



المؤهل العلمي: دكتوراه
بلد الحصول على المؤهل: بريطانيا
القسم العلمي: الكيمياء والعلوم العنصرية
الدرجة العلمية: أستاذ

الإسم رباعي: محمد اعتيقة محمد الباقرمي
التخصص الأكاديمي: كيمياء تحليلية
سنة الحصول على المؤهل: 2010
اللغات التي تجيدها: العربية والانجليزية

البريد الإلكتروني: m.elbagermi@yahoo.co.uk

رقم الهاتف: 0925506893

Research ID: F-3845-2011

المؤهلات العلمية:

- دكتوراه، جامعة برادفورد، كيمياء تحليلية
- ماجستير، جامعة 7 أكتوبر، كيمياء تحليلية
- بكالوريوس، جامعة ناصر، كيمياء

الخبرة العملية:

من سنة	إلى سنة	إسم وعنوان جهة العمل	طبيعة العمل
2021	الآن	كلية العلوم. جامعة مصراتة	عضو هيئة تدريس بدرجة أستاذ
2018	2021	جامعة مصراتة	مدير مكتب الإعداديات الطبية بالجامعة
2017	2021	كلية العلوم. جامعة مصراتة	عضو هيئة تدريس بدرجة أستاذ مشارك
2015	2017	الإدارة العامة جامعة مصراتة	مدير مكتب الجودة والاعتماد بالجامعة
2013	2017	كلية العلوم. جامعة مصراتة	عضو هيئة تدريس جامعي بدرجة أستاذ مساعد
2012	2014	كلية العلوم جامعة مصراتة	مدير مكتب الدراسة والامتحانات
2010	2013	كلية العلوم. جامعة مصراتة	عضو هيئة تدريس بدرجة محاضر
2006	2010	جامعة برادفورد بريطانيا	طالب دكتوراه
2001	2006	جامعة 7 أكتوبر	عضو هيئة تدريس
1998	2001	جامعة 7 أكتوبر	معيد

الإهتمامات البحثية:

- ❖ التحليل الطيفي للجزيئات (Molecular Spectroscopy)
- ❖ هندسة البلورات (Crystal Engineering)
- ❖ كيمياء الحالة الصلبة (Solid State Chemistry)
- ❖ رصد العناصر الثقيلة (Monitoring of Heavy Metals)
- ❖ التحاليل الدوائية (pharmaceutical analysis)
- ❖ مراقبة التلوث البيئي (Environmental Pollution Monitoring)

المنشورات العلمية:
أولاً- الأوراق البحثية المنشورة:

1. M. A. Elbagerma, A.A. Esbata. I. A. Alkskas, Humanities and Applied Science journal 2008,17, pp 63-71
2. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, T. Munshi, I. J. Scowen, Anal. Bioanal. Chem. 2010, 397 (1), pp 137-146.
3. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, T. Munshi, M. D. Hargreaves, Pavel Matousek and I. J. Scowen, Cryst. Growth Des. 2010, 10 (5), pp 2360–2371.
4. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, G. H. Azimi, A. I. Alajtal, I. J. Scowen, Spectrochim. Acta A Mol. Biomol. Spectrosc. 2010, 75 (5), pp1403-1410.
5. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, G. H. Azimi, I. J. Scowen, Journal of Raman Spectroscopy. 2010, DOI: 10.1002/jrs.2716.
6. A. I. Alajtal, H. G. M. Edwards, M. A. Elbagerma, I. J. Scowen, Spectrochim. Acta A Mol. Biomol. Spectrosc. 2010, 76 (1), pp 1-5
7. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, T. Munshi, I. J. Scowen, CrystEngComm. 2011, 13(6), pp 1877–1884
8. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, A. I. Alajtal, ISRN Analytical Chemistry.2012, ID 827645, doi:10.5402/2012/827645.
9. A. I. Alajtal, M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, EL-Minia Science Bulletin Chemistry, 2012,1(23), pp 44-53.
10. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, A. I. Alajtal, Advances in Applied Science Research. 2012. ID 673546, doi: 12.2980/2012/798764
11. M. A. Elbagerma, H. G. M. Edwards, A. I. Alajtal, International Journal of Analytical Chemistry. 2013, ID 312581, 5 pages
12. M. A. Elbagerma, and A. I. Alajtal, Al-satit Applied Sciences. 2013,7(10), pp63-70
13. M. A. Elbagerma, A. I. Alajtal, M. Alkerzab, International Journal of Chemical, Materials Science and Engineering. 2014, 8(1), pp75-77.
14. A. I. Alajtal, H. G. M. Edwards, M. A. Elbagermi, International Journal of Chemical, Materials Science and Engineering. 2014, 8(1), pp50-53.
15. M.A. Elbagermi, A.I Alajtal, H.G.M. Edwards, SOP Transaction on analytical chemistry. 2014, 1(2), pp 15-23
16. M.A. Elbagermi, A.I Alajtal, H.G.M. Edwards, G. H. Azimi, K. D. verma and I. J. Scowen, Journal of Applied Chemical Science International. 2015, 2(1), pp 1-11.
17. A. I. Alajtal, H. G. M. Edwards, M.A. Elbagermi and H. Ismail, Journal of Applied Chemical Science International. 2015, 2(2), pp 85-100.
18. M.A. Elbagermi, A.I Alajtal , H.G.M Edwards, A. Sharma and K.D Verma. Journal of Materials Sciences and Applications. 2017, 3(2).pp 23-27.
19. Mohamed Elbagermi, Adel Alajtal, Howell Edwards, Nadia Alsedawi. American Journal of Chemistry and Application.2017, 4(1).pp1-10
20. Mohamed Elbagermi, Adel Alajtal, Howell Edwards, Asian Journal of Research in Biochemistry.2017, 1(1).pp 1-10.
21. Mohamed Elbagermi, Howell Edwards, Adel Alajtal, I. J. Scowen. AASCIT Journal of Chemistry. 2017, 3(6).pp 57-65
22. Mohamed Elbagermi, Adel Alajtal, Howell Edwards, Nadia Alsedawi. Trop J Nat Prod Res, 2018, 2(1).pp 51-56
23. Mohamed Elbagermi, Adel Alajtal, Fatima Sherami. AASCIT Journal of Materials, 2018, 4(2).pp 43-47
24. Mohamed Elbagermi, Adel Alajtal, Fatima Mohamed. Journal of Academic Research, 2018, 12.ppp 250-258
25. Mohamed Elbagermi, Adel I. Alajtal, khadija A. Habah, Journal of science, 2018, pp 367-370.

26. Mohamed Elbagermi, Wafa Hamoda, Ezaldin Ben-hmida, Howell Edwards. Journal of Materials and Environmental Sciences, 2019, 10(12). Pp1324-1331.
27. Mohamed Elbagermi, Eman k. Shalfoh, Almahadi M. Amer, Journal of science, 2019. 1-10.
28. Mohamed Elbagermi, Jamal A. Mayouf, Thani Twaishm, Howell Edwards. Journal of Applied Science and Environmental Studies, 2(3), 2019, 15.pp 162-171.
29. Mohamed Elbagermi, Jamal A. Mayouf, Thani Twaishm, Howell Edwards, To Chemistry Journal, 2, 2019, 15.pp 37-46.
30. Mohamed Elbagermi, Jamal A. Mayouf, Fatima M. Hboba, Journal of Academic Research, 2020, 15.pp 195-212.
31. Mohamed Elbagermi, Antisar Bin Haleem, Khaled Elsherif, International Journal of Advanced Chemistry, 2020, 8(1).pp 4-16.
32. Mohamed Elbagermi, Wafa Hamoda, Ezaldin Ben-hmida, Howell Edwards, International Journal of New Chemistry, 2020, 7(3).pp 220-231.
33. Mohamed Elbagermi, Antisar Bin Haleem, Khaled Elsherif, International Journal of analytical sciences and applied biotechnology, 2020, 2(1).pp 38-45.
34. Mohamed A. Elbagermi, Altaher Imhamed Alklib, Abdulfattah M. Alkherraz, Almahadi M. Amer, Ahmed E. Zubi, Journal of science, 2020. pp 3-16.
35. Mohamed A. Elbagermi, Rwida A. Alsqir, Aia M. Endara, Rafallah M. Atia, Journal of science, 2020. pp 28-35.
36. Mohamed A. Elbagermi, Adel Alajtal, Mohamed Alkog and Howell Edwards, International Journal of New Chemistry, 2020, Articles in Press.

ثانياً المؤتمرات العلمية

1. Proceedings of the International Conference on Raman Spectroscopy (ICORS XXI) 17 – 22 August 2008, Uxbridge, West London
2. Proceedings of the Euroanalysis XV, 6 – 10 September 2009, Innsbruck, Austria
3. Proceedings of the 6th International Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering (ICBBE2012), May 17-20, 2012, Shanghai, China.
4. Proceedings of the 4th International Conference on Environmental science and Development (ICESD 2013), January 19-20, UAE, Dubai.
5. Proceedings of International Conference on Chemical, Biological and Environmental Engineering (ICCBEE 2014), January 30-31, UAE, Dubai.

العضوية في المؤسسات الأكاديمية و مؤسسات المجتمع:

- ❖ عضو الجمعية الملكية البريطانية للكيمياء 2009.
- ❖ عضو الاكاديمية العالمية للعلوم والهندسة والتكنولوجيا.
- ❖ عضو الجمعية الليبية للكيمياء.
- ❖ عضو الاتحاد العربي للكيميائيين.
- ❖ عضو الجمعية الليبية للأمن والسلامة الكيميائية.

النشاط الاجتماعي المهني

- عضو اللجنة المشتركة لجامعة مصراتة والشركة الليبية للحديد والصلب.
- عضو اللجنة الاستشارية لمجلة العلوم كلية العلوم جامعة مصراتة.
- عضو اللجنة التحضيرية للندوة الاولى والثانية والثالثة حول نظريات وتطبيقات العلوم الاساسية والحيوية.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر (من الأول حتى الخامس) حول نظريات وتطبيقات العلوم الاساسية والحيوية.
- اللجنة العلمية للمؤتمر الدولي للابتكارات في الهندسة الكيميائية والزراعية (ICICAE 2015)، 10-11 يونيو 2015 ، أنطاليا – تركيا.

▪ اللجنة العلمية للمؤتمر السنوي حول كيمياء البوليمرات ، 02-03 ديسمبر 2019 طوكيو ، اليابان.
ورش العمل:

- Analytical Pesticide Application Training Held at Vienna, Austria, 3-7 June 2013.
- Quality Assurance in Higher Education, Misurata, Libya, 11-12 November 2015.
- Material Control & Accountability and CMS[®] Software Held at Kuala Lumpur, Malaysia, 6-10 May 2018.
- Chemical Risk Management Curriculum Development Workshop Held at Tunis, Tunisia, 16-20 June 2019.
- Standards and Measurements in the Scientific Movement, Held on ARID Scientific Platform, 28 July 2020.
- Advanced Scientific Research Tools, Held on ARID Scientific Platform, 30 July 2020.
- First Jordanian International Chemical Process Safety Virtual Conference, Mar 31, 2021 01:00 PM Amman
- Libya- Strengthening the LCSSS Chemical Security Training of Trainers, July 5-8, 2021.
- Laboratory Methods for Neutralization and Destruction of Surplus Weaponizable Chemicals, September 10, 2021 Libya (Webinar Delivery)

عضو هيئة تحرير في المجلات الدولية التالية:

- journal of Water Pollution and Treatment
- SOP Transactions on Analytical Chemistry
- SOP Transactions on Applied Chemistry
- American Journal of Chemistry and Application
- American Journal of Food Science and Nutrition
- American Journal of Environmental Engineering and Science

الإشراف على طلاب الماجستير:

- لقد أشرفت على عدد من طالبة الماجستير في قسم الكيمياء بكلية العلوم جامعة مصراتة و الأكاديمية الليبية للدراسات العليا مصراتة.