



البحوث المنشورة في المجالات المحلية والعالمية  
قسم علوم الحياة لعام 2024-2025

عنوان البحث	اسم التدريسي	اللقب العلمي	نوع البحث	سنة النشر	اسم المجلة
<b>A Rapid Method for In Vitro Plant Regeneration of Chia <i>Salvia hispanica L.</i></b>	شفاء مهدي صالح	أستاذ دكتور	سكوپس	2025	Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences
<b>Sonication Assisted Callus Growth, Protein Content, and Plant Regeneration of <i>Silybum marianum L.</i></b>	شفاء مهدي صالح	أستاذ دكتور	سكوپس	2024	Basrah Journal of Agricultural Sciences
<b>Identification study of <i>Vicia faba</i> genotypes based on seed properties and mineral content</b>	عامر محسن محمود، نور نبيل الطالب، مني عمر شهاب، كمال بنيامين ايشو	أستاذ دكتور ، مدرس دكتور ، أستاذ مساعد دكتور ، أستاذ مساعد دكتور	سكوپس	2024	Kufa Journal for Agricultural Sciences
Insights on the antibacterial activities of nanoparticles	محمد زغلول سعيد، عمار غانم امين، نوار طلال حامد	مدرس ، مدرس مساعد ، مدرس	محلي	2025	NTU Journal of Pure Sciences
In silico screening of flavonoids targeting chromosomal replication initiator protein as a molecular target for new antibiotics in <i>Shigella dysenteriae</i>	محمد زغلول سعيد	مدرس	سكوپس	2024	Innovaciencia

عنوان البحث	اسم التدريسي	اللقب العلمي	نوع البحث	سنة النشر	اسم المجلة
<b>The Immunohistochemical Study of Doxorubicin on Liver and Kidney Tissues in albino Rats (مشترك / مستل)</b>	سنابل عبد المنعم عبد المجيد	أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2025	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci
<b>Determining the Levels of Few Inflammatory Cytokines in Lab Animals Exposed to Various Concentrations of <i>Salmonella typhi</i> Lipopolysaccharides</b>	ضحى جاسم محمد، صفاء إسماعيل العبيدي	مدرس دكتور ، مدرس دكتور	عالمي	2024	Central Asian Journal of Theoretical and Applied Science
<b>Cobalt Toxicity Induces Anomalies in the Nucleus of Erythrocytes in <i>Coturnix Japonica</i> مشترك مستل</b>	امال عبد الله الخشاب	أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2025	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci
<b>Induction of Nuclear Abnormalities in Erythrocytes of <i>Alburnus Mossulensis</i> Following Exposure to Chromium مشترك مستل</b>	امال عبد الله الخشاب	أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2025	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci
<b>تأثير كلوريد الكوبالت في بعض مضادات الاكسدة واكسدة الدهون في كبد طائر السمان الياباني <i>Coturnix Japonica</i> مشترك مستل</b>	امال عبد الله الخشاب	أستاذ مساعد دكتور	محلي	2025	مجلة وهج العلوم للعلوم الصرفة
<b>اختلاف الاستجابة الفسيولوجية لنباتات الحنطة لتأثير مستخلصات الطحالب والهلام العائلي</b>	مرا أسماء الكاتب	أستاذ مساعد دكتور	محلي	2024	مجلة الكتاب للعلوم الصرفة

عنوان البحث	اسم التدريسي	اللقب العلمي	نوع البحث	سنة النشر	اسم المجلة
<b>Cosmopolitan but still untapped: Antimicrobial, antibiofilm and in silico molecular docking study on Caulerpa racemosa, Dictyopteris polypodioides and Padina pavonica</b>	مرا أسامة الكاتب	أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2025	Algal Research
<b>Application of the Canadian Index (CCME WQI) to Assess Water Quality for Aquatic Life: A Case Study of Water Quality for the Khoser and Tigris Rivers in the North of Nineveh Governorate</b>	ازهار يونس رضا ، عبد العزيز يونس طلبع ، مرا أسامة الكاتب	مدرس ، أستاذ دكتور ، أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2024	Egyptian Journal of Aquatic Biology & Fisheries
<b>Estimation of Indole-3-Acetic Acid Production from New Molecularly Characterized Rhizobacterial Strains</b> مستل / مشترك	نجوى إبراهيم خليل	أستاذ دكتور	سكونيس	2025	J. Glob. Innov. Agric. Sci.
<b>Molecular and Biochemical Characterization of Rhizobacterial Isolates from Agricultural Soils and Estimation of Indole -3- Acetic Acid Production</b> مستل / مشترك	نجوى إبراهيم خليل	أستاذ دكتور	سكونيس	2025	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci
<b>Similarity and distance indices among Pseudomonas savastanoi strains isolated from Olea europaea trees in Mosul city</b>	رغد نواف جرجيس ، محمد عبد الله	أستاذ مساعد دكتور ، أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2025	Microbial Biosystems
<b>ROSA L. SPECIES IDENTIFICATION USING THE RBCL GENE IN KURDISTAN REGION, IRAQ</b> مشترك	عامر محسن محمود ، منى عمر شهاب	أستاذ دكتور ، أستاذ مساعد دكتور	سكونيس	2025	SABRAO Journal of Breeding and Genetics

عنوان البحث	اسم التدريسي	اللقب العلمي	نوع البحث	سنة النشر	اسم المجلة
Morphological, biochemical, and molecular identification of <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> isolated from <i>Olea europaea</i> trees مستل / مشترك	غزوان قاسم حسن	أستاذ مساعد دكتور	سكوبيس	2024	UNECE Journal of Engineering and Applied Sciences
Genetic diagnosis of phytopathogenic <i>Agrobacterium tumefaciens</i> isolates from <i>Cydonia oblonga</i> trees by PCR using 16SrRNA primers	رغد نواف جرجيس	أستاذ مساعد دكتور	سكوبيس	2025	Regulatory Mechanisms in Biosystems
Isolation, diagnosis, and antibiotic resistance of the plant pathogen <i>Erwinia tracheiphila</i> مشترك	احمد نبيل سعيد ، نجوى ابراهيم خليل	مدرس مساعد ، أستاذ دكتور	محلي	2024	NTU Journal of Pure Sciences
Inhibition of Biofilm Formation in <i>Agrobacterium tumefaciens</i> by Cell Free Supernatants of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Analyzed by GC-MS مستل مشترك	نجوى ابراهيم خليل	أستاذ دكتور	سكوبيس	2024	Baghdad Science Journal
Investigate the Antimicrobial Activity of Methanolic Extract of <i>Cladophora glomerata</i>	زين العابدين حمزة عباس ، يونس سعدي سعيد	مدرس دكتور ، أستاذ مساعد دكتور	سكوبيس	2024	Journal of Communicable Diseases
Effect of Hot Alcoholic Extract of Algae, <i>Enteromorpha ralfsii</i> on the Mortality and Emergence Rate of Housefly <i>Musca domestica</i>	زين العابدين حمزة الخفاجي	مدرس دكتور	عالمي	2024	Intl J Agric Biol
Antimicrobial & Antioxidant Activity of a Novel Exopolysaccharide Production by <i>Pseudomonas Savastanoi</i> pv. <i>Savastanoi</i> Bacterium Isolated from Olive Knot مستل مشترك	رغد نواف جرجيس	أستاذ مساعد دكتور	محلي	2024	Sumer Journal for Pure Science

عنوان البحث	اسم التدريسي	اللقب العلمي	نوع البحث	سنة النشر	اسم المجلة
UVA&UVC STIMULATE CONJUGATION BETWEEN AGROBACTERIUM TUMEFACIENS (Ag2) AND RHIZOBIUM LEGUMINOSARUM BV. TRIFOLII	راغد نواف جرجيس ، نجوى إبراهيم خليل	أستاذ مساعد دكتور ، أستاذ دكتور	عالمي	2024	International Journal of Applied Sciences and Technology
Purity and Characterize the Killer Proteins Produced by <i>Saccharomyces cerevisiae</i> Strains <i>Saccharomyces cerevisiae</i> Strains	هبة هادي الدباغ ، نجوى إبراهيم خليل ، فاتن نوري ملا عبد	مدرس دكتور ، أستاذ دكتور ، أستاذ مساعد دكتور	محلي	2024	BioMed Visions Journal
التأثير المميت لليرقات لأوكسيد الزركونيوم النانوي في الرويسات الأولية للأكياس العذرية في المختبر والفرنان مشترك	أسماء عبد العزيز علي	أستاذ دكتور	سكونس	2024	المجلة العراقية للعلوم البيطرية
أوكسيد الزركونيوم النانوي وتأثيره كقاتل لرويسات الكيس العذري في الفرنان مع تقييم الإنترلوكينات فيها مشترك	أسماء عبد العزيز علي	أستاذ دكتور	سكونس	2024	المجلة العراقية للعلوم البيطرية
دور البرابوبيتك في معالجة داء المشوκات في الحيوانات - مشترك	أسماء عبد العزيز علي	أستاذ دكتور	سكونس	2024	المجلة العراقية للعلوم
قياس الإنترلوكينات في الفرنان المحقونة بالرويسات الأولية للمشوكة Pro-30 Max الحبيبية والمعالجة بالبرابوبيتك	أسماء عبد العزيز علي	أستاذ دكتور	محلي	2024	مجلة علوم الرافدين
The Effectiveness of Bio-Silver Nanoparticles in Treating Wastewater from the Khosar River	ازهار يونس رضا، مرا أسامة الكاتب ، عبد العزيز يونس طليع	مدرس ، أستاذ مساعد دكتور، أستاذ دكتور	سكونس	2025	Egyptian Journal of Aquatic Biology & Fisheries