

## *Curriculum Vitae*

Wathiq Alwan Ajil Al-Hachami

*Mustansiriyah University – College of pharmacy*

*Email: [wathiq\\_al\\_hachami@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:wathiq_al_hachami@uomustansiriyah.edu.iq)*

### PERSONAL SUMMARY:

- + Date of Birth: Baghdad 20/01/1980
- + Gender: Male
- + Marital Status: married
- + Nationality: Iraqi

### EDUCATION:

- 1) PhD in Analytical chemistry, School of Pharmacy, University of Nottingham, 2018.
- 2) M.SC. Analytical chemistry, Department of Chemistry, College of Sciences, University of Baghdad, 2007.
- 3) High diploma in pharmaceutical and chemical analyses, College of Sciences, University of Baghdad, 2003.
- 4) B.SC. Chemistry, College of Sciences, University of Baghdad, 2001.

### ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

<b>Number of Letters appreciation</b>	<b>Donor</b>
1	Computer center /Mustansiriyah University.
15	Pharmacy College Dean
6	Mustansiriyah University

## **ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:**

1. Working as laboratory demonstrator at the inorganic and organic pharmaceutical chemistry laboratory/ 3<sup>rd</sup> stage from 2006 till 2013.
2. Working as laboratory demonstrator at the organic and pharmaceutical chemistry laboratory/ 4<sup>th</sup> stage from 2007 till 2011.
3. Working as laboratory demonstrator at the advanced pharmaceutical analysis laboratory/ 5<sup>th</sup> stage from 2011 till 2013.
4. Working as a lecturer in analytical chemistry/ 1<sup>st</sup> stage (from 2018 till now).
5. Working as a lecturer in advanced pharmaceutical analysis/ 5<sup>th</sup> stage (from 2018 till now).
6. Supervision of student's project/5<sup>th</sup> stage (from 2018 till now).
7. Academic guide for 2<sup>nd</sup> stage students (2018/2019).
8. Giving lectures in organic micro-analysis/ postgraduate students in pharmaceutical chemistry (2020-2021).

## **ADMINISTRATIVE AND SCIENTIFIC EXPERIENCE:**

1. Manager of dewan affairs/ college of pharmacy.
2. Dean assistant for administrative affairs.
3. Head of the department of pharmaceutical chemistry.

## **PUBLICATIONS:**

1. Ashraf.S. AL-Ayash , Fadhil Jasim and Wathiq Alwan, "Spectrophotometric determination of Chlorpromazine Hydrochloride in Pharmaceutical preparations", National Journal of Chemistry,2009, Volume 33, 42-53.
2. Raauf, Ayad MR, Huda Mohammed Ali, and Wathiq Alwan Ajil. "Spectrophotometric Determination of Aspirin in Pure Form and Pharmaceutical Formulations using Oxidation–reduction reaction." Al-Mustansiriyah Journal for Pharmaceutical Sciences 8.2 (2010): 157-168.
3. Al-Hachami, Wathiq. Investigation of pico-litre inkjet printing for nano-gram scale solid form screening of pharmaceuticals. Diss. University of Nottingham, 2018.
4. Turpin, Eleanor R., et al. "In silico screening for solid dispersions: the trouble with solubility parameters and  $\chi_{FH}$ ." Molecular pharmaceutics 15.10 (2018): 4654-4667.

واثق علوان عاجل الحجامي

كلية الصيدلة - الجامعة المستنصرية

Email: [wathiq\\_al\\_hachami@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:wathiq_al_hachami@uomustansiriyah.edu.iq)

ملخص تعريفى

الاسم الثلاثى واللقب: واثق علوان عاجل الحجامي  
تاريخ الولادة: 1980\01\20  
الديانة: مسلم  
الحالة الاجتماعية: متزوج  
الجنسية: عراقي

التحصيل العلمى والشهادات الدراسية:

دكتوراه فى الكيمياء التحليلية - كلية الصيدلة - جامعة نوتنغهام - المملكة المتحدة - 2018  
ماجستير فى الكيمياء التحليلية - كلية العلوم - جامعة بغداد - العراق - 2007  
دبلوم عالى فى التحاليل الصيدلانية والكيميائية - كلية العلوم - جامعة بغداد - العراق - 2003  
بكلوريوس فى علوم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة بغداد - العراق - 2001

الجوائز والتكريمات

كتب الشكر	الجهة المانحة
1	مركز الحاسبة الالكترونية - الجامعة المستنصرية
15	عمادة كلية الصيدلة
6	الجامعة المستنصرية

## الخبرة الاكاديمية

مسؤول مختبر الكيمياء الصيدلانية العضوية واللاعضوية – المرحلة الثالثة من 2006 لغاية 2013  
مسؤول مختبر الكيمياء الصيدلانية العضوية – المرحلة الرابعة من 2007 لغاية 2011  
مسؤول مختبر التحاليل الصيدلانية المتقدمة – المرحلة الخامسة من 2011 لغاية 2013  
محاضر في مادة الكيمياء التحليلية – المرحلة الاولى من 2018 ولحد الان  
محاضر في مادة التحاليل الصيدلانية المتقدمة – المرحلة الخامسة من 2018 ولحد الان  
محاضر في مادة التحليل العضوي الدقيق- الدراسات العليا- ماجستير كيمياء صيدلانية للعام الدراسي 2020-  
2021

الاشراف على بحوث تخرج طلبة المرحلة الخامسة من 2018 ولحد الان  
الارشاد الاكاديمي على طلبة المرحلة الثانية للعام الدراسي 2018-2019

## الخبرات الادارية الحالية والسابقة

مدير شعبة شؤون الديوان – كلية الصيدلة – الجامعة المستنصرية  
معاون العميد للشؤون الادارية – كلية الصيدلة – الجامعة المستنصرية  
رئيس فرع الكيمياء الصيدلانية – كلية الصيدلة – الجامعة المستنصرية

## البحوث المنشورة

1. Ashraf.S. AL-Ayash , Fadhil Jasim and Wathiq Alwan, “Spectrophotometric determination of Chlorpromazine Hydrochloride in Pharmaceutical preparations”, National Journal of Chemistry,2009, Volume 33, 42-53.
2. Raauf, Ayad MR, Huda Mohammed Ali, and Wathiq Alwan Ajil. "Spectrophotometric Determination of Aspirin in Pure Form and Pharmaceutical Formulations using Oxidation–reduction reaction." Al-Mustansiriyah Journal for Pharmaceutical Sciences 8.2 (2010): 157-168.
3. Al-Hachami, Wathiq. *Investigation of pico-litre inkjet printing for nano-gram scale solid form screening of pharmaceuticals*. Diss. University of Nottingham, 2018.
4. Turpin, Eleanor R., et al. "In silico screening for solid dispersions: the trouble with solubility parameters and  $\chi_{FH}$ ." *Molecular pharmaceutics* 15.10 (2018): 4654-4667.