

السيرة الذاتية

الاسم: اروى محمود حسين محمد

مكان وتاريخ الميلاد: بغداد 1967/6/5

الحالة الاجتماعية: متزوجة

الجنسية: عراقية

اللقب العلمي: مدرس

معلومات التواصل : *البريد الالكتروني arwamarwa28@uomustansiriyah.edu.iq

الشهادات الدراسية:

- بكوريوس علوم كيمياء للعام 1987-1988
- ماجستير في الكيمياء التحليلية للعام 1997

الخبرات الإدارية واللجان المشتركة بها:

- المناصب الادارية
 - 1. معيدة في كلية العلوم قسم الكيمياء
 - 2. مدرس مساعد/مختبر التحليلية المرحلة الثانية و مختبر التحليل الالي للمرحلة الرابعة
 - 3. مدرس/مختبر التحليل الالي المرحلة الرابعة
- العضوية في اللجان
 - 1. لجنة الزي الرسمي
 - 2. لجنة السلامة المهنية
 - 3. لجنة جودة المختبرات
 - 4. مقرر في اللجنة العلمية
 - 5. لجنة معايرة الاجهزة
 - 6. لجنة الارشاد التربوي
- المشاركة في اقامة الورش والدورات شاركت في العديد من الورشات و الدورات كمحاضرة تخص السلامة المهنية والامن الكيمياوي و الارشاد التربوي عدد الورش و الدورات سبعة

الخبرات الاكاديمية والتدريس:

- المقررات الدراسية التي تم تدريسها
 - المرحلة الثانية : التحليل الوزني و الحجمي /الكورس الاول كروموتوكرافي / الكورس الثاني
 - المرحلة الرابعة : التحليل الالي بالطرق الطيفية / الكورس الاول / التحليل الالي 1 التحليل الالي بالطرق الكهروكيميائية / الكورس الثاني/التحليل الالي 2
- تقييم الرسائل والاطاريح والبحوث العلمية. الاشراف على بحوث تخرج المرحلة الرابعة

• البحوث المنشورة في المجلات المحلية والعالمية.

Separation of heavy metal ions by polystyrene-supported chelating resins .

Application of Zwitterionic Ion Chromatography- Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography for the Quantification and separation of Naringenin in Royal Jelly and Pollen extracts .

Metabolic Syndrome and Its Biochemical Implications: Insights into Early Detection

Spectrophotometric determination and removal of Rhodamine 6G from aqueous solutions using unfunctionalized multi-walled carbon nanotubes; with greenness and blueness assessment

Comprehensive Assessment of Household Water Filtration Device Efficacy in Baghdad using AAS and FAE Spectroscopy: Chemical and Microbiological Quality over Time

Bibliometric analysis (VOSviewer): Analytical chemistry techniques for heavy metals and lead determination in Iraq: A review

Biosorption of Vanadium ions from aqueous solution by acid modified and unmodified sour orange peels

New Analytical Method for Determination Chondroitin Sulfate by Ion Exchange