

## السيرة الذاتية



الاسم :- شيماء عبد سعود حميد  
تاريخ الميلاد :- 1983-6-21  
الحالة الزوجية :- متزوجة  
عدد الاولاد :- 2  
الديانة :- مسلمة  
الجنسية :- عراقية  
التخصص :- كيمياء عضوية  
الوظيفه :- تدريسية  
الدرجة العلمية :- مدرس  
تاريخ التعيين :- 2008-7-20  
هاتف النقال :- 07702764139  
عنوان العمل :- جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم / قسم الكيمياء  
البريد الإلكتروني :- { shaimaachem@hotmail.com }

\* \*\*\*\* \*

### أولاً :- المؤهلات العلمية :-

| التاريخ     | الكلية                               | الجامعة | الشهادة   |
|-------------|--------------------------------------|---------|-----------|
| 2005-2004   | تربية ابن الهيثم                     | بغداد   | بكلوريوس  |
| 2008 -7 -20 | تربية ابن الهيثم                     | بغداد   | الماجستير |
| 2017-9-13   | تربية للعلوم<br>الصرفة ابن<br>الهيثم | بغداد   | الدكتوراه |

### ثانياً :- التدرج الوظيفي :-

| الفترة من - الى | الجهة  | الوظيفة    |
|-----------------|--|------------|
| 2008 -7 -20     | جامعة بغداد / كلية التربية<br>ابن الهيثم/قسم الكيمياء                  | مدرس مساعد |
| 2013-1-20       | جامعة بغداد / كلية التربية<br>للعلوم الصرفة ابن<br>الهيثم/قسم الكيمياء | مدرس       |

## المؤلفات والبحوث المنشورة :-

1. Synthesis and Inhibition effect of 1,3-Oxazepine derivative on AST and ALT activities *in Vitro* study.
2. Synthesis and Characterization of some new 1,3-Oxazepine derivatives.
3. Synthesis and Characterization of 5-(mercapto-1,3,4-thiadiazole-2yl) $\alpha\alpha$ -diphenyl methanol from benzoic acid.
4. Synthesis and Characterization of bis thiadiazole and their methyl sulphone.
5. Synthesis and Characterization of some new heterocyclic compounds and evaluating of its biological activity.
6. Synthesis, Characterization and antibacterial activity of some new five-seven membered rings attached to sulfonamide compounds.
7. Synthesis and Characterization of novel 1,3-Oxazepines derivative from diamic acid: N,N'-Bis-(4-methylphenyl) pyromellitic diacid
8. Relationship between the structure of newly synthesized derivatives of 1,3,4-oxadiazole containing 2-methylphenol and their antioxidant and antibacterial activities.
9. Synthesis, Antibacterial and Antifungal Activities of Novel(((1-tosyl-benzimidazol-2-yl)methyl)azanediyl)bis(ethane-2,1-diyl)bis(4-methyl benzenesulfonate) and their derivatives.

## الإشراف

1. الإشراف على طلبة التخرج (المرحلة الرابعة) منذ 2008 ولحد الان

## ثالثاً:- التدريس الجامعي

| ت  | الجهة (المعهد/الكلية )                   | الجامعة | الفترة         |
|----|--|---------|----------------|
| 1- | كلية التربية للعلوم<br>الصرفة ابن الهيثم | بغداد   | 2008- لحد الان |

## رابعاً :-المقررات الدراسية التي قام بتدريسها

- 1- كيمياء عضوية مختبر 2008
- 2- كيمياء عضوية نظري وعملي 2017
- 3- كيمياء خاص (Alicyclic Compounds) مرحلة رابعة 2019- ولحد الان

## خامساً :-المؤتمرات والندوات العلمية :-

2. كيفية تجنب المخاطر الكيميائية.
3. النانوتكنولوجيا.
4. كيفية غسل الادوات الزجاجية .
5. كيمياء الاعشاب الطبية.
6. كيفية كتابة البحث العلمي.
7. طرق السلامة المختبرية.
8. **Ibn Al-haitham 1st international scientific conference-2017**  
مؤتمر on 14th December 2017
9. تعليمات الاجازة الدراسة لعام 2018
10. التسممات الغذائية الناتجة عن الكادميوم ومركباته
11. العلامات السرطانية
12. بوليمرات السليكون
13. امكانية استخدام التقانة الاحيائية في معالجة التلوث البيئي
14. تقنية النانو عصر جديد
15. حامض الاسكوريك
16. الزلازل وتأثيراتها على العراق
17. الحشرات والتقانات الاحيائية
18. السلامة البيولوجية
19. المؤشرات العالمية للبراءات والبحث العلمي في العراق
20. **Everything is chemistry, chemistry is life** مهرجان
21. المؤتمر الوطني السابع لمركز بحوث السوق وحماية المستهلك

- 22.** المؤتمر العلمي الرابع لعلوم الحياة-كلية العلوم/جامعة بغداد بعنوان البيئة والتغيرات المناخية
- 23.** المؤتمر العلمي الثالث للهندسة الكهربائية/الجامعة التكنولوجية
- 24.** Ibn Al-haitham 2<sup>nd</sup> international scientific conference-2020

**سادسا" :- الدورات والأنشطة العلمية الاخرى:-**

1. دورة حاسوبية متقدمة.
2. دورة طرائق التدريس الحديثة.
3. عزل، تنقية، تشخيص مركب فعال مستخلص من النباتات
4. استخدام برنامج endnot لادخال المصادر في البحوث والاطاريح وربطه مع برنامج الورد
5. دورة عن شروط البيئة الواجب توفرها في المختبرات العالمية
6. الاشراف على دورة التحليلات المرضية في المختبر الخدمي
7. اقامة ورشة عمل عن كيفية استخدام جهاز NMR والاطاريح التي يسببها برنامج chem.office.
8. المشاركة في المؤتمرات الدولية ببحث او ببوستر او ورقة عمل.
9. تقييم البحوث للمجلات العالمية
10. امتلاك h-index
11. الاشراف على جهاز NMR واجراء الفحوصات
12. المشاركة في ورشة عن الطابعات ثلاثية الابعاد والبرامج المتخصصة بالتصميم والطباعة
13. المشاركة كمحاضر في ورشة العمل (الطب البديل)، العدد ت.م/5710 في 2019/12/2 ، جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي (وحدة التعليم المستمر)
14. المشاركة كمحاضر في ورشة العمل (عمل المضادات الحيوية على جدار خلايا البكتريا)، العدد ت.م/1931 في 2019/3/26 ، جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي المركزي (وحدة التعليم المستمر)
15. المشاركة كمحاضر في ورشة العمل (السلامة المخبرية حسب المعايير العالمية لجودة المختبرات)، العدد ت.م/1660 في 2019/3/18 ، جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي المركزي (وحدة التعليم المستمر)
16. المشاركة كمحاضر في الدورة (مخاطر المواد الكيميائية والسلامة المخبرية)، العدد ت.م/5711 في 2019/12/2 جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي المركزي (وحدة التعليم المستمر).
17. المشاركة كمحاضر في الدورة (المواد المستخدمة في حشوات جذور الاسنان) العدد ت.م/2769 في 2019/4/21 جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي المركزي (وحدة التعليم المستمر).
18. المشاركة كمحاضر في الدورة (استخلاص القلويدات من بعض النباتات الطبية) العدد ت.م/240 في 2020/1/15 جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي المركزي (وحدة التعليم المستمر).
19. المشاركة كمحاضر في ورشة العمل (كيفية ادخال المصادر في البحث العلمي) العدد ت.م/5709 في 2019/12/2 جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم /المختبر الخدمي المركزي (وحدة التعليم المستمر).

**سابعاً: - المشاريع البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم :-**

1. سمينار بعنوان البريميديينات (الحلقات السداسية الغير متجانسة).
2. الحلقات الغير متجانسة (السباعية).
3. مقارنة بين 1D NMR & 2D NMR
4. الاندول واستخداماته الدوائية
5. مضادات الاكسدة الفينولية
6. الفلاجيل واستخداماته الدوائية
7. الكيمياء الفراغية للمركبات الاليفاتية الحلقية
8. القلويدات

**ثامناً: - عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية :-**

1. عضو في نقابة الكيميائيين
2. عضو في مؤسسة افكار
3. عضو في جمعية الراسخ التقني
4. عضو في منصة اريد الدولية

**تاسعاً: - اللجان الدائمة والمؤقتة :-**

1. لجنة استلام جهاز NMR
2. لجنة غيابات طلبة المرحلة الاولى
3. لجنة جرد المخزن
4. رئيس لجنة مشتريات
5. لجنة النشاطات الطلابية
6. لجنة متابعة مستوى الطلبة
7. لجنة مناقشة خطة انجاز بحوث طلبة الماجستير
8. رئيس لجنة الاسعافات الاولية

9. لجنة استقبال وترحيب بطلبة المرحلة الاولى

10. لجنة الاطفاء

11. لجنة السلامة والامان والحماية الذاتية

12. لجنة الغيابات

13. لجنة متابعة طلبة المرحلة الرابعة

14. لجنة وصف المقرر

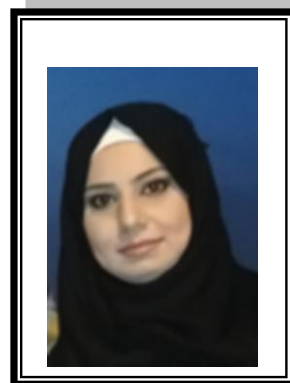
#### عاشرا:- كتب الشكر والتقدير:-

- 1- شكر وتقدير من الوزير (3)
- 2- شكر وتقدير من رئيس الجامعة (3)
- 3- شكر وتقدير من مساعد رئيس الجامعة (2)
- 4- شكر وتقدير من عميد الكلية (20)
- 5- شكر وتقدير من رئيس جمعية الراسخ (3)
- 6- شكر وتقدير من رئيس جامعة اركان الجيش للدراسات العسكرية مع شارة
- 7- وسام باحث مبادر من منصة اريد الماليزية
- 8- وسام باحث مبدع من منصة اريد الماليزية

#### حادي عشر:- اللغات

- 1- اللغة العربية
- 2- اللغة الانكليزية

## C.V



**Name: Shaimaa abed saoud**

**Date of Birth: 21/6/1983**

**Religion: muslim**

**Martial statues: married**

**No. of children: 2**

**Specialization: organic chemistry**

**Position: acadmic member**

**Scientific Degree: lecturer**

**Work Address: university of Baghdad/college of education for pure science ibn-al-haitham/department of chemistry**

**Work Phone:/**

**Mobile: 07702764139**

**E-mail: shaimaa.a.s@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq**

**■ First, Scientific Certification:**

| <b>Degree science</b> | <b>University</b> | <b>College</b>  | <b>Date</b> |
|-----------------------|-------------------|---|-------------|
| <b>B.Sc.</b>          | Baghdad           | <b><u>college of education</u></b><br><i>for pure science</i> | 2004-2005   |
| <b>M.Sc.</b>          | Baghdad           | <b><u>college of education</u></b><br><i>for pure science</i> | 2007-2008   |
| <b>Ph.D.</b>          | Baghdad           | <b><u>college of education</u></b><br><i>for pure science</i> | 2017        |

|           |  |  |  |
|-----------|--|--|--|
| Any other |  |  |  |
|-----------|--|--|--|

■ **Second, Career:**

| No. | Career             | Workplace            | From -To  |
|-----|--------------------|----------------------|-----------|
| 1   | Assistant lecturer | <u>university of</u> | 2008-2013 |
| 2   | lecturer           | <u>university of</u> | 2013-2020 |
| 3   |                    |                      |           |

■ **Third, University Teaching.**

| No. | University | The (Institute / College)       | From -To |
|-----|------------|---------------------------------|----------|
| 1   | Baghdad    | <u>college of education for</u> | 2008-    |

■ **Fourth, Courses Which You Teach:**

| No. | Department       | Subject               | Year  |
|-----|------------------|-----------------------|-------|
| 1   | <u>chemistry</u> | Organic chemistry/lab | 2008  |
| 2   | <u>chemistry</u> | Organic chemistry     | 2017  |
| 3   | <u>chemistry</u> | Alicyclic compounds   | 2019- |



■ **Sixth, Conferences which you participated:**

| No. | Conferences Title              | Year | Place         | Type of  |
|-----|--------------------------------|------|---------------|----------|
| 1   | Ibn Al-haitham 1 <sup>st</sup> | 2017 | university of | Presence |
| 2   | Ibn Al-haitham 2 <sup>nd</sup> | 2020 | university of | Presence |
| 3   | Everything is                  | 2019 | For the       | Presence |
| 4   | The third                      | 2019 | University of | Presence |

■ **Eighth, Research Projects in The Felid of Specialization to  
The Environment and Society or the Development of Education:**

1. **Synthesis and Inhibition effect of 1,3-Oxazepine derivative on AST and ALT activities *in Vitro* study.**
2. **Synthesis and Characterization of some new 1,3-Oxazepine derivatives.**
3. **Synthesis and Characterization of 5-(mercapto-1,3,4-thiadiazole-2yl) $\alpha$ -diphenyl methanol from benzilic acid.**
4. **Synthesis and Characterization of bis thiadiazole and their methyl sulphone.**
5. **Synthesis and Characterization of some new heterocyclic compounds and evaluating of its biological activity.**
6. **Synthesis, Characterization and antibacterial activity of some new five-seven membered rings attached to sulfonamide compounds.**

- 7. Synthesis and Characterization of novel 1,3-Oxazepines derivative from diamic acid: N,N'-Bis-(4-methylphenyl) pyromellitic diacid**
- 8. Relationship between the structure of newly synthesized derivatives of 1,3,4-oxadiazole containing 2-methylphenol and their antioxidant and antibacterial activities.**
- 9. Synthesis, Antibacterial and Antifungal Activities of Novel(((1-tosyl-benzimidazol-2-yl)methyl)azanediyl)bis(ethane-2,1-diyl)bis(4-methyl benzenesulfonate) and their derivatives.**

■ **Twelfth, languages:**

- ✓ Arabic
- ✓ English

