

## السيرة الذاتية

### معلومات الشخصية :-

الاسم : سهير عبد الهادي مهدي حسن شبع

العنوان : العراق – بغداد

تاريخ الميلاد : 17/6/1980

الجنس : انثى

الحالة الاجتماعية : متزوجة

عدد الاطفال : ثلاثة

الجنسية : عراقية

الايمليل : suhear.a@uomustansiriyah.edu.iq

### التحصيل الدراسي :-

١. بكالوريوس علوم كيمياء/(٢٠٠٢)/ كلية العلوم – الجامعة المستنصرية

٢. ماجستير علوم كيمياء/(كيمياء فيزياوية ٢٠٠٧) جامعة بغداد – كلية علوم البنات -

عنوان الأطروحة : (السلوك اللزوي لبروميد رباعي بيوتيل الامونيوم في مزيج من الماء والسفولان عند درجات حرارة مختلفة) .

### الدرجة العلمية :-

مدرس مساعد

### تاريخ التعيين :-

2006/6/7

### تاريخ الحصول على اللقب العلمي :-

2008/3/19

### المجال البحثي وانتخصي :-

الكيمياء الفيزيائية

### الابحاث المنشورة :-

- 1- F.K. Al-Zuhairi, R.A. Azeez, **S.A. Mahdi**, W.A. Kadhim and M.Kh. Al-Naamee, “Removal oil from Produced Water by Using Adsorption

- Method with Adsorbent a Papyrus Reeds, Engineering and Technology Journal, Vol. 37, Part A, No. 05, pp. 157-165, (2019).
- 2- Marwa Sabbar Falih, **Suhair Abdulhadi Mahdi**, Mudeer Mubarak Merza, Study Of Removing Of The Hexavalent Chromium Ion From Aqueous Solutions Using Coal And Ficus Modified, Sys Rev Pharm;11(11):1915-1924 , (2020).
- 3- **Suhair Abdulhadi Mahdi** , Ahlam Mohammed Farhan, Study of Viscous Behavior for Amino Acid L- Glutamine Aqueous N,N Dimethyl Formamide Solution at Different Temperatures, Egypt. J. Chem. Vol. 64, No. 5 pp. 2369 - 2375 (2021).
- 4- Firas .K. Al-Zuhairi, Rana .A. Azeez, **Suhair.A. Mahdi**, Synthesis of long\_chain hydrocarbons from syngas over prompted Co/SiO<sub>2</sub> catalyts using Fischer\_Tropsch reaction, Under Press, ( 2021).

المواد التي تم تدريسها في الجامعة التكنولوجية /قسم تكنولوجيا النفط :-

١ . الكيمياء التحليلية / مرحلة الاولى

٢ . الكيمياء عامة / مرحلة الاولى

المواد التي تم تدريسها في الجامعة المستنصرية /كلية العلوم /قسم الكيمياء :-

١ . الكيمياء عامة / مرحلة الاولى

٢ . الكيمياء التحليلية / مرحلة الثانية

**Personal Information.**

Name: Suhair Abdul hadi Mahdi

Address: Iraq-Baghdad

Date of Birth: 17/6/1980

Sex: Female

Nationality: Iraqi

E-mail: [suhear.a@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:suhear.a@uomustansiriyah.edu.iq)

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0003-0404-5428>

Google scholar link: <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=Oly4k38AAAAJ>

Scopus author profile link

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57222710880>

### **Educations:**

- 1- B.Sc.in science of chemistry / (2002) / Department of chemistry / Collage of Science / Mustansiriyah University, Iraq.
- 2- M.Sc. in physical chemistry / (2007) / Department of chemistry /Collage of Science for woman / Bagdad University, Iraq.

### **Scientific Degree:**

- Ass. Lecture

### **Publications:**

- 1- F.K. Al-Zuhairi, R.A. Azeez, **S.A. Mahdi**, W.A. Kadhim and M.Kh. Al-Naamee, "Removal oil from Produced Water by Using Adsorption Method with Adsorbent a Papyrus Reeds, Vol. 37, Part A, No. 05, pp. 157-165, 2019.
- 2- Marwa Sabbar Falih, **Suhair Abdulhadi Mahdi**, Mudeer Mubarak Merza, Study Of Removing Of The Hexavalent Chromium Ion From Aqueous Solutions Using Coal And Ficus Modified, Sys Rev Pharm 2020;11(11):1915-1924
- 3- **Suhair Abdulhadi Mahdi** , Ahlam Mohammed Farhan, Study of Viscous Behavior for Amino Acid L- Glutamine Aqueous N,N Dimethyl Formamide Solution at Different Temperatures, Egypt. J. Chem. Vol. 64, No. 5 pp. 2369 - 2375 (2021).

- 4- Firas .K. Al-Zuhairi, Rana .A. Azeez, **Suhair.A. Mahdi**, Synthesis of long\_chain hydrocarbons from syngas over promoted Co/SiO<sub>2</sub> catalysts using Fischer\_Tropsch reaction, Under Press, 2021.

### **Attended Conference**

- 1- The 2<sup>nd</sup>. International Conference on Petroleum and Petrochemicals (PTP2021) 23-24 May 2021, Iraq.

### **Missions in the Petroleum Technology Department/ University of Technology:-**

- 1- Analytical Chemistry Laboratory for the 1<sup>st</sup>. class.  
2- General Chemical Laboratory for the 1<sup>st</sup>. class.

### **Missions in the Chemistry Department/Collage of Sciences/ Mustansiriyah University:-**

- Analytical Chemistry Laboratory for the 2<sup>st</sup>. class.
- General Chemical Laboratory for the 1<sup>st</sup>. class.

### **Supervision for students of undergraduate studies:**

- 1- Supervision of graduation projects for many students at the academic year 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020 and 2020 - 2021.