

Curriculum Vitae

Nora Zawar Yousif

Mustansiriyah University – College of pharmacy

Email: norapharmaceutics@gmail.com

pharm.nora.zawar@uomstansiriyah.edu.iq

PERSONAL SUMMARY:

Personal skills: OS and software Windows 7, Windows 10, Word, Excel and PowerPoint.
IC3 certified.

Practical skills: Working on different apparatuses (dissolution apparatus, UV-Visible spectrophotometer, viscometer, disintegration apparatus, different types of millers and mixers, pH meters, balances, sonicators, friabilator, tablet machines).

EDUCATION:

- B.Sc of pharmacy science: 10/7/2006; College of pharmacy / mustansiriyah University
- M.Sc of pharmacy science /pharmaceutics: 8/9/2015; College of pharmacy / Mustansiriyah University

ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

- Certificate of merit 3rd best professional poster in Dubai international convention and exhibition center , Dubai –United Arab Emirate/ 2018

ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

- 2007/3/26 clinical pharmacist in Al- AIWYA Infant hospital.
- 2008/8/17 Lab demonstrator in pharmaceutics / College of pharmacy / Mustansiriyah University
- 2015/10/20 to2020/ 1/21: Assistant Lecturer: Pharmaceutics dept. / College of pharmacy / Mustansiriyah University
- 2020/1/22 to present: lecturer. Pharmaceutics dept. / College of pharmacy / Mustansiriyah University
- In charge of scientific researches unit since 2021to present

COURSES TAUGHT:

Undergraduate	Graduate
Physical pharmacy /2 nd stage /practical	
Pharmaceutical technology /3 rd stage /practical	
Biopharmaceutics /4 th stage / practical	
Industrial pharmacy /4 th stage /practical	
industrial pharmacy /5 th stage / practical	
Pharmaceutical biotechnology /5 th stage / theoretical	

PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

Non

PUBLICATIONS:

- ❖ Few factors affecting the buoyancy and release of theophylline anhydrous from hydrodynamically balanced delivery system. International journal for science and technology / December 2011.
- ❖ Optimization and evaluation of metoclopramide HCl as mucoadhesive buccal patch. World Journal of Pharmaceutical Research / 21 Jan 2015.
- ❖ Solubility Enhancement, Formulation and Evaluation of Furosemide Stomach Specific Mucoadhesive Tablet. International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research / October 2016.
- ❖ Design and characterization of oroslippery buoyant tablet for ranitidine hydrochloride. Asian journal of pharmaceutical and clinical research / 2018.
- ❖ optimization and evaluation of chlorpheniramine maleate oral strip for pediatric use. Asian journal of pharmaceutical and clinical research December/ 2018.
- ❖ An Innovative Mucoadhesive Thermosensitive In situ Gelling Liquid Suppository of Metoclopramide Hydrochloride for Treatment of Nausea and Vomiting Associated with Diseases. Indian J Pharm Sci 2020;
- ❖ Types of Attractive Dosage Forms for Primary School Students and Associated Factors in Baghdad/ Iraq Al Mustansiriyah Journal of Pharmaceutical Sciences, December/2020
- ❖ Fabrication and characterization of new combination ocular insert for the combined delivery of tinidazole and levofloxacin / July 2021
- ❖ Chapter in Technological Innovation in Pharmaceutical Research Vol. 8 (Chlorpheniramine Maleate Pediatric Oral Strip: Methodology and Characterization)/2021
- ❖ Review: Oral Beads as a Platform for Sustained Drug Delivery. Research journal of Pharmacy and Technology/July 2022

PROFESSIONAL DEVELOPMENT

Certifications:

- ❖ Certificate of attendance in the second scientific symposium held by the department of pharmaceutics/ college of pharmacy /Al-Mustansiriya University in 11/4/2013.
- ❖ Certificate of attendance in the second scientific conference held by college of pharmacy /Mustansiriyah University in 30-31/10/2013.
- ❖ Certificate of participation in the preparatory course for (HPLC) for teaching and technical staffs held by collage of pharmacy / Mustansiriyah University in 5/12/2013
- ❖ Certificate of attendance in the second scientific symposium held by the department of clinical pharmacy/ college of pharmacy / Mustansiriyah University in 8/4/2014.
- ❖ Educational qualification certificate in teaching methods by university of technology in 17-28/5/2015.
- ❖ Certificate of participation in the 3rd scientific symposium held by the department of pharmaceutics/ college of pharmacy / Mustansiriyah University in 29/4/2015.
- ❖ Certificate of participation in the 3rd scientific symposium held by the department of clinical pharmacy/ college of pharmacy / Mustansiriyah University in 23/4/2015.
- ❖ Certificate of participation in the 3rd scientific symposium held by the department of pharmacognosy and medicinal plants / college of pharmacy / Mustansiriyah University in 5/5/2015.
- ❖ Certificate of participation in work shop titled (Challenges and tricks of publishing (brain storming)) that

- held in college of pharmacy /Mustansiriyah university 19/12/2017.
- ❖ Certificate of participation in 1st national symposium of Iraqi pharmaceuticals student's team (IPST^{1st} NS) that held by IPST in Palestine merdian hotel in 10-11/2/2018.
 - ❖ Certificate of participation in the 5th symposium held by department of pharmaceutical chemistry /College of pharmacy / Mustansiriyah university /11/Mar/2018
 - ❖ Certificate of participation in 1st scientific symposium held by department of pharmacy /Ashur University College in 27/ March /2018.
 - ❖ Certificate of participation in the 6th scientific symposium held by department of pharmacognosy and medical plants /college of pharmacy /Mustansiriyah University in 4/4/2018.
 - ❖ Certificate of participation in 5th scientific symposium held by department of pharmacology and toxicology /college of pharmacy /Mustansiriyah University in 15/4/2018.
 - ❖ Certificate of attendance of 7th scientific symposium that held by department of clinical pharmacy /College of pharmacy /Mustansiriyah University in 25 /April/2018
 - ❖ Certificate of attendance in 1st postgraduate research Sympoisum(PGR) organized by College of pharmacy , Mustansiriyah University in 23/5/2022.

Conferences:

- ❖ Certificates for participate in many conferences in ministry of health and syndicate of Iraqi .
- ❖ Certificate of attendance in seventh scientific conference held by college of pharmacy / Baghdad University in 26-27/12/2008.
- ❖ Certificate of participation in fist scientific conference held by college of pharmacy / Mustansiriyah University 3-4/ 12/2010.
- ❖ Certificate of participation in eighth scientific conference held by college of pharmacy / Baghdad University in 23-24/ 2/2011.
- ❖ Certificate of attendance in fist scientific symposium held by Al Yarmouk University College in 13-14/4/2011
- ❖ Certificate of attendance in 1st scientific conference that held by Ibn Sina university of medical and pharmaceutical sciences in 16/NOV/2017
- ❖ Certificate of participation in the 2nd scientific conference that held by quality control and medicinal research in Ishtar crystal grand hotel in 15-16/11/2017.
- ❖ Certificate of participation in the 8th annual scientific conference of national center of hematology that held by Mustansiriyah university in Babylon hotel in 1/12/2018
- ❖ Certificate for participation as professional poster presenter in Dubai international pharmaceuticals and technologies conference and exhibition (DUPHAT) that held in Dubai /United Arab of Emirate /2018.
- ❖ Certificate for attendance in the Iraqi pharmaceutical students' team (second national symposium)15- 16 Feb/2019
- ❖ Certificate of attendance of e- summit titled (pharmaceutical learning and collaborations part -2 /India /7 June /2020
- ❖ Certificate of attendance of 1st international virtual conference (educational trends during and after pandemic. 5-7th August 2020 held by college of pharmacy /Mustansiriyah university
- ❖ Certificate of 2nd annual international conference on information and sciences (AICIS20)/university of Falluja /24-25 NOV/2020
- ❖ Certificate of attending 2nd international virtual conference (creativity in scientific research towards a better future) held by college of pharmacy /Mustansiriyah university /24-25 /Feb/2021
- ❖ Certificate of attendance in 8 Annual GCC pharmacy Congress 28-30 /October/2021
- ❖ Participating as a member of arrangement committee in he 2nd international conference of college of pharmacy /25-27/5/2022
- ❖ Certificate of attendance in 2nd annual COVID-19 conference. DUBAI 15 /October/2021

Workshops and courses:

- ❖ Participating as a lecturer in (Application of kinetic data using excel software program) that held in college of pharmacy / Mustansiriyah university /2016
- ❖ Participating as a lecturer in (different methods for enhancing solubility of slightly soluble drug) that held in college of pharmacy / Mustansiriyah university /2018
- ❖ Participating as a lecturer in (Preparation of oral film) that held in college of pharmacy /Mustansiriyah university /2018.
- ❖ Participating as a lecturer in a training course /5 day titled (business innovation in pharmaceutical field)/April /2019
- ❖ Participating as a lecturer in course training titled (comparison of pharmaceutical data by using Microsoft program) that held in college of pharmacy /Mustansiriyah university.2019
- ❖ Participating in a course training titled (COVID-19: Operational Planning Guidelines and COVID-19 Partners Platform to support country preparedness and response)/2020 /WHO

- ❖ Participating as a lecturer in course training titled (brain boosting: thinking outside the box) that held in college of pharmacy /Mustansiriyah university /2020.
- ❖ Participating as a lecturer in course training titled (How to write a C.V) that held virtually in college of pharmacy /Mustansiriyah university /2020.
- ❖ Participating as a lecturer in (Medicated beads: Insight of methodology for preparation by ionotropic gelation method and evaluation characteristics) that held virtually in college of pharmacy /Mustansiriyah university /2021.
- ❖ Participating as a lecturer in course training titled (How to boost your IQ) that held virtually in college of pharmacy /Mustansiriyah university /2021
- ❖ Participating as a lecturer in course training titled (How to write a C.V) that held virtually in college of pharmacy /Mustansiriyah university /2021.
- ❖ Participating as lecturer in I (how to write CV) that held in college pharmacy /2022
- ❖ Participating as lecturer in translation of release data into kinetic parameters /2022
- ❖ Participating in course training in (English ,Arabic , computer)/2022
- ❖ Participating as attendance in work shop titled (how to write abstract for a research) that held in college of pharmacy in collaboration with prof. Monther Al kathimi /king college / London in 15 /2/2022

السيرة الذاتية
نورا زاوار يوسف
الجامعة المستنصرية /كلية الصيدلة
Email: norapharmaceutics@gmail.com

ملخص تعريفي:

❖ الخبرات الشخصية: نظام ال OS ونظام الويندوز 7 و 10 بالإضافة الى Microsoft office.
❖ الخبرات العملية: العمل على مختلف الأجهزة (جهاز قياس التحلل، جهاز قياس التفنت، جهاز قياس اللزوجة، جهاز الشعبة فوق البنفسجية، جهاز قياس الدالة الحمضية، أجهزة الطحن والخلط، الموازين، جهاز قياس تفتت الحبوب، جهاز كبس الحبوب، جهاز التفنت باستخدام السونار)

الشهادات الدراسية:

- ماجستير علوم في الصيدلة/ الصيدلانيات: 2015، كلية الصيدلة/ الجامعة المستنصرية
- بكالوريوس علوم في الصيدلة: 2006، كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية

الجوائز والتكريم الأكاديمي

الجائزة افضل ثالث بوستر في مؤتمر ومعرض دبي الدولي للصيدلة والتكنولوجيا / 2018
الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- معيد في فرع الصيدلانيات/كلية الصيدلة/ الجامعة المستنصرية 2007-2012
- تدريسية (مدرس مساعد) في فرع الصيدلانيات /كلية الصيدلة /الجامعة المستنصرية 2015
- تدريسيه في فرع الصيدلانيات (مدرس)كلية الصيدلة \ الجامعة المستنصرية من 2020 الى يومنا هذا
- رئيسة وحده البحوث العلمية في شعبة الشؤون العلمية من 2021 الى يومنا هذا

المقررات التي قام بتدريسها :

الدراسات العليا	الدراسات الأولية
	الصيدله الفيزيائيه / المرحلة الثانيه/ العملي الصيدلة التكنولوجية / المرحلة الثالثه/ العملي الصيدله الحيائيه / المرحلة الرابعه / العملي الصيدلة الصناعيه/المرحلة الرابعه/ العملي الصيدلة الصناعيه/المرحلة الخامسه/ العملي تقانة احيائيه صيدلانيه/المرحلة الخامسه/نظري

المنشورات العلمية

- بحث في المجلة الدولية للعلوم والتكنولوجيا بعنوان (العوامل القليلة التي تآثر على الطفو وتحرر لعقار الثيوفيلين الالمائي من النظام التوازن المائي لتسليم الدواء) 2011.
- بحث في المجلة العالمية للبحوث الدوائية(تحسين وتقييم ميتوكلوبيراميد هايدروكلورايد كشرائح الصفة بالغشاء المخاطي الفموي) 2015.
- بحث في المجلة الدولية لعلوم الصيدلة والاستعراض والبحث(تحسين الاذابة و تصيغ وتقييم فيروسيمايد كحبوب الصفة و محده للمعدة) 2016
- بحث في المجلة السيويه للصيدالنيات و البحوث السريرية (تصميم وتقييم الحبوب النزالقيه الطافيه في المعده لعقار الرانيتيدين هايدروكلورايد/ 2018/
- تحسين وتقييم الكلورفينيرامين مالييت بشكل شريحة فمويه الاستخدام الأطفال. المجلة الآسيوية للبحوث الصيدالنية والسريرية ديسمبر/
- هلام موضعي بشكل تحاميل سائلة مبتكره موضعيه في المعقد متحسسه للحراره وملتصقه من هايدروكلورايد ميتوكلوبيراميد وبراميد لعالج التقى ولعيان النفس 2018/
- أنواع أشكال الجرعة جذابة لطالب المدارس الابتدائية والعوامل المرتبطة بها في بغداد / العراق .مجلة المستنصرية للعلوم الصيدلانية ديسمبر/كانون الأول 2020
- تصنيع وتوصيف إدخال تركيبتي جديد للعينللتوصيل المشترك لتينيدازول وليفوفلوكساسين / يوليو 2021
- فصل في كتاب الابتكار التكنولوجي في مجلد البحوث الصيدلانية (كلورفينيرامين ماليات شرائح فموية للأطفال : المنهجية والتوصيف) / 2021
- مراجعة مقال : الخريزات الفموية كمنصة لتوصيل الأدوية بشكل مستمر مجلة الصيدلة والتكنولوجيا / يوليو 2022

تطوير المهارات:

الشهادات:

- شهاده مشاركته في الندوه العلميه السابعه /كلية الصيدله / جامعه بغداد 2008/
- شهاده مشاركته في الندوه العلميه الولي /كلية الصيدله/ جامعه المستنصريه 2010/
- شهاده مشاركه في ندوة فرع الصيدالنيات (دور كليات الصيدلة في تطور الصناعات الدوائية في العراق/) كلية الصيدلة/ الجامعة المستنصرية . 2011
- شهاده مشاركه في ندوة فرع العقاقير والنباتات الطبيه (مستقبل الدويه العشبيه) / كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2012
- شهاده مشاركه في الندوة الثانية لفرع الصيدالنيات (دور التقنيات الجديدة في الصناعات الدوائية) / كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية 2013
- شهاده مشاركه في دورة (استخدام جهاز ال HPLC) / كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2013
- شهاده مشاركه في دورة (المحاليل الوريدية) TPN / كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2013
- شهاده مشاركه في دورة (استخدام الكسل في الرسم البياني) / كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2014
- شهاده مشاركه في دورة (الرسم للمركبات الكيمائية) / كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2014
- شهاده مشاركه في دورة طرائق التدريس في مركز التعليم المستمر/الجامعة التكنولوجية . 2015
- مشاركه في الندوه العلميه (السكري ودالئل العمل بعقار المنقورمين/) المركز الوطني لعالج وبحث السكري / جامعه المستنصريه /2015
- شهاده مشاركه في الندوة الثالثة لفرع الصيدالنيات (تطور الجرعات الدوائية لتعزيز فعالية الدواء وتقليل الأثار الجانبية/) كلية الصيدلة/ الجامعة المستنصرية . 2015
- شهاده مشاركه في الندوة الثالثة لفرع العقاقير والنباتات الطبيه (الكل الغني بالمواد المضادة لأكسدة وفوائده الصحية/) كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2015
- شهاده مشاركه في الندوة الثالثة لفرع الكيمياء الصيدالنية (التوجهات الحديثة في الكيمياء الصيدالنية/) كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية 2016.
- شهاده مشاركه في الندوة الرابعة لفرع الصيدلة السريرية (القتصاديات الدوائية وعالقتها بتحسين الواقع الصحي للمريض/) كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2016
- شهاده مشاركه في الندوة الرابعة لفرع القاقير والنباتات الطبيه (دورالعشاب الطبيه في علاج الضغط وداء السكري النوع الثاني/) كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2016
- شهاده مشاركه في الندوة الرابعة لفرع العلوم المختبرية (الوقاية والعالج/) كلية الصيدله/ الجامعة المستنصرية . 2016
- شهاده مشاركته في الندوه العلميه الولي في فريق طالب الصيدله المقيمه من قبل طالب الصيادلله عليه الصيدله في فندق فلسطين ميرديان / 2018

- شهادته مشاركته في الندوة العلمية الخامسة لفرع الكيمياء الصيدلانية /كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية / 2018
- شهادته مشاركته في الندوة العلمية الولي لقسم الصيدلة /لكليه الشور الجامعه 2018/
- شهادته مشاركته في الندوة العلمية السادسة لفرع العقاقير والنباتات الطبيه المقيمه في كليه الصيدله / الجامعه المستنصريه 2018/
- شهادته مشاركته في الندوة العلمية الخامسة لفرع الدويه والسموم المقيمه في كليه الصيدله /الجامعه المستنصريه 2018/
- شهادته مشاركته في الندوة العلمية السابعه لفرع الصيدله السريري المقيمه في كليه الصيدله /الجامعه المستنصريه 2018/

المؤتمرات:

- المشاركة في عدة مؤتمرات في وزارة الصحة و نقابة صيادلة العراق .2007
- المشاركة في المؤتمر الثامن لكلية الصيدلة/ جامعة بغداد .2011
- المشاركة في المؤتمر الول لكلية اليرموك الجامعة.2011/
- المشاركة في المؤتمر الثاني لكلية الصيدلة/ الجامعة المستنصرية .2013
- المشاركة في المؤتمر الخامس للسكري والغدد الصم .2014
- المشاركة في المؤتمر العلمي الول لجامعه ابن سينا للعلوم الطبيه والصيدالانيه /2017
- المشاركة في المؤتمر العلمي الثاني للرقابه والبحوث الدوائيه / 2017
- المشاركة في مؤتمر العلمي السنوي الثامن لمركز الوطني للمراض الدم / 2018
- المشاركة ببوسنر في مؤتمر ومعرض دبي الدولي للصيدله والتكنولوجيا المقيمه في دبي –الامارات العربيه المتحده/ 2018
- المشاركة في رابطة الكترونية بصفة حضور (التعليم الصيدلاني والتعاون الجزء الثاني) المنعده في الهند لتاريخ 7\ حزيران\2020
- المشاركة في المؤتمر الدولي الافتراضي الول المعنون (اتجهات التعليم اثناء وبعد الجائحه) المقامه من قبل كلية الصيدله \ الجامعه 2020\ بتاريخ 7-5\ اب) المستنصرية
- المشاركة في المؤتمر السنوي الثاني للمعلومات والعلوم AICIS20 المنعده من قبل جامعه الفلوجه بتاريخ 24-25\ 11\ 2020
- المشاركة في المؤتمر الدولي الثاني الافتراضي بعنوان (البداع في البحوث العلميه باتجاه مستقبل افضل) المنعده من قبل كلية الصيدله \الجامعه المستنصرية 2020\2\24-25
- المشاركة في المؤتمر الدولي السنوي الثاني covid -19 / 2021 / دبي
- المشاركة في المؤتمر الدولي السنوي الثامن pharmacy congress GCC 2021 /دبي
- المشاركة في المؤتمر الاول لبحوث الدراسات عليا المنعقد في كلية الصيدله / الجامعه المستنصرية بالتعاون مع الكلية الملكيه /بريطانيا بتاريخ 2022/5/23
- المشاركة كعضو في اللجنه التحضيريه للمؤتمر الدولي الثاني ل كلية الصيدله المقامة في الجامعه الامريكه بتاريخ 25-26 / 2022/5.

ورش العمل والدورات

- مشاركته كمحاضر في ورشه عمل (تطبيق البيانات الحركية باستخدام برنامج الحاسوب اكسل) المنعده في كليه الصيدله /الجامعه المستنصرية / 2016 .
- مشاركته في ورشه عمل (تشكيل المنحنى المعياري) المنعده في كليه الصيدله /الجامعه المستنصرية / 2016.
- المشاركة كمحاضر في ورشه عمل) الطرق المختلفه لتحسين نوبانيه ادويه قليله النوبان) / كليه الصيدله /الجامعه المستنصرية /2018
- المشاركة كمحاضر في ورشه عمل (تحضير الشرائح الفمويه) المنعده في كليه الصيدله /الجامعه المستنصرية /2018
- المشاركة كمحاضر في دوره تدريبيه (البداع في المجال الصيدلاني) المنعده في كليه الصيدله /الجامعه المستنصرية /2019 لمدته خمسة ايام
- المشاركة كمحاضر في الكورس التدريبي (المقارنة في النتائج الصيدلانية باستخدام برنامج مايكروفت) المنعده في كليه الصيدله /الجامعه المستنصرية /2019
- المشاركة في دوره التدريبيه (COVID-19: إرشادات التخطيط لتشغيلي ومنهاج شركاء COVID-19) لدعم الاستعداد والاستجابة القطرية) المنعده من قبل منظمه الصحه العالميه \2020
- المشاركة كمحاضر في دوره التدريبيه المعنونه (تحفيز الدماغ : التفكير خارج الصندوق)/كلية الصيدله /الجامعة المستنصرية 2020/
- المشاركة كمحاضر في دوره التدريبيه المعنونه (كيفية كتابة السيرة الذاتية) /كلية الصيدله /الجامعة المستنصرية /2020 و 2021 و 2022
- المشاركة كمحاضر في الورشه التدريبيه المعنونه (الخريزات الدوائية : روثيه ثاقبة لطريقه التحضير بطريقه الهلام المتأين) كلية الصيدله /الجامعة المستنصرية /2021
- المشاركة كمحاضر في دوره التدريبيه (كيفية تحفيز درجة الذكاء) كلية الصيدله /الجامعة المستنصرية /2021
- المشاركة كمحاضر في الورشه العلميه المعنونه (كيفية كتابه ملخص لبحث)كلية الصيدله /الجامعة المستنصرية /2022
- المشاركة في دوره التدريبيه لامتحان الكفاءه (اللغه العربيه والانكليزيه والر