

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|------------------------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|-------------------|--|---|
| faalkhodair@pnu.edu.sa | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Spectroscopic elaboration and structural characterization of new Fe(iii),Pd(ii),and Au(iii) Ampicillin complexes :Metal – .Antibiotic Ligational Behaviors | journal of pharmaceutical innovation | د.فاطمة الخصير | دراسة طبيعة الترابط الكيميائي والنشاط الميكروبي لبعض المضادات الحيوية في الصورة النقية مع بعض العناصر الحيوية والنبيلة كتمونج دوائى فعال مضاد للفطريات، البكتيريا والخلايا السرطانية | ١ |
| | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis,structural characterization and biological studies of some nalidixic acid-metal complexes : metalloantibiotic complexes of some divalent and trivalent .metal ions | journal of molecular structure | | | ٢ |
| | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | synthesis,spectroscopic and antimicrobial discussions of calcium(ii),iron(iii),palladium(ii) and gold(iii)complexes of amoxicillin antibiotic .drug | Journal of general chemistry | | | ٣ |
| | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis, spectroscopic, thermal analyses, and anti-cancer studies of metalloantibiotic complexes of Ca(II), Zn(II), Pt(II), Pd(II), and Au(III) with albendazole drug | Russian Journal of General Chemistry | | | ٤ |
| | 2016 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis, spectroscopic, thermal and anticancer studies of metalantibiotic chelations: Ca(II), Fe(III), Pd(II) and Au(III) chloramphenicol complexes | Journal of Molecular Structure 1119 | | | ٥ |
| | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Ca(II), Zn(II) and Au(III) Sulfamethoxazole Sulfa-drug Complexes: Synthesis, Spectroscopic and Anticancer Evaluation studies | ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY 2015 | | | ٦ |
| | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis, Spectroscopic and Biologically Assessments of Calcium(II), Zinc(II), Palladium(II) and Gold(III) Sulfacetamide Sodium Complexes: Gold(III) Nano Medical Complex as an Anticancer (Agent | Journal Nanomed Nanotechnol | | | ٧ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|--------------------------|--------------------------------|---|--|--------------------|---|----|
| mdalkahtani@pnu.edu.sa | 2014 غير مصنفة | Isolation of Fungi and their Mycotoxin Extract from Stored Wheat and Other Grains Importer in Saudi Arabia | American Journal of Food Technology | د.منيرة القحطاني | تقنيات متعدد الأطوار لتقدير وإزالة سموم فطر الفيوزاريوم المصاحب لحبوب القمح في المملكة العربية السعودية | ٨ |
| | 2016 غير مصنفة | The inhibitory effect of B-D-glucan biopolymer on trichothecenes toxins and its relationship to some vitamins content | International Journal of Advanced Research | | | ٩ |
| | 2016 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Plyphasic Techniques for Zearalenone Toxins Produced by Toxigenic Fusarium Isolated from wheat Grains | wulfenia Journal | | | ١٠ |
| mmbinmufayrij@pnu.edu.sa | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | The radioprotective effects of Moringa oleifera against mobile phone electromagnetic | international Journal of Clinical and Experimental Medicine | د.مشاعل المفيريج | الأثار الدفاعية للمورينجا ضد الإشعاع الكهرومغناطيسي للهاتف الجوال على تكوين الحيوانات المنوية | ١١ |
| amira_m.s @ Hotmail.com | 2014 غير مصنفة | Effect of Ascorbic Acid antioxidant on Soybean (Glycine max L.) plants grown under water stress conditions | International Journal of Advanced Research in Biological sciences | د.أميرة عبد القدوس | تأثير حمض الأسكوربيك كضاد أكسدة على نباتات فول الصويا النامية تحت ظروف الإجهاد | ١٢ |
| ksalmogren@pnu.edu.sa | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Raman and UV-VIS-NIR spectroscopy of phosphate glasses | Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures | خلود المقرن | تحضير مواد جديدة من زجاج الفوسفات لاستخدامه كقياس للجرعة الإشعاعية | ١٣ |
| | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Dosimetric UV exposure effect on the Optical Properties of Ag ₂ O doped P ₂ O ₅ -ZnO-CuO glass | Hindawi Publishing Corporation Advances in Condensed Matter Physics Volume 2016, Article ID 2360729, 7 pages | | | ١٤ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|------------------------|-----------------------------------|--|--|-----------------|--|----|
| gmalsnany@pnu.edu.sa | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Coriandrum sativum leaves extract (CSL) as an eco-friendly green inhibitor for corrosion of carbon steel in acidic media | J. Mater. Environ. Sci. 7 (7) | غادة السناني | استخدام مستخلصات الخضروات ذات الأوراق الخضراء كمثبطات لتآكل الصلب الكربوني في وسط حمضي | ١٥ |
| | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Green Corrosion Inhibitors for Carbon Steel by Green Leafy Vegetables Extracts in 1 M HCl | ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY | | | ١٦ |
| | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | The Use of Green Leafy Vegetables Extracts as Corrosion Inhibitors for Carbon Steel in Acidic Medium | World Applied Sciences Journal 33(10) | | | ١٧ |
| sialsaeedi@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | Environmentally safe corrosion inhibition of aluminum by greenleafy vegetables extracts in 1M HCl | journal of american science | سميرة السعيد | دراسة تثبيط تآكل الألمونيوم في اوساط حمضية باستخدام الخضروات الورقية الخضراء | ١٨ |
| sialsaeedi@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | Electrochemical investigation on the corrosion inhibition of aluminum by greenleafy vegetables in 1M HCl | Life Science Journal | | | ١٩ |
| | 2015 غير مصنفة | Thermoluminescence Properties of red emission Band of sandstone | International Research Journal of Natural And Applied Science | د. كامل الشقري | خواص التألق الضوئي الحراري لنطاق الانبعاث الأحمر في الحجر الرملي | ٢٠ |
| Cairoso;iman@yahoo.com | 2015 غير مصنفة | THERMOLUMINESCENCE OF BEACH SANDS RELEVANT TO RADIATION MEASUREMENTS | International Research Journal of Natural and Applied Sciences | د. كبير السهولي | خواص الضيائية الحرارية المتعلقة بالقياسات الإشعاعية لرمال الشواطئ | ٢١ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-----------------------|-----------------------------|--|---|--------------------|--|----|
| aaalowayed@pnu.edu.sa | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Comparative Study of Synthetic Fertilizers and Organic Manures on Some Mung Bean (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek) Genotypes 1- Effect on Growth Parameters and Photosynthesis Productivity | American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci | الجوهرة العويد | فعالية نظم الزراعة العضوية المعززة إحيائياً والأسمدة الكيميائية في الانتاجية في الأراضي الرملية منخفضة الخصوبة | ٢٢ |
| | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Comparative Study of Synthetic Fertilizers and Organic Manures on Some Mung bean (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek) Genotypes 2 Yield, Yield Component and Seed Quality Characters | International Journal of ChemTech Research | | | ٢٣ |
| | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Genotypic responses of pearl millet to integrated nutrient management | Bioscience Research Journal by Innovative Scientific Information & Services Network | | | ٢٤ |
| | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Understanding the basic concepts of recycling agriculture wastes using different activators to produce good quality compost | Bioscience Research Journal by Innovative Scientific Information & Services Network | | | ٢٥ |
| ffalfozan@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | Comparative Study on Activated Carbon Prepared from Various Fruit Peel | International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology | د.فوزية الفوزان | إزالة بعض العناصر الثقيلة والأصباغ الملوثة للمياه عن طريق الفحم المنشط والمحضر من قشور الفواكه | ٢٦ |
| naalhammad@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | THE PRE-DOSE EFFECT IN NATURAL ROCKS WITH HIGH-LEVEL OF PHOSPHATE | International Journal in Physical & Applied Sciences (Impact Factor- (3.960 | د.نورة الحماد | تأثير الجرعة المبكرة في الصخور الطبيعية الغنية بالفوسفات | ٢٧ |
| maalqudah@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | Stability of a Modified Mathematical Model of AIDS Epidemic Can Stem cells Offer A new Hope of Cure ؟ HIV 1 | Life Science Journal Editor-in-Chief | منار القضاة | الوجود والوحدانية والحلول المترتبة لنموذج رياضي معدل لوباء الإيدز | ٢٨ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-----------------------|-----------------------------------|--|--|-------------------|---|----|
| jsalotabi@pnu.edu.sa | 2015 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Design, Synthesis and Biological Evaluation of Pyrido{2,3-d} Pyrimidine derivatives as potential anticancer agents | Letters in Drug Design & Discovery | د. جميلة العتيبي | التصميم والتشبيد والتقييم البيولوجي لمشتقات البيريميدين ذات الفاعلية كمضادات للسرطان | ٢٩ |
| jsalzhrani@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | Phototransferred Thermoluminescence from Obsidian Using Ultraviolet Radiation | Journal of Natural Sciences Research | د. جميلة الزهراني | الانتقال الفوتوني للتألق الحراري من الزجاج البركاني باستخدام الأشعة فوق البنفسجية | ٣٠ |
| ffalharbi@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Micro-structural Evolution and Optical Performance of TiO ₂ Nano-particles and CdS-TiO ₂ Nano-composite Materials | Journal of Inorganic and organometallic polymers and Materials | د. فاطمة الحربي | تحضير مركبات نانومترية وميضية عالية الكفاءة لتطبيقات أجهزة الاستشعار البصري وتحسين كفاءة الخلايا الشمسية | ٣١ |
| jsalotabi@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Interaction of anthraquinone anti-cancer drugs with DNA: Experimental and computational quantum chemical study | Journal of Molecular Structure | د. جميلة العتيبي | دور تكوين متراكبات انتقال الشحنة في علاقات التركيب بالنشاط الحيوي للعوامل ذات القابلية لجزيء الحمض النووي الديوكسي ريبوزي | ٣٢ |
| | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | chemical reactivity descriptors and interactions with DNA as antibiotic and anti-cancer drugs | Journal of Molecular Structure | | | ٣٣ |
| saalissa@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis, chemical and biological investigations of new Ru(III) and Se(IV) complexes containing 1,3,5-triazine chelating derivatives | Journal of Molecular Structure | سهام العيسى | منهج بالكيمياء الخضراء لتحضير مركبات جديدة من ثلاثي ازين ومعدناتها المعدنية كمضادات للميكروبات والسرطان | ٣٤ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | New Platinum(IV) and Palladium(II) Transition Metal Complexes of s-Triazine Derivative: Synthesis, Spectral, and Anticancer Agents Studies | BioMed Research International | | | ٣٥ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|------------------------|-----------------------------------|---|--|-------------------|--|----|
| laahusnain@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Molecular Characterization and Bioinformatics Analysis of ACT-toxin Produced by Alternaria spp. Isolated from Corn and Rice in Saudi Arabia | JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY | لطيفة الحسينان | استخدام التقنية الجزيئية للكشف عن السموم الفطرية في محاصيل القمح والشعير الوافدة للمملكة العربية السعودية | ٣٦ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | BIOINFORMATICS ANALYSIS OF AFLATOXINS PRODUCED BY ASPREGILLUS SP. IN BASIC CONSUMER GRAIN (CORN AND RICE) IN SAUDI ARABIA | Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences | | | ٣٧ |
| raammar@pnu.edu.sa | 2016 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis , spectroscopic characterization and electrochemical studies of Girards T chromone complexes | Journal of moleculer structure | رضا عمار | المعايير الجهدية والتخليق والنشاط البكتيري لبعض المترابكات الثلاثية لفلز الكوبلت (II) مع جيرارد T والأحماض الأمينية | ٣٨ |
| | 2016 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | - Formation Equilibria of Ternary Complexes of Co (II) with Girard T (GT) and some Amino Acids in Aqueous Solution. | Orental Journal of chemistry | | | ٣٩ |
| | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis , spectroscopic characterization, PH-titration and Antimicrobial Activity Studies of Girard T and Glycine Oligopeptides | International Journal of Electrochemical Science | | | ٤٠ |
| laalbedair@pnu.edu.sa | 2016 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Potentiometric Studies on the Binary an Mixed Ligand Complexes in Solution Zn(I _t) - Amlodipine - Amino Acids Systems | ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY | لمياء البدير | تقدير ثوابت التكوين والمعاملات الحرارية للمترابكات الثلاثية لبعض الجزيئات البيولوجية النشطة مع عديد من أيونات المعادن الثنائية التكافؤ: تقنية المعايير الجهدية | ٤١ |
| | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Complex Formation Reactions of Palladium (II) and Amlodipine Drug with Biologically Active Ligands | Asian Journal OF Chemistry | | | ٤٢ |
| Cairoso;iman@yahoo.com | 2016 غير مصنفة | Study Some of Optical and Thermoluminescence Properties of Muscovite Mica Exposed to Ultraviolet Radiation | Journal of natural sciences research | كايزو السهولي | دراسة الخواص الضوئية والضيائية الحرارية لميكا الماسكوفيت المعرضة للأشعة فوق البنفسجية | ٤٣ |
| daalorainy@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | EVALUATION OF THE ACTIVITY OF GAMMA-EMITTING NATURAL RADIONUCLIDES IN SEAFOOD AND ESTIMATION OF THE ANNUAL EFFECTIVE DOSE FOR DIFFERENT AGE GROUPS IN KSA | Radiation Protection Dosimetry | دلال العريني | قياس النشاط الإشعاعي على الأسماك البحرية المحلية والمستوردة ومقارنة مستوياتها بالمستويات العالمية | ٤٤ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|------------------------|-----------------------------------|--|---|---------------------|---|----|
| gaalharshan@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | measurement the radioactivity concentration of 40K, 137Cs and calculating annual internal from ingesting liquid and powdered milk | RUSIIAN ACADEMY OF SCIENCES SAINT PETIRSBURG PUBLISHING COMPANY | غرام الحرشان | قياسات النشاط الإشعاعي على الحليب المجفف المنتج محلياً والمستورد، ومقارنة مستوياتها المقاسة مع المصرح بها عالمياً | ٤٥ |
| ahmed_seso22@yahoo.com | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Genetic Variation of Harmal (Pegonum Hormolo L.3 Rhozyo Stricto Decne) Based on Polymorphism in Protein Profile, Soil Analysis and Internode Anertomy | Nano Biomedicine and Engineering | ماجدة عبد الجواد | دراسات بيئية جزيئية على نوعين من النباتات الطبية البرية في المملكة العربية السعودية | ٤٦ |
| | 2019 مصنفة ضمن SCOPUS | Genetic Diversity Among Saudi Peganum harmala and Rhazya stricta Populations Using Chemical and ISSR Markers | Current Pharmaceutical Biotechnology | | | ٤٧ |
| eaelfrifai@pnu.edu.sa | 2016 غير مصنفة | Basis of Hecke algebras-associated to Coxeter groups-viamatrices of inversion for permutations | Journal of Advances in Mathematics | السيد الرفاعي | إيجاد أساس لجبر هيكلي عبر مصفوفات العكس للتباديل | ٤٨ |
| eaelfrifai@pnu.edu.sa | 2017 غير مصنفة | Closed braids and knot holders associated to some laser dynamical systems: A pump-modulated Nd-doped fiber laser | Journal of Advances in Mathematics | السيد الرفاعي | الضفائر المغلقة والعقد الرياضية المشاركة في بعض أنظمة الليزر الديناميكية | ٤٩ |
| ffalharbi@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن SCOPUS | Effect of extremely low frequency electromagnetic (ELF-EIW) waves onn Escherichia coli growth at resonance frequency | BIO.MEDICAL IVIATF]RIALS A\ID ENGINEIIRING An International Journal | فاطمة الحرابي | دراسة تأثير الموجات الكهرومغناطيسية ذات الترددات المنخفضة على نموكل من الأجرولياكتيريوم تيومفيشنس والأشيريشيا كولاي | ٥٠ |
| jyalhamidi@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Phytochemical investigation and in vitro Antioxidant Activities of Cleome amblyocarpa Barratte & Murb and Cleome ramosissima Parl. Growing in Saudi Arabia | Jordan Journal of Chemistry | جيهان الحميدي | التحليل الكيميائي ودراسة مضادات الأوكسدة للزيوت الطيارة المستخلصة من أنواع من جنس الكليوم التي تنمو في المملكة العربية السعودية | ٥١ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Antioxidant Activity and Chemical Composition of Essential Oils of Selected Cleome species Growing in Saudi Arabia | Jordan Journal of Chemistry | | | ٥٢ |

| م | عنوان البحث | اسم الباحث | منفذ النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | سنة النشر | وسيلة التواصل |
|----|---|----------------|---|---|--------------------------------|-----------------------|
| ٥٣ | الاستراتيجيات القائمة على الأدلة للتغلب على قمل الرأس لدى طالبات المدارس | نهال علام | American Journal of Nursing ,Research | Comparative Study of Efficacy of Using Mayonnaise and Hair Shampoo in the Control of Head Lice among Elementary School Students | 2018 غير مصنفة | nehalt60@yahoo.com |
| ٥٤ | دراسات طيفية وكهروكيميائية ودراسة تأثيراتها ضد الالتهابات والبكتيريا والسرطان لبعض مشتقات الكينولين مع بعض الفلزات المختارة | أماني الطريقي | JOURNAL OF THE CHINESE CHEMICAL SOCIETY | Synthesis, Spectral Characterization, Antitumor, Antioxidant, and Antimicrobial Studies of New Potential ONS Schiff Base Complexes | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | asturiqi@pnu.edu.sa |
| ٥٥ | | | Applied Organometal Chemistry | Structural variety of mononuclear transition metal complexes of 1,3-diphenyl-1H-pyrazol-5-yl-methylenehydrazineylquinoline: Synthesis, spectral, characterization, electrochemical and cytotoxicity studies | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | |
| ٥٦ | تقييم تأثير التلوث البيئي على تلف الأعضاء وتأثير الخلايا الجذعية في العلاج: دراسة تجريبية في ذكور الجرذان | هبة البغدادي | Ecotoxicology and Environmental Safety | Amelioration of cadmium-induced testes' damage in rats by the bone marrow mesenchymal stem cells | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Dr mraof@yahoo.com |
| ٥٧ | | | Ecotoxicology and Environmental Safety | Regenerative potential of bone marrow mesenchymal stem cells on cadmium chloride-induced hepato-renal injury and testicular dysfunction in sprague dawley rats | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | |
| ٥٨ | المعايير الجهدية للمركبات الثلاثية للبلاديوم (II) مع الفلوكستين | صالحة القحطاني | Journal of Solution Chemistry | Potentiometric Studies of Ternary Complexes Involving Palladium(II) with Fluoxetine Drug and Some Bio-ligands | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | sdalohtany@pnu.edu.sa |
| ٥٩ | الانتقال الفوتوني للتألق الحراري في الفوسفات باستخدام الأشعة فوق البنفسجية | دلال العريفي | Journal of Physics Conference Series | Phototransfired Thermoluminescenaefram Phosphate Using Ultraviolet Radliation | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | daalorainy@pnu.edu.sa |
| ٦٠ | تحضير أعمدة ميثاكريلات شعرية أحادية الطور واستخدامها لتحليل المركبات الهيدروكربونية في بعض العينات الطبيعية | أساء الرفاعي | Journal of Chromatography A | Carbon nanotube-based benzyl polymethacrylate composite monolithas a solid phase extraction adsorbent and a stationary phase materialfor simultaneous extraction and analysis of polycyclic aromatchydrocarbon in water | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | sdalohtany@pnu.edu.sa |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-----------------------|-----------------------------------|--|--|-------------|---|----|
| soaljazar@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Construction and Performance Characterization of Ion Selective Electrodes for Potentiometric Determination of Citapolar Hydrobromide in Biological Fluids | ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY | سمر جزار | تقدير بعض الأدوية المضادة للاكتئاب باستخدام الأقطاب الانتقالية الأيونية في صورته النقية ومستحضراته الصيدلانية والسوائل الحيوية | ٦١ |
| | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Potentiometric studies of Ternary complexes of Cu(II) with Antihypertension Drug paroxetine HCl and Some Amino Acids | ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY | | | ٦٢ |
| ssbahammam@pnu.edu.sa | 2015 غير مصنفة | A Comparison of Modifications Induced by Heat-Treatment and γ -Irradiation in Spectroscopic Properties of Silica-Gel Thin Film Doped with Nd ₂ O ₃ | International Journal of New Technology and Research (IJNTR) | سعاد باهمام | دراسة تأثير التركيزات المختلفة من العناصر النادرة والعناصر الانتقالية في تطعيم أنواع مختلفة من الزجاج التي تستخدم في مجالات الإشعاع والطاقة المتجددة ومدى قدرتها على تحويل الطاقة الحرارية والضوئية | ٦٣ |
| | 2016 مصنفة ضمن SCOPUS | Synthesis and characterization of γ -irradiated cadmium-borate glasses doped V ₂ O ₅ | Results in Physics journals Elsevier | | | ٦٤ |
| | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Spectroscopic properties and luminescence behavior of γ -irradiated Sm ³⁺ doped oxy-fluoride phosphate glasses | Results in Physics journals elsevier | | | ٦٥ |
| haalburiah@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Aging effect on the structure: and optical properties of nano Cu ₂ S films | results-in-physics-journals-elsevier | هدى البريه | تأثير التعتيق الزمني على الخواص التركيبية والضوئية لكبريتيد النحاس | ٦٦ |
| | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Aging effect on the structure and optical properties of nano Cu ₂ S films | Results in Physics - journals.elsevier - | | | ٦٧ |
| ksalmogren@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Correlation methods versus random matrix theory to identify nuclear chaos | Journal of Computational and Theoretical Nanoscience | خلود المقرن | راسة مقارنة بين طريقة الارتباط المتداخل و نظرية المصفوفات العشوائية لتعيين السلوك الجماعي داخل التركيب النووي | ٦٨ |
| raammar@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Synthesis, spectroscopic, molecular structure, antioxidant, antimicrobial and antitumor behavior of Mn(II), Co(II), Ni(II), Cu(II) and Zn(II) complexes of O ₂ N-type tridentate chromone-2-carboxaldehyde Schiff's base ligand | Journal of Molecular Structure .Elsevier | رضا عمار | دراسات طيفية وبيولوجية على بعض متراكبات اليازول المشتقة من الكرومون-٢-كاربوكسالدهايد مع بعض الفلزات الانتقالية كضادات للأكسدة وللبيكتيريا والسرطان | ٦٩ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-------------------------|-----------------------------------|--|---|------------------|---|----|
| lhalwahaibi@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Crystal structure of 4-bromobenzyl (Z)-N0-(adamantan-1-yl)-4-phenylpiperazine-1-carbothioimide, C ₂₈ H ₃₄ BrN ₃ S | Zeitschrift für Kristallographie - New Crystal Structures | لمياء الوهبي | تشديد مشتقات (1-N-أدمانايل) ثيوكوكساميد الجديدة والمشتقات ذات الصلة ذات فعالية حيوية محتملة | ٧٠ |
| | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Adamantane-Isothiourea Hybrid Derivatives: Synthesis, Characterization, In Vitro Antimicrobial, and In Vivo Hypoglycemic Activities | molecules | | | ٧١ |
| Cairoso;iman@yahoo.com | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Tuff Rock as a New Thermoluminescent Material for Gamma | Asian Journal of Scientific Research | كايرو السهولي | صغر التوف كإداة ضيائية حديثة لقياس أشعة الجاما | ٧٢ |
| saaldaghfaq@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Atomic Phase Space Entropy , Squeezing and Purification Properties of a Two Coupled Superconducting Qubits in Solid State Systems | Journal of Computational and Theoretical Nanoscience | شذى الدغفق | دراسة الأنتروبيا الذرية لفراغ الطور وخصائص الانضغاط والنقاء لوحدين كيتين فائقتي التوصيل في أنظمة الحالة الصلبة | ٧٣ |
| maalsahhaf@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Physical Properties, Field Purity, and Quantum Phase for a Two-Level Atom in Photon-Added Coherent States for The Morse Potential | Journal of Russian Laser Research | مآرب الصحاف | دراسة الخصائص الفيزيائية ونقاء المجال والطور الكمي لتفاعل ذرة ثنائية مستوى الطاقة مع مجال معرف بإضافة فوتونات إلى الحالة المترابطة لجهد مورس | ٧٤ |
| azza_ebid2002@yahoo.com | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Controlled release of phosphorous fertilizer bound to carboxymethyl starch-g-polyacrylamide and maintaining a hydration level for the plant | International Journal of Biological Macromolecules | عزة عبيد | تقنية جديدة لتحسين كفاءة استخدام الفوسفور بواسطة السداد المغطى باللدائن | ٧٥ |
| hmabumelha@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Synthesis of Novel 1,2,4-Triazolyl Coumarin Derivatives as Potential Anticancer Agents | Journal of Chemistry | هناء أبو ملحة | التشديد والتقييم البيولوجي لمشتقات الكومارين كمنظمات للسرطان والإيدز والتي تستهدف انزيم السيكلين كيناز ٢ | ٧٦ |
| hmalghmdi@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Effect of G-Irradiation on the Structural and Optical Properties of SnO ₂ -F Thinfilms deposited by Spray Pyrolysis | Journal of Computational and Theoretical Nanoscience | حنان الغامدي | تأثير أشعة جاما على الخصائص الضوئية و الكهربائية لشرائح ثاني أكسيد التين المطعم بالفلوور | ٧٧ |
| malmgarni@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | wehrl Entropy, Entropy squeezing and Nonlocal Correlation of Moving Atoms in Squeezed coherent Field | Applied Mathematics & Information Sciences In International Journal | مريم القرني | الخواص الديناميكية لانتروبيا فراغ الطور وانضغاط الأنتروبيا والارتباط غير المحلي بين ذرتين متحركتين في مجال مترابط مضغوط | ٧٨ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|----------------------------|-----------------------------------|--|--|-----------------|--|----|
| fhalkhallas@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Structural and Diffuse Reflectance Study of Cr-Doped ZnO Nanorod- Pigments Prepared via Facile Thermal Decomposition Technique | Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials | فاطمة كلاس | ضبط وتعزيز انعكاس الإشعاع الشمسي للمخضبات النانو متريّة المبردة المعتمدة على أكاسيد المعادن غير العضوية | ٧٩ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Structural and diffuse reflectance characterization of Co-doped TiO2 nanostructured powder prepared via facile sonochemical hydrolysis technique | Nanomaterials and Nanotechnology | | | ٨٠ |
| naalessa@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | ANALYSIS OF SOME MATHEMATICAL ATTACKS ON RSA CRYPTOSYSTEM | Far East Journal of Mathematical Sciences (FJMS) | نازك العيسى | خوارزميات تشفير البيانات باستخدام بعض الأساليب الرياضية والمنطق اللامحدود | ٨١ |
| gaalharshan@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Thermoluminescence properties of slate relevant to radiation measurements | Journal of Physic Conference Series | غرام الحرشان | الخواص الضيائية الحرارية المتعلقة بالقياسات الإشعاعية لصخر ناري | ٨٢ |
| ffalharbi@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Red photoluminescent PMMA nanohybrid films for modifying the spectral distribution of solar radiation inside greenhouses | Renewable Energy | فاطمة الحري | تحضير ودراسة خواص متراكبات البوليمرات النانومترية التالفية لتحسين كفاءة التحول الكهربائي للطاقة الشمسية ورفع مستوى الإضاءة داخل الصوبات الزراعية | ٨٣ |
| | 2017 مصنفة ضمن SCOPUS | Improving photostability and efficiency of polymeric concentrators by PMMA/M9O luminescent solar nanohybrid coatings | INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY | | | ٨٤ |
| maalotaibi@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Morpho-Physiological and Proteomic Analyses of Eucalyptus camaldulensis as a Bioremediator in Copper-Polluted Soil in Saudi Arabia | Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI) | موضي العتيبي | اختبار كفاءة بعض الانواع الشجرية المحلية في التخفيف من تلوث الهواء في المملكة العربية السعودية | ٨٥ |
| abdelrahmannahla@yahoo.com | 2019 مصنفة ضمن SCOPUS | MOLECULAR-DIVERSITY, PREVALENCE and ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY of PATHOGENIC KLEBSIELLA PNEUMONIAE under SAUDI CONDITION | Pakistan Journal of Biological Sciences | نهلة شاذلي | الكشف المظهري والجيني لبكتيريا سالبة جرام المتعددة المقاومة المعزولة من العناية المركزة بمستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض، المملكة العربية السعودية | ٨٦ |
| | 2019 مصنفة ضمن SCOPUS | Prevalence and Antibiotic Susceptibility among Gram Negative Bacteria Isolated from Intensive Care Units at a Tertiary Care Hospital in Riyadh, Saudi Arabia | Journal of Pure and Applied Microbiology | | | ٨٧ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-------------------------|-----------------------------------|--|---|-----------------|--|----|
| aaalkhalaf@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | A systematic investigation of the bio-toxicity of core-shell magnetic mesoporous silica microspheres using zebrafish model | Microporous and Mesoporous Materials | أريج الخلف | Multifunctional Mesoporous Nanospheres for Bioapplications | ٨٨ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | The potential protective effect of two actinomycete against carbon tetrachloride-induced extracts hepatotoxicity in rats | Environmental Science and Pollution Research | | | ٨٩ |
| gaalomani@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Classical Estimation Of The Index Spmk And Its Confidence Intervals For Power Lindley Distributed Quality Characteristics | Mathematical problem in engineering | غادة العماني | التقدير الكلاسيكي للمؤشر Spmk وفترات الثقة الخاصة به لقوه ليندلي توزيع خصائص الجودة | ٩٠ |
| naaalshaye@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Ecological significance of floristic composition and life forms of Riyadh region, Central Saudi Arabia | Saudi Journal Of Biological Sciencees | نجلاء الشايح | دراسة تصنيفية على الأنواع النباتية في معشبة كلية العلوم بجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن | ٩١ |
| laalkeridis@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Pathogenicity of fungal isolates against eggs and larval stages of Rhynchophorus ferrugineus (Coleoptera: Curculionidae) under laboratory conditions | International journal of tropical insect science | لمياء الكريديس | تأثير المقاومة الحيوية للفطريات الممرضة للحشرات لمقاومة سوسة النخيل الحمراء | ٩٢ |
| mialzaban@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Antifungal and anti-aflatoxin efficacy of biogenic silver nanoparticles produced by Aspergillus species: Molecular study | Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences | ميليس الزين | التوصيف الوراثي والكيميائي لبعض العزلات الفطرية المنتجة لجسيمات النانو الفضية وتطبيقاتها | ٩٣ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Antifungal and anti-aflatoxin efficacy of mycosynthesis nanosilver particles produced by fusarium species: a physiocultural and molecular study | Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures | | | ٩٤ |
| nhabughazala@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | of Cubic Structures to Subsystems of Applications Finite State Machines | Symmetry-Basel | نبيلة أبو غزالة | الآلات ذات الحالات المنتهية المكعب | ٩٥ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | SWITCHBOARD STATE MACHINES FINITE BASED ON CUBIC SETS | Complexity | | | ٩٦ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-----------------------|-----------------------------------|--|--|--------------|--|-----|
| kmmkatubi@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Dose- and duration-dependent cytotoxicity and genotoxicity in human hepato carcinoma cells due to CdTe QDs exposure | Human Experimental Toxicology | خديجة كسبي | تأثير الجسيمات النانوية للسمية الجينية، السمية الخلوية، و الاستجابة الخلوية على الخلايا المستزرعة | ٩٧ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Apoptotic and DNA-damaging effects of yttria-stabilized zirconia nanoparticles on human skin epithelial cells | International Journal of Nanomedicine | | | ٩٨ |
| kfabed@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Probiotic treatment reduces the autistic-like excitation/inhibition imbalance in juvenile hamsters induced by orally administered propionic acid and clindamycin | Metabolic Brain Disease | كوثر عابد | استخدام بكتريا الجهاز الهضمي كاستراتيجية لعلاج مرض التوحد على القوارض (كتمودج للدراسة) | ٩٩ |
| | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Ameliorative effect of probiotics (Lactobacillus paracasei and Protexin®) and prebiotics (propolis and bee pollen) on clindamycin and propionic acid-induced oxidative stress and altered gut microbiota in a rodent model of autism | | | | ١٠٠ |
| gmalsnany@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Adsorption study of heavy metal ions from aqueous solution by nanoparticle of wild herbs | The Egyptian Journal of Aquatic Research | غادة السناني | دراسة امتزاز المعادن الثقيلة من المياه باستخدام جسيمات متناهية الصغر من الأعشاب البرية | ١٠١ |
| | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Study on adsorption of Cu and Ba from aqueous solutions using nanoparticles of Origanum, OR and Lavandula, LV | Bioinorganic Chemistry and Applications | | | ١٠٢ |
| ayshami@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | The prevalence of the culturable human skin aerobic bacteria in Riyadh, Saudi Arabia | BMC MICROBIOLOGY | أشواق شامي | التنوع التباغرافي لميكروبات الجلد في المملكة العربية السعودية وارتباطها بالأمراض الجلدية | ١٠٣ |
| msalsaleem@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Development and validation of a rapid and efficient method for simultaneous 2 determination of scopolin and scopoletin in Convolvulus species by ultra-high-3 performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry | Current Pharmaceutical Analysis | منيرة السليم | تحليل بعض مركبات الكومارين الفعالة بيولوجيا في نباتات فصيلة العليقية باستخدام الكروماتوغرافية السائلة عالية الأداء/ طيف الكتلة | ١٠٤ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|--------------------------|-----------------------------------|--|---|-------------------|--|-----|
| haalburiah@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Effect of Rapid Thermal Annealing on The Electrical Properties of Dilute GaAsPN Based Diodes. | Semiconductor Science and Technology | هدى البريه | دراسات ضوئية وكهربائية لأشباه موصلات من مزيج الجاليوم والأرسنيد والفوسفيد والنيتريد وتأثير التسخين الحراري السريع عليها | ١٠٥ |
| | 2020 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Investigation of the Effect of Different Thicknesses and Thermal Annealing on the Optical Properties of GaAs _{0.1} P _{0.89} N _{0.01} Alloys Grown on GaP Substrates | Materials Science in Semiconductor Processing | | | ١٠٦ |
| den souheila@yahoo.fr | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Effect of three plant extracts on Culex quinquefasciatus larvae | Pakistan Journal of Biological Sciences | سهيلة النعومشي | دراسة وتمييز بعض النباتات الطبية والاقتصادية في المملكة العربية السعودية: الكشف عن مكوناتها الفيتوكيميائية وتقييم مدى فعاليتها ضد حشرة البعوض وسوسة الدقيق | ١٠٧ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Ameliorative effect of probiotics (Lactobacillus paracasei and Protexin®) and prebiotics (propolis and bee pollen) on clindamycin and propionic acid-induced oxidative stress and altered gut microbiota in a rodent model of autism | Pakistan Journal of Biological Sciences | | | ١٠٨ |
| mmbinmufayrij@pnu.edu.sa | 2017 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Anti-obesity and Anti-hepatosteatosis Effects of Dietary Zingiber officinale Extract in Male Obese Rats | International Journal of Pharmacology | مشاعل المفيريح | مكافحة السمنة والالتهابات الناجمة عن الغذاء الغني بالدهون والسبب للسمنة في الجرذان باستخدام مستخلص الزنجبيل والقرفة | ١٠٩ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Anti-obesity and Anti-hepatosteatosis Effects of Dietary Zingiber officinale Extract in Male Obese Rats | International Journal of Pharmacology | | | ١١٠ |
| haaiyousef@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Statistical physics modeling of water vapor adsorption isotherm into kernels of dates: Experiments, microscopic interpretation and thermodynamic functions evaluation | Arabian Journal of Chemistry | هيفاء اليوسف | دراسة إمتزاز الماء في نوى التمر باستخدام الفيزياء الإحصائية | ١١١ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | New insights on physico-chemical investigation of water adsorption isotherm into seed of dates using statistical physics treatment: Pore size and energy distribution | Journal of Molecular Liquids | | | ١١٢ |
| rimalotaibi@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Bayesian frailty modeling of correlated survival data with application to under-five mortality | BMC Public Health | رفعة العتيبي | النمذجة البيزية الهشة لبيانات البقاء المترابطة مع تطبيق على معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة | ١١٣ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|-------------------------|-----------------------------------|--|--|-------------------|---|-----|
| alqahtani@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | MHD Nanofluids in a Permeable Channel with Porosity | JOURNAL OF MATHEMATICAL CHEMISTRY | عائشة القحطاني | تحسين الانتقال الحراري في سوائل نانوية نيوتونية وغير نيوتونية | ١١٤ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | FINITE SWITCHBOARD STATE MACHINES BASED ON CUBIC SETS | Complexity | | | ١١٥ |
| mbinjumah@pnu.edu.sa | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Effects of green silver nanoparticles on apoptosis and oxidative stress in normal and cancerous human hepatic cells in vitro | International Journal of Nanomedicine | مي بن جمعة | التأثيرات الفسيولوجية و السمية الخلوية المميته لجسيمات النانو الحضراء على خطوط خلايا الانسان السرطانية | ١١٦ |
| | 2019 مصنفة ضمن ISI & SCOPUS | Molecular mechanism of cytotoxicity, genotoxicity and anticancer potential of green gold nanoparticles on human liver normal and cancerous cells | DOSE RESPONSE Journal | | | ١١٧ |
| nsalkadhi@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Studies on Adsorption of Fluorescein Dye from Aqueous Solutions Using Wild Herbs | International Journal of Analytical -Chemistry -Hindawi | ندى القاضي | دراسة حركية و ديناميكية حرارية على المواد المتناهية الصغر من النباتات البرية المستخدمة في ازالة الصبغات الحامضية من المحاليل المائية | ١١٨ |
| | 2020 مصنفة ضمن SCOPUS | The kinetic and thermodynamic study of the adsorption Lissamine Green B dye by micro-particle of wild plants from aqueous solutions | Egyptian Journal of Aquatic Research | | | ١١٩ |
| mmalgarni@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Entanglement and atomic Fisher information of a two qubits and optical field in squeezed thermal state | Journal of Intelligent & Fuzzy Systems | مريم القرني | معلومات فيشر الكمية والذرية لوحدين كميّين ومجال ضوئي في الحالة المضغوطة الحرارية | ١٢٠ |
| | 2020 مصنفة ضمن ISI | Quantum Fisher information and nonclassical properties of a two-atom interacting with a radiation field in squeezed coherent states | Optical and Quantum Electronics | | | ١٢١ |
| aialthumairi@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | The Dynamics Behavior of Coupled Generalized van der Pol Oscillator with Distributed Order | Hindawi Mathematical Problems in Engineering | أساء الثميري | السلوك الديناميكي لمتذبذب فان دير بول المعمم مع استخدام الرتب الكسرية الموزعة | ١٢٢ |

| وسيلة التواصل | سنة النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | منفذ النشر | اسم الباحث | عنوان البحث | م |
|------------------------|--------------------------|--|---|-----------------|---|-----|
| laalbedair@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Complexity of gold(III) ion with cefotaxime and cefepime drugs: Spectroscopic, antimicrobial and antitumor discussions | Spectroscopy and Spectral Analyses, 40(10), (2020). | لمياء البدير | دراسات طيفية وتحليلية وميكروبية ومضاد الاورام على النموذج السوائي للسيفالوسبورين المدمج مع ايونات الذهب والروثينيوم | ١٢٣ |
| | 2020 مصنفة ضمن ISI | Spectro-analytical, antimicrobial and antitumor studies of the first and second generation of cephalosporin combined with ruthenium(iii) ion as a drug model | Revue Roumaine de Chimie, 65(3), 255-268 (2020). | | | ١٢٤ |
| gaalharshan@pnu.edu.sa | 2018 مصنفة ضمن ISI | GAMMA ATTENUATION COEFFICIENTS OF NANO CADMIUM OXIDE/HIGH DENSITY POLYETHYLENE COMPOSITES | Scientific reports | غرام الحرشان | تطوير ودراسة الخصائص الفيزيائية لمواد النانو المركبة مع البوليمر لاستخدامها في مجال الحماية من الإشعاع | ١٢٥ |
| | 2018 مصنفة ضمن ISI | A COMPARATIVE STUDY BETWEEN NANO CADMIUM OXIDE AND LEAD OXIDE REINFORCED IN HIGH DENSITY POLYETHYLENE AS γ -RAYS SHIELDING COMPOSITES | Nuclear Technology & Radiation Protection | | | ١٢٦ |
| asaltowyan@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Emission Spectrum and Nonclassical Properties of an Atom-Field System Under an Intensity-Dependent Field | Journal of Russian Laser Research | عبير الطويان | دراسة طيف الالتهاب والخواص غير الكلاسيكية لنظام ذرة تحت تأثير مجال بالاعتماد على شدة المجال وتأثير الاعتماد على الزمن | ١٢٧ |
| | 2020 مصنفة ضمن ISI | EMISSION SPECTRUM AND FIDELITY OF AN SYSTEM COUPLED TO FIELDS WITH ATOMIC LEVEL ENERGY DIFFERENCES | Journal of Russian Laser Research | | | ١٢٨ |
| hmalghmdi@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Tensor analyzing power component T20 of the γ $\sim d \rightarrow \pi 0 d$ process in the photon energy range from 200 to 400 MeV | Journal Pre-proofs | حنان الغامدي | ملاحظات الاستقطاب في تفاعل الإنتاج الضوئي غير المتكك بيون من الديوترون بالقرب من منطقة العتبة | ١٢٩ |
| | 2020 مصنفة ضمن ISI | Beam-target double spin asymmetries in the reaction $\Upsilon d \rightarrow \pi 0 d$ near threshold and the role of D-wave component of the deuteron wave function | Brazilian Journal of Physics | | | ١٣٠ |
| rssuhiman@pnu.edu.sa | 2020 مصنفة ضمن ISI | Comprehensive study for BRCA1 and BRCA2 entire coding regions in breast cancer | Clinical and Translational Oncology | رانيا سليمان | الارتباط بين طفرات جينات سرطان الثدي ١ و ٢ مع طفرات الجينات المشطة للأورام (P53 and PTEN) لدى السعوديات المصابات بسرطان الثدي | ١٣١ |

| م | عنوان البحث | اسم الباحث | منفذ النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | سنة النشر | وسيلة التواصل |
|-----|---|---------------|--|--|--------------------------|------------------------|
| ١٣٢ | الارتباط بين طفرات جينات سرطان الثدي ١ و ٢ مع طفرات الجينات المخططة للأورام (P53 and PTEN) لدى السعوديات المصابات بسرطان الثدي | رانيا سليمان | Pakistan journal of biological sciences | Role of Human PTEN and TP53 Sequence Mutations in the Etiology of Breast Cancer in Saudi Patients | 2020 مصنفة ضمن scopus | rssuhiman@pnu.edu.sa |
| ١٣٣ | تشديد مشتقات السيبرو أوكسي اندول- بتزو- [b]- فيوران كامل محتمل مضاد للسرطان والالتهابات | مزنة الطويان | Molecules | Spiroindolone Analogues as Potential Hypoglycemic with Dual Inhibitory Activity on α Amylase and α Glucosidase | 2019 مصنفة ضمن ISI | msaltowyan@pnu.edu.sa |
| ١٣٤ | | | Saudi Journal of Biological Sciences | Spiroindolone analogues bearing benzofuran moiety as a selective cyclooxygenase COX-1 with TNF- α and IL-6 inhibitor | 2020 مصنفة ضمن ISI | |
| ١٣٥ | تحضيرات كيميائية ودراسة حفزيه على أكاسيد النيكل (II)، البلاديوم (II) والروثينيوم (III) النانومترية الناتجة من التأكسار الحراري للمركبات الفلزية لمشتقات ٤-امينواتي بيرين الجديدة. | خلود البراهيم | Russian Journal General Chemistry, 89(12), 2528-2533 (2019). | "Chemical preparations of nanostructures of Ni(II), Pd(II) and Ru(III) oxides by thermal decomposition of a new metallic 4-aminoantipyrine derivatives: catalytic activity of the oxides " | 2019 مصنفة ضمن ISI | kaalibrahim@pnu.edu.sa |
| ١٣٦ | | | Revue Roumaine de Chimie, 65(4), 343-352 (2020) | "Synthesize palladium and nickel oxide nanoparticles in the presence of 4-aminoantipyrine derivative as a precursor: decolorization efficiency of methylene blue" | 2020 مصنفة ضمن ISI | |
| ١٣٧ | إستخدام عسل (النحل) السعودي لتصنيع أيونات الفضة النانويه ودراسه تأثيرها العلاجي على البكتريا المسببه للإلتهابات الجروح. | جمان البراهيم | Saudi Journal of Biological Sciences | Synthesis of silver nanoparticles using honey (Bee) form Saudi Arabia and its Promising Curing Effect on Bacteria Isolated From Infected Wounds. | 2020 مصنفة ضمن ISI | jsalbrahim@pnu.edu.sa |
| ١٣٨ | تعيين القمم القوية للباريونات المزدوجة الثقيلة مع الميزونات الشبه قياسية في نظرية الكروموديناميكا الكمية | هيفاء الريدي | Physical Review D | Determination of the strong vertices of doubly heavy baryons with pseudoscalar mesons in QCD | 2020 مصنفة ضمن ISI | hialrebd@pnu.edu.sa |
| ١٣٩ | وصف أكاسيد الحديد المغناطيسية ودقائق الفضة النانوية المصنعة حيويًا وتقييم كفاءتها كضادات فطرية ودراسة سميتها على الخلية معملياً | أساء الجبالي | Saudi Journal of Biological Sciences | Biogenic synthesis of silver nanoparticles: Antibacterial .and cytotoxic potential | 2020 مصنفة ضمن ISI | asalgebaly@pnu.edu.sa |

| م | عنوان البحث | اسم الباحث | منفذ النشر | رابط البحث (الورقة العلمية) | سنة النشر |
|-----|--|------------------|---|--|--------------------------|
| ١٤٠ | وصف أكاسيد الحديد المغناطيسية ودقائق الفضة النانوية المصنعة حيويًا وتقييم كفاءتها كمضادات فطرية ودراسة سميتها على الخلية معملياً | أساء الجبالي | Current Nanoscience | Phyto-fabrication of Iron Nanoparticles: Characterization and Antibacterial Capacity | 2020 مصنفة ضمن ISI |
| ١٤١ | الخواص غير الكلاسيكية وغير المحلية للوحدات الكمية فائقة التوصيل لأنظمة الحالة الصلبة في وجود وسط كير غير الخطي تحت تأثير الاضمحلال | شذى الدغفق | Journal of Superconductivity and Novel Magnetism | Nonclassical and Nonlocal Properties of a Superconducting Qubit in the Presence of a Kerr-Like Medium Under Decoherence Effect | 2020 مصنفة ضمن ISI |
| ١٤٢ | النشاط المضاد للكوكسيديا والاكسدة لمستخلص أوراق التوت أثناء العدوى بطفيل الايميريا باييلاتا | فلوة بن ثقفان | The Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária Brazilian Journal of Veterinary Parasitology (Braz J Vet Parasitol) | Mulberry extract as an ecofriendly anticoccidial agent: in vitro and in vivo application | 2020 مصنفة ضمن ISI |