

السيرة الذاتية

الأستاذة سمية عبدالسلام أحمد مفتاح (قسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة سبها)

البيانات الشخصية :

الأسم : سمية عبدالسلام أحمد مفتاح

تاريخ الميلاد : 25-3-1987

مكان الميلاد : سبها

الجنسية : ليبية

عنوان العمل : جامعة سبها - كلية العلوم - قسم الكيمياء

التخصص العام : كيمياء

التخصص الدقيق : كيمياء تحليلية

رقم الهاتف المحمول : 0925726007

البريد الإلكتروني : SOM.MEFTAH@sebhau.Edu.ly

المؤهلات العلمية :

بكالوريوس في الكيمياء- كلية العلوم - جامعة سبها 2008.

الإجازة العالية(ماجستير) في الكيمياء التحليلية- كلية العلوم - جامعة سبها 2012.

السيرة العلمية :

معيدة بقسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة سبها من سنة 2010- 2012 .

محاضر مساعد بقسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة سبها من سنة 2012.

محاضر بقسم الكيمياء - كلية العلوم – جامعة سبها من سنة 2016 حتي الآن.

الخبرات العلمية :

الخبرة العلمية تشمل التدريس الجامعي لطلبة الدراسات الجامعية والإشراف علي عدد من بحوث التخرج لطلبة البكالوريوس .

الإهتمامات البحثية :

إستخدام النباتات الزراعية في إزالة تلوث المياه بالمعادن الثقيلة والأصبغ .

المواد التدريسية التي درستها :

مقرر CH-301 (نتائج التحليل وطرق المعايرات الحجمية والوزنية) ، مقرر CH-311 (التحليل الحجمي والتحليل بالتعقيد) ، مقرر CH-111 (الكيمياء العامة العملية) ، مقرر CH-401 (طرق الفصل) ، مقرر CH-411 (طرق الفصل والإستخلاص) ، مقرر CH-711 (التحليل بالأجهزة) .

الأبحاث المنشورة :

1.M. A. Ackacha, S. A. Meftah, "Elimination of Cu (II) cations from water media using clean adsorbent as application of green chemistry: *Acacia tortilis* seeds," *Journal of Clean energy Technologist*, vol. 1(1), 57-61, January 2013.

2. M. A. Ackacha, S. A. Meftah, " *Acacia tortilis* seeds, as a Green Chemistry Adsorbent to Clean up the Water Media from Cadmium Cations", *International Journal of Environmental Science and Development*, vol. 5, no. 4, pp. 375-379, August 2014.

3.Somaya Meftah¹ and Mohamed Ackacha² ,Faculty of Science, Sebha University, Libya, "Adsorption of Zn(II) on *Acacia Tortilis* Leaves Treated with Sulfuric Acid :kinetic studies",proceedings of 2016 2nd International Conference on Bio-Medical Engineering and Environmental Technology(BMEET-16), *pattaya*(Thailand), Jan. 2-3,2016,ISBN978-93-84422-51-6.