئية مند 2008م والى الان
- مندوب ليبيا لدى منظمة الايزو في مجال نوعية التربة مند 2010م والى الان
- عضو لجنة الدراسات العليا بقسم الكيمياء، كلية العلوم 2000-2011م
- عضو لجنة تطوير المناهج بقسم الكيمياء، كلية العلوم في الفترة 2012-2015م
- عضو لجنة الاجهزة الكيميائية بقسم الكيمياء، كلية العلوم في الفترة 2010-2015م
- انضممت الى المعهد السويدي للمواصفات في مشروع اعداد مواصفة بصمة القدم الكربونية للمنتجات 2008-2011م

المؤتمرات والندوات والدورات:

- المؤتمر الاول للبيئة 15-18 ابريل 1984م سبها - ليبيا
- المؤتمر السادس في الكيمياء التحليلية 13-17 يوليو 1992م بليموت، بريطانيا
- المؤتمر الدولي حول تقنيات المدرار الجرافيتي في المطيافية التحليلية، 4-7 يوليو 1993م دارم، بريطانيا
- المؤتمر الاوروبي الثامن للتحليل 5-11 سبتمبر 1993م ادنبره، اسكتلندا
- الندوة الوطنية السابعة للتحليل الطيف دري 20-22 يوليو 1994م (Hull)، بريطانيا

- المؤتمر السنوي ال 21 لفدرالية الكيمياء التحليلية والمجتمعات الطيفية 2- 7 اكتوبر 1994م سانت لويس، ميزوري، الولايات المتحدة الامريكية
- المؤتمر العربي الثامن والمؤتمر الاردني الرابع في العلوم الطبيعية 8- 11 نوفمبر 1997م بعمان، الاردن
- المؤتمر العربي الثاني للكيمياء 21 – 23 ابريل 2004م جامعة العلوم التطبيقية، عمان، الاردن
- المؤتمر العربي الثاني حول الكيمياء وتطبيقاتها 6- 9 ديسمبر 2003م الدوحة، قطر
- المؤتمر الليبي – الفرنسي حول تطبيقات الكيمياء التحليلية في القرن 21، 8 – 9 مارس 2005م طرابلس – ليبيا
- المؤتمر الدولي العاشر للكيمياء في افريقيا 18- 21 نوفمبر 2007م بنغازي، ليبيا
- المؤتمر العربي الرابع عشر للكيمياء 31 / 3 – 4 / 3 2008م طرابلس، ليبيا
- المشاركة في مؤتمرات جامعة المنصورة، مصر حول الكيمياء ودورها في التنمية للسنوات 2003، 2005، 2007، 2009، 2013م
- المؤتمر الدولي الاول للتطورات الحديثة للكيمياء وتطبيقاتها 14- 16 نوفمبر 2006م سبها – ليبيا
- المؤتمر الوطني السادس للتقنيات الحيوية 21 – 23 ابريل 2013م مصراته - ليبيا
- المؤتمر الوطني للمياه 15- 18 فبراير 2014م طرابلس – ليبيا
- المؤتمر العالمي الثاني للبيئة في صناعة النفط والغاز 17- 19 يونيه 2014م طرابلس – ليبيا
- المؤتمر الليبي الاول للقياس 24 – 25 مارس 2004م طرابلس – ليبيا
- المؤتمر الاول حول تلوث مياه البحر بمدينة طرابلس 2018 م طرابلس – ليبيا.
- ندوة البحوث الجنائية حول كيفية التعامل مع المواد الكيميائية وتأثيراته على العاملين ديسمبر 2019 م طرابلس ليبيا.
- ندوة حول الادارة النوعية ISO 9000:2000 والادارة البيئية ISO 14000 27- 30 يونيه 2004م طرابلس
- دورات حول اعداد خبراء في مجال المواصفات تحت اشراف المؤسسة السويدية للمواصفات (SIS)
- الدورة الاولى 23- 27 فبراير 2010م تونس
- الدورة الثانية 17- 24 مايو 2010م بيروت – لبنان
- الدورة الثالثة 10- 14 اكتوبر 2010م ستوكهولم - السويد

- الدورة الرابعة 11/ 29 - 2 / 12 / 2010م القاهرة – مصر

- حلقة عمل واجتماع دوري لمنظمة الايزو 9- 21 يوليه 2010م ليون، المكسيك
- حلقة عمل واجتماع دوري لمنظمة الايزو 14- 21 يناير 2011م تريستي، ايطاليا
- دورة حول ادارة المياه (الجزء الاول) 2- 8 ديسمبر 2012م امستردام – هولندا.
- دورة حول ادارة المياه (الجزء الثاني) من 27 يناير الى 1 فبراير 2013م تونس – تونس.
- ندوة حول الاعتماد ودوره في تسهيل التبادل التجاري العالمي 9 يونيو 2013م طرابلس ليبيا

المؤلفات والابحاث:

- تأليف كتاب في مجال الكيمياء المعملية لطلبة الكليات الطبية 2003م
- اجراء العديد من الابحاث العلمية في مجالات المطيافية والكيمياء البيئية والتلوث البيئي وهي كالتالي :

- 1) Took part in collection and analysis of tar balls from different locations on whole Libyan sea shore for M.B.R.C and U.N.E.P joined program concerning Mediterranean Sea pollution (1985-1990).
- 2) Took part in collection and analysis of sea water from Zwara to Misorata for hydrocarbon determination in Libyan waters for M.B.R.C and U.N.E.P joined program concerning Mediterranean sea pollution (1985-1990).
- 3) Study of physio-chemical characteristic of Tripoli harbor sea water, 1986.
- 4) One year study of physio-chemical characteristic of two marine polluted and unpolluted Stations at Tajura coast. Bull of M.B.R.C No. 8,
- 5) One year study of hydrocarbons in different stations on Libyan coast. Bull. Of M.B.R.C No.9, 1988.
- 6) Study of some trace elements in marine organisms as a pollution monitoring. 1989.
- 7) Determination of cadmium, copper, lead, nickel and zinc in shell *Monodonta turbinata* (Gastroboda) 1990.

- 8) Comparison of chemical modifiers for the determination of Cr, Mn, Ni and V in sea water by electrothermal atomic absorption spectrometry. XXVIII Colloquium spectroscopicum international post-symposium on graphite atomizer techniques in analytical spectroscopy, July 4-7, 1993, University of Durham, United Kingdom.
- 9) Development and application of methods for determination of Cr, Mn, Ni and V in marine samples by electrothermal atomic absorption spectrometry, Euro analysis VIII September 5-11, 1993, Edinburgh, United Kingdom.
- 10) Study of the effects of matrix modifiers for removal of chloride interferences in the analysis of sea water by ETAAS using ion chromatography. 21st annual conference of the federation of analytical chemistry and spectroscopy societies, 2-7 October, 1994, St Louis, Missouri, United States of America.
- 11) Speciation of different elements including cadmium, copper, chromium, nickel, lead and zinc in marine sediment reference material for BCR (European Communities Bureau of Reference), 1994.
- 12) Study the use of on-line preconcentration for determination of chromium in both oxidation states Cr (III) and Cr (VI) in natural waters, September-November, 1995.
- 13) Determination and speciation of heavy metals in sediments from the Cumbrian coast, NW England. *J. Anal. At. Spectrom.* **10**, 233, 1995.
- 14) Determination of heavy metals in fish tissues samples from different estuarine sites (Scotland). The 8th Arabic conference and the 4th Jordan conference in life sciences, 8-11, November, 1997, Amman-Jordan.
- 15) Speciation and determination of chromium, manganese, nickel and vanadium in sediments., International conference on chemistry and its role in development, 11-14 April 2004, Mansura-Sharm El-Sheikh, Egypt.

- 16) Determination of total concentration of manganese in seaweed (*Fucus Vesiculosus*) by FAAS. The second Arab chemistry conference, 21-23 April 2003, Applied science university, Amman-Jordan.
- 17) Speciation sequential extraction and ETAAS determination of cadmium, nickel and lead in sediment. Mansoura Journal of Chemistry, **34** (2), 2007.
- 18) Determination of the quantities of non-ionic surfactants in sea water around Tripoli zone, The first international conference on recent developments in chemistry and their applications, 14-16 November 2006, Sabha-Libya.
- 19) Characterization and antibacterial activity of Mn(II), Fe(III), Co(II), Ni(II), Cu(II) and Zn(II) mixed ligand complexes, Oriental Journal of Chemistry, **23**, 97, 2007.
- 20) Method development for determination of iron in natural waters using on-line preconcentration and flame atomic absorption spectrometry, The Libyan Journal of Science (An International Journal), **16** B, 2008.
- 21) Evaluation of methods for determination of trace metals in human hair and nails, 10th International conference on chemistry and its role in development, Mansoura-Sharm El-Sheikh, March 16-21, 2009.
- 22) Biosorption of chromium (VI) and mercury (II) from aqueous solutions by *Eriobotrya japonica* (*Rosaceae*), Asian Journal of Chemistry, **21**, 3, 2009.
- 23) Synthesis and Characterization of New Palladium(II) Complexes Containing 4,5-dimethyl-2,2-bipyridine: X-ray Crystal Structure of Bis(4-methyl pyrdine)-4,5- dimethyl-2,2-bipyridine palladium (II) Perchlorate, J. Chem. Chem. Eng. 6 (2012) 673-681.
- 24) Blood cadmium concentrations in general population of Tripoli region, Libya. Shaban W. Al-Rmalli, Abdulhafid M. Belazi, Hafsa A.

Mustafa and Abdurrahman A. Abdulla., Journal of Applied Chemistry, e-
ISSN: 2278-5736. Volume 8, Issue 7 Ver. I (July. 2015), pp 76-80

25) Baseline blood levels of manganese in resident of Tripoli region,
Libya., Shaban W. Al-Rmalli, Fahima ElMassoudi, Basher M. Mahara,
Abd Ulhafid Belazi., Journal of Applied Chemistry, Nov. 2017.

26) Investigation of using microwave-assisted extraction with micellar
media and solid-phase extraction for analysis of polycyclic aromatic
hydrocarbons in soil (in press).