

## قسم بحوث العمليات والتكنيات الذكائية

### البحوث المنشورة للعام 2024

Impact factor or cite score of journal	صنف المجلة	للمجلة ISSN	اسم المجلة	سنة النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين المشاركون	اسم الباحث الأول	ت
	محلي	7452-1992	مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية	2024	Investigating Codeswitching in YouTube Influencer's Speech	زياد فاضل حمود	زينب قصي العربي	1
نعم	سكوبس وكلاريفيت	1873-3239	Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems	2024	Improving golden jackel optimization algorithm: An application of chemical data classification	أبو محمد الفقيه د. زكريا الجمال أ.م.د. نعم عبد المنعم عبد المجيد	عايض مريسي الحارثي	2
نعم	سكوبس وكلاريفيت	1029046X, 1062936X	SAR AND QSAR IN ENVIRONMENTAL RESEARCH	2024	QSAR modelling of enzyme inhibition toxicity of ionic liquid based on chaotic spotted hyena optimization algorithm	أ.م.د. نعم عبد المنعم عبد المجيد أبو محمد الفقيه د. زكريا الجمال	عايض مريسي الحارثي	3
	سكوبس	Online ISSN:1687-0425 Print ISSN:0161-1712	International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences	2024	HWOA-TTA: A New Hybrid Metaheuristic Algorithm for Global Optimization and Engineering Design Applications	د. ايلاف سليمان د. ايمان طارق حامد د. هدى عصام احمد	د. هدى يونس نجم	4
نعم	سكوبس وكلاريفيت	2169-012X	Journal of Interdisciplinary Mathematics	2024	A better approximation to Sawada-Kotera via differential transform method with hybrid grey Wolf and Cuckoo algorithm	لا يوجد	كرم عادل عبد	5
نعم	سكوبس وكلاريفيت	2367-3389	Recent Trends and Advances in Artificial Intelligence	2024	Improving Meta-Heuristic Algorithms for Feature Selection in Multiclass Classification	د. زكريا الجمال د. عمر صابر قاسم	أ.م.د. نعم عبد المنعم عبد المحجى	6
	محلي	1680-855X	المجلة العراقية للعلوم الاحصائية	2024	Data envelopment analysis models to measure the relative and scale efficiency of educational institutions (Tikrit University as a model)	عدي عبدالرحمن جرجيس	عمر ابراهيم محمد	7
نعم	سكوبس وكلاريفيت	2211-6753	Spatial Statistics	2024	A spatio-temporal model for temporal evolution of spatial extremal dependence	بيير ريبيررو منال عبد الكريم زيدان	فيرونيك مومي ديشامب	8
نعم	سكوبس وكلاريفيت	1436-3259	Stochastic Environmental Research and Risk Assessment	2024	Regionalization of the extremal dependence structure using spectral clustering	بيير ريبيررو منال عبد الكريم زيدان	فيرونيك مومي ديشامب	9

نعم	سکوبس وکلاریفت	0031-8949	Physica Scripta	2024	Electronic circuit and image encryption using a novel simple 4D hyperchaotic system	سعد فوزی جاسم عمر صابر قاسم	کرم عادل عبد	10
-----	-------------------	-----------	-----------------	------	---	--------------------------------	--------------	----