



السيرة الذاتية

محاسن صالح الخباط

ماجستير كيمياء – الاكاديمية الليبية 2018 م.

1999 مساعد باحث/كلية العلوم.

(1999-2000) متعاونة معامل اعداديات الطب البشري والصيدلة .

(2000-2001) متعاونة معامل التقنية الطبية /قسم الكيمياء .

(2000-2005) مساعد باحث المعمل المتقدم للتحاليل الكيميائية/الهيئة القومية للبحث

العلمي سابقاً.

(2005-2012) رئيس فريق مختبرات كلية العلوم –جامعة طرابلس

(2012-2013) م. تحاليل كيميائية الشركة الليبية لمختبرات العلمية

(2012-2013) متعاونة كلية الهندسة –قسم الهندسة الكيميائية .

(2013) – حتي الان المعمل المتقدم للتحاليل الكيميائية – الهيئة الليبية للبحث والعلوم.

(2015) - حتي الان رئيس قسم المعامل والتحاليل بالمركز الليبي المتقدم للتحاليل

الكيميائية .

2023 محاضر – المركز الليبي المتقدم للتحاليل الكيميائية.

2019 مساعد محاضر – المعمل المتقدم للتحاليل الكيميائية .

2019 – 2022 متعاونة كلية الزراعة – قسم الكيمياء/ كلية العلوم جامعة

طرابلس.

2021-2022 متعاونة كلية الطب البشري -اعداديات الطب البشري والصيدلة .

الابحاث

- فصل الكروم الثلاثي والكروم السداسي بتقنية فصل العمود في عينات مبيض ملابس الوراكيينا – محاسن صالح الخياط – د. محمد الطاهر المحبس.
- تقدير مستويات المركبات ذات النشاط السطحي والفسفور في مخلفات مياه الصرف الصحي ومياه بعض الابار الجوفية بمدينة طرابلس م. محاسن الخياط – د. محمد الطاهر المحبس وآخرون. ندوة الاثار البيئية للمخلفات الكيميائية في الوطن العربي .
- تقيس هجرة المواد المضافة من القنينة البلاستيكية الي الماء – غزلان الهمالى – محاسن الخياط – محمد خليفة – د. عبد الحميد الدجن .
- M.T.Mahabbis ,M.MAbuein,M.El.Raise , M.S.Alkabbat,
Determination of some Surfactants in Waters along Tripoli sea shore , F Basic d Applied Science 16,124-132(2005).
- استخدام برنامج Arc Gis في انشاء خرائط الموصلية الكهربائية والاملاح الكلية الذائبة في المياه الجوفية بمنطقة الجنوب لليبيا – م. محاسن الخياط ، د. فتحي ابوراس ، المؤتمر الاول لتقنيات الجيومكانية لدعم دولة المؤسسات 9-6 ديسمبر 2015م .
- Physiochemical Parameters Ground Water Duality of qasse
Al-Akhian Area Libya المؤتمر الاول للتلوث والمياه الجوفية
- تقييم جودة مياه الشرب ببعض مدن المنطقة الغربية الليبية – المؤتمر الاول للتلوث والمياه الجوفية (لاجل شواطئ نظيفة ومياه جوفية صالحة لاستعمال) طرابلس ليبيا 26/فبراير / 2018م .
- مؤتمر ليبيا الدولي Underground Water Pollution In Tajoura Town
الاول للمياه 24-26/04/2018

أبحاث منشورة

- د. محمد الطاهر المحبس ، د. محمد ابو عين ، د. محمود الرايس ، م. محاسن صالح الخباط (تقدير المواد ذات النشاط السطحي علي الساحل بمدينة طرابلس) مجلة العلوم الأساسية و التطبيقية 2005.
- **Development of an Acoustic wave Nano Sensor for Hg(II) using Quartz Crystal Microbalance Modified with gold Nanoparticles-1,6-hexanedithiol**
AM Etorki*, M. El-Rais₁ and MS Elhabbat
Volume 2 • Issue 1 • 2020
Copyright © All rights are reserved by Abdunnaser Etorki.
Archives of Chemistry and Chemical Engineering
Research Article
- **Application of Polyaniline Nanoparticles Modified Screen Printed Carbon Electrode as a Sensor for Determination of Hg(II) in Environmental Samples**
Etorki AM₁*, Kammashi MA₁, Elhabbat MS₂ and Shaban IS₂
₁Department of Chemistry, University of Tripoli, Tripoli, Libya
₂Department of Environmental Science and Engineering, Libyan Academy, Tripoli, Libya
- **1-Removal of Methyl Violet from Aqueous solutions using the A site doped perovskite oxides BaxSr3-xNbO5.5(x=0, 1 and 2)**
- Labib. A. Awin, et. al. International Journal of Engineering Research and Applications www.ijera.com ISSN: 2248-9622, Vol. 10, Issue 9, (Series-II) September 2020, pp. 29-36

- **الكشف عن مستويات أيون الفلوريد في عينات مختلفة من الشاي والقهوة**

المتداولة في السوق الليبي باستخدام قطب الفلوريد الانتقائي
محاسن صالح الخباط¹ *، نبيل عمر عطية² وعبدالناصر محمد التركي³
المعمل المتقدم للتحاليل الكيميائية، هيئة أبحاث العلوم الطبيعية والتكنولوجيا
قسم العلوم والهندسة البيئية، الاكاديمية الليبية طرابلس
قسم الكيمياء، كلية العلوم، جامعة طرابلس.

الندوات

- حلقة دراسية علمية بمناسبة الاحتفال باليوم العربي للتقييس / حضور.
- الندوة العلمية حول مضافات الاغذية / حضور .
- الندوة الاولى لتقنية النانو 2016- حضور.

الدورات التدريبية

- دورة تدريبية معملية خاصة في مجال (الاختبارات الكيميائية لمواد البناء ومياه الخرسانة) (2011/5/1م) لموظفي سكة القطار.
- دورة تدريبية في مجال تحاليل المياه / موظفي المعمل المتقدم – مصنع ابوكماش

المهارات

- خبرة تزيد عن 15 سنة في مجال تحاليل الاغذية المختلفة – تحاليل مياه الشرب – تحليل مواد التنظيف و مواد الزينة – تحليل مواد البناء -الاسمدة الكيميائية المضافة وفق الطرق القياسية الليبية والعالمية.
- جائزة ليبيا للابتكار عن أفضل بحث تخرج 2021م

الاهتمامات

- العمل اليومي
- الأبحاث العلمية والمؤتمرات والندوات العلمية
- الإصدارات والابحاث الجديدة.

الاتصال : محاسن صالح الخباط

Mahssen.salh@gmail.com

0913800801