



الاسم الكامل: عبدالكريم فاضل علي جاسم

البريد الالكتروني الرئيسي: aliaf@miamioh.edu

البريد الالكتروني الثانوي: abdalkarim.ali@uodiyala.edu.iq

العنوان الدائم: العراق- محافظة ديالى قضاء الخالص – حي العمال

رقم الهاتف المحمول: 07738122782

الشهادة: دكتوراه من جامعة ميامي الأميركية

اللقب العلمي/ تاريخ الحصول عليه: مدرس 7-1-2021

التحصيل الدراسي:			
سنة التخرج	اسم وعنوان المؤسسة التعليمية	المجال العلمي	الدرجة العلمية
2019	جامعة ميامي في اوهايو- الولايات المتحدة الاميركية	الكيمياء	الدكتوراه
2003	جامعة النهرين-بغداد	الكيمياء	الماجستير
2000	جامعة النهرين-بغداد	الكيمياء	البكالوريوس

البحوث المنجزة:						
عنوان البحث	سنة النشر	الناشر	الربع	معامل التأثير	سايت سكور	الملاحظات
Determination of Nitrite Through S-Nitrosocaptopril Formation and Fluorescent Derivatization of Remaining Captopril Using o-Phthalaldehyde and Glycine	2018	Taylor and Francis	Q3	1.9	3.2	https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00032719.2018.1484470
Liquid chromatography of short chain carboxylic acids using a glutamic acid surfactant coated C18 stationary phase	2020	Web of Science, Elsevier, Scopus	Q1	6.1	12.2	https://doi.org/10.1016/j.talanta.2020.120807
Micellar and sub-micellar liquid chromatography of terephthalic acid contaminants using a C18 column coated with Tween 20	2020	Web of Science, Elsevier, Scopus	Q1	6.2	10.7	https://doi.org/10.1016/j.aca.2020.01.036
Ultra-High-Performance Micellar Liquid Chromatography Comparing Tween 20 and Tween 40 for the Determination of Hydroxycinnamic Acids	2022	Scopus	Q3	2.6	2.5	http://dx.doi.org/10.3390/separations9030061

المناصب السابقة:

- 1- مقرر قسم الكيمياء 2013-2011
- 2- مقرر قسم الكيمياء 2021-2020
- 3- رئيس قسم الكيمياء 2022-3-9 ومستمر

الخبرات والاهتمامات البحثية:

- 1- تقنيات الكيمياء التحليلية الجديدة للقياسات النوعية والكمية
- 2- كروماتوغرافيا سائلة عالية الأداء (معكوسة، هيليك، عادية، جي سي)
- 3- تطبيقات الكيمياء التحليلية في تحديد وتقليل التلوث والاحتباس الحراري ومسبباته وطرق الوقاية منه
- 4- صناعة أدوات الكيمياء التحليلية منخفضة التكلفة لأغراض التدريس.
- 5- إجادة الطرق الكلاسيكية للكيمياء التحليلية (الوزنية والحجمية)
- 6- إجادة تقنيات الانبعاث والامتصاص الذري (AAS, AES, ICP)
- 7- تطوير طرق جديدة أو معدلة لفصل المخاليط المعقدة وخاصة الأحماض العضوية في الأغذية والمشروبات.
- 8- إجادة النمذجة وطرق الاستخلاص بكل أنواعها.

<https://www.scopus.com/authid/det>

رابط الباحث على سكوبس:

<https://orcid.org/0000-0002-0911->

رابط الباحث على اورسيد:

<https://www.researchgate.net/p>

رابط الباحث على الريسيرج غيت:

3

معامل هيرش:

2006-01-06

تاريخ المباشرة في جامعة ديالى:

الخبرة العملية (محاضر وعقد وتعيين)		
العمر بصفة	اسم المؤسسة التعليمية	تاريخ البداية والانهاء
محاضر ومن ثم عقد	جامعة القادسية-كلية العلوم -قسم الكيمياء في المثنى	2005-2-1 الى 2005-12-1
تعيين دائمي	جامعة ديالى – كلية التربية للعلوم الصرفة قسم الكيمياء	2006-1-6 ولغاية الان
كيمياوي	قسم الكيمياء في جامعة ميامي في اوهايو- الولايات المتحدة الاميركية	2016-08-27 ولغاية 2018-08-21
تدريسي	قسم الكيمياء في جامعة ميامي في اوهايو- الولايات المتحدة الاميركية	2018-08-27 ولغاية 2019-12-31