

السيرة الذاتية

الاسم/ حصه عبدا لله عثمان العبد الكريم

الكلية/ العلوم

القسم/ الكيمياء

التخصص العام/ كيمياء غير عضوية

المرتبة العلمية/ أستاذ مساعد

الوظيفة الحالية/أستاذ مساعد

- الدرجات العلمية (بكالوريوس، ماجستير ، دكتوراه ، درجات أخرى)

الدرجة/ البكالوريوس تاريخ الحصول عليها ١٤١٣/٩/٦ هـ

مكان الحصول عليها/ جامعة الملك سعود- الرياض

الدرجة/ الماجستير تاريخ الحصول عليها ١٤١٩/٢/٥ هـ

مكان الحصول عليها/ جامعة الملك سعود- الرياض

الدرجة/ دكتوراه الفلسفة في الكيمياء

تاريخ الحصول عليها ١٤٢٨/٤/١ هـ

السجل الوظيفي

الفترة		مكانها	مسمى الوظيفة
إلى	من		
تاريخه	١٤٢٨/٦/١١ هـ	كلية العلوم- قسم الكيمياء- جامعة الملك سعود	أستاذ مساعد
١٤٢٨/٦/١١ هـ	١٤١٩/٩/٥ هـ	كلية العلوم- قسم الكيمياء- جامعة الملك سعود	محاضر
١٤١٩/٩/٥ هـ	١٤١٥/٤/٥ هـ	كلية العلوم- قسم الكيمياء- جامعة الملك سعود	معيد

اللجان المشتركة فيها

منسقة وعضو لجنة الدراسات العليا في القسم

عضو لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي في كلية العلوم سابقا

الدورات

حاصلة على الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الالى (ICDL)

كتبت في الملف الالكتروني دورات وورش اخرى داخل الجامعة

Using socrative to gathe the students feedback (workshop) 8-10/11/2016

الاوراق البحثية المنشورة :

1. Synthesis and X-ray structure of an octahedral platinum–silver cluster $[(Ph_3P)_2N]_2[Pt_2Ag_4Cl_2(C_2Ph)_8]$ with disordered silver atoms

Hessah A. Al-Abdulkarim ^{a,†}, Andrei S. Batsanov ^b

2. Structural, Morphological, and Electronical performance of CeO₂/NiO Nanocomposite for supercapacitor applications.

Naushad. Ahmad^a, Abdulaziz Ali Alghamdi^a, Hessah A. AL-Abdulkarim^a, Ghulam M. Mustafa^b
Neazar Baghdadi^c and Fahad A. Alharthi^{*a}

^a Department of Chemistry, College of Science, King Saud University, Riyadh 11451, Saudi Arabia

^b Department of Physics, The University of Lahore, Lahore, Pakistan

^c Center of Nanotechnology, King Abdulaziz University, Jeddah, Saudi Arabia

3. Eco-Friendly Synthesis of Silver Nanoparticles Using Aqueous Extracts of Zingiber officinale (ginger) and Nigella sativa L. seeds (Black Cumin) and Comparison of their Antibacterial Potential

Authors: Alaa H. Alkathlan, Hessah A. AL-Abdulkarim, Mujeeb Khan, Musaed

Alkholief, Aws Alshamsan, Hamad Z. Alkathlan *, M Rafiq H Siddiqui *

E-mails: aalkathlan1@ksu.edu.sa, hessah@ksu.edu.sa, kmujeeb@ksu.edu.sa,

malkholief@ksu.edu.sa, aalshamsan@ksu.edu.sa, khathlan@ksu.edu.sa,

rafiqs@ksu.edu.sa

المؤتمرات

1. 39th International Conference on Coordination Chemistry
on
Sunday 25 to Friday 30 July 2010
Adelaide Convention Centre
Adelaide, Australia

٢. المؤتمر الكيمياء الدولي الأول في فندق مداريم كروان - الرياض
٣. مؤتمر الكيمياء الدولي السادس المنعقد بتاريخ ١٠-٨ صفر ١٤٣٨ هـ في الرياض . جامعة الملك سعود

Scientific History of
Dr. Hessah A.Al-Abdulkarim
Associate Professor of Inorganic Chemistry
College of Science, King Saud University
Riyadh, Saudi Arabia

Educational Background

Ph.D Inorganic Chemistry, 2007

***REACTIONS OF IONIC ALKYNYL COINAGE METAL COMPLEXES WITH
TRANSITION METAL HALIDES***

college of Science, King Saud University

Riyadh, Saudi Arabia.

M.Sc Inorganic Chemistry, 1998

***PREPARATION AND IDENTIFICATION OF CATIONIC ALKYNYL COMPLEXES
CONTAINING PLATINUM AND SILVER***

college of Science, King Saud University

Riyadh, Saudi Arabia.

B.Sc Chemistry, 1992

college of Science, King Saud University

Riyadh, Saudi Arabia.

Experience

2007 Assistant Professor of Inorganic Chemistry

college of Science, King Saud University

Riyadh, Saudi Arabia.

1998-2007 Lecturer, Chemistry Department,

college of Science, King Saud University

Riyadh, Saudi Arabia.

1994-1998 Reader, Chemistry Department,

college of Science, King Saud University

Riyadh, Saudi Arabia.

Published Papers

1. Synthesis and X-ray structure of an octahedral platinum–silver cluster $[(\text{Ph}_3\text{P})_2\text{N}]_2[\text{Pt}_2\text{Ag}_4\text{Cl}_2(\text{C}_2\text{Ph})_8]$ with disordered silver atoms

Hessah A. Al-Abdulkarim ^{a,†}, Andrei S. Batsanov ^b

2. **Structural, Morphological, and Electronical performance of CeO₂/NiO Nanocomposite for supercapacitor applications.**

Naushad. Ahmad^a, Abdulaziz Ali Alghamdi^a, Hessah A. AL-Abdulkarim^a, Ghulam M. Mustafa^b
Neazar Baghdadi^c and Fahad A. Alharthi^{*a}

^a Department of Chemistry, College of Science, King Saud University, Riyadh 11451, Saudi Arabia

^b Department of Physics, The University of Lahore, Lahore, Pakistan

^c Center of Nanotechnology, King Abdulaziz University, Jeddah, Saudi Arabia

3. **Eco-Friendly Synthesis of Silver Nanoparticles Using Aqueous Extracts of Zingiber officinale (ginger) and Nigella sativa L. seeds (Black Cumin) and Comparison of their Antibacterial Potential**

Authors: Alaa H. Alkathlan, Hessah A. AL-Abdulkarim, Mujeeb Khan, Musaed Alkholief, Aws Alshamsan, Hamad Z. Alkathlan *, M Rafiq H Siddiqui *
E-mails: aalkathlan1@ksu.edu.sa, hessah@ksu.edu.sa, kmujeeb@ksu.edu.sa, malkholief@ksu.edu.sa, aalshamsan@ksu.edu.sa, khatlan@ksu.edu.sa, rafiqs@ksu.edu.sa