

قسم بحوث العمليات والتقنيات الذكائية

البحوث المنشورة للعام 2024

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

| | | | | | | | | |
|-----|---------------------|-----------|----------------|------|---|--------------------------------|--------------|----|
| نعم | سكوبس وكلا ريفيت | 0031-8949 | Physica SRIPTA | 2024 | Electronic circuit and image encryption using a novel simple 4D hyperchaotic system | سعد فوزي جاسم عمر صابر قاسم | كرم عادل عبد | 10 |
|-----|---------------------|-----------|----------------|------|---|--------------------------------|--------------|----|