عمادة البحث العلمي
Deanship of Academic Research

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

دليل حوافز برنامج النشر العالمي

(الدورة الرابعة)

١٤٣٧هـ/٢٠١٦م

بسم الله الرحمن الرحيم

طلبات الحصول على الحوافز المادية
عدد الأبحاث المقبولة
عدد المستحقين
22
10
10
6
3
3
3
2
3
2
2
1
1
1
علوم الحاسب والمعلومات
الطب
الاقتصاد والعلوم الإدارية
الهندسة
كلية الشريعة بالاحساء
عمادة البحث العلمي
مركز دراسات الجرائم المعلوماتية
جائزة التميز البحثي
السادسة)
دورة الثالثة)
ة ٩ صباحاً

تمهيـد

يمثل النشر العلمي أحد أهم آليات إثراء المعرفة العلمية، وتحقيق متطلبات التبادل المعرفي، ولقد عززت قيم التنافسية الدولية من مكانة النشر في المجلات العلمية المتقدمة في قواعد النشر العالمية، تبعاً للأثر العالمي للبحوث المتميزة المنشورة في هذه المجلات، والذي يعكسه كم الاستشهادات بما تتضمنه هذه البحوث من قبل الباحثين في مختلف دول العالم.

وتبعاً لقيمة النشر في المجلات المتقدمة ودوره في التعبير عن الثراء العلمي والبحثي للجامعات فقد أصبح ذلك أحد أهم المعايير الدولية لتصنيف الجامعات، فعلى سبيل المثال فإن ٦٠٪ من المعايير الأساسية لتصنيف شنغهاي للجامعات العالمية تركز على ما ينشره منسوبو الجامعات في المجلات المتقدمة في قواعد النشر العالمية، بواقع ٢٠٪ لمدى الاستشهاد بما يعده أعضاء هيئة التدريس في الجامعة في ٢١ تخصصاً علمياً، و٢٠٪ للأبحاث والأوراق المنشورة في مجلتي العلوم (Science) أو الطبيعة (Nature) و٢٠٪ لأبحاث منسوبي الجامعة المشار إليها في دليل النشر العلمي (Science Citation Index – Expanded) ودليل النشر للعلوم الاجتماعية (Social Science Citation Index) ودليل النشر للفنون والعلوم الإنسانية (Arts & Humanities Citation Index).

وفي الاتجاه نفسه يعطي تصنيف مؤسسة تايمز البريطانية لمؤسسات التعليم العالي QS البحث العلمي ٦٠٪ من إجمالي معايير التقويم فيركز على الأثر العالمي للدراسات والبحوث التي يعدها منسوبو الجامعة، ويعتمد على إفادات النظراء من الباحثين، إلى جانب مدى الإشارة إلى بحوث منسوبي الجامعة من قبل الباحثين الآخرين في دراساتهم، بالاعتماد على بيانات المؤشرات الأساسية للعلوم التي تنتجها مؤسسة تومسون رويترز.

وتحقيقاً لرؤية الجامعة في مجال البحث العلمي التي عبرت عنها الخطة الإستراتيجية التي اعتمدها مجلس الجامعة بقراره رقم (٢١٣٩-١٤٣٠/١٤٣١هـ) المتخذ في الجلسة الأولى للمجلس للعام الجامعي ١٤٣٠-١٤٣١هـ، المنعقدة بتاريخ ١٤٣٠/١٠/٢٣هـ، والتي تتطلع إلى «أن تصبح جامعة الإمام محمد ابن سعود الإسلامية رائدة في مجال البحث العلمي محلياً وإقليمياً ودولياً في مجالات اختصاصاتها» وباتجاه تحقيق متطلبات التنافسية الدولية يأتي هذا المشروع المقترح لإطلاق برنامج للنشر العالمي في الجامعة يستهدف تطوير الإمكانات البحثية لأعضاء هيئة التدريس بما يتناسب مع المعايير العالمية، ويساعدهم على النشر في المجلات المتقدمة في قواعد النشر العالمية بما يدعم جهود الجامعة الهادفة إلى تهيئة كافة السبل للنهوض بالبحث العلمي، وإيجاد جيل من الباحثين القادرين

على القيام بالأدوار المنتظرة في تعزيز بنية البحث العلمي في المملكة، ومواجهة المشكلات المجتمعية، ودعم التنمية المستدامة، وبما يعزز مكانة الجامعة في التصنيفات العالمية، ويسهم في تقديم صورة متميزة عن التطور العلمي والبحثي الذي تشهده المملكة، وهي التوجهات التي ما فتئت القيادة الحكيمة بقيادة خادم الحرمين الشريفين تدعو لها، ويمكن عرض أهم الانعكاسات الإيجابية لبرنامج النشر العالمي في:

١- دعم الجهود الوطنية الهادفة إلى تعزيز مكانة مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي السعودية دولياً وتمكينها من خوض غمار التنافسية الدولية التي تعمل في ظلها المؤسسات التعليمية والبحثية الدولية، حيث ينتظر أن يسهم نشر منسوبي الجامعة من أعضاء هيئة التدريس والباحثين في المجلات المتقدمة في تعزيز المكانة الدولية للمملكة في التصنيفات العالمية.

٢- تعزيز قدرة الجامعة في مجال التبادل المعرفي مع الجامعات والمؤسسات العلمية المتقدمة في العالم، وإتاحة الفرصة لأعضاء هيئة التدريس والباحثين السعوديين للإسهام في دعم الحضارة الإنسانية تحقيقاً لرؤية خادم الحرمين الشريفين الهادفة إلى تعزيز المكانة الدولية للمملكة

٣- تطوير قدرات أعضاء هيئة التدريس البحثية من خلال البرامج التدريبية التي ستعقد بالإفادة من إمكانات المؤسسات البحثية الدولية، بما ينعكس إيجاباً على مخرجاتها البحثية.

٤- صقل إمكانات ومهارات أعضاء هيئة التدريس والباحثين، وإثراء تجاربهم عبر إدماجهم في فرق بحثية دولية يتم تشكيلها بالاستفادة من الشراكات والاتفاقيات التي وقعتها الجامعة مع الجامعات والمؤسسات البحثية الدولية بما يهيئ الباحثين لتحقيق متطلبات التنمية المستدامة في المملكة.

حول برنامج النشر العالمي

تنظم عمادة البحث العلمي
حفل جائزة التميز البحثي (الدورة السادسة)
للعام الجامعي ١٤٣٥ / ١٤٣٦ هـ
ومنح حوافز برنامج النشر العالمي (الدورة الثالثة)
لعام ٢٠١٤م
الأربعاء ٢٢ ربيع الآخر ١٤٣٦ هـ ١١ فبراير ٢٠١٥م الساعة ٩ صباحا
ريز التويجري "رحمه الله" (رجال) و القاعة الكبرى بمبنى ٣٢٣ بمدينة الملك عبدالله بن عبدالعزيز للطالبات (نساء)

رؤية البرنامج:

الريادة في إنتاج ونشر أبحاث وأوراق علمية بمعايير عالمية تستجيب للحاجات المجتمعية وتسهم في إثراء الحضارة الإنسانية، بما يكسب الجامعة سمعة دولية مرموقة، ويدعم مكانتها في التصنيفات العالمية.

رسالة البرنامج:

إيجاد بيئة بحثية متقدمة تقوم على التحفيز، وتطوير القدرات، والإفادة من الشراكات العالمية لتمكين أعضاء هيئة التدريس والباحثين بالجامعة من إنتاج الأبحاث والأوراق المتميزة التي يمكن نشرها في المجلات العلمية ذات معاملات التأثير المرتفعة في قاعدة بيانات شبكة العلوم (Web of Science).

أهداف البرنامج:

١- إشاعة ثقافة التميز في مجال النشر العلمي بين أعضاء هيئة التدريس والباحثين في الجامعة.

٢- تعزيز قيم الإبداع، والابتكار، والتنافسية بين أعضاء هيئة التدريس والباحثين بما يدعم جهود الجامعة للمنافسة الدولية في مجال البحث والنشر العلمي، ويحقق رؤيتها لتصبح جامعة دولية.

٣- تطوير إمكانات أعضاء هيئة التدريس والباحثين بالجامعة في مجال البحث والنشر العلمي بما ينسجم مع المعايير العالمية في هذا المجال.

٤- تعزيز التعاون الدولي والإفادة من التجارب الدولية الرائدة في مجال البحث والنشر العلمي

٥- تطوير مجلات الجامعة لتحقيق متطلبات الإدراج في قواعد النشر العالمية.

٦- الإسهام في الجهود الوطنية والدولية الهادفة إلى تطوير قواعد لتصنيف المجلات العلمية الصادرة باللغة العربية.

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

التميز البحثي
شهادة

الاتجاهات الكمية والنوعية لحركة النشر العالمي في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية عام ١٥، ٢م

مقدمة

يعرض هذا التقرير حالة النشر العالمي لجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية كما وردت في شبكة العلوم (Web of Science) و قاعدة سكوبس (Scopus) في عام ٢٠١٥م.

فضمن العشرات من الاتجاهات البحثية التي تصنف فيها بحوث الجامعة، قد تم دمج بعضها في هذا التقرير مكونة سبعة اتجاهات مختلفة، وهي: العلوم الطبيعية الأساسية، وعلوم المواد، والعلوم الهندسية، وعلوم الحاسب، والعلوم الطبية والبيولوجية، والعلوم الاجتماعية، والعلوم البيئية. وتم استعراض الإنجازات التي حققها الباحثون في هذه الاتجاهات البحثية عام ٢٠١٥م، وإن كان هذا التقرير لا يتحدث عن إسهامات الكليات المختلفة بشكل منفصل بسبب تداخل التخصصات.

ورصد التقرير حالة التعاون العلمي بين باحثي الجامعة والمؤسسات الأخرى داخل وخارج المملكة، ونوعية البحوث المنشورة ، والباحثين الأكثر نشراً للأبحاث.

و اختتم التقرير برصد النقاط المضيئة لمشروع تحفيز هيئة التدريس والباحثين وإسهامه في رفع وتيرة النشاط البحثي للوصول إلى أبحاث قيِّمة وبجودة علمية عالية لعام ٢٠١٥م.

الوضع الراهن على شبكة العلوم (Web of Science)

نطاقات البحث (Research Domains):

تقسم البحوث المدرجة في شبكة العلوم (Web of Science) إلى ثلاثة نطاقات رئيسة، وقد رصد للجامعة عدد (٦٧٢) بحثاً، ووجد في نطاق العلوم والتكنولوجيا (Science & Technology) عدد (٦٤٨) بحثاً، و في نطاق العلوم الاجتماعية (Social Sciences) عدد ((٤٤ بحثاً، ولا توجد أبحاث مفهرسة ضمن نطاق الآداب والعلوم الإنسانية (Arts & Humanities).

أظهرت عملية البحث عن التراث العلمي لبحوث منسوبي الجامعة والمدرجة في الباقة الرئيسة لشبكة العلوم (Web of Science Core Collection) عام ٢٠١٥م قرب أفول ظاهرة تعدد الأسماء التي اتخذها المؤلفون للجامعة باللغة الإنجليزية، امتثالاً لتعميم معالي مدير الجامعة رقم ٣٧٥٢ الصادر بتاريخ ١٤٣٣/٦/١٦هـ بتوحيد المرجعية العلمية (Affiliation) لمنسوبي الجامعة، على أن يُكتب اسم الجامعة بالطريقة الآتية: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ويترجم إلى الإنجليزية كما يلي:

Al Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University (IMSIU)

ولقد نتج عن هذا التعميم تغير ملحوظ على طريقة ذكر اسم الجامعة على البحوث الصادرة عام ٢٠١٥م. إذ تم رصد كتابته بطريقة صحيحة بنسبة ٩٠% من الأبحاث التي صدرت في هذا العام، ومن المأمول اختفاء هذه الظاهرة تماماً، إن شاء اللّه.

الاستشهادات المرجعية (Citations):

بخصوص الاستشهادات المرجعية التي حصلت عليها الأبحاث المنشورة باسم الجامعة يبين جدول (١) قائمة بأفضل عشرة أبحاث من حيث عدد الاستشهادات التي نالها كل بحث حتى تاريخه.

رقم	بيانات البحث	عدد الاستشهادات
1	Title: The affect heuristic in judgments of risks and benefits Author(s): Finucane, ML; Alhakami, A; Slovic, P; et al. Source: JOURNAL OF BEHAVIORAL DECISION MAKING Volume: 13 Issue: 1 Pages: 1-17 DOI: 10.1002/(SICI)1099-0771(200001/03)13:1<1::AID-BDM333>3.0.CO;2-S Published: JAN-MAR 2000	706
2	Title: A psychological study of the inverse relationship between perceived risk and perceived benefit. Author(s): Alhakami, A S; Slovic, P Source: Risk analysis : an official publication of the Society for Risk Analysis Volume: 14 Issue: 6 Pages: 1085-96 DOI: 10.1111/j.1539-6924.1994.tb00080.x Published: 1994	303
3	Title: TDBS: a time division beacon scheduling mechanism for ZigBee cluster-tree wireless sensor networks Author(s): Koubaa, Anis; Cunha, Andre; Alves, Mario; et al. Conference: 19th Euromicro Conference on Real-Time Systems Location: Pisa, ITALY Date: JUN, 2007 Source: REAL-TIME SYSTEMS Volume: 40 Issue: 3 Pages: 321-354 DOI: 10.1007/s11241-008-9063-4 Published: DEC 2008	37
4	Title: Radio Link Quality Estimation in Wireless Sensor Networks: A Survey Author(s): Baccour, Nouha; Koubaa, Anis; Mottola, Luca; et al. ACM TRANSACTIONS ON SENSOR NETWORKS Volume: 8 Issue: 4 Article Number: 34 Published: SEP 2012	35
5	Title: Al-doped ZnO for highly sensitive CO gas sensors Author(s): Hjiri, M.; El Mir, L.; Leonardi, S. G.; et al. SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL Volume: 196 Pages: 413-420 Published: JUN 2014	31
6	Title: Improving Quality-of-Service in Wireless Sensor Networks by Mitigating "Hidden-Node Collisions" Author(s): Koubaa, Anis; Severino, Ricardo; Alves, Mario; et al. Conference: 13th IEEE International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation Location: Hamburg, GERMANY Date: SEP 15-18, 2008 Sponsor(s): IEEE; IEEE Ind Elect Soc; Helmut Schmidt Univ; ABB Stotz Kontakt Source: IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS Volume: 5 Issue: 3 Pages: 299-313 Published: AUG 2009	29
7	Title: An implicit GTS allocation mechanism in IEEE 802.15.4 for time-sensitive wireless sensor networks: theory and practice Author(s): Koubaa, Anis; Alves, Mario; Tovar, Eduardo; et al. Source: REAL-TIME SYSTEMS Volume: 39 Issue: 1-3 Pages: 169-204 DOI: 10.1007/s11241-007-9038-x Published: AUG 2008	25
8	Title: Quantum metrology with entangled spin-coherent states of two modes Author(s): Berrada, K.; Khalek, S. Abdel; Ooi, C. H. Raymond Source: PHYSICAL REVIEW A Volume: 86 Issue: 3 Article Number: 033823 Published: SEP 18 2012	23
9	Title: Synthesis, structural, magnetic and optical properties of nanocrystalline Zn Fe2O4 Author(s): Lemine, O. M.; Bououdina, M.; Sajieddine, M.; et al. Source: PHYSICA B-CONDENSED MATTER Volume: 406 Issue: 10 Pages: 1989-1994 Published: MAY 1 2011	22
10	Title: A CFD study on the effect of spacer orientation on temperature polarization in membrane distillation modules Author(s): Shakaib, M.; Hasani, S. M. F.; Ahmed, Iqbal; et al. DESALINATION Volume: 284 Pages: 332-340 Published: JAN 4 2012	21

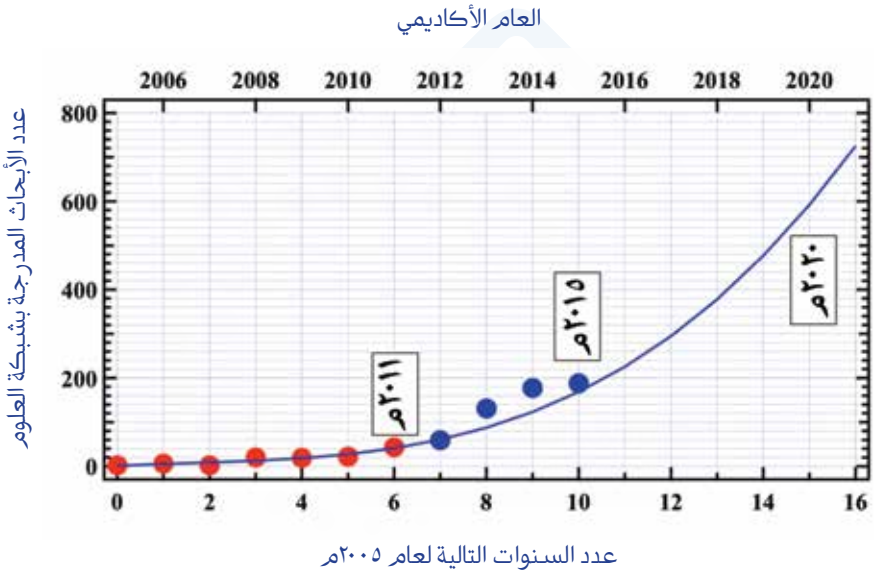
جدول (١): قائمة بأفضل عشرة بحوث من حيث عدد الاستشهادات التي نالها كل بحث حتى نهاية عام ٢٠١٥م

حالة البحوث المنشورة عام ٢٠١٥م

أظهرت الدراسة وصول العدد الكلي للبحوث التي أعدها منسوبو الجامعة والمدرجة بشبكة العلوم (Web of Science) عام ٢٠١٥م إلى مائة وثمانية وثمانين بحثاً.

وفي تقاريرنا السابقة قدرنا تزايد عدد الأبحاث عبر السنوات طبقاً لمنحنى دالة (كثيرة حدود) من الدرجة الثالثة (terms-4 Polynomial) مما ينبئ بمستقبل مشرق، للنظرة الرياضية المحضة لهذه الأرقام بوصول معدل النشر السنوي إلى (١٨٠) بحثاً عام ٢٠١٥م، و(٦٧٠) بحثاً عام ٢٠٢٠م، وذلك إذا سارت الأمور على نفس الوتيرة الرياضية الحادثة في الفترة من ٢٠٠٦م إلى ٢٠١١م، كما هو مبين في الشكل (١).

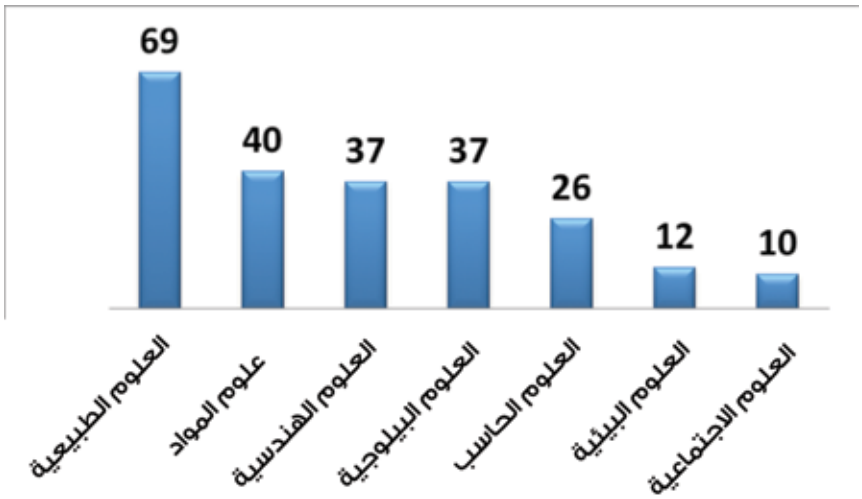
لاحظ أن المنحنى الرياضي المقترح في ذلك الحين يتفق مع ما حدث بالفعل أعوام ٢٠١٢م و ٢٠١٣م و ٢٠١٤م و ٢٠١٥م إلى حد كبير، حيث تم وضع النتائج الفعلية لهذه الأعوام على المنحنى بالرموز المستديرة الزرقاء، ووجد أنها تتطابق إلى حد كبير مع ما كان متوقعاً.



شكل (١) عدد البحوث المرصودة في شبكة العلوم و التوقعات المستقبلية

ضمن سبعة وخمسين اتجاهاً بحثياً فرعياً تصنف إليها البحوث المدرجة بالباقة الرئيسة لشبكة العلوم، فقد تم دمج بعضها معاً ليكون لدينا سبعة تخصصات مختلفة من تخصصات الجامعة (العلوم الأساسية، وعلوم المواد، والعلوم الهندسية، والعلوم الطبية والبيولوجية، والعلوم الإجتماعية، وعلوم الحاسب، وعلوم البيئة)، وإن كان هذا التقرير لا يتحدث عن إسهامات الكليات المختلفة بشكل منفصل بسبب تداخل التخصصات.

ويمثل الشكل (٢) عدد البحوث المرصودة في هذه الاتجاهات المختلفة عام ٢٠١٥م.



شكل (٢) عدد البحوث المرصودة في الاتجاهات البحثية المختلفة عام ٢٠١٥ م

ولقد مثلت العلوم الأساسية الطبيعية (Natural Science) والتي تشمل الرياضيات (Mathematics)، والفيزياء (Physics)، والكيمياء (Chemistry) المساهم الأكبر للجامعة على شبكة العلوم وذلك بعدد (٦٩) بحثاً.

وكانت علوم المواد (Materials Science) في المرتبة الثانية برصيد (٤٠) بحثاً. بينما مثلت العلوم الهندسية (Engineering) والتي تشمل جميع التخصصات الهندسية ثالث أكبر مساهم للجامعة على شبكة العلوم، وذلك بعدد سبعة وثلاثين بحثاً. وحلت العلوم البيولوجية والطبية (Biological Science and Medicine) في المرتبة نفسها أيضا برصيد (٣٧) بحثاً، وعلوم الحاسب (Computer Science) في الترتيب الخامس وذلك بعدد ستة وعشرين بحثاً. و مثلت العلوم البيئية سادس أكبر مساهم للجامعة على شبكة العلوم وذلك بعدد (١٢) بحثاً. وجاءت العلوم الاجتماعية في المركز الأخير وذلك بعدد عشرة أبحاث.

وصُنفت هذه الأبحاث على شبكة العلوم طبقاً لنوع الورقة العلمية كما هو مبين بالجدول (٢).

نوع البحث المنشور (Document Type)	عدد الأبحاث المدرجة (Records)	النسبة المئوية (%)
مقال علمي (ARTICLE)	164	87.234
بحث منشور ضمن أعمال مؤتمر (PROCEEDING PAPER)	15	7.979
ملخص بحث منشور ضمن أعمال مؤتمر (Meeting Abstract)	4	2.128
بحث مرجعي (REVIEW)	2	1.064
مادة تحريرية (EDITORIAL MATERIAL)	2	1.064
رسالة (LETTER)	1	0.532

جدول (٢): البحوث المنسوبة للجامعة موزعة حسب نوع البحث المنشور ، كما ورد في شبكة العلوم لعام ٢٠١٥م

وطبقاً للاتجاهات البحثية الفرعية (Research Areas) فقد شملت هذه الأبحاث الاتجاهات المبينة في جدول (٣) بعدد ثلاثة أبحاث على الأقل، ولقد احتلت الفيزياء، وعلوم المواد، والهندسة، وعلوم الحاسب، والكيمياء، والرياضيات المراتب الست الأول.

النسبة المئوية (%)	عدد الأبحاث المدرجة (Records)	الاتجاهات البحثية (Research Areas)
22.34	42	PHYSICS
21.277	40	MATERIALS SCIENCE
19.681	37	ENGINEERING
13.83	26	COMPUTER SCIENCE
11.702	22	CHEMISTRY
6.383	12	MATHEMATICS
5.319	10	SCIENCE TECHNOLOGY OTHER TOPICS
4.255	8	ELECTROCHEMISTRY
3.723	7	WATER RESOURCES
3.191	6	PHARMACOLOGY PHARMACY
3.191	6	OPTICS
3.191	6	AUTOMATION CONTROL SYSTEMS
2.66	5	ROBOTICS
2.66	5	EDUCATION EDUCATIONAL RESEARCH
2.66	5	BUSINESS ECONOMICS
2.128	4	TELECOMMUNICATIONS
2.128	4	SURGERY
2.128	4	POLYMER SCIENCE
2.128	4	NUCLEAR SCIENCE TECHNOLOGY
2.128	4	MECHANICS
2.128	4	HEALTH CARE SCIENCES SERVICES
2.128	4	ENVIRONMENTAL SCIENCES ECOLOGY
2.128	4	CONSTRUCTION BUILDING TECHNOLOGY
1.596	3	TOXICOLOGY
1.596	3	THERMODYNAMICS
1.596	3	ONCOLOGY
1.596	3	METALLURGY METALLURGICAL ENGINEERING
1.596	3	IMAGING SCIENCE PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY
1.596	3	DERMATOLOGY
1.596	3	ASTRONOMY ASTROPHYSICS

جدول (٣): البحوث المنسوبة للجامعة موزعة حسب الاتجاهات البحثية الفرعية المدرجة في شبكة العلوم عام ٢٠١٥م

ولبيان مدى تعاون باحثي الجامعة مع باحثين من جامعات ومؤسسات علمية خارج المملكة نورد الجدول (٤). واحتلت المؤسسات التونسية، والمصرية، والإيطالية، والماليزية، والباكستانية، والأمريكية، والفرنسية المراتب الست الأول من خلال التعاون بعدد عشرة أبحاث – على الأقل.

أسماء الدول Countries/Territories	عدد الأبحاث المدرجة (Records)	النسبة المئوية (%)
SAUDI ARABIA	188	100
TUNISIA	48	25.532
EGYPT	39	20.745
ITALY	18	9.574
MALAYSIA	15	7.979
PAKISTAN	13	6.915
USA	10	5.319
FRANCE	10	5.319
ENGLAND	8	4.255
AUSTRALIA	8	4.255
CANADA	7	3.723
SOUTH KOREA	5	2.66
TURKEY	4	2.128
SUDAN	4	2.128
INDIA	4	2.128
SPAIN	3	1.596
POLAND	3	1.596
JORDAN	3	1.596
IRAN	3	1.596

جدول (٤): البحوث المنسوبة للجامعة موزعة حسب الدول التي ينتسب لها المشاركون عام ٢٠١٥م

والجدول (٥) يعرض قائمة بالباحثين الذين شارك كل منهم بعدد ثلاثة أبحاث على الأقل، حسب ما هو مدرج في شبكة العلوم.

المؤلفون (Authors)		عدد الأبحاث المدرجة (Records)	النسبة المئوية (%)
الاسم	الاسم كما ظهر في البحث		
لسعد بن المبروك بن حسين المير	EL MIR L	34	18.085
محمد عرفان جعفر	JAFFAR MA	10	5.319
جابر محمد الغول	EL GHOUL J	10	5.319
كمال عبد الجواد إدريس برادة	BERRADA K	9	4.787
محمد أحمد حسن هيكل	HEIKAL M	5	2.66

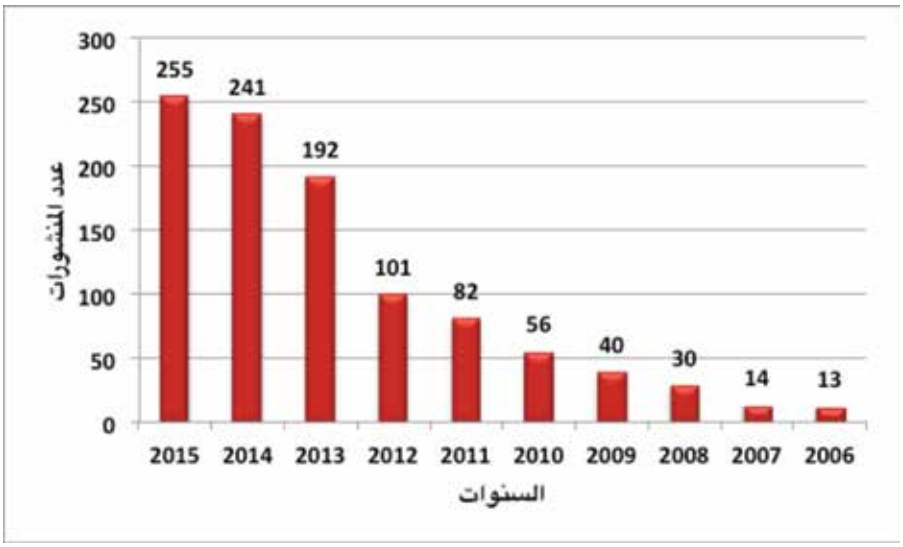
عماد عمر الغيلوفي	GHILOUFI I	5	2.66
نوفل علي بن حمادي	BEN HAMADI N	5	2.66
لطفي الهادي الخزامي	KHEZAMI L	4	2.128
عمار أحمد حواص	HOUAS A	4	2.128
نايف الزهراني	ALZAHRANI NA	4	2.128
مرتجى محمد مصطفى أبو كريشة	ABOU-KRISHA MM	4	2.128
عبد الرؤوف	RAUF A	3	1.596
محمد واصف محمد مراشدة	MARASHDEH MW	3	1.596
صلاح أحمد علي مخلوف	MAKHLOUF SA	3	1.596
محمد عبد الله الأمين	LEMINE OM	3	1.596
فاهمشاة حمدان لطيف	LATIEF FH	3	1.596
محمد معبد بيومي خضر	KHADER MM	3	1.596
خالد حسن ابنعوف أحمد	IBNAOUF KH	3	1.596
أحمد مؤمن أحمد الصعيدي	EL-SEIDY AMA	3	1.596
لزهر بوقفة	BOUGOFFA L	3	1.596
سمير كومار بهوميك	BHOWMIK SK	3	1.596
هالة بن حميدة	BEN HAMIDA H	3	1.596
محمد عبد الله الراجحي	AL-RAJHI MA	3	1.596
سامي بن عبدالعزيز الحسين	AL-HUSSAIN SA	3	1.596
عمر خالد الدعيج	AL-DUAIJ OK	3	1.596

جدول (٥): بيان بمؤلفي البحوث المنسوبة للجامعة عام ٢٠١٥م

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

الوضع الراهن على قاعدة سكوبس (Scopus) لعام ٢٠١٥م

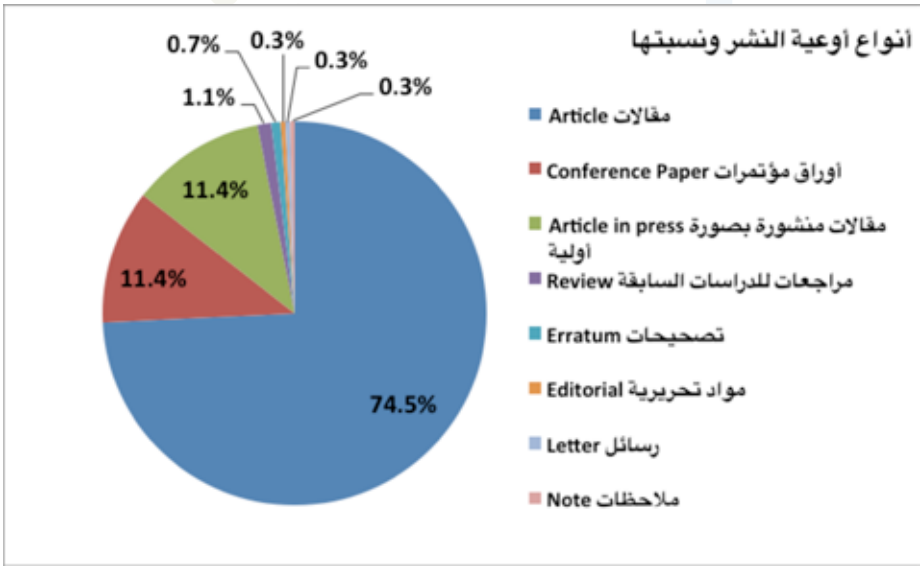
بلغ مجموع عدد منشورات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية المدرجة على قاعدة البيانات العلمية سكوبس (١٠٤٠) بحثاً منشوراً حتى عام ٢٠١٥م، منها (٢٥٥) منشوراً بحثياً علمياً في عام ٢٠١٥م فقط. وبمقارنة منشورات عام ٢٠١٥م مع الأعوام الماضية يتبين أنها ارتفعت بنسبة ٥,٨٪ مقارنة مع ما نشر في ٢٠١٤م و ٣٢,٨٪ عما نشر في ٢٠١٣م، وارتفعت بنسب كبيرة جداً مقارنة مع ما قبلها من السنوات كما يظهر من شكل (٣)، حيث شكلت الزيادة في المنشورات العلمية أكثر من ١٥٢٪ مقارنة مع العام ٢٠١٢م (العام الذي أطلق فيه برنامج النشر العالمي)، حيث يهدف البرنامج إلى زيادة الدعم والتشجيع الذي يلقاه أعضاء هيئة التدريس والباحثون من منسوبي الجامعة، وكذلك الإجراءات السليمة والتحفيزات المثمرة التي اتخذتها إدارة الجامعة، ممثلة بعمادة البحث العلمي ووكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي، والتي أدت إلى هذه القفزة في ميدان النشر العالمي.



شكل (٣): منشورات الجامعة على قاعدة سكوبس للفترة ٢٠٠٦-٢٠١٥م

أوعية النشر والاستشهادات المرجعية:

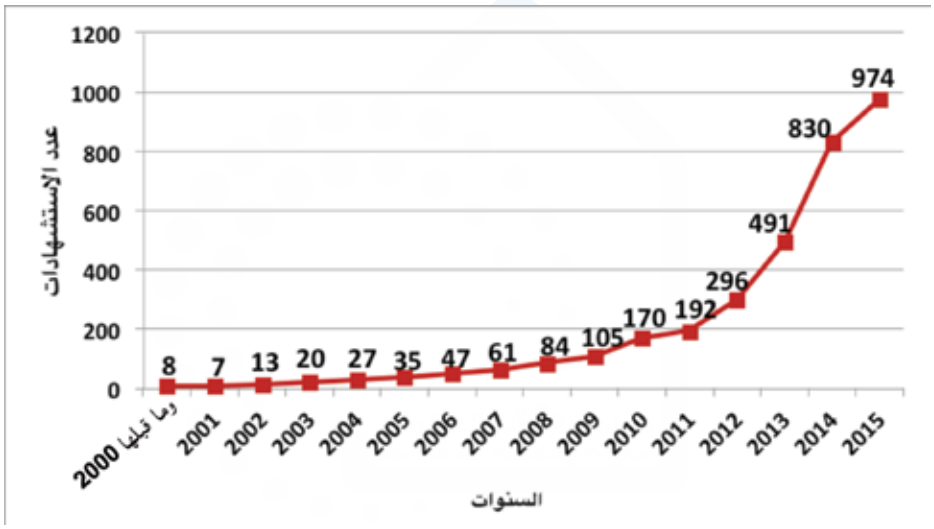
تفرعت أنواع المنشورات البحثية لأبحاث الجامعة في عام ٢٠١٥م إلى أوعية نشر مختلفة احتضنت أبحاث الجامعة، وتمثل الغالبية من الأبحاث ما نسبته ٧٤,٥٪ مقالا منشورا في مجلات ودوريات علمية، و١١,٤٪ مقالا منشورا في إجراءات المؤتمرات، و١١,٤٪ مقالا منشورا قبل طباعتها في صورتها النهائية، والبقية تشكل حوالي ٣٪ من مجموع المنشورات في هذه القاعدة مقسمة بين مراجعات، وملحوظات، ورسائل قصيرة، وتصحيحات، وهي ممثلة في شكل (٤).



شكل (٤): أنواع أوعية النشر ونسبتها في عام ٢٠١٥م

وفيما يخص الاستشهادات المرجعية (Citations) في قاعدة سكوبس، قد أظهرت البيانات أن العدد الكلي للاستشهادات المرجعية التي حصلت عليها أبحاث الجامعة يبلغ ٣٤٣٠ استشهاداً حتى ١٧ يناير ٢٠١٥م بزيادة بلغت ١٣٥٤ اسشتهاداً عن مجمو ع الاستشهادات المسجلة في نهاية عام ٢٠١٤م، حيث بلغت الاستشهادات بأبحاث الجامعة المنشورة في عام ٢٠١٥م ما مقداره ٩٧٤ استشهاداً مرجعياً، أي بزيادة تبلغ أكثر من ٦٥٪ عن الاستشهادات حتى عام ٢٠١٤م.

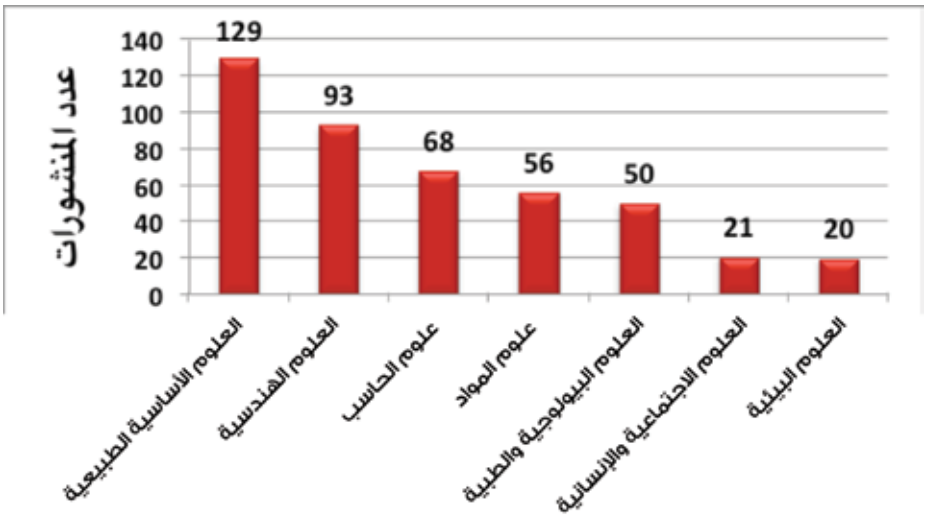
ويبين شكل (٥) حصول أبحاث الجامعة على استشهادات سنوية تتزايد بشكل تصاعدي في كل سنة، ووصلت إلى أعلاها في العام ٢٠١٥م. وهذه البيانات تعطي إشارة إلى أهمية وجودة أبحاث الجامعة التي يمكن التنبؤ بها مستقبلاً وبالتالي زيادة الاستشهادات المحتمل حصول أبحاث الجامعة عليها. أما بالنسبة للمؤشر-h فقد بلغ (٢١) بعد أن كان (١٥) في ٢٠١٤م، وهو ما يشير إلى أن (٢١) بحثاً من أبحاث الجامعة قد حصل كل بحث منها على ٢١ استشهاداً مرجعياً على الأقل.



شكل (٥): الاستشهادات المرجعية (Citations) لأبحاث الجامعة

الاتجاهات البحثية (Research Areas):

تصنف البحوث المدرجة في قاعدة سكوبس إلى اثنين وعشرين اتجاها بحثياً فرعياً، ومن ثم فقد تم دمج بعضها في بعض؛ ليكون لدينا (٧) تخصصات مختلفة من تخصصات الجامعة (العلوم الأساسية، وعلوم المواد، والعلوم الهندسية، والعلوم الطبية والبيولوجية، والعلوم الاجتماعية، وعلوم الحاسب، وعلوم البيئة). شكل (٦) يوضح عدد الأبحاث في كل اتجاه علمي، مع الأخذ في الاعتبار وجود تداخل بين التخصصات المختلفة.



شكل (٦): الاتجاهات البحثية والعلمية لأبحاث الجامعة المنشورة في عام ٢٠١٥م

وتشير البيانات الناتجة من قاعدة سكوبس إلى أن عدد الأبحاث في تخصصات العلوم الأساسية (الطبيعية)، وتشمل الفيزياء والكيمياء والرياضيات، هو الأكثر وذلك لوجود ١٢٩ بحثاً، يليها كل من العلوم الهندسية وعلوم الحاسب بـ ٩٣ و ٦٨ منشوراً، على التوالي. وفي الترتيب الرابع يأتي تخصص علوم المواد بـ ٤١ بحثاً، ويأتي بعده مباشرة تخصص العلوم الطبية والبيولوجية خامساً بـ ٥٠ بحثاً منشوراً، أما تخصصا العلوم الاجتماعية والعلوم البيئية فيأتيان في الترتيب السادس والسابع بنشر ٢١ و٢٠ بحثاً، على الترتيب.

وفيما يلي جدول (٦) يوضح به، باحثو جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية الذين نشروا ٥ أبحاث فأكثر بمختلف أوعية النشر طبقاً لبيانات قاعدة سكوبس لعام ٢٠١٥م. وجاء في الترتيب الأول الباحث لسعد بن المبروك بن حسين المير، كلية العلوم- قسم الفيزياء، بـ ٣٣ بحثاً، ويتلوه بقية الباحثين وبفارق كبير. حيث نشر الباحث محمد عرفان جعفر، كلية علوم الحاسب ١٠ أبحاث، وجاء في الترتيب الثاني، ثم الباحث جابر الغول، كلية العلوم-قسم الفيزياء، في الترتيب الثالث ونشر ٩ أبحاث.

النسبة	عدد الأبحاث المدرجة (Records)	المؤلفون (Authors)	
		الاسم كما ظهر في البحث	الاسم
12.94%	33	El Mir, L.	لسعد بن المبروك بن حسين المير
3.92%	10	Jaffar, M.A.	محمد عرفان جعفر
3.53%	9	El Ghoul, J.	جابر محمد الغول
2.75%	7	Berrada, K.	كمال عبد الجواد إدريس براده
2.35%	6	El-Zawawy, M.A.	محمد عبالمنعم الزواوى
2.35%	6	Ghiloufi, I.	عماد عمر الغيلوفى
1.96%	5	Bhowmik, S.K.	سمير كومار بهوميك

محمد أحمد حسن هيكل	Heikal, M.	5	1.96%
عمار أحمد حواص	Houas, A.	5	1.96%
محمد معبد بيومى	Khader, M.M.	5	1.96%
لطفى الهادى الخزامى	Khezami, L.	5	1.96%

جدول (٦): بيان بمؤلفي ٥ أبحاث (على الأقل) لباحثين منتسبين إلى الجامعة عام ٢٠١٥م في قاعدة سكوبس

خلاصــة

البيانات الناتجة من البحث في شبكة العلوم وقاعدة سكوبس أظهرت بجلاء وجود زيادة ملحوظة ومضطردة في عدد الأبحاث المنشورة، ومقارنة مع الجامعات المناظرة لجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، فإن عدد الأبحاث المنشورة يُعَدُّ منخفضاً، وهذا قد يرجع إلى تدني النشر في مجالات العلوم الإنسانية والشرعية والاجتماعية، وحداثة إنشاء الكليات العلمية التطبيقية، وقلة برامج الدراسات العليا في الكليات العلمية والتطبيقية. وهنا تأتي الحاجة إلى رفد الجامعة بعدد من أعضاء هيئة التدريس ذوي الخبرات البحثية وهو ما يدعم إنشاء برامج للدراسات العليا في الأقسام العلمية الحالية وأقسام جديدة أيضاً في مجال العلوم التطبيقية والطبية كونها الرافد والعمود الأساس للبحث العلمي.

ويبين التقرير أهمية مشروع تحفيز هيئة التدريس والباحثين، وقيام قيادة الجامعة بتدشين برنامج النشر العالمي في العام ٢٠١٢م، والذي ساهم في رفع وتيرة النشاط البحثي وإنتاج أبحاث قيِّمة وبجودة علمية عالية خلال الفترة ٢٠١٢– ٢٠١٥م.

• ويمكن تلخيص أهم ثمرات عام ٢٠١٥م، اعتماداً على شبكة العلوم وقاعدة سكوبس، على النحو التالي:

• تقدم هذا العام (٨٢) باحثاً للحصول على حوافز النشر العالمي بما مجموعه (٢٥٤) طلباً. وطبقاً للتنظيمات، فقد انطبقت الشروط على ٦٨% من عدد الباحثين و٥٨% من عدد الطلبات المقدمة.

• ظهر اسم الجامعة هذا العام بطريقة صحيحة على ما يفوق ثلاثة أرباع عدد الأبحاث المنشورة (٩٠%) من البحوث المنشورة عام ٢٠١٥م، وتجدر الإشارة هنا إلى أن عدد الأبحاث التي أدرجت بشبكة العلوم عام ٢٠١٥م هو ١٨٨ بحثاً.

• اعتمادا على بيانات شبكة العلوم وقاعدة سكوبس، يعد تخصص العلوم الطبيعية (الفيزياء و الرياضيات و الكيمياء) رائداً في النشر العالمي بالجامعة من دون منافس. وفي شبكة العلوم تأتي علوم المواد ثانياً، والعلوم الهندسية، والعلوم البيولوجية و الطبية في المرتبة الثالثة معاً، بينما حل تخصص علوم الحاسب في الترتيب الخامس من حيث عدد البحوث المنشورة إجمالاً، وحلت كل من العلوم البيئية والعلوم الاجتماعية في المرتبتين السادسة والسابعة على التوالي.

• حقق تخصص الفيزياء منفصلاً أكثر من ٢٢% من البحوث المدرجة بشبكة العلوم، بنسبة تزيد عن ما تم تحقيقه في جميع التخصصات الهندسية، وأكبر من جميع التخصصات البيولوجية و الطبية، أو جميع تخصصات علوم الحاسب، كل على حدة.

• وساهم سبعة باحثين من باحثي الجامعة بنشر خمسة أبحاث على الأقل ضمن إجمالي ما تم نشره في عام ٢٠١٥م.

• ووصل عدد الأبحاث والمقالات المدرجة عام ٢٠١٥م إلى (٢٥٥) بحثاً في قاعدة سكوبس، و (١٨٨) بحثاً في شبكة العلوم، وبزيادة قدرها ٥,٨% و ٦,٢%، على الترتيب، عن ٢٠١٤م. وهذا يشير إلى تحسن جودة الأبحاث وتوجه الباحثين إلى النشر في مجلات مدرجة في شبكة العلوم وذات معامل تأثير عالٍ، ورغبتهم في الاستفادة من برنامج الحوافز. كما أن مجموع زيادة الأبحاث الكلية المفهرسة في قاعدة سكوبس عن

نظيرتها في شبكة العلوم يشكل حوالي نسبة مقدارها ٥٥ %.

- وبالنظر إلى المجموع الكلي لأبحاث الجامعة المنشورة في شبكة العلوم وقاعدة سكوبس، يتبين أن ما نشر في عام ٢٠١٥م فقط يشكِّل ٢٥% من المجموع الكلي للأبحاث في كلٍ منهما.

- وتشير النتائج إلى أن مجموع معامل التأثير الكلي لأبحاث الجامعة المدرجة في شبكة العلوم، يعادل معامل التأثير المنشور في العام الماضي، ويبلغ المعدل المتوسط لمعامل التأثير لكل بحث في ٢٠١٥م ما مقداره ١,٣.

- تشير النتائج بشكل عام إلى زيادة مستمرة وتصاعدية في عدد الأبحاث والاستشهادات، ولكن الزيادة لا تلبي طموح منسوبي الجامعة، ولا بد من تفعيل وسائل البحث والنشر العلمي وتوفير المعامل وفتح المجال للدراسات العليا في تخصصات العلوم التطبيقية.

المصادر

- الموقع الإلكتروني لشبكة العلوم.
- الموقع الإلكتروني لـ قاعدة سكوبس.

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

الحاصلون على حوافز التميز في مجال النشر العالمي لعام ٢٠١٢م (الدورة الأولى)

م	الاسم	الكلية
١	د. محمد محمد محمود عبداللطيف	كلية اللغات والترجمة
٢	أ.د. لسعد بن المبروك بن حسين المير	كلية العلوم
٣	د. خالد حسن ابنعوف أحمد	كلية العلوم
٤	د. زيد أحمد شمسان	عمادة البحث العلمي
٥	د. سعيد علي محمد المنوني	كلية العلوم
٦	د. علي محمد علي عيد	كلية العلوم
٧	د. محمد بن محسن سالم بابطين	كلية العلوم
٨	د. سيد محمد فاخر حساني	كلية الهندسة
٩	د. لزهر أبو بكر إسماعيل بوقفة	كلية العلوم
١٠	د. الرزقي عبد المجيد عزي	كلية الطب
١١	أ. د. خالد بن عبدالغفار آل عبد الرحمن	كلية الطب
١٢	د. محمد عباس عبد العال خاطر	كلية العلوم
١٣	د. محمد عبد المنعم محمود الزواوي	كلية علوم الحاسب والمعلومات
١٤	د. فرياد علي محمد علي	كلية العلوم
١٥	د. صديقي عمران أختر	كلية الطب
١٦	د. أكرم سفيان	كلية الطب
١٧	أ. د. صلاح أحمد مخلوف	عمادة البحث العلمي
١٨	د. ظفر قاسم طه	كلية الهندسة
١٩	د. محمد طارق أمين شودري	كلية الهندسة
٢٠	د. كمال عبدالجواد ادريس برادة	كلية العلوم
٢١	د. عبدالعزيز سعد العامر	كلية العلوم
٢٢	د. أحمد مؤمن أحمد الصعيدي	كلية العلوم

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

الحاصلون على حوافز التميز في مجال النشر العالمي لعام ٢٠١٣م (الدورة الثانية)

م	الاسم	الكلية
١	كمال عبد الجواد إدريس برادة	العلوم
٢	محمد عباس خاطر	العلوم
٣	محمد معبد بيومي خضر	العلوم
٤	محمد طارق أمين شودري	الهندسة
٥	إبراهيم عبدالرزاق عبدالرحمن الحمود	الطب
٦	لسعد بن مبروك بن حسين المير	العلوم
٧	محمد بن محسن سالم بابطين	العلوم
٨	خالد حسن ابنعوف أحمد	العلوم
٩	صلاح أحمد علي مخلوف	عمادة البحث العلمي
١٠	لزهر ابو بكر اسماعيل بوقفة	العلوم
١١	محمد عبدالمنعم محمود الزواوي	علوم الحاسب والمعلومات
١٢	ذكير حسين احمد	علوم الحاسب والمعلومات
١٣	محمد أحمد حسن هيكل	العلوم
١٤	أحمد إبراهيم محمد الشافعي	الطب
١٥	أحمد محمود محمود الخياط	العلوم
١٦	شريف عبد الموجود عبد المطلب موسى	عمادة التعليم عن بعد
١٧	محمد عرفان جعفر	علوم الحاسب والمعلومات
١٨	محمد عبدالله محمد الأمين	العلوم
١٩	نادر أحمد منصور النيفر	الاقتصاد والعلوم الإدارية
٢٠	محمد بن صالح بن محمد الدهيمان	الاقتصاد والعلوم الإدارية
٢١	عبد الكريم عبدالله محمد برقاوي	العلوم
٢٢	محمد عاطف طاهر	علوم الحاسب والمعلومات
٢٣	عبد القادر جيلاني سوداقر	علوم الحاسب والمعلومات
٢٤	زيد أحمد شمسان	عمادة البحث العلمي
٢٥	عمار أحمد محمد حواص	العلوم
٢٦	سلطان نعمان قاسم محمد	علوم الحاسب والمعلومات
٢٧	فرياد علي محمد علي	العلوم

م	الاسم	الكلية
٢٨	سامي بن عبد الرحمن الدهام	الطب
٢٩	ديميتريوس جورج كسانديديس	علوم الحاسب والمعلومات
٣٠	سعاد مساعد سليمان الأحمدي	العلوم الاجتماعية
٣١	محمد عبد الرحمن القاضي	العلوم
٣٢	وليد محمد الشقحاء	الطب
٣٣	فريد فضيلة فضيلة	الهندسة
٣٤	نبيل محمد علي كرديد	العلوم
٣٥	أحمد محمد إبراهيم القعود	العلوم
٣٦	حسن المبروك بن محمد الصلاي	عمادة تقنية المعلومات
٣٧	عمران اختر صديقي	الطب
٣٨	سفيان أكرم محمد أكرم	الطب
٣٩	الرزقي عبد المجيد عزي	الطب
٤٠	نذير محمد أحمد مصطفى	العلوم
٤١	لؤي علي محمود زيتون	الهندسة
٤٢	عبد الرؤوف بايق ميرزان	علوم الحاسب والمعلومات
٤٣	سيد محمد فاخر حَسَاني	الهندسة
٤٤	يحي سيدي محمد الحاج	عمادة تقنية المعلومات
٤٥	زوهير عبد المجيد زميرلي	علوم الحاسب والمعلومات
٤٦	أحمد مؤمن أحمد الصعيدي	العلوم
٤٧	عادل الحبيب عثمان عمار	علوم الحاسب والمعلومات
٤٨	مجدي ابراهيم بن سعد	علوم الحاسب والمعلومات
٤٩	خالد بن ابراهيم ناصر القميزي	الطب
٥٠	علي صالح حناش	العلوم
٥١	زكية محمد مبروك فكاي	العلوم

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

شهادة

الحاصلون على حوافز التميز في مجال النشر العالمي ٢٠١٥م (الدورة الثالثة)

م	الاسم	الكلية
١	كمال عبد الجواد ادريس برادة	العلوم
٢	محمد معبد بيومي خضر	العلوم
٣	لسعد بن المبروك بن حسين المير	العلوم
٤	سمير كومار بهوميك	العلوم
٥	محمد عرفان جعفر	علوم الحاسب والمعلومات
٦	لزهر بوقفة	العلوم
٧	محمد احمد حسن هيكل	العلوم
٨	محمد عبد اللّه الأمين	العلوم
٩	صالح عبداللّه محمد الصالح	الهندسة
١٠	ثامر فهد سعد مبكي	الطب
١١	علي محمد علي عيد	العلوم
١٢	عبدالرؤوف بايق	علوم الحاسب والمعلومات
١٣	فرياد علي	العلوم
١٤	خالد حسن ابنعوف أحمد	العلوم
١٥	ذكير حسين أحمد	علوم الحاسب والمعلومات
١٦	وائل حسني فؤاد علي	علوم الحاسب والمعلومات
١٧	نادر أحمد منصور النيفر	الاقتصاد والعلوم الإدارية
١٨	عمار أحمد حواص	العلوم
١٩	أحمد محمود محمود الخياط	العلوم
٢٠	وليد محمد الشقحاء	الطب
٢١	محمد عبدالمنعم محمود الزواوي	علوم الحاسب والمعلومات
٢٢	نورالدين بن لاغة	الاقتصاد والعلوم الإدارية
٢٣	محمد بن ثعيل العتيبي	علوم الحاسب والمعلومات
٢٤	الرزقي عبدالمجيد عزي	الطب
٢٥	ناصر سالم عبدالسلام	الطب
٢٦	عبدالعزيز إبراهيم عبدالرحمن الجميل	العلوم
٢٧	محمد عبد الرافع إبراهيم قنصوة	العلوم
٢٨	جابر محمد الغول	العلوم
٢٩	محمد عباس خاطر	العلوم

م	الاسم	الكلية
٣٠	سعيد المنوني	العلوم
٣١	عبد الكريم عبد اللّه محمد برقاوي	العلوم
٣٢	عبدالرحمن إبراهيم العطية	الهندسة
٣٣	صلاح أحمد علي مخلوف	عمادة البحث العلمي
٣٤	محمد ولد عبدالودود ولد امحمد	العلوم
٣٥	عماد عمر الغيلوفي	العلوم
٣٦	لطفي الهادي الخزامي	العلوم
٣٧	هجو ادريس محمد	العلوم
٣٨	محمد بن محسن بن سالم بابطين	العلوم
٣٩	محمد محمود أحمد شعيب	الشريعة والدراسات الإسلامية بالاحساء
٤٠	سامر شفيق سليم الأشهب	العلوم
٤١	ياسر قطب السيد قطب	علوم الحاسب والمعلومات
٤٢	فريد حيدر صالح	الطب
٤٣	عبدالقادر جيلاني سوداقر	علوم الحاسب والمعلومات
٤٤	محمد أحمد مرسي محرم	مركز دراسة الجرائم المعلوماتية
٤٥	عمر خالد الدعيج	العلوم
٤٦	بسام رجب محمود جوده	الشريعة والدراسات الإسلامية بالاحساء
٤٧	وليد عبدالعزيز الراشد	الطب
٤٨	كمال خليفة طه	العلوم
٤٩	إيمان السيد شحاتة مصطفى	العلوم
٥٠	أحمد طه محمد حسن	العلوم
٥١	محمد حسن عيسى سالم	العلوم
٥٢	أحمد بن محمد القعود	العلوم
٥٣	محمد عاطف طاهر	علوم الحاسب والمعلومات
٥٤	سلطان نعمان قاسم	علوم الحاسب والمعلومات
٥٥	مجدي السيد عبدالسلام زكي	العلوم

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

جائزة التميز البحثي
حفل جائزة التميز البحثي (الدورة الخامسة)
ومنح حوافز برنامج النشر العالمي (الدورة الثانية)

الأبحاث المقبولة في برنامج النشر العالمي

الدورة الرابعة

أولا: كلية العلوم

سامي مزيو

اسم الباحث	سامي مزيو
عنوان البحث	Inverted finite elements for degenerate and radial elliptic problems in unbounded domains
المؤلفون	T. Z. Boulmezaoud, **S. Mziou** , B. Boudjedaa, M. M. Babatin
اسم المجلة	JAPAN JOURNAL OF INDUSTRIAL AND APPLIED MATHEMATICS Volume: 32 Issue: 1 Pages: 261-237 Published: MAR 2015

سعيد المنوني

اسم الباحث	سعيد المنوني
عنوان البحث	Nonlinear Elliptic Problems Involving The n-Laplacian With Maximal Growth
المؤلفون	El Attar, Abderrahim; **El Manouni, Said**; Sidki, Omar
اسم المجلة	ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS Article Number: 197 Published: 30 JUL 2015 ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS Article Number: 197 Published: 30 JUL 2015

اسم الباحث	سعيد المنوني
عنوان البحث	Strongly anisotropic elliptic problems with regular and L1 data
المؤلفون	Mohammed Housseine Abdou, Moussa Chrif, and **Said El Manouni**
اسم المجلة	Portugaliae Mathematica, 391-357:(4)72 , January 2015 ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS Article Number: 197 Published: 30 JUL 2015

محمد بيومي خضر

اسم الباحث	محمد معبد بيومي خضر
عنوان البحث	An efficient approximate method for solving fractional variational problems
المؤلفون	**M.M. Khader**
اسم المجلة	APPLIED MATHEMATICAL MODELLING Volume: 39 Issue: 6-5 Pages: 1649-1643 Published: MAR 2015

اسم الباحث	محمد معبد بيومي خضر
عنوان البحث	On the numerical solution and convergence study for the system of nonlinear fractional diffusion equations
المؤلفون	**M.M. Khader**
اسم المجلة	CANADIAN JOURNAL OF PHYSICS Volume: 92 Issue: 12 Pages: 1666-1658 Published: DEC 2014

اسم الباحث	محمد معبد بيومي خضر
عنوان البحث	Fractional Chebyshev finite difference method for solving the fractional-order delay BVPs
المؤلفون	**M.M. Khader**
اسم المجلة	Int. J. Comput. Methods, 2015) 1550033 ,12)

اسم الباحث	محمد معبد بيومي خضر
عنوان البحث	Differential transformation method for studying flow and heat transfer due to stretching sheet embedded in porous medium with variable thickness, variable thermal conductivity, and thermal radiation
المؤلفون	**Khader, M. M.**; Megahed, A. M.
اسم المجلة	APPLIED MATHEMATICS AND MECHANICS-ENGLISH EDITION Volume: 35 Issue: 11 Pages: 1400-1387 Published: NOV 2014

اسم الباحث	محمد معبد بيومي خضر
عنوان البحث	Boundary layer flow due to a stretching sheet with a variable thickness and slip velocity
المؤلفون	**Khader, M. M.**; Megahed, A. M.
اسم المجلة	JOURNAL OF APPLIED MECHANICS AND TECHNICAL PHYSICS Volume: 56 Issue: 2 Pages: 247-241 Published: MAR 2015

فارياد علي

اسم الباحث	فارياد علي
عنوان البحث	On the Janko Group J(4) Generated by (2,3, t) Generators
المؤلفون	**Ali, F;** Al-Kadhi, MA
اسم المجلة	PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS 2014 (ICNAAM2014-), Volume: 1648 Article Number: UNSP 850104 Published: 2015

محمد اباعود

اسم الباحث	محمد بن عبدالعزيز اباعود
عنوان البحث	Valuation Of Options On Oil Futures Under The 4/3 Oil Price Model
المؤلفون	**Oud, Mohammed A**. Aba; Goard, Joanna
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL AND APPLIED FINANCE Volume: 18 Issue: 8 Article Number: 1550050 Published: DEC 2015

لزهر بوقفة

اسم الباحث	لزهر بوقفة
عنوان البحث	Solving the Lane–Emden–Fowler Type Equations of Higher Orders by the Adomian Decomposition Method
المؤلفون	Wazwaz, Abdul-Majid; Rach, Randolph; **Bougoffa, Lazhar**; Duan, JS
اسم المجلة	CMES-COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES Volume: 100 Issue: 6 Pages: 529-507 Published: AUG 2014

اسم الباحث	لزهر بوقفة
عنوان البحث	New approximate solutions of the Blasius equation
المؤلفون	**Bougoffa, Lazhar**; Wazwaz, Abdul-Majid
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW Volume: 25 Issue: 7 Pages: 1599-1590 Published: 2015

اسم الباحث	لزهر بوقفة
عنوان البحث	On the Adomian decomposition method for solving the Stefan problem
المؤلفون	**Bougoffa, Lazhar;** Rach, Randolph; Wazwaz, Abdul-Majid; Duan, JS
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW Volume: 25 Issue: 4 Pages: 928-912 Published: 2015

اسم الباحث	لزهر بوقفة
عنوان البحث	Approximate Analytical Solutions Of The Thomas – Fermi Equation By A Direct Method
المؤلفون	**Bougoffa, Lazhar**; Rach, Randolph C.
اسم المجلة	ROMANIAN JOURNAL OF PHYSICS Volume: 60 Issue: 8-7 Pages: 1039-1032 Published: 2015

ربيع تركي القحطاني

اسم الباحث	ربيع تركي القحطاني
عنوان البحث	A Biological Treatment Of Industrial Wastewaters: Contois Kinetics
المؤلفون	.Alqahtani, **Rubayyi T.;** Nelson, Mark I.; Worthy, Annette L
اسم المجلة	ANZIAM JOURNAL Volume: 56 Issue: 4 Pages: 415-397 Published: APR 2015

عبدالكريم برقاوي

اسم الباحث	عبد الكريم عبد الله محمد برقاوي
عنوان البحث	On characterizing the set of martingale measures in discrete time
المؤلفون	**Berkaoui, Abdelkarem**
اسم المجلة	STOCHASTICS AND DYNAMICS Volume: 15 Issue: 3 Article Number: 1550017 Published: SEP 2015

محمد القاضي

اسم الباحث	محمد بن عبدالرحمن حمد القاضي
عنوان البحث	On the Janko Group J(4) Generated by (2,3, t) Generators
المؤلفون	Ali, F; **Al-Kadhi, MA**
اسم المجلة	PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS 2014 (ICNAAM2014-), Volume: 1648 Article Number: UNSP 850104 Published: 2015

أحمد أبوبكر

اسم الباحث	أحمد أسعد عوض أبوبكر
عنوان البحث	Automatic Clustering Using Multi-objective Particle Swarm and Simulated Annealing
المؤلفون	**Abubaker, Ahmad**; Baharum, Adam; Alrefaei, Mahmoud
اسم المجلة	PLOS ONE Volume: 10 Issue: 7 Article Number: e0130995 Published: JUL 2015 1

سمير بهوميك

اسم الباحث	سمير كومار بهوميك
عنوان البحث	A Multigrid Method For The Helmholtz Equation With Optimized Coarse Grid Corrections
المؤلفون	Stolk, Christiaan C.; Ahmed, Mostak; **Bhowmik, Samir Kumar**
اسم المجلة	SIAM JOURNAL ON SCIENTIFIC COMPUTING Volume: 36 Issue: 6 Pages: A-2819A2841 Published: 2014

اسم الباحث	سمير كومار بهوميك
عنوان البحث	Galerkin-least square B-spline approach toward advection–diffusion equation
المؤلفون	Dhawan, S.; **Bhowmik, Samir Kumar;** Kumar, Sheo
اسم المجلة	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION Volume: 261 Pages: 140-128 Published: JUN 2015 15

اسم الباحث	سمير كومار بهوميك
عنوان البحث	Galerkin-least square B-spline approach toward advection–diffusion equation
المؤلفون	Dhawan, S.; **Bhowmik, Samir Kumar**; Kumar, Sheo
اسم المجلة	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION Volume: 261 Pages: 140-128 Published: JUN 2015 15

اسم الباحث	سمير كومار بهوميك
عنوان البحث	A multigrid preconditioned numerical scheme for a reaction-diffusion system
المؤلفون	**Bhowmik, Samir Kumar**
اسم المجلة	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION Volume: 254 Pages: 276-266 Published: MAR 2015 1

عمار حواص

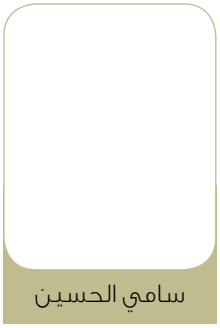
اسم الباحث	عمار أحمد حواص
عنوان البحث	Effect of some operational parameters on the hydrogen generation efficiency of Ni- ZnO-PANI composite under visible-light irradiation
المؤلفون	Nsib, Mohamed Faouzi; Naffati, Naima; Rayes, Ali; Moussa, N; **Houas, Ammar**
اسم المجلة	MATERIALS RESEARCH BULLETIN Volume: 70 Pages: 538-530 Published: OCT 2015

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

اسم الباحث	عمار أحمد حواص
عنوان البحث	Photocatalytic activity of binary and ternary SnO-2ZnO-ZnWO4 nanocomposites
المؤلفون	Hamrouni, Abdessalem; Moussa, Noomen; Di Paola, Agatino; Palmisano, L; **Houas, Ammar;** Parrino, F
اسم المجلة	JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY Volume: 309 Pages: 54-47 Published: AUG 2015 15

اسم الباحث	عمار أحمد حواص
عنوان البحث	Synthesis, characterization and photocatalytic performance of W, N, S-tri-doped TiO2 under visible light irradiation
المؤلفون	Mayoufi, Asma; Nsib, Moahamed Faouzi; Ahmed, Olfa; **Houas, Ammar**
اسم المجلة	COMPTES RENDUS CHIMIE Volume: 18 Issue: 8 Pages: 882-875 Published: AUG 2015

اسم الباحث	عمار أحمد حواص
عنوان البحث	Synthesis, characterization and photocatalytic activity of Li-, Cd-, and La-doped TiO2
المؤلفون	Elsellami, Leila; Lachheb, Hinda; **Houas, Ammar**
اسم المجلة	MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING Volume: 36 Pages: 114-103 Published: AUG 2015



سامي الحسين

اسم الباحث	سامي بن عبدالعزيز سليمان الحسين
عنوان البحث	Corrosion Inhibition Of Nanocomposite Based On Acrylamide Copolymers /Magnetite For Steel
المؤلفون	Atta, A. M.; El-Mahdy, G. A.; Al-Lohedan, H. A.; Al Hussain, SA
اسم المجلة	DIGEST JOURNAL OF NANOMATERIALS AND BIOSTRUCTURES Volume: 9 Issue: 2 Pages: 639-627 Published: APR-JUN 2014

أحمد الصعيدي

اسم الباحث	أحمد مؤمن أحمد الصعيدي
عنوان البحث	In Situ Room Temperature Synthesis and Characterization of Salicylaldehyde Phenylhydrazone Metal Complexes, Their Cytotoxic Activity on MCF7- Cell Line, and Their Investigation as Antibacterial and Antifungal Agents
المؤلفون	**.El-Seidy, Ahmed M. A**
اسم المجلة	SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY Volume: 45 Issue: 3 Pages: 446-437 Published: MAR 2015 4

International Publishing Program

اسم الباحث	أحمد مؤمن أحمد الصعيدي
عنوان البحث	Electrodeposition and Characterization of Zn-Ni-Mn Alloy from Sulfate Bath: Influence of Current Density
المؤلفون	Assaf, F. H.; **El-Seidy, A. M. A.;** Abou-Krisha, M. M.; Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 7 Pages: 5478-5465 Published: JUL 2015

اسم الباحث	أحمد مؤمن أحمد الصعيدي
عنوان البحث	The Effect Manganese Concentration on the Corrosion Resistance and Physical Properties of Zn-Ni-Mn Alloy Films Produced by Electrodeposition
المؤلفون	Assaf, Fawzi H.; Abou-Krisha, Mortaga M.; Alduaij, Omar K.; **El-Seidy, Ahmed M. A.;** Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 8 Pages: 6287-6273 Published: AUG 2015

محمد عطية

اسم الباحث	محمد إبراهيم عطية
عنوان البحث	Assessment of using Carbon Soot as economic adsorbing material for the removal of cobalt(II) from aqueous solution
المؤلفون	**Attia, Mohamed I.**
اسم المجلة	MAIN GROUP CHEMISTRY Volume: 13 Issue: 4 Pages: -353 362 Published: 2014

اسم الباحث	محمد إبراهيم عطية
عنوان البحث	Influence of pH on the Composition, Morphology and Corrosion Resistance of Zn-Ni-Mn Alloy Films Synthesized by Electrodeposition
المؤلفون	Abou-Krisha, Mortaga M.; **Attia, Mohamed I**.; Assaf, Fawzi H.; Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 4 Pages: 2987-2972 Published: APR 2015

اسم الباحث	محمد إبراهيم عطية
عنوان البحث	Comparative ligational, optical band gap and biological studies on Cr(III) and Fe(III) complexes of hydrazones derived from -2hydrazinyl-2-oxo-N-phenylacetamide with both vanillin and O-vanillin
المؤلفون	Yousef, T. A.; Abu El-Reash, G. M.; **Attia, Mohamed I.**; El-Tabai, MN
اسم المجلة	CHEMICAL PHYSICS LETTERS Volume: 636 Pages: 192-180 Published: SEP 1 2015

مرتجى أبوكريشة

اسم الباحث	مرتجى محمد مصطفى أبو كريشة
عنوان البحث	The Effect Manganese Concentration on the Corrosion Resistance and Physical Properties of Zn-Ni-Mn Alloy Films Produced by Electrodeposition
المؤلفون	Assaf, Fawzi H.; **Abou-Krisha, Mortaga M**.; Alduaij, Omar K.; El-Seidy, Ahmed M. A.; Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 8 Pages: 6287-6273 Published: AUG 2015

اسم الباحث	مرتجى محمد مصطفى أبو كريشة
عنوان البحث	Electrodeposition and Characterization of Zn-Ni-Mn Alloy from Sulfate Bath: Influence of Current Density
المؤلفون	Assaf, F. H.; El-Seidy, A. M. A.; **Abou-Krisha, M. M.;** Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 7 Pages: 5478-5465 Published: JUL 2015

اسم الباحث	مرتجى محمد مصطفى أبو كريشة
عنوان البحث	Electrochemical Behavior and the Detection Limit of Ascorbic Acid on a Pt Modified Electrode
المؤلفون	Rageh, H. M.; **Abou-Krisha, M. M.**; Abo-bakr, A. M.; Abd-Elsabour, M
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 5 Pages: 4115-4105 Published: MAY 2015

اسم الباحث	مرتجى محمد مصطفى أبو كريشة
عنوان البحث	Influence of pH on the Composition, Morphology and Corrosion Resistance of Zn-Ni-Mn Alloy Films Synthesized by Electrodeposition
المؤلفون	**Abou-Krisha, Mortaga M.;** Attia, Mohamed I.; Assaf, Fawzi H.; Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 4 Pages: 2987-2972 Published: APR 2015

عمر الدعيج

اسم الباحث	عمر خالد الدعيج
عنوان البحث	The Effect Manganese Concentration on the Corrosion Resistance and Physical Properties of Zn-Ni-Mn Alloy Films Produced by Electrodeposition
المؤلفون	Assaf, Fawzi H.; Abou-Krisha, Mortaga M.; **Alduaij, Omar K.;** El-Seidy, Ahmed M. A.; Eissa, AA
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 8 Pages: 6287-6273 Published: AUG 2015

اسم الباحث	عمر خالد الدعيج
عنوان البحث	Microstructure of composite cements containing blast-furnace slag and silica nano-particles subjected to elevated thermally treatment temperature
المؤلفون	Heikal, Mohamed; **Al-Duaij, O. K.;** Ibrahim, N. S.
اسم المجلة	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS Volume: 93 Pages: 1077-1067 Published: SEP 2015 15

اسم الباحث	عمر خالد الدعيج
عنوان البحث	Physico-mechanical characteristics and durability of calcium aluminate blended cement subject to different aggressive media
المؤلفون	Heikal, Mohamed; Radwan, M. M.; **Al-Duaij, O. K.**
اسم المجلة	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS Volume: 78 Pages: 385-379 Published: MAR 2015 1

عبدالرحمن الشمري

اسم الباحث	عبدالرحمن بن غنيم الشمري
عنوان البحث	Leather fat-liquor from hide fleshtings
المؤلفون	Habib, M. A.; **Alshammari, A. G.**
اسم المجلة	JOURNAL OF THE SOCIETY OF LEATHER TECHNOLOGISTS AND CHEMISTS Volume: 98 Issue: 5 Pages: 204-199 Published: SEP-OCT 2014

اسم الباحث	عبدالرحمن بن غنيم الشمري
عنوان البحث	Removal of cadmium (II) ions from aqueous solution using (15 wt%)-doped alpha-Fe2O3 nanocrystals: equilibrium, thermodynamic, and kinetic studies
المؤلفون	OuldM'hamed, Mohamed; Khezami, L.; **Alshammari, Abdulrahman G.;** Ould-Mame, SM; Ghiloufi, I; Lemine, OM
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 4 Pages: 615-608 Published: 2015

عبدالرحمن الجزار

اسم الباحث	عبدالرحمن بركات الجزار
عنوان البحث	Synthesis of pyranopyrazolo N-glycoside and pyrazolopyrano-pyrimidine C-glycoside derivatives as promising antitumor and antimicrobial agents
المؤلفون	Hafez, Hend N.; **El-Gazzar, Abdel-Rhman B. A.**
اسم المجلة	ACTA PHARMACEUTICA Volume: 65 Issue: 3 Pages: -215 233 Published: SEP 2015

هند حافظ

اسم الباحث	هند نجاح حافظ محمد
عنوان البحث	Synthesis of pyranopyrazolo N-glycoside and pyrazolopyrano-pyrimidine C-glycoside derivatives as promising antitumor and antimicrobial agents
المؤلفون	**Hafez, Hend N.;** El-Gazzar, Abdel-Rhman B. A.
اسم المجلة	ACTA PHARMACEUTICA Volume: 65 Issue: 3 Pages: -215 233 Published: SEP 2015

محمد أحمد حبيب

اسم الباحث	محمد أحمد السيد حبيب
عنوان البحث	Leather fat-liquor from hide fleshtings
المؤلفون	**Habib, M. A.;** Alshammari, A. G.
اسم المجلة	JOURNAL OF THE SOCIETY OF LEATHER TECHNOLOGISTS AND CHEMISTS Volume: 98 Issue: 5 Pages: 204-199 Published: SEP-OCT 2014

محمد ولد عبدالودود

اسم الباحث	محمد ولد عبدالودود امحمد
عنوان البحث	Removal of cadmium (II) ions from aqueous solution using (15 wt%)-doped alpha-Fe2O3 nanocrystals: equilibrium, thermodynamic, and kinetic studies
المؤلفون	**OuldM'hamed, Mohamed;** Khezami, L.; Alshammari, Abdulrahman G.; Ould-Mame, SM; Ghiloufi, I; Lemine, OM
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 4 Pages: 615-608 Published: 2015

اسم الباحث	محمد ولد عبدالودود امحمد
عنوان البحث	Ball Milling for Heterocyclic Compounds Synthesis in Green Chemistry: A Review
المؤلفون	**M'hamed, Mohamed Ould**
اسم المجلة	SYNTHETIC COMMUNICATIONS Volume: 45 Issue: 22 Pages: 2528-2511 Published: 2015

طارق يوسف

اسم الباحث	طارق أحمد إبراهيم يوسف
عنوان البحث	Structural, spectral, thermal and biological studies on (Z)-N-benzoyl-N '-(-2oxo-2-(phenylamino)acetyl) carbamohydrazonothioic acid (H(2)PABT) and its Cd(II), Hg(II), Zn(II) and U(VI)O+2)2-) complexes
المؤلفون	**Yousef, T. A.;** Ahmed, Sara F.; El-Gammal, O. A.; Abu El-Reash, GM
اسم المجلة	SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY Volume: 146 Pages: 239-228 Published: JUL 2015 5

اسم الباحث	طارق أحمد إبراهيم يوسف
عنوان البحث	Comparative ligational, optical band gap and biological studies on Cr(III) and Fe(III) complexes of hydrazones derived from -2hydrazinyl-2-oxo-N-phenylacetamide with both vanillin and O-vanillin
المؤلفون	**Yousef, T. A.;** Abu El-Reash, G. M.; Attia, M. I.; et al.
اسم المجلة	CHEMICAL PHYSICS LETTERS Volume: 636 Pages: 192-180 Published: SEP 1 2015

لسعد المير

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Structural and Optical Characterization of Ni and Al Co-Doped ZnO Nanopowders Synthesized via the Sol-Gel Process
المؤلفون	Sayari, A. ; **El Mir, L**
اسم المجلة	KONA POWDER AND PARTICLE JOURNAL Issue: 32 Pages: 162-154 Published: 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Characterisation of the GaAs-based intermediate band solar cell with multi-stacked InAs/InGaAs quantum dots
المؤلفون	Rouis, W; Sayari, A Nouiri, M Ezzdini, M; Rekaya, S; **El Mir, L;** Sfaxi, L ; Maaref, H
اسم المجلة	NTERNATIONAL JOURNAL OF NANOTECHNOLOGY Volume: 12 Issue: 9-8 Pages: 596-584 Special Issue: SI DO Published: 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Influence of aluminium concentration in Zn0.9V0.1O nanoparticles on structural and optical properties
المؤلفون	Sayari, A; **El Mir, L;** Al-Heniti, S; Al-Harbi, T; Yaghmour, SJ; Al-Ghamdi, AA
اسم المجلة	MATERIALS SCIENCE-POLAND Volume: 33 Issue: 1 Pages: 204-198 Published: MAR 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Modeling of current-voltage and capacitance-voltage characteristics of pentacene and sol-gel derived SiO2 gate dielectric layer based on thin-film transistor
المؤلفون	Mansouri, S; **El Mir, L;** Al-Ghamdi, AA; El-Tantawy, F ; Yakuphanoglu, F
اسم المجلة	SYNTHETIC METALS Volume: 199 Pages: 168-159 Published: JAN 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Studies of photosensitivity and photo-induced negative differential resistance (NDR) of TIPS-pentacene-poly(-3hexyl)thiophene blend organic thin film transistor
المؤلفون	Mansouri, S; Jouili, A; **El Mir, L**; Al-Ghamdi, AA; Yakuphanoglu, F
اسم المجلة	SYNTHETIC METALS Volume: 207 Pages: 12-1 Published: SEP 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Photoconversion from yellow-to-green in vanadium doped zinc silicate nanophosphor material
المؤلفون	El Ghoul, J; **El Mir, L**
اسم المجلة	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES Volume: 82 Pages: 558-551 Published: JUN 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Synthesis by sol-gel process, structural and luminescence of V and Mn doped alpha-Zn2SiO4
المؤلفون	El Ghoul, J; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 6 Pages: 3557-3550 Published: JUN 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Synthesis of Co-doped ZnO nanoparticles by sol-gel method and its characterization
المؤلفون	El Ghoul, J; Kraini, M **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 4 Pages: 2562-2555 Published: APR 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Sol-gel synthesis, structural, optical and magnetic properties of Co-doped ZnO nanoparticles
المؤلفون	El Ghoul, J; Kraini, M; Lemine, OM; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 4 Pages: 2621-2614 Published: APR 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Sol-gel synthesis and room temperature ferromagnetism in Mn doped ZnO nanocrystals
المؤلفون	Omri, K; Lemine, OM; El Ghoul, J; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 8 Pages: 5936-5930 Special Issue: SI Published: AUG 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Cu2SnS3 thin films deposited by spin coating route: a promise candidate for low cost, safe and flexible solar cells
المؤلفون	Dahman, H; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 8 Pages: 6039-6032 Special Issue: SI Published: AUG 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Excellent CO gas sensor based on Ga-doped ZnO nanoparticles
المؤلفون	Hjiri, M; Dhahri, R; **El Mir, L**; Leonardi, SG; Neri, G
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 8 Pages: 6024-6020 Special Issue: SI Published: AUG 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Structural, optical and electrical properties of Cu2SnS3 nanoparticles synthesized by simple solvothermal technique
المؤلفون	Rabaoui, S Dahman, H; Ben Mansour, N; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 2 Pages: 1124-1119 Published: FEB 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Effect of drying temperature on the structural and optical characteristics of Cu2SnS3 thin films synthesized by simple spin coating technique
المؤلفون	Rabaoui, S; Dahman, H; Dekhil, S; Omri, K ; Alyamani, A; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 11 Pages: 8594-8588 Published: NOV 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Silicon carbide/carbon nanocomposite for negatronic applications
المؤلفون	Gouadria, S; Dahman, H; Najeh, I; Alyamani, A; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 10 Pages: 7406-7397 Published: OCT 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Fabrication and electrical properties of Si/PS/ZnO:In solar cell deposited by rf-magnetron sputtering based on nanopowder target material
المؤلفون	Belaid, H; Nouiri, M ; Ben Ayadi, Z; Djessas, K; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 11 Pages: 8276-8272 Published: NOV 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Effect of crystallographic phase on green and yellow emissions in Mn-doped zinc silicate nanoparticles incorporated in silica host matrix
المؤلفون	**El Mir, L;** Omri, K; El Ghoul, J
اسم المجلة	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES Volume: 85 Pages: 184-180 Published: SEP 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Ammonia sensing properties of V-doped ZnO:Ca nanopowders prepared by sol-gel synthesis
المؤلفون	Fazio, E; Hjiri, M ; Dhahri, R; **El Mir, L** ; Sabatino, G; Barreca, F; Neri, F; Leonardi, SG; Pistone, A; Neri, G
اسم المجلة	JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY Volume: 226 Pages: 200-192 Published: MAR 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	CO sensing properties of Ga-doped ZnO prepared by sol-gel route
المؤلفون	Hjiri, M; Dhahri, R; **El Mir, L;** Bonavita, A; Donato, N; Leonardi, SG; Neri, G
اسم المجلة	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Volume: 634 Pages: 192-187 Published: JUN 2015 15

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	ZnO:Ca nanopowders with enhanced CO2 sensing properties
المؤلفون	Dhahri, R; Hjiri, M; **El Mir, L;** Fazio, E; Neri, F; Barreca, F; Donato, N; Bonavita, A; Leonardi, SG; Neri, G
اسم المجلة	JOURNAL OF PHYSICS D-APPLIED PHYSICS Volume: 48 Issue: 25 Article Number: 255503 Published: JUL 2015 1

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Preparation and characterization of nanoporous resin for heavy metal removal from aqueous solution
المؤلفون	Ghiloufi, I; Khezami, L; **El Mir, L**
اسم المجلة	JOURNAL OF WATER SUPPLY RESEARCH AND TECHNOLOGY-AQUA Volume: 64 Issue: 3 Pages: 325-316 Published: 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Effect of pyrolysis temperature on the properties of carbon/nickel nanocomposites prepared by sol-gel method
المؤلفون	Ben Mansour, N; Najeh, I; Mansouri, S; **El Mir, L**
اسم المجلة	APPLIED SURFACE SCIENCE Volume: 337 Pages: 165-158 Published: MAY 2015 15

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Subacute toxicity of titanium dioxide (TiO2) nanoparticles in male rats: emotional behavior and pathophysiological examination
المؤلفون	Ben Younes, NR; Amara, S; Mrad, I; Ben-Slama, I ; Jeljeli, M; Omri, K; El Ghoul, J ; **El Mir, L**; Ben Rhouma, K; Abdelmelek, H; Sakly, M
اسم المجلة	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH Volume: 22 Issue: 11 Pages: 8737-8728 Published: JUN 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	CO sensing properties under UV radiation of Ga-doped ZnO nanopowders
المؤلفون	Dhahri, R; Hiiri, M; **El Mir, L;** Bonavita, A. ; Iannazzo, D; Leonardi, SG; Neri, G
اسم المجلة	APPLIED SURFACE SCIENCE Volume: 355 Pages: 1326-1321 Published: NOV 15 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Synthesis and characterization of polyamide thin-film nanocomposite membrane containing ZnO nanoparticles
المؤلفون	Al-Hobaib, AS; El Ghoul, J; **El Mir, L**
اسم المجلة	MEMBRANE WATER TREATMENT Volume: 6 Issue: 4 Pages: 321-309 Published: JUL 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Partial carbonized nanoporous resin for uptake of lead from aqueous solution
المؤلفون	Ghiloufi, I; Al-Hobaib,; **El Mir, L**
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 6 Pages: 982-974 Published: 2015

اسم الباحث	لسعد بن المبروك بن حسين المير
عنوان البحث	Influence of the raw material and nickel oxide on the CH4 capture capacity behaviors of microporous carbon
المؤلفون	Djeridi, W.; Ben Mansour, N.; Ouederni, A.; Llewellyn, PL ; **El Mir, L**
اسم المجلة	International Conference on Renewable Energy (CIER) Location: Monastir, TUNISIA Date: DEC 2014 ,21-19 INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY Volume: 40 Issue: 39 Pages: 13701-13690 Published: OCT 2015 19

كمال ادريس برادة

اسم الباحث	كمال عبد الجواد إدريس برادة
عنوان البحث	Control of quantum correlations in solid state systems
المؤلفون	**Berrada, K.**
اسم المجلة	SOLID STATE COMMUNICATIONS Volume: 221 Pages: -18 23 Published: NOV 2015

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Geometric phase and entanglement of Raman photon pairs in the presence of photonic band gap
المؤلفون	**Berrada, K.;** Ooi, C. H. Raymond; Abdel-Khalek, S.
اسم المجلة	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Volume: 117 Issue: 12 Article Number: 124904 Published: MAR 2015 28

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Consideration of geometric phase and population transfer without using rotating-wave approximation
المؤلفون	**Berrada, K.;** Eleuch, H.
اسم المجلة	LASER PHYSICS Volume: 25 Issue: 2 Article Number: 025201 Published: FEB 2015

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Construction of photon-added spin coherent states and their statistical properties
المؤلفون	**Berrada, K.**
اسم المجلة	JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Volume: 56 Issue: 7 Article Number: 072104 Published: JUL 2015

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Effect of the time-dependent coupling on a superconducting qubit-field system under decoherence: Entanglement and Wehrl entropy
المؤلفون	Abdel-Khalek, S.; **Berrada, K.;** Eleuch, H.
اسم المجلة	ANNALS OF PHYSICS Volume: 361 Pages: 258-247 Published: OCT 2015

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Entropy squeezing for qubit-field system in the presence multi-photon process under decoherence effect
المؤلفون	Abdel-Khalek, S.; **Berrada, K.;** Obada, A. -S. F.; Wahiddin, MRB
اسم المجلة	OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS Volume: 47 Issue: 2 Pages: 278-267 Published: FEB 2015

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Bipartite Entanglement Within the Framework of Power-Law Potential Systems
المؤلفون	**Berrada, K.**
اسم المجلة	JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH Volume: 36 Issue: 1 Pages: 42-35 Published: JAN 2015

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Protecting the precision of estimation in a photonic crystal
المؤلفون	**Berrada, K.**
اسم المجلة	JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-OPTICAL PHYSICS Volume: 32 Issue: 4 Pages: 576-571 Published: APR 2015 1

اسم الباحث	كمال عبد الجواد ادريس برادة
عنوان البحث	Quantum control of the geometric phase in exact analytical solution using ultra-short strong pulses
المؤلفون	**Berrada, K.;** Eleuch, H.
اسم المجلة	LASER PHYSICS Volume: 25 Issue: 10 Article Number: 105201 Published: OCT 2015

جابر محمد الغول

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Synthesis of Co-doped ZnO nanoparticles by sol-gel method and its characterization
المؤلفون	**El Ghoul,** J.; Kraini, M.; El Mir, L.
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 4 Pages: 2562-2555 Published: APR 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Synthesis and characterization of polyamide thin-film nanocomposite membrane containing ZnO nanoparticles
المؤلفون	AL-Hobaib, A. S.; **El Ghoul, Jaber;** El Mir, Lassaad
اسم المجلة	MEMBRANE WATER TREATMENT Volume: 6 Issue: 4 Pages: 321-309 Published: JUL 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Sol-gel synthesis and room temperature ferromagnetism in Mn doped ZnO nanocrystals
المؤلفون	Omri, K.; Lemine, O. M.; **El Ghoul, J**.; El Mir, L
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 8 Special Issue: SI Pages: 5936-5930 Published: AUG 2015

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Sol-gel synthesis, structural, optical and magnetic properties of Co-doped ZnO nanoparticles
المؤلفون	**El Ghoul, J.;** Kraini, M.; Lemine, O. M.; El Mir, L
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 4 Pages: 2621-2614 Published: APR 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Synthesis by sol-gel process, structural and luminescence of V and Mn doped alpha-Zn2SiO4
المؤلفون	**El Ghoul, J.;** El Mir, L.
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 6 Pages: 3557-3550 Published: JUN 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Effect of crystallographic phase on green and yellow emissions in Mn-doped zinc silicate nanoparticles incorporated in silica host matrix
المؤلفون	El Mir, L.; Omri, K.; **El Ghoul, J.**
اسم المجلة	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES Volume: 85 Pages: 184-180 Published: SEP 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Photoconversion from yellow-to-green in vanadium doped zinc silicate nanophosphor material
المؤلفون	**El Ghoul, J.;** El Mir, L.
اسم المجلة	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES Volume: 82 Pages: 558-551 Published: JUN 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Influence of annealing temperature on the properties of In2S3:Sn films deposited by spray pyrolysis
المؤلفون	Kraini, M.; Bouguila, N.; **El Ghoul, J.;** Halidou, I ; Gomez-Lopera, SA ; Vazquez-Vazquez, C ; Lopez-Quintela, MA ; Alaya, S
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 8 Special Issue: SI Pages: 5782-5774 Published: AUG 2015

اسم الباحث	جابر محمد الغول
عنوان البحث	Anemia and genotoxicity induced by sub-chronic intragastric treatment of rats with titanium dioxide nanoparticles
المؤلفون	Grissa, I ; **Elghoul, J** ; Ezzi, L ; Chakroun, S ; Kerkeni, E ; Hassine, M ; El Mir, L ; Mehdi, M ; Ben Cheikh, H ; Haouas, Z
اسم المجلة	MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS Volume: 794 Pages: 31-25 Published: DEC 2015

عماد عمر الغيلوفي

اسم الباحث	عماد عمر الغيلوفي
عنوان البحث	Partial carbonized nanoporous resin for uptake of lead from aqueous solution
المؤلفون	**Ghiloufi, I ;** Al-Hobaib, AS; El Mir, L
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 6 Pages: 982-974 Published: 2015

اسم الباحث	عماد عمر الغيلوفي
عنوان البحث	Preparation and characterization of nanoporous resin for heavy metal removal from aqueous solution
المؤلفون	**Ghiloufi, I ;** Khezami, L; El Mir, L
اسم المجلة	JOURNAL OF WATER SUPPLY RESEARCH AND TECHNOLOGY-AQUA Volume: 64 Issue: 3 Pages: 325-316 Published: 2015

اسم الباحث	عماد عمر الغيلوفي
عنوان البحث	Removal of cadmium (II) ions from aqueous solution using Ni (15 wt.%)-doped alpha-Fe2O3 nanocrystals: equilibrium, thermodynamic, and kinetic studies
المؤلفون	OuldM'hamed, Mohamed; Khezami, L.; Alshammari, Abdulrahman G.; Ould-Mame, SM ; **Ghiloufi, I;** Lemine, OM
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 4 Pages: 615-608 Published: 2015

اسم الباحث	عماد عمر الغيلوفي
عنوان البحث	Preparation and characterization of doped and undoped nanoporous carbon for heavy metal removal from aqueous solution
المؤلفون	**Ghiloufi, Imed;** El Mir, Lassaad
اسم المجلة	PHYSICA STATUS SOLIDI C: CURRENT TOPICS IN SOLID STATE PHYSICS, VOL 12, NO 2-1 Book Series: Physica Status Solidi C-Current Topics in Solid State Physics Volume: 12 Issue: 2-1 Pages: 29-25 Published: 2015

علي محمد عيد

اسم الباحث	علي محمد علي عيد
عنوان البحث	Linearized stability of Reissner Nordstrom de-Sitter thin shell wormholes
المؤلفون	**Eid, A.**
اسم المجلة	NEW ASTRONOMY Volume: 39 Pages: 75-72 Published: AUG 2015

اسم الباحث	علي محمد علي عيد
عنوان البحث	Dynamics of a Charged Scalar Field Thin Shell
المؤلفون	**Eid, A.**
اسم المجلة	GRAVITATION & COSMOLOGY Volume: 21 Issue: 4 Pages: 333-329 Published: OCT 2015

خالد ابنعوف

اسم الباحث	خالد حسن ابنعوف أحمد
عنوان البحث	Influence of the CdSe quantum dots concentration on the amplified spontaneous emission from the conjugated polymer (MEH-PPV) in solution
المؤلفون	**Ibnaouf, K. H.**
اسم المجلة	OPTICS AND LASER TECHNOLOGY Volume: 67 Pages: 154-150 Published: APR 2015

إبراهيم الحمارنة

اسم الباحث	ابراهيم فهد عبد اللطيف الحمارنة
عنوان البحث	Observation on Symmetry Properties of Sodium Zinc(II)--2,9,16,23phthalocyanine Tetracarboxylate in Water:NaOH Solution
المؤلفون	Al-Omari, Saleh; Alghezawi, Nawash; Al-Noaimi, Mousa; Aqili, A ; **Al-Hamarneh, IF** ; Marashdeh, M
اسم المجلة	JOURNAL OF FLUORESCENCE Volume: 24 Issue: 3 Pages: 839-835 Published: MAY 2014

لطفي الخزامي

اسم الباحث	لطفي الهادي الخزامي
عنوان البحث	Preparation and characterization of nanoporous resin for heavy metal removal from aqueous solution
المؤلفون	Ghiloufi, I; **Khezami, L;** El Mir, L
اسم المجلة	JOURNAL OF WATER SUPPLY RESEARCH AND TECHNOLOGY-AQUA Volume: 64 Issue: 3 Pages: 325-316 Published: 2015

اسم الباحث	لطفي الهادي الخزامي
عنوان البحث	Removal of cadmium (II) ions from aqueous solution using Ni (15 wt.%)-doped alpha-Fe2O3 nanocrystals: equilibrium, thermodynamic, and kinetic studies
المؤلفون	OuldM'hamed, Mohamed; **Khezami, L.;** Alshammari, Abdulrahman G.; Ould-Mame, SM ; Ghiloufi, I; Lemine, OM
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 4 Pages: 615-608 Published: 2015

اسم الباحث	لطفي الهادي الخزامي
عنوان البحث	Theoretical and experimental analysis on effect of porous silicon surface treatment in multicrystalline silicon solar cells
المؤلفون	**Khezami, Lotfi;** Al Megbel, Abdulrahman Omar; Jemai, Abdelbasset Bessadok; Ben Rabha, M
اسم المجلة	APPLIED SURFACE SCIENCE Volume: 353 Pages: 111-106 Published: OCT 30 2015

أحمد الخياط

اسم الباحث	أحمد محمود محمود الخياط
عنوان البحث	Analysis of some lunar soil and rocks samples in terms of photon interaction and photon energy absorption
المؤلفون	**El-Khayatt, A. M.;** Al-Rajhi, M. A.
اسم المجلة	ADVANCES IN SPACE RESEARCH Volume: 55 Issue: 7 Pages: 1822-1816 Published: APR 2015 1

اسم الباحث	أحمد محمود محمود الخياط
عنوان البحث	Determination of mass attenuation coefficient of low-Z dosimetric materials
المؤلفون	**El-Khayatt, A. M.;** Ali, A. M.; Singh, Vishwanath P.; Badiger, NM
اسم المجلة	RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS Volume: 169 Issue: 12 Pages: 1044-1038 Published: DEC 2014 2

اسم الباحث	أحمد محمود محمود الخياط
عنوان البحث	Photon and neutron kerma coefficients for polymer gel dosimeters
المؤلفون	**El-Khayatt, A. M.;** Rene Vega-Carrillo, Hector
اسم المجلة	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT Volume: 792 Pages: 10-6 Published: AUG 2015 21

هجو إدريس

اسم الباحث	هجو إدريس محمد
عنوان البحث	Comparative study of AFM and FESEM for Imaging the Single Cell of Escherichia Coli Bacteria
المؤلفون	Ibrahim, K.; Khalid, M. H.; Eisa, M. H.; ; Najimudin, MN ; Al Rajhi, MA ; **Idriss, H**
اسم المجلة	JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume: 34 Pages: 66-61 Published: 2015

اسم الباحث	هجو إدريس محمد
عنوان البحث	Characterization of Rn222- and meteorological parameters in Uro houses at South Kordofan state
المؤلفون	**Idriss, Hajo;** Salih, Isam; Alaamer, Abdulaziz S.; Abdelgali, MY ; Salih, SA ; Hasan, AM ; ELtahir, MA ; Ahamed, MMO
اسم المجلة	INDOOR AND BUILT ENVIRONMENT Volume: 24 Issue: 5 Pages: 657-650 Published: AUG 2015

محمد الراجحي

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	Analysis of some lunar soil and rocks samples in terms of photon interaction and photon energy absorption
المؤلفون	El-Khayatt, A. M.; **Al-Rajhi, M. A.**
اسم المجلة	ADVANCES IN SPACE RESEARCH Volume: 55 Issue: 7 Pages: 1822-1816 Published: APR 2015 1

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	Comparative study of AFM and FESEM for Imaging the Single Cell of Escherichia Coli Bacteria
المؤلفون	Ibrahim, K.; Khalid, M. H.; Eisa, M. H.; Najimudin, MN ; **Al Rajhi, MA ;** Idriss, H
اسم المجلة	JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume: 34 Pages: 66-61 Published: 2015

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	Improving and Controlling Quantum Entanglement from Excited Barut-Girardello Coherent States via Unitary Beam Splitters
المؤلفون	Berrada, K.; **Al-Rajhi, M. A.**
اسم المجلة	JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH Volume: 34 Issue: 5 Pages: 423-409 Published: SEP 2013

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	General Approach to the Construction of Photon-Added SU(1,1) Coherent States
المؤلفون	**Alrajhi, M. A.**
اسم المجلة	JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH Volume: 35 Issue: 6 Pages: 581-570 Published: NOV 2014

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	Photon added coherent states for nonharmonic oscillators in a nonlinear Kerr medium
المؤلفون	**Al-Rajhi, M. A.**
اسم المجلة	MODERN PHYSICS LETTERS B Volume: 29 Issue: 10 Article Number: 1550035 Published: APR 2015 20

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	Generalized Heisenberg Algebra Coherent States for Nonharmonic Oscillators
المؤلفون	**Al-Rajhi, M. A.;** Abdel-Khalek, S.
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS Volume: 54 Issue: 5 Pages: 1480-1470 Published: MAY 2015

اسم الباحث	محمد عبدالله الراجحي
عنوان البحث	COMPARISON OF ALUMINIUM THIN FILM DEPOSITED ON DIFFERENT POLYMER SUBSTRATES WITH THERMAL EVAPORATION FOR SOLAR CELL APPLICATIONS
المؤلفون	Faraj, M. G.; Ibrahim, K.; Eisa, M. H.; **Alrajhi, MA**
اسم المجلة	JOURNAL OF OVONIC RESEARCH Volume: 10 Issue: 6 Pages: 235-231 Published: NOV-DEC 2014

محمد حسن عيسى

اسم الباحث	محمد حسن عيسى سالم
عنوان البحث	COMPARISON OF ALUMINIUM THIN FILM DEPOSITED ON DIFFERENT POLYMER SUBSTRATES WITH THERMAL EVAPORATION FOR SOLAR CELL APPLICATIONS
المؤلفون	Faraj, M. G.; Ibrahim, K.; **Eisa, M. H.;** Alrajhi, MA
اسم المجلة	JOURNAL OF OVONIC RESEARCH Volume: 10 Issue: 6 Pages: 235-231 Published: NOV-DEC 2014

اسم الباحث	محمد حسن عيسى سالم
عنوان البحث	Comparative study of AFM and FESEM for Imaging the Single Cell of Escherichia Coli Bacteria
المؤلفون	Ibrahim, K.; Khalid, M. H.; **Eisa, M. H.;** Najimudin, MN ; Al Rajhi, MA ; Idriss, H
اسم المجلة	JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume: 34 Pages: 66-61 Published: 2015

محمد عبدالله الأمين

اسم الباحث	محمد عبدالله الأمين
عنوان البحث	Sol-gel synthesis and room temperature ferromagnetism in Mn doped ZnO nanocrystals
المؤلفون	Omri, K.; **Lemine, O. M.;** El Ghoul, J.; El Mir, L
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 8 Special Issue: SI Pages: 5936-5930 Published: AUG 2015

اسم الباحث	محمد عبدالله الأمين
عنوان البحث	Sol-gel synthesis, structural, optical and magnetic properties of Co-doped ZnO nanoparticles
المؤلفون	El Ghoul, J.; Kraini, M.; **Lemine, O. M.;** El Mir, L
اسم المجلة	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS Volume: 26 Issue: 4 Pages: 2621-2614 Published: APR 2015

اسم الباحث	محمد عبدالله الأمين
عنوان البحث	Removal of cadmium (II) ions from aqueous solution using Ni (15 wt.%)-doped alpha-Fe2O3 nanocrystals: equilibrium, thermodynamic, and kinetic studies
المؤلفون	OuldM'hamed, Mohamed; Khezami, L.; Alshammari, Abdulrahman G.; Ould-Mame, SM ; Ghiloufi, I ; **Lemine, OM**
اسم المجلة	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 72 Issue: 4 Pages: 615-608 Published: 2015

أمين الزبير علم الهدى

اسم الباحث	أمين عثمان الزبير علم الهدى
عنوان البحث	The occurrence of aflatoxin in rice worldwide: a review
المؤلفون	**Elzupir, Amin O.;** Alamer, Abdulaziz S.; Dutton, Michael F.
اسم المجلة	TOXIN REVIEWS Volume: 34 Issue: 1 Pages: 42-37 Published: MAR 2015

اسم الباحث	أمين عثمان الزبير علم الهدى
عنوان البحث	Quantitative cancer risk of aflatoxin in peanut butter and vegetable oils: Sudan case study
المؤلفون	**Elzupir, Amin O.;** Alamer, Abdulaziz S.
اسم المجلة	TOXIN REVIEWS Volume: 33 Issue: 4 Pages: 205-202 Published: DEC 2014

محمد مراشدة

اسم الباحث	محمد واصف محمد مراشدة
عنوان البحث	Observation on Symmetry Properties of Sodium Zinc(II)--2,9,16,23phthalocyanine Tetracarboxylate in Water:NaOH Solution
المؤلفون	Al-Omari, Saleh; Alghezawi, Nawash; Al-Noaimi, Mousa; Aqili, A ; Al-Hamarneh, IF ; **Marashdeh, M**
اسم المجلة	JOURNAL OF FLUORESCENCE Volume: 24 Issue: 3 Pages: 839-835 Published: MAY 2014

اسم الباحث	محمد واصف محمد مراشدة
عنوان البحث	The thermoluminescence glow curve and the deconvoluted glow peak characteristics of erbium doped silica fiber exposed to 130-70 kVp x-rays
المؤلفون	Alawiah, A.; Bauk, S.; **Marashdeh, M. W.;** Nazura, MZN ; Abdul-Rashid, HA ; Yusoff, Z; Gieszczyk, W ; Noramaliza, MN ; Adikan, FRM; Mandiraji, GA; Tamchek, N; Muhd-Yassin, SZ; Mat-Sharif, KA ; Zulkifli, MI ; Omar, N; Abdullah, WSW ; Bradley, DA
اسم المجلة	APPLIED RADIATION AND ISOTOPES Volume: 104 Pages: 202-197 Published: OCT 2015

اسم الباحث	محمد واصف محمد مراشدة
عنوان البحث	Thermoluminescence glow curves and deconvoluted glow peaks of Ge doped flat fibers at ultra-high doses of electron radiation
المؤلفون	Alawiah, A.; Bauk, S.; **Marashdeh, M. W.;** Ng, KS; Abdul-Rashid, HA; Yusoff, Z; Gieszczyk, W; Noramaliza, MN ; Mahdiraji, GA; Tamchek, N; Muhd-Yassin, SZ; Mat-Sharif, KA; Zulkifli, MI; Maah, MJ ; Omar, SSC; Bradley, DA
اسم المجلة	RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY Volume: 113 Pages: 58-53 Published: AUG 2015

اسم الباحث	محمد واصف محمد مراشدة
عنوان البحث	The thermoluminescence characteristics and the glow curves of Thulium doped silica fiber exposed to 10 MV photon and 21 MeV electron radiation
المؤلفون	Alawiah, A.; Alina, M. S.; Bauk, S.; Abdul-Rashid, HA; Gieszczyk, W; Noramaliza, MN; Mandiraji, GA; Tamchek, N; Zulkifli, MI; Bradley, DA; **Marashdeh, MW**
اسم المجلة	APPLIED RADIATION AND ISOTOPES Volume: 98 Pages: 86-80 Published: APR 2015

محمد هيكل

اسم الباحث	محمد أحمد حسن هيكل
عنوان البحث	Physico-mechanical, microstructure characteristics and fire resistance of cement pastes containing Al2O3 nano-particles
المؤلفون	**Heikal, Mohamed;** Ismail, M. N.; Ibrahim, N. S.
اسم المجلة	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS Volume: 91 Pages: 242-232 Published: AUG 2015 30

اسم الباحث	محمد أحمد حسن هيكل
عنوان البحث	Microstructure of composite cements containing blast-furnace slag and silica nano-particles subjected to elevated thermally treatment temperature
المؤلفون	**Heikal, Mohamed;** Al-Duaij, O. K.; Ibrahim, N. S.
اسم المجلة	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS Volume: 93 Pages: 1077-1067 Published: SEP 2015 15

اسم الباحث	محمد أحمد حسن هيكل
عنوان البحث	Physico-mechanical characteristics and durability of calcium aluminate blended cement subject to different aggressive media
المؤلفون	**Heikal, Mohamed;** Radwan, M. M.; Al-Duaij, O. K.
اسم المجلة	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS Volume: 78 Pages: 385-379 Published: MAR 2015 1

اسم الباحث	محمد أحمد حسن هيكل
عنوان البحث	HYDRATION CHARACTERISTICS OF PROMPT CEMENT IN THE PRESENCE CITRIC ACID AS RETARDER
المؤلفون	**Heikal, Mohamed;** El-Didamony, H.; Kishar, E. A.; Negeada, MA
اسم المجلة	CERAMICS-SILIKATY Volume: 59 Issue: 1 Pages: 23-17 Published: 2015

اسم الباحث	محمد أحمد حسن هيكل
عنوان البحث	CHARACTERISTICS AND DURABILITY OF ALKALI ACTIVATED SLAG-MICROSILICA PASTES SUBJECTED TO SULPHATE AND CHLORIDE IONS ATTACK
المؤلفون	**Heikal, Mohamed;** Ibrahim, Sahar M.
اسم المجلة	CERAMICS-SILIKATY Volume: 59 Issue: 2 Pages: 89-81 Published: 2015

نوفل بن حمادي

اسم الباحث	نوفل علي بن حمادي
عنوان البحث	Complete removal of AHPS synthetic dye from water using new electro-fenton oxidation catalyzed by natural pyrite as heterogeneous catalyst
المؤلفون	Labiadh, Lazhar; Oturan, Mehmet A.; Panizza, Marco; **Ben Hamadi, N ;** Ammar, S
اسم المجلة	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS Volume: 297 Pages: 41-34 Published: OCT 2015 30

اسم الباحث	نوفل علي بن حمادي
عنوان البحث	Copper Nanoparticles Cycloaddition of Terminal Acetylenes with Carbohydrate Azide
المؤلفون	Hajlaoui, Khaoula; **Ben Hamadi, Naoufel;** Msaddek, Moncef
اسم المجلة	CATALYSIS LETTERS Volume: 145 Issue: 6 Pages: 1250-1246 Published: JUN 2015

اسم الباحث	نوفل علي بن حمادي
عنوان البحث	Asymmetric synthesis of enantiopure fluorinated cyclopropyl carbohydrate analogues
المؤلفون	**Ben Hamadi, Naoufel**
اسم المجلة	JOURNAL OF FLUORINE CHEMISTRY Volume: 170 Pages: 51-47 Published: FEB 2015

اسم الباحث	نوفل علي بن حمادي
عنوان البحث	Synthesis of New Spirocyclopropane and Oxadiazole Products
المؤلفون	Haouas, Amel; **Ben Hamadi, Naoufel;** Msaddek, Moncef
اسم المجلة	JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY Volume: 52 Issue: 6 Pages: -1765 1768 Published: NOV 2015

اسم الباحث	نوفل علي بن حمادي
عنوان البحث	Characterisation of the effect of surface passivation with SiO2/SiN on deep levels in AlGaN/GaN/Si HEMTs
المؤلفون	Jabli, Fikria; Zaidi, Mohamed Ali; **Ben Hamadi, Nawfel;** Althoyaib, S ; Gassoumi, M
اسم المجلة	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS Volume: 653 Pages: 628-624 Published: DEC 2015 25

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

ثانيا: كلية علوم الحاسب والمعلومات

مبارك البطحان

اسم الباحث	مبارك بن مرضي البطحان
عنوان البحث	Relevance Feature Discovery For Text Mining
المؤلفون	Li, Yuefeng; Algarni, Abdulmohsen; **Albathan, Mubarak;** Shen, Y; Bijaksana, MA
اسم المجلة	IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING Volume: 27 Issue: 6 Pages: 1669-1656 Published: JUN 2015

ابتسام العبود

اسم الباحث	ابتسام محمد العبود
عنوان البحث	An Algorithm for Handling Starvation and Resource Rejection in Public Clouds
المؤلفون	Kurdi, Heba; Aloboud, **Ebtesam; Alhassan**, Sarah; Alotaibi, ET
اسم المجلة	9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUTURE NETWORKS AND COMMUNICATIONS (FNC'14) Book Series: Procedia Computer Science Volume: 34 Pages: 248-242 Published: 2014

وائل حسني فؤاد

اسم الباحث	وائل حسنى فؤاد على
عنوان البحث	Towards independency using LMN4DISABLED System for Disabled
المؤلفون	**Aly, Wael Hosny Fouad**
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISTRIBUTED SENSOR NETWORKS Article Number: 212657 Published: 2015

محسن زين العابدين

اسم الباحث	محسن محمد زين العابدين محمد
عنوان البحث	Building Customer Trust in Cloud Computing with an ICT-Enabled Global Regulatory Body
المؤلفون	Pathan, Al-Sakib Khan; Mohammed**, Mohssen M. Z. E.**
اسم المجلة	WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS Volume: 85 Issue: 1 Special Issue: SI Pages: 99-77 Published: NOV 2015

سلطان نعمان قاسم

اسم الباحث	سلطان نعمان قاسم
عنوان البحث	Clustering project management for drought regions determination: A case study in Serbia
المؤلفون	Shamshirband, Shahaboddin; Gocic, Milan; Petkovic, Dalibor; Javidnia, H; Ab Hamid, SH; Mansor, Z; **Qasem, Sultan Noman**
اسم المجلة	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY Volume: 200 Pages: 65-57 Published: JAN 2015 15

اسم الباحث	سلطان نعمان قاسم
عنوان البحث	Potential of particle swarm optimization based radial basis function network to predict the discharge coefficient of a modified triangular side weir
المؤلفون	Zaji, Amir Hossein; Bonakdari, Hossein; Shamshirband, Shahaboddin; **Qasem, Sultan Noman**
اسم المجلة	FLOW MEASUREMENT AND INSTRUMENTATION Volume: 45 Pages: 407-404 Published: OCT 2015

عبدالقادر ساوداقر

اسم الباحث	عبدالقادر جيلاني ساوداقر
عنوان البحث	A Case Study of Evaluation Factors for Biomedical Images Using Neural Networks
المؤلفون	Khader, Abdul; **Saudagar, Jilani**
اسم المجلة	Conference: 3rd International Conference on Frontiers in Intelligent Computing - Theory and Applications (FICTA)

International Publishing Program

اسم الباحث	عبدالقادر جيلاني ساوداقر
عنوان البحث	A Comparative Study of Video Splitting Techniques
المؤلفون	**Saudagar, Abdul Khader Jilani;** Mohammed, Habeeb Vulla
اسم المجلة	PROGRESS IN SYSTEMS ENGINEERING Book Series: Advances in Intelligent Systems and Computing Volume: 1089 Pages: 788-783 Published: 2015

ياسر السيد قطب

اسم الباحث	ياسر قطب السيد قطب
عنوان البحث	PMCR-Miner: parallel maximal confident association rules miner algorithm for microarray data set
المؤلفون	Zakaria, Wael; **Kotb, Yasser;** Ghaleb, Fayed F. M.
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF DATA MINING AND BIOINFORMATICS Volume: 13 Issue: 3 Pages: 247-225 Published: 2015

عبدالرؤوف بايق

اسم الباحث	عبدالرؤوف بايق
عنوان البحث	Detecting change and dealing with uncertainty in imperfect evolutionary environments
المؤلفون	Mujtaba, Hasan; Kendall, Graham; **Baig, Abdul Rauf;** Ozcan, E
اسم المجلة	INFORMATION SCIENCES Volume: 302 Pages: 49-33 Published: MAY 2015 1

اسم الباحث	عبدالرؤوف بايق
عنوان البحث	Multi-Objective Feature Subset Selection using Non-dominated Sorting Genetic Algorithm
المؤلفون	Khan, A.; **Baig, A. R.**
اسم المجلة	Journal of applied research and technology Volume: 13 Issue: 1 Pages: 159-145 Published: 2015

قيصر عباس

اسم الباحث	قيصر عباس محمد عباس
عنوان البحث	A Computerized System for Detection of Spiculated Margins based on Mammography
المؤلفون	**Abbas, Qaisar;** Fondo'n, Irene; Celebi, Emre
اسم المجلة	INTERNATIONAL ARAB JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY Volume: 12 Issue: 6 Pages: 588-582 Published: NOV 2015

اسم الباحث	قيصر عباس محمد عباس
عنوان البحث	An Improved Segmentation Method for Non-melanoma Skin Lesions Using Active Contour Model
المؤلفون	**Abbas, Qaisar;** Fondon, Irene; Sarmiento, Auxiliadora; Celebi, ME
اسم المجلة	Conference: 11th International Conference on Image Analysis and Recognition (ICIAR) Location: PORTUGAL Date: OCT 2014 ,24-22

عبدالرؤوف عطا

اسم الباحث	عبدالرؤوف عطا محمد
عنوان البحث	PSO based Automated Test Coverage Analysis of Event Driven Systems
المؤلفون	**Rauf, Abdul;** Aleisa, Eisa A.
اسم المجلة	INTELLIGENT AUTOMATION AND SOFT COMPUTING Volume: 21 Issue: 4 Pages: 502-491 Published: OCT 2015 2

محمد عرفان جعفر

اسم الباحث	محمد عرفان جعفر
عنوان البحث	Genetic algorithm and self organizing map based fuzzy hybrid intelligent method for color image segmentation
المؤلفون	Khan, Ahmad; **Jaffar, Muhammad Arfan**
اسم المجلة	APPLIED SOFT COMPUTING Volume: 32 Pages: 310-300 Published: JUL 2015

اسم الباحث	محمد عرفان جعفر
عنوان البحث	Facial expressions recognition using an ensemble of feature sets based on key-point descriptors
المؤلفون	Zia, M. Sultan; **Jaffar, M. Arfan**
اسم المجلة	IMAGING SCIENCE JOURNAL Volume: 63 Issue: 3 Pages: 167-160 Published: MAR 2015

اسم الباحث	محمد عرفان جعفر
عنوان البحث	Optimal edge preserving restoration with efficient regularisation
المؤلفون	Bilal, M.; **Jaffar, M. A.;** Hussain, A.; Shim, SO
اسم المجلة	IMAGING SCIENCE JOURNAL Volume: 63 Issue: 2 Pages: 75-68 Published: FEB 2015

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

اسم الباحث	محمد عرفان جعفر
عنوان البحث	Correlated Networks for Content Based Image Retrieval
المؤلفون	Irtaza, Aun; **Jaffar, M. Arfan;** Aleisa, Eisa
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS Volume: 6 Issue: 6 Pages: 1205-1189 Published: NOV 2013

اسم الباحث	محمد عرفان جعفر
عنوان البحث	Novel Optimization Framework to recover True Image Data
المؤلفون	Bilal, Mohsin; Mujtaba, Hasan; **Jaffar, Muhammad Arfan**
اسم المجلة	COGNITIVE COMPUTATION Volume: 7 Issue: 6 Special Issue: SI Pages: 692-680 Published: DEC 2015

حبيب فولا محمد

اسم الباحث	حبيب فولا محمد
عنوان البحث	A Comparative Study of Video Splitting Techniques
المؤلفون	Saudagar, Abdul Khader Jilani; **Mohammed, Habeeb Vulla**
اسم المجلة	PROGRESS IN SYSTEMS ENGINEERING Book Series: Advances in Intelligent Systems and Computing Volume: 1089 Pages: 788-783 Published: 2015

أشرف الهادي شاهين

اسم الباحث	أشرف عبد المنعم الهادي شاهين
عنوان البحث	Using Heavy Clique Coarsening to Enhance Virtual Network Embedding
المؤلفون	**Shahin, Ashraf A.**
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS Volume: 6 Issue: 1 Pages: 132-125 Published: JAN 2015

اسم الباحث	أشرف عبد المنعم الهادي شاهين
عنوان البحث	Memetic Multi-Objective Particle Swarm Optimization-Based Energy-Aware Virtual Network Embedding
المؤلفون	**Shahin, Ashraf A.**
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS Volume: 6 Issue: 4 Pages: 46-35 Published: APR 2015

محمد الزواوي

اسم الباحث	محمد عبد المنعم محمود الزواوي
عنوان البحث	Certified Transformation for Static Single Assignment of SPMD Programs
المؤلفون	**El-Zawawy, Mohamed A.**
اسم المجلة	14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL SCIENCE AND ITS APPLICATIONS (ICCSA) Pages: 17-12 Published: 2014

اسم الباحث	محمد عبد المنعم محمود الزواوي
عنوان البحث	ConNet: A Network Programming Language with Concurrency
المؤلفون	**El-Zawawy, Mohamed A.**
اسم المجلة	14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL SCIENCE AND ITS APPLICATIONS (ICCSA) Pages: 170-165 Published: 2014

اسم الباحث	محمد عبد المنعم محمود الزواوي
عنوان البحث	Proof-Carrying Model for Parsing Techniques
المؤلفون	**El-Zawawy, MA**
اسم المجلة	COMPUTATIONAL SCIENCE AND ITS APPLICATIONS - ICCSA 2014, PT V Book Series: Lecture Notes in Computer Science Volume: 8583 Pages: 14-1 Published: 2014

اسم الباحث	محمد عبد المنعم محمود الزواوي
عنوان البحث	Boosting the Software Quality of Parallel Programming Using Logical Means
المؤلفون	**El-Zawawy, Mohamed A.**
اسم المجلة	COMPUTATIONAL SCIENCE AND ITS APPLICATIONS - ICCSA 2015, PT V Book Series: Lecture Notes in Computer Science Volume: 9159 Pages: 116-101 Published: 2015

اسم الباحث	محمد عبد المنعم محمود الزواوي
عنوان البحث	Novel Designs for Memory Checkers Using Semantics and Digital Sequential Circuits
المؤلفون	**El-Zawawy, Mohamed A.**
اسم المجلة	COMPUTATIONAL SCIENCE AND ITS APPLICATIONS - ICCSA 2015, PT V Book Series: Lecture Notes in Computer Science Volume: 9158 Pages: 611-597 Published: 2015

اسم الباحث	محمد عبد المنعم محمود الزواوي
عنوان البحث	A Novel Path-Prediction Routing Protocol for Delay Tolerant Networks
المؤلفون	**El-Zawawy, Mohamed A.; Aleisa, Eisa A.**
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND NETWORK SECURITY Volume: 15 Issue: 8 Pages: 31-26 Published: AUG 2015 30

علي أحمد علي

اسم الباحث	علي أحمد علي
عنوان البحث	A Critical Survey on Current Literature-Based Discovery Models
المؤلفون	**Ahmed, Ali;** Alhashmi, Saadat M.
اسم المجلة	CRAFTING GLOBAL COMPETITIVE ECONOMIES: 2020 VISION STRATEGIC PLANNING & SMART IMPLEMENTATION, VOLS I-IV Pages: 1399-1383 Published: 2014

سارة محمد الحسن

اسم الباحث	سارة محمد الحسن
عنوان البحث	An Algorithm for Handling Starvation and Resource Rejection in Public Clouds
المؤلفون	Kurdi, Heba; Aloboud, Ebtesam; **Alhassan, Sarah;** Alotaibi, ET
اسم المجلة	9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUTURE NETWORKS AND COMMUNICATIONS (FNC'14) Book Series: Procedia Computer Science Volume: 34 Pages: 248-242 Published: 2014

عيسى العيسى

اسم الباحث	عيسى العيسى
عنوان البحث	PSO based Automated Test Coverage Analysis of Event Driven Systems
المؤلفون	Rauf, Abdul; **Aleisa, Eisa A.**
اسم المجلة	INTELLIGENT AUTOMATION AND SOFT COMPUTING Volume: 21 Issue: 4 Pages: 502-491 Published: OCT 2015 2

اسم الباحث	عيسى العيسى
عنوان البحث	Correlated Networks for Content Based Image Retrieval
المؤلفون	Irtaza, Aun; Jaffar, M. Arfan; **Aleisa, Eisa**
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS Volume: 6 Issue: 6 Pages: 1205-1189 Published: NOV 2013

اسم الباحث	عيسى العيسى
عنوان البحث	Embedding neural networks for semantic association in content based image retrieval
المؤلفون	Irtaza, A ; Jaffar, MA; **Aleisa, E;** Choi, TS
اسم المجلة	MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS Volume: 72 Issue: 2 Pages: 1931-1911 Published: SEP 2014

عارف برامانتورو

اسم الباحث	عارف برامانتورو
عنوان البحث	MULTILEVEL ANALYSIS FOR AGENT-BASED SERVICE COMPOSITION
المؤلفون	**Bramantoro, A;** Ben Hassine, A; Matsubara, S; Ishida, T
اسم المجلة	JOURNAL OF WEB ENGINEERING Volume: 14 Issue: 2-1 Pages: 79-63 Published: MAR 2015 1

ثالثا: كلية الطب

وليد محمد الشقحاء

اسم الباحث	وليد محمد الشقحاء
عنوان البحث	N-acetyltransferase 1 and 2 polymorphisms and risk of diabetes mellitus type 2 in a Saudi population
المؤلفون	**Al-Shaqha, Waleed M.**; Alkharfy, Khalid M.; Al-Daghri, Nasser M.; Mohammed, AK
اسم المجلة	ANNALS OF SAUDI MEDICINE Volume: 35 Issue: 3 Pages: 221-214 Published: MAY-JUN 2015

اسم الباحث	وليد محمد الشقحاء
عنوان البحث	Anti-diabetic potential of Catharanthus roseus Linn. and its effect on the glucose transport gene (GLUT2- and GLUT- 4) in streptozotocin induced diabetic wistar rats
المؤلفون	**Al-Shaqha, Waleed M.;** Khan, Mohsin; Salam, Nasir; ; Azzi, A] ; Chaudhary, AA
اسم المجلة	BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE Volume: 15 Article Number: 379 Published: OCT 2015 21

ثامر فهد مبكي

اسم الباحث	ثامر فهد سعد مبكي
عنوان البحث	Frontal fibrosing alopecia: a retrospective clinical review of 62 patients with treatment outcome and long-term follow-up
المؤلفون	Banka, Nusrat; **Mubki, Thamer;** Bunagan, Marry Jo Kristine; McElwee, K; Shapiro, J
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY Volume: 53 Issue: 11 Pages: 1330-1324 Published: NOV 2014

فريد حيدر صالح

اسم الباحث	فريد حيدر صالح
عنوان البحث	Steps towards establishing a new medical college in the Kingdom of Saudi Arabia: an insight into medical education in the Kingdom
المؤلفون	Bin Abdulrahman, Khalid A.; **Saleh, Farid**
اسم المجلة	BMC MEDICAL EDUCATION Volume: 15 Article Number: 85 Published: MAY 2015 6

كمال حليم

اسم الباحث	كمال حليم
عنوان البحث	Dobrin syndrome: A case report and review of the literature
المؤلفون	KI Al Qumaizi , **K Halim** , KA Brekeit
اسم المجلة	Indian J Nephrol 41-26:39;2016

عبدالعزيز الشمراني

اسم الباحث	عبد العزيز ثامر ثواب الشمراني
عنوان البحث	Prevalence of human immunodeficiency virus, hepatitis C virus, and hepatitis B virus infection among heroin injectors in the central region of Saudi Arabia
المؤلفون	**Alshomrani, Abdulaziz T.**
اسم المجلة	SAUDI MEDICAL JOURNAL Volume: 36 Issue: 7 Pages: -802 806 Published: JUL 2015

محمد بخيتان الحربي

اسم الباحث	محمد بخيتان الحربي
عنوان البحث	Lornoxicam Side Effects May Lead to Surgical Mismanagement, in Case of Postoperative Intra-Abdominal Collection: A Case Report and Literature Review.
المؤلفون	**Alharbi, Mohammad Bukhetan**
اسم المجلة	Case reports in surgery Volume: 2015 Pages: 545807 Published: 2015 (Epub 2015 Aug 31)

عبدالعزيز الرجيعي

اسم الباحث	عبد العزيز صالح الرجيعي
عنوان البحث	Efficacy and safety of oral mega pulse methylprednisolone for severe therapy resistant Alopecia areata
المؤلفون	Bin Saif, Ghada A.; Al-Khawajah, Marwan M.; Al-Otaibi, Hend M.; **Al-Roujayee, AS** ; Alzolibani, AA ; Kalantan, HA; Al-Sheikh, OA; Arafah, MM
اسم المجلة	SAUDI MEDICAL JOURNAL Volume: 33 Issue: 3 Pages: -284 291 Published: MAR 2012

الرزقي عبدالجميد عزي

اسم الباحث	الرزقي عبد المجيد عزي
عنوان البحث	Expression and New Exon Mutations of the Human Beta Defensins and Their Association on Colon Cancer Development
المؤلفون	Semlali, Abdelhabib; Al Amri, Abdullah; **Azzi, Arezki;** Al Shahrani, O; Arafah, M ; Kohailan, M; Aljebreen, AM; Alharbi, O; Almadi, MA; Azzam, NA; Parine, NR; Rouabhia, M; Alanazi, MS
اسم المجلة	PLOS ONE Volume: 10 Issue: 6 Article Number: UNSP e0126868 Published: JUN 2015 3

أنيس أحمد شودري

اسم الباحث	أنيس أحمد شودري
عنوان البحث	Anti-diabetic potential of Catharanthus roseus Linn. and its effect on the glucose transport gene (GLUT2- and GLUT4-) in streptozotocin induced diabetic wistar rats
المؤلفون	Al-Shaqha, Waleed M.; Khan, Mohsin; Salam, Nasir; ; Azzi, A ; **Chaudhary, AA**
اسم المجلة	BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE Volume: 15 Article Number: 379 Published: OCT 2015 21

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

رابعا: كلية الهندسة

نشمي الرشيدي

اسم الباحث	نشمي بن حسن الرشيدي
عنوان البحث	Anisotropic Oxidation Resistance in a Ni-Base Single Crystal Superalloy
المؤلفون	Latief, Fahamsyah H.; Alrasheedi, **Nashmi H.**
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 3 Pages: 2193-2183 Published: MAR 2015

فاهمشاة لطيف

اسم الباحث	فاهمشاة حمدان لطيف
عنوان البحث	Anisotropic Oxidation Resistance in a Ni-Base Single Crystal Superalloy
المؤلفون	**Latief, Fahamsyah H.**; Alrasheedi, Nashmi H.
اسم المجلة	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 3 Pages: 2193-2183 Published: MAR 2015

اسم الباحث	فاهمشاة حمدان لطيف
عنوان البحث	Effect of Pressing Routes on the Microstructure and Strength in Equal Channel Angular Pressing of Cu3.75-Ag
المؤلفون	**Latief, Fahamsyah Hamdan;** Hong, Sun Ig
اسم المجلة	METALS AND MATERIALS INTERNATIONAL Volume: 21 Issue: 4 Pages: -746 752 Published: JUL 2015

اسم الباحث	فاهمشاة حمدان لطيف
عنوان البحث	Role of Aluminide Coating on Oxidation Resistance of Ni-Based Single Crystal Superalloy at 900 degrees C
المؤلفون	**Latief, Fahamsyah H.;** Sherif, El-Sayed M.; Kakehi, Koji
اسم المجلة	NTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE Volume: 10 Issue: 2 Pages: 1882-1873 Published: FEB 2015

مباشر عزيز

اسم الباحث	مباشر عزيز
عنوان البحث	Engineering behavior of expansive soils treated with rice husk ash
المؤلفون	**Aziz, Mubashir;** Saleem, Masood; Irfan, Muhammad
اسم المجلة	GEOMECHANICS AND ENGINEERING Volume: 8 Issue: 2 Pages: 186-173 Published: FEB 2015

أثير محمد المصري

اسم الباحث	أثير محمد المصري
عنوان البحث	Oxygen Permeability Coefficient of High Density Polyethylene/ Cu Nanofibers Nanocomposites below Percolation
المؤلفون	**Almasri, Atheer Mohammad**
اسم المجلة	MATERIALS RESEARCH-IBERO-AMERICAN JOURNAL OF MATERIALS Volume: 18 Issue: 5 Pages: 1114-1109 Published: SEP-OCT 2015

خامسا: كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية

نادر منصور النيفر

اسم الباحث	نادر أحمد منصور النيفر
عنوان البحث	Islamic Corporate Governance: Risk-Sharing and Islamic Preferred Shares
المؤلفون	Al-Suhaibani, Mohammad; **Naifar, Nader**
اسم المجلة	JOURNAL OF BUSINESS ETHICS Volume: 124 Issue: 4 Pages: 632-623 Published: NOV 2014

وليد منسي

اسم الباحث	وليد منسي
عنوان البحث	Are Sharia stocks, gold and US Treasury hedges and/or safe havens for the oil-based GCC markets?
المؤلفون	**Mensi, Walid;** Hammoudeh, Shawkat; Reboredo, Juan C.; Nguyen, DK
اسم المجلة	EMERGING MARKETS REVIEW Volume: 24 Pages: 121-101 Published: SEP 2015

سادساً: كلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالأحساء

محمد أحمد شعيب

اسم الباحث	محمد محمود أحمد شعيب
عنوان البحث	Preserving socially expected crowd density in front of an exit for the reproduction of experimental data by modeling pedestrians' rear perception
المؤلفون	**Shuaib, Mohammed Mahmod**
اسم المجلة	JOURNAL OF STATISTICAL MECHANICS-THEORY AND EXPERIMENT Article Number: P10037 Published: OCT 2014

سابعاً: العمادات المساندة

صلاح أحمد مخلوف

اسم الباحث	صلاح أحمد علي مخلوف
عنوان البحث	Role of Cu+2 substitution on the structural and magnetic properties of Ni-ferrite nanoparticles synthesized by the microwave-combustion method
المؤلفون	Elshahawy, A. M.; Mahmoud, M. H.; **Makhlouf, Salah A.**; Hamdeh, HH
اسم المجلة	CERAMICS INTERNATIONAL Volume: 41 Issue: 9 Pages: 11271-11264 Part: A Published: NOV 2015

اسم الباحث	صلاح أحمد علي مخلوف
عنوان البحث	Structural And Electrochemical Characteristics Of Graphene Nanosheets As Supercapacitor Electrodes
المؤلفون	Ali, Gomaa A. M.; **Makhlouf, Salah A.;** Yusoff, Mashitah M.; et al.
اسم المجلة	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE Volume: 41 Issue: 2-1 Pages: 43-35 Published: 2015

شريف موسى

اسم الباحث	شريف عبد الموجود عبدالمطلب موسى
عنوان البحث	Determination of Human Hemoglobin Derivatives
المؤلفون	Attia, Atef M. M.; Ibrahim, Fatma A. A.; Abd El-Latif, Noha A.; Aziz, SW; **Moussa, SAA;** Elalfy, MS
اسم المجلة	HEMOGLOBIN Volume: 39 Issue: 5 Pages: 374-371 Published: 2015

اسم الباحث	شريف عبد الموجود عبدالمطلب موسى
عنوان البحث	The effects of intraperitoneal administration of gold nanoparticles size and exposure duration on oxidative and antioxidants levels in various rat organs
المؤلفون	Abdelhalim, Mohamed Anwar Kassem; Al-Ayed, Mohammed Sunman; Moussa, **Sherif Abdelmottaleb**
اسم المجلة	PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES Volume: 28 Issue: 2 Supplement: S Pages: 712-705 Published: MAR 2015

عبدالعزيز العامر

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	Characterization of Rn222- and meteorological parameters in Uro houses at South Kordofan state
المؤلفون	Idriss, Hajo; Salih, Isam; **Alaamer, Abdulaziz S.;** Abdelgali, MY; Salih, SA; Hasan, AM; ELtahir, MA; Ahamed, MMO
اسم المجلة	INDOOR AND BUILT ENVIRONMENT Volume: 24 Issue: 5 Pages: 657-650 Published: AUG 2015

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	Study of radon in soil gas, trace elements and climatic parameters around South Kordofan state, Sudan
المؤلفون	Idriss, Hajo; Salih, Isam; **Alaamer, Abdulaziz S.;** Abdelgalil, MY; Salih, SA; Hasan, AM; ELtahir, MA; Ahamed, MMO
اسم المجلة	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES Volume: 72 Issue: 2 Pages: 339-335 Published: JUL 2014

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	Investigation of radioactivity concentration in spent technetium generators
المؤلفون	Idriss, Hajo; Salih, Isam; **Alaamer, Abdulaziz S.;** Eisa, MH; Sam, AK
اسم المجلة	RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY Volume: 97 Pages: 348-346 Published: APR 2014

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	Bipartite entanglement within the framework of real and ideal lasers
المؤلفون	Berrada, K.; Abdel-Khalek, S.; **Alaamer, A. S.**
اسم المجلة	JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH Volume: 33 Issue: 3 Pages: 282-276 Published: MAY 2012

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	A modified method for removal and stabilization of cesium metal in the vitrified matrix
المؤلفون	Ghaffar, A.; Mazhar, F.; Mashiatullah, A.; **Alaamer, Abdulaziz S.**
اسم المجلة	JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY Volume: 34 Issue: 6 Pages: 263-258 Published: NOV 2012

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	The occurrence of aflatoxin in rice worldwide: a review
المؤلفون	Elzupir, Amin O.; **Alamer, Abdulaziz S.;** Dutton, Michael F.
اسم المجلة	TOXIN REVIEWS Volume: 34 Issue: 1 Pages: 42-37 Published: MAR 2015

اسم الباحث	عبد العزيز بن سعد عمر العامر
عنوان البحث	Quantitative cancer risk of aflatoxin in peanut butter and vegetable oils: Sudan case study
المؤلفون	Elzupir, Amin O.; **Alamer, Abdulaziz S.**
اسم المجلة	TOXIN REVIEWS Volume: 33 Issue: 4 Pages: 205-202 Published: DEC 2014

برنامج النشر العالمي
International Publishing Program

هاتف: Tel : + 966 11 2582373
فاكس: Fax : + 966 11 2580161
ص.ب: ٥٧٠١ الرمز البريدي: ١١٤٣٢
P.O.Box: 5701- Riyadh: 11432
IPU@imamu.edu.sa