

اسم الباحث	عنوان البحث	سنة النشر	رابط البحث
طه ياسين عبد القادر + شذى عبد المنعم	Enhancing Image Recognition with Quaternion Neural Networks: A Novel Approach to Color Layer Integration	2024	رابط البحث
لجين يونس + رنا صبري	Design an Optimal Controller Using Sand Cat Swarm Optimization and Linear Quadratic for BLDC Motor Regulation	2024	رابط البحث
عبد الستار محمد خضر + شذى عبد المنعم بكر	Enhancing Cybersecurity by relying on a Botnet Attack Tracking Model using HARRIS hawks Optimiztion	2024	رابط البحث
د. شذى عبد المنعم بكر + كفاء هادي ذنون + طه ياسين عبد القادر + محمد طارق مجيد + معتز أكرم حسان	An Optimal Cipher Algorithm for Wireless Sensor Networks	2024	رابط البحث
زوزان سعد الله حسين + د. شذى عبد المنعم بكر	A Secure and Privacy-Centric Block Chain Platform for Cloud-Based Healthcare Data Management	2024	رابط البحث
شهلة عبد الوهاب عبد القادر	CAFED-Net: Cross-Adaptive Federated Learning with Dynamic Adversarial Defense for Real-Time privacy-	2025	رابط البحث