

الاهتمامات البحثية – الكيمياء التحليلية

الاهتمامات البحثية	الاسم
تطوير طرق إستخلاص وتحليل وتقدير الادوية في العينات الصيدلانية و الحيوية بأستخدام أجهزة التحليل الآلي المختلفة . • تطوير طرق إستخلاص وتحليل وتقدير المواد المتفجرة بأستخدام أجهزة التحليل الآلي المختلفة. • تطوير طرق إستخلاص وتحليل الحمض النووي وتطبيقاتها في بعض الحالات الجنائية.	ا.د احمد النجار
ابتكار طرق جديدة لفصل الادوية والعقاقير والمكونات الغذائية بطرق كروماتوجرافيا حديثة	ا. رافع القرشي
اساسيات وتطبيقات مضاف الكتلة	ا احمد الحربي
البحوث المتعلقة بتشخيص المؤشرات الحيوية للبروتين, الأدوية, المنتجات الطبيعية, والكيمياء الكهربائية.	ا. عبد الحميد العبدالواحد
دراسة تطوير وتطبيقات السطوح النانومترية المصنعة من الذهب في الكيمياء التحليلية دراسة الجزيئات ذاتية الترتيب بأستخدام تقنيات الكيمياء التحليلية المتقدمة دراسة والبحث في كيمياء البيئة والمياة بتقنيات حديثة	د. علي حافظ
تحضير معقدات مضاد للسرطان، تحليل بالأشعة السينية، نانوكربون، معالجة المياه، إدمصاص الملوثات، دراسات طيفية.	ا.د حسان حمود
الجاساسات الضوئية التي لها اهمية كيميائية وصيدلانية وطبية وصناعية الخلايا الشمسية والطاقة المتجددة	د. عصام بكير
تحلل العناصر، المواد الكيميائية، الملوثات البيئية.	د. امل إبراهيم
تطبيق تقنيات الكيمياء التحليلية لدراسة التلوث البيئي	د. نسرین العتيبي
معالجة المياه الملوثة	ا. منيرة عبد الله الفرحان
Preparation of porous carbon nanostructures by pyrolysis of organometallic complexes and its application in water treatment.	ا. نسبية العتيبي