

جامعة ٦ أكتوبر

كلية الهندسة

النشاط البحثي لقسم العلوم الاساسيه

تاريخ النشر	اسم المجله	اسم البحث	تاريخ التعيين على الدرجة الوظيفية بجامعة ٦ أكتوبر	الدرجة الوظيفية	الاسم
تحت التحكيم فى المجله ٢٠٢١	Results in Physics	Langmuir Waves Trapping in a (1+2) Dimensional Plasma System. Spectral and Modulation Stability Analysis	---	استاذ مساعد وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب	أ.م.د. أيمن سعد فهمي
٢٠٢١	International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT) ISSN: 2249-8958 (Online), Volume - 11 Issue - 1 October 2021.	CFD Validation and Verification of Airflow Characteristics in Indoor Swimming Pool.	أكتوبر ٢٠٠٨	مدرس مشرف على القسم	د. محمد على إبراهيم
٢٠٢١	The 5th International Undergraduate Research Conference, Military Technical College, 9-12 August 2021, Cairo, Egypt.	Gray Water Treatment Using Solar Powered Thermosyphon Rankine Cycle.			
٢٠٢١	Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation 94, 105544	Investigation of solitons and mixed lump wave solutions with (3+ 1)-dimensional potential-YTSF equation	سبتمبر ٢٠١٨	مدرس	د. محمد طنطاوى السيد
٢٠٢١	Chaos, Solitons & Fractals 144, 110693	A novel model for lasing cavities in the			

	2021	presence of population inversion: Bifurcation and stability analysis			
٢٠٢١	International Communications in Heat and Mass Transfer 126, 105406	Multi-geometric structures of thermophoretic waves transmission in (2+ 1) dimensional graphene sheets. Stability analysis			
٢٠٢١	Applied Physics B 127 (8), 1-9	On continuum model analog to zig-zag optical lattice in quantum optics			
٢٠٢١	The 2021 International Telecommunications Conference, ITC-Egypt'2021 July 13 - 15, 2021, ADC, Egyp	CRLH-TL Zeroth-Order Resonator Patch Antenna For LTE and Wireless Communication Applications	سبتمبر ٢٠٢٠	مدرس	د. عبد العظيم محمد عبد الوهاب

ولسيادتكم جزيل الشكر و التقدير

October 6 University
Faculty of Engineering



عميد كلية الهندسة

اد / اسماعيل حافظ

وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث

اد/ احمد عادل شتيوى