



LC-UV-ESI-MS/MS analysis of phenolic compounds and In Vitro Cytotoxicity and Apoptosis-Inducing effects of Nonea Pulmonarioides extracts	كيميا	پ.ی.د.فؤاد عثمان عبدالله M.Sc.Haval Hussien Mohammed Dr.Mustafa Abdullah Yilmaz Dr.Oguz Cakir Dr.Abbas Tarhan	۱۵
Assessment of the anticancer activity and fatty acids composition of Acanthus dioscoridis roots,a mountain plant from south Kurdistan-Iraq	كيميا	پ.ی.د.فؤاد عثمان عبدالله M.Sc.Pshtiwan Adel Masum M.Sc.Haval Hussien Mohammed	۱۶
Exploring External Radiation Exposure of Patients During and After F-18 FDG for PET/CT:A Study on Dose Rate Measurements in a Chemical Context	كيميا	د.هاژہ عمر عثمان د.رؤناك طاهر علي/هه ولير پزیشكى د.كارزان نورى صالح/زانكوى تهران	۱۷
Smartphone- assiste colorimetry:a review and affordable tool for detecting drugs and food colors	كيميا	پ.ی.د.ريبووار عمر حسن د.ديار صلاح الدين علي د.ريبووار عمر حسن د.هاژہ عمر عثمان د.هاوکار طاهر طه د.سليم ساموى/كؤليزى سفاقس/تونس د.جوسي ام لورنز/مؤسسسه المركز التكنولوجيا للغذاء/اسپانيا	۱۸
Facile Synthesis of Fe <sub>2</sub> WO <sub>6</sub> nanoparticles and studying its ability on the degradation of waste drugs under piezo-catalysis.	كيميا	م.ی.محمد حاجى خليل Omid Amiri savana J. Ismail Sangar S Ahmed Karwan M.Rahman Peshang Kh.omer Mohamad A.Jamal Karzan A.Qurbani	۱۹
Sono-chemical synthesis of SrFeO <sub>3</sub> nanocatalyst for removing of waste drugs in water under piezo-catalyst.	كيميا	م.ی.محمد حاجى خليل Omid Amiri Karim A.Younis Peshang Kh.omer Nabaz A. Abdulrahman Karzan A.Qurbani savana J. Ismail Sangar S Ahmed	۲۰
Facile Synthesis of NiMnO <sub>3</sub> nanostructure as an effect nanocatalyst for degradation of asphaltene under piezo catayst	كيميا	م.ی.وريا محمد ابراهيم Omid Amiri Sangar S.Ahmed Hunar Yasin Muhammed Peshawa H.Mahmood Karzan A.Qurbani Nabaz A.Abdulrahman Karim A.Younis Peshang Kh.Omer	۲۱

organic solvent using doped CdSnO <sub>3</sub>	کیمیا	م.ی. وریا محمد ابراهیم Peshawa H.Mahmood Sangar S.Ahmed Hunar Yasin Muhammed Omid Amiri Savana J.Ismael Mohama dA.Jamal Peshang Kh.Omer Karzan A.Qurbani	۲۲
Smartphone-assisted colorimetry: a convenient and affordable tool for detecting drugs and food colors	کیمیا	پ.ی. د. دیار صلاح الدین علی پ.ی. د. ربیوار عمر حسن د. ہاڑہ عمر عثمان پ.ی. د. ہا و کار طاهر طہ/بہشی فیزیا پ. سلیم ساموی/زانکوی سفاقس/تونس پ. امین ام خانکاه/زانکوی کامبیانس/برازیل	۲۳
In vitro anti-inflammatory, anticancer effects and Phytochemical Characterization of organic extrats from Aristolochia olivieri Colleg.ex Boiss	کیمیا	پ.ی. د. فؤاد عثمان عبداللہ	۲۴
Speciation analysis of Te(IV) and Te(VI) after extraction by a novel cystamine functionalized magnetic graphene oxide nanocomposite	کیمیا	پ.ی. د. ہجران صنعان جبار Raed H.Althomali Hashem O.Alsaab Benien M.Ridha Yashwant Singh Bisht Sherzod Shukhratovich Abdullaev Ail H.Alsalamy Khulood H.Oudaha Russual Riyad Zaid H.Mahoud	۲۵
Using Heavy Metals Pollution Index(HPI) for assessment quality of drinking water in Bardarash-Akre basin in Duhok governorate-North Iraq.	جیولوجی	پ.ی. د. مہربوان اکرم حمہ سعید	۲۶
Flood-Prone Areas Identification Using Geoinformatics: A Case Study of Erbil, Kurdistan Region, Iraq.	جیولوجی	د. ربیہر تحسین علی م.ی. کہ یوان کہ ریم خان د. یاسین طہ مصطفی	۲۷
1-Smart Robtics using IoT and ML Techniques 2-Robotics Integrated Medical Applicationd	زانستی کۆمپیوتەر	د. دلیر صالح حسن	۲۸
Mediating Effects of Artifical Intelligence and Machine Learning in Teaching and Lerrning	زانستی کۆمپیوتەر	د. دلیر صالح حسن	۲۹