

Researches 2017-2018

أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التاريخ/القبول | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|----|---|---|--------------|--|----------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .1 | “Factors Influencing Compliance to the Infection Control Precautions among Nurses and Physicians in Jordan: A Cross-Sectional Study.” | الدكتورة مها محمد صبح، والدكتور محمود طاهر الكلالدة | التمريض | International Journal of Economics and Finance | 2017/07 | 18 | 04 | SCOPUS | |
| .2 | Measuring the Psychometric Properties of the Arabic Version of the Spirituality Questionnaire among University Students in South Jordan.” | الدكتورة مروه عبد الله البرماوي | التمريض | Applied Nursing Research | 2018/03 | 39 | -- | ISI | (1.379) |
| .3 | Nurses Students’ Attitudes toward Death and Caring for Dying Cancer Patients during their Placement.” | الدكتور لؤي محمد أبو شحرور، والدكتور خالد حسن سليمان، والدكتور دلال بشير يحيى، والدكتور محمود طاهر الكلالدة، والدكتورة ملكة زهدي ملك، والدكتورة مها محمد صبح، والدكتور أيمن خلف بني سلامه | التمريض | Euromediterranean Biomedical Journal | 2017/12 | 12 | 40 | SCOPUS | |
| .4 | “Predictors of Uncertainty among Post Discharge Coronary Artery Bypass graft Patients in Jordan.” | الدكتورة مها محمد صبح، الدكتور محمود طاهر الكلالدة، الدكتور لؤي محمد أبو شحرور | التمريض | Journal of Vascular Nursing | 2018/05 | 36 | 2 | SCOPUS | |
| .5 | “Assessment of Nutritional Status of Critically III Patients Using The Malnutrition Universal Screening Tool and Phase Angle” | الدكتور محمود طاهر الكلالدة، الدكتورة سهير حسني الغبيش، الدكتور خالد حسن سليمان، الدكتور لؤي محمد أبو شحرور | التمريض | Topics in Clinical Nutrition | 2018/05 | 33 | 2 | ISI | (0.19) |
| .6 | “The Influence of Implementing Nurse-Led Enteral Nutrition Guidelines on Care Delivery in the Critically Ill: A Cohort Study.” | الدكتور محمود طاهر الكلالدة | التمريض | Gastrointestinal Nursing | 2017/08 | 15 | 6 | SCOPUS | |
| .7 | “Prevalence of Health-Risk Behaviors among Government Schools’ Students in Jordan.” | الدكتور محمود طاهر الكلالدة | التمريض | Iranian Journal of Public Health | 2017/12 | 46 | 12 | ISI | (0.76) |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|--|-------------------------------------|---|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .8 | Validating the Psychiatric Nurses Methods of Coping Questionnaire: Arabic Version” | الدكتورة مروه عبد الله البرماوي | التمريض | BMC Psychiatry | 2017/12 | --- | 17 | ISI | |
| .9 | “Challenges of Having a Child with Thalassaemia Major: A Phenomenological Study.” | الدكتور محمود ظاهر الكلاله | التمريض | Journal of Research in Nursing | 2018/02 | 23 | 1 | SCOPUS | |
| .10 | “Knowledge and Attitudes of Jordanian University Students Toward Epilepsy: A Cross-Sectional Comparison Study” | الدكتورة سهير حسني الغبيش | التمريض | International Quarterly of Community Health Education | 2018/01 | 38 | 2 | SCOPUS | |
| .11 | “Exploring Factors that Influence Students’ Attitudes toward Midwifery in Jordan: Measuring Psychometric Properties of a Newly Developed Tool.” | الدكتورة مروه عبد الله البرماوي، والدكتورة نجاح صياح صياح | التمريض | Nurse Education in Practice | 2018 | -- | 29 | ISI | (1.314) |
| .12 | The Determinants of Internet Financial Reporting in Jordan: Financial versus Corporate Governance.” | الدكتور محمد محمود ياسين | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Journal of Business Information Systems | 2017/01 | 4 | 25 | SCOPUS | |
| .13 | “Critical Examination of the Impact Accounting Ethics and Creative Accounting on the Financial Statements.” | الدكتور عادل محمد القطاونه، والدكتور عطاء الله محمد القطيش | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Business Research | 2017/05 | 6 | 10 | ERA | |
| .14 | Does the Monitoring Mechanisms Considered as Dilemma against the Practices of Earnings Management?” | الدكتور ضياء الدين السريحين، والدكتور عصام حمد صالح | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Business Research | 2017/12 | 10 | 10 | ERA | |
| .15 | “Performance Evaluation of the Jordanian Commercial Banks Based on Bankometer Parameters.” | الدكتور توفيق أحمد موسى | كلية الأعمال/ قسم العلوم الاقتصادية | International Journal of Economics and Finance | 2017/12 | 9 | 12 | ERA | |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|--|---|---|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .16 | “The Impact of Accounting on Environmental Costs to Improve the Quality of Accounting Information in the Jordanian Industrial Companies.” | الدكتور عطاالله محمد قطيش، والدكتور عادل محمد القطاونه | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Journal of Business and Management | 2017/05 | 12 | 6 | ERA | |
| .17 | “Evaluating the Dimensions of Service Levels in Chain Hotels: From the Perspective of Top and Middle Managements (An Empirical Study in Jordan).” | الدكتور حميد عبد النبي الدبي، والدكتور نافز نمر علي | كلية الأعمال/ قسم التسويق | International Journal of Economics and Finance | 2017/12 | 9 | 12 | ERA | |
| .18 | “The Extent of Using capital Budgeting Techniques in Evaluating Manager’s Investments Projects Decisions (A case Study on Jordanian Industrial Companies).” | الدكتور أسامه سميح شعبان، والدكتور زياد أحمد الزعبي، والدكتور أحمد عادل عبد الله | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Journal of Economics and Finance | 2017/12 | 9 | 12 | ERA | |
| .19 | “The Effect of Low Morale and Motivation on Employees’ Productivity & Competitiveness in Jordanian Industrial Companies” | الدكتور أسامه سميح شعبان، والدكتور زياد أحمد الزعبي، والدكتور عطاالله محمد القطيش، والدكتور نافز نمر علي | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة+ قسم التسويق | International Business Research | 2017/07 | 10 | 7 | ERA | |
| .20 | “Are Cross Border Acquisitions More Profitable, or Do They Make Profit More Persistent, than Domestic Acquisitions? UK Evidence.” | الدكتورة مها ذياب عيوش | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Business Research | 2017/05 | 6 | 10 | ERA | |
| .21 | “The Effect of Implementing Integrated Marketing Communication Systems on Improving Marketing Function “A Case Study on OFFTEC Company.” | الدكتور نافز نمر علي، والدكتور أسامه سميح شعبان، والدكتور زياد أحمد الزعبي | كلية الأعمال/ قسم التسويق + قسم المحاسبة | International Research Journal of Applied Finance | 04/2017 | 8 | 4 | ECONLIT | |
| .22 | “Financial Crisis between Personnel Misbehavior, Corporate Governance and Absence of Ethics and Values.” | الدكتور أسامه سميح شعبان، والدكتور أحمد عادل عبد الله، والدكتور عمران أحمد العبيني | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Research Journal of Applied Finance | 2017/05 | 8 | 5 | ECONLIT | |
| .23 | “The Effect of Financial & Cash Policies on the Performance and Risk Assessment of Amman Stock Exchange Market.” | الدكتور أسامه سميح شعبان، والدكتور زياد أحمد الزعبي، والدكتور نواف أحمد الفصين | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة + العلوم المالية والمصرفية | Economic Review (EKONOMSKI PREGLED) | 12/2017 | 68 | 5 | SCOPUS | |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|---|--|--|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .24 | “Using A Balanced Scorecard Approach to Measure Environmental Performance: A Proposed Model.” | الدكتورة إنعام محسن زويلف | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Journal of Economics and Finance | 2017/07 | 9 | 8 | ERA | |
| .25 | “The Conformity Level of Income Tax Accounting in Jordan with the Requirements of the International Accounting Standard IAS (12) in Terms of Taxable Temporary Differences’ Recognition.” | الدكتور أحمد عادل عبد الله | كلية الأعمال/ قسم المحاسبة | International Business Research | 2017/05 | 10 | 5 | EBSCO | |
| .26 | “Loan Decision Models for the”.Jordanian Commercial Banks | الأستاذ الدكتور سعد غالب ياسين | كلية الأعمال/ قسم إدارة الأعمال | Global Business and Economics Review | 2017/06 | 19 | 3 | SCOPUS | |
| .27 | “Web-Based Collaborative Systems and Harvesting the Collective Intelligence in Business Organizations: An Empirical Study” | الدكتور خالد صالح العموش | كلية الأعمال/ قسم ادارة الاعمال | International Journal on Semantic Web and Information Systems (IJSWIS) | 2018/05 | 14 | 3 | ISI | (1.5) |
| .28 | “Biometric Face Recognition Based on Enhanced Histogram Approach” | الدكتورة قيثاره كاظم الشايح | كلية الأعمال/ قسم نظم المعلومات الادارية | International Journal Of Communication Networks and Information Security | 2018/04 | 1 | 10 | SCOPUS | |
| .29 | “Triangulation as a Powerful Methodological Research Technique in Technology-Based Services” | الدكتور محمد لطفي عاشور | كلية الأعمال/ قسم التسويق | Business and Management Studies: an International Journal | 2018/04 | 6 | 1 | ECONLIT | |
| .30 | “Intention to Use E-Banking Services in the Jordanian Commercial Banks” | الأستاذ الدكتور سعد غالب ياسين، الدكتور ايهاب علي القرم | كلية الأعمال/ قسم ادارة الاعمال، قسم التسويق | International Journal of Bank Marketing | 2018/05 | 36 | 3 | ISI | (2.294) |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|--|--|--|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .31 | “The Use of Data Mining Techniques in Accounting and Finance as a Corporate Strategic Tool: An Empirical Investigation on Banks Operating in Emerging Economies.” | الدكتور عبدالرزاق قاسم الشحادة | كلية الأعمال/ قسم المحاسبية | Int. J. Economics and Business Research | 2018/01 | 15 | 4 | SCOPUS | |
| .32 | “Harnessing Mobile-Social Networking to Participate in Crises Management in War-Torn Societies: The Case of Syria.” | الدكتور خالد صالح العموش | كلية الأعمال/ قسم إدارة الأعمال | Telematics and Informatics | 2017/12 | --- | -- | ISI | (3.398) |
| .33 | “The Impact of Electronic Tax Auditing on the Reduction of Tax Evasion From the Perspective of the Income and Sales Tax Department in Jordan.” | الدكتور عطاالله محمد القطيش، والدكتور راند مصباح القرم | كلية الأعمال/ قسم المحاسبية + قسم نظم المعلومات الإدارية | Journal of Accounting, Finance & Management Strategy | 2018/06 | 13 | 1 | ECONLIT | |
| .34 | Extent of Staff Professional Ethical on Customers' Commitment in Hotel Industry: An Empirical Study-Three-Star Hotels in Jordan.” | الدكتورة نورية فليح الجبوري | قسم الإدارة السياحية | International Business Research | 2016/11 | 9 | 12 | ERA | |
| .35 | “Smart System for Forest Fire”.Using Sensor Network | الدكتور أحمد عبد الحميد الخطيب، والدكتور محمد أحمد عاليه، والدكتور عدنان أحمد حنيف | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم نظم المعلومات الحاسوبية+ قسم شبكات الحاسوب | International Journal of Security and its Applications | 2017/07 | 11 | 7 | SCOPUS | |
| .36 | “Translation Surfaces of Coordinate Finite Type.” | الدكتور حسان محمود الزعبي، والمدرس وسيم عبد القادر المشاعله | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم العلوم الأساسية+ قسم الرياضيات | Indian Journal of Mathematics | 2017/06 | 59 | 2 | SCOPUS | |
| .37 | “Trade-Off of Frame-Rate and Resolution in Online Game Streaming.” | الدكتور أيمن محمود عبد الله | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم علم الحاسوب | Journal of Computer Science | 2017/10 | 13 | 10 | SCOPUS | |
| .38 | “An Overview of Regression Testing.” | الدكتور محمد محمود عبد الله | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم هندسة البرمجيات | Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering (JTEC) | 2017/10 | 9 | 5-3 | SCOPUS | |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التشهر/التاريخ القبول | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|--|--|---|--|--------------------------|--------|-------|----------------------|------------------------------------|
| .39 | “Measuring the Acceptance of Using UTMs in Jordan Universities.” | من الدكتور أحمد عبد الله الذنبيات | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم هندسة البرمجيات | Journal of Theoretical and Applied Information Technology | 2017/08 | 95 | 14 | SCOPUS | |
| .40 | A Novel Dynamic Integrated Model for Automated Requirements Engineering Process | محمد فائق لافي، والمدرس أكرم عبد الكريم عبد القادر | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم هندسة البرمجيات | International Journal of Computer Applications in Technology | 2017/12 | 56 | 4 | SCOPUS | |
| .41 | “User Acceptance Criteria for Enterprise Resource Planning Software Systems.” | لدكتور ثامر أحمد الرواشده، والدكتور أحمد عبد الله الذنبيات | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم هندسة البرمجيات | International Journal of Innovative Computing, Information and Control | 2018/02 | 1 | 14 | SCOPUS | |
| .42 | P-HS-SFM: A Parallel Harmony Search Algorithm for the Reproduction of Experimental Data in the Continuous Microscopic Crowd Dynamic Models.” | الدكتور خالد "محمد خليل" جابر | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم العلوم الأساسية | Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence | 2018/01 | 30 | 2 | ISI | (1.384) |
| .43 | “A Novel Method for Location a Randomly Distributed Wireless Sensor Network.” | الدكتور أحمد عبد الحميد الخطيب، والدكتور محمد أحمد عاليه، والدكتور عدنان أحمد حنيف | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم نظم المعلومات الحاسوبية -قسم علم الحاسوب | International Journal of System Assurance Engineering and Management | 2017/12 | 8 | 37 | SCOPUS | |
| .44 | “Automatic Categorization of Arabic Articles Based on Their Political Orientation” | الدكتور شادي محمود الزعيبي، الدكتور طارق غازي كنعان، الدكتور بلال هاني حواشين | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم علم الحاسوب/ قسم هندسة البرمجيات، قسم نظم المعلومات الحاسوبية | Digital Investigation | 2018/04/12 | 25 | 17 | ISI | (2.37) |
| .45 | “Tubes of Finite Chen-Type” | الدكتور حسان محمود الزعيبي، والدكتور خالد محمد جابر | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم العلوم الأساسية | Korean Mathematical Society | 2018/04 | 2 | 33 | SCOPUS | |

Researches 2017-2018

أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|-------------------------------|--|---|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .46 | “Designing Culturally Appropriate Responses to Culturally Influenced Computer Usage Behaviors.” | الدكتور فؤاد علي القرم | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم نظم الوسائط المتعددة | Advances in Intelligent Systems and Computing | 2017/06 | -- | 610 | SCOPUS | |
| .47 | “Exploring the Use of Light and Color to Distract and Enhance the Plot of 3D Rendered Scenes.” | الدكتورة سكيانة محمد القطاونة | كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات/ قسم علم الحاسوب | International Journal of Innovation Creativity and Change | 2018/05/15 | 4 | 1 | SCOPUS | |
| .48 | “A New Method for Boolean Function Simplification.” | د. ماهر عفيف النابلسي | علم الحاسوب | International Journal of Control and Automation (IJCA) | 2017/12 | 10 | 12 | SCOPUS | |
| .49 | “A Comparative Taxonomy of Parallel Algorithms for Crowded Dynamics Models and Their Simulators.” | الدكتور خالد "محمد خليل" جابر | قسم العلوم الأساسية | International Journal of Soft Computing | 2016/12 | 11 | 6 | SCOPUS | |
| .50 | “Methods and Evaluations of Decision Tree Algorithms on GPUs: An Overview.” | المدرسة نسرين عدنان حمد | قسم العلوم الأساسية | ICIC Express Letters | 2018/07 | 12 | 7 | SCOPUS | |
| .51 | “An Improved Authentication Scheme Based on Graphical Passwords.” | الدكتور محمد أحمد عاليه | نظم المعلومات الحاسوبية | ICICEL: Journal of Innovative Computing, Information and Control | 2018/08 | 12 | 8 | SCOPUS | |
| .52 | “A New Model for Arabic Multi-Document Text Summarization.” | الدكتورة خلود محمد أبو ماريه | نظم المعلومات الحاسوبية | International Journal of Innovative Computing, Information and Control (IJICIC) | 2018/08 | 14 | 04 | SCOPUS | |
| .53 | Hybrid Renewable Energy “System with Minimum Noise Wind”.Turbine | الدكتور جميل جودت الأصفر | كلية الهندسة والتكنولوجيا / قسم الهندسة الميكانيكية | Renewable Energy Journal | 2017/12 | 114 | B | SCI | (4.83) |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|--|---|--|---|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .54 | “Estimation of Power Produced by PV Generator by Using Artificial Neural Networks.” | المدرسة إسراء أحمد بشايره/ قسم الهندسة الكهربائية، و المدرسة إيمان أحمد عبد الحافظ | كلية الهندسة والتكنولوجيا /يا/ قسم الهندسة الكهربائية + قسم تكنولوجيا الطاقة البديلة | International Journal of Applied Engineering Research (IJAER) | 2017/01 | 12 | 19 | SCOPUS | |
| .55 | “Effect of Sink Location and Redundancy on Multi-Sink Wireless Sensor Network: a Capacity And Delay Analysis” | الدكتور يوسف محمد جرادات | كلية الهندسة والتكنولوجيا /يا/ قسم الهندسة الكهربائية | IEEE Communication | 2018/02 | 12 | 8 | ISI | (1.061) |
| .56 | “Employing Natural Bentonite a Partial Replacement of Mineral Filler in Asphalt Mixtures” | الدكتور موسى ابراهيم بني بكر، الدكتور راند محمد عبدة، الدكتور تركي ابراهيم عبيدات | كلية الهندسة والتكنولوجيا /يا/ قسم الهندسة المدنية والبنية التحتية | Journal of Materials in Civil Engineering | 2018/08 | 30 | 8 | ISI | (1.65) |
| .57 | “Strength and Resistance of Freezing-Thawing Action on Concrete Containing Waste Glass” | الدكتور راند محمد عبده، الدكتور زيدون تركي ابوسالم، الدكتور موسى ابراهيم بني بكر | كلية الهندسة والتكنولوجيا /يا/ قسم الهندسة المدنية والبنية التحتية | Proceeding of The Institution of Civil Engineering – Construction Materials | 2018/08 | 171 | 2 | SCOPUS | |
| .58 | “Culturing Conditions Highly Effect DNA Methylation and Gene Expression Levels in MCF7 Breast Cancer Cell Line” | الدكتورة لى عبد القادر حمادنه، والمدرسة مي محمد المجاوله، والدكتور يزن بشير جرار، ومساعدة الباحث مريم سميح حسن، والمدرسة سوسن عبد الحفيظ شريم | الصيدلة + قسم العلوم الأساسية | In Vitro Cellular and Development Biology – Animal | 2018/05 | 54 | 5 | ISI | (0.897) |
| .59 | “Synchrotron-Based X-Ray Fluorescence Study of Gold Nonorods and Skin Elements Distribution into Excised Human Skin Layers.” | الدكتورة نواف محمود، والمدرسة رانيه علي القرم، والمدرسة سوسن عبد الحفيظ شريم | الصيدلة | Colloids and Surfaces B:Biointerfaces | 2018/05 | 165 | - | ISI | (3.887) |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التاريخ/القبول | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|--|--|--------------|---|----------------|--------|------------------------|-------------------|------------------------------|
| .60 | Facile Synthesis, “ Characterization, and Cytotoxicity Study of New 3-(indol-2-yl) ”.Bicyclotetraaztridecahexaens | كمال عبد الرحيم سويدان، والدكتورة ديما عزام صباح، والدكتور غسان محمد أبو شيخة، والدكتور طارق مصباح القرم | الصيدلة | Canadian Journal of Chemistry | 2017/08 | 95 | 8 | SCI | (1.003) |
| .61 | “Synergistic Interplay of Medicinal Chemistry and Formulation Strategies in Nanotechnology – From Drug Discovery to Nanocarrier Design and ”.Development | الدكتورة سهير زياد سنقرط، والدكتورة رانيا “أحمد عزام” حامد، والدكتورة علا علي الطراونه | الصيدلة | Current Topics in Medicinal Chemistry | 2016/12 | 17 | 13 | SCI | (2.561) |
| .62 | “Interactions of Mussel-Inspired Polymeric Nanoparticles with Gastric Mucin: Implications for ”.Gastro-Retentive Drug Delivery | سهير زياد سنقرط، ومساعدة باحث لنا سعيد “حسن إبراهيم”، وطالبة الماجستير آية سعدت طه السعدي، والدكتورة رانيا “أحمد عزام” حامد، والدكتورة علا علي الطراونه | الصيدلة | Colloid and Surfaces B: Biointerface s | 2017/05 | -- | -- | SCI | (3.887) |
| .63 | “Polymer Type and Molecular Weight Dictate the Encapsulation Efficiency and Release of Quercetin ”.from Polymeric Micelles | الدكتورة سهير زياد سنقرط، وطالبة الماجستير آية سعدت طه السعدي، والدكتورة علا علي الطراونه، والدكتورة رانيا “أحمد عزام” حامد | الصيدلة | Colloid and Polymer Science | 2017/10 | 295 | 10 | SCI | (1.723) |
| .64 | Synthesis of Novel Benzimidazole-“ 2-carboxamide Derivatives and in Vivo Antihyperlipidemic Activity ”.Evaluation | الأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة، والمدرسة حنين محمد كلوش، والدكتورة لمى عبد القادر حمادنه، والدكتورة ريم عبد الكريم أبو خلف، والأستاذ الدكتور طارق مصباح القرم | الصيدلة | Chemical and Pharmaceut ical Bulletin | 2018/04 | 66 | 4 | ISI | (1.133) |
| .65 | “Nano-Photothermal Ablation Effect of Hydrophilic and Hydrophobic Functionalized Gold Nanorods on Staphylococcus Aureus and Propionibacterium Acnes” | الدكتورة نواف محمود | الصيدلة | Scientific Reports- Nature | 2018/05 | 8 | 6881 رقم المقالة | ISI | (4.259) |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|---|--------------|---|---------------------|--------|---------------|-------------------|------------------------------|
| .66 | “Gastrointestinal Helminthes of a Conserved Population of Gray Wolves (Canis Lupus Lupus) in Sweden” | الدكتور محمد نافع السبع | الصيدلة | Parasitology Research | 2018/06 | 117 | 6 | ISI | (2.329) |
| .67 | “In Vivo Investigation on the Chronic Hepatotoxicity Induced by Sertraline” | الدكتور يزن بشير جرار | الصيدلة | Environmental Toxicology and Pharmacology | 2018/07 | 61 | 107-115 pages | ISI | (2.313) |
| .68 | Reversing The Adverse “ Biochemical Effects in Led-Intoxicated Rats by N,N’- Bis[(1,2-Didehydro-1-Hydroxy-2-”.Thioxopyrid-4-yl)] – L-Lysine | الدكتورة سماح عباس عطا | الصيدلة | Journal of Trace Elements in Medicine and Biology | 2018/12 | 50 | 93-99 Pages | ISI | (3.225) |
| .69 | Nanoemulsion – Based Film “ Formulation for Transdermal ”Delivery of Carvedilol | رانيه “أحمد عزام” حامد، ومساعدة الباحث أريج كمال عيسى | الصيدلة | Journal of Drug Delivery Science and Technology | 2018/08 | 46 | 122-128 Pages | ISI | (1.194) |
| .70 | “Synthesis, Characterization, and Bioactivity of New Bisamidrazone Derivatives as Possible Anticancer Agents” | الدكتورة ديما عزام صباح | الصيدلة | Medical Chemistry Research | 2018/05 | 27 | 5 | ISI | (1.277) |
| .71 | “Benzoin Schiff Bases: Design, Studies, and Biological Evaluation as Potential Antitumor Agents” | ديما عزام صباح، وطالبة الماجستير فاطمه محمود ارشيد الطراونه، والدكتورة ايفين فوزي الشلبي، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخه، والدكتورة ريم عبد الكريم أبو خلف | الصيدلة | Medicinal Chemistry | 2018 | 14 | 7 | ISI | (1.458) |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التاريخ النشر/القبول | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|--|--------------|---|-------------------------|--------|-------------------|----------------------|------------------------------------|
| .72 | “Structure-Based Drug Design: Synthesis, X-Ray Crystallography, and Biological Evaluation of N-Substituted-4-Hydroxy-2-Quinolone-3-Carboxamides as Potential Cytotoxic Agents.” | الدكتورة ديمة عزام صبايح، وطالبة الماجستير بيان صلاح حشمه، والأستاذ الدكتور كمال عبد الرحيم سويدان، والدكتورة ريماء عبد الكريم أبو خلف، وطالبة الماجستير أميرة حسن إبراهيم، والأستاذ الدكتور طارق مصباح القرم، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة | الصيدلة | Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry | 2018 | 18 | 2 | ISI | (2.598) |
| .73 | “Molecular Docking Studies of Novel Thiosemicarbazone-Based Indoles as Potential P13Kα Inhibitors.” | الدكتورة ديمة عزام صبايح، والدكتور كمال عبد الرحيم سويدان | الصيدلة | Letters in Drug Design & Discovery | 2017 | 14 | Pages 1252 - 1258 | ISI | (1.17) |
| .74 | “Antiproliferative and Antiproliferative Activities of Novel Fluoroquinolones and Triazolofluoroquinolones.” | الدكتورة ديمة عزام صبايح | الصيدلة | Chemical Biology & Drug Design | 2017/06 | 90 | 6 | ISI | (2.396) |
| .75 | “[FeFe]-Hydrogenase H-Cluster Mimics with Various-S(CH ₂) _n S-Linker Lengths (n=2-8): A Systematic Study.” | الدكتور محمد كمال حرب | الصيدلة | Inorganic Chemistry | 2017/08 | 56 | 17 | ISI | (4.857) |
| .76 | “A Solid Phase Extraction Procedure for the Determination of Heavy Metals in Street Dust from Dammam, Kingdom of Saudi Arabia and Estimation of the Health Risk.” | الدكتور محمد كمال حرب | الصيدلة | Journal of Materials and Environmental Sciences | 2017 | 8 | 6 | SCOPUS | |
| .77 | “Effects of the Genetic Variants of Organic Cation Transporters 1 and 3 on the Pharmacokinetics of Metformin in Jordanians.” | الدكتور يزن بشير جرار | الصيدلة | Drug Metabolism and Personalized Therapy | 2017/09 | 32 | 3 | SCOPUS | |
| .78 | “Predictors of Good Glycemic Control among Type II Diabetes Patients in Palestine.” | الدكتور يزن بشير جرار | الصيدلة | Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research | 2017/09 | 10 | 9 | SCOPUS | |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التاريخ النشر/القبول | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|--|---|--------------|--|-------------------------|--------|--------------------|----------------------|------------------------------------|
| .79 | “Synthesis, Biological Evaluation, and Molecular Modeling Study of Substituted Benzyl Benzamides as CETP Inhibitors.” | ريما عبد الكريم أبو خلف، والدكتورة ديماء عزام صباح، والدكتورة إيفين فوزي الشلبي، والمدرسة سمر مصطفى بشتاوي، ومساعدة باحث غدير محمود البدوي، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة | الصيدلة | Archiv der Pharmazie | 2017/12 | 350 | 12 | ISI | (2.043) |
| .80 | “Quantification of Amlodipine in Dried Blood Spot Samples by High Performance Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry.” | الدكتور عبد القادر فارس البواب | الصيدلة | Journal of Chromatography B ISSN: 1570-0232 | 2018/01 | 1072 | Pages 252-258 | ISI | (2.71) |
| .81 | Pharmacological Evaluation of Novel Isonicotinic Carboxamide Derivatives as Potential Anti-Hyperlipidemic and Antioxidant Agents.” | الأستاذ الدكتور طارق مصباح القرم، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة | الصيدلة | Arch Pharm/ Archiv Der Pharmazie | 2010/08 | 15 | 9 | ISI | (2.04) |
| .82 | “Time- Resolved Pharmacological Studies Using Automated, On-line Monitoring of Five Parallel”.Suspension Cultures | الدكتور علاء عبد الكريم الحسين | الصيدلة | Scientific Reports (Nature) | 2017/09 | 7 | Article # 10337 | ISI | (4.259) |
| .83 | “CETP Inhibitory Activity of Chlorobenzyl Benzamides: QPLD Docking, Pharmacophore Mapping, and Synthesis.” | الدكتورة ريماء عبد الكريم أبو خلف، وطالب الماجستير حمادة منصور عبد العزيز، والدكتورة ديماء عزام صباح، ومساعد باحث غدير محمود البدوي، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة | الصيدلة | Letters in Drug Design & Discovery | 2017/12 | 14 | 12 | ISI | (1.17) |
| .84 | “The Prevalence of Drug-Drug Interactions and Polypharmacy Among Elderly Patients in Jordan” | الدكتور وليد عدنان القرم، والدكتور يزن بشير جرار، والدكتور إيباد أحمد الشيخ، والدكتور عبدالله محمد المعداني | الصيدلة | Biomedical research | 2018/05 | 29 | 12 | SCOPUS | |

Researches 2017-2018
أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التاريخ النشر/القبول | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|---|---|--------------|---|-------------------------|--------|---------------|----------------------|------------------------------------|
| .85 | “Development of The Hydrogels, Oleogels, and Bigels as Local Drug Delivery Systems of Periodontitis” | دكتورة رانية "أحمد عزام" حامد، طالبة الماجستير آلاء عبدالله محمد أبو رزق، والدكتورة علا علي الطراونة | الصيدلة | Drug Development and Industrial Pharmacy | 2018/05 | 44 | 9 | ISI | (1.883) |
| .86 | “Synthesis and Characterization Of New 1-Hydroxy-2-Pyridinethione Derivatives: Their Lead Complexes and Efficacy in the Treatment of Acute Lead Poisoning in Rats.” | الدكتورة سماح عباس عطا | الصيدلة | Journal of Trace Elements in Medicine and Biology | 2017/12 | 44 | Pages 209-217 | ISI | (3.225) |
| .87 | “Sequence Analysis of the N-Acetyltransferase 2 Gene (NAT2) among Jordanian Volunteers.” | الدكتور يزن بشير جرار، ومشرفة المختبر آيات أحمد بلاسمة، والدكتورة وسن غالب جرار | الصيدلة | Libyan Journal of Medicine | 2017/11 | 13 | 1 | ISI | (1.67) |
| .88 | “Factors Related to Diabetes Self-Care Management Behaviors among Patients with Type II Diabetes in Palestine.” | الدكتور يزن بشير جرار | الصيدلة | Journal of Applied Pharmaceutical Sciences | 2017/12 | 7 | 12 | SCOPUS | |
| .89 | “First Report of Taenia Ovis Infection in Danish Sheep (Ovis Aries).” | الدكتور محمد نافع السبع | الصيدلة | Veterinary Parasitology | 2018/02 | 251 | Pages 3-6 | ISI | (2.356) |
| .90 | Study of Forced Degradation Behavior of Amisulpride by LC-MS and NMR and Development of a Stability-Indicating Method.” | الدكتور كمال عيد الرحيم سويدان، والدكتورة ديمه عزام صباح | الصيدلة | Current Pharmaceutical Analysis | 2018 | 14 | 2 | ISI | (0.75) |
| .91 | “Formulation and Evaluation of Diclofenac Controlled Release Matrix Tablets Made of HPMC and Ploloxamer 188 Polymer: An Assessment on Mechanism of Drug Release.” | الدكتورة رانية "أحمد عزام" حامد | الصيدلة | Pak. J. Pharm. Sci. | 2018/01 | --- | --- | ISI | (0.682) |
| .92 | “Pulmonary Function Tests in Egyptian Schoolchildren in Rural and Urban Areas” | الدكتور وليد عننان القرم، الدكتور يزن بشير جرار، الدكتور اياد احمد الشيخ، الدكتور عبدالله محمد المعداني | الصيدلة | Eastren Mediterranean Health Journal | 2018/06 | 24 | 4 | ISI | (0.628) |

Researches 2017-2018

أبحاث 2017-2018

| ت | عنوان البحث | الباحثون | الكلية/القسم | اسم المجلة | التنشر/القبول تاريخ | المجلد | العدد | مكان تصنيف المجلة | عامل التأثير (Impact Factor) |
|-----|--|---|----------------------|---|---------------------|--------|-------|-------------------|------------------------------|
| .93 | “Synthesis, Structural Characterizing and Docking Studies Of Sulfamoyl-Phenyl Acid Esters as Dipeptidy Oeoridase-IV Inhibitor” | الدكتورة ريما عبدالكريم ابوخلف، الدكتورة ديما عزام صباح، الدكتورة ايفين فوزي الشلبي، المدرس اياد احمد أحمد الشيخ، مساعدة الباحث غدير محمود البدوي، الأستاذ الدكتور عسان محمد ابوشبحة | الصيدلة | Current Computer-Aided Drug Design | 2018/12 | 14 | 2 | ISI | (0.732) |
| .94 | “Parasites in Myodes Glareolus and Their Association with Diet Assessed by Stable Isotope Analysis.” | الدكتور محمد نافع السبع | الصيدلة | International Journal for Parasitology and Parasites and Wildlife | 2018/08 | 7 | 2 | ISI | (2.777) |
| .95 | “أدوات التواصل الإلكتروني والضبط الأسري” | الدكتورة رهام جميل أبو رومي | قسم العلوم الإنسانية | دراسات للعلوم الإنسانية والاجتماعية | 2017 | 44 | 2 | SCOPUS | |