السيرة الذاتية

الاسم : د. فضيلة محمد حسين

مكان وتاريخ الميلاد :بغداد 1972/8/9

الحالة الاجتماعية :غير متزوجة

الجنسية :عراقية

اللقب العلمي :استاذ مساعد

معلومات التواصل

البريد الالكتروني :fadhussein_99@uomustansiriyah.edu.iq

رقم الموبايل :07700604603

الشهادات الدراسية : دكتوراه فلسفة في الكيمياء الفيزياوية /الجامعة المستنصرية /كلية العلوم / 2016

الخبرات الادارية والجان المشترك بها :

المناصب الادارية

العضوية في اللجان : 1-اللجنة الامتحانية (2007-2023) 2-لجنة مناهج التدريس 3-لجنة الامتحان التنافسي والامتحان الشامل 4-لجنة الاستلال الورقي

المشاركة في الورش والدورات :

1-شهادة مشاركة السيمنار (محاضرة علمية) في كلية العلوم الجامعة المستنصرية 162016-

2- شهادة مشاركة في مؤتمر CEMAS - ISRA 21/ 10/ 2019

3- شهادة مشاركة في مؤتمر في جامعة واسط 10/18/ 2020

4- شهادة مشاركة في مؤتمر في الجامعة المستنصرية 2020/12/18

5 - شهادة مشاركة في مؤتمر في جامعة النهرين 2021/5/24

6-شهادة تقديرية لورش عمل في جامعة بغداد10/7/ 2021

7- شهادة تقديرية من مجلة Asian Journal of Applied chemistry Research 2023

8- شهادة تقديرية لورش عمل في جامعة المستنصرية في 2024

9-- شهادة تقديرية لورش عمل في جامعة المستنصرية في 2025

الخبرات الاكاديمية والتدريس

المقررات الدراسية التي تم تدريسها :

1-المرحلة الرابعة (ميكانيك الكم)

2-ماجستير الكيمياء: الفيزياوية المتقدمة، الكيمياء الضوئية

3-الدكتوراه :الكيمياء الحاسوبية، الكيمياء المواد النانوية ، الكيمياء الكهربائية

4-المرحلة الثانية والثالثة (الكيمياء الفيزياوية) مختبرات عملي

تقييم الرسائل والاطاريح والبحوث العلمية :

1-تقييم بحوث جامعة بغداد في 2023 و2024 2- تقييم رسالة ماجستير جامعة تكريت 2024 3- تقييم رسالة ماجستير جامعة بغداد عدد 3في 2025 4- تقييم رسالة ماجستير تكريت في 2025 5- تقييم بحوث جامعة بغداد في2023 6- تقييم اطروحة عدد 2جامعة بغداد في 2020 7- تقييم رسالة ماجستير الانبار في 2022 والعديد من الرسائل الجامعية والبحوث .

البحوث المنشورة في المجلات المحلية والعالمية

1- Photo-Oxidative degradation of insecticide Dichlorovos by a combined semiconductors and organic sensitizers in aqueous media 2002

2- Photo degradation of Pesticide Dichlorovos by sensitized anatase in Aqueous suspension of TiO_2 2004

3- Photo-Oxidative degradation of pesticides by TiO_2 aqueous supenssions 2005

4- 2006 Photo reduction of Cd^{2+}in aqueous TiO_2 suspention

5- الدراسة الطيفية لمعقد الرصاص (II) بواسطة الكاشف 2007 diphenyl carbozone

6- دراسه طيفيه وتحليليه لمعقد الكوبلت (II) بواسطة الكاشف -CTRZ4و5- ثنائي فنيل -3(2-بروبانيل)ثايو-1و2و4-ترايازول 2007

7- 2008 Photo catalytic oxidation of cyanide ion in aqueous TiO_2 suspension .

8- 2009 The Thermo hydrolysis of pesticide Fenvalerate

9- Degradation of chlorobenzadehyde on (Bentonite , Kaolin and Attapulgite)surfaces 2012

10- The Influence of Addition of CdS on the properties of TiO_2 Nanoparticle prepared 2016 by Sol- Gel method

11- The Effect of Temperature on the surface area and porosity of TiO_2 nanoparticle 2016 prepared by Sol-Gel method

12- Synthesis and characterization of Nanostructure TiO_2 (AQ) prepared by Sol-Gel 2017 method

13- Using nanoparticles of titanium dioxide doping mercapto benzoic acid by Sol- Gel method as a catalyst in the presence of ultraviolet , visible or solar radiation of degradation p- nitrotoluene pollutant in drinking water as a method of purification.2018

14- Effect of Ferric Nanoparticles on Monoaminoxidase and Acetylcholinesterase in 2018 Healthy Human Sera

15- 2020 Organic Compounds as Corrosion Inhibitors from Natural Products

16- Synthesis, Characterization and Theoretical Study of 2 - (2 -(Thiophen- 2 -- y l) - 1 H -b en zo[d] Imidazole- 1 -y l) Acetohydrazide and its Complexes 2020

17- Characterization and Applications of Innovative Sn-doped TiO2/AC and PPy-- 2021 CS/Sn-doped TiO2Nanocomposites as Adsorbent Materials

18- 2021Development of polyaniline for sensor applications: A review

19- Physical properties and biological activity of methyldopa drug carriercellulose 2021 derivatives: Theoretical study

20- Theoretical study for cellulose and its derivatives toward 2021 enalapril into electronic properties by density functional theory

21- Doped ZnO Nanostructured and their application as photocatalytic: as Review 2021

22- تخليق مركب نانوي جديد من ZnO-CoO2 وبطريقة جديدة وتطبيقه طبيا لمعالجة التهابات الجلد في الارانب 2021

23- Adsorption Isotherms for CBY 3G-P Dye Removal from Aqueous Media Using 2023 TiO2Degussa, Fe2O3, and TiO2/(DPC

24- Synthesis and Photocatalytic Activity of TiO2-coupled SnO2 Nanoparticles Prepared By Sol–Gel Technique 2022

25- Preparation and Characterization of CdS/SnO2 Nanoparticles as Catalyst-- degraded Products 2025

المؤتمرات:

1- مشاركة في مؤتمر CEMAS - ISRA 21/ 10/ 2019

2-مشاركة في مؤتمر في جامعة واسط 10/18/ 2020

3- مشاركة في مؤتمر في الجامعة المستنصرية 2020/12/18

4- مشاركة في مؤتمر في جامعة النهرين 2021/5/24