

ت	عنوان البحث	اسم الباحث الرئيسي	اسم المجلة المنشور بها البحث	بلد النشر	سنة النشر	رقم المجلد	العدد
١	Natural Radioactivity in The Petroleum Waste From Iraqi Refinery.	أ.م.د. كريم خلف محمد	International Journal of Recent Research and Reviw.	الهند	٢٠١٤	VII	٣
٢	Evaluation The Drift Velocity to Diffusion Coefficient Ratio For Low Energy Electrons in Air and He Gas.	أ.م.د. كريم خلف محمد	Nuclear and Radiation Physics.	الهند	٢٠١٤	٦٧	٤
٣	Calculation of effective molecules collision frequency and cross-sectional radio for electromagnetic discharge in various gases mixture.	أ.م.د. كريم خلف محمد	مجلة جامعة النهرين-العلوم	العراق	٢٠١٥	١٨	٢
٤	Investigation of Kufa drainages and its Impact on the chemical pollution in the water of Euphrates River.	م.د. وهاء غازي فاضل	Journal of Genetic and Environmental Resources Conversation.	السويد	٢٠١٥	٣	١
٥	Growth of Zinc Oxide nanocombs on Porous Silicon layer by thermal evaporation method.	م.د. خلدون عبد البديع سلمان	Advances in materials	الولايات المتحدة الأمريكية	٢٠١٥	٤	٢
٦	Design and implementation of temperature sensor using PCF infiltrated by EBBA liquid crystal	م.د. حسين ثامر سلوم	International journal of scientific &engineering research	الهند	٢٠١٦	٧	١٠

10□	7□	٢٠١٦□	□الهند	International journal of science and nature.	م.د.حسين ثامر □سلوم □	Design and implementation of water irrigation system powered by solar-wind hybrid system	7□
12□	5□	2016□	□الهند	International journal of science and research (IJSR)□	م.د.حسين ثامر □سلوم □	sensitivity enhancement of electric field sensor using HC-١٥٥٠ PCF infiltrating by EBBA liquid crystal.	8□
1	6□	2016□	□امريكا	Journal of physical science and application	م.د.حسين ثامر سلوم	Laser induced optical properties modification of poly (methyl methacrylate) films doped with Antimony Trioxide Nanoparticles	9□
1	19	2016	□العراق	Journal of Al-Nahrain University	المدرس أسيل صبحي جاسم	Preparation and Optical Characterization of Polymer Composites Reinforced by Natural Materials	10□
107	95	2016	□الهند	Superlattices and Microstructures	أ.م.د.علاء جبار غزاي	Structural and optical properties of Si-doped Al _{0.08} In _{0.08} Ga _{0.84} N thin films grown on different substrates for optoelectronic devices	11□
1	2	2016	□الهندية	Swift journal of physics sciences	أ.م.د.علاء جبار غزاي	Structural properties of ZnO thin films prepared using different techniques	12□
٢٢	٢٨	٢٠١٧	الولايات المتحدة الأمريكية	Jmaterisci:mater electron□	م.د.رائد كاظم فاخر	study of thermal lens technique and third –order nonlinear susceptibility of PMMA base containing 5 , 5-dibromo-0-cresolsulphophthalein.	□ □ 13□

١	٥	٢٠١٧	الولايات المتحدة الأمريكية	International journal of materials science and engineering	م.د.رائد كاظم فاخر	effect of the organic layer thickness on the device performance of organic /inorganic solar cells having 30% cobalts chloride doped POT.	١٤ □
٨	٢	٢٠١٧	الهند	International journal of science and nature.	م.م.وسن عبدالله حسن	Using inverse distance weighting interpolation method to prepare maps of radon concentrations distribution in wasit province.	١٥
٤	٢٠	٢٠١٧	العراق داخل الخطه	Journal of Al-Nahrain university.	م.د.حسين ثامر سلوم م. اسيل صبحي جاسم	Synthesis and optical characterization of Ag/PVA Nanocomposites films.	١٦
٤	٢٠	٢٠١٧	العراق	Journal of Al-Nahrain University	م. اسيل صبحي جاسم	Synthesis and optical characterization of Ag/PVA.	١٧
٣٠	٢٠	٢٠١٧	العراق	Journal of alnahrainuniversity	م.د.حسين ثامر سلوم	Third order optical nonlinearity of silver nanoparticles prepared by chemical reduction method	١٨
١	٣	٢٠١٨			د		١٩
1 □	3 □	2018 □	الولايات المتحدة الأمريكية □	Journai of Radiation and Nuclear A pplications	أ.م.د.كريم خلف □ محمد	Calculation of Radiation Doses Using Shields For Nanoparticles Tungsten Oxide WO3 Mixed With Epoxy	□

			<input type="checkbox"/>	Transy Ivanian Review <input type="checkbox"/>	م. د. حسين ثامر سلوم <input type="checkbox"/>	Operating parameters Optimization of Laser Induced Breakdown Spectroscopy Used for Qualitative Analysis of Iraqi Cement	<input type="checkbox"/>
٢٠١٨	٧٢	٢٠١٨	المانيا	International Journal for light and electron optics	م.د.مناف صالح مجيد	Nanosecond laser ablation for PEM fuel cell scaled down	٢٠
13 <input type="checkbox"/>	29 <input type="checkbox"/>	٢٠١٨ <input type="checkbox"/>	الولايات المتحدة الامريكية	International Journal of Recent Research and Reviw.	م.د.رائد كاظم فاخر <input type="checkbox"/>	Synthesis,surface profile,nonlinear reflective index and photo physical Properties of cur cumin compound	21 <input type="checkbox"/>
٣ <input type="checkbox"/>	No.1,47-52	٢٠١٨ <input type="checkbox"/>	الولايات المتحدة الامريكية	Journai of Radiation and Nuclear A plications	أ.م.د.كريم خلف محمد	Study of the Build up Factor of Gamma Ray of Polymer And Nan particle-Tungsten Oxide Composite For Shielding Application	22 <input type="checkbox"/>
٣ <input type="checkbox"/>	١٥ <input type="checkbox"/>	٢٠١٨ <input type="checkbox"/>	جامعة بغداد داخل الخطه <input type="checkbox"/>	Open access Baghdad SCIENCE JOUR NAL	م.د.مناف صالح مجيد <input type="checkbox"/>	Laser I MProves Biogas Produ ction by anaerobic digestion of cow dung	٢٣ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2019 <input type="checkbox"/>	العراق <input type="checkbox"/>	مقبول نشر/ جامعة تكريت	د. رائد كاظم فاخر <input type="checkbox"/>	Spectroscopic ellipsometry study and variability of parameters for blend polymer (PVA:POT) thin films	24 <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	International journal of Mechanical and production	م. د حسين ثامر <input type="checkbox"/>	ZnO Nanoparticle Synthesis Using Nd: YAG Laser for Increasing Hydrogen fuel cell performance	

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٢٠١٩	<input type="checkbox"/> ابريطانيا	مقبول للنشر	<input type="checkbox"/> د. رائد كاظم فاخر	An imaging processing technique, Nonlinear optical and photoluminescence characterizations of PM-355 nuclear track detector by alpha-particles and laser irradiation	25
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2019	<input type="checkbox"/> ابريطانيا	مقبول للنشر	<input type="checkbox"/> د. رائد كاظم فاخر	Gamma irradiation effect on the morphology and Thermal blooming of Soda-Lime glass	26
1	9	2019	<input type="checkbox"/> مجلة هندية	Indian journal of public health research سكوبس	المدرس اسيل صبحي جاسم	Multivariate Analysis of Toxic Heavy metals contents in soil detected by laser Induced breakdown Spectroscopy	27
1	First Online	2019	<input type="checkbox"/> هولندية	CHOCK FOR UPDATES ثومسن	د. رائد كاظم فاخر	Preparation and optoelectronic studies of the organic compound 2-(2,3-dimethyl phenylamino) – N-phenyl benzamide doped (PMMA)	28
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2019	<input type="checkbox"/> العراق	للمؤتمر الدولي الاول وبالعلمي الثالث المقام في كلية العلوم / جامعة تكريت	د. كريم خلف محمد / د. مناف صالح / د. رائد كاظم	(Spectroscopic ellipsometry study and variability of optical parameters for blend polymer (PVA:POT) thin films)	29
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2019	<input type="checkbox"/> العراق	جامعة العين	د. رائد كاظم د. كريم خلف د. مناف صالح	Preparation, morphological, and mechanical characterization of titanium dioxide (TiO ₂)/polyvinyl alcohol (PVA) composite for gamma-rays radiation shielding	30