

استمارة البحوث قيد الانجاز لتدريسي قسم الادلة الجنائية/ كلية العلوم

ت	اسم التدريسي	اسم البحث
	أ.د. رائد سالم الصفار	استاذ تصنيع سبيكة ثلاثية Cu-Al-pb-Zn ودراسة بعض الخصائص الميكانيكية لها Fabrication of Cu-Al-pb-Zn Tetragonal alloy and study of some of its mechanical properties Study the effect of zinc oxide and nano-zinc oxide on activity of peroxidase enzyme isolated from radish
	م.د. موفق خليل حسن	مدرس Unraveling JAK2 mutation in Myeloproliferative Neoplasms: Insights from Iraqi patients Cytogenetic spectrum of adult Iraqi patients with myelodysplastic syndrome
	م.د. عبير علي كاظم	مدرس Physiological and biochemical evaluation of vitamin H in Rabbits stressed by triton" Physiological and Biochemical Evaluation at Rhomatoid patients and relationship with genes
	م.د. فلكناز رشيد قادر	مدرس Solvent free synthesis of some new oxazine Synthesis of Some oxazine Compounds from phenolic Schiff bases precursors
	م.د. محمود صبحي محمود سعيد	مدرس Design and Implement a New Lightweight Encryption Algorithm for Constrained Devices Generating a new S-box based on Artificial Humming Algorithm (AHA) and Mutation
	م.د. علي احسان حسين	مدرس Role of advanced technology in carbohydrate-based development Effect of vitamin D supplementation on symmetric dimethylarginine asymmetric dimethylarginine,

homocysteine levels in rats being exposed to gamma radiation			
<p>Automated Leaf Disease Classification using Three-Way Information Guided Knowledge Distillation and Teacher-Student Model</p> <p>Tracking and Prediction of Individual Movements in Smart Environments</p> <p>Smart-Sustainable Approaches for Minimizing Smart City Resources Conception</p>	مدرس	م.ثائر سلطان درويش	
<p>The efficiency of green algae on the growth parameters of <i>Linum usitatissimum</i> L. tissues and on its secondary metabolites content.</p> <p>The efficiency of Lepidium Sativum extract on some pathogenic fungi</p>	مدرس مساعد	م.م. سارة نزار غانم	
<p>Dysbiosis and domestic microbiota effect on cancer patients during chemotherapy</p> <p>Determination of eugenol in callus cultures developed from syzygium aromaticum exposed to cold stress</p>	مدرس مساعد	م.م. سوسن جمال أنور العلاف	
<p>Using of Green Chemistry (Deep Eutectic Solvents) to Synthesis of Pyrazol-4-yl-thiazolidin-4-one derivatives and Study of Their Pharmacological Evaluation</p> <p>استخدام الكيمياء الخضراء (المحاليل الايونية ذات الانصهار الواطئ) لاصطناع مشتقات البيرازول -4-ايل ودراسة التقييم الدوائي له</p> <p>[Synthesis , Characterization , Insilco Screening for Molecular Docking</p> <p>and Computational Exploration of some Novel Metal Complexes</p> <p>Derived from Ampicillin – Isatine Schiff bases]</p> <p>تحضير وتشخيص ومحاكاة حاسوبية للإرساء الجزيئي والاستكشاف الحاسوبي لبعض المعقدات المبتكرة المشتقة من الامبسيلين – قواعد شيف الايساتين</p>	مدرس مساعد	م.م. منى صبحي عبدالله	
<p>Elimination of Various Pollutants from Different Liquid Phases using Magnetic Activated Carbon Nanocomposite Developed from Tea Waste</p> <p>إزالة الملوثات المختلفة من اطوار سائلة مختلفة باستخدام متراكب الكربون المغناطيسي النانوي المحضر من مخلفات الشاي</p> <p>Synthesis of Nano Copper Oxide Functionalized Date Pits-</p>	مدرس مساعد	م.م. نعم حازم احمد	

Derived Microporous Activated Biochar and its application in the adsorptive desulfurization of model and real fuel oils تحضير الكاربون الحيوي المنشط الماكروي التركيب من نوى التمر والمدعم باوكسيد النحاس النانوي وتطبيقه في الازالة الامتزازية للكبريت من نموذجي وقود مختبري و حقيقي			
تأثير مستخلص نبات اللوسينيا في تثبيط السموم الفطرية المنتجة من الفطر Fusarium solani The effect of leucinea extract in inhibiting mycotoxins produced by the fungus Fusarium solani Determination of eugenol in callus cultures developed from syzygium aromaticum exposed to cold stress	مدرس مساعد	م.م.رشا محمد صالح	
تأثير الانسولين على الاستجابة المناعية للأشخاص المصابين بالسكري Bacteriological study of wound infections and antimicrobial susceptibility	مدرس مساعد	م.م. يثرب ماشاءالله حامد	
Adsorptive Elimination of Dibenzothiophene from Model Fuel by the Activated Carbons Developed by ZnCl ₂ and FeCl ₃ Activation of Vicia faba Peel الأزالة الامتزازية لثنائي بنزو ثايوفين من نموذج وقود باستخدام الكاربون المنشط المحضر بالتنشيط كلوريد الخارصين وكلوريد الحديد من قشور نبات الباقلاء Efficient Adsorptive Desulfurization of Model Fuel by CuO/Activated Carbon Nanocomposite: Optimization of Parameters and Isothermal and Kinetics Modelling الإزالة الامتزازية الكفاءة للكبريت من نموذج وقود باستخدام مترابك أوكسيد النحاس/ الكاربون المنشط النانوي: ضبط ظروف العملية و دراسة ايزوثرمية و حركية	مدرس مساعد	م.م. احمد سعد ابراهيم	
isolation and Molecular identification of bacterial agents that cause tonsillitis and determine the extent of their resistance to antibiotics isolation of bacterial agents that cause tonsillitis and	مدرس مساعد	م.م. خديجة اسماعيل محمد مصطفى	

evaluating the ability of aqueous extracts of beetroot and turnip plants to inhibit them			
<p>QSAR treatment for some biologically active compounds</p> <p>Application of Ab initio method for modeling of biologically active compounds</p>	مدرس مساعد	م.م. عائشة عبد الستار محمد خضر	
<p>The effect of Ficus carica on same types of microorganisms</p> <p>The effect of clay minerals on HVS-1 by using real-time PCR</p>	مدرس مساعد	م.م. ابتسام رعد عبدالله	