

السيرة الذاتية

د.رحاب عبد المهدي جواد الحسني

الجامعة المستنصرية – كلية العلوم-قسم الكيمياء

Mobile: +9647706970549

Email: rehabalbassani@yahoo.com

ملخص تعريفى:

د.رحاب عبد المهدي جواد عبدالرضا الحسني

أستاذ

تدريسية في كلية العلوم- الجامعة المستنصرية- قسم الكيمياء

20-5-1974..بغداد

تاريخ اول تعيين :- 30-9-1996

اخر لقب علمي وتاريخ الحصول عليه:- أستاذ ... وحسب الأمر الجامعي في 8-4-2018

الشهادات الدراسية:

- شهادة الدكتوراه في 2004... من كلية العلوم –قسم الكيمياء –جامعة النهرين.
- شهادة الماجستير في 2000... من كلية العلوم –قسم الكيمياء –الجامعة المستنصرية.
- شهادة البكالوريوس في 1996... من كلية العلوم –قسم الكيمياء –الجامعة المستنصرية.

الجوائز والتكريم الأكاديمي

- #1: كتب شكر من عام 2006-2013... من العمادة ... (لجنة امتحانية) .
 - #2: كتب شكر من جامعات مختلفة... (مشاركة في لجنة المناقشة لطلبة الدراسات العليا.. ماجستير - دكتوراه)
 - #3: كتاب شكر من رئيس الجامعة 2013 و 2015 و 2016.
 - #4: كتاب شكر من العمادة عن المشاركة في لجنة اليوم العالمي للكيمياء.
- الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- #1: من عام 1996-1998... معيدة في قسم الكيمياء-الجامعة المستنصرية- كلية العلوم .
- #2: من عام 2004-2007... تدريسية(بلقب مدرس)... في قسم علوم الجو-الجامعة المستنصرية- كلية العلوم .
- #3: من عام 2008-2009... تدريسية(بلقب مدرس)... في قسم الكيمياء-الجامعة المستنصرية- كلية العلوم .
- #4: من عام 2009-2016... تدريسية(بلقب أستاذ مساعد)... في قسم الكيمياء-الجامعة المستنصرية- كلية العلوم .

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
1) الكيمياء العامة.... للمرحلة الأولى... (قسم علوم الجو)	1) كيمياء مجموعة النقطة.... لطلبة الدراسات العليا... الماجستير والدكتوراه... (قسم الكيمياء)
2) الكيمياء اللاعضوية.... للمرحلة الثانية... (قسم الكيمياء)	2) العضوية الفلزية لمركبات الكاربونيل.... لطلبة الدراسات العليا... الماجستير... (قسم الكيمياء)
3) العضوية الفلزية.... للمرحلة الرابعة... (قسم الكيمياء)	3) كيمياء الشواذ للعناصر الممثلة.... لطلبة الدراسات العليا... الدكتوراه... (قسم الكيمياء)
4) الكيمياء الإشعاعية.... للمرحلة الرابعة... (قسم الكيمياء)	4) ميكانيكية التفاعلات لمعادن العناصر الانتقالية.... لطلبة الدراسات العليا... الدكتوراه... (قسم الكيمياء)

تطوير المهارات:

1) أعداد كتب منهجية..

تم أعداد ملزمتين منهجيتين (عملي)... للمرحلة الثانية والثالثة... في قسم الكيمياء الجامعة المستنصرية كلية العلوم.

2) النشاطات

- 1- اللجنة الإمتحانية / لعام (2000), (2006), (2007), (2008), (2011), (2012)
- 2- لجنة اليوم العالمي للكيمياء- للعام الدراسي – (2010-2011)
- 3- الإشراف على بحوث التخرج- لطلبة المرحلة الرابعة
- 4- لجنة مجلس القسم للفترة من (2011-2015)
- 5- لجنة رعاية الطلبة المتعافين للفترة من (2012-2015)
- 6- لجنة أختيار بحوث التخرج المتميزة للفترة (2013-2014)
- 7- رئاسة فرع الكيمياء اللاعضوية للفترة (2012-2015)
- 8- اللجنة العلمية للفترة (2016-2020)

3) المؤتمرات

- 1) المشاركة في عام 2001. -المؤتمر العلمي الثالث-كلية العلوم- جامعة النهريين
- 2) 2002 المؤتمر الكيميائي العراقي العشرون (نقابة الكيميائيين العراقية)- بغداد
- 3) 2002 المؤتمر الكيميائي الثالث- كلية العلوم – جامعة بغداد-
- 4) 2009. المؤتمر العلمي الثاني- جامعة واسط-
- 5) 2009 المؤتمر العلمي الثاني - جامعة الكوفة-
- 6) 2009 المؤتمر العلمي الثالث- كلية العلوم – جامعة بغداد-
- 7) 2010 المؤتمر الكيميائي السادس- كلية العلوم – الجامعة المستنصرية-
- 8) المؤتمر الكيميائي السابع- كلية العلوم – الجامعة المستنصرية- 2011
- 9) المؤتمر الكيميائي الثامن- كلية العلوم – الجامعة المستنصرية- 2012
- 10) المؤتمر الوطني الأول للكيمياء-كلية العلوم للبنات-جامعة بغداد- 2013 .
- 11) المؤتمر العلمي النسوي الثاني-كلية العلوم للبنات-جامعة بغداد- 2015
- 12) المؤتمر العلمي النسوي الثالث-كلية العلوم للبنات-جامعة بغداد- 2016

4) الدورات

- 1) دورة طرائق التدريس عام 2004
- 2) دورة الحاسوب 2007
- 3) دورة في طرائق الأستخلاص للمركبات الدوائية 2015
- 4) دورة في الحاسوب 2015

لجان القسم:

(اللجنة الإمتحانية / لجنة اليوم العالمي للكيمياء / لجنة مجلس القسم / لجنة رعاية الطلبة المتعافين/ لجنة أختيار بحوث التخرج المتميزة / اللجنة العلمية للقسم/ اللجنة العلمية للدراسات العليا / لجنة مناقشة بحوث التخرج للمرحلة الرابعة/ لجنة مناقشة طلبة الماجستير والدكتوراه / لجنة وضع أسئلة الأمتحان التنافسي لطلبة الدكتوراه / لجنة مناقشة طلبة الدكتوراه(الشامل...تحرير و شفهي) / لجنة مقابلة طلبة الدراسات العليا.

النشاطات خارج القسم: (مناقشة طلبة الماجستير والدكتوراه في مختلف الجامعات العراقية(العلوم والتربية والصيدلة) / وضع أسئلة الأمتحان الشامل لطلبة الدكتوراه (تحرير و شفهي)/تقييم أطاريح ماجستير ودكتوراه/تقييم بحوث لعدد من المجلات داخل وخارج القطر).

كتب الشكر: (كتاب شكر من السيد الوزير/كتب شكر من السيد رئيس الجامعة /كتب شكر من السيد العميد/كتب شكر من عمداء الجامعات العراقية عن مناقشة طلبة الدراسات ماجستير ودكتوراه).

5) الأشراف

- *الإشراف على طالبة الماجستير (زينب عدنان الربيعي)- جامعة بغداد - كلية العلوم للبنات – قسم الكيمياء 2005-2007 .
- *الإشراف على طالبة الماجستير (إيمان سعيد عبد القادر)- الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء -2010-2012.
- *الإشراف على طالبة الماجستير (اسيل فيصل)- الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء -2011-2013.
- *الإشراف على طالب الدكتوراه (عادل أحمد عواد)- الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء -2012-2015.
- *الإشراف على طالب الدكتوراه (صلال عبد) الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء 2014-2016.
- *الإشراف على طالبة الدكتوراه (هدى نعمان) الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء 2016..
- *الإشراف على طالبة الدكتوراه (أنير عبد الصاحب) الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء 2017...
- *الإشراف على طالب الدكتوراه (علي مضر عبدالكريم) الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء 2018...
- *الإشراف على طالب الدكتوراه (حسن) الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء 2019...
- *الإشراف على طالب الدكتوراه (موسى) الجامعة المستنصرية - كلية العلوم – قسم الكيمياء 2020...

6) المناقشة

مناقشة العديد من طالبة الماجستير والدكتوراه... (داخل وخارج الجامعة المستنصرية)... بدءاً من عام 2007 ولغاية الآن.

المنشورات العلمية

- براءة اختراع منشورة ... عدد (6)
- بحوث علمية... البحوث المنشورة في مجلات داخل القطر وخارج القطر بدءاً من 2001 - 2019..
داخل القطر 35 بحث وفي مجلات مختلفة.
خارج القطر.... 27 بحث وفي مجلات مختلفة .

CV

Summary of definitions:

Dr. Rehab Abdul Mahdi Jawad Abdul Redha Al-Hassani

*Professor

*Teaching at the College of Science - Al-Mustansiriya University - Department of Chemistry

*Baghdad..20-5-1974

Date of first appointment :- 30-9-1996

The last scientific title and date to get it: - Professor According to the command of university Vi
8-4-2018

Academic certificates:

*Bachelor's degree in 1996... from the College of Science - Department of Chemistry - Al-Mustansiriya University

*Master's degree in 2000... from the College of Science - Department of Chemistry - Al-Mustansiriya University

*PhD degree in 2004...from the College of Science - Department of Chemistry - Al-Nahrain University

Academic Awards and Honors:

*(Thanks books from 2006-2013 ... from Dean ... (Committee of Examination .

*Thank you letters from different universities...(Participation in the discussion committee for graduate (students...Masters-PhD)

* Thanks books from the president of the university .

* Thanks books from the Deanship for participation in the International Day of Chemistry.

Academic and Teaching Experience:

*From 1996-1998...a teaching assistant in the Department of Chemistry - Al-Mustansiriya University - College of Science.

*From 2004-2007... a teacher (with the title of teacher)... in the Department of Atmospheric Sciences - Al-Mustansiriya University - College of Science.

*From 2008-2009... ..a teaching (with the title of teacher)... in the Department of Chemistry - Al-Mustansiriya University - College of Science.

*From 2009-2016... Teaching (with the title of Assistant Professor)... in the Department of Chemistry - Al-Mustansiriya University - College of Science.

Courses Taught:

Undergraduate studies

*General Chemistry..... for the first stage... (Department of Atmospheric Sciences)

*Inorganic Chemistry.....for the second stage...(Chemistry Department)

*Organometallic.....for the fourth stage...(Chemistry Department)

*Radiochemistry..... for the fourth stage... (Department of Chemistry)

Postgraduate studies

*Dot Group Chemistry.....for postgraduate students...Masters and Ph.D....(Chemistry Department) .

*The organometallic of carbonyl compounds..... for postgraduate students... Masters... (Department of Chemistry).

*Anomalies Chemistry of the Elements Represented..... for postgraduate students... Ph.D... (Department
*Mechanics of interactions for complexes of transition elements.....for postgraduate of Chemistry).
students...PhD...(Chemistry Department).

Skills development:

1) The number of textbooks

Two methodological (practical) bindings have been prepared...for the second and third stages....in the Department of Chemistry, Al-Mustansiriya University, College of Science.

2) Activities

- *Examination Committee for the year (2000), (2006), (2007), (2008), (2011), (2012)
- *International Chemistry Day Committee - for the academic year - (2010-2011)
- *Supervising graduation research for fourth-year students
- *Department Board Committee for the period from (2011-2015)
- *(Committee for the Care of Abstinent Students for the period from (2012-2015)
- *(Distinguished Graduation Research Selection Committee for the period (2013-2014)
- *(Head of the Inorganic Chemistry Branch for the period (2012-2015)
- *Scientific Committee for the period (2016-2020)

3) Conferences

- *The Third Scientific Conference - College of Science - Al-Nahrain University. Participation in the year 2001.
- *The 20th Iraqi Chemical Conference (Iraqi Chemists Syndicate) - Baghdad 2002.
- *Third Chemical Conference - College of Science - University of Baghdad-2002
- *The Second Scientific Conference - Wasit University – 2009
- *The Second Scientific Conference - University of Kufa – 2009
- *The Third Scientific Conference - College of Science - University of Baghdad - 2009
- *Sixth Chemical Conference - College of Science - Al-Mustansiriya University - 2010
- *Seventh Chemical Conference - College of Science - Al-Mustansiriya University - 2011
- *Eighth Chemical Conference - College of Science - Al-Mustansiriya University - 2012 9
- *The First National Conference on Chemistry - College of Science for Women - University of Baghdad – 2013.
- *The Second Women's Scientific Conference - College of Science for Girls - University of Baghdad – 2015.
- *The Third Women's Scientific Conference - College of Science for Women - University of Baghdad – 2016.

4) Courses

- *Teaching methods course in 2004.
- *Computer course 2007.
- *A course in extraction methods for pharmaceutical compounds 2015.
- *Computer course 2015.

5)Department Committees

*Examination Committee / World Chemistry Day Committee / Department Council Committee / Poor)
Students Care Committee / Distinguished Graduation Research Selection Committee
Scientific Committee of the Department / Scientific Committee for Postgraduate Studies / Committee /
for Discussing Graduation Research for the Fourth Stage / Committee for Discussing Master's and
Doctoral Students Commission on the Status Questions competitive examination for PhD students /
Discussion committee PhD students (... comprehensive written and oral) / Committee Students interview
Studies supreme.

6)Activities outside the department:

* Discussion of master's and doctoral students in various Iraqi universities (science, education and pharmacy) / setting exam questions.

*Comprehensive for doctoral students (written and oral) / evaluation of master's and doctoral theses / evaluation of research for a number of journals inside and outside the country).

7)Book of thanks:

(A letter of thanks from the Minister/ Letters of thanks from the President of the University/ Letters of thanks from the Dean/ Letters of thanks from the Deans of Iraqi Universities for discussing MA and PhD students).

8)Supervision:

*Supervising a master's student (Zainab Adnan Al-Rubaie) - University of Baghdad - College of Science for Girls - Department of Chemistry 2005-2007.

*Supervising a master's student (Iman Saeed Abdul Qader) - Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry -2010-2012.

*Supervising a master's student (Aseel Faisal) - Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry -2011-2013.

*Supervising a doctoral student (Adel Ahmed Awad) - Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry -2012-2015.

*Supervising a doctoral student (Salal Abdul) Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry 2014-2016.

*Supervising a doctoral student (Huda Noman) at Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry 2016.

*Supervising a doctoral student (Atheer Abdel Sahib) Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry 2017.

*Supervising a doctoral student (Ali Mudar Abdul Karim) Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry 2018.

*Supervising a doctoral student (Hassan Khader Naji) Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry 2018.

*Supervising a doctoral student (Musa Jaafar Al-Ghalbi) Al-Mustansiriya University - College of Science - Department of Chemistry 2018

9) Discussion

Discussing many master's and doctoral students... (inside and outside Al-Mustansiriya University)... starting from 2007 until now.

10) Scientific Publications:

*Published patent...number (6).

*Scientific research.....Research published in journals inside and outside the country, starting from 2001-
.2021

****Inside the country**.....35 research papers and in different magazines.

****Outside the country**.....27 research papers in different journals.