



جامعة سلمان بن عبدالعزيز  
Salman bin Abdulaziz University

# التقرير السنوي الخامس 1435/1434 هـ

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم العالي  
جامعة سلمان بن عبد العزيز  
عمادة البحث العلمي





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



## تقديم للعميد

والتقدير إلى معالي مدير الجامعة الدكتور/ عبدالرحمن بن محمد العاصمي، وسعادة الأستاذ الدكتور/ عبدالعزيز بن عبدالله الحامد وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي على دعمهما المتواصل والمستمر لعمادة البحث العلمي والنشاط البحثي بالجامعة ، حيث إن موافقتهما الكريمة تعطينا دافعاً قوياً نحو التميز، وأملاً كبيراً في تطوير العملية البحثية في الجامعة. والشكر موصول إلى كل من ساهم وسعى في دعم مسيرة البحث العلمي بالجامعة. وأخيراً... نتمنى أن يحوز هذا التقرير المتواضع على رضاكم واستحسانكم، و أن نسعد باستقبال اقتراحاتكم وملاحظاتكم ،،،

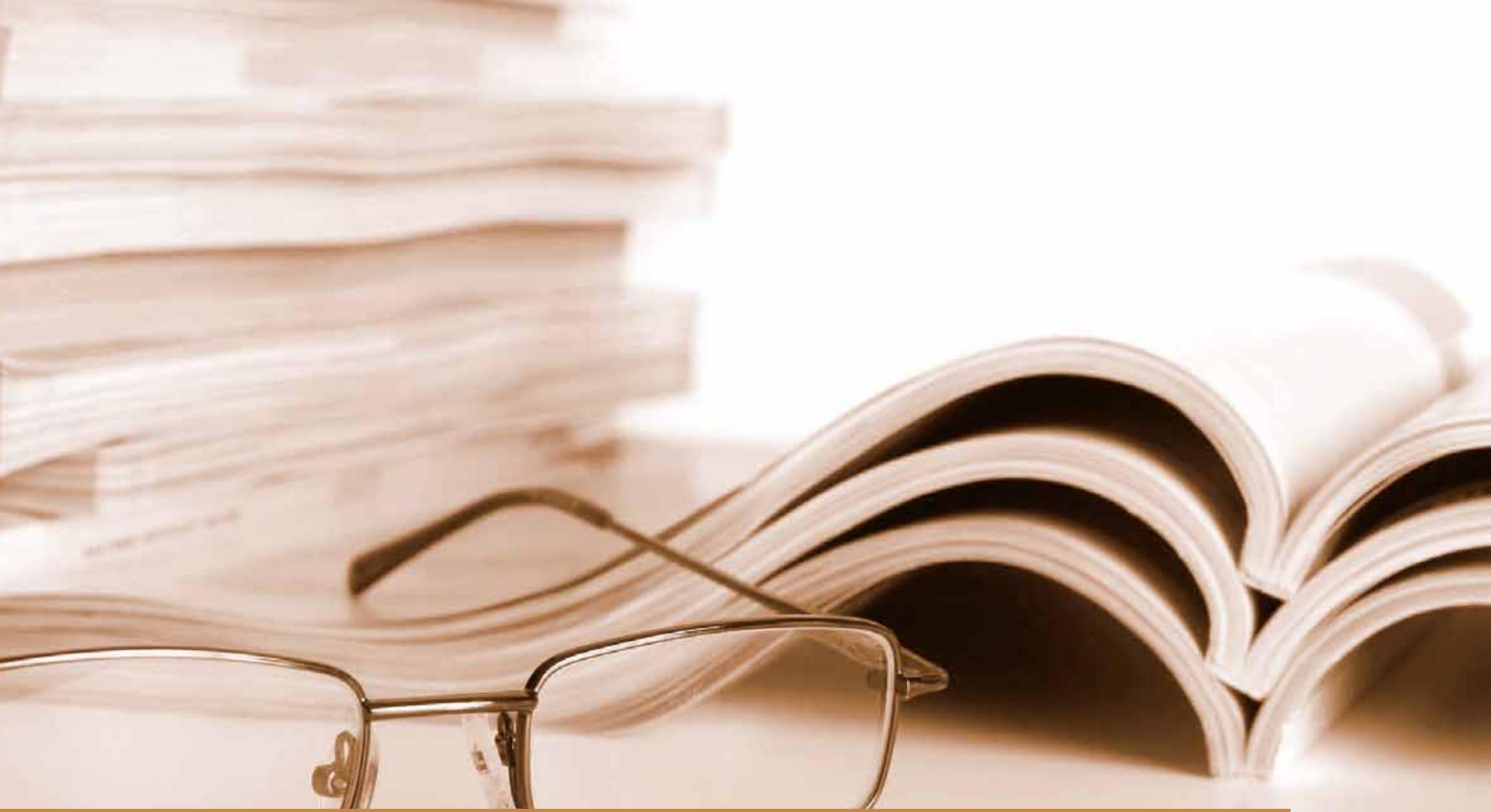
أنوكم  
سعد بن حمد العمران

إيماناً من جامعة سلمان بن عبدالعزيز برسالتها نحو قادة البلاد و تطلعاتهم وتمثلاً لدورها الذي يجعل دعم و تشجيع النشاطات العلمية والتقنية وبالأخص البحث في المجالات التقنية والتنموية ركيزة أساسية في رسالتها؛ فقد حرصت على دعم البحث العلمي من خلال دعم المشاريع البحثية في مختلف التخصصات، إلى جانب تعزيز إنشاء الكراسي البحثية ودعم الشراكات المحلية والدولية.

ويسرنا أن نقدم بين أيديكم التقرير السنوي الخامس للعام الجامعي ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ لعمادة البحث العلمي و الذي يبرز أهم الإجراءات و الإنجازات التي عملت عليها العمادة خلال عام التقرير في سبيل تطوير و تعزيز العملية البحثية بالجامعة. كما حاولنا جاهدين في إبراز الإنتاج العلمي لأعضاء هيئة التدريس مدعماً بالأرقام و الإحصائيات تساعد في قياس مستوى جودة العملية البحثية و خدمة المجتمع، وما حققته العمادة خلال الفترة الماضية، و إعطاء تصور عن مواطن القوة والتحسين للفترة القادمة، وذلك سعياً إلى تعزيز رؤية الجامعة في تحقيق التميز في التعليم الجامعي والبحث العلمي وخدمة المجتمع. كما يسرني باسمي و باسم زملائي منسوبي العمادة أن أسدي خالص عبارات الشكر

# القسم الأول





عمادة البحث العلمي... مسيرة و مسيرة

## العمادة.. سيرة و مسيرة

أنشئت عمادة البحث العلمي بجامعة سلمان بن عبدالعزيز في عام ١٤٣١ هـ تحت مظلة وكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي وفقاً لللائحة الموحدة للبحث العلمي في الجامعات السعودية التي أقرها مجلس التعليم العالي في قراره رقم (١٤١٩/١٠/٢) بجلسته العاشرة بتاريخ ١٤١٩/٢/٦ هـ. وتتولى العمادة - ضمن أولويات مهامها - الإشراف و التخطيط على النشاط البحثي بالجامعة، و العمل على تكوين بيئة بحثية مناسبة من خلال تشجيع وحث أعضاء هيئة التدريس والباحثين وطلاب الدراسات العليا والمرحلة الجامعية على إجراء البحوث العلمية المبتكرة، بالإضافة إلى العمل على توفير الدعم المالي والفني اللازم في حدود الميزانيات المخصصة للبحث العلمي، ومتابعة سير المشاريع البحثية المدعومة، والعمل على تذليل العقبات التي قد تواجهها.

وقد عملت العمادة منذ نشأتها على دعم المشاريع البحثية الواعدة في شتى حقول المعرفة، وتشجيع النشاطات العلمية والتقنية عموماً، والبحث في المجالات التقنية والتموية بخاصة. كما اجتهدت العمادة في تنويع مصادر التمويل الخارجية من خلال الإعلان عن مواعيد التقديم الخاصة بالتمويل البحثي الخارجي، ثم العمل على تقيح ورفع جودة المقترحات البحثية قبل رفعها، حيث تم دعم عدد من المشاريع البحثية الخاصة بأعضاء هيئة التدريس من برنامج سابق للبحوث التطبيقية، وبرنامج مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية لدعم البحوث، إضافة إلى دعم عدد من المشاريع البحثية من برنامج الخطة الوطنية للعلوم والتقنية والابتكار وذلك في التقنيات الإستراتيجية المتقدمة.

وانطلاقاً من سعي العمادة لرفع مستوى جودة البحث والنشر العلمي في الجامعة، وإيجاد بيئة بحثية محفزة وجاذبة؛ فقد استحدثت مؤخراً عدداً من برامج دعم البحوث النوعية، آخذة في الاعتبار الأهداف والمخرجات البحثية التي تطمح الجامعة إليها، وقد تم تدشينها من قبل معالي مدير الجامعة في يوم الاثنين ١٣/٧/١٤٣٥ هـ. ومن أبرزها:

برنامج أعضاء هيئة التدريس الجدد وبرنامج دعم البحوث المجتمعية وبرنامج دعم البحوث بشراكة عالمية. كما عملت العمادة كذلك على دعم البحث العلمي من خلال دعم البحوث التخصصية، وبرنامج دعم منح سابك البحثية، وبرنامج دعم التأليف والترجمة والتحقيق.

ومن مبادرات العمادة الرامية لتحويل المملكة إلى مجتمع واقتصاد قائمين على المعرفة: برنامج دعم الوحدات البحثية الداعمة للاقتصاد المعرفي والذي يعنى بتمويل ودعم إنشاء وحدات بحثية تكون نواة لمراكز أو معاهد أبحاث متميزة وفق المعايير العالمية.

وقد حرصت العمادة على تطوير منظومة البحث العلمي من خلال استحداث حزمة من الأنظمة الالكترونية المساندة للعملية البحثية في الجامعة والتي تم إنشاؤها من داخل الجامعة بالتعاون مع عمادة تقنية المعلومات والتعليم عن بعد. إذ تم التعاون بين العمادتين على استحداث: نظام البحث العلمي الالكتروني، ونظام رصد ومتابعة الانتاج العلمي، وقاعدتي بيانات الباحثين في الجامعة، وأخرى للمشاريع البحثية المدعومة.

كما أن عمادة البحث العلمي وضعت ضمن أولوياتها تعزيز البنية التحتية للبحث العلمي وذلك من خلال إنشاء معامل بحثية مركزية يجري العمل على تجهيزها بأحدث الأجهزة المتقدمة. وسوف تشهد الجامعة بإذن الله تعالى تدشين أولى هذه المختبرات في كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج خلال الأشهر القليلة القادمة.

يضاف إلى ذلك أن العمادة أصدرت في الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٥/١٤٣٤ هـ العدد الأول من نشرة أقياء البحث العلمي الدورية وذلك حرصاً منها على إبراز النشاطات البحثية والعلمية لأعضاء هيئة التدريس في الجامعة، وتسليط الضوء عليها، والإفادة من الخبرات العلمية المحلية والإقليمية والدولية.

## • استراتيجية العمادة

الرؤية: التميز في دعم البحوث العلمية والنشر العلمي الرصين  
الرسالة: إنتاج بحوث إبداعية ابتكارية من خلال توفير أفضل السبل لدعم البحث العلمي  
وتشجيع النشر العلمي الرصين وتهيئة بيئة بحثية محفزة وجاذبة  
الأهداف:

- 1- تهيئة بيئة بحثية محفزة وجاذبة
- 2- تطوير البنية التحتية للبحث العلمي
- 3- تشجيع النشر العلمي الرصين
- 4- إيجاد برامج نوعية داعمة للبحث العلمي
- 5- تطوير قدرات أعضاء هيئة التدريس في مجال البحث العلمي
- 6- رفع مستوى جودة العمل الإداري داخل العمادة
- 7- تعزيز الشراكة المجتمعية والتعاون الدولي

## • مبادرات العمادة

### 1. تشكيل فريق عمل لمتابعة إنشاء وتطوير البنية التحتية للبحث العلمي

أ- تشكيل فريق بمسمى «فريق تطوير البنية التحتية للبحث العلمي» وتحديد المهام  
المنوطة به

ب- متابعة إنشاء وتطوير البنية التحتية للبحث العلمي

### 2. إعداد خطة لتطوير البحث العلمي بالجامعة

أ- تشكيل فريق لإعداد خطة البحث العلمي بالجامعة

ب- دراسة الوضع الراهن للبحث العلمي بالجامعة

ت- تحديد التوجهات البحثية العالمية والمحلية

ث- تحديد الأولويات البحثية في الجامعة

ج- إعداد خطة للبحث العلمي في الجامعة

2. إعداد لائحة تنفيذية للبحث العلمي

أ- تشكيل فريق إعداد لائحة تنفيذية للبحث العلمي

ب- إعداد لائحة تنفيذية بناءً على اللائحة الموحدة للبحث العلمي بالجامعات

ت- إقرار مجلس عمادة البحث العلمي لللائحة التنفيذية للبحث العلمي

ث- إقرار مجلس الجامعة لللائحة التنفيذية للبحث العلمي

### 3. إنشاء مراكز بحثية متخصصة

تشكيل فريق لإنشاء مراكز بحثية متخصصة وفق النشاطات البحثية المختلفة لكليات  
الجامعة

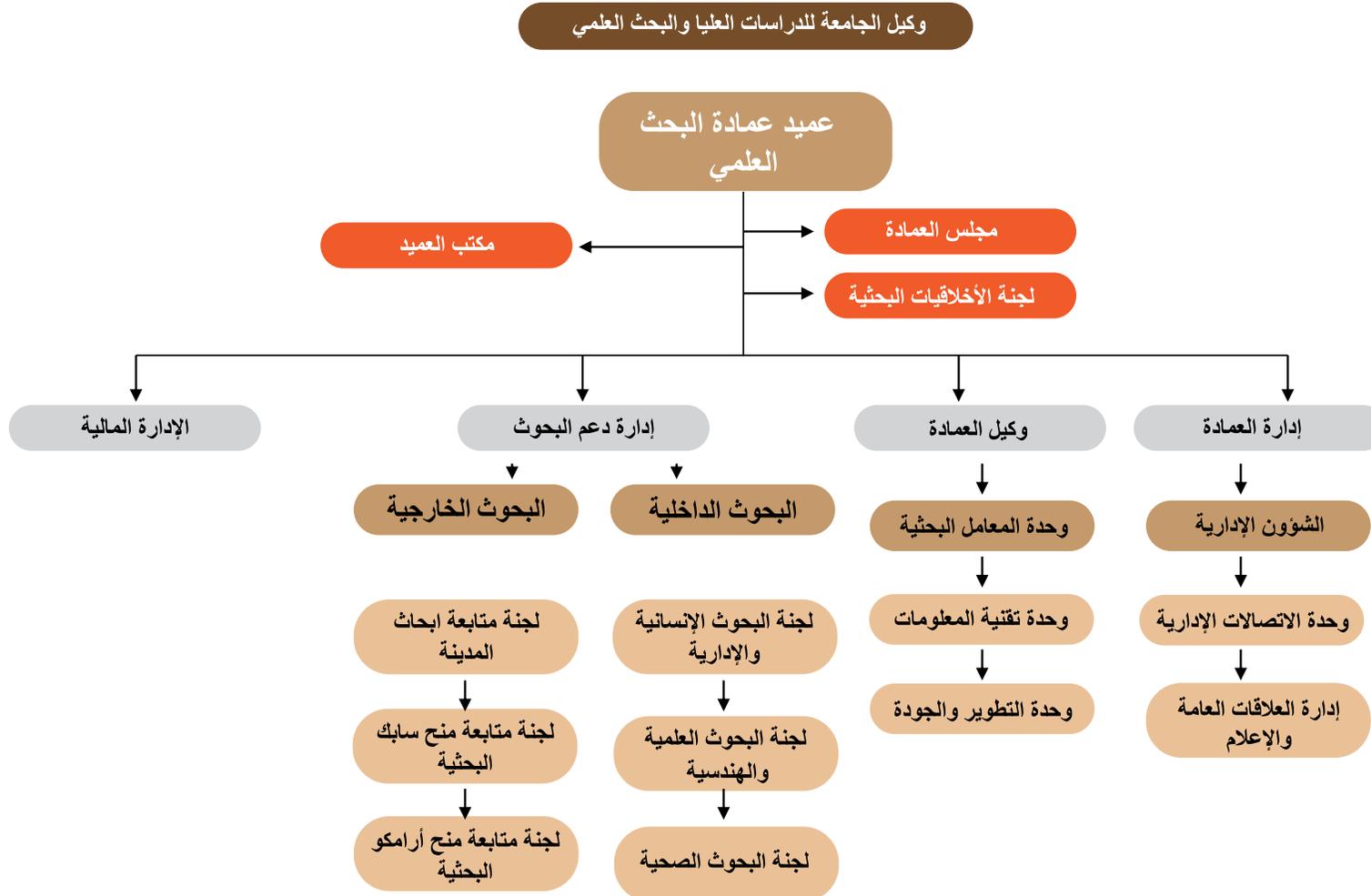
### 4. تأمين المعامل والمستلزمات المطلوبة

أ- دراسة مسحية عن مدى توفير الأماكن والمساحات المناسبة للمعامل والتجهيزات  
البحثية داخل الكليات

ب- التنسيق مع الجهات ذات العلاقة في توفير فنيين مؤهلين لتعامل مع الأجهزة البحثية  
الحديثة

ت- التنسيق المستمر مع إدارة الجامعة في توفير أحدث الأجهزة والتقنيات البحثية

### 5. استحداث برامج نوعية داعمة للبحث العلمي



## برامج دعم البحوث

- 6- دعم تكوين المجموعات البحثية من خلال أعضاء هيئة التدريس الجدد.
- 7- توجيه البحوث نحو التميز والجودة من خلال تحديد أولويات بحثية للمنح.
- 8- تشجيع أعضاء هيئة التدريس على الحصول على الترقية الأكاديمية في وقت مبكر.

### برنامج دعم البحوث المجتمعية

تعريف بالبرنامج:

هو برنامج يعنى بدعم وتمويل البحوث البحثية المعنية بشؤون المجتمع من حيث الدراسة والتوصيف وتقديم حلول المشكلات المجتمعية المرصودة لدى القطاعين العام والخاص.

الرؤية:

التميز في خدمة المجتمع والمشاركة الفاعلة في التنمية الشاملة.

الرسالة:

الإسهام الفعال في الحراك التنموي للمجتمع من خلال بناء شراكة مجتمعية فاعلة قائمة على دعم وتقديم البحوث والدراسات المهمة بتطوير المجتمع ومعالجة مشكلاته.

الأهداف:

- 1- تفعيل الدور المجتمعي لجامعة سلمان بن عبدالعزيز.
- 2- رصد وتقييم ومعالجة الظواهر الاجتماعية وفقاً للمعايير البحثية العالمية.
- 3- الإسهام في تطوير مؤسسات المجتمع من خلال تبني أفضل التجارب والممارسات العالمية وتكييفها بما يتوافق مع ثقافة المجتمع وثوابته.

### برنامج دعم أبحاث أعضاء هيئة التدريس الجدد

تعريف بالبرنامج: هو برنامج يعنى بدعم وتمويل أبحاث أعضاء هيئة التدريس السعوديين ممن حصلوا على درجة الدكتوراة حديثاً، ولم يمض على تعيينهم على رتبة أستاذ مساعد في جامعة سلمان بن عبدالعزيز أكثر من ثلاث سنوات.

الرؤية

جيل من الباحثين المنافسين القادرين على تحقيق التميز في المجال البحثي

الرسالة

إعداد جيل من الباحثين المتميزين من خلال دعم وتمويل أبحاث أعضاء هيئة التدريس الجدد وتوفير بيئة بحثية محفزة وجاذبة مما يسهم في تحقيق التميز البحثي

الأهداف:

تتمثل أهداف برنامج دعم أبحاث أعضاء هيئة التدريس الجدد في ما يلي:

- 1- تشجيع أعضاء هيئة التدريس الجدد لتحقيق طموحاتهم وأفكارهم البحثية.
- 2- تشجيع المقترحات البحثية التي يبادر بها الباحثون الجدد انطلاقاً من اهتماماتهم البحثية.
- 3- ضمان استمرارية العمل البحثي لأعضاء هيئة التدريس حديثي التخرج.
- 4- توفير بيئة بحثية داعمة وجاذبة لأعضاء هيئة التدريس.
- 5- تطوير القدرات البحثية التنافسية لأعضاء هيئة التدريس الجدد من خلال المنح سريعة الاستجابة للتطورات العلمية.



- ٤- بناء نظريات تنموية تسهم في الاستثمار الأمثل لموارد المجتمع البشرية .
- ٥- تعزيز القدرات البحثية لأعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان بن عبدالعزيز في المجال الاجتماعي.
- ٦- تقويم التجارب التنموية في المجتمع والعمل على تحسينها وتطويرها .
- ٧- استحداث أدوات علمية جديدة تعين على الدراسة الصادقة لواقع المجتمع وقياس سلوك أفراده .

## برنامج دعم المشروعات البحثية بتراكة عالمية

تعريف بالبرنامج:

هو برنامج يعنى بتمويل المشروعات البحثية المشتركة بين فريق بحثي من أعضاء هيئة التدريس أو الباحثين بجامعة سلمان بن عبد العزيز وأعضاء هيئة التدريس أو الباحثين بجامعة أو مؤسسات بحثية عالمية متميزة في مجال البحث العلمي.

### الرؤية

تحقيق شراكة علمية فاعلة مع جامعات ومؤسسات بحثية عالمية متميزة.

### الرسالة

إنتاج بحوث إبداعية ابتكارية من خلال تمويل المشروعات البحثية المشتركة بين فرق بحثية من أعضاء هيئة التدريس أو الباحثين بجامعة سلمان بن عبد العزيز وأعضاء هيئة التدريس أو الباحثين بجامعة أو مؤسسات بحثية عالمية رائدة لتحقيق التميز في مجال البحث العلمي.

### الأهداف:

تتمثل أهداف البرنامج في ما يلي:

- ١- تطوير البحث العلمي والتقني في جامعة سلمان بن عبد العزيز من خلال الشراكة البحثية مع مراكز البحوث العالمية المرموقة.
- ٢- تنمية القدرات والمهارات البحثية لأعضاء هيئة التدريس والباحثين من خلال تبادل الخبرات والمعارف مع نظرائهم في الجامعات العالمية.
- ٣- دعم تكوين الفرق البحثية من أعضاء هيئة التدريس والباحثين وطلاب الدراسات العليا.
- ٤- تشجيع تبادل الزيارات العلمية بين جامعة سلمان بن عبد العزيز والجامعات العالمية العريقة.
- ٥- زيادة معدل النشر العلمي للمخرجات البحثية في الدوريات العلمية العالمية ذات معامل التأثير العالي.

## برنامج دعم البحوث التخصصية

تعريف بالبرنامج

هو برنامج يعنى بتمويل المشاريع البحثية في المجالات الإنسانية والإدارية والعلمية والهندسية والصحية بما يتوافق مع الأولويات البحثية للجامعة.

### الرؤية:

التميز في دعم البحث العلمي

### الرسالة:

تهيئة بيئة بحثية محفزة و جاذبة لأعضاء هيئة التدريس من خلال توفير الدعم اللازم لإنجاز مشاريعهم البحثية وبما يتوافق مع الأولويات البحثية للجامعة.

## الأهداف:

1. توفير الدعم البحثي لجميع منسوبي الجامعة من باحثين و باحثات.
2. ضمان استمرارية و ترابط البحوث العلمية المتخصصة للباحثين.
3. تعزيز الانتاج العلمي لأعضاء هيئة التدريس و للجامعة.
4. تعزيز البنية التحتية للبحث العلمي.
5. مواكبة التنامي المعرفي المعاصر.

## برنامج دعم الوحدات البحثية الداعمة للاقتصاد المعرفي

تعريف بالبرنامج:

هو برنامج يُعنى بتمويل إنشاء وحدات بحثية رائدة تسعى إلى تنفيذ مشاريع بحثية ذات تأثير اجتماعي ومعرفي واقتصادي واضح وتتطلب التعاون بين الباحثين أو الفرق البحثية المتميزة بجامعة سلمان بن عبد العزيز أو ضمن شراكات محلية أو عالمية لتحقيق أهداف متوسطة وبعيدة المدى تساهم في حل مشكلات المجتمع وتقدمه.

## الرؤية

انشاء مراكز أو معاهد بحثية متخصصة تساهم في بناء مجتمع واقتصاد قائمين على المعرفة

## الرسالة

تعزيز وجود مراكز بحثية متخصصة من خلال دعم و تمويل إنشاء وحدات بحثية رائدة في أحد المجالات العلمية الحديثة أو المتمركزة حول أحد المشكلات المجتمعية وتوفير بيئة بحثية محفزة وجاذبة تساهم في إنجاز أبحاث ابداعية وتقديم منتجات ابتكاريه وخدمات مجتمعية.

## الأهداف:

تتمثل أهداف البرنامج المقترح في ما يلي:

- 1- المساهمة الفاعلة في تحقيق السياسة الوطنية الشاملة للعلوم والتقنية بعيدة المدى للمملكة.
- 2- تطوير البحث العلمي التطبيقي والتقني في جامعة سلمان بن عبد العزيز.
- 3- المساهمة في حل المشكلات المجتمعية وتحويل الأفكار الإبداعية والابتكارية الجديدة إلى منتجات أولية تصلح فيما بعد لتكون منتجات تجارية.
- 4- استقطاب أعضاء هيئة تدريس وباحثين وطلاب دراسات عليا متميزين للعمل في الوحدات البحثية الرائدة.
- 5- تنمية القدرات والمهارات البحثية لأعضاء هيئة التدريس والباحثين من خلال تبادل الخبرات والمعارف مع نظرائهم في الجامعات والمراكز البحثية الأخرى.
- 6- دعم الأبحاث متعددة التخصصات في المجالات البحثية ذات الأولويات الإستراتيجية.
- 7- زيادة معدل النشر العلمي للمخرجات البحثية في الدوريات العلمية العالمية وتحسين التصنيف العالمي للجامعة.
- 8- تعزيز التعاون بين الجامعة والمؤسسات الصناعية والخدمية المحلية والعالمية لتحفيز على الابتكار العلمي والتقني.

## برنامج دعم التأليف والترجمة والتحقق

التعريف بالبرنامج:

برنامج يُعنى بدعم التأليف المميز والترجمة الرائدة والتحقق الرصين، النابع من الاختصاص، والمثري للمعرفة الإنسانية بشتى مناحيها.



## الرؤية

أن تكون جامعة سلمان بن عبدالعزيز مشاركة بفعالية في إثراء المكتبة العربية

## الرسالة:

إثراء المعرفة الإنسانية بكافة مجالاتها، من خلال دعم عملية التأليف والترجمة والتحقيق، الأمر الذي من شأنه أن يساهم في إثراء المكتبة العربية بأعمال علمية متميزة تتم عن إبداع فكري ورسوخ علمي لدى القائمين بهذه الأنشطة من منسوبي الجامعة.

## الأهداف:

- 1- الإسهام في جودة ورقي الإنتاج العلمي لجامعة سلمان بن عبدالعزيز .
- 2- إثراء المعرفة الإنسانية بالمؤلفات والترجمات والتحقيقات الرصينة ذات الأصاله العلمية.
- 3- استنهاض قدرات ومهارات أعضاء هيئة التدريس في الجامعة للمشاركة في البرنامج وفقاً لتخصصاتهم .
- 4- توفير الكتب المرجعية الحديثة والجيدة للتخصصات الأكاديمية في الجامعة .
- 5- الإسهام في ترشيد التحقيق ورزاقته حفاظاً على سلامة التراث المخطوط.

## جائزة جامعة سلمان بن عبدالعزيز للتميز في البحث العلمي

أقر مجلس جامعة سلمان بن عبدالعزيز في جلسته السابعة المنعقدة بتاريخ ٢٢ رجب ١٤٢٤هـ اللائحة التنظيمية لجائزة جامعة سلمان بن عبدالعزيز للتميز في البحث العلمي، . حيث تهدف الجائزة إلى التطوير النوعي للبحث العلمي وتشجيع البحث العلمي المتميز في الجامعة بالإضافة إلى تشجيع النشر في المجلات والدوريات ذات السمعة العالمية المرموقة.

كما تساهم هذه الجائزة برفع مستوى الوعي بأهمية البحث العلمي المتميز لدى الباحثين من أعضاء هيئة التدريس والطلاب وتشجيع أعضاء هيئة التدريس على تحقيق الانتشار المعرفي العالمي للجامعة وإيجاد بيئة علمية بحثية جاذبة للكفاءات العلمية.

## فروع الجائزة:

التأليف والترجمة  
الابتكار والإبداع وبراءات الاختراع  
الجوائز المحلية والعالمية  
النشر العلمي.

## مجالات الجائزة:

العلوم الإنسانية والإدارية  
العلوم الأساسية والتطبيقية  
العلوم الصحية

#### رابعاً: قاعدة بيانات المشاريع البحثية المدعومة:

والغرض منها إبراز دور الجامعة في دعم البحث العلمي، وإمداد كافة المستفيدين بالمعلومات ذات الصلة بالنشاط البحثي المدعوم، وكذا تزويد متخذي القرار بما يحتاج إليه من إحصاءات ومؤشرات وتقارير .

ومن شأنها أن تشتمل على عناوين كافة المشاريع البحثية التي دعمتها الجامعة منذ نشأتها، بالإضافة إلى أسماء الباحثين وتخصصاتهم، وحالة البحوث... وما إلى ذلك، ويتم تزويد قاعدة البيانات دورياً بتلك المعلومات لتبقى متسمة بالشمولية وجدة المعلومات.

#### أنظمة البحث العلمي الالكترونية

بادرت عمادة البحث العلمي و بالتعاون مع عمادة تقنية المعلومات بالجامعة إلى استحداث حزمة من الأنظمة الإلكترونية التي من شأنها خدمة الباحثين والتيسير عليهم، وفي الوقت ذاته تيسر وسهولة تعاملات العمادة ، وكان من أبرز تلك الأنظمة :

##### أولاً: نظام البحث العلمي:

وهو نظام ميسر ومتاح لكافة منسوبي الجامعة ، ويتم من خلاله :

أ- يقدم الباحثُ تصوراً أولياً لمشروعه البحثي.

ب- يتابع الباحث تقييم المقترح ومعالجته لدى اللجان المختصة.

ت- يطلع الباحث على نتيجة التقييم لمقترحه البحثي.

##### ثانياً: نظام رصد ومتابعة الإنتاج العلمي:

حيث يهدف لتوثيق مختلف أوجه الإنتاج العلمي والفكري لمنسوبي الجامعة، شاملاً ذلك

براءات الاختراع، وأوراق العمل والجوائز التي تحصل عليها الباحثون محلياً وعالمياً

##### ثالثاً: قاعدة البيانات الإلكترونية للباحثين

وتهدف إلى توفير بيانات مفصلة عن أسماء الباحثين، وتخصصاتهم، ومنشوراتهم

العلمية، وتمكن الباحث من إدخال بياناته العلمية ومنشوراته لتسهم في رفع روح المنافسة،

والتعاون العلمي.

# القسم الثاني





# المستشارية البحثية المدعومة

## المشاريع البحثية المدعومة والجاري تنفيذها

تقسيمها إلى ثلاث مجموعات فرعية هي: (أ١٣٣) و (ب٣٣) و (ج٣٣) لكي يسهل متابعتها إدارياً وفتياً ومالياً.

ووفقاً لـ استراتيجية العمادة نحو التميز في البحث العلمي. وحرصاً منها على جودة مخرجات البحث العلمي التي تسهم في تعزيز الانتاج المعرفي والاقتصادي وخدمة المجتمع ، فقد استحدثت العمادة عدد من برامج الدعم النوعية والتي خطط لها وفقاً للأهداف التي تصبوا لها الجامعة وفقاً للمخرجات البحثية المتوقعة والتي تطمح لها. وعلى ذلك فقد تم استحداث برنامج دعم أعضاء هيئة التدريس السعوديين الجدد وبرنامج دعم البحوث المجتمعية و دعم البحوث التخصصية و دعم البحوث بشراكة عالمية و برنامج دعم خاص بمنح سابك البحثية. ومن خلال هذه البرامج النوعية في دعم البحث العلمي وفي العام الجامعي ١٤٢٤/١٤٢٥ هـ تم دعم ما يقارب على ٢٠٠ مقترح بحثي صنفت تحت المجموعة ٣٤ .

استمراراً في تحقيق رؤية الجامعة نحو التميز في البحث العلمي و انطلاقاً من رسالتها في توفير أفضل السبل لدعم البحث العلمي وتشجيع النشر العلمي الرصين و انطلاقاً من مهام عمادة البحث العلمي نحو تحفيز الباحثين من أعضاء هيئة التدريس والطلاب على إجراء البحوث الأصيلة والمبتكرة التي تسهم في إثراء المعرفة المتخصصة وتخدم المجتمع، وتهيئة وإيجاد أفضل السبل لإنجازها، فقد دعمت العمادة ما يقارب الـ (٥٥٠) مشروع بحثي وبميزانية اجمالية تجاوزت الـ ٢٠ مليون ريال في مختلف التخصصات الإنسانية والإدارية والعلمية والهندسية والصحية.

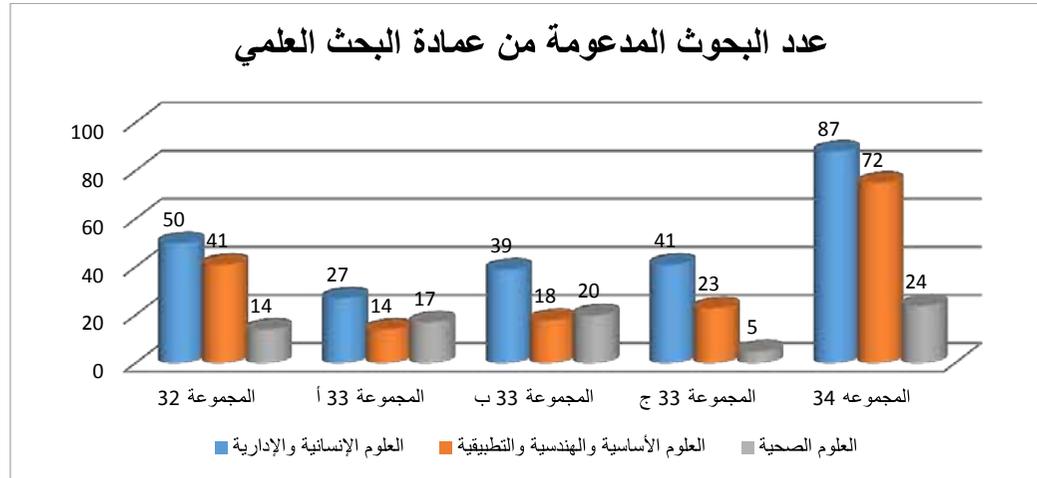
ففي عام ١٤٢١/١٤٢٢ هـ ومع نشأة العمادة تم دعم الكليات مباشرة وذلك من أجل تأسيس البنية التحتية البحثية و دعم مجموعة من مشاريع أعضاء هيئة التدريس في هذه الكليات والذي بلغ عددها ما يقارب ٥٥ مقترح بحثي.

أما في عام ١٤٢٢/١٤٢٣ هـ فقد دعم ١٠٥ مقترح بحثي من قبل عمادة البحث العلمي وذلك في جميع التخصصات والتي شملت العلوم الإنسانية و الإدارية و كذلك الهندسية و العلوم الأساسية و التطبيقية إضافة إلى العلوم الصحية. وتصنف هذه المشاريع تحت المجموعة ٣٢.

و استمراراً من العمادة في دعم المشاريع البحثية، دعمت العمادة خلال العام الجامعي ١٤٢٣/١٤٢٤ هـ ما يقارب على ٢٠٨ مقترح بحثي وبنسبة زياده بلغت ١٠٠٪ مقارنة بأبحاث المجموعة ٣٢ . وقد تم تصنيف هذه المشاريع تحت المجموعة ٣٢. وقد ارتأت العمادة

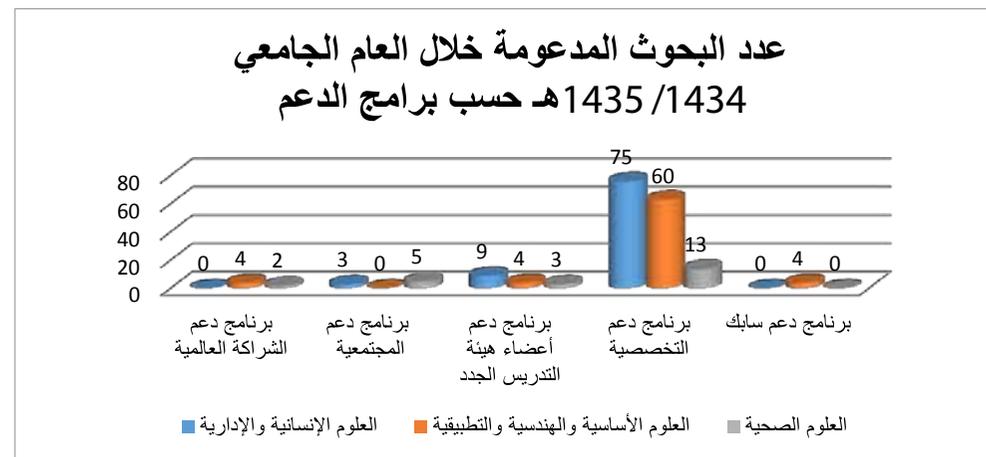
## عدد البحوث المدعومة من عمادة البحث العلمي

المجموع	العلوم الصحية	الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية	العلوم الإنسانية والإدارية	
١٠٥	١٤	٤١	٥٠	المجموعة ٢٢
٥٨	١٧	١٤	٢٧	المجموعة ٢٣ أ
٧٧	٢٠	١٨	٣٩	المجموعة ٢٣ ب
٦٩	٥	٢٣	٤١	المجموعة ٢٣ ج
١٨٣	٢٤	٧٢	٨٧	المجموعة ٢٤
	٨٠	١٦٨	٢٤٤	المجموع



## عدد البحوث المدعومة خلال العام الجامعي ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ موزعة على برامج دعم البحوث

المجموع	العلوم الصحية	الهندسية و العلوم الأساسية والتطبيقية	العلوم الإنسانية والإدارية	
١٤٩	١٣	٦٠	٧٥	برنامج دعم البحوث التخصصية
٦	٢	٤	٠	برنامج دعم البحوث بشراكة عالمية
٨	٥	٠	٣	برنامج دعم البحوث المجتمعية
١٦	٣	٤	٩	برنامج دعم أعضاء هيئة التدريس الجدد
٤	٠	٤	٠	برنامج دعم منح سابك البحثية
	٢٣	٧٢	٨٧	المجموع

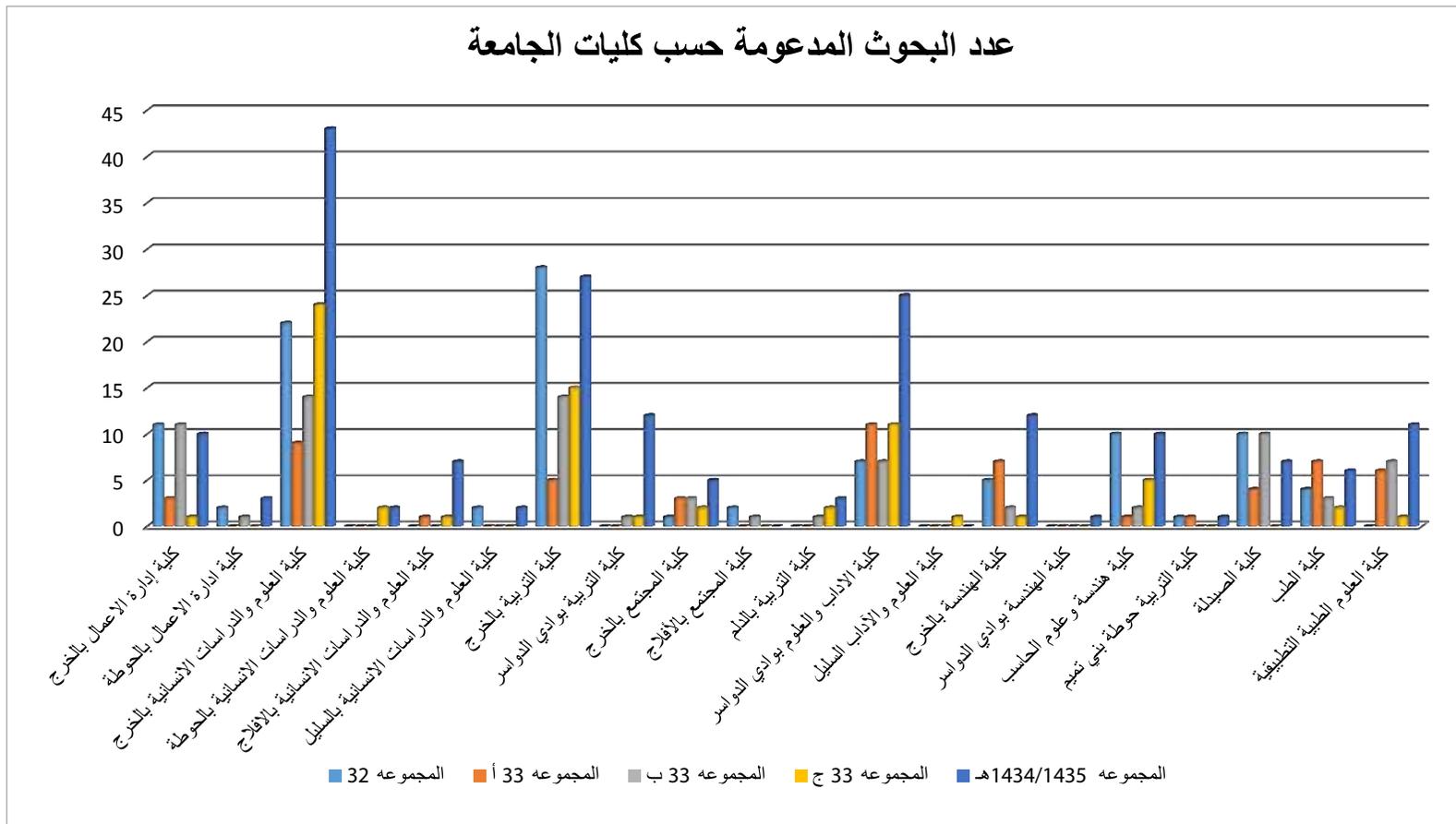


## عدد البحوث المدعومة حسب كليات الجامعة

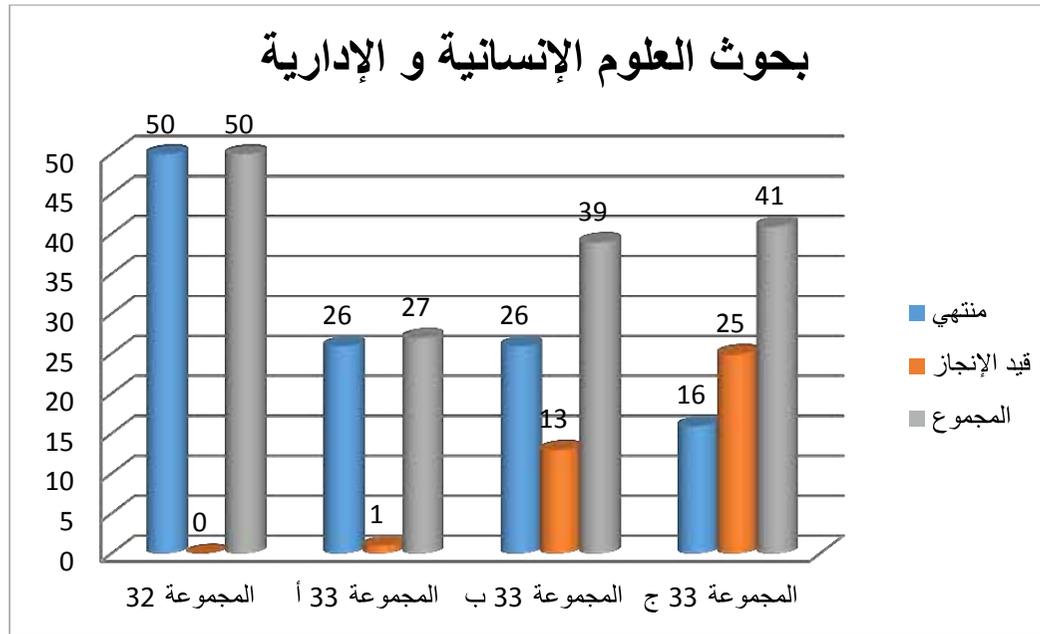
المجموعة ٢٤	المجموعة ٢٣ ج	المجموعة ٢٣ ب	المجموعة ٢٣ أ	المجموعة ٢٢	
١٠	١	١١	٢	١١	كلية إدارة الأعمال بالخرج
٢	٠	١	٠	٢	كلية ادارة الاعمال بالحوطة
٤٢	٢٤	١٤	٩	٢٢	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج
٢	٢	٠	٠	٠	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالحوطة
٧	١	٠	١	٠	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالافلاج
٢	٠	٠	٠	٢	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالسليل
٢٧	١٥	١٤	٥	٢٨	كلية التربية بالخرج
١١	١	١	٠	٠	كلية التربية بوادي الدواسر
٥	٢	٣	٣	١	كلية المجتمع بالخرج
٠	٠	١	٠	٢	كلية المجتمع بالأفلاج
٣	٢	١	٠	٠	كلية التربية بالدلم
٢٤	١١	٧	١١	٧	كلية الاداب والعلوم بوادي الدواسر
٠	١	٠	٠	٠	كلية العلوم والآداب السليل
١٢	١	٢	٧	٥	كلية الهندسة بالخرج
١	٠	٠	٠	٠	كلية الهندسة بوادي الدواسر
٩	٥	٢	١	١٠	كلية هندسة وعلوم الحاسب
١	٠	٠	١	١	كلية التربية حوطة بني تميم
٧	-	١٠	٤	١٠	كلية الصيدلة
٦	٢	٣	٧	٤	كلية الطب
١١	١	٧	٦	٠	كلية العلوم الطبية التطبيقية



## عدد البحوث المدعومة حسب كليات الجامعة



## أ- البحوث في مجال العلوم الانسانية والإدارية



\* ملحوظة:- جميع البحوث المدعومة خلال العام الجامعي 1434/1435 هـ مازالت قيد الإنجاز

## قائمة بعناوين الأبحاث المدعومة والجهات المستفيدة

أ- المشاريع البحثية في مجالات العلوم الإنسانية و الإدارية

أ- بحوث العلوم الإنسانية والإدارية

المجموعة ٣٢

م	العنوان	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	الحاجة إلى الترويج الاقتصادي لاتجاهات تحدث للاقتصاد السعودي	إدارة الأعمال بالخرج	✓	
٢	ظاهرة ارتفاع السلع في المملكة وأثارها الاقتصادية والاجتماعية على المجتمع السعودي	إدارة الأعمال بالخرج	✓	
٣	تقويم أداء التسويق الأخضر- دراسة تطبيقية على مصانع التمور في الخرج	إدارة الأعمال بالحوطة	✓	
٤	الاحتياجات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس لتحقيق الجودة النوعية للتعليم الجامعي في ضوء المستجدات التكنولوجية	كلية التربية بالخرج	✓	
٥	الضعف الكتابي لدى طالبات قسم اللغة العربية بجامعة الخرج (مظاهره أسبابه علاجه )	كلية التربية بالخرج	✓	
٦	فاعلية استخدام الخرائط الذهنية داخل بيئة تعلم إلكترونية في تنمية مهارات التفكير والاتجاهات لدى طالبات كلية التربية جامعة الخرج	كلية التربية بالخرج	✓	
٧	الرواة الذين انفرد ابن حبان بذكرهم في كتاب الثقات وأخرج لهم في الصحيح -دراسة أحاديثهم ومقارنتها بأحاديث الثقات-	كلية التربية بالخرج	✓	
٨	رؤى مستقبلية للتربية العملية في برامج إعداد الطالبات/ المعلمة في ضوء التحديات المعاصرة في كلية التربية والعلوم الإنسانية للبنات بالخرج	كلية التربية بالخرج	✓	
٩	تعزيز النمو المهني لأعضاء هيئة التدريس في ضوء احتياجاتهم -جامعة الخرج نموذجاً-	كلية التربية بالخرج	✓	
١٠	تطوير الأداء البحثي في الجامعات الناشئة في ضوء الشراكة المجتمعية والتشبيك المؤسسي __ جامعة الخرج نموذجاً -	كلية التربية بالخرج	✓	

✓	كلية التربية بالخرج	التخطيط لتعبئة موارد إضافية للجامعات السعودية	١١
✓	كلية التربية بالخرج	الألوهية في الفكر الوجودي عرض وتعقيب	١٢
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	مواقف المعاصرين من قضية النسخ - دراسة وصفية تقييمية	١٣
✓	كلية التربية بالخرج	الأداء التدريسي بجامعة الخرج من وجهة أعضاء هيئة التدريس و الطلاب والبرامج التدريبية المقترحة لتحسينه في ضوء معايير الجودة الشاملة	١٤
✓	كلية التربية بالخرج	المشكلات التي تواجه دارسي اللغة الإنجليزية السعوديين كلفة أجنبية في الصوائت الطويلة في اللغة الإنجليزية = دراسة حالة الطالبات قسم اللغة الانجليزية بكلية التربية = الأقسام الادبية الخرج = جامعة الخرج	١٥
✓	كلية التربية بالخرج	الذكاء الانفعالي وعلاقته بالسعادة والثقة بالنفس لدى طلاب جامعة الخرج	١٦
✓	كلية التربية بالخرج	الصعوبات النيوروسيكولوجية لاضطرابات طيف التوحد وتباينها طبقا لكم وشدة الأعراض	١٧
✓	كلية التربية بالخرج	صناعة المعاجم العربية المعاصرة (دراسة تطويرية)	١٨
✓	كلية التربية بالخرج	تطوير مهارات اللغة من خلال التعليم عن بعد	١٩
✓	كلية التربية بالخرج	نموذج إسلامي للجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي	٢٠
✓	كلية التربية بالخرج	دراسة تحليلية لأساليب إدارة الضغوط النفسية لدى عينة من موظفات كلية التربية بجامعة الخرج باستخدام الأسلوب الإحصائي (ما وراء التحليل)	٢١
✓	كلية التربية بالخرج	واقع جودة حياة العمل لدى أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية بالخرج	٢٢
✓	كلية التربية بالخرج	تقويم الكفايات التدريسية لدى أعضاء هيئة التدريس - بكليات جامعة الخرج	٢٣



✓		كلية التربية بالخرج	المشكلات الأكاديمية التي تواجه طالبات جامعة الخرج والحلول المقترحة لحلها	٢٤
✓		كلية التربية بالخرج	مدى فاعلية برامج تمكين الطالبات اجتماعيا في جامعة الخرج	٢٥
✓		كلية التربية بالخرج	برنامج مقترح في ضوء معايير الجودة الشاملة لتطوير أداء طالبات التربية الميدانية بالخرج	٢٦
✓		كلية إدارة الأعمال بحوطة بني تميم	أثر محلات السوبرماركت على صغار تجار التجزئة: أسباب تفضيل المتسوقين واستراتيجيات البيع بالتجزئة	٢٧
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	نحو نظرية عامة لحماية المستهلك في النظام السعودي - دراسة مقارنة -	٢٨
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	الرضا الوظيفي لدى العاملين بجامعة الخرج	٢٩
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	تميز الأمثلية في النظام الإسلامي عن أمثلية باريتو - دراسة تقييمية نقدية -	٣٠
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	محددات تطبيق حكومة الشركات وأثرها على مستوى جودة المعلومات المحاسبية قبل وبعد الأزمة المالية العالمية - حالة المملكة العربية السعودية	٣١
✓		كلية المجتمع بالخرج	أثر تفعيل دور لجان المراجعة في حكومة الشركات على جودة القوائم المالية المنشورة لتدعيم سوق الأوراق المالية السعودية - دراسة اختيارية	٣٢
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	أثر تجربة المملكة العربية السعودية على أساس تكلفة النشاط في أداء الشركات	٣٣
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	تصور العملاء من الخدمات المصرفية للأفراد في المملكة العربية السعودية	٣٤
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	الجريمة المنظمة في تجارة التجزئة. دراسة في مدينة الرياض - المملكة العربية السعودية	٣٥
✓		كلية إدارة الأعمال بالحوطة	دور الجامعات الناشئة في تحقيق التنمية الاقتصادية في المملكة العربية السعودية - دراسة تطبيقية - على جامعة الخرج	٣٦

✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	انطولوجيا القصة السعودية القصيرة انطولوجيا الشعر السعودي المعاصر انطولوجيا القصة السعودية القصيرة	٣٧
✓		كلية التربية بالخرج	كفاءة إدارة الوقت لدى الإداريين في جامعة الخرج من وجهة نظرهم	٣٨
✓		كلية التربية بالخرج	المعجم اللفظي من الفاظ القرآن الكريم دراسة معجمية الكترونية	٣٩
✓		كلية التربية بالخرج	الميول القرائية لدى طلاب الكليات في محافظة وادي الدواسر-دراسة ميدانية	٤٠
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	مصطلحات الأطعمة في العامية بوادي الدواسر وصلتها بالعربية الفصحى	٤١
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	دراسة المرجعية كأداة لتبني افضل الممارسات لتطوير الجودة في كلية إدارة الأعمال	٤٢
✓		كلية التربية بالخرج	الميول القرائية لدى طلاب الكليات في محافظة وادي الدواسر-دراسة ميدانية	٤٠
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	مصطلحات الأطعمة في العامية بوادي الدواسر وصلتها بالعربية الفصحى	٤١
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	دراسة المرجعية كأداة لتبني افضل الممارسات لتطوير الجودة في كلية إدارة الأعمال	٤٢
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	دراسة عددية للجودة في التعليم العالي وعلاقتها بتطلعات المستفيدين	٤٣
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	فاعلية أساليب عرض المعلومات في البرامج التعليمية على التحصيل الدراسي لدى طلاب كليات العلوم والدراسات الإنسانية للمستوى الأول	٤٤
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالسلييل	لهجة أهل السليل الوداعيين	٤٥
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالسلييل	أثر فاعلية برامج التربية الخاصة في تغيير اتجاهات الطالبات نحو الدراسة التخصصية والإعاقة بكلية التربية	٤٦
✓		كلية التربية بالخرج	واقع ومستقبل انتاج الغذاء في المملكة العربية السعودية	٤٧



✓		كلية التربية بالخرج	تقييم نظام سعر صرف الريال السعودي مقابل الدولار الأمريكي	٤٨
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	دراسة مقارنة بين مستوى الإرهاق والإنهاك الوظيفي درجة مشاركة وتفاعل الموظف كذلك مستوى السيطرة والتحكم الوظيفي وعلاقتها بالرضى لدى العاملين بالبنوك السعودية	٤٩
✓		كلية التربية بالخرج	تقييم الكفاءة النسبية لمؤسسات التعليم العالي في المملكة العربية السعودية باستخدام طريقة تحليل تغليب البيانات	٥٠

### ب ١ - بحوث العلوم الإنسانية والإدارية المجموعة ٣٣ أ

الحالة	العنوان	الكلية	م	
			جاري	منتهي
✓	الرجولة في القرآن الكريم	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		
✓	دراسة عددية لنشاطات الطلاب بعد ساعات الدراسة الجامعية بجامعة سلمان بن عبد العزيز بالخرج	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		
✓	التوجهات الإعرابية المستندة على المعاني البلاغية في ضوء النصوص الشعرية	كلية إدارة الأعمال بالخرج		
✓	المحتملة لتنوع الصادرات في المملكة العربية السعودية	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج		
✓	المتغيرات المعرفية لأطفال التعليم الاساسي لذوي قصور المهارات قبل الاكاديمية كمؤشر لصعوبات التعليم	كلية إدارة الأعمال بالخرج		
✓	أساليب الإقناع بالحوار النبوي وأثرها الإيجابي في عملية التواصل	كلية التربية بالخرج		

✓		الاقتصاد والعلوم الادارية	ممارسة إدارة الموارد البشرية في مؤسسات الاتصالات في المملكة العربية السعودية ..دراسة مقارنة بين المؤسسات العامة والخاصة	٧
✓		الموارد البشرية	أهمية الوعي للتدخلات الثقافية في تدريس اللغة الانجليزية كلغة أجنبية	٨
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تأويل الإيقاعي للتدخل بين الرجز والسريع في الشعر العربي	٩
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	التماسك النصي في رسالة ابن زيدون الجديدة : دراسة لغوية	١٠
	✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	نموذج تنظيمي مقترح لهيئة الإشراف على حاضنات الأعمال في المملكة	١١
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	مدخل مقترح لمراجعة عمليات توريق الأصول المالية لتحسين جودة التقارير المالية المنشورة في ضوء أساليب المحاسبة الابتكارية	١٢
✓		كلية المجتمع بالخرج	تطوير برنامج إعداد معلمات التربية الاسلامية في كلية التربية جامعة سلمان بن عبد العزيز في ضوء معايير الجودة والاعتماد الاكاديمي العالمية	١٣
✓		كلية التربية بالخرج	برنامج مقترح لإعداد معلمي الموهوبين بمحافظة الخرج من خلال استراتيجية الإثراء قائم على الكفايات	١٤
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	الرؤى والاحلام - حقائقها وضوابط تفسيرها ، دراسة تأصيليه وفق احوال النبي صل الله عليه وسلم	١٥
✓		كلية التربية بالخرج	منهج القران الكريم في توجيه الصحابة	١٦
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	زوال الاختصاص مواضعه وأسبابه	١٧
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	ازدواجية الثقافة واللغة: أثر المحددات الاجتماعية الثقافية على تحصيل اللغة الإنجليزية في محافظات جنوب الرياض	١٨



✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	التغيم في اللغة العربية وأثره في أداء المعنى ( دراسته صوتيه دلالية نحوية صرفية )	١٩
✓	كلية التربية بالخرج	فاعلية برنامج إرشادي عقلائي انفعالي في تنمية أساليب مواجهه الضغوط الناتجه عن الأحداث الحياتية لدى طلبة الجامعة دراسة تطبيقية على جامعة سلمان بن عبد العزيز	٢٠
✓	كلية التربية بالخرج	قراءه نقدية في ديوان مقامات رجل واحد للشاعر الدكتور سلامة العمري الأستاذ المساعد بجامعة سلمان بن عبد العزيز	٢١
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	هل كان ابن فارس كوفي المذهب؟ بحث تأصيلي للراء النحوية في كتاب الصاحبى	٢٢
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	أدب الطفل المسرحي واقعه اشكالاته . اتجاهاته	٢٣
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	المرفوعات في لغة العرب بين التقديم والتأخير دراسة نحويه تحليليه	٢٤
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	ازدواجية الشخصية كوسيله للتعايش مع نظام مخادع : دراسة لـ «الحرف القرمزي» لثنانيل هيثورون	٢٥
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تطوير برامج كلية المجتمع بالخرج في ضوء سوق العمل وعولمة التعليم	٢٦
✓	كلية المجتمع بالخرج	أثر مشتقات فقه المعاملات على ظاهرة انتشار «المصارف الاسلاميه أنموذجا»	٢٧
<b>برنامج دعم البحوث والدراسات الخاصة</b>			
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	إسهامات جامعة سلمان عبدالعزيز في التنمية الثقافية المحلية	٢٨
✓	وكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي	إسهامات جامعة سلمان عبد العزيز في التنمية الاجتماعية المحلية	٢٩
✓	كلية العلوم التطبيقية	إسهامات جامعه سلمان بن عبد العزيز في التنمية الصحية المحلية	٣٠

✓	كلية الصيدلة	موقوفات مساهمات جامعة سلمان بن عبد العزيز في مجالات التنمية المحلية والآليات المقترحة لتعزيز دورها الريادي - دراسة استكشافية	٢١
✓	كلية ادارة الاعمال بالحوطة	إسهامات جامعة سلمان بن عبد العزيز في التنمية الاقتصادية المحلية	٢٢
✓	كلية التربية بالخرج	إسهامات جامعة سلمان بن عبد العزيز في توظيف القوى العاملة المحلية	٢٣

ب ٢ - بحوث العلوم الإنسانية والإدارية  
المجموعة ٣٣ ب

م	العنوان	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	التحكيم التعاوني وأداء البنوك .. دراسة على بنوك مختارة من منطقة مجلس تعاون الخليجي	كلية إدارة الأعمال بالخرج	✓	
٢	تطوير دور مراقب الحسابات في ضوء الإفصاح الإلكتروني للتقارير المالية - دراسة استكشافية لبيئة الأعمال في المملكة العربية السعودية	كلية إدارة الأعمال بالخرج	✓	
٣	استخدام القياس المتوازن للأداء لتقييم خدمات القطاع المصرفي السعودي في ضوء حوكمة الأداء الاستراتيجي بالتطبيق على البنوك التجارية بمحافظة الخرج	كلية إدارة الأعمال بالخرج	✓	
٤	الوطن في عيون شعراء محافظة وادي الدواسر .. دراسة في الخصائص الفنية والظواهر اللغوية	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	✓	
٥	استخدام أعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان بن عبد العزيز لمصادر المعلومات الإلكترونية	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	✓	
٦	الأسلوبية بين البلاغة والنقد الأدبي	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	✓	



✓		كلية التربية بالخرج	دور جامعة سلمان بن عبد العزيز في نشر اللغة العربية بين الناطقين بغيرها في مجتمع الخرج	٧
✓		إدارة الأعمال بالخرج	مدخل إلى دائرة جودة الطلاب بكلية إدارة الأعمال بجامعة سلمان بن عبد العزيز المملكة العربية السعودية	٨
	✓	كلية التربية بالخرج	المشكلات الأكاديمية التي تواجه الطلاب والطالبات الجدد في جامعة سلمان بن عبد العزيز مع التركيز على ( طالبات المستويات )	٩
✓		كلية المجتمع	الكتابة في بيئة قائمه على الانترنت: تحسين الأداء الكتابي لطلاب اللغة الإنجليزية كلفة أجنبيه من خلال الدردشة الكتابية	١٠
✓		كلية التربية بالدلم	أحكام القرآن لابن العربي (دراسة فقهية)	١١
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	ظواهر الفردية في الشعر الجاهلي «دراسة نقدية»	١٢
	✓	كلية المجتمع بالخرج	تجاه إطار للربط بين إدارة مخاطر المنظمات ونظم الرقابة الداخلية لتفعيل التوجه الاستراتيجي مدخل معرفي- دراسة ميدانية على شركات الأغذية السعودية.	١٣
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	( خاتمة القصيدة في شعر البحري )	١٤
	✓	كلية التربية بالخرج	الخطاب الشعري المعاصر في مسابقات أمير الشعراء « الرؤية والتشكيل الجمالي»	١٥
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تفسير القرآن بالرأي بين المانعين والمجيزين - بحث ودراسة تفصيلية في مناهج المفسرين ومذاهب التفسير واتجاهاته في العصر الحديث	١٦
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	نظام سعر الصرف والاستيراد السعودي	١٧

✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	أثر تطبيق إدارة الجودة الشاملة على الأداء في وزارة الصحة السعودي دراسة تطبيقية على (المستشفى العام بالسلييل)	١٨
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	برنامج تدريبي لتنمية القدرات الإنتاجية والإبداعية لطالبات الجامعة لمواجهة متطلبات سوق العمل	١٩
✓	كلية إدارة الأعمال بالخرج	هيكل وكفاءة ومحددات الصادرات السعودية في ظل المتغيرات الاقتصادية الدولية	٢٠
✓	كلية التربية بالخرج	فاعلية برنامج قائم على التعلم النشط لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لدى طالبات قسم الكيمياء بجامعة سلمان بن عبدالعزيز	٢١
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالأفلاج	تقويم الأداء الاستراتيجي لجامعة سلمان بن عبد العزيز في ضوء معايير ومتطلبات التقويم والاعتماد الأكاديمي لجودة التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية «دراسة ميدانية»	٢٢
✓	كلية التربية بالخرج	فاعلية برنامج إرشادي سلوكي مقترح في تنمية مهارات الاتصال لطلاب جامعة الأمير سلمان بالخرج	٢٣
✓	كلية التربية بوادي الدواسر	فعالية برنامج إرشادي لتنمية مفهوم الذات واثره على التوافق النفسي والاجتماعي لدى الاطفال الموهوبين ومنخفضي التحصيل	٢٤
✓	كلية التربية بالخرج	تقويم جودة الاختبارات التحصيلية لأعضاء هيئة التدريس بكلية التربية بجامعة سلمان بن عبد العزيز	٢٥
✓	كلية التربية بالخرج	دور كليات التربية في تنمية العمل التطوعي لدى الطالبات وأثره في تطوير بعض المهارات الحياتية ( جامعة سلمان بن عبد العزيز نموذجاً )	٢٦
✓	كلية التربية بالخرج	دراسة تقييمية لواقع الممارسات التعليمية في إحدى النماذج التطويرية لمدارس المستقبل	٢٧
✓	كلية التربية بالخرج	أثر الممارسة المهنية التأملية عند المدرس الجامعي في تحسين أدواته التدريسي	٢٨



✓		كلية التربية بالخرج	معوقات تنمية الإبداع لدى طالبات جامعة سلمان بن عبد العزيز من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بالجامعة	٢٩
	✓	كلية إدارة الأعمال بالخرج	بيئة المجتمع - دراسة القضايا البيئية في الخرج	٣٠
	✓	كلية إدارة الأعمال بالخرج	تطبيق نموذج ثلاثي الأبعاد لنقل المعلومات الفعالة من مؤسسات التعليم العالي إلى قطاعات الأعمال في المملكة العربية السعودية	٣١
✓		كلية إدارة الأعمال بالخرج	الدراسة العددية لمستوى توجهات وتوقعات ورضى المستهلكين فيما يخص صناعة البويات في منطقة الخرج	٣٢
	✓	كلية إدارة الأعمال بالخرج	الكفاءة الداخلية لجامعة سلمان بن عبد العزيز دراسة تطبيقية على الكليات مكتملة الفوج	٣٣
✓		كلية التربية بالخرج	توظيف الشعر الجاهلي في تفسير القرآن الكريم ( شواهد تفسير سورة البقرة عند الطبري نموذجاً )	٣٤
✓		كلية إدارة الأعمال بحوطة بني تميم	«محددات الميزة التنافسية لتسويق التمور داخليا وخارجيا من المملكة العربية السعودية»	٣٥
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	نطاق تغطية تأمين المركبات الإلزامي للأضرار الناجمة عن الحادث في النظام السعودي ( دراسة مقارنة )	٣٦
✓		كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	أثر نظم المعلومات الإدارية المحسوبة على أداء موظفي جامعة سلمان بن عبد العزيز	٣٧
	✓	كلية التربية	تقييم أصحاب المصلحة لنواتج التعلم في كليات التربية بجامعة سلمان بن عبد العزيز في ضوء الإطار الوطني للمؤهلات	٣٨

ب ٣ - بحوث العلوم الإنسانية والإدارية  
المجموعة ٣٣ ج

م	العنوان	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	الرضا الوظيفي للعاملين في محافظة وادي الدواسر والسليل بجامعة سلمان بن عبد العزيز وأثره على الأداء	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٢	قراءة القصيدة في ديوان الشاعر أحمد شوقي للناشئة قراءة تحليلية نقدية	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٣	المعنى اللغوي لأدوات المعاني في شروح السنة في ضوء الدرس اللساني الحديث	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٤	البديع النبوي مميزات وخصائص (دراسة في كتاب أذكار الرسول للإمام النووي )	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٥	الحوار في ديوان عمر بن أبي ربيعة - دراسة لغوية دلالية	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٦	دور مناهج كلية التربية في تأهيل الطالبات نحو مهن غير التدريس (دراسة ميدانية على طالبات جامعة الخرج قسمي الدراسات الإسلامية واللغة العربية )	كلية التربية بالخرج	✓	
٧	الانحراف الفكري __ المفاهيم والبدائيات	كلية التربية بالخرج		✓
٨	اللغة العربية بين طغيان العامية وتمدد اللغات الأجنبية	كلية التربية بالخرج		✓
٩	بيكيت: محاولة المستحيل	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	✓	
١٠	الغنوسة والزواج في المجتمع السعودي خلال العقدين الماضيين	كلية التربية بالخرج		✓



✓	كلية المجتمع بالخرج	تجاوز التقاليد الأدبية : دلالات المكان في رواية توماس هاردي «عودة مواطن»	١١
✓	كلية التربية بالخرج	دور جامعة سلمان بن عبد العزيز في صناعة المعرفة ( الواقع والمستقبل ) في ظل تحديات عصر الثورة المعلوماتية والتكنولوجيا الرقمية	١٢
✓	كلية التربية بوادي الدواسر	اضطرابات النطق والكلام لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية في ضوء بعض المتغيرات بوادي الدواسر « دراسة ميدانية»	١٣
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالحوطة	دور حاضنات الأعمال بجامعة سلمان بن عبد العزيز في تنمية الموارد البشرية من وجهة نظر المستفيدين منها	١٤
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالحوطة	«مستويات الشراكة بين جامعة سلمان بن عبد العزيز ومؤسسات المجتمع المدني من وجهة نظر أفراد مجتمعاتها المحلية»	١٥
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	الإنجليزية للأغراض الصحية كبعد جديد لتدريس اللغة الإنجليزية كلفة أجنبية : جامعة سلمان بن عبد العزيز كدراسة حالة	١٦
✓	كلية التربية بالخرج	ألفاظ الحياء في القرآن الكريم دراسة لغوية	١٧
✓	كلية التربية بالخرج	مقررات الأدب في تعليم البنات بين المأمول والمردود (دراسة تطبيقية على طالبات السنة النهائية بجامعة سلطان بن عبد العزيز)	١٨
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	مشكلات الترجمة في الجامعات السعودية مع إشارة خاصة إلى طلاب جامعة الخرج	١٩
✓	كلية التربية بالدلم	أثر تدريس مساق تنمية مهارات التفكير في فهم الطلبة للمفاهيم العلمية وقدرتهم على التفكير العلمي	٢٠
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	( التأكيد بالمعنى دون اللفظ في الحديث النبوي الشريف . دراسة نحوية دلالية في الصحيحين )	٢١

✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	التكرار والمقابلة في ديواني ابراهيم ناجي (وراء الغمام - الطائر الجريح) : دراسة تحليلية نقدية	٢٢
	✓	كلية التربية بالخرج	الألغاز الأدبية وعناصرها البنائية
	✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تأصيل المعاني الادبية في الأسماء العربية بإقليم وادي الدواسر ٠٠ نظرة في الفن والدلالة بالتطبيق على نماذج من قوائم الطلاب بجامعة سلمان بن عبد العزيز بالوادي
	✓	كلية التربية بالخرج	درجة توفير الحرية الأكاديمية في جامعة سلمان بن عبد العزيز من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس أنفسهم
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	أثر نوعية اللغة الانجليزية المستخدمة في النصوص المكتوبة في فهم واستيعاب الطالب لتلك النصوص	٢٦
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	مسؤولية الحسبة تجاه توعية المجتمع باحترام سلطات الدولة	٢٧
	✓	كلية التربية بالدلم	وضع معايير لجدول مقاسات أجسام المراهقات بالمملكة العربية السعودية
	✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	الاستشراق الأمريكي : دراسة مقارنة
✓	كلية التربية بالخرج	دور الجانب النفسي (الجمعي والفردي) في إحداث التغيير وإدارته في التعليم الجامعي	٣٠
	✓	كلية إدارة الأعمال بالخرج	آفاق تطوير قطاع السياحة وتمكين العمالة المحلية في مدينة الخرج
	✓	كلية التربية بالخرج	مدى تطبيق أعضاء هيئة التدريس للسيرورات الذكية لتطوير بيئات تعليمية تعلمية فعالة داخل القاعات الدراسية بجامعة سلمان بن عبد العزيز
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	مقاربة معرفية للمشاهد المكانية في العربية الفصحى واللغة الإنجليزية وارتداداتها على الإدراك المكاني وتعلم الكتابة والترجمة لطلاب اللغة الانجليزية كلفة أجنبية او لغة ثانية	٣٢



✓	كلية المجتمع بالخرج	واقع اضطرابات اللغة لدى التلاميذ المعاقين فكريا في معاهد وبرامج التربية الفكرية في ضوء بعض المتغيرات	٣٤
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	واقع استخدام نظم المعلومات الإدارية في جامعة سلمان بن عبد العزيز من وجهة نظر القيادات الإدارية فيها	٣٥
✓	كلية التربية بالخرج	دور الدورات والورش التدريبية في تطوير الأداء المهني لأعضاء هيئة التدريس بجامعة الملك سعود وسلمان بن عبد العزيز	٣٦
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	نوادير ابن بزرج في اللغة والمأثور عنه	٣٧
✓	كلية التربية بالخرج	مدى تناول أعضاء هيئة التدريس في جامعتي الملك سعود وسلمان بن عبد العزيز للقيم في المحاضرات	٣٨
✓	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان بن عبد العزيز لمصادر المعلومات الإلكترونية	٣٩
✓	العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	دور القيادات العلمية في معالجة التحديات المعاصرة دراسة ميدانية في ضوء الكتاب والسنة	٤٠

ج ١ - بحوث العلوم الإنسانية والإدارية  
برنامج دعم أعضاء هيئة التدريس الجدد ١٤٣٤ / ١٤٣٥ هـ.

م	العنوان	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	العوامل المؤثرة في اختيار تخصص التربية الخاصة	التربية بالخرج	✓	
٢	مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس لتقنيات التعليم	التربية بوادي الدواسر	✓	
٣	تصور مقترح لتنمية بعض المهارات الحياتية لطالبات جامعة سلمان بن عبدالعزيز	التربية بالخرج	✓	
٤	الناسخ والمنسوخ في تفسير الإمام الموزعي (٨٢٥هـ) «تفسير البيان لأحكام القرآن (سورة البقرة نموذجاً)»	التربية بالخرج	✓	
٥	درجة ممارسة مدراء المدارس لمهارات التواصل الفعال في مراحل التعليم العام بمحافظة وادي الدواسر من وجهة نظر المعلمين	التربية بوادي الدواسر	✓	
٦	اثر الرحلات المعرفية عبر الويب (Web Quests) في تنمية مهارات التفكير التأملي والاتجاه نحو الانترنت لدى طالبات كلية العلوم والدراسات الإنسانية بجامعة سلمان بن عبدالعزيز	التربية بالخرج	✓	
٧	فاعلية استخدام استراتيجية (K.W.L) في تحصيل طالبات جامعة سلمان بن عبدالعزيز في مقررات المناهج وطرق التدريس	التربية بالخرج	✓	
٨	منهج ابن الملقن في عرض القراءات في كتابه التوضيح لشرح الجامع الصحيح	التربية بالخرج	✓	
٩	مدى رضا عملاء البنوك الإسلامية في التعامل المالي حسب نموذج كارتز .	إدارة الأعمال بحوطة بني تميم	✓	

ج ٢ - بحوث العلوم الإنسانية والإدارية  
برنامج دعم البحوث المجتمعية ١٤٣٤/١٤٣٥هـ.

م	العنوان	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	الاحتراق النفسي لدى أعضاء هيئة التدريس في جامعة سلمان بن عبد العزيز في ضوء بعض المتغيرات	التربية بالدلم	✓	
٢	العنف في كليات محافظة وادي الدواسر التابعة لجامعة سلمان بن عبدالعزيز: انتشاره، أسبابه والحلول المقترحة	التربية بوادي الدواسر	✓	
٣	قياس رضا جهات التوظيف السعودية عن خريجي جامعة سلمان بن عبد العزيز كمدخل لتحسين الفرص الوظيفية لخريجي الجامعة - دراسة حالة كلية المجتمع بالخرج .	التربية بالخرج	✓	

ج ٥ - بحوث العلوم الإنسانية والإدارية  
برنامج دعم البحوث التخصصية ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ

م	العنوان	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	مقارنة الكفايات المهنية لمعلمي التربية الخاصة ومعلمي التعليم العام	التربية بالخرج	✓	
٢	نظام الارتباط والربط في الحكم الشافعية - دراسة نحوية دلالية	الأدب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	✓	
٣	الاكتشاف في القرآن الكريم و صحيح البخاري دراسة نحوية دلالية	الأدب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	✓	
٤	استخدام أعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان بن عبد العزيز لمصادر المعلومات الإلكترونية	الأدب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	✓	
٥	دراسة تجريبية للعلاقة بين النمو الاقتصادي و التحضر و استهلاك الطاقة و كذلك انبعاث CO <sub>2</sub> في دول مجلس التعاون الخليجي	ادارة الأعمال بالخرج	✓	
٦	اتجاهات المعلمات نحو استخدام تقنيات التعليم	التربية بوادي الدواسر	✓	
٧	مقترح لتعليم العربية لغير الناطقين بها	العلوم والدراسات الانسانية بحوطة بني تميم	✓	
٨	الشواهدُ النحويَّةُ والصرفيَّةُ في شعرِ العَبَّاسِ بنِ مِرْدَاسِ السُّلَمِيِّ (رضي الله عنه) جمع وتخريج ودراسة	الأدب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	✓	
٩	معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بجامعة سلمان بن عبد العزيز وعلاقتها ببعض المتغيرات (دراسة ميدانية)	التربية بوادي الدواسر	✓	



✓	ادارة الأعمال بالخرج	تحليل تجريبي لتوقعات وتصور ورضاء الطلاب تجاه جودة الخدمة بكلية إدارة الأعمال - جامعة سلمان بن عبد العزيز - الخرج - المملكة العربية السعودية	١٠
✓	الأداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	البلاغة القرآنية والبلاغة النبوية في تراث الإمام عبد القاهر ( دراسة في المنهج والتطبيق )	١١
✓	الأداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	البلاغة النبوية في استخدام مقومات البيئة الحسية كوسائل تعليمية دراسة في كتب السنة	١٢
✓	الأداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	رثاء المدن الأندلسية من الوجة البلاغية (قصيدة أبي إسحاق الإيبيري في رثاء البيرة نموذجاً)	١٣
✓	الأداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	القرى والمدن في القرآن الكريم...دراسة في أسرار النظم ومزاياه	١٤
✓	ادارة الأعمال بالخرج	إدارة الوقت كأداة للإصلاح الإداري دراسة حالة جامعة سلمان بن عبدالعزيز ( كليات الخرج )	١٥
✓	التربية بالخرج	تطوير وحدة تعليمية في ضوء نموذج أبعاد التعلم لمارزانو وقياس أثرها في تنمية مهارات التفكير الإبداعي لطالبات السنة التحضيرية	١٦
✓	التربية بالخرج	درجة التزام أعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان بن عبد العزيز بأخلاقيات مهنة التعليم من وجهة نظر الطالبات	١٧
✓	التربية بالخرج	درجة فاعلية إدارة الوقت لدى طالبات كلية التربية بجامعة سلمان بن عبد العزيز وعلاقتها بالتحصيل الدراسي في ضوء بعض المتغيرات	١٨
✓	التربية بوادي الدواسر	أثر برنامج تدريبي لتنمية التفكير المنظومي في عادات العقل لدى طلاب الجامعة	١٩
✓	التربية بوادي الدواسر	تقويم الطلاب بجامعة سلمان بن عبد العزيز في ضوء معايير الجودة والاعتماد الأكاديمي من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس (الواقع والمأمول)	٢٠
✓	الأداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	الدعاوى المردودة في ارتشاف الضرب من لسان العرب لأبي حيان الأندلسي عرض ومناقشة	٢١

✓	ادارة الأعمال بالخرج	جودة الخدمات ورضا الطلاب في التعليم العالي : دراسة ميدانية	٢٢
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالأفلاج	قياس الجودة المدركة والجودة المتوقعة في جامعة سلمان بن عبد العزيز باستخدام نموذج «SERVQUAL SCALE» «دراسة تطبيقية»	٢٣
✓	المجتمع بالخرج	أثر تطبيق معايير التقارير المالية الدولية على جودة المعلومات المحاسبية وقرارات المستثمرين في بيئة الأعمال السعودية - دراسة نظرية تطبيقية	٢٤
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	ثنائية الذات والآخر في شعر عنتر بن شداد (أساق التشابه والاختلاف)	٢٥
✓	التربية بوادي الدواسر	درر الجمال استدراقات على كتاب تهذيب الكمال للحافظ أبي الحجاج المزي	٢٦
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	رثاء غير الإنسان في شعر القاسم بن يوسف الكاتب	٢٧
✓	التربية بالخرج	واقع استخدام مراكز مصادر المعلومات الالكترونية لدى أعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان بن عبد العزيز	٢٨
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	الصورة البيانية في شعر الإمام علي - رضي الله عنه - والإمام الشافعي «دراسة مقارنة»	٢٩
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	آراء السيوطي البلاغية في كتابه المزهر في علوم اللغة وأنواعها (استخراجا وتصنيفا وتعقبيا)	٣٠
✓	التربية بالخرج	الجوانب القيادية والتربوية والدعوية في شخصية الشيخ محمد بن عبد الوهاب رحمه الله في ضوء السنة النبوية	٣١
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	البناء الموسيقي في ديوان كامل كيلاني للأطفال ودلالاته الفنية	٣٢
✓	التربية بالخرج	فعالية برنامج دي بونو لتعليم التفكير CoRT ٢ في تنمية بعض مهارات التفكير الناقد للطلاب الموهوبين بالمرحلة الثانوية	٣٣



✓	التربية بالخرج	فعالية استراتيجية التعليم المباشر في تحسين بعض مهارات الفهم القرائي للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم بالصف السادس الابتدائي	٣٤
✓	التربية بوادي الدواسر	هوية الأنا وعلاقتها بالانتماء الاجتماعي لدى عينة من الطلاب الموهوبين بجامعة سلمان بن عبد العزيز «دراسة وصفية»	٣٥
✓	التربية بوادي الدواسر	التنبؤ بالسعادة الذاتية على ضوء معنى الحياة والتفكير الإيجابي في المستقبل والصلابة النفسية لدى عينة من طلاب الجامعة المتفوقين والمتأخرين دراسياً	٣٦
✓	التربية بالخرج	أثر تعدد الزوجات على التحصيل العلمي والثقة بالنفس لدى عينة من طالبات جامعة سلمان	٣٧
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	آليات التشكيل في الرسالة الأندلسية... أنموذج من ثلاث	٣٨
✓	ادارة الأعمال بالخرج	تحديد مزايا ومهارات ريادة الأعمال في المملكة العربية السعودية: دراسة استكشافية تحليلية	٣٩
✓	التربية بالخرج	تأثير ممارسة الألعاب الالكترونية على الذكاء اللغوي والاجتماعي لدى الاطفال «دراسة وصفية تحليلية على الاطفال في مرحلة الطفولة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية»	٤٠
✓	التربية بالخرج	حماية الإسلام لمدارك الإنسان دراسة شرعية تطبيقية	٤١
✓	الآداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب	استراتيجيات التكيف اللغوي والثقافي في تخاطب الأطباء من غير العرب مع المرضى في المستشفيات السعودية	٤٢
✓	ادارة الأعمال بالخرج	الإجهاد التنظيمي في أداء الدور: منظور تجريبي لأساتذة الجامعة بالمملكة العربية السعودية	٤٣
✓	ادارة الأعمال بالخرج	ممارسات الموارد البشرية غير العادلة في قطاع الاتصالات في المملكة العربية السعودية: دراسة تحقيقية للشركات المختارة في القطاعين العام والخاص.	٤٤

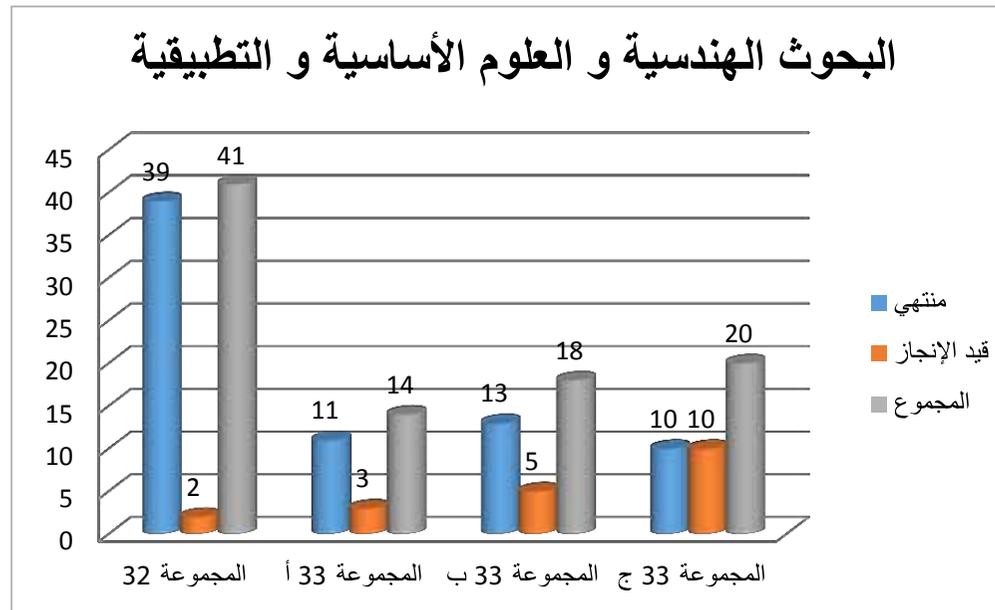
٤٥	نمو الواردات السعودية وتأثيرها على المجتمع السعودي	✓	ادارة الأعمال بالخرج
٤٦	الاندماج في المجتمعات الغربية: قراءة في رواية مايكل أنداثشي «المريض الانجليزي»	✓	العلوم والدراسات الانسانية بالأفلاج
٤٧	فوائد والحواجز في نشرة الإصدار للتعليم الإلكتروني في السعودية جزيره العرب	✓	ادارة الأعمال بالخرج
٤٨	التناص بين النظرية والتطبيق	✓	الأداب والعلوم بوادي الدواسر - طلاب
٤٩	تحديد الاحتياجات التدريبيه لأعضاء هيئة التدريس بجامعة سلمان ابن عبدالعزيز في ظل الأدوار الوظيفية للجامعة من وجهة نظرهم أنفسهم	✓	التربية بالخرج
٥٠	أبرز المشكلات التي تؤثر على أداء أعضاء هيئة التدريس بكليات التربية بجامعة سلمان ابن عبدالعزيز	✓	التربية بالخرج
٥١	عناصر عالمية في الأدب الروائي السعودي: دراسة لأعمال مختارة	✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج
٥٢	دور مقرر مهارات الاتصال في اكتساب الطالبات مهارات الاتصال الفعال في المواقف الحياتية والعملية	✓	التربية بالخرج
٥٣	دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية التفكير الإبداعي لدى الطالبات من وجهة نظر الأعضاء والطالبات أنفسهم بجامعة سلمان بن عبد العزيز	✓	التربية بالخرج
٥٤	اثر اخلاقيات المحاسبة الابداعية على مصداقية التقارير المالية من وجهة نظر المراجعين بالملكة العربية السعودية	✓	العلوم والدراسات الانسانية بالأفلاج
٥٥	إشكاليات الترجمة التحريرية والفورية إلى الإنجليزية التي تشهدها الفعاليات الثقافية بالملكة العربية السعودية بالتركيز علي مهرجان الجنادرية: لهجة منطقة نجد نموذجاً	✓	المجتمع بالخرج
٥٦	الجانب الخلفي في شعر الصعاليك «دراسة ونقد»	✓	العلوم والدراسات الانسانية بالسليل



✓	إدارة الأعمال بحوطة بني تميم	توجه مدراء المستشفيات الحكومية نحو رضا المرضى عن الخدمات الصحية في منطقتي الخرج وحوطة بني تميم-دراسة مقارنة	٥٧
✓	إدارة الأعمال بحوطة بني تميم	فرص وتحديات صناعة التمور في المملكة العربية السعودية :: دراسة من إنتاج وتسويق التمور في الخرج، المنطقة تطبق	٥٨
✓	التربية بالخرج	دراسة المعنى القرآني في كتاب الإكسير بين الطوفي وابن الأثير	٥٩
✓	التربية بوادي الدواسر	الذكاء الوجداني وعلاقته بنمو الأحكام الأخلاقية لدى عينة من طلاب الجامعات الفائقين دراسياً والعاديين (دراسة مقارنة)	٦٠
✓	التربية بالخرج	تصور لتنمية القيم الوطنية لدى طالبات جامعة سلمان بن عبد العزيز	٦١
✓	التربية بالخرج	دور استخدام المدرس الجامعي لاستراتيجيات التدريس المتمركزة حول الطالب في تطوير مهارات الطالبات المعلمات في التربية الخاصة في تدريس اللغة العربية	٦٢
✓	التربية بالخرج	وعي الأستاذ الجامعي بأدواره في العصر الحديث	٦٣
✓	التربية بالخرج	تعزيز المشاركة البحثية للمرأة في الجامعات السعودية الناشئة	٦٤
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	معتقدات الطلبة السعوديين حول تعلم اللغة الإنجليزية في مرحلة الثانوية العامة	٦٥
✓	العلوم والدراسات الانسانية بحوطة بني تميم	فعالية المحاكاة الحاسوبية في علاج بعض المشكلات التعليمية لطلاب المرحلة المتوسطة بمحافظة الخرج	٦٦
✓	التربية بالدلم	طلاق صغيرات السن في المملكة العربية السعودية: أسبابه، آثاره النفسية والاجتماعية والاقتصادية	٦٧

٦٨	فألية التعليم المدمج باستخدام شبكات التواصل الاجتماعي على تنمية مهارات التفكير الناقد والاتجاه نحو عملية التعلم لدى طلاب الجامعة	التربية بالدلم	✓
٦٩	حل أزمة السكن السعودية	ادارة الأعمال بالخرج	✓
٧٠	تطور منهج الاقتصاد المنزلي بالمرحلة المتوسطة في ضوء معايير الجودة الشاملة بالملكة العربية السعودية، وآراء العاملين بالمجال حوله	العلوم والدراسات الانسانية بالأفلاج	✓
٧١	البعد التداولي للعبارة المجمدة في الخطاب اللهجي لوداعين السليل	العلوم والدراسات الانسانية بالسليل	✓
٧٢	أصول التفسير وقواعده في سورة الطلاق جمع ودراسة تطبيقية	التربية بالخرج	✓
٧٣	شعر الحكمة عند أبي الأسود الدؤلي موضوعاته وخصائصه الفنية	الأداب والعلوم بوادي الدواسر	✓
٧٤	أثر حوكمة الشركات على القيمة المضافة لرأس المال العيني والفكري. دراسة تطبيقية على الشركات السعودية المسجلة	المجتمع بالخرج	✓
٧٥	إحياء الرومانسية في الشعر العربي الحديث	المجتمع بالخرج	✓

## ٢- المشاريع البحثية في المجالات الهندسية و العلوم الأساسية و التطبيقية



\* ملحوظة:- جميع البحوث المدعومة خلال العام الجامعي 1435/1434 هـ مازالت قيد الإنجاز

أ- البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
المجموعة ٣٢

م	عنوان البحث	الجهة	الحالة	
			جاري	منتهي
١	تحسين أداء تثقيب لوحات الدوائر المطبوعة باستخدام خوارزمية مستعمرة النمل	كلية هندسة وعلوم الحاسب	✓	
٢	تحسين عملية التحويل في الشبكة الحسية باستخدام خوارزمية مستعمرة النمل	كلية هندسة وعلوم الحاسب	✓	
٣	نحو تخصيص مثالي لرموز تصحيح الاخطاء باستخدام خوارزمية التفاعل الكيميائي	كلية هندسة وعلوم الحاسب	✓	
٤	التفسير الفيزيائي للتراكيب الغير خطية ثلاثية الأبعاد في بلازما غلاف الأرض المغناطيسي	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٥	طريقة جديدة صريحة ذات خطوة واحدة ومستقرة بشكل مطلق لحل الأنظمة التفاضلية الجاسرة الناشئة عن التفاعلات الكيميائية	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٦	حساب تشتت الموجات الطولية داخل أنبوب الكربون المنتاهي الصفر ( النانومتري) تحت تأثير الإجهاد الأولي باستخدام التأثيرات الغير محلية	كلية المجتمع بالافلاج	✓	
٧	أثر انضمام المملكة العربية السعودية لاتفاقية GATS على سوق التأمين السعودي	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٨	التنبؤ بشكل السطح المتموج في طبقة مائعة رقيقة تتساق رأسياً تحت تأثير الجاذبية الأرضية والمستخدمة في أجهزة الامتصاص بالتبريد	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٩	تخفيض الاهتزازات ودراسة استقرار لنظام ديناميكي تحت تأثير قوى إثره متعددة باستخدام مخدم إيجابي	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	



✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	التخليق بالإشعاع ودراسة خواص مركبات هيدروجيل محتوية على جزيئات النانو لتطبيقات معالجة مياه الصرف	١٠
✓	كلية الهندسة بالخرج	دراسة معملية في تأثير العمق على هبوط المبدئي الكمرات الخرسانية المسلحة ومقارنتها بالنماذج الحسابية في الموصفات الأمريكية والأوروبية	١١
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	صفوف بواسونيه بخواص دالة الامتتاع والهروب والخدم غير المتجانسه	١٢
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	طريقة لاستنتاج قواعد اتخاذ القرار اعتماداً على نظرية المجموعات الاستقرائية والنظام الرمادي	١٣
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	طريقة جديدة لحل مشاكل القيم الحدية غير الخطية والمضطربة بشكل متفرد	١٤
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	أثر الإشعاع الحراري ولزج المزج على تبرير mhd الحراري الماضي بجانب سطح عمودي ثابت الحرارة مع التفاعل الكيميائي	١٥
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	عمل نموذج رياضي لمحاكاة الخلايا العصبية للمخ البشري	١٦
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	أثر تحديد الاحتياجات التدريبية التربوية على تنمية وتطوير الموارد البشرية في قطاع التعليم بمحافظة وادي الدواسر	١٧
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تأثير عددي صورت ودوفرت على الانتقال الحراري والكتلي بالقرب من نقطة الركود لمائع يتحرك على سطح مطاطي في وجود قوة الطفو والانتشار الحراري المتغير	١٨
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	استشعار وتخصيص طيف تعاوني للمستخدم الثانوي في الشبكات الإدراكية	١٩
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	إدارة موارد الراديو لتدبير جودة الخدمة في شبكات الجيل المتكاملة مع خلايا الفييمتو	٢٠

✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	الطريقة النموذجية المباشرة للحل الجزئي لنظم التحكم من الرتبة الأولى المعممة	٢١
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تأثير اللزوجة المتغيرة على نقل الحرارة على سطح مستمر الحركة مع توليد حرارة داخلية متغيرة في المحاليل ضئيلة الاستقطاب	٢٢
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	المرونة الحرارية ذات الرتب الكسرية لمواد ذات معامل توصيل حراري متغير	٢٣
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	التحويرات المحثة بواسطة سيانيد الصوديوم في نشاطات بعض الانزيمات المؤكسدة والأيضية في صبيغات الكلارياس جاريبيناس	٢٤
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تأثير معدن النيكل على قياسات الدم والتغيرات السلوكية على أسماك ( الكارب الشائع ) cyprinus carpio	٢٥
✓	كلية الهندسة بالخرج	دراسة تأثير عوامل المعالجة الميكانيكية - الحرارية على صلادة والخواص الميكانيكية لسبائك الومنيوم - ما غنيوسيوم سليكون (٦٠٨٢) و المنيوم - نحاس - ليثيوم - زركونيم (٨٠٩٠) باستخدام طريقة تصميم التجارب (doe)	٢٦
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	ترميز الألوان الحقيقية في الصور عن طريق التصنيف الكمي الاحتمالي ، من أجل رؤيتها بشكل أمثل على أنظمة العرض ذات الفئات اللونية المحدودة	٢٧
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	نظام تتبع شمسي ملحق بنظام جديد للتقطير الشمسي	٢٨
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	تحليل تنقيب البيانات لعلاج مرض السكري في المملكة العربية السعودية	٢٩
✓	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تطوير في طرق حل المعادلات التفاضلية غير الخطية	٣٠
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	التباطؤ الحرج في ثنائي الاستقرار الضوئي خارج تقريب الموجة الدورانية	٣١



✓	كلية الهندسة بالخرج	الإضاءة الموفرة للطاقة وتأثير التوافقيات المحدثة على الشبكة الكهربائية : دراسة تحليلية وتطوير جودة الشبكة الكهربائية	٣٢
✓	كلية التربية للبنات بحوطة بني تميم	إنتاج الولىميرات الحيوية من بعض أنواع البكتيريا المعزولة من التربة السعودية	٣٣
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تثبيت المناعة في سوسة النخيل الحمراء : أسلوب جديد لمكافحةها	٣٤
✓	كلية المجتمع بالافلاج	معرفة الأسباب الحقيقية لعزوف طلاب كليات العلوم والمجتمع بجامعة الخرج عن دراسة الرياضيات كتخصص أساسي	٣٥
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	بروتكول التحقق الدنمكي للشبكات الناقلة باستخدام تقنية المفاتيح العامة للتشفير	٣٦
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	تحليل نموذج عشوائي شوكي عصبي : العصبون ذو الحالة الديناميكية	٣٧
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	نماذج تشابهية للتداخل الضوئي للوصلات الضوئية الفضائية قصيرة المدى	٣٨
✓	كلية الهندسة بالخرج	دراسة تأثير العوامل الميتالورجية على الصلادة والتشغيليه لسبائك الألومنيوم ٣٥٦ و ٣١٩ المسبوكة والمعالجة حراريا باستخدام برنامج الـ minitab	٣٩
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	أساليب وأدوات المعالجة المتوازية والمعرفة الشكلية ( الصورة) باستخدام الخلية التلقائية المصفوفة	٤٠
✓	كلية الهندسة بالخرج	تقنيه جديدة لإخفاء البيانات في الوسائط المتعددة	٤١

ب ١ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
المجموعة ٣٣ أ

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	ديناميكا ثنائي الاستقرار الضوئي خارج تقريب الدوران الموجي	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	✓	
٢	دراسة وتطبيقات التفرغ الكهربائي للغازات	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٣	التأثير المضاد المحتمل لحبيبات الذهب النانوية ضد ستربتوسينا المحدث لداء السكري من النوع الأول في ذكور الجرذان البيضاء الصغيرة	كلية التربية بحوطة بني تميم	✓	
٤	تحليل ما بعد الانبعاث للكمرات الشطائرية ذات الأوجه المتدرجة وظيفياً باستخدام نظرية المرتبة الأعلى المتناسقة	كلية الهندسة بالخرج	✓	
٥	حساب الأوزون المتولد في مفاعلات التفريغ الصامت	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	✓	
٦	طريقة جديدة للتصنيف الترابطي باستخدام التنقيب المتزايد	كلية هندسة وعلوم الحاسب	✓	
٧	تصميم خلية حمل ذاتية الأداء لقياس القوى الديناميكية	كلية الهندسة بالخرج	✓	
٨	إجراءات المتابعة لتطبيق مبدأ التحديد المسبق للسماح الكلي للمشروع	كلية الهندسة بالخرج	✓	
٩	طريقة نمذجة الاختيار عن طريق الشبكات العصبية الاصطناعية والمنطق الضبابي	كلية الهندسة بالخرج	✓	
١٠	التنفيذ العملي التحكم الحركي في محورين باستخدام التحكم الإرشادي الذكي باستخدام الخلايا العصبية ذات الموجات الصغيرة بالتغذية العكسية	كلية الهندسة بالخرج	✓	



✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	نمذجة دراسة بلازما خطية ذو درجة حرارة منخفضة تعمل عند ضغط غاز عال	١١
✓		الهندسة بالخرج	التقييم البيئي للمياه الجوفية في المناطق الزراعية بالخرج	١٢
✓		كلية الهندسة بالخرج	التوزيع المكاني لخصائص التربة والصخور السطحية باستخدام تقنية نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد	١٣
✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تأثير السمية لمادة الملائون على الاسماك المياه العذبة البلطي النيلي في الجوانب البيوكيميائية ومكونات الدم	١٤

ب ٢ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
المجموعة ٣٣ ب

الحالة	الكلية	عنوان البحث	م		
				جاري	منتهي
✓	كلية الهندسة بالخرج	إنشاء نظام تتابع وتحديد الهوية قائم على استخدام البيانات البيومترية للأشخاص	١		
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تأثير الإلكترونات الغير حرارية على السرعة وشكل الموجات الصوتية المنفردة للأيونات في البلازما الدافئة	٢		
	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	معاملات تكافؤ الموتقه لنظام توازي - توالي معمم	٣	✓	
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	بحث استخدام بعض المواد كمقياس للجرعات الإشعاعية بواسطة تقنيه رنين غزل الإلكترون وتطبيقاتها الطبية	٤		
✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	الموجات الصوتية الغبارية في بلازما غباريه موجبة - سالبة الشحنة و توزيع أيوني دوامي	٥		

✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	تصميم جديد لشبكات خدمة الحزم الصوتية المبنية على المؤثر الناقل	٦
✓		كلية هندسة وعلوم الحاسب	نظام مواجهة الاختراقات باستعمال الخريطة المعرفية السياقية الضبابية	٧
	✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	مقترح لتنظيم الميداني في التعليم الجامعي - دراسة حالة تخصص علوم الحاسب (إنسانية)	٨
✓		كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	منهجية الإطار التحليلي في شبكات النانو : التوظيف والتحديات	٩
✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تطبيق على نموذج مجموعات الاستقراب بمعامل تحديد	١٠
	✓	كلية المجتمع بالاقلاج	حساب تشتت الموجات المستعرضة المنتشرة في أنبوب كربون نانومتري مجهد باستخدام التأثيرات الغير محلية	١١
✓		مركز خدمة المجتمع	استخدام تحويلات الالتواء في ايجاد البعد الثالث من البعد الثاني	١٢
	✓	كلية الهندسة بالخرج	دراسة معدلات الكهرباء الساكنة في الغلاف الحيوي بالسليول وتأثيرها على صحة الانسان	١٢
✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تطبيق طريقة التحويل التفاضلي لحل المشاكل المضطربة بشكل متفرد والناشئة في مجالات العلوم والهندسة	١٤
✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	مجسات جديدة والتحليل بالحقن المتدفق لتقدير الهستامين مبنية على الكرون اثير	١٥
✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تشخيص أعطال الآلات الميكانيكية اعتماداً على أسلوب التجزيء الرمزي وجدول التوزيع العام	١٦
✓		كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تأثير الانسياب الهيدروديناميكي واللزوجة المتغيرة مع الحرارة على الحمل الطبيعي لمائع حول نقطة ذات ركود متماثل مغموس في وسط مسامي	١٧
	✓	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	مسح كيميائي وبيولوجي لمستخلصات من بعض نباتات العائلة الرمرامية التي تنمو في صحراء المملكة العربية السعودية	١٨

ب ٣ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
المجموعة ٣٣ج

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	الانتقال الحراري والمادي بالحمل الحر الزمني على سطح رأسي مغموس في وسط مسامي مع وجود تفاعل كيميائي وتأثير سورت ودفر	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج		✓
٢	دراسة ظاهره الاسترخاء وتحليل معامل العزل لبوليمر بولي ( ٢-البيتا هيدروكسي المشترك-٣-هيدروكسي فاليرات ) وما يتصل بها من الأفلام بوليمرية	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	✓	
٣	البلازمون السطحي لتحسين امتصاص الضوء في الخلايا الشمسية العضوية	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	✓	
٤	Fixed point theorems in cone and fuzzy metric spaces and their Applications	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج		✓
٥	دراسة عددية لانتقال الحرارة في طبقة رقيقة من سائل ينساب لأسفل على لوح رأسي ذي درجة حرارة ثابتة	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	✓	
٦	تصميم بناء موحد قابل للتوسع متعدد المعالجات لمضاعف مونتجومري ثنائي القاعدة لنظم التشفير	كلية هندسة وعلوم الحاسب بالخرج		✓
٧	تصميم بروتوكول تعاوني لمدخل وسائط التحكم لاتصال المركبات في الشبكات اللاسلكية المتقدمة	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر		✓
٨	تحديد وتطابق عناصر الصورة باستخدام تحويلات فورير اعتماداً على بصمة مقترحة أوتوماتيكيا	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج	✓	

٩	السعة الداخلية رقم n لفئة محدودة من فراغ بناخ والإسقاط رقم n على نفس الفئة	كلية الآداب والعلوم بوادي الدواسر	✓
١٠	تحضير وتوصيف ودراسة النشاط البيولوجي لبعض الثيوسيمي كربازيدات و الثيوسيمي كربازونات الثنائية الجديدة والمشتقة من إيثلين ثنائي الأمين و متراكباتها مع بعض العناصر الانتقالية	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓
١١	المحاكاة العددية وحلول الموجة الجديدة لمعادلة الانتشار - الانتقال مع وجود تفاعل	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓
١٢	تكييف خوارزمية التفاعل الكيميائي للاستمثال لحل مشكلة تنقيب لوحات الدوائر الإلكترونية المطبوعة	كلية هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	✓
١٣	تحضير وتوصيف البولي بيروكسيد المطعم بالتولوين بارا سلفونات كمبوليمر موصل	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓
١٤	تعليم نماذج اللغة المعتمدة على الشبكات العصبية للبيانات ذات الأحجام الكبيرة	كلية هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	✓
١٥	تخليق ودراسة خواص مركبات هيدروجيل محتوية على جزيئات النانو للتطبيقات الحيوية الطبية	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓
١٦	التزامن المشوش في نظام روسلر المركب	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالافلاج	✓
١٧	التأثيرات الصحية للكهرباء الساكنة في الغلاف الحيوي بالسليل	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالسليل	✓
١٨	استخدام الألياف الضوئية البلاستيكية في بناء شبكات منزلية متعددة الخدمات عالية الأداء في المملكة العربية السعودية	كلية هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	✓
١٩	تأثير المعالجات الحرارية على الخواص الميكانيكية والبنية المجهرية لسبائك ألومنيوم-ماغنيسيوم سليكون (٦٠٨٢) و ألومنيوم -نحاس-ليثيوم-زركونيوم (٨٠٩٠) و ألومنيوم -ماغنيسيوم-زنك (٧٠٧٥)	كلية الهندسة بالخرج	✓
٢٠	نظام كفاء لجدولة وريديات عمل الأجهزة المسؤولة في شبكات الاستشعار اللاسلكية المتنقلة	كلية هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	✓

ج ١ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
برنامج دعم أعضاء هيئة التدريس الجدد ١٤٣٥/١٤٣٤ هـ

الحالة	الكلية	عنوان البحث	م
	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	التحكم بموقع ادخال الليثيوم للمركبات العطرية	١
	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تحضير محاليل أيونية واستخدامها كحافزات لإنتاج الديزل الحيوي	٢
	الهندسة بالخرج	دراسة تأثير العوامل الميتالورجية على التشغيلية لسبائك الالومنيوم -سيليكون: دراسة الارتباطات بين العوامل الميتالورجية والتشغيلية لسبائك الالومنيوم -سيليكون باستخدام برنامج الميني تاب	٣
	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	دراسة التعبير الترميضي لبعض مورثات MADS-box في نبات الأرابيدوبسيس المعامل بالجرعة المثلى من جسيمات الفضة النانوية	٤

ج ٣ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
برنامج دعم منح سابك البحثية ١٤٣٤ / ١٤٣٥ هـ.

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	تحضير البوليمرات المحتوية على الكبريت واستخدامها كحواجز انتقائية في هلجنة الفيولولات في الموضع بارا	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٢	التحضير الحفزي للوقود السائل من مشتقات المواد الناتجة من العمليات الحيوية	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٣	تأثير المعالجة الميكانيكية الحرارية علي الصلادة والمتانة لسبائك الصلب المخصوص المنخفض العناصر السبائكية	الهندسة بالخرج	✓	
٤	التحلل الضوئي للملوثات العضوية في مياه الصرف الصحي باستخدام البوليمرات الطبيعية- المحتوية على جزيئات النانو من أشباه الموصلات - المحضرة باستخدام أشعة جاما	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	

ج ٤ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
برنامج دعم البحوث بتسراكة عالمية ١٤٣٤ / ١٤٣٥ هـ.

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	« التحميل الامثل لمحولات القدرة الكهربائية في الحالات الحرجة باستخدام الذكاء الاصطناعي	الهندسة بالخرج	✓	
٢	الهاتف النقال كجهاز استشعار للخدمات السياقية المتنقلة	الهندسة بوادي الدواسر	✓	
٣	أغشية رقيقة من بلورات نانوية لتطبيقات الخلايا الشمسية.	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	



٤	التركيب النانوي للأكاسيد الموصلة علي أساس صمامات شوتكي	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓
---	--	-----------------------------------	---

ج ٥ - البحوث الهندسية والعلوم الأساسية والتطبيقية  
برنامج دعم البحوث التخصصية ١٤٣٤ / ١٤٣٥ هـ

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	تقدم الموجات الغير خطية في بلازما تحتوي إلكترون- بوزيترون- ايون	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٢	تصميم مقياس توجيه واعي لقياس اداء قنوات الراديو المتعددة في الشبكات اللاسلكية المتجانسة	هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	✓	
٣	مقارنة لخوارزمات تكاملية شبه تحليلية-عددية لحل انظمة المعادلات التفاضلية الجاسرة والناشئة في مجالات العلوم والهندسة	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٤	العلاج بالنباتات: كمصدر جديد لعلاج مرض السرطان؟	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٥	التشكيل الموجي الغير خطي للموجات الصوتية- الإلكترونية في بلازما الفضاء الممغنطة	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	✓	
٦	النهج القائم على صورة خالية من الاستشعار لتقدير فعالية تلوث الهواء الناتج من المركبات والصناعة في مدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية (SIEVE Module) .	الهندسة بالخرج	✓	
٧	تصميم نظام آلي لإدارة التدريب الميداني	هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	✓	

✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تحليل لى للمجموعة لدراسة تأثير الإشعاع الحرارى والتفاعل الكيميائى على الانتقال الحرارى والمادى بواسطة الانسياب الزمنى المنزلق لمائع على سطح ممتد مغموس فى وسط مسامى	٨
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	معالجة الرماد المتطاير الناتج من النفط الثقيل لأغراض بيئية وانشائية	٩
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	دراسة استرخاء ثابت العزل الكهربائي وتحليل المعامل الكهربائي لبوليمر (٣-هيدرووكسي بوتيرات-٣-هيدروكسياليرات) وبعض البوليمرات التساهمية المصاحبة.	١٠
✓	هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	مسرع مادى قابل للتشكيل لمحاذاة تسلسل البروتين باستخدام خوارزمية سميث وترمان.	١١
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	«دراسة الخواص الكهروميكانيكية لمواد السيراميك المكونة من عدة طبقات في إطار نظرية المرونة المعممة ذات التفاضل الكسري»	١٢
✓	هندسة وعلوم الحاسب بالخرج	توليد الأوزون في مفاعلات تفرغ هالي مطعمه بهواء جاف	١٣
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	بناء معالج مساعد باستخدام تقنية المصفوفات المبرمجة حقليا لمحاذاة تسلسل الحمض النووي باستخدام خوارزمية ستيفن سونج	١٤
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	طريقتان جهديه وطيفية جديدتان لتقدير عقار الدكستروميثورفان في المستحضرات الدوائية	١٥
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	دراسة شاملة لبعض نتائج وتطبيقات نظرية النقطة الثابتة مع التركيز على مصفوفة المعادلات والمتباينات التغيرية	١٦
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	تحضير وتوصيف طبقات جيدة الالتصاق من بعض المواد المثبطة للاحتراق على سطح البولى البرولين باستخدام تكنولوجيا البلازم	١٧
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Biosensors based on electro polymerized thin films	١٨

✓	العلوم والدراسات الانسانية بالافلاج	Entanglement and Quantum Correlations in Two Artificial Superconducting Atoms Systems Coupled to Electromagnetic Field	١٩
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالافلاج	On some Mathematical Inequalities of Holder-Type. with Applications	٢٠
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Statistical techniques and Its Role in the Control of industrial ( Quality in K.S.A (Dairy industry	٢١
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Effect of Thermal Radiation on Mixed Convection Flow of a Nano fluid About a Solid Sphere in a Saturated Porous Medium Under Convective Boundary Conditio	٢٢
✓	كلية الهندسة وعلوم الحاسب	Performance Comparison of Chemical Reaction and Ant Colony Optimization Methods in Allocating Maximally Distant Codes	٢٣
✓	كلية الاداب والعلوم بوادي الدواسر	Building A robust Client-Side Protection Against Cross Site Request Forgery	٢٤
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Effects of Variable Viscosity and Chemical Reaction on Heat and Mass Transfer by Free Convection Flow of Micropolar Fluid past a Horizontal Circular Cylinder	٢٥
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالافلاج	Transient Analysis of Markovian Queueing system with Balking and Reneging Subject to Catastrophes and Server Failures	٢٦

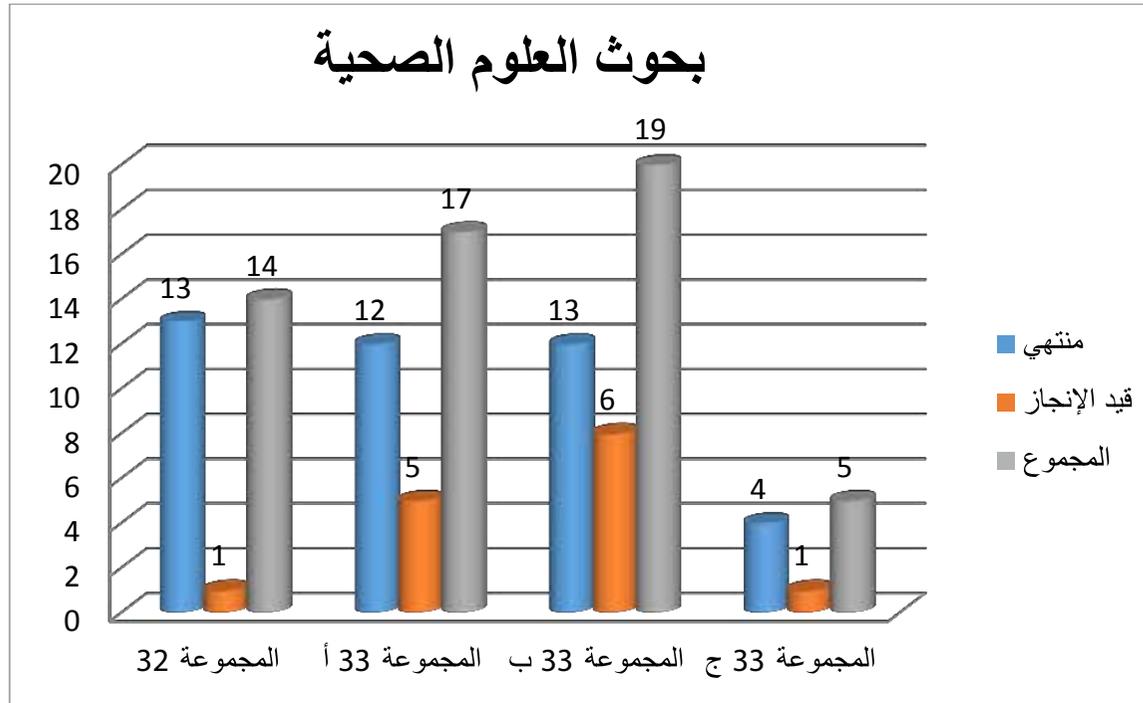
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Norms of elementary operators on Banach spaces	٢٧
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	On Erlangain Queue with Two Heterogeneous Servers and General Bulk Service Rules	٢٨
✓	كلية الهندسه	Analysis of Next Generation Cooperative Communication Systems Under Joint Interference and Hardware Non-linearities	٢٩
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Photocatalytic degradation of organic pollutants in waste water using highly ordered TiO2 nanotubes	٣٠
✓	كلية الهندسة	Machining of ceramics and carbides using micro electro discharge machining	٣١
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Uniformly Contractive Fixed points in Compact G-metric Spaces	٣٢
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	A Singular Perturbation Technique for High Suction Effect on Boundary-Layer Flow of a Nanofluid on a Permeable Continuous Moving or Fixed Surface	٣٣
✓	كلية الهندسة بالخرج	Quantum Emotion Recognition and its Application in Medical Emotional Therapy and Human-Robot Interaction	٣٤
✓	كلية الاداب والعلوم بوادي الدواسر	stability study of nonlinear systems	٣٥

✓	العلوم والدراسات الانسانية بالحوطة	Green Synthesis of gold and silver nanoparticles and their applications of cancer "Breast"	٣٦
✓	كلية الهندسة بالوادي	Design of Intelligent-Based Optimized Control over pH Titration Process	٣٧
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	A General Algorithm of High Order Absolutely Stable One Step Explicit Methods for Stiff Systems Arising in Electrical Engineering	٣٨
✓	كلية الاداب والعلوم بوادي الدواسر	Fractional Integration of Generalized Bessel-type Functions and Application to Strong Stabilization of Linear Time Invariant Systems	٣٩
✓	كلية الهندسة بالخرج	Study of the Impact of HID Lamps on Power Quality in Distribution Power Systems	٤٠
✓	كلية الهندسة وعلوم الحاسب	Evaluation of Web Visibility. World Ranking and Content Accessibility of Quran Web Portals	٤١
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Synthesis of new organic derivatives to deactivate the surface of Silicon nanoparticles. Part I	٤٢

✓	كلية الاداب والعلوم بوادي الدواسر	Nonlinear instability of two superposed conducting streaming fluids in porous medium under vertical electric fields in three dimensions	٤٣
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	Digital Forensic Infrastructure Analysis in Kingdom of Saudi Arabia	٤٤
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Suggested polarizing interference formulas for Description of Polarization Ray Tracing in Optical Fibres and Waveguides	٤٥
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Nonlinear waves for broadband electrostatic noise in space plasma environments	٤٦
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Partial eigenvalue assignment for High-order Linear Systems in a time delayed system	٤٧
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Effect of magnetic field on Cynara cardunculus plant	٤٨
✓	كلية الهندسة	OPTIMISATION OF CONCRETE ADMIXTURE USE AGAINST	٤٩
✓	العلوم والدراسات الانسانية بالخرج	Evaluation of Collection efficiencies and related parameters of some ionization chambers	٥٠
✓	كلية هندسة وعلوم الحاسب	A modeling and solving approach for the home care scheduling problem	٥١



### ٣- المشاريع في مجالات العلوم الصحية



\* ملحوظة:- جميع البحوث المدعومة خلال العام الجامعي 1434/1435 هـ مازالت قيد الإنجاز

أ- بحوث العلوم الصحية  
المجموعة ٣٢

م	عنوان البحث	الجهة	الحالة	
			جاري	منتهي
١	تأثير بعض النباتات البرية السعودية على خصوبة الذكور	كلية الصيدلة	✓	
٢	محاولة جزيئية مسحية جديدة لاستكشاف الاكتينوميستات النشطة بيولوجيا من مصادر مختلفة بالمملكة العربية السعودية	كلية الصيدلة	✓	
٣	تشديد بعض مثبطات إنزيم الكربونيك الأنهيديز الجديد من مشتقات الكينازولين كعوامل مضادة للأورام	كلية الصيدلة	✓	
٤	التأثير المضاد للأكسدة لبعض النباتات الطبية في المملكة العربية السعودية: منهج مخبري	كلية الصيدلة	✓	
٥	التأثير المضاد للأورام للمركبات المفصولة من نبات الحمبران	كلية الصيدلة	✓	
٦	تشديد بعض مشتقات الكينازولين الجديد كمضادات للإصابة بالأمراض المعدية	كلية الصيدلة	✓	
٧	دراسة التأثير التراكمي ومأمونية بعض المواد الواقية للكبد والتي تم فصلها من نبات العرعر	كلية الصيدلة	✓	
٨	تحسين التوافر الحيوي لعقار الأنسولين المعطى عن طريق الفم بواسطة نظام ناقل للجزيئات متناهية الصغر للتواصل إلى تحطم أفضل لداء السكري	كلية الصيدلة	✓	
٩	التقييم البيوكيميائي لطفرات الستربنوكتينازالموجهة	كلية الصيدلة	✓	
١٠	تأثير النباتات الطبية السعودية على تقرحات المعدة	كلية الصيدلة	✓	

✓	الطب	دراسة إستجابة الأجسام المضادة لبروتين ALK الخلطية في مرضى ALCL الذين يعانون ALK إيجابية في المملكة العربية السعودية	١١
✓	الطب	التعبير وتوزيع بروتينات كلودين في السرطانات البشرية	١٢
✓	الطب	دراسات السمية الجينية الناتجة عن استنشاق البخور في فئران التجارب النمساوية البيضاء	١٣
✓	الطب	دراسة تأثير تناول المضرط للدهون وتناول القرقة في الغذاء في الفئران على حدوث مرض السكري الناتج عن إعطاء مادة الكرتيزون	١٤

### ب ا - بحوث العلوم الصحية المجموعة ٣٣ ا

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	تقييم الحماية المحتملة للحبة السوداء (حبة البركة) ومستخلصاتها السمية الجينية الناجمة عن بعض الأدوية	كلية الصيدلة	✓	
٢	تصميم بعض مشتقات الكينولين رباعي الهيدروجين كعوامل مضادة للأورام واختبار فعاليتها على الأنسجة السرطانية دون السمية	كلية الصيدلة	✓	
٣	تأثير التمارين الاهتزازية وتمارين المقاومة على مستوى أداء العضلات في صغار البالغين	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	✓	
٤	دراسة عن علم الونائيات الجزئي فيما يخص الالتهابات التي تحدث بالمستشفيات نتيجة للإصابة ببعض أنواع البكتريا من جنس كلمبسيلا نيمونيا	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	✓	



5	تحر دور حامض البوليك كعلامة لمرض القلب التاجي	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	✓
6	النموذجي في المواطن السعودي البالغ باستخدام برنامج إعادة التشكيل ثلاثي الأبعاد لأشعة المقطعية على منطقة البطن	كلية الطب	✓
7	البحث عن مصدر ميكروبي جديد لإنزيم الاسباراجيناز لعلاج سرطان الدم الليمفاوي الحاد	كلية الصيدلة	✓
8	استخلاص وتنقية المركبات النشطة بيولوجيا من الاكتينومييسينات المعزولة من مصادر مختلفة في المملكة العربية السعودية	كلية الصيدلة	✓
9	تقييم التغيرات المصاحبة للعمر في المنطقة العنقية من العمود الفقري لدى المواطن السعودي البالغ باستخدام الأشعة المقطعية	كلية الطب	✓
10	تحديد جين الميكروب الحلزوني لمرضى معزولين إكلينيكيا بأعراض مرضية بالمعدة بالمملكة العربية السعودية	كلية الطب	✓
11	TEN YEAR EXPERIENCE OF MALIGNANCY IN ALKARJ	كلية الطب	✓
12	عوامل الخطورة التي تؤدي إلى توقف الرضاعة الطبيعية	كلية الطب	✓
13	دراسة مسحية للاكتشاف المبكر لتشوهات العمود الفقري لأطفال المدارس بمدينة الخرج	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	✓
14	تأثير إدراج علاج بالموجات الصوتية على عوامل المشي في مرضى التهاب مفصل الركبة	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	✓
15	تطوير وتحسين طرق تصوير نظير الزركونيوم المشع باستخدام جهاز التصوير المقطعي للبزيترون لتشخيص سرطان الثدي باستخدام برامج المحاكاة	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	✓

✓		كلية الطب	تأثير تناول المفرط للدهون وتناول القرفة في الغذاء في الفئران على هرمون الاديونكتين بعد إعطاء مادة الكورتيزون	١٦
---	--	-----------	--	----

ب ٢- بحوث العلوم الصحية  
المجموعة ٣٣ ب

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	توكيد الجودة والتقييم البيولوجي لبعض النباتات المستخدمة في الطب الشعبي في محافظة الخرج	كلية الصيدلة		✓
٢	استحداث طريقة باستخدام كروماتوجرافيا الطبقة الرقيقة للتحليل الكيفي والكمي لكوانزيم ك ١٠ في المستحضرات الصيدلانية وأدوات التجميل والمواد الغذائية	كلية الصيدلة		✓
٣	دور المشمشية في أسباب الإجهاض المتكرر	كلية الطب		✓
٤	العوامل الوراثية للعقم عند الرجال	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج		✓
٥	سلامة وفعالية الجرجير على خصوبة الفئران المصابة بمرض السكر	كلية الصيدلة		✓
٦	تطوير وتثبيت التحليل الكروماتوغرافي في العكس عالي الكفاءة لدواء الدايزامين وزيادة ذائبته بالماء بواسطة مادة السايكلوديكستران مع او بدون الهيسبريدين ودراسة النشاط الحيوي له	كلية الصيدلة		✓
٧	دراسة فارماكولوجية لبعض النبات البرية المحتوية على لايونونات السيسكوتيربين والتي تنمو في منطقة الخرج	كلية الصيدلة		✓
٨	تطوير وتقييم الأقراص سريعة التفكك بالفم باستخدام تقنية التصنيع البسيطة	كلية الصيدلة	✓	



✓	كلية الصيدلة	الممارسة الصيدلانية ومدى معرفة الصيادلة بنظام الإبلاغ عن الأعراض الجانبية للأدوية في مدينة الخرج بالمملكة العربية السعودية : دراسة استكشافية	٩
✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	دراسة العلاقة بين تركيز غاز الرادون البيئات الحيوية وزيادة نسبة الإصابة بسرطان الرئة في محافظة الخرج	١٠
✓	كلية الطب	تحليل للطفرات الوراثية في مواقع مختلفة من الجينات $PAX9$ ، $LEF1$ $MMP20$ ، $MMP1$ ، $MSX1$ لمرضى سعوديين يعانون من نقص عدد الاسنان	١١
✓	كلية الصيدلة	تركيب وتطوير أقراص عائمة من مستخلص الزنجبيل لعلاج القرحة المعدية	١٢
✓	كلية الصيدلة	الاستفادة من حيوب لقاح النخيل ونبات الجنسج كعلاج طبي لذكور فئران التجارب المصابة بالعمم بسبب تعرضها لبعض المبيدات الزراعية المستخدمة في المملكة العربية السعودية	١٣
✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	تقييم تغيرات الشرايين الودجية الرئيسية لدى المدخنين السعوديين الحاليين باستخدام الموجات الصوتية الطبية (نمط السطوع ونظام دوبلر )	١٤
✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	التشخيص والوقاية الآلية من حوادث أمراض القلب والشرايين بالتحليل الطيفي الثلاثي الأبعاد لإشارة القلب	١٥
✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	تصميم طريقة للتشخيص الآلي لأمراض نظام القلب والشرايين باستعمال المقاومة البيولوجية	١٦
✓	كلية الصيدلة	استخلاص وفصل مركبات سيكلوارتان ثلاثية التربين الصابونية من نوعي مختلفين يتبعان لجنس القتاد ودراسة التأثيرات الحيوية له	١٧
✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	تعيين وقياس تركيز غاز الرادون والجرعات الإشاعية الناتجة عنه للمجتمع في مدينة الخرج والمراكز التابعة لها	١٨
✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	دراسة المنتجات الأيضية الثانوية النشطة بيولوجيا لأنواع محددة من الفطريات الزقية المعزولة من تربة الخرج	١٩

ب ٣ - بحوث العلوم الصحية  
المجموعة ٣٣ج

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	جودة اعادة استخدام مياه الصرف الصحي في الري الزراعي وتأثيرها على الصحة العامة	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج		✓
٢	حساس المعاوقة الكهروكيميائية للكشف عن فيروسات أنفلونزا الطيور	كلية العلوم والدراسات الانسانية بالخرج		✓
٣	توصيف تمديد الطيف بيتا لاكتماز (ESBL) وإنتاج البكتيريا المعوية في عزلة عن العينات المرضية	كلية الطب	✓	
٤	التمييز بين المراحل المختلفة لاستجابات الشعب الهوائية في مرضي الازمة باستخدام الصور الاشعاعية والتغيرات المصحوبة في خلايا الدم	كلية العلوم الطبية التطبيقية بالوادي		✓
٥	نقص فيتامين د في مرضى خشونة مفاصل الركبة السعوديين	كلية الطب		✓

ج ١ - بحوث العلوم الصحية

برنامج دعم بحوث أعضاء هيئة التدريس الجدد ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	دراسة الخواص الجزيئية والطيافية لبعض مشتقات الأدمانتان الجديدة النشطة حيوياً	كلية الصيدلة		✓

٢	مرضى السكري: هل يمكننا منع مرض السكري في سكان المملكة	كلية الصيدلة	✓
٣	في الانسجة البشرية كجين مانع لانتشار الاورام FHIT بحثوا جد الجين باستخدام تقنية المناعة النسيجكميائية	كلية العلوم الطبية التطبيقية	✓

ج ٢ - بحوث العلوم الصحية  
برنامج دعم البحوث المجتمعية ١٤٣٤ / ١٤٣٥ هـ

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	دور طفرات الجينات بيتا-كاتينين CTNNB١ في سرطان القولون والمستقيم من عدد السكان نسبة عالية من المملكة العربية السعودية	كلية العلوم الطبية التطبيقية	✓	
٢	معدلات وأسباب آلام أسفل الظهر بين الموظفين في منطقة الخرج	كلية العلوم الطبية التطبيقية	✓	
٣	تأثير التمرينات الهوائية على وظائف الرئة في طلاب الجامعة المدخنين	كلية العلوم الطبية التطبيقية	✓	
٤	النشاط البدني لدى البالغين الذين يعانون من زيادة الوزن و السمنة في محافظة الخرج، بالمملكة العربية السعودية	كلية العلوم الطبية التطبيقية	✓	
٥	تأثير التمرينات الهوائية على الإمساك لدى الموظفين في محافظة الخرج بالمملكة العربية السعودية	كلية العلوم الطبية التطبيقية	✓	

ج ٤ - بحوث العلوم الصحية  
برنامج دعم البحوث بـتـراكة عالمية ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ

م	عنوان البحث	الكلية	الحالة	
			جاري	منتهي
١	دراسة مقارنة لتأثير مضادات السكري لراتنج الحلتيت المتداول في السوق السعودي وبعض أنواع نبات الفريولا المتوطنة في تركيا (نهج كيمياء العقاقير)	كلية الصيدلة	✓	
٢	دراسة فعالية المضادات الحديثة لعلاج ارتفاع ضغط الشرياني الرئوي وذلك باستنشاق كبسولات ممتدة المفعول ومدى توافق وطواعية المريض لهذا العلاج لمتد المفعول في المرضى السعوديين	كلية الصيدلة	✓	

ج ٥ - بحوث العلوم الصحية  
برنامج دعم البحوث التخصصية ١٤٣٤ / ١٤٣٥ هـ.

الحالة	الكلية	عنوان البحث	م
	كلية العلوم الطبية التطبيقية	C3 gene mutation and immunological abnormalities in Saudi patients with homozygous sickle cell disease.	١
	كلية العلوم الطبية التطبيقية	Optimization of patient Radiation Dose of patient doses from Breast during mammographic X ray Examination	٢
	الطب	Health hazards from Electro Magnetic field (EMF) Exposure from High Power Electric Lines in Riyadh Area .Saudi Arabia	٣
	كلية العلوم الطبية التطبيقية	Measurement of effective radiation dose to patients and staff in radio-graphic examination in Alkharj	٤
	كلية العلوم الطبية التطبيقية	Characterization of the Eyes in Preoperative Cataract Saudi Patients by Using Medical Diagnostic Ultrasound	٥
	الطب	«EVALUATION OF AGE RELATED CHANGES IN LUMBAR SPINE IN SAUDI ARABIAN ADULT POPULATION: USING MAGNETIC	٦
	كلية الصيدلة	Geno- and Feto- Potential toxic effects of pesticides residues commonly used in Al-Kharj farms	٧

✓	كلية العلوم الطبية التطبيقية	Effect of kinesio-taping on ankle joint stability	٨
✓	الطب	Duplex Doppler pattern in liver diseases	٩
✓	كلية الصيدلة	Synthesis of Novel 3-(1-Adamantyl)thiazolidin-4-one Derivatives as Potential Chemotherapeutic Agents	١٠
✓	الطب	Clinical correlation between Cardiac Diabetic Autonomic Neuropathy (CADN) and Nerve ultrasound in Polyneuropathy in diabetic patients type II	١١
✓	كلية طب الأسنان	Dermatoglyphic interpretation of Occlusal morphology of Permanent first molars	١٢
✓	كلية الطب	كشف الدلالات الجزيئية اللاعابية المصاحبة لمرضى هشاشة العظام المعالجين بالبيسفوسفونات	١٣

# القسم الثالث





النشر العلمي



## أولاً: إجمالي النشر العلمي للجامعة:

تطور النشر العلمي في جامعة سلمان منذ نشأتها في عام ٢٠٠٩ وحتى عام ٢٠١٢ م على نحو واضح، فهناك زيادة واضحة في عدد البحوث المنشورة في المجالات المرموقة والمضمنة بقاعدة بيانات شبكة العلوم (Web of Science)، فأول إنتاج بحثي سجل باسم الجامعة اقتصر على بحثين فقط في عام ٢٠٠٩م، ثم بدأت الجامعة تحقق مستويات جيدة للنشر العلمي في الأعوام التالية حيث وصل عدد البحوث المنشورة في عام ٢٠١٢ إلى ٧١ بحثاً، وارتفع عدد البحوث المنشورة ليلبغ ١١٥ في عام ٢٠١٢م بزيادة نسبتها حوالي ٦٠٪ عن العام السابق، وإذا ما استمرت وتيرة النشر على هذا المعدل فمن المتوقع أن يزيد عدد الأوراق العلمية المنشورة في قاعدة web of science على ٢٠٠ ورقة خلال عام ٢٠١٤م.

وإذا انتقلنا إلى النشر العلمي للجامعة وفق قاعدة بيانات (SCOPUS) وهي قاعدة أوسع في عدد المجالات التي تتضمنها نجد أن عدد البحوث المنشورة باسم الجامعة قد تزايد عددها من ١٢ بحثاً في عام ٢٠٠٩م إلى ١٧٧ بحثاً في عام ٢٠١٢م، ونجد أن نسبة الزيادة في عدد البحوث المنشورة في عام ٢٠١٢ بلغت ٥٧٪ مقارنة بعام ٢٠١٢م، وقياساً على وتيرة التزايد هذه فإن من المتوقع أن يزيد عدد البحوث على ٢٥٠ بحثاً بنهاية ٢٠١٤م.

البحث العلمي المتميز هو الوسيلة الناجعة لتطوير المعرفة، وتطويرها لإنتاج الخدمات التي تكفل الراحة والرفاهية للإنسان والقوة والتأثير للأمة، ومواكبة التحديات الآنية والمستقبلية. لذا تحشد الجامعات الرائدة الكثير من طاقاتها وإمكاناتها لتوفير بيئة جاذبة ومحفزة تدعم الباحثين، وتُكسب البحث العلمي الرقي والتميز.

لذا كان النشر العلمي إحدى أوليات العمادة وخطتها وقد حقق - بفضل الله - زيادة نوعية بلغت ٦٠٪، ولمعرفة مدى التقدم الذي قطعه جامعة سلمان بن عبدالعزيز في مجال دعم البحوث العلمية الرصينة؛ اتجهت العمادة إلى قياس الإنتاج العلمي للباحثين فيه، وإعداد تقرير بذلك، هادفة من ورائته إلى:

- ١- الوقوف على الوضع الراهن للأداء البحثي للجامعة منذ نشأتها إلى حين إعداد التقرير.
  - ٢- توضيح مكامن القوة ومواطن الضعف في الجامعة فيما يخص أداء البحث العلمي فيها، ومعرفة العقبات التي تواجه العملية البحثية بها.
  - ٣- وضع الخطط المستقبلية وطرح التوصيات التي من شأنها الارتقاء بالأداء البحثي للجامعة.
- وتقوم منهجية العمل في إعداد التقرير على البيانات الإحصائية لعدد الأبحاث المنشورة في قاعدة شبكة العلوم (Web of Science) وقاعدة (SCOPUS)، وقد كان نتائج التقرير كالتالي:

## ثانياً: النشر العلمي للجامعة حسب الكليات والأقسام العلمية بها:

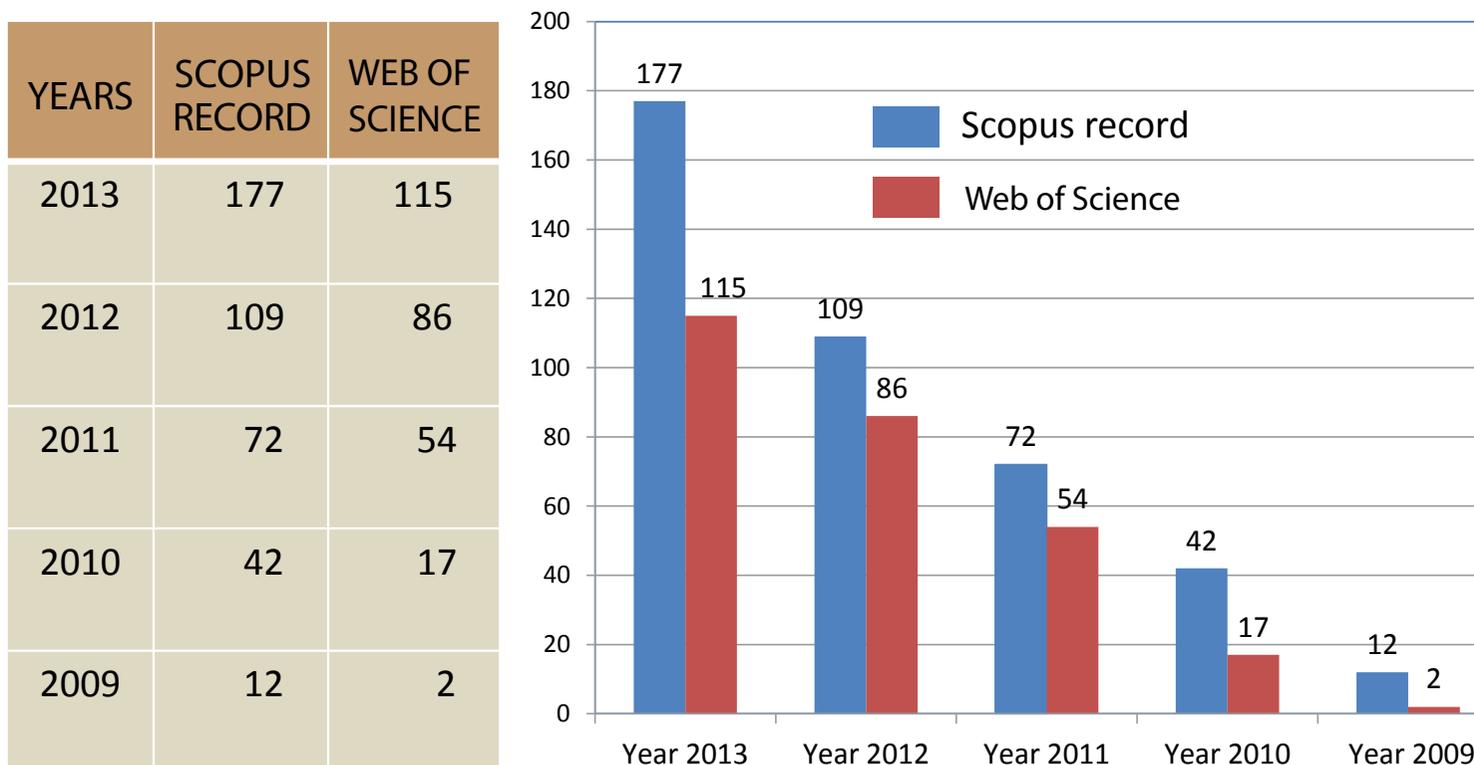
ووفقاً لقاعدة بيانات شبكة العلوم (Web of Science) كان لكلية الصيدلة المرتبة الأولى حيث تم نشر ٢٣ ورقة حلت بعدها كلية العلوم و الدراسات الإنسانية بالخرج بنشر ٢٨ ورقة ثم كلية الهندسة بالخرج ١٨ ورقة علمية. وقد احتل كذلك قسم الصيدلة الكيميائية بكلية الصيدلة المرتبة الأولى حيث تم نشر ٢٢ ورقة علمية، تلاه قسم الفيزياء بكلية العلوم و الدراسات الإنسانية بالخرج الذي نشر ١٤ ورقة علمية، ثم قسم الهندسة الميكانيكية بكلية الهندسة بالخرج بنشر ٧ أوراق علمية، وبعده قسم الرياضيات بكلية العلوم و الدراسات الإنسانية بالخرج بنشر ٥ أوراق علمية.

وتشير التقارير وفقاً لقاعدة بيانات (SCOPUS) أن كلية العلوم و الدراسات الإنسانية بالخرج تصدرت قائمة الكليات بعدد ٥١ ورقة علمية، تليها كلية الصيدلة التي نشرت ٢٩ ورقة علمية. ثم كلية الهندسة ٢٦ ورقة علمية، وكلية العلوم الطبية التطبيقية ١٨ ورقة علمية. وأما من حيث الأقسام العلمية فاحتل قسم الصيدلة الكيميائية بكلية الصيدلة المرتبة الأولى حيث بلغ عدد الأوراق العلمية المنشورة ٢٢ ورقة علمية، تلاه قسم الفيزياء بكلية العلوم و الدراسات الإنسانية بالخرج بواقع ١٧ ورقة علمية، وجاء في المرتبة الثالثة كل من قسم الهندسة الميكانيكية بكلية الهندسة بالخرج وقسم الرياضيات بكلية العلوم و الدراسات الإنسانية بالخرج حيث تم نشر ١٦ ورقة علمية لكل منهما.

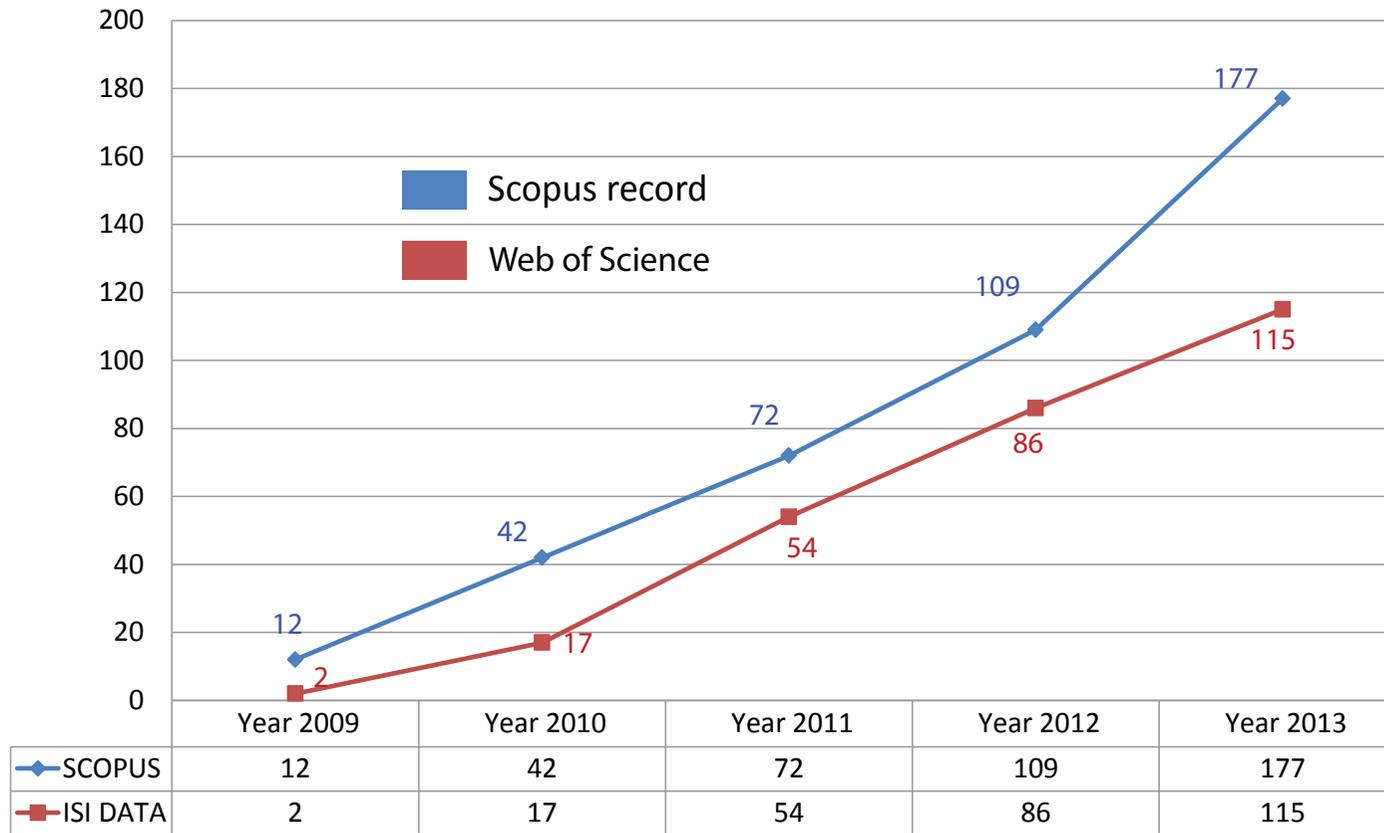
ويخلص التقرير إلى أن الجامعة تسعى بخطى حثيثة نحو الارتقاء بالمستوى البحثي لديها كماً وكيفاً، وتتطلع إلى احتلال المكانة اللائقة بها ضمن جامعات المملكة العربية السعودية، بل وتجعل من البحث العلمي المتميز غاية مشرفة تستحق الكثير من الدعم والتحفيز.

## SALMAN BIN ABDULAZIZ UNIVERSITY

### PUBLICATION RECORD



## SALMAN BIN ABDULAZIZ UNIVERSITY PUBLICATION RECORD



## SAU SCOPUS & WEB OF SCIENCE RECORD 2013 (College/Departments)

Sr. No	COLLEGES	SCOPUS Record 2013	ISI Record 2013	DEPARTMENTS	SCOPUS Record 2013	Web of Science 2013
1	Science & Humanity Studies Alkharj	51	28	Physics	17	14
				Mathematics	16	5
				Biology	9	5
				Chemistry	6	2
				Others	3	2
2	Pharmacy	39	35	Pharmaceut Chem	23	22
				Pharmacognosy	11	7
				Pharmacology	4	5
				Medicinal Chemistry	1	1
3	Engineering Alkharj	26	18	Mechanical	16	7
				Electrical	5	3
				Civil	3	2
				Others	2	6

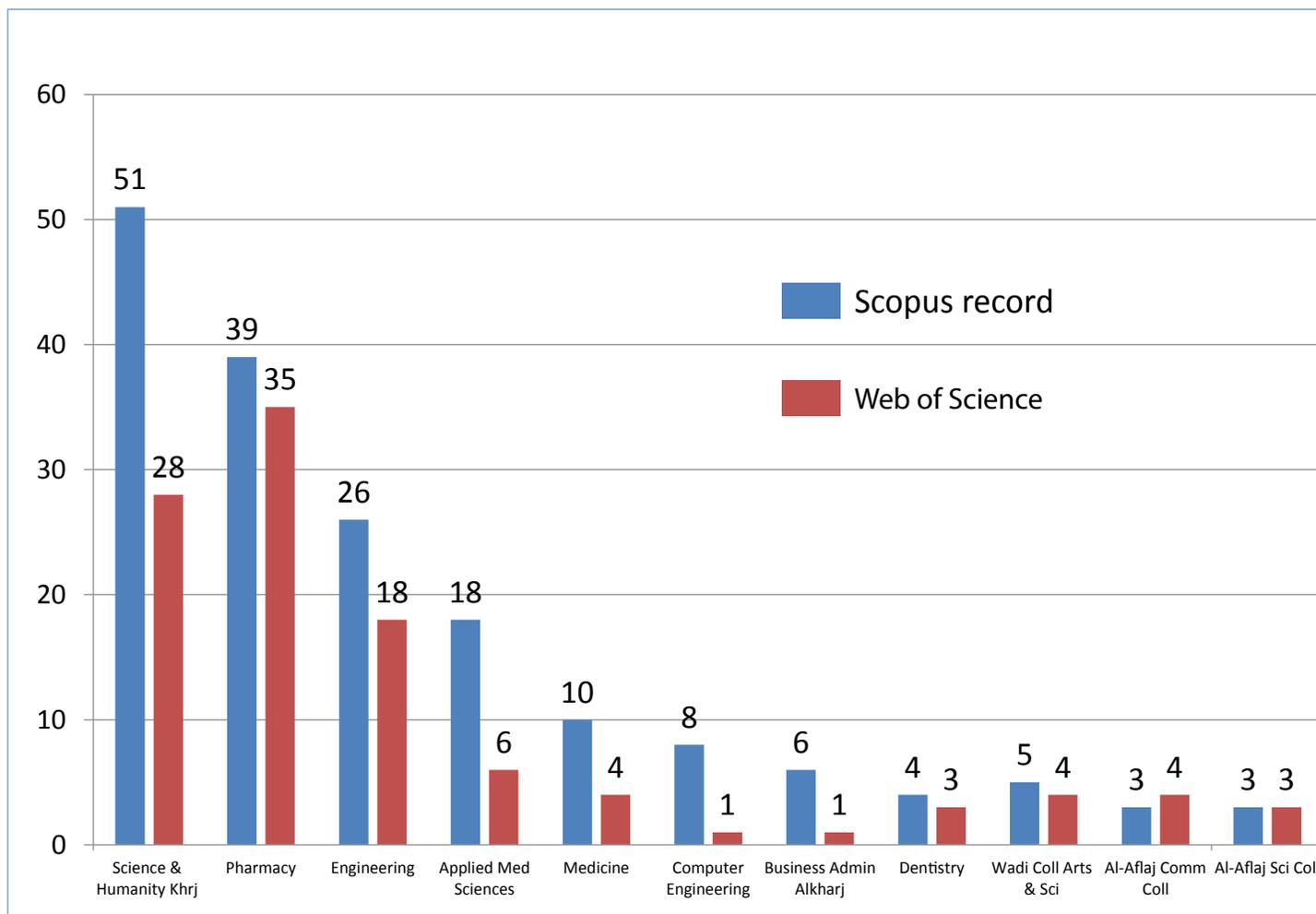
4	Applied Medical Sciences	18	6	Rad and Medical Imaging	7	2
				Medical Lab Science	5	1
				Clinical Laby Sciences	2	1
				Medical Equipment	2	1
				Others	2	1
5	Medicine	10	4	Biochemistry /Mol Bio	2	1
				Dermatology	1	1
				Urology	3	1
				Others	4	1
6	Computer Engineering	8	1	Computer Engineering	4	1
				Others	4	0
7	Business Administration Alkharj	6	1	MIS	3	1
				HRM	3	0
8	Dentistry	4	3	Preventive Dental Sci	2	1
				Oral and Maxil Surgery	1	1
				Others	1	1

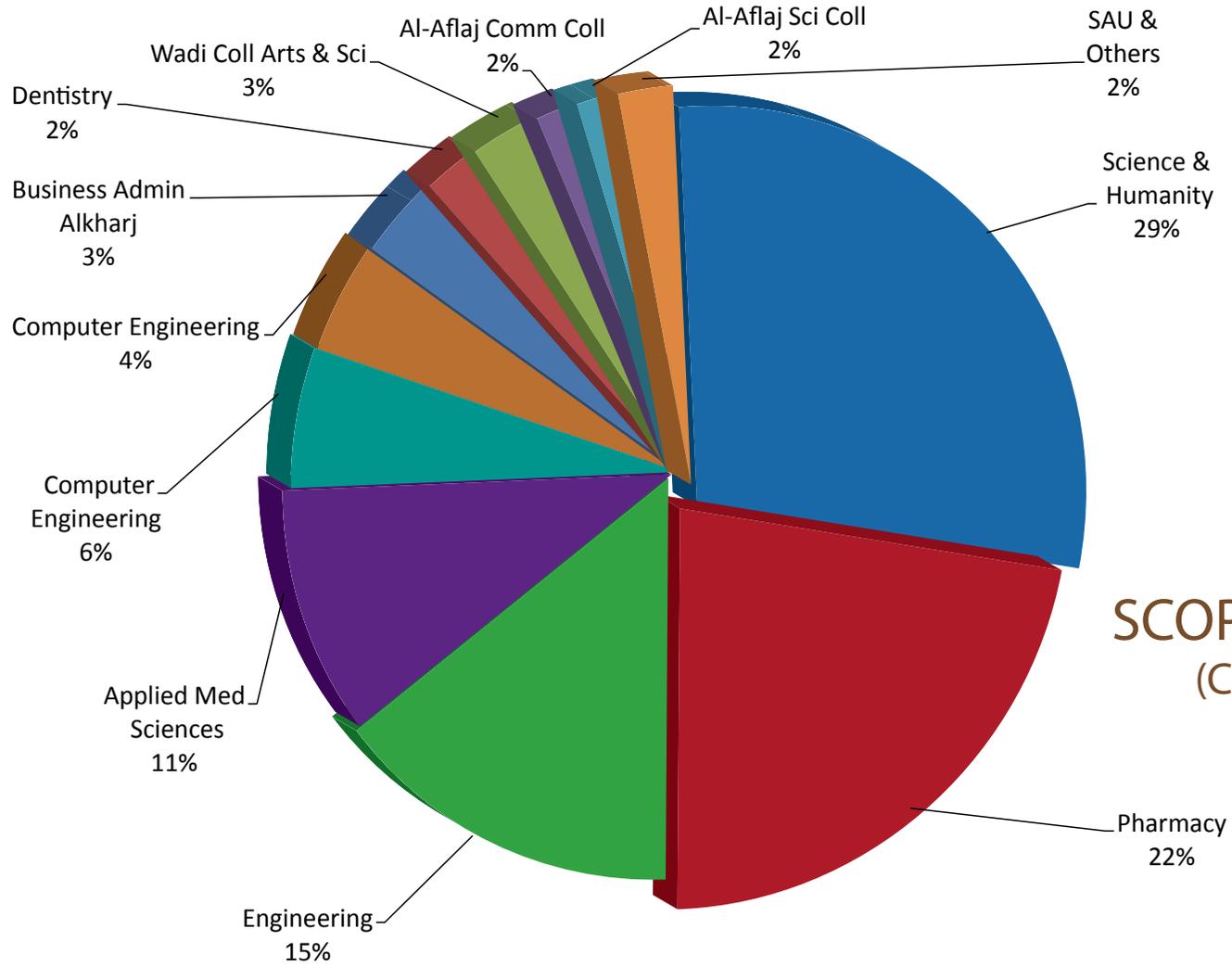
9	Wadi Coll Arts and Sci & Eng	5	4	Eng & Mathematics	5	4
10	Al-Aflaj Community College	3	4	Mathematics	3	4
11	Al-Aflaj College of Science	3	3	Mathematics(2) & Chem (1)	3	3
12	SAU Name & Others	4	8	SAU Name Others	4	8
TOTAL		177	115		177	115

## SAU SCOPUS & WEB OF SCIENCE 2013 (Colleges)

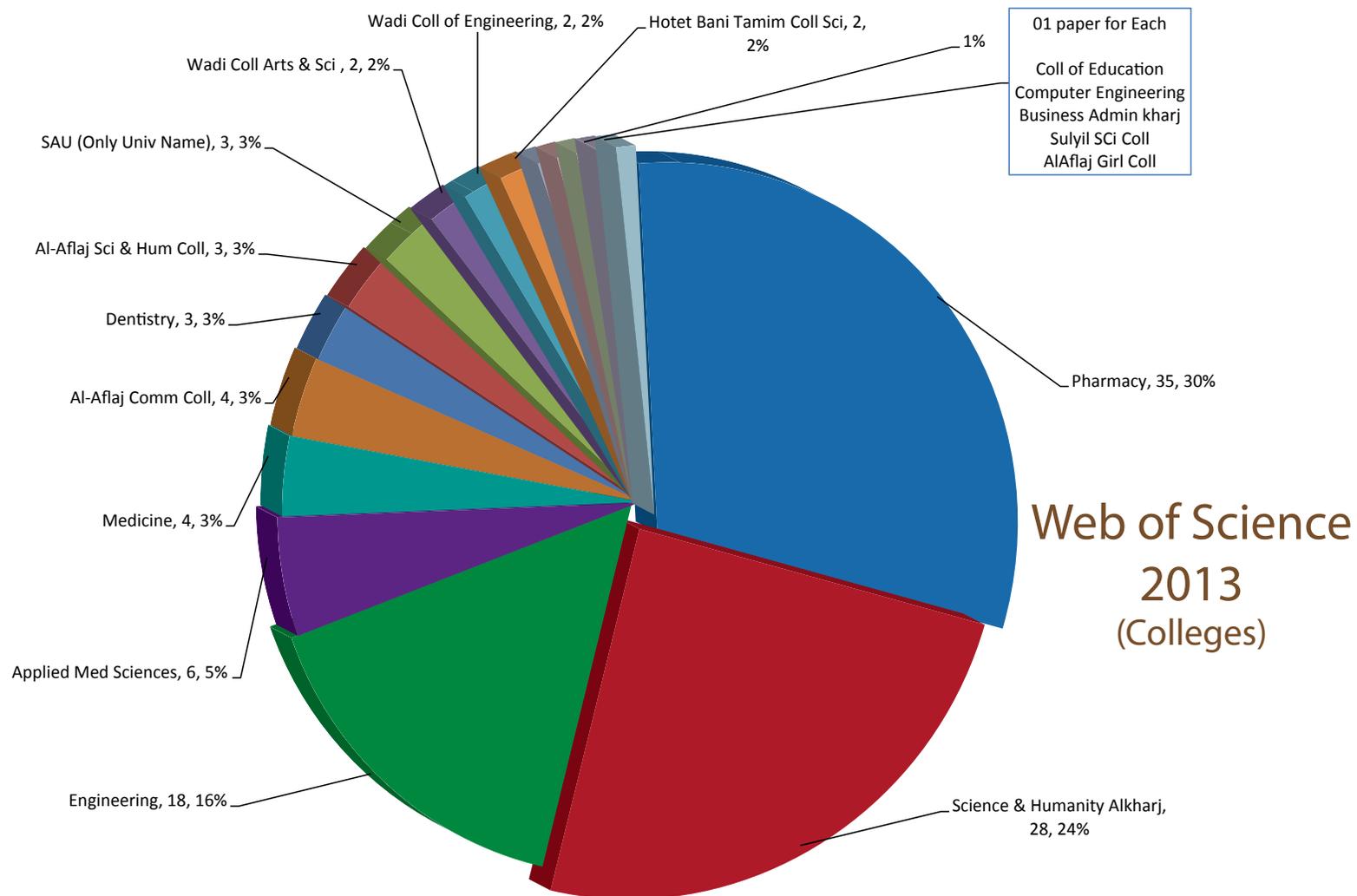
Sr. No	COLLEGES	Scopus Record 2013	Web of Science
1	Science & Humanity Khrj	51	28
2	Pharmacy	39	35
3	Engineering	26	18
4	Applied Med Sciences	18	6
5	Medicine	10	4
6	Computer Engineering	8	1
7	Business Admin Alkharj	6	1
8	Dentistry	4	3
9	Wadi Coll Arts & Sci & Engn	5	4
10	Al-Aflaj Comm Coll	3	4
11	Al-Aflaj Sci Coll	3	3
12	SAU & Others	4	8
TOTAL		177	115

## SAU SCOPUS & WEB OF SCIENCE 2013 (Colleges)





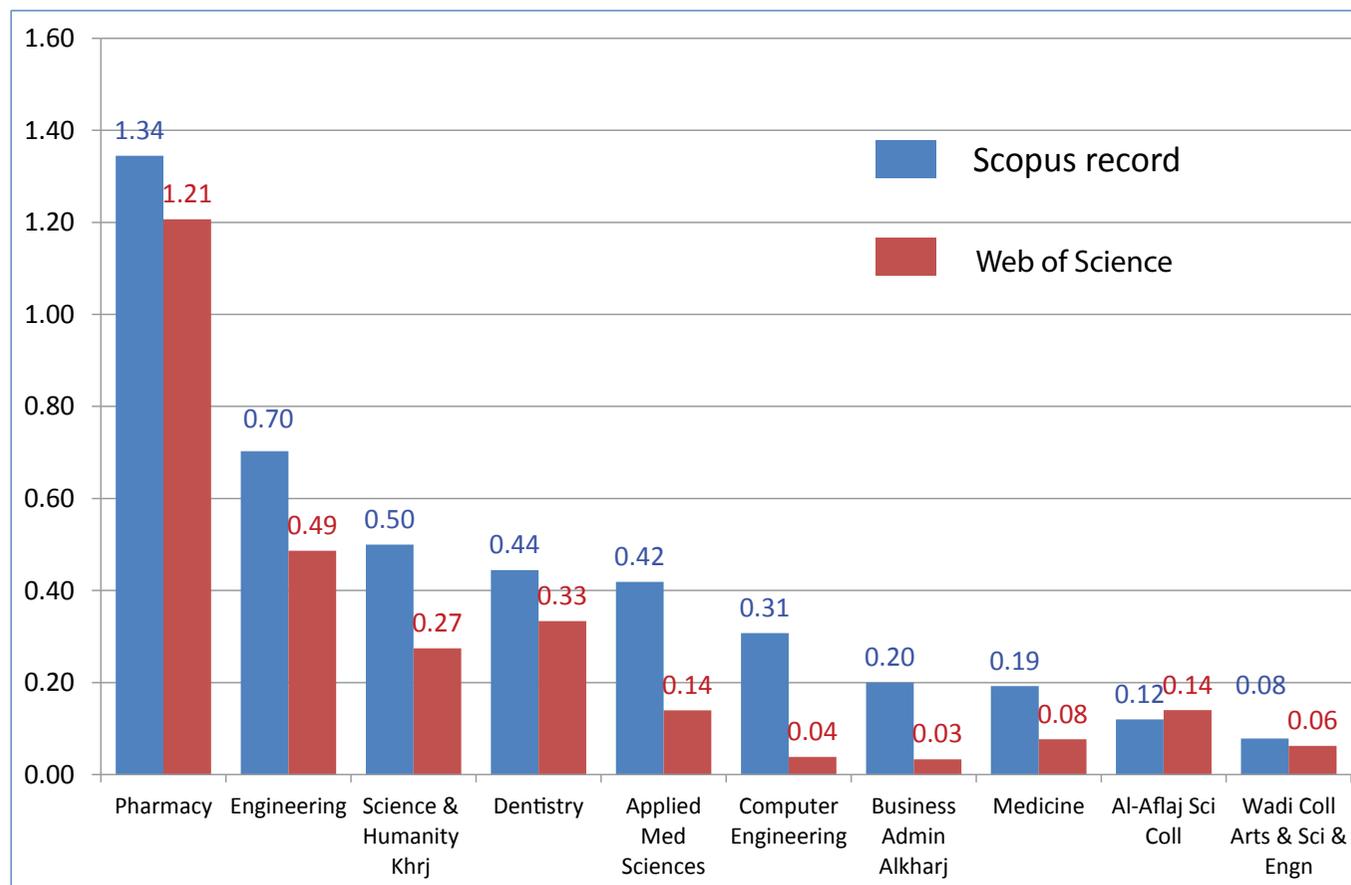
SCOPUS 2013  
(Colleges)



AVERAGE PUBLICATION RECORD: PER FACULTY MEMBER 2013 (Colleges)  
(Included Asst Profs, Assoc Profs and Profs)

Sr. No	COLLEGES	SCOPUS RECORD 2013			WEB OF SCIENCE		
		Number of Publications	Faculty Members (Asst Prof to Profs)	Per Faculty Member record	Number of Publications	Faculty Members (Asst Prof to Profs)	Per Faculty Member record
1	Pharmacy	39	29	1.34	35	29	1.21
2	Engineering	26	37	0.70	18	37	0.49
3	Science & Humanity Khrj	51	102	0.50	28	102	0.27
4	Dentistry	4	9	0.44	3	9	0.33
5	Applied Med Sciences	18	43	0.42	6	43	0.14
6	Computer Engineering	8	26	0.31	1	26	0.04
7	Business Admin Alkharj	6	30	0.20	1	30	0.03
8	Medicine	10	52	0.19	4	52	0.08
9	Al-Aflaj Sci Coll	6	50	0.12	7	50	0.14
10	Wadi Coll Arts & Sci & Engn	5	64	0.08	4	64	0.06

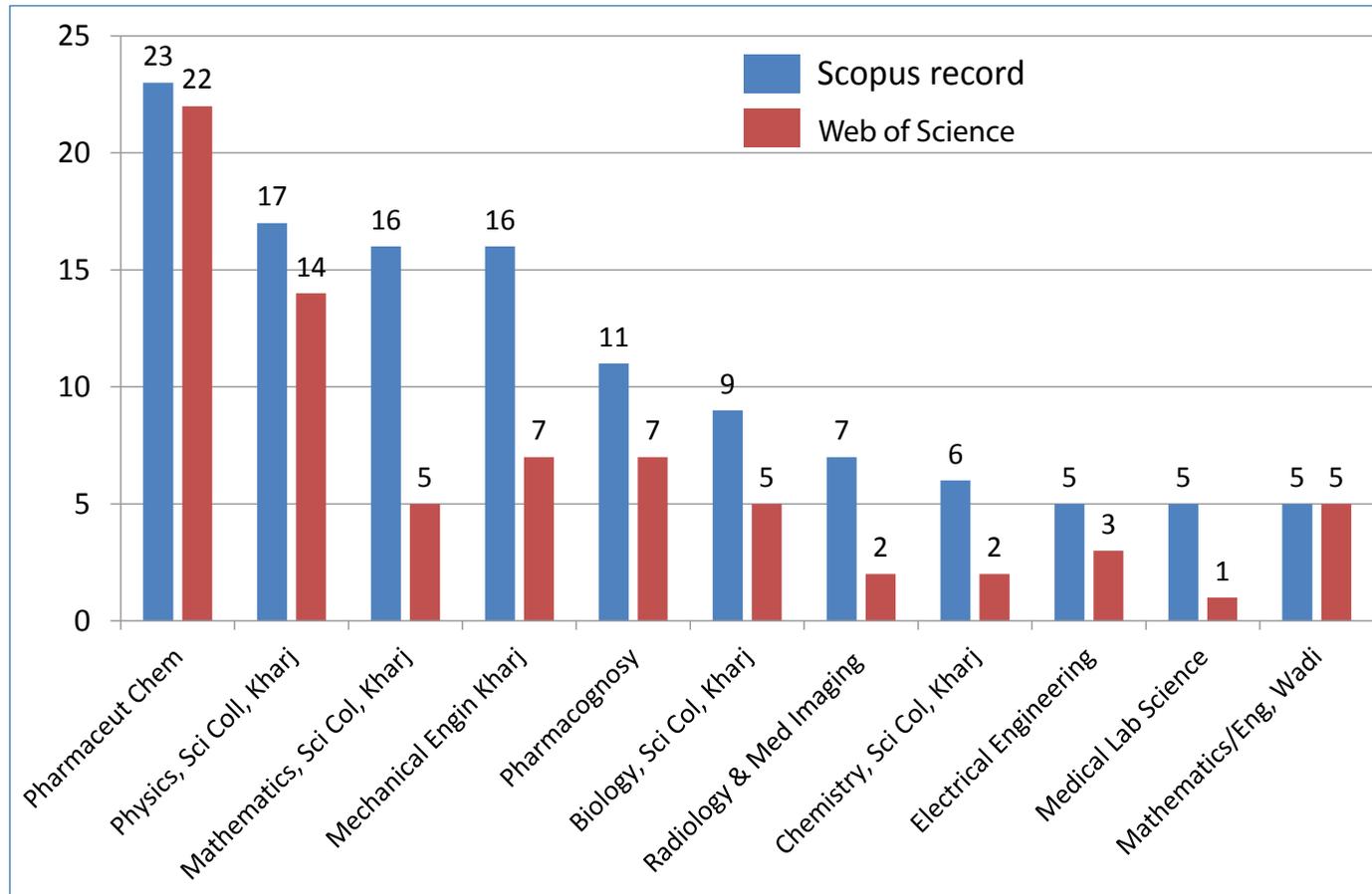
## AVERAGE PUBLICATION RECORD: PER FACULTY MEMBER 2013 (Colleges) (Includes Asst Profs, Assoc Profs and Profs)



DEPARTMENTS CONTRIBUTION 2013  
(Departments having 5 or more publications)

Sr. No	DEPARTMENTS	Scopus Record 2013	Web of Science
1	Pharmaceut Chem	23	22
2	Physics, Sci Coll, Kharj	17	14
3	Mathematics, Sci Col, Kharj	16	5
4	Mechanical Engin Kharj	16	7
5	Pharmacognosy	11	7
6	Biology, Sci Col, Kharj	9	5
7	Radiology & Med Imaging	7	2
8	Chemistry, Sci Col, Kharj	6	2
9	Electrical Engineering	5	3
10	Medical Lab Science	5	1
11	Mathematics/Eng, Wadi	5	5

## DEPARTMENTS CONTRIBUTION 2013 (Departments having 5 or more publications)



BEST AUTHORS HAVING PUBLICATIONS (3 or more) IN THE NAME OF SAU DURING 2013  
(SCOPUS RECORD 2013)

S No	College	Department	Scientific Name	Affiliated SAU	Not Affiliated SAU, But others in group affiliated SAU	Total
1	Pharmacy	Pharmaceutical Chemistry	Alafeefy, A.M	9	2	11
2	Engineering	Mechanical Engineering	Alkahtani, S.	7		7
3	Engineering	Mechanical Engineering	Ben Bacha, H.	7		7
4	Pharmacy	Pharmaceutical Chemistry	Al-Tamimi, A.-M.S	6		6
5	Science and Humanities Alkharj	Physics	Sabry, R	6		6
6	Science and Humanities Alkharj	Mathematics	Rashad A.M	5	1	6
7	Applied Medical Sciences Alkharj	Radiology and Medical Imaging	Sulieman, A.,	5		5
8	Pharmacy	Pharmaceutical Chemistry	Donia, A.E.R.M.	4	1	5
9	Pharmacy	Pharmacology	Khan, T.H	4		4

10	Science and Humanities Alkharj	Physics	Abdel-Fattah, E.	4		4
11	Community College Al-Aflaj	Mathematics	Mohamed, A.-B.A.	4		4
12	Science and Humanities Alkharj	Mathematics	El-Kabeir S.M.M.	4		4
13	Science and Humanities Alkharj	Mathematics	El-Zahar, E.R.	4		4
14	Pharmacy	Pharmacognosy	Alam, A	3		3
15	Applied Medical Sciences	Medical Laboratory Sci- ences	Al-Enazi, M.M.	3		3
16	Computer Engineering and Sciences		Al-Fayoumi, M.A.,	3		3
17	Computer Engineering and Sciences	Computer Engineering	Al-Kahtani, M.	3		3
18	College of Engineering	Electrical Engineering	El-Sousy, F.F.M.	3		3
19	Business Administration Alkharj	MIS Department	Rehman, A.	3		3
20	College of Dentistry	Oral and Maxillofacial Sur- gery	Shahid, M.	3		3

LIST OF PUBLICATIONS (Scopus+Web of Science)  
(Highest to lowest Impact Factor)2013

S. No	PAPER TITLE	AUTHORS	JOURNAL	JOURNAL IMPACT FACOR	COLLEGE	SCO-PUS	WEB OF SCI-ENCE
1	Mechanisms of inhibition of cancer cell growth and metastasis by novel small molecule compounds	Ashour, Abdelkader E.; Cheryan, Vino T.; Jamai, Shazia; et al.	CANCER RESEARCH Volume: 73 Issue: 8 Supplement: 1 Meeting Abstract: 5512 Published: APR 15 2013	8.650	Coll Pharm, Al Kharj		√
2	The natural history and long-term outcomes in patients with chronic hepatitis C genotype 4 after interferon-based therapy	Alfaleh, Faleh Z.; Alswat, Khalid; Helmy, Ahmed; et al.	LIVER INTERNATIONAL Volume: 33 Issue: 6 Pages: 871-883 Published: JUL 2013	3.870	Salman Bin Abdulaziz Univ, Alkharj, Saudi Arabia	√	√
3	CARP-1 Functional Mimetics: A Novel Class of Small Molecule Inhibitors of Medulloblastoma Cell Growth	Ashour, Abdelkader E.; Jamal, Shazia; Cheryan, Vino T.; et al.	PLOS ONE Volume: 8 Issue: 6 Article Number: e66733 Published: JUN 24 2013	3.730	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem	√	√

4	Synthesis and antimicrobial activity of novel 5-(1-adamantyl)-2-aminomethyl-4-substituted-1,2,4-triazoline-3-thiones	El-Emam, Ali A.; Al-Tamimi, Abdul-Malek S.; Al-Omar, Mohamed A.; et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY Volume: 68 Pages: 96-102 Published: OCT 2013	3.499	Dept Pharmaceut Chem, Coll Pharm,	√	√
5	Adaptive Dynamic Sliding-Mode Control System Using Recurrent RBFN for High-Performance Induction Motor Servo Drive	El-Sousy, Fayez F. M.	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS Volume: 9 Issue: 4 Pages: 1922-1936 Published:NOV 2013	3.381	Coll Engn, Dept Elect Engn	√	√
6	Intelligent Optimal Recurrent Wavelet Elman Neural Network Control System for Permanent-Magnet Synchronous Motor Servo Drive	El-Sousy, Fayez F. M.	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS Volume: 9 Issue: 4 Pages: 1986-2003 Published:NOV 2013	3.381	Coll Engn, Dept Elect Engn	√	√
7	Ligand-Specific Binding and Activation of the Human Adenosine A(2B) Receptor	Thimm, Dominik; Schiedel, Anke C.; Sherbiny, Farag F.; et al.	BIOCHEMISTRY Volume: 52 Issue: 4 Pages: 726-740 Published: JAN 29 2013	3.377	Fac Pharm, Dept Pharmaceut Chem,	√	√

8	A proposal for the realization of universal quantum gates via superconducting qubits inside a cavity	Obada, A. -S. F.; Hessian, H. A.; Mohamed, A. -B. A.; et al.	ANNALS OF PHYSICS Volume: 334 Pages: 47-57 Published: JUL 2013	3.318	Community Coll, Al Aflaj,	√	√
9	Recent advances in enhancing the sensitivity of electrophoresis and electrochromatography in capillaries and microchips (2010-2012)	Breadmore, Michael C.; Shallan, Aliaa I.; Rabanes, Heide R. Dawod, M (Dawod, Mohamed); et al.	ELECTROPHORESIS Volume: 34 Issue: 1 Special Issue: SI Pages: 29-54 Published: JAN 2013	3.261	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem,	√	√
10	Dynamic modeling and experimental validation of a water desalination prototype by solar energy using humidification dehumidification process	Ben Bacha, Habib	DESALINATION Volume: 322 Pages: 182-208 Published: AUG 1 2013	3.041	Coll Engn,	√	√
11	Improving the performance of stepped solar still	Abdullah, A. S.	DESALINATION Volume: 319 Pages: 60-65 Published: JUN 14 2013	3.041	Fac Engn		√

12	Carbonic anhydrase inhibitors: Benzene-sulfonamides incorporating cyanoacrylamide moieties are low nanomolar/subnanomolar inhibitors of the tumor-associated isoforms IX and XII	Alafeefy, Ahmed M.; Isik, Semra; Abdel-Aziz, Hatem A.; et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY Volume: 21 Issue: 6 Pages: 1396-1403 Published: MAR 15 2013	2.903	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem,	√	√
13	Phoenix dactylifera L. spathe essential oil: Chemical composition and repellent activity against the yellow fever mosquito	Demirci, Betul; Tsikolia, Maia; Bernier, Ulrich R.; et al.	ACTA TROPICA Volume: 128 Issue: 3 Pages: 557-560 Published: DEC 2013	2.787	Coll Pharm, Dept Pharmacognosy,	√	√
14	Radiation synthesis of multifunctional polymeric hydrogels for oral delivery of insulin	Abou Taleb, Manal F.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES Volume: 62 Pages: 341-347 Published:NOV 2013	2.596	Fac Sci & Humanities, Dept Chem,	√	√

15	Highly sensitive analysis of catecholamines by counter-flow electrokinetic supercharging in the constant voltage mode	Kwon, Joon Yub; Chang, Seo Bong; Jang, Yong Oh; et al.	JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE Volume: 36 Issue: 12 Pages: 1973-1979 Published: JUN 2013	2.591	Dept Pharmaceut Chem,	√	√
16	Protective effect of naringenin on acetic acid-induced ulcerative colitis in rats	Al-Rejaie, Salim S.; Abuhashish, Hatem M.; Al-Enazi, Maher M.; et al.	WORLD JOURNAL OF GASTRO-ENTEROLOGY Volume: 19 Issue: 34 Pages: 5633-5644 Published: SEP 14 2013	2.547	Dept Med Lab Sci, Coll Appl Med Sci,	√	√
17	Chitosan based edible films and coatings: A review	Elsabee, Maher Z.; Abdou, Entsar S.	MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS Volume: 33 Issue: 4 Pages: 1819-1841 Published: MAY 1 2013	2.404	Fac Sci & Humanities, Dept Chem, Hotet Bony Tamim	√	√
18	The interaction of two nonplanar solitary waves in electron-positron-ion plasmas: An application in active galactic nuclei	El-Labany, S. K.; El-Shamy, E. F.; Sabry, R.; et al.	PHYSICS OF PLASMAS Volume: 20 Issue: 1 Article Number: 012105 Published: JAN 2013	2.376	Dept Phys, Coll Sci & Humanitarian Studies	√	√

19	Combined effects of gas pressure and exciting frequency on electron energy distribution functions in hydrogen capacitively coupled plasmas	Abdel-Fattah, E.; Sugai, H.	PHYSICS OF PLASMAS Volume: 20 Issue: 2 Article Number: 023501 Published: FEB 2013	2.376	Coll Sci & Humanities, Al Kharj	√	√
20	Nonplanar solitons collision in ultracold neutral plasmas	El-Tantawy, S. A.; Moslem, W. M.; Sabry, R.; et al.	PHYSICS OF PLASMAS Volume: 20 Issue: 9 Article Number: 092126 Published: SEP 2013	2.376	Dept Phys, Coll Sci & Humanitarian Studies	√	√
21	Two-phase geopolymerization of kaolinite-based geopolymers	Alshaaer, Mazen	APPLIED CLAY SCIENCE Volume: 86 Pages: 162-168 Published: DEC 2013	2.342	Dept Phys, Coll Sci & Humanitarian Studies	√	√
22	Prostatitis and male infertility	Alshahrani, Saad; McGill, John; Agarwal, Ashok	JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY Volume: 100 Issue: 1 Special Issue: SI Pages: 30-36 Published: NOV 2013	2.342	Coll Medicine, Alkharj	√	√

23	Carbonic anhydrase inhibitors. Benzene-sulfonamides incorporating cyanoacrylamide moieties strongly inhibit <i>Saccharomyces cerevisiae</i> beta-carbonic anhydrase	Alafeefy, Ahmed M.; Isik, Semra; Al-Jaber, Nabila A.; et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS Volume: 23 Issue: 12 Pages: 3570-3575 Published: JUN 15 2013	2.338	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem	√	√
24	Design, synthesis and biological evaluation of 2-mercapto-3-phenethylquinazoline bearing anilide fragments as potential antitumor agents: Molecular docking study	Al-Suwaidan, Ibrahim A.; Alanzazi, Amer M.; Abdel-Aziz, Alaa A. -M.; et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS Volume: 23 Issue: 13 Pages: 3935-3941 Published: JUL 1 2013	2.338	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem	√	√
25	Antibacterial $\beta$ -amyrin isolated from <i>Laurencia microcladia</i>	Abdel-Raouf, N., Al-Enazi, N.M., Al-Homaidan, A.A., Ibraheem, I.B.M., Al-Othman, M.R., Hatamleh, A.A.	Arabian Journal of Chemistry <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878535213003316">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878535213003316</a>	2.266	Biology Department, College of Science and Humanities	√	√

26	Green biosynthesis of gold nanoparticles using Galaxaura elongata and characterization of their antibacterial activity	Abdel-Raouf, N., Al-Enazi, N.M., Ibraheem, I.B.M.	Arabian Journal of Chemistry <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878535213004140">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878535213004140</a>	2.266	Biology Department, College of Science and Humanities	√	√
27	New solid desiccant solar air conditioning unit in Tunisia: Design and simulation study	Guidara, Z (Guidara, Zied) [ 1 ] ; Elleuch, M (Elleuch, Mounir) [ 1 ] ; Ben Bacha, H (Ben Bacha, Habib)[ 1,2 ]	«APPLIED THERMAL ENGINEERING Volume: 58 Issue: 1-2 Pages: 656-663 Published: SEP 2013»	2.217	Coll Engn, Dept Mech Engn,	√	√
28	Ozone generation by negative direct current corona discharges in dry air fed coaxial wire-cylinder reactors	Yehia, Ashraf; Mizuno, Akira	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Volume: 113 Issue: 18 Article Number: 183301 Published: MAY 14 2013	2.210	Coll Sci & Humanitarian Studies Alkharj, Dept Phys	√	√
29	Magnetic effect on thermally stratified nanofluid saturated non-Darcy porous medium under convective boundary condition	Murthy, P. V. S. N.; RamReddy, Ch.; Chamkha, A. J.; et al.	INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER Volume: 47 Pages: 41-48 Published:OCT 2013	2.208	Coll Sci & Humanity Studies, Dept Math,	√	√

30	Microstructure, tensile properties and fracture behavior of high temperature Al-Si-Mg-Cu cast alloys	Mohamed, A. M. A.; Samuel, F. H.; Al Kahtani, Saleh	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING Volume: 577 Pages: 64-72 Published: AUG 10 2013	2.108	Coll Engr, Dept Mech Engr, Ind Engr Program	√	√
31	Anti-leishmanial Activities of Extracts and Isolated Compounds from Drechslera rostrata and Eurotium tonpholium	Awaad, A.S., Al-Zaylaee, H.M., Alqasoumi, S.I., Zain, M.E., Aloyan, E.M., Alafeefy, A.M., Awad, E.S.H., El-Meligy, R.M.	Phytotherapy Research	2.068	College of Pharmacy	√	
32	Anti-ulcerative colitis activity of compounds from Euphorbia granuleta Forssk	Awaad, Amani S; El-Meligy, Reham M; Al-Jaber, Nabila A; Al-Mu-teeri, Hanoof S; Zain, Mohamed E; Alqasoumi, Saleh I; Alafeefy, Ahmed M; Donia, Abd El Raheim M	«Phytotherapy research : PTR Volume:27 Issue:11 Pages:1729-34 DOI:10.1002/ptr.4985 Published:2013-Nov (Epub 2013 Apr 11)»	2.068	Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√

33	On the speed and shape of electron acoustic solitary waves	El-Shewy, E. K.; Abdelwahed, H. G.	ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE Volume: 344 Issue: 1 Pages: 167-173 Published: MAR 2013	2.064	Coll Sci & Humanitarian Studies, Dept Phys	√	√
34	Propagation of cylindrical and spherical electron-acoustic solitary wave packets in unmagnetized plasma	Sabry, R.; Omran, M. A.	ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE Volume: 344 Issue: 2 Pages: 455-461 Published: APR 2013	2.064	Coll Sci & Humanitarian Studies, Dept Phys	√	√
35	EFFICIENT THREE-DIMENSIONAL MODELLING OF HIGH-RISE BUILDING STRUCTURES	Jameel, Mohamed; Islam, A. B. M. Saiful; Khaleel, Mohammed; et al.	JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING AND MANAGEMENT Volume: 19 Issue: 6 Pages: 811-822 Published:2013	2.016	Dept Civil Engr, Al Kharj,	√	√
36	Influence of the microstructure on the machinability of heat-treated Al-10.8% Si cast alloys: Role of copper-rich intermetallics	Zedan, Y.; Alkahtani, S.	JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY Volume: 213 Issue: 2 Pages: 167-179 Published:FEB 2013	1.953	Ind Engr Program, Dept Mech Engr,	√	√

37	Investigation of capacitively coupled argon plasma driven at various frequencies and validation of surface waves excitation	Abdel-Fattah, E.	PHYSICS LETTERS A Volume: 377 Issue: 3-4 Pages: 297-302 Published: JAN 3 2013	1.766	Coll Sci, Dept Phys	√	√
38	Pairwise quantum correlations of a three-qubit XY chain with phase decoherence	Mohamed, A. -B. A.	QUANTUM INFORMATION PROCESSING Volume: 12 Issue: 2 Pages: 1141-1153 Published: FEB 2013	1.748	Community Coll, Al Aflaj,	√	√
39	Synthesis and characterization of poly(acrylic acid)-g-sodium alginate hydrogel initiated by gamma irradiation for controlled release of chlortetracycline HCl	Mohamed, Sahera F.; Mahmoud, Ghada A.; Abou Taleb, Manal F.	MONATSFESTE FUR CHEMIE Volume: 144 Issue: 2 Pages: 129-137 Published: FEB 2013	1.629	Fac Sci & Humanities, Alkharj	√	√

40	Optimisation of Radiation Exposure to Gastroenterologists and Patients during Therapeutic ERCP	Alzimami, Khalid; Sulieman, Abdelmoneim; Paroutoglou, Georgios; et al.	GASTROENTEROLOGY RESEARCH AND PRACTICE Article Number: 587574 Published: 2013	1.615	Coll Appl Med Sci, Radiol & Med Imaging Dept	√	√
41	Synthesis, characterization, bioactivity, and POM analyses of isothiochromeno [3,4-e][1,2]oxazines	Bennani, Brahim; Kerbal, Abdelali; Baba, Bouchra F.; et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH Volume: 22 Issue: 10 Pages: 4798-4809 Published: OCT 2013	1.612	Dept Pharmaceut Chem, Coll Pharm	√	√
42	Does tautomerism influence the outcome of QSAR modeling?	Masand, V.H., Mahajan, D.T., Ben Hadda, T., Jawarkar, R.D., Alafeefy, A.M., Rastija, V., Ali, M.A.	Medicinal Chemistry Research , pp. 1-16	1.612	College of Pharmacy	√	
43	Novel 4(3H)-quinazolinone analogs: synthesis and anticonvulsant activity	By: El-Azab, Adel S.; Abdel-Hamide, Sami G.; Sayed-Ahmed, Mohamed M.; et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH Volume: 22 Issue: 6 Pages: 2815-2827 Published: JUN 2013	1.612	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem	√	√

44	Design, synthesis and biological evaluation of some novel substituted 2-mercapto-3-phenethylquinazolines as antitumor agents	Alanazi, Amer M.; Al-Suwaidan, Ibrahim A.; Abdel-Aziz, Alaa A. -M.; et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH Volume: 22 Issue: 11 Pages: 5566-5577 Published: NOV 2013	1.612	Dept Pharmaceut Chem, Coll Pharm	√	√
45	Molecular properties prediction, synthesis, and diuretic activity of phenoxy acetic acid bearing pyrazolines	Bakht, Mohamed Afroz; Yar, M. Shahar; Siddiqui, Anees A.; et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH Volume: 22 Issue: 2 Pages: 916-926 Published: FEB 2013	1.612	Dept Pharmaceut Chem, Coll Pharm	√	√
46	Vibration control of helicopter blade flapping via time-delay absorber	El-Sayed, A.T., Bauomy, H.S.	«Meccanica , 49 (3), pp. 587-600»	1.599	College of Arts and Science in Wadi Addawasir	√	
47	Characteristics of capacitively coupled helium plasma driven by various frequencies under constant power conditions	Abdel-Fattah, E.	VACUUM Volume: 97 Pages: 65-70 Published: NOV 2013	1.530	Coll Sci, Dept Phys,	√	√

48	Synthesis and hypoglycemic activity of some new theophylline derivatives	Alafeefy AM1, Alqasoumi SI, Abdel Hamid SG, El-Tahir KE, Mohamed M, Zain ME, Awaad AS.	J Enzyme Inhib Med Chem. 2014 Jun;29(3):443-8. doi: 10.3109/14756366.2013.795957. Epub 2013 May 23.	1.495	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy		√
49	Quinazoline-sulfonamides as potential antitumor agents: synthesis and biological testing	Alafeefy, Ahmed M.; Alqasoumi, Saleh I.; Ashour, Abdelkader E.; et al.	JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY Volume: 28 Issue: 2 Pages: 375-383 Published: APR 2013	1.495	Coll Pharm, Dept Pharmaceut Chem	√	√
50	Mixed convection boundary-layer flow past a horizontal circular cylinder embedded in a porous medium filled with a nanofluid under convective boundary condition	Rashad, A. M.; Chamkha, A. J.; Modather, M.	COMPUTERS & FLUIDS Volume: 86 Pages: 380-388 Published: NOV 5 2013	1.467	Dept Math, Coll Sci & Humanity Studies	√	√
51	Quantum correlations of two non-interacting ions internal electronic states with intrinsic decoherence	Obada, A. -S. F.; Mohamed, A. -B. A.	OPTICS COMMUNICATIONS Volume: 309 Pages: 236-241 Published: NOV 15 2013	1.438	Community Coll, Al Aflaj	√	√

52	Towards Realising Secure and Efficient Image and Video Processing Applications on Quantum Computers	Iliyasu, Abdullah M.	ENTROPY Volume: 15 Issue: 8 Pages: 2874-2974 Published: AUG 2013	1.347	Coll Engn	√	√
53	Recovery from Deafness in the Contralateral Ear of Surgery in NE 2 Patient	Alotaibi, Naif M.; Makoshi, Ziyad; Orz, Yasser	CANADIAN JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES Volume: 40 Issue: 5 Pages: 754-756 Published: SEP 2013	1.332	Coll Med,		√
54	Corrigendum to «Chemical constituents and protective effect of Ficus ingens (Miq.) Miq. on carbon tetrachloride-induced acute liver damage in male Wistar albino rats» [Journal of Saudi Chemical Society 17/1 (2013) 125-133]	Donia, A.E.R.M., Soliman, G.A., Zaghloul, A.M., Alqasoumi, S.I., Awaad, A.S., Radwan, A.M., Basodan, O.A.	Journal of Saudi Chemical Society 17 (2) , pp. 251	1.288	College of Pharmacy	√	

55	Chemical constituents and protective effect of Ficus ingens (Miq.) Miq. on carbon tetrachloride-induced acute liver damage in male Wistar albino rats	Donia, Abd El Raheim M.; Soliman, Gamal A.; Zaghoul, Ahmed M.; et al.	JOURNAL OF SAUDI CHEMICAL SOCIETY Volume: 17 Issue: 1 Pages: 125-133 Published: JAN 2013	1.288	Dept Pharmacol, Coll Pharm	√	√
56	Phytochemical and pharmacological studies on Scorzonera alexandrina Boiss	Abd El Raheim. M. Donia	«Journal of Saudi Chemical Society Available online since 24 January 2013»	1.288	Pharmacognosy Department, Faculty of Pharmacy	√	√
57	Chemical constituents and protective effect of Ficus ingens on carbon tetrachloride-induced acute liver damage in male Wistar albino rat	Donia, A.E.R.M.ab , Soliman, G.A.c, Zaghoul, A.M.ad, Alqasoumi, S.I.e, Awaad, A.S.f, Radwan, A.M.g, Basodan, O.A.	«Journal of Saudi Chemical Society Volume 17, Issue 1, January 2013, Pages 125-133»	1.288	College of Pharmacy	√	√
58	Natural products in treatment of ulcerative colitis and peptic ulcer	Awaad, AS (Awaad, Amani S.) [ 1 ] ; El-Meligy, RM (El-Meligy, Reham M.) [ 1 ] ; Soliman, GA (Soliman, Gamal A.) [ 2 ]	«JOURNAL OF SAUDI CHEMICAL SOCIETY Volume: 17 Issue: 1 Pages: 101-124 DOI: 10.1016/j.jscs.2012.03.002 Published: JAN 2013»	1.288	Pharmacology Department, Faculty of Pharmacy		√

59	Comparative study on the microbiological features of angular cheilitis in HIV seropositive and HIV seronegative patients from South India.	Krishnan, P Anitha; Kannan, Ranganathan	Journal of oral and maxillofacial pathology : JOMFP Volume: 17 Issue: 3 Pages: 346-50 Published: 2013-Sep	1.257	Department of Oral and Maxillofacial Pathology, College of Dentistry	√
60	C-Glycoside D-galacturonates suitable as glycosyl acceptors for the synthesis of allyl C-homo- and rhamno-galacturonan modules	Farouk, M., Michalik, D., Villingner, A., Vogel, C.	Arkivoc, 2013 (2), pp. 389-407	1.25	College of Science and Humanities	√
61	Enhanced tolerance to drought and salt stresses in transgenic faba bean ( <i>Vicia faba</i> L.) plants by heterologous expression of the PR10a gene from potato	Hanafy, M.S., El-Banna, A., Schumacher, H.M., Jacobsen, H.-J., Hassan, F.S.	Plant Cell Reports 32 (5) , pp. 663-674	1.227	College of Science and Humanities	√

62	The Utility of Carbon Disulphide and Lawesson's Reagent for Synthesis of Different Fused Heterocycles for Antimicrobial Evaluation	Mohamed, Nadia R.; Khaireldin, Nahed Y.; Fahmy, Amin F.; et al.	JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY Volume: 50 Issue: 6 Pages: 1264-1271 Published: NOV 2013	1.224	El Aflaj Girls Coll, Dept Chem,	√	√
63	Critical slowing down with bistable higher harmonics	Sharaby, Y.A., Hassan, S.S., Joshi, A.	Optics Communications 311 , pp. 389-396	1.207	College of Arts and Science in Wadi Addawasir	√	
64	Erratum to Differential response of methionine metabolism in two grain legumes, soybean and azuki bean, expressing a mutated form of Arabidopsis cystathionine $\gamma$ -synthase[J. Plant Physiol. 170, 3 (2013) 338-345]	Hanafy, M.S.agh, Rahman, S.M.bi, Nakamoto, Y.a, Fujiwara, T.c, Naito, S.d, Wakasa, K.e, Ishimoto, M.	«Journal of Plant Physiology Volume 170, Issue 16, 1 November 2013, Page 1469»	1.188	College of Science and Humanities, Alkharj	√	

65	Diagonal Eigenvalue Unity (DEU) code for spectral amplitude coding-optical code division multiple access	Ahmed, HY (Ahmed, Hassan Yousif); Nisar, KS (Nisar, K. S.)	«OPTICAL FIBER TECHNOLOGY Volume: 19 Issue: 4 Pages: 335-347 DOI: 10.1016/j.yofte.2013.04.001 Published: AUG 2013»	1.187	Dept Elect Engn, Coll Engn, Wadi Aldwassir and Dept Math, Coll Engn, Wadi Aldwassir		√
66	Densitometric HPTLC analysis of 8-gingerol in Zingiber officinale extract and ginger-containing dietary supplements, teas and commercial creams	Alam, P.	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine 3 (8) , pp. 634-638	1.171	College of Pharmacy	√	
67	Densitometric HPTLC analysis of 8-gingerol in Zingiber officinale extract and ginger-containing dietary supplements, teas and commercial creams.	Alam, Prawez	Asian Pacific journal of tropical biomedicine Volume: 3 Issue: 8 Pages: 634-8; discussion 637-8 Published:2013-Aug	1.171	Department of Pharmacognosy, College of Pharmacy	√	√

68	HPTLC densitometric method for analysis of thymoquinone in Nigella sativa extracts and marketed formulations	Alam, P., Yusufoglu, H., Alam, A.	Asian Pacific Journal of Tropical Disease 3 (6) , pp. 467-471	1.171	College of Pharmacy	√	
69	Failure of Alefacept in the Treatment of Vitiligo	Bin Dayel, Salinan; AlGhamdi, Khalid	JOURNAL OF DRUGS IN DERMATOLOGY Volume: 12 Issue: 2 Pages: 159-161 Published: FEB 2013	1.161	Dept Dermatol, College of Medicine	√	√
70	Adsorption desalination of chloride ions on composite natural-synthetic materials: An approach for the reduction of chlorine corrosion in electro-deionization units	Al-Rawajfeh, Aiman E.; Al-Shamaileh, Ehab M.; Al-Whoosh, Khaldoon; et al.	JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY Volume: 19 Issue: 6 Pages: 1895-1902 Published: NOV 25 2013	1.138	Salman bin Abdulaziz Univ, Al Kharj 11942, Saudi Arabia	√	√
71	Head-on collision of ion-acoustic solitons in an ultracold neutral plasma	El-Tantawy, S.A., Moslem, W.M., Sabry, R., El-Labany, S.K., El-Metwally, M., Schlickeiser, R.	Astrophysics and Space Science , pp. 1-10	1.056	College of Science and Humanities	√	

72	Cylindrical and spherical soliton collision of electron-acoustic waves in non-Maxwellian plasma	El-Labany, S.K., Sabry, R., Moslem, W.M., Elghmaz, E.A.	Astrophysics and Space Science , pp. 1-8	1.056	College of Science and Humanities	√	
73	Unsteady heat and mass transfer by mhd mixed convection flow over an impulsively stretched vertical surface with chemical reaction and sores and dufour effects	Chamkha, Ali J.; El-Kabeir, S. M. M.	CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS Volume: 200 Issue: 9 Pages: 1220-1236 Published: SEP 2 2013	1.052	Coll Sci & Humanity Studies, Dept Math	√	√
74	Effective dose estimation during conventional and CT urography	Alzimami, K., Sulieman, A., Omer, E., Sulieman, I.I., Alsafi, K.	Radiation Physics and Chemistry	1.048	College of Applied Medical Sciences	√	
75	Evaluation of radiation dose to neonates in a special care baby unit	Alzimami, K., Sulieman, A., Yousif, A., Babikir, E., Salih, I.	Radiation Physics and Chemistry	1.048	College of Applied Medical Sciences	√	

76	Evaluation of radiation dose to pediatric patients during certain special procedures	Suliaman, A., Alzimami, K., Elhag, B., Babikir, E., Alsafi, K.	Radiation Physics and Chemistry	1.048	College of Applied Medical Sciences	√	
77	Full-Mouth Rehabilitation of Severely Worn Dentition Due to Soda Swishing: A Clinical Report	Alqahtani, F.	Journal of Prosthodontics 23 (1), pp. 50-57	0.997	College of Dentistry	√	
78	S-adenosylmethionine, a methyl donor, up regulates tissue inhibitor of metalloproteinase-2 in colorectal cancer	Hussain, Z.; Khan, M. I.; Shahid, M.; et al.	GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH Volume: 12 Issue: 2 Pages: 1106-1118 Published: 2013	0.994	Coll Dent, Dept Oral & Maxillofacial Surg & Diagnost Sci,	√	√
79	Densitometric HPTLC Method for Qualitative and Quantitative Analysis of Piperitone	Alqasoumi, Saleh I.	JPC-JOURNAL OF PLANAR CHROMATOGRAPHY-MODERN TLC Volume: 26 Issue: 1 Pages: 93-95 Published: FEB 2013	0.955	Coll Pharm, Dept Pharmacognosy	√	√

80	Densitometric-High-Performance Thin-Layer Chromatographic Estimation of Diosmin, Hesperidin, and Ascorbic Acid in Pharmaceutical Formulations	Al-Taweel, Areej M.; Alqasoumi, Saleh I.; Alam, Prawez; et al.	JPC-JOURNAL OF PLANAR CHROMATOGRAPHY-MODERN TLC Volume: 26 Issue: 4 Pages: 336-342 Published: AUG 2013	0.955	Dept Pharmacognosy, Coll Pharm	√	√
81	Improved Speed and Shape of Ion-Acoustic Waves in a Warm Plasma	Abdelwahed, H. G.; El-Shewy, E. K.	COMMUNICATIONS IN THEORETICAL PHYSICS Volume: 60 Issue: 4 Pages: 445-452 Published: OCT 15 2013	0.954	Coll Sci & Humanitarian Studies, Dept Phys	√	√
82	Study of the hepatoprotective effect of Juniperus phoenicea constituents	Alqasoumi, Saleh Ibrahim; Farraj, Abdallah Ibrahim; Abdel-Kader, Maged Saad	PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES Volume: 26 Issue: 5 Pages: 999-1008 Published: SEP 2013	0.947	Coll Pharm, Dept Pharmacognosy	√	√
83	Alpha to gamma mode transition in hydrogen capacitive radio-frequency discharge	Abdel-Fattah, E.; Farag, Omar F.	CANADIAN JOURNAL OF PHYSICS Volume: 91 Issue: 12 Pages: 1062-1067 Published: DEC 2013	0.902	Coll Sci & Humanities, Dept Phys, Al Kharj	√	√

84	Assessing Oral Cancer Knowledge Among Saudi Medical Undergraduates	Kujan, Omar; Abuderman, Abdulwahab; Azzegahiby, Saleh; et al.	JOURNAL OF CANCER EDUCATION Volume: 28 Issue: 4 Pages: 717-721 Published: DEC 2013	0.880	Coll Med and Coll of Applied Med Sci	√	√
85	Contributing to the improvement of the production of solar still	Ben Bacha, Habib; Zhani, Khalifa	Conference: International Conference of the European-Desalination-Society (EDS) on Desalination for the Environment, Clean Water and Energy Location: Barcelona, SPAIN Date: APR 23-26, 2012	0.852	Coll Engn Alkharj,	√	√
86	Modeling, simulation and experimental validation of a pad humidifier used in solar desalination process	Zhani, K.; Ben Bacha, H.	DESALINATION AND WATER TREATMENT Volume: 51 Issue: 7-9 Pages: 1477-1486 Published: FEB 2013 Conference: International Conference of the European-Desalination-Society (EDS) on Desalination for the Environment, Clean Water and Energy Location: Barcelona, SPAIN Date: APR 23-26, 2012	0.852	Coll Engn Alkharj,	√	√

87	Detecting methicillin resistance in Staphylococcus aureus: comparison of different phenotypic methods and the polymerase chain reaction.	Ahmad, S	British journal of biomedical science Volume: 70 Issue: 3 Pages: 93-6 Published: 2013	0.833	College of Applied Medical Sciences	√	√
88	Modulation of Th1 cytokines and inflammatory mediators by Euphorbia hirta in animal model of adjuvant-induced arthritis	Ahmad, Sheikh Fayaz; Sultan, Phaliseen; Ashour, Abdelkader E.; et al.	INFLAMMOPHARMACOLOGY Volume: 21 Issue: 5 Pages: 365-375 Published: OCT 2013	0.825	Dept Pharmacol, Coll Pharm,	√	√
89	Robust Recurrent Wavelet Interval Type-2 Fuzzy-Neural-Network Control for DSP-Based PMSM Servo Drive Systems	El-Sousy, Fayez F. M.	JOURNAL OF POWER ELECTRONICS Volume: 13 Issue: 1 Pages: 139-160 Published: JAN 2013	0.783	Coll Engn, Dept Elect Engn	√	√
90	Addendum to «reliability equivalence factors of a general parallel system with mixture of lifetimes»	Mustafa A., El-Faheem A.A.	Applied Mathematical Sciences	0.781	College of Science and Humanities	√	

91	Application of classification based data mining technique in diabetes care	Aljumah, A.A., Siddiqui, M.K., Ahamad, M.G.	Journal of Applied Sciences 13 (3) , pp. 416-422	0.775	College of Computer Engineering and Sciences	√	
92	Sonography of common carotid arteries› intima: Media thickness in the normal adult population in Sudan	Mahmoud, M.Z.	North American Journal of Medical Sciences 5 (2) , pp. 88-94	0.763	College of Applied Medical Sciences	√	√
93	A case study on user experience (UX) evaluation of mobile augmented reality prototypes	Dhir, A., Al-Kahtani, M..	Journal of Universal Computer Science 19 (8) , pp. 1175-1196	0.762	College of Computer Engineering and Sciences	√	
94	Approximate analytical solutions of singularly perturbed fourth order boundary value problems using differential transform method	El-Zahar, E.R.	Journal of King Saud University - Science 25 (3) , pp. 257-265	0.758	College of Science and Humanities	√	

95	GEOMETRIC MEASURE OF NONLOCALITY AND QUANTUM DISCORD OF TWO CHARGE QUBITS WITH PHASE DECOHERENCE AND DIPOLE-DIPOLE INTERACTION	Mohamed, Abdel-Baset A.	REPORTS ON MATHEMATICAL PHYSICS Volume: 72 Issue: 1 Pages: 121-132 Published: AUG 2013	0.756	Community Coll, Al Aflaj,	√	
96	Dust-acoustic solitary waves in a dusty plasma with dust of opposite polarity and vortex-like ion distribution	Zahran, M. A.; El-Shewy, E. K.; Abdelwahed, H. G.	JOURNAL OF PLASMA PHYSICS Volume: 79 Pages: 859-865 Part: 5 Published: OCT 2013	0.755	Coll Sci & Humanitarian Studies, Phys Dept,	√	√
97	Nonlinear wave propagation of large amplitude ion-acoustic solitary waves in negative ion plasmas with superthermal electrons	El-Labany, S. K.; Sabry, R.; El-Shamy, E. F.; et al.	JOURNAL OF PLASMA PHYSICS Volume: 79 Pages: 613-621 Part: 5 Published: OCT 2013	0.755	Dept Phys, Coll Sci & Humanitarian Studies	√	√
98	A novel solution heat treatment of 7075-type alloy	Ibrahim, M.F., Samuel, A.M., Alkahtani, S.A., Samuel, F.H.	TMS Light Metals (Light Metals 2013 - At the TMS 2013 Annual Meeting and Exhibition) , pp. 383-390	0.747	College of Engineering	√	

99	The utilization of seismic interpretation to identify and describe the shallow subsurface structures in the southeastern Mediterranean Sea	Omran, Mohamed; Selim, El Sayed; Aboelkhair, Hatem	ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES Volume: 6 Issue: 10 Pages: 3749-3764 Published: OCT 2013	0.740	Salman Bin Abdul Aziz Univ, Alkharj, Saudi Arabia	√	√
100	Efficacy of an enuresis alarm, desmopressin, and combination therapy in the treatment of Saudi children with primary monosymptomatic nocturnal enuresis.	Ahmed, Abul-Fotouh Abdel-Maguid; Amin, Moamen Mohammed; Ali, Mahmoud Mohammed; et al.	Korean journal of urology Volume: 54 Issue: 11 Pages: 783-90 Published: 2013-Nov (Epub 2013 Nov 06)	0.735	Department of Urology,	√	√
101	A New Method for Solving Singularly Perturbed Boundary Value Problems	El-Zahar, Essam R.; El-Kabeir, Saber M. M.	APPLIED MATHEMATICS & INFORMATION SCIENCES Volume: 7 Issue: 3 Pages: 927-938 Published: MAY 2013	0.731	Fac Sci & Humanity Studies, Dept Math	√	√
102	Chaos synchronization of complex Rossler system	Farghaly, Ahmed A. M.	APPLIED MATHEMATICS & INFORMATION SCIENCES Volume: 7 Issue: 4 Pages: 1415-1420 Published: JUL 2013	0.731	Coll Sci & Humanitarian Studies, Al Aflaj	√	√

103	Evaluation of Current Dental Radiographs Segmentation Approaches in Computer-aided Applications	Rad, Abdolvahab Ehsani; Rahim, Mohd Shafry Mohd; Rehman, Amjad; et al.	IETE TECHNICAL REVIEW Volume: 30 Issue: 3 Pages: 210-222 Published: MAY-JUN 2013	0.705	Coll Business Adm, MIS Dept, Alkharj,	√	√
104	Cloning SIM Cards Usability Reduction in Mobile Networks	Al-Fayoumi, M.A., Shilbayeh, N.F.	Journal of Network and Systems Management , pp. 1-21	0.695	College of Computer Engineering and Sciences	√	
105	Dispersion of Dilatation Wave Propagation in Single-Wall Carbon Nanotubes Under Initial Stress Using Non local Scale Effects	Selim, M. M.	JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND THEORETICAL NANOSCIENCE Volume: 10 Issue: 11 Pages: 2547-2554 Published: NOV 2013	0.673	Alafraj Coll Sci & Human Studies, Dept Math	√	√
106	An efficient cell placement using gravitational search algorithms	Al Qasem, R., Eldos, T.	Journal of Computer Science 9 (8) , pp. 943-948	0.670	College of Computer Engineering and Sciences	√	

107	Soret effect on mixed convection flow in a nanofluid under convective boundary condition	Ramreddy Ch., Murthy P.V.S.N., Chamkha A.J., Rashad A.M.	International Journal of Heat and Mass Transfer	0.648	College of Science and Humanities	√	
108	Conjugate duality for a class of multiobjective optimization problem	Zine R.	International Journal of Mathematical Analysis	0.648	Al-Aflaj College of Science and Human Studies	√	
109	Cyclic contractions and fixed points in dislocated metric spaces	George, R., Rajagopalan, R., Vinayagam, S.	International Journal of Mathematical Analysis 7 (9-12) , pp. 403-411	0.648	College of Science and Humanities	√	
110	A non-linear absolutely-stable explicit numerical integration algorithm for stiff initial-value problems	El-Zahar, E.R..	American Journal of Applied Sciences 10 (11) , pp. 1363-1370	0.637	College of Science and Humanities	√	
111	A study of an air-conditioning prototype powered by solar energy	Ali, C., Nciri, R., Rabhi, K., Nasri, F., Ben Bacha, H.	International Review of Mechanical Engineering 7 (1) , pp. 60-66	0.637	College of Engineering	√	

112	New adsorption air conditioning system powered by solar energy; operation principals and winter mode modelling and simulation	Ali, C., Rabhi, K., Nciri, R., Nasri, F., Ben Bacha, H.	International Review of Mechanical Engineering 7 (1) , pp. 96-104	0.637	College of Engineering	√	
113	Randomized controlled trial to compare the safety and efficacy of tamsulosin, solifenacin, and combination of both in treatment of double-J stent-related lower urinary symptoms	Shalaby E., Ahmed A.-F., Maarouf A., Yahia I., Ali M., Ghobish A.	Advances in Urology	0.636	College of Medicine	√	
114	Facile synthesis of 3-substituted quina-zoline-2,4-dione and 2,3-di-substituted quinazolinone derivatives	«Farouk, M., Alrokayan, S.A., Imran, A., Abu-Salah, K.M., Ghazzali, M., Al-Farhan, K.A., El-Gohary, S., Adly, M. «	Chemical Papers, 67 (2), pp. 229-235.	0.630	College of Science and Humanities	√	

115	Improving the design, modeling and simulation in dynamic mode of a solar still	Zarzoum, K., Zhani, K., Ben Bacha, H.	Desalination and Water Treatment	0.612	College of Engineering	√	
116	Design and analysis of an original multi-bed dehumidifier used for air-conditioning prototype powered by solar energy	Nciri, R (Nciri, Rached)[ 1 ] ; Ali, C (Ali, Chaouki) [ 2 ] ; Ben Bacha, H (Ben Bacha, Habib)	«HVAC&R RESEARCH Volume: 19 Issue: 6 Pages: 732-743 DOI: 10.1080/10789669.2013.806174 Published: AUG 1 2013»	0.585	Coll Engn, Dept Mech Engn,		√
117	Application of computer model to estimate the consistency of air conditioning systems engineering	El-Berry, A., Al-Bossly, A.	International Journal of Engineering and Technology 5 (2) , pp. 659-668	0.581	College of Science and Humanities	√	
118	Simultaneous Determination of Reserpine, Rescinnamine, and Yohimbine in Human Plasma by Ultrapformance Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry	Iqbal, Muzaffar; Alam, Aftab; Wani, Tanveer A.; et al.	JOURNAL OF ANALYTICAL METHODS IN CHEMISTRY Article Number: UNSP 940861 Published: 2013	0.565	Coll Pharm, Dept Pharmacognosy	√	√

119	Inclusion complex of solid state aspirin with fulvic acid: Dissolution, permeability, stability and preliminary pharmacological studies	Anwer, M.K., Jamil, S., Ahmad, M., Ansari, M.N., Khan, T.H.	Journal of Biological Sciences 13 (5) , pp. 302-312	0.559	College of Pharmacy	√	√
120	In vitro effect of nigella sativa oil on adult toxocara vitulorum	Shalaby H.A., El-Moghazy F.M.	Pakistan Journal of Biological Sciences, Volume 16, Issue 22, 2013, Pages 1557-1562	0.533	College of Science and Humanities	√	
121	Oral dose of citrus peel extracts promotes wound repair in diabetic rats	Ahmad, M., Ansari, M.N., Alam, A., Khan, T.H.	Pakistan Journal of Biological Sciences ,16 (20) , pp. 1086-1094	0.533	College of Pharmacy	√	√
122	Measurement-induced nonlocality and geometric quantum discord in two SC-charge qubits	Mohamed, Abdel-Baset A.	OPTIK Volume: 124 Issue: 22 Pages: 5369-5372 Published: 2013	0.524	Coll Humanities & Sci, Al Aflaj,	√	√

123	Reduction of the fiber dispersion effects on MAI for long span high-speed OCDMA networks using Diagonal Eigenvalue Unity (DEU) code	Ahmed, HY (Ahmed, Hassan Yousif); Nisar, KS (Nisar, K. S.)	«OPTIK Volume: 124 Issue: 22 Pages: 5765-5773 DOI: 10.1016/j.ijleo.2013.04.069 Published: 2013»	0.524	Dept Elect Engn, Coll Engn, Wadi Aldwassir and Dept Math, Coll Engn, Wadi Aldwassir	√
124	Transition Services for Students with Mild Intellectual Disability in Saudi Arabia	Alnahdi, Ghaleb	EDUCATION AND TRAINING IN AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISABILITIES Volume: 48 Issue: 4 Special Issue: SI Pages: 531-544 Published: DEC 2013	0.516	Coll of Education Alkharj	√
125	Influence of viscous dissipation on free convection in a non-darcy porous medium saturated with nanofluid in the presence of magnetic field	Ramreddy C., Murthy P.V.S.N., Chamkha A.J., Rashad A.M.	Open Transport Phenomena Journal, 5 (1), pp. 20-29	0.505	College of Science and Humanities	√

126	Physicochemical and Microstructural Characterization of Injectable Load-Bearing Calcium Phosphate Scaffold	Alshaaer, Mazen; Kailani, Mohamed H.; Jafar, Hanan; et al.	ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING Article Number: 149261 Published: 2013	0.500	Dept Phys, Coll Sci & Humanitarian Studies	√	√
127	ASSESSMENT OF INVERSE CORRELATION OF P16 AND PRB EXPRESSION IN CARCINOMA EX PLEOMORPHIC ADENOMA	Tarakji, Bassel; Alenzi, Faris; Al-Khuraif, Abdulaziz Abdullah	POLISH JOURNAL OF PATHOLOGY Volume: 64 Issue: 2 Pages: 144-148 Published: JUN 2013	0.490	Coll Appl Med Sci, Al Kharj	√	√
128	Modification of Gold Surface with Gold Nanoparticles and Cyclohexyl Dithiocarbamate as a Selective Sensor for Cysteine	AlShamaileh, Ehab; Saadeh, Haytham; Favry, Valerie	JOURNAL OF CHEMISTRY Article Number: 383921 Published: 2013	0.484	Fac Sci & Humanities, Al Kharj	√	√
129	COHERENT POPULATION TRANSFER IN V-TYPE ATOMIC SYSTEM	Sharaby, Y. A.; Joshi, A.; Hassan, S. S.	JOURNAL OF NONLINEAR OPTICAL PHYSICS & MATERIALS Volume: 22 Issue: 4 Article Number: 1350044 Published: DEC 2013	0.481	Coll Arts & Sci, Dept Math, Wadi Addwasir	√	√

130	Preliminary studies on general and genetic toxicity of incense (Bakhour) inhalation in Swiss albino mice	«Shoeb Qureshi «	World Journal of Medical Sciences	0.453	College of Medicine	√	
131	Studies on the methods of diagnosis and biomarkers used in early detection of breast cancer in the Kingdom of Saudi Arabia: An overview	Al Diab, A., Qureshi, S., Al Saleh, K.A., Al Qahtani, F.H., Aleem, A., AlSaif, A., Qureshi, V.F., Qureshi, M.R.	World Journal of Medical Sciences 8 (1) , pp. 36-47	0.453	College of Medicine	√	
132	Insights into the Viability of Using Available Photonic Quantum Technologies for Efficient Image and Video Processing Applications	Iliyasu, Abdullah M.; Le, Phuc Q.; Yan, Fei; et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF UNCONVENTIONAL COMPUTING Volume: 9 Issue: 1-2 Special Issue: SI Pages: 125-151 Published: 2013	0.431	Coll Engn, Al Kharj Off Vice Rector Res & Grad Studies	√	√
133	Evaluation of common carotid artery changes in Saudi current smokers using medical ultrasound (B-mode and Doppler)	Alzimami, K.S., Mahmoud, M.Z., Sulieman, A.	Journal of Medical Ultrasonics , pp. 1-7	0.416	College of Applied Medical Sciences	√	

134	Influence of Viscous Dissipation on Mixed Convection in a Non-Darcy Porous Medium Saturated with a Nanofluid	Rashad, A.M., Chamkha, A.J., Ramreddy, C., Murthy, P.V.S.N.	Heat Transfer - Asian Research	0.399	College of Science and Humanities	√	
135	Coupled heat and mass transfer by MHD free convection flow along a vertical plate with streamwise temperature and species concentration variations	Chamkha, A.J., El-Kabeir, S.M.M., Rashad, A.M.	Heat Transfer - Asian Research 42 (2) , pp. 100-110	0.399	College of Science and Humanities	√	
136	Intermetallic phases observed in nonmodified and Sr modified Al-Si cast alloys containing mischmetal	Elsebaie, O., Samuel, F.H., Al kahtani, S.	International Journal of Cast Metals Research 26 (1) , pp. 1-15	0.364	College of Engineering	√	√
137	Inclusion measurements in Al-6Si alloys using liquid metal cleanliness analyser technique	Al Kahtani, S. A.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CAST METALS RESEARCH Volume: 26 Issue: 5 Pages: 296-307 Published:OCT 2013	0.364	Coll Engn, Dept Mech Engn, Ind Engn Program	√	√

138	Role of decomposition of AlMgFeSi phase in mechanical properties and fracture behaviour of 357 alloys	Elsharkawi, E. A.; Alkahtani, S.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CAST METALS RESEARCH Volume: 26 Issue: 5 Pages: 262-272 Published:OCT 2013	0.364	Coll Engn, Dept Mech Engn, Ind Engn Program	√	√
139	Immunohistochemical expression of p16 in carcinoma ex-pleomorphic Adenoma (undifferentiated and Adenocarcinoma Types)	Tarakji, B.a , Altamimi, M.A.b, Baroudi, K.b, Nassain, M.Z.b, Alenzi, F.Q.c	«Journal of Clinical and Diagnostic Research Volume 7, Issue 12, 15 December 2013, Pages 3054-3056»	0.358	College of Applied Medical Sciences	√	
140	Human resource development practices in telecom sector in Saudi Arabia: An empirical presentation	Al-Kahtani, N.S., Khan, N.A	«World Applied Sciences Journal Volume 28, Issue 11, 2013, Pages 1567-1578»	0.353	College of Business Administration	√	
141	5-(Adamantan-1-yl)-3-anilinomethyl-2,3-di-hydro-1,3,4-oxadiazole-2-thione	Al-Tamimi, Abdul-Malek S; Al-Deeb, Omar A; El-Emam, Ali A; et al.	Acta crystallographica. Section E, Structure reports online Volume: 69 Issue: Pt 5 Pages: o729 Published:2013 Apr 13 (Print 2013-May-1)	0.350	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√

142	5-(Adamantan-1-yl)-N-methyl-1,3,4-thiadiazol-2-amine	Al-Tamimi, Abdul-Malek S; Alafeefy, Ahmed M; El-Emam, Ali A; et al.	Acta crystallographica. Section E, Structure reports online Volume: 69 Issue: Pt 5 Pages: o683 Published:2013 Apr 10 (Print 2013-May-1)	0.350	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√
143	3-(Adamantan-1-yl)-4-[(E)-(2,6-difluoro-benzyl-idene)amino]-1-[(4-ethyl-piperazin-1-yl)methyl]-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-thione.	Al-Tamimi, Abdul-Malek S; Al-Abdullah, Ebtihal S; El-Emam, Ali A; et al.	Acta crystallographica. Section E, Structure reports online Volume: 69 Issue: Pt 5 Pages: o685-6 Published:2013 Apr 10 (Print 2013-May-1)	0.350	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√
144	5-(Adamantan-1-yl)-3-[(4-fluoro-anilino)methyl]-2,3-dihydro-1,3,4-oxa-diazole-2-thione	Al-Tamimi, Abdul-Malek S; Alafeefy, Ahmed M; El-Emam, Ali A; et al.	Acta crystallographica. Section E, Structure reports online Volume: 69 Issue: Pt 5 Pages: o730 Published:2013 Apr 13 (Print 2013-May-1)	0.350	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√

145	3-(Adamantan-1-yl)-4-methyl-1-({4-[3-(tri-fluoro-meth-yl)phen-yl]piperazin-1-yl}meth-yl)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-thione	El-Emam, Ali A; Al-Tamimi, Abdul-Malek S; Alrashood, Khalid A; Ng, Seik Weng; Tiekink, Edward RT	«Acta crystallographica. Section E, Structure reports online Volume:69 Issue:Pt 5 Pages:o695-6 DOI:10.1107/S1600536813009495 Published:2013 Apr 13 (Print 2013-May-1)»	0.350	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√
146	Cloning and expression profiling of polycomb gene, DNA Polymerase Alpha (POL alpha) from tomato Solanum lycopersicum L.	Almutairi, Zainab M.; Sadder, Monther T.	PLANT OMICS Volume: 6 Issue: 4 Pages: 302-310 Published: JUL 2013	0.347	Coll Sci & Humanity Studies, Dept Biol,	√	√
147	New and improved word-based unified and scalable architecture for radix 2 montgomery modular multiplication algorithm	Ibrahim, A., Gebali, F., Elsimary, H.	IEEE Pacific RIM Conference on Communications, Computers, and Signal Processing - Proceedings , art. no. 6625466 , pp. 153-158	0.342	College of Engineering	√	

148	Identification of autoregressive exogenous models based on twin support vector machine regression	Aldhaifallah M., Nisar K.S.	Life Science Journal	0.312	College of Arts and Science in Wadi Addawasir	√	
149	Assessment of heavy metals pollution and microbial contamination in water, sediments and fish of Lake Manzala, Egypt	Hamed, Y.A., Abdelmoneim, T.S., ElKiki, M.H., Hassan, M.A., Berndtsson, R.	Life Science Journal 10 (1) , pp. 86-99	0.312	College of Science and Humanities	√	
150	A Comparison between four-tier framework and three-tier framework for online applications of 3D GIS visualization	Che Mat, R., Shariff, A.R.M., Pradhan, B., Mahmud, A.R., Shafry, M., Rahim, M., Rehman, A.	Life Science Journal 10 (3) , pp. 1534-1540	0.312	College of Business Administration	√	
151	Combining chemical treatment and sand filtration for the olive mill wastewater reclamation	Al-Enazi, M.M., El-Khateeb, M.A., El-Bahrawy, A.Z.	Life Science Journal 10 (3) , pp. 2201-2210	0.312	College of Applied Medical Sciences	√	√

152	Self-prescribed antibiotics by Saudi patients as a routine self-management of dental problems	Khalil, H., Abdullah, W., Khawaja, N., Alsalem, A., Alharbi, S., Saleeh, H.B., Shah, A.H.	Life Science Journal 10 (4) , art. no. 257 , pp. 1939-1942	0.312	College of Dentistry	√	
153	A comparative study of job burnout, job involvement, locus of control and job satisfaction among banking employees of kingdom of Saudi Arabia	Al-Kahtani, N.S., Allam, Z	Life Science Journal 10 (4) , pp. 2135-2144	0.312	College of Business Administration	√	
154	Effect of corm weight on saffron production in Saudi Arabia	Sharaf-Eldin, M., Fernandez, J.-A., Al-Khedhairi, A., Elsayed, E.A.	Life Science Journal 10 (4) , pp. 262-265	0.312	College of Science and Humanities	√	
155	Supportive and defensive communication climate among subordinate staff of salman bin abdulaziz university: An empirical assessment	Al-Kahtani, N.S., Allam, Z.	Life Science Journal 10 (4) , pp. 502-509	0.312	College of Business Administration	√	

156	Adhesion of Staphylococcus epidermidis and Staphylococcus aureus to intravascular cannulae	Abusalim, G., Alharbi, S.A., Khalil, H., Wainwright, M., Khiyami, M.A.	Life Science Journal 10 (4) , pp. 981-988	0.312	College of Applied Medical Sciences	√	
157	The gene therapy revolution in ophthalmology	Al-Saikhan, F.I.	Saudi Journal of Ophthalmology , Volume 27, Issue 2, April 2013, Pages 107-111	0.312	Department of Pharmaceutical Chemistry, College of Pharmacy	√	√
158	A Study on the Concentration of Heavy Metals in Water and Sediments of Natural Water Reservoir in Wadi Hanefah, Saudi Arabia and Uptake of Metals by a Fish, Poecilia latipinna	Al-Balwai, Hmoud Fares Alkkahem; Al-Misned, Fahad; Ahmad, Zubair; et al.	PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY Volume: 45 Issue: 3 Pages: 589-593 Published: JUN 2013	0.309	Coll Sci & Humanity Studies, Jeddah, Saudi Arabia	√	√
159	Mathematical Modeling of Heat-Transfer For a Moving Sheet in a Moving Fluid	Habib, HM (Habib, H. M.); El-Zahar, ER (El-Zahar, E. R.)	«JOURNAL OF APPLIED FLUID MECHANICS Volume: 6 Issue: 3 Pages: 369-373 Published: JUL 2013»	0.263	Sci & Humanity Studies, Dept Math,	√	√

160	Prevalence and susceptibility pattern of Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) in Kashmir	Ahmad S.	Bangladesh Journal of Medical Science	0.262	College of Applied Medical Sciences	√	
161	New Ursane Glycoside from the Roots of Asparagus racemosus	Siddiqui, Nasir A.; Ali, Mohd; Ahmad, Ateeque; et al.	ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY Volume: 25 Issue: 15 Pages: 8557-8560 Part: A Published: NOV 2013	0.253	Coll Pharm, Dept Pharmacol	√	√
162	Preparation of Novel Chitosan-Starch Blends as Thickening Agent and Their Application in Textile Printing	Abdou, ES (Abdou, E. S.) [ 1 ] ; El-Hennawi, HM (El-Hennawi, H. M.) [ 2 ] ; Ahmed, KA (Ahmed, K. A.) [ 2 ]	«JOURNAL OF CHEMISTRY Article Number: 595810 DOI: 10.1155/2013/595810 Published: 2013»	0.253	Dept Chem, Fac Sci & Humanities		√
163	On binomial operator representations of some polynomials	Nisar K.S., Khan M.A.	Italian Journal of Pure and Applied Mathematics Issue 31, 2013, Pages 15-20	0.244	College of Arts and Science in Wadi Addawasir	√	
164	Strongly paracompact mappings	Arar M., Hdeib H.	Italian Journal of Pure and Applied Mathematics Issue 31, 2013, Pages 177-186	0.244	Salman Bin Abdul Aziz University	√	

165	Review on breast cancer in the Kingdom of Saudi Arabia	Al Diab, A., Qureshi, S., Al Saleh, K.A., Al Qahtani, F.H., Al-eem, A., Alghamdi, M.A., Alsaif, A., (...), Qureshi, M.R.	Middle East Journal of Scientific Research 14 (4) , pp. 532-543	0.241	College of Medicine	√	
166	Experimental correlation for the effect of metallurgical parameters on the hardness of 356 and 319 aluminum alloys using minitab software	Tash, M.M., Alkahtani, S.	Advanced Materials Research 716 , pp. 15-24	0.198	College of Engineering	√	
167	Effect of thermo-mechanical treatment (TMT) on hardness of heat-treated Al-Mg-Si (6082) alloys: Experimental correlation using (DOE) method	Tash, M.M., Alkahtani, S.	Applied Mechanics and Materials 376 , pp. 163-172	0.196	College of Engineering	√	
168	Cherenkov radiation waves in inhomogeneous dusty plasma	El-Bendary, A. A.; El-Taibany, W. F.; El-Shorbagy, Kh H.	PHYSICS OF WAVE PHENOMENA Volume: 21 Issue: 3 Pages: 226-230 Published: JUL 2013	0.185	Coll Sci & Humanity Studies, Dept Phys, Sulyil	√	√

169	Novel non-estrogenic endpoints of alkylphenol toxicity in fish	Ali, Tamer El-Sayed; Al-Ghanim, Khalid; Legler, Juliette	INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES Volume: 42 Issue: 6 Pages: 770-774 Published: OCT 2013	0.183	Coll Sci & Humanity Studies	√	√
170	My iPad: A New Learning Tool for Classrooms	Dhir, A., Al-kahtani, M.	Communications in Computer and Information Science 374 (PART II) , pp. 28-32	0.158	College of Computer Engineering and Sciences	√	
171	Oral health management of a patient with 47,XXX syndrome	Shah, Altaf Husain; Manjunatha, B S; Bindayel, Naif A; et al.	BMJ case reports Volume: 2013 Published: 2013 Dec 05	0.122	Department of Preventive Dental Sciences	√	√
172	Genetic anomalies and tooth agenesis: Review article	Shahid, M.	Biomedical and Pharmacology Journal 6 (1) , pp. 9-16	0.117	College of Medicine	√	
173	Changes in Protein Profile Induced by Glyphosate, Diclofop-Methyl and Pendimethalin in Herbicide-tolerant Fungi	Abdel-Megeed, Ahmed; Eman, Ashour; Suliman, Al-Meshal Areej	JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY Volume: 7 Special Issue: SI Pages: 501-508 Published:NOV 2013	0.054	Coll Sci & Humanity Studies, Dept Biol,		√

174	Toxoplasmosis in women, men, infants and animals in Jazan District	Eisa Z.M., Agag A., Al-Dawsary M.M., Eifan S.A., Al-Sum B.A.	Biosciences Biotechnology Research Asia	0.041	College of Science and Humanities	√	
175	Cytogenetic and Y-chromosome micro-deletions analysis of infertile Indian males with non-obstructive azoospermia and severe oligozoospermia	Shahid, M	Biosciences Biotechnology Research Asia 10 (1) , pp. 219-227	0.041	College of Medicine	√	
176	Two isoflavans and a 3-aryl coumarin from the roots of lotus lalambensis growing in Saudi Arabia	Alqasoumi, S.I., Al-Rehaily, A.J., Abdel-Kader, M.S.	Revista Latinoamericana de Quimica 41 (1) , pp. 61-67	0.004	College of Pharmacy	√	
177	Analysis of sentiment on newspaper quotations: A preliminary experiment	Padmaja, S.a , Fatima, S.S.a , Bandu, S.	2013 4th International Conference on Computing, Communications and Networking Technologies, ICCCNT 2013; Tiruchengode; India; 4 July 2013 through 6 July 2013	N/A	Salman Bin Abdul Aziz University	√	

178	Mining visual complexity of images based on an enhanced feature space representation	Iliyasu A.M., Al-Asmari A.K., Abdelwahab M.A., Salama A.S., Al-Qodah M.A., Khan A.R., Le P.Q., Yan F.	2013 IEEE 8th International Symposium on Intelligent Signal Processing, WISP 2013 - Proceedings	N/A	College of Engineering	√	
179	Faults detection and isolation for energy management system in electric traction	Fatah B., Hamed Y., Chokri M., Naceur H., Hassan H.	2013 International Conference on Electrical Engineering and Software Applications, ICEESA 2013	N/A	College of Applied Medical Sciences	√	
180	Combined effects of HPA distortion and channel estimation error on the capacity of MIMO-OFDM communication systems	Al-Hassan, A., Sulyman, A.I., Ahmad, I., Alsanie, A.	2013 Saudi International Electronics, Communications and Photonics Conference, SIECPC 2013 , art. no. 6551013	N/A	College of Engineering	√	
181	Analysis of Integral Bridges by Finite Element Method	Amirahmad, Aslam; Al-Sinaidi, A. Rahman	«2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON REHABILITATION AND MAINTENANCE IN CIVIL ENGINEERING (ICRMCE) Book Series: Procedia Engineering Edited by: Nestmann, F; Schlangen, E; Asad, S»	N/A	Coll Engn, Dept Civil Engn, Al Kharj,	√	√

182	Simulated real-time soft shadow in mixed reality using fuzzy logic	Kolivand H., Sunar M.S., Rehman A., Altameem A.	3D Research	N/A	College of Business Administration	√	
183	Reliable communication protocol for inter-vehicular network	Malik, Y.a , Bruda, S.D.a , Abdulrazak, B.b , Tariq, U.	«8th International Conference on Digital Information Management, ICDIM 2013 2013, Article number 6693996, Pages 170-174 8th International Conference on Digital Information Management, ICDIM 2013; Islamabad; Pakistan; 10 September 2013 through 12 September 2013; Category numberCFP13DIM-CDR; Code 102466»	N/A	College of Computer Engineering and Sciences	√	
184	On Performance of HetNet with Coexisting Small Cell Technology	Abd El-Atty, Saied M.; Gharseldien, Z. M.	«Proceedings of 2013 6th Joint IFIP Wireless and Mobile Networking Conference, WMNC 2013 6549013»	N/A	Coll Arts & Sci, 054-11991 Wadi Adwassir,		√

185	An enhanced ant colony optimization for routing area mobility prediction over cellular communications network	Daoud, M.S., Ayes, A., Al-Fayoumi, M., Hopgood, A.A.	ICAART 2013 - Proceedings of the 5th International Conference on Agents and Artificial Intelligence 2 , pp. 419-424	N/A	College of Computer Engineering and Sciences	√	
186	Ubiquitous computing for teenagers: A new perspective on child-computer interaction	Dhir, A., Al-Kahtani, M.	International Symposium on Technology and Society, Proceedings , art. no. 6613111 , pp. 126-135	N/A	College of Computer Engineering and Sciences	√	
187	Coupled heat and mass transfer by MHD natural convection of micropolar fluid about a truncated cone in the presence of radiation and chemical reaction	Chamkha, A.J., El-Kabeir, S.M.M., Rashad, A.M.	Journal of Naval Architecture and Marine Engineering 10 (2) , pp. 158-168	N/A	College of Science and Humanities	√	
188	Discrimination of four classes in Brain Computer Interface based on motor imagery	Salih, T.M., Hamid, O.	Proceedings - 2013 International Conference on Computer, Electrical and Electronics Engineering: «Research Makes a Difference», ICCEEE 2013 , art. no. 6633974 , pp. 418-422	N/A	College of Applied Medical Sciences	√	

189	Evaluation of linear filter kernel developed from ultrasound phantom image	Abdelrahman, A., Hamid, O.	Proceedings - 2013 International Conference on Computer, Electrical and Electronics Engineering: «Research Makes a Difference», ICCEEE 2013 , art. no. 6634011 , pp. 620-623	N/A	College of Applied Medical Sciences	√	
190	Monitoring procedures for the application of the concept of pre-allocation of total float	Amirahmad, A., Al-Sinaidi, A.R.	Structures Congress 2013: Bridging Your Passion with Your Profession - Proceedings of the 2013 Structures Congress , pp. 873-884	N/A	College of Engineering	√	

# القسم الرابع





أبرز الأبحاث و الفعاليات



## • حفل تدشين برامج الدعم و أنظمة البحث العلمي الإلكترونية

### • و توقيع عقود دعم البحوث العلمية للعام ١٤٣٤-١٤٣٥هـ

أقامت عمادة البحث العلمي يوم الاثنين ١٣/٧/١٤٣٥ هـ حفل تدشين برامج الدعم و أنظمة البحث العلمي الإلكترونية، قدم فيه عَرَضُ بعنوان «عمادة البحث العلمي: مبادرات نحو التميز» تضمن عناصر الخطة الاستراتيجية لعمادة البحث العلمي ومبادراتها المعتمدة من قبل مجلسها العلمي. كما تضمن تدشين عرض مرئي تضمن عدداً من البرامج النوعية التي استحدثتها العمادة، وكذا توقيع عقود المشاريع البحثية المدعومة ضمن برامج دعم البحوث النوعية. وصاحبه معرضٌ تضمن ثلَّةً من البحوث العلمية المدعومة من قبل الجامعة والمنشورة في أوعية بحث محلية وعالمية.

## • مشاركة د. سعد بن حمد العمران في اجتماع عمداء البحث العلمي الثالث عشر

شارك عميد عمادة البحث العلمي سعادة د. سعد بن حمد العمران في الاجتماع الثالث عشر لعمداء البحث العلمي بالجامعات السعودية المنعقد يوم الأربعاء ٨ / ٧ / ١٤٣٥ هـ في جامعة الطائف وكان من أبرز التوصيات التي توصل إليها: تشكيل لجنة دائمة منبثقة من مجلس عمداء البحث العلمي تعنى بمتابعة وتنفيذ توصيات المجلس وإعداد الدراسات والبرامج الكفيلة بنجاحها. ومتابعة تنفيذ وإقرار اللائحة الموحدة للبحث العلمي الجديدة. ودعم البحوث المشتركة بين الجامعات السعودية. وإنشاء مختبرات مركزية تخصصية تخدم جميع منسوبي الجامعات. واستحداث جائزة للتميز في البحث العلمي.



## مشاركة د. العمران و د. التميمي في المؤتمر السعودي الأول للنشر العلمي

ممثل جامعة سلمان بن عبدالعزيز كل من الدكتور سعد بن حمد العمران والدكتورة نوف التميمي في المؤتمر السعودي الأول للنشر العلمي المنعقد في جامعة الملك خالد بأبها في الفترة ٢٧. ٢٩ / ٣ / ١٤٣٥ هـ. وهدف المؤتمر إلى تقويم وضع النشر العلمي في المملكة، ودراسة التحديات التي تواجهه، وآليات تطويره، وكذلك وضع آلية للاستفادة من التقنيات الحديثة في النشر العلمي مع المحافظة على موضوعيته، ورسالته، بالإضافة إلى وضع آلية للاستفادة من الموارد المادية والبشرية بين المراكز البحثية في المملكة.

## • تسلم معالي مدير الجامعة التقرير السنوي لعمادة البحث العلمي



تسلم معالي مدير الجامعة الدكتور/ عبد الرحمن بن محمد العاصمي بمكتبه في المدينة الجامعية التقرير السنوي لعمادة البحث العلمي للعام الجامعي ١٤٣٣/١٤٣٤ هـ وذلك خلال استقبال معاليه سعادة عميد عمادة البحث العلمي الدكتور سعد بن حمد العمران. وقد كشف التقرير عن دعم العمادة لما يقارب الـ (٣٠٠) مشروع بحثي بميزانية إجمالية تجاوزت ٨ ملايين ريال بزيادة بلغت نسبتها ١٠٠٪ مقارنة بالبحوث المدعومة عام ١٤٣٢ هـ.

## • تنظيم ورشة عمل عن تحرير الأوراق العلمية في المجلات العالمية المحكمة



نظمت عمادة البحث العلمي ورشة عمل تحت عنوان « تحرير الأوراق العلمية في المجلات العالمية المحكمة » قدمها سعادة الدكتور خالد أبو عمرو، خلال الفترة من يوم الأحد ١٤٣٥/١/٢١ هـ إلى يوم الثلاثاء ١٤٣٥/١/٢٢ هـ بمسرح كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج. وكان من أهم المحاور التي ناقشتها الورشة: إعداد وتحرير الأوراق العلمية، ومناقشة أجزاء الورقة العلمية وما يجب أن يحويه كل جزء، كما تم تزويد الحضور ببعض البرامج الحاسوبية المتوفرة على الشبكة العنكبوتية والتي تساعد في تحرير الأوراق العلمية وتنظيم المراجع التي يحتاجها الباحث.

## • إقامة ورشة عمل بعنوان : أسس البحث النوعي ومهاراته



أقامت عمادة البحث العلمي بالتعاون مع الدكتور راشد عبدالكريم ورشة عمل تحت عنوان « أسس البحث النوعي ومهاراته » يوم الثلاثاء ١٤٣٥/٥/٣ هـ الموافق ٢٠١٣/١١/٢٧ م في مسرح كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالمدينة الجامعية بالخرج، وتم خلال الورشة تحديد المعالم الرئيسة للبحث النوعي واختلافه عن البحث الكمي .

## • استحداث جائزة للتميز في البحث العلمي بالجامعة

وقد أقرت الجائزة في مجلس جامعة سلمان بن عبدالعزيز في جلسته السابعة المنعقدة بتاريخ ٢٢ رجب ١٤٣٤ هـ وتمحورت أهم الأهداف منها في: التطوير النوعي للبحث العلمي وتشجيع البحث العلمي المتميز في الجامعة بالإضافة إلى تشجيع النشر في المجالات والدوريات ذات السمعة العالمية المرموقة. ويقوم على الجائزة لجنة عليا ولجنة تنفيذية تتولى الأعمال التنظيمية للجائزة وتحديد الفائزين الذين سيحصلون على دروع تذكارية وشهادات تقدير، إضافة إلى مكافآت مالية مجزية.

## • إصدار نشرة أفياء البحث العلمي



أصدرت عمادة البحث العلمي نشرة دورية كل ستة أشهر تحت مسمى (أفياء البحث العلمي) بعد صدور الموافقة عليها من قبل معالي مدير الجامعة الدكتور عبدالرحمن بن محمد العاصمي وتم تسليم العدد الأول منها لسعادة وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي الأستاذ الدكتور عبدالعزيز بن عبدالله الحامد في يوم الأربعاء ١٤٣٥/٨/٦ هـ بمكتبه سعادته.

## • تنظيم ورشة عمل عن كيفية تمويل المشاريع البحثية



أقامت العمادة بالتعاون مع وحدة العلوم والتقنية والابتكار بالجامعة ورشة عمل بعنوان « تمويل المشاريع البحثية: من الفكرة إلى القبول» وذلك يوم الثلاثاء الموافق ١٤٣٤/٧/٤ هـ بمسرح كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج. وكان من النقاط الأساسية التي عرضت في الورشة: مفهوم التنافسية في المشاريع البحثية، وأهمية إدراك الباحث لتأثير المشروع البحثي ومخرجاته ذات الطابع الإبتكاري، وكيفية البحث عن مصادر تمويل للمشاريع البحثية، وكيفية تحديد فكرة المشروع البحثي، وعناصر المشروع البحثي الجيد، وأسباب قبول ورفض المشاريع البحثية من جهات التحكيم.

تصميم و طباعة



Mobile: 055 222 5063





عمادة  
البحث العلمي

Deanship of  
Scientific Research

وزارة التعليم العالي  
جامعة سلمان بن عبد العزيز  
وكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي