

الاسم واللقب: مديحة الشاوش

الاسم: مديحة رجب الشاوش **العنوان:** قصر خيار_ ليبيا **الدرجة الوظيفية:** أستاذ مساعد. البريد

الإلكتروني: mralshawish@elmergib.edu.ly **تاريخ الميلاد:** 1977/11/18 م

مكان العمل: جامعة المرقب _كلية الآداب والعلوم قصر خيار_ . قسم الكيمياء

المؤهلات العملية Professional Qualifications

- دكتوراه في الكيمياء قسم الكيمياء جامعة شيلفد بريطانيا (2009_2013م).
- ماجستير كيمياء قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة بنغازي (2001_2005م).
- بكالوريوس كيمياء قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة بنغازي (1997_2001م).

البحوث العلمية. Scientific Research

- 1- Remarkable Configurational Stability of Magnesiated Nitriles; Graeme Barker, **Madeha R. Alshawish**, Melanie C. Skilbeck, and Iain Coldham, Angew. Chem. Int. Ed. 2013, 52, 7700 –7703.
- 2- Synthesis of the tricyclic core of manzamine A; Ravindra B. Pathak, Benjamin C. Dobson, Nandita Ghosh, Khalid A. Ageel, **Madeha R. Alshawish**, Rungroj Saruengkhanphasit and Iain Coldham, Org. Biomol. Chem., 2015, 13, 3331–3340.
- 3- Supplementary Information for: Synthesis of the tricyclic core of manzamine A; The Royal Society of Chemistry, 2015, 2N-13N.
- 4- Metallation-substitution of an α -oxygenated chiral nitrile; **Madeha R. Alshawish**, Graeme Barker, Nicholas D. Measom, Iain Coldham; C. R. Chimie, 20, 2017, 601-608.
- 5- Phytochemical Screening, Analytical Profile and Green Synthesis of Silver Nano Particles of *Senna Alexandria Mill*, Zaid Najah, Mubasher Awad and **Madeha R Alshawish**, European Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences, 2019, 6 (12):47-53.
- 6- Phytochemical Screening, Essential Metals Analysis and in vitro Anti-oxidation Activity of *Rhus Tripartita* Plant Root; **Madeha R. Alshawish**, Zaid Najah, Journal of Humanitarian and Applied Science, 2022, 7(13) 418-424.
- 7- GC-MS Analysis of *Rhus Tripartita* Roots Extract; Zaid Najah, **Madeha R. Alshawish**, Journal of Humanitarian and Applied Science, 2023, 8(16) 331-339.
- 8- Hexane extract analysis of *Pergularia Tomentosa* plant from Southern Libya; **Madeha R. Alshawish**, Zaid Najah, Jannat A. Alhajjaji, Journal of Science, 2025, 19, 48-53.

9. GC-MS Analysis and Antimicrobial Activity of *Artemisia Herba Alba* Plant from Libya; Lutfiyah A. Rahouma, Soad H. Alsoul, **Madeha R. Alshawish**, Zaid Najah, Journal of Applicable Chemistry, 2025, 14(2) 224-231.

الخبرة العملية. Work Experience

1. سبتمبر 2005 - يونيو 2006: محاضر مساعد في الكيمياء العضوية، قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، جامعة المرقب، قصر خيار، ليبيا.
2. ديسمبر 2013 - حتى الآن: محاضر في الكيمياء العضوية، قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، جامعة المرقب، قصر خيار، ليبيا.
3. نوفمبر 2014 - سبتمبر 2017: رئيس قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، جامعة المرقب، قصر خيار، ليبيا.
4. مهام التدريس: الكيمياء العامة (النظرية والعملية)، جميع مقررات الكيمياء العضوية لطلاب البكالوريوس (النظرية والعملية).
5. سبتمبر 2021 - حتى الآن: وكيل كلية الآداب والعلوم، جامعة المرقب، قصر خيار، ليبيا.

المهارات. KEY SKILLS

- مهارات ممتازة في اللغة الإنجليزية قراءةً وكتابةً ومحادثةً.
- مهارات ممتازة في استخدام الحاسوب، بما في ذلك مايكروسوفت وورد أوفيس، وباوربوينت، وكيم درو.
- مهارات تواصل وعرض جيدة، والعمل الجماعي، والقيادة.
- إدارة الوقت، والالتزام بالمواعيد النهائية، والعمل الجماعي.