

## رئيس قسم علوم الكيمياء



الاسم الكامل: المدرس الدكتور عبدالكريم فاضل علي  
جاسم

الدكتوراه: جامعة ميامي في اوهايو- الولايات المتحدة  
الاميركية في الكيمياء سنة ٢٠١٩

الماجستير: جامعة النهرين-بغداد في الكيمياء سنة ٢٠٠٣

البكالوريوس: جامعة النهرين-بغداد سنة ٢٠٠٠

تاريخ المباشرة في جامعة ديالى: ٢٠٠٦-٠١-٠٦

### الخبرات العلمية

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

الإشراف على طلبة الدراسات الأولية

المشاركة في عضوية لجان المناقشة

الخبرات والاهتمامات البحثية:

١- تقنيات الكيمياء التحليلية الجديدة للقياسات النوعية والكمية

٢- كروماتوغرافيا سائلة عالية الأداء (معكوسة، هيليك، عادية، جي سي)

٣- تطبيقات الكيمياء التحليلية في تحديد وتقليل التلوث والاحتباس الحراري ومسببها وطرق الوقاية منه

٤- صناعة أدوات الكيمياء التحليلية منخفضة التكلفة لأغراض التدريس.

٥- إجادة الطرق الكلاسيكية للكيمياء التحليلية (الوزنية والحجمية)

٦- إجادة تقنيات الانبعاث والامتصاص الذري (AAS, AES, ICP)

٧- تطوير طرق جديدة أو معدلة لفصل المخاليط المعقدة وخاصة الأحماض العضوية في الأغذية والمشروبات.

٨- إجادة النمذجة وطرق الاستخلاص بكل أنواعها.

نشر العديد من البحوث العلمية في المجلات العالمية ذات التصانيف العالية

رابط الباحث على سكوبس: <https://www.scopus.com/authid/det>

رابط الباحث على اورسيد: <https://orcid.org/0000-0002-0911>

رابط الباحث على الريسيرج غيت: <https://www.researchgate.net/p>

معامل هيرش: ٣