



الحمد لله والصلاة والسلام على أفضل الأنبياء والمرسلين..

يسر مركز بحوث الدراسات العلمية والطبية استعراض أهم التطورات المتعلقة في البحث العلمي وجميع الإنجازات خلال العام الجامعي ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ في الإصدار الخامس للتقرير السنوي.

حيث يتضمن هذا التقرير معلومات عامة عن مركز بحوث الدراسات العلمية والطبية من حيث التوجيهات الإستراتيجية والهيكلية وأنواع الخدمات التي يقدمها ولمحة عن أهم إنجازات المركز خلال تاريخه.

و من اهم إنجازات المركز في مجال الدعم المادي للأبحاث خلال هذا العام اطلاق برنامج "المجاميع البحثية الصغيرة" سعياً من مركز البحوث للارتقاء بمستوى البحث العلمي في الاقسام العلمية والطبية كما ونوعاً وتطلعاً لمواكبة الاتجاهات الحديثة في البحث العلمي في المجالات العلمية والطبية ،، بالإضافة الى دعم ٦٣ بحث منشور في المجالات المدرجة ضمن قوائم الـ ISI لكل من عضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا، و تقديم الدعم المادي لعدد ٥٤ بحثاً لطالبات الدراسات العليا.

ومازالت الجهود قائمة ومتواصلة لتقديم المزيد في سبيل تطوير البحث العلمي..

نسأل الله التوفيق والسداد لجميع الجهود والمزيد من العطاء.

مها حسن داغستاني

مديرة مركز بحوث الدراسات العلمية والطبية

التقرير السنوي في سطور

١. بلغ عدد الأبحاث المنشورة في المجالات العلمية لعضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا في الدراسات العلمية والطبية للطالبات للعام الجامعي ١٤٣٤-١٤٣٥ هـ ٦٣ بحثاً منها ٥٨ بحث في مجلات ISI، كان لكلية العلوم النسبة الأعلى (٤٥%) من عدد الأبحاث.

٢. نظم مركز البحوث أقسام العلوم والدراسات الطبية للطالبات العديد من الأنشطة العلمية والثقافية من محاضرات وورش من أهمها:

- برنامج مهارات البحث العلمي السادس والذي استمر ١٠ أسابيع بعدد ١١ محاضرة وبمشاركة ١١ من عضوات وأعضاء هيئة التدريس بالجامعة.
- برنامج "مهارات التحليل الإحصائي في البحث العلمي باستخدام برنامج SPSS" والذي شارك فيه عدد من عضوات هيئة التدريس تم فيه استعراض طريقة عمل التحليل الإحصائي.
- المشاركة في الأسبوع الترحيبي لطالبات الكليات المنتقلة إلى المدينة الجامعية بمحاضرتين توعوية علمية.
- تنظيم فعالية اليوم التوعوي "تداخل الغذاء والدواء" ومعرض مصاحب شارك فيه جهات عدة.
- تنظيم ورشة عمل "كيف تكتبين مشروع بحث (محلي أو عالمي)".
- تنظيم ورشة عمل "الاتصال العلمي في الصحافة الجماهيرية: كيف يتوقف الباحثين المجتمع علمياً".
- تنظيم ورشة عمل "الملصقات العلمية: التخطيط الناجح للمؤتمرات الأكاديمية".
- تنظيم فعالية الرياضيات الأكتوارية "معان تعرف على الرياضيات الأكتوارية والمالية".

٤	التقرير السنوي في سطور
	الفصل الأول
	معلومات عامة عن مركز البحوث بأقسام العلوم و الدراسات الطبية
٩	١,١ التوجهات الإستراتيجية
١٠	٢,١ الهيكل التنظيمي
١١	٣,١ نشأة المركز
١٢	٤,١ التنظيم الإداري بالمركز
١٣	٥,١ الكوادر البشرية بالمركز
	الفصل الثاني
	إحصائيات عن مركز البحوث
١٧	١,٢ البحوث المدعومة
١٩	٢,٢ البحوث المنشورة
	الفصل الثالث
	إنجازات مركز البحوث خلال العام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ
٣٠	١,٣ المشاريع البحثية المنشورة
٤٤	٢,٣ وحدة الاستشارات والتحليل الإحصائية
٤٥	٣,٣ الأنشطة العلمية والثقافي
٥٨	٤,٣ إصدارات مركز البحوث
٥٨	٥,٣ الدعم الإلكتروني



الفصل الأول

معلومات عامة عن مركز البحوث

رؤية المركز

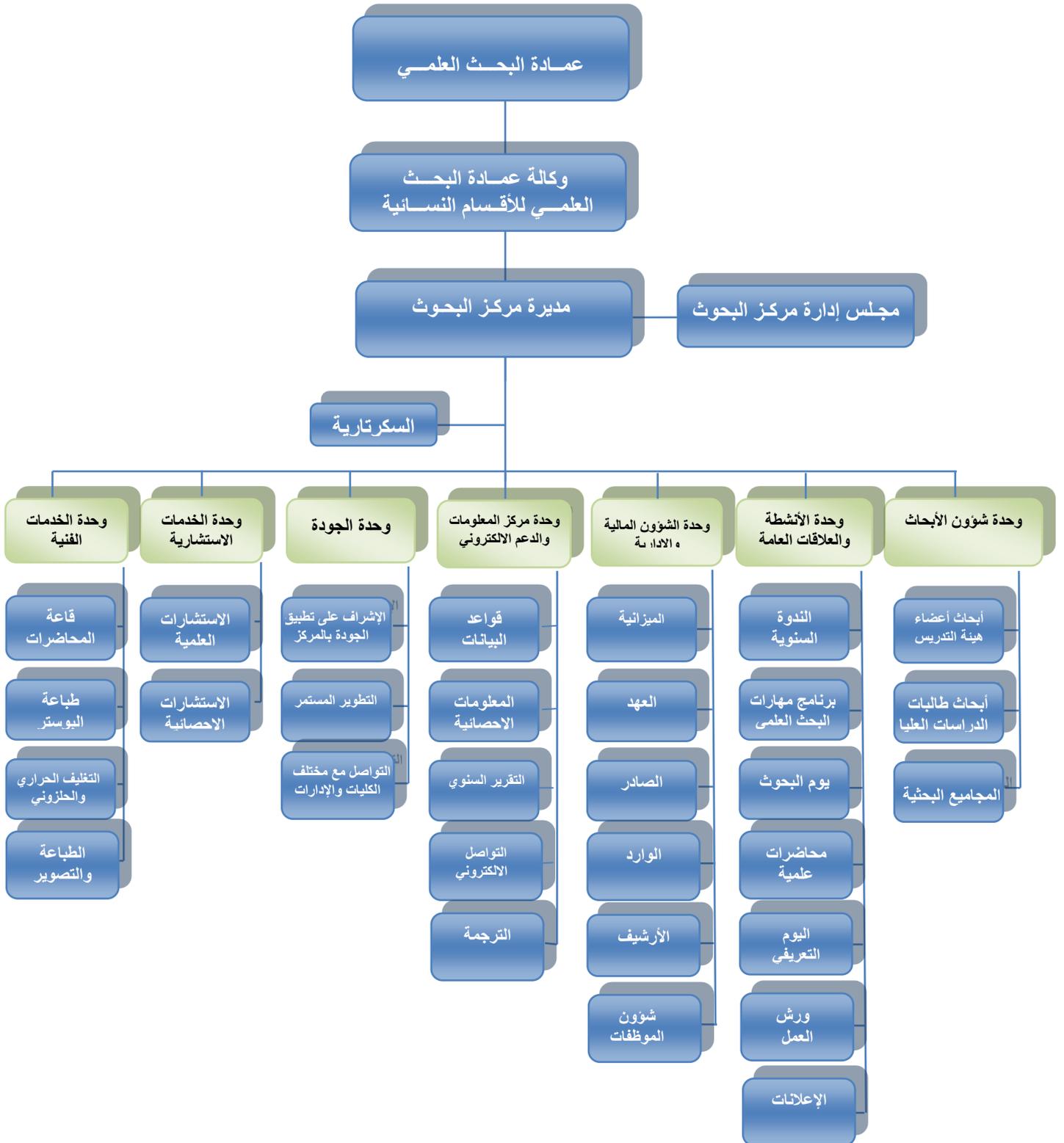
تحقيق تميز عالمي بأبحاث أصيلة ومبتكرة في مجالات البحث ذات الأولوية الوطنية.

رسالة المركز

العمل على تأمين بيئة عمل محفزة ودعم مستمر للأبحاث متعددة التخصصات.

أهداف المركز

- تشجيع و دعم و تنمية البحث والنشاط العلمي في الكليات العلمية.
- الارتقاء بمستوى البحث العلمي.
- الربط بين الباحثات من مختلف الكليات العلمية لتحقيق أبحاث مشتركة في المجالات العلمية المختلفة.
- تحديد مجالات البحث ذات الأولوية محلياً و عالمياً.
- بناء قوة بحثية و البحث عن فرص جديدة لتحقيق التميز في مجالات البحث المحددة.
- تحقيق الأهداف الأكاديمية بتشجيع الأبحاث متعددة التخصصات بين الكليات.
- الإسهام في تنمية و خدمة المجتمع عن طريق الأبحاث التي يقرها المركز و الندوات و الأنشطة العلمية التي ينظمها المركز.



أنشئ مركز البحوث في أقسام العلوم والدراسات الطبية في العام الجامعي ١٤٠٥/١٤٠٦ هـ ليتولى مسؤولية الإشراف والمتابعة للأبحاث بالإضافة إلى تشجيع وتنمية البحوث والنشاط العلمي في الكليات العلمية، في مجالات اختصاص عضوات هيئة التدريس والباحثات في مختلف الأقسام والكليات التي يخدمها المركز وهي: (كلية العلوم، الصيدلة، الطب البشري، العلوم الطبية التطبيقية، طب الأسنان، التمريض، كلية علوم الأغذية والزراعة، كلية علوم الحاسب والمعلومات). يتبع مركز البحوث وكالة عمادة البحث العلمي للأقسام النسائية التي تتبع عمادة البحث العلمي التي تتبع وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي ويتكون المركز من عدد من الوحدات التي تقدم خدماتها للمنسوبات والطالبات على حد سواء.

- دراسة المشروعات البحثية المقدمة للمركز و التوصية بالموافقة عليها.
- تأمين الدعم المادي للأبحاث المعتمدة من العمادة.
- متابعة سير المشروعات البحثية و نشرها.
- عقد المؤتمرات و الندوات العلمية و ورش العمل و الدورات التدريبية.
- تأمين الدعم و المتابعة للبحوث الممولة من قطاعات خارج الجامعة.
- الإشراف على الوحدات الإدارية و الفنية التابعة للمركز.

مديرة مركز البحوث

- تتولى مديرة المركز مهام إدارة المركز ومتابعة وتنفيذ قرارات مجلس الإدارة بالإضافة لمهام أخرى من أهمها:
- التوصية بقبول مشروعات البحوث التي يقترحها أعضاء هيئة التدريس بالكلية ورفعها لعمادة البحث العلمي للموافقة على تمويلها.
 - متابعة المشاريع البحثية المسجلة في المركز والتوصية لمجلس الإدارة بإيقاف البحوث التي يتبين عدم جدتها.
 - الاتصال بالأقسام العلمية، وحفز أعضاء هيئة التدريس على البحث، والتنسيق بين مشروعات أبحاثهم، وتوفير الوسائل والإمكانات المساعدة على إعدادها ونشرها بأقصى كفاءة ممكنة.
 - إعداد مشروع الميزانية السنوية لفعاليات المركز تمهيدا لعرضه على مجلس إدارة المركز، ومن ثم رفعه إلى الجهات المختصة بالجامعة.
 - الصرف من سلفه المركز لسد الاحتياجات العاجلة.
 - التوصية بتعيين القوى العاملة اللازمة لتشغيل المركز.
 - إعداد التقرير السنوي عن نشاط المركز ورفعته للجهة المختصة.

مجلس إدارة مركز البحوث

- يشرف على مركز البحوث مجلس إدارة يضم خمسة من عضوات هيئة التدريس المتميزات في البحث العلمي يمثلن الكليات المختلفة في مركز أقسام العلوم والدراسات الطبية يعينهم مدير الجامعة بناء على ترشيح عميد البحث العلمي وتأييد وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي وترأسه مديرة مركز البحوث. ويتولى مجلس إدارة المركز النظر في جميع الأمور المتعلقة به و من أهمها:
- اقتراح خطة البحوث السنوية، وإعداد مشروع الميزانية اللازمة لها.
 - دراسة مشروعات بحوث أعضاء هيئة التدريس، ومن في حكمهم ومتابعة تنفيذها.
 - دراسة مشروعات البحوث، والدراسات التي تطلب من جهات خارج الجامعة واختيار الباحثين، ومتابعة تنفيذها، واقتراح مكافآت القائمين بها وفق القواعد المنظمة لذلك.
 - التوصية بالصرف من ميزانية البحوث المقررة في حدود الصلاحيات المنظمة لذلك.
 - دراسة التقرير السنوي، والحساب الختامي، ومشروع الميزانية للمركز ورفعته للجهة المختصة.
 - دراسة ما يحال إليه من مجلس عمادة البحث العلمي.

الوظيفة	الاسم
سكرتيرة	أ. ماضي الزير
مبرمجة	أ. لولوه الدريهم
باحثة	أ. دلال الرزيني
باحثة	أ. ندى الحسين
باحثة	أ. مريم الحويطي
باحثة	أ. العنود العتيبي
مترجمة	أ. منال الحمدان
مساعد إداري	أ. نورة الرزیزاء
مساعد إداري	أ. غدير الشمري
مساعد إداري	أ. غزيل البقمي
مشغل حاسب آلي	أ. نورة البقمي



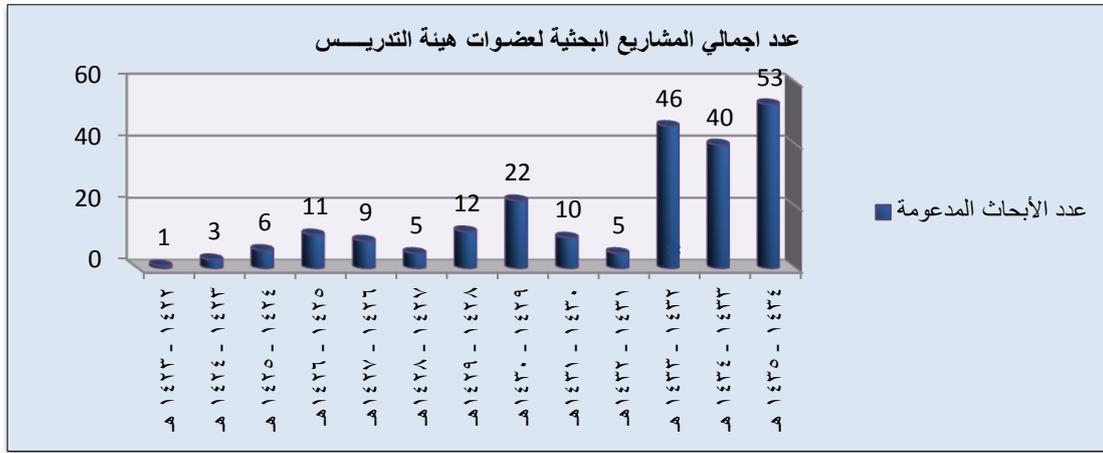
الفصل الثاني

إحصائيات عن مركز البحوث

عضوات هيئة التدريس

بلغ عدد البحوث المدعومة لعضوات هيئة التدريس منذ العام الجامعي ١٤٢٢ إلى ١٤٣٥ هـ ٢٢٣ بحثاً.

شكل ١,٢: عدد البحوث المدعومة لعضوات هيئة التدريس العام الجامعي ١٤٢٢-١٤٣٥ هـ



* تقلص عدد أبحاث عضوات هيئة التدريس بسبب استحداث عمادة البحث العلمي للمجاميع البحثية وتوجه الجزء الأكبر من الدعم المادي لهذه المجاميع.

■ المجموعات البحثية الصغيرة:

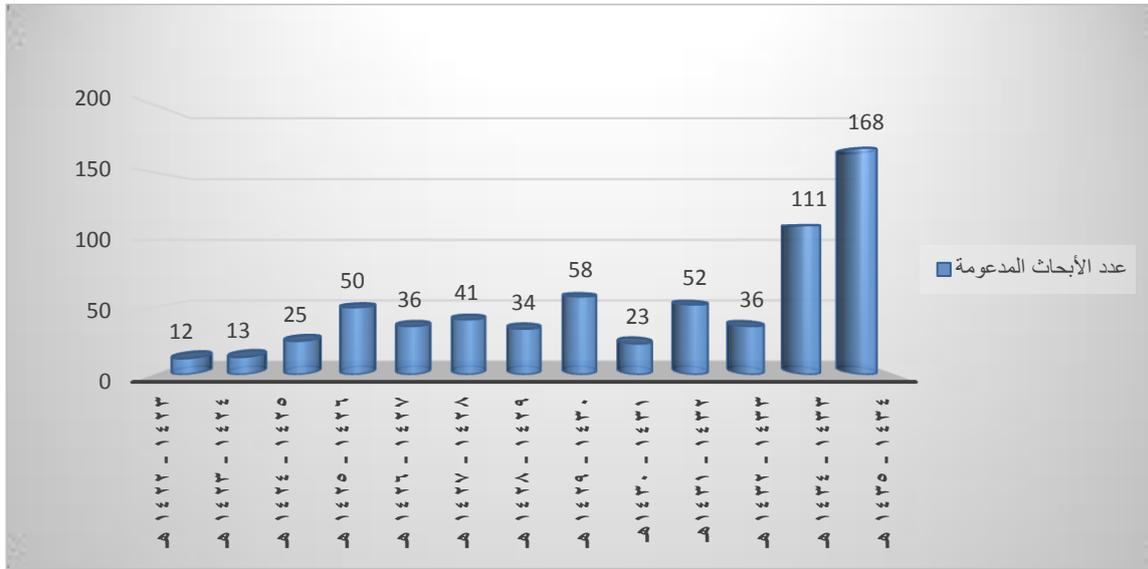
سعيًا من مركز بحوث الأقسام العلمية والطبية للارتقاء بمستوى البحث العلمي في الأقسام العلمية والطبية كما ونوعًا وتطلعًا لمواكبة الاتجاهات الحديثة في البحث العلمي في المجالات العلمية والطبية وذات المخرجات التطبيقية والتنموية، فإنه تم إطلاق برنامج "المجموعات البحثية الصغيرة" الخاصة بالمركز ودعم ٧ مجموعات بحثية صغيرة، وذلك وفق الشروط والمعايير التالية:

١. تشكيل المجموعة البحثية يتضمن بحد أدنى اثنتان من عضوات هيئة التدريس من نفس القسم أو من قسمين مختلفين بالإضافة إلى معيدة أو محاضرة أو طالبة دراسات عليا.
 ٢. نشر ورقتين علميتين في المجالات العلمية المدرجة ضمن قوائم ISI.
 ٣. يقدم دعم بمبلغ لا يتجاوز (٨٠,٠٠٠) ريال للمجموعة البحثية الواحدة .
 ٤. يتم تقديم ٣٠% من مبلغ الدعم في بداية البحث ، و٣٠% عند نشر الورقة العلمية الأولى و٤٠% المتبقية بعد نشر الورقة العلمية الثانية.
 ٥. عند نشر أكثر من ورقتين علميتين تمنح مكافأة يتم تقديرها وفقا لمعامل تأثير المجلة المنشور بها.
 ٦. تسلم مكافأة النشر للباحث الرئيسي على ان تقسم بين الباحثين حسب مقدار مساهمة كل باحث في كتابة البحث.
 ٧. يتم التقدم بالمقترح لمركز البحوث بأقسام العلوم والدراسات الطبية وفقا للنموذج المعد لذلك والمعتمد من المركز ويتم إرساله بعد التعبئة.
 ٨. يخضع المقترح للمراجعة والتحكيم العلمي للتحقق من استيفاء المعايير والشروط المطلوبة.
 ٩. يتم توقيع عقد الانجاز للمجموعة البحثية بين الباحثة الرئيسية وبين مديرة مركز البحوث.
- في حالة عدم التزام الباحثة بنشر الورقة العلمية فانه يلزم بإعادة ما تم استلامه من مبالغ إلى مركز البحوث.

طالبات الدراسات العليا

بلغ عدد البحوث المدعومة لطالبات الدراسات العليا منذ العام الجامعي ١٤٢٢ إلى ١٤٣٤ هـ ٦٢٠ بحثاً.

شكل ٢,٢: عدد البحوث المدعومة لطالبات الدراسات العليا العام الجامعي ١٤٢٢-١٤٣٥ هـ



الرقم	اسم الطالبة	القسم	الكلية	عنوان البحث	ميزانية البحث (ريال)
١	هناء بنت محمد التويجري	الكيمياء الصيدلانية	الصيدلة	تشديد مشتقات أدمانتان جديدة ذات فعاليات محتملة كمضادات للميكروبات أو كخافضات لسكر الدم	20,000
٢	إيمان محمد راشد الفقيه	صيدلانيات	الصيدلة	توصيل لقاح المكورات الرئوية باستخدام الجسيمات المجهرية الدقيقة المكونة من الجزيئات المتناهية في الصغر عن طريق استنشاق المسحوق الجاف	20,000
٣	العنود محمد الطلال	الصيدلانيات	الصيدلة	تحضير و تقييم نيوزومات الايتودولاك للاستخدام الموضعي	20,000
٤	في علي الكثيري	الصيدلانيات	الصيدلة	تحضير وتقييم بلورات متناهية الصغر لزيادة الذوبان ومعدل الذائبية لعقار النورفلوكساسين	16,100
٥	نوره عوده العنزي	الصيدلانيات	الصيدلة	تطوير وتوصيف لحبيبات النمولى الممتدة المفعول بواسطة الدفع الكروي	20,000
٦	حنان يحيى عبد الله عاتي	العقاقير	الصيدلة	دراسة الخصائص الكيميائية والحيوية لنبات العفار الذي ينمو في المملكة العربية السعودية	20,000
٧	غادة عبد الله عبدالعزيز الحزيمي	العقاقير	الصيدلة	دراسة كيميائية وحيوية لنبات الياسمين الهندي المستزرع في المملكة العربية السعودية	20,000
٨	جواهر حمد ضويحي القحطاني	العقاقير	الصيدلة	مواد كيميائية نباتية و خلاصات ذات فاعلية بيولوجية من بعض مخلفات الزراعة والتصنيع الغذائي	20,000
٩	أسماء سامي عبد اللطيف العنزي	علم الأدوية	الصيدلة	بحث التأثير التثبيطي للروبيكسيستورين على نشاط بروتينات سمد و جراب في نموذج الإعتلال الكلوي المحدث بداء السكر في الجرذان	20,000
١٠	أنفال فهد بن دايل	علم الأدوية	علم الأدوية	تأثير اليسكايرن و كارفدولول على التعبير عن متشابهات وحيدات دلتا بروتين كاينيز ٢ والمعتمدة على الكالسيوم كالموديلون في نموذج الجرذان متضخمة القلب	20,000
١١	مروة محمد السميري	علم الأدوية	علم الأدوية	آليات العمل المحتملة للتأثيرات المضادة للاكتئاب لمركب ان-استيل-سيسيتين في نموذج الاكتئاب المحدث في الجرذان	20,000
١٢	خلود ضيف الله عبد الله العتيبي	التأهيل الصحي/ العلاج الطبيعي	العلوم الطبية التطبيقية	تأثير تنقيف المريض على تعزيز الاستشفاء من المضاعفات الرئوية لما بعد جراحة تغيير الشرايين التاجية	20,000
١٣	ملاك عايض القحطاني	التأهيل الصحي	العلوم الطبية التطبيقية	النشاط البدني للمراهقين ذوي السمنة المشتركين في برنامج علاجي للسمنة: دراسة / مقارنة	10,000
١٤	زهراء عبده العسيري	التأهيل الصحي	العلوم الطبية التطبيقية	تأثير السمنة على الصحة المرتبطة باللياقة البدنية بين الأطفال والمراهقين السعوديين	5,500
١٥	أسماء حمود دحوة	علوم صحة المجتمع	العلوم الطبية التطبيقية	العلاقة ما بين تناول الملح بكميات مرتفعة وطرح الكالسيوم في البول مع انخفاض الكثافة العظمية لدى النساء السعوديات	20,000
١٦	سمية حمود أحمد دحوة	علوم صحة المجتمع	العلوم الطبية التطبيقية	نقص العناصر الغذائية الدقيقة لدى المرضى السعوديين اللذين يتناولون مثبتات مضخة البروتون	20,000
١٧	هدى حسين باجري	علوم صحة المجتمع	العلوم الطبية التطبيقية	العلاقة بين مستويات مضادات الأوكسده و صرير الأسنان لدى الطالبات بكلية طب الأسنان جامعة الملك سعود وكلليات الرياض لطب الأسنان و الصيدله	20,000

20,000	العلاقة بين المتناول الغذائي ومستوى فيتامين ب ١٢، والفوليت والهوموسيستين لدى مرضى السكر النوع ٢ في المستشفى السلطاني بمسقط، سلطنة عمان	العلوم الطبية التطبيقية	علوم صحة المجتمع	هدى سالم عليان الزبيدي	١٨
20,000	التأثيرات البيولوجية الناتجة عن استهلاك مشروبات الطاقة على الفئران	العلوم الطبية التطبيقية	علوم صحة المجتمع	ديما محمد العقيل	١٩
19,167	حالة فيتامين ك في مصل الدم وهشاشة العظام عند النساء السعوديات في مدينة الرياض	العلوم الطبية التطبيقية	علوم صحة المجتمع	سماهر فهد السدحان	٢٠
20,000	تقييم مستوى القلق النفسي للأطفال حديثي التنويم للجراحة في مستشفيات المملكة العربية السعودية	التمريض	الأمومة والطفولة	زهرة محمد قدسي	٢١
10,000	إدراك المسنين السعوديين تجاه مرض الزهايمر "تقييم و رعاية"	التمريض	تمريض صحة المجتمع	أحلام رشيد العنزي	٢٢
3,828	إدراك المرضى لجودة حياتهم بعد إجراء عملية استبدال مفصل الورك في المملكة العربية السعودية	التمريض	الباطني/الجراحي	غادة عيد الجهني	٢٣
20,000	تأثير التشعيع بجرعات جاما على الخواص البيوفيزيائية والفسيوولوجية لنبات القمح	العلوم	الفيزياء	أحلام صالح حسن العمري	٢٤
31,000	دراسة الخواص الكهربائية والضوئية لمتراصة السيليكيا المحضرة بتقنية السائل الجلاتيني والمطعمة بالنقاط الكمية لكبريتيد الكاديوم	العلوم	الفيزياء	نورة العطوي	٢٥
20,000	تطبيق طريقة تدرج الحجم المحدود علي الفيزياء الكمية النسبية	العلوم	الفيزياء	أروى مصباح خليل البهلول	٢٦
20,000	تأثير إضافة أكسيد الجادولينيوم (Gd2O3) على البنية المجهرية والخواص الكهربائية لأكسيد الخارصين ZnO ذي المقاومة المتغيرة	العلوم	الفيزياء	فايزة حمد جابر آل حامد	٢٧
20,000	دراسة الخصائص الضوئية لأشعة الليزر على أكسيد الكاديوم وأكسيد الكاديوم المطعم بـ (الحديد-الامنيوم) في مواد ذات بنيه نانويه مصنعه باستخدام طريقة Sol Gel	العلوم	الفيزياء	مريم عبدالرحمن السعود	٢٨
20,000	تأثير زمن ودرجه حرارة التلييد على الخواص الكهربائية البنية المجهرية لنظام SnO2 ذي المقاومة المتغيرة	العلوم	الفيزياء	اسماء رشود عبدالله الشريم	٢٩
16,500	حساب مستويات الطاقة والامتصاص الضوئي للنقطة الكمية ثنائية الإلكترونات من مادة الجاليوم ارسينايد	العلوم	الفيزياء	عزيزه بنت مناحي بن ضاوي المطيري	٣٠
20,000	حل معادلة كورتيج دي فريز المعدلة المعممة بطريقة لابلاس أدوميان للتجزئة (LADM)	العلوم	الفيزياء	ريم عائض بخيت العتيبي	٣١
20,000	تقييم الجرعات الإشعاعية لمرضى أورام الغدد الصماء العصبية	العلوم	الفيزياء	منال يحيى بن زيمه	٣٢
20,000	خواص التركيب البنائي و الخواص الضوئية والإلكترونية لسبيكة BaxZn1-xO باستخدام نظرية دالة الكثافة	العلوم	الفيزياء	موضي بنت سحيلي بن مسعد المطيري	٣٣
20,000	تأثير العلاج بالجسيمات النانوية وأشعة جاما في التحكم في نمو الاورام السرطانية، دراسات حية	العلوم	الفيزياء	نورة طاهر يحي مرير	٣٤
20,000	الخواص الفيزيائية لمركبات البولي ميثيل ميثاكريلات النانومترية مع مخلفات تصنيع الأحجار السعودية	العلوم	الفيزياء	نوف أحمد عبد المحسن الثميري	٣٥

20,000	تأثير التراكيز على الخواص الكهروضوئية للسبائك $Cu_2ZnSn(SxTe_{1-x})_4$	العلوم	الفيزياء	زينب احمد مكى حسين	٣٦
20,000	الخواص الضوئية والكهربيه لاغشيه رقيقه مؤلفه من بوليمر MEH:PPV متقارن وتركيبات نانويه	العلوم	الفيزياء	وضحى خلف العنزي	٣٧
20,000	استقصاء نظام مغزلي محدود ثنائي الأبعاد متفاعل مع بيئة مبددة	العلوم	الفيزياء	سماهر سعيد المالكي	٣٨
20,000	علاج الأورام السرطانية باستخدام الليبوزومات المحملة بالأدوية المضادة للسرطان	العلوم	الفيزياء	فاطمة حسن علي الشيخ محمد	٣٩
20,000	دراسة بالمبادئ الأولية لتحليل و تعديل فجوه الطاقة والامتصاص الضوئي ل $HgTe/CdTe$ عاليه الشبيكات تحت تأثير الانفعال ودوريه الطبقات	العلوم	الفيزياء	متعبه صالح الصقري	٤٠
20,000	نموذج الكيس الكروي لحجر الجسيمات بشروط ممانعة حديه	العلوم	الفيزياء	مروة احمد تلبه	٤١
20,000	حساب البيانات الذرية والتصادمية للكروم يوم المتعادل في البلازما	العلوم	الفيزياء	نفيسه عبد الرحيم يعقوب	٤٢
30,000	التوصيلية الحيوية لبوليمرات الميلانين	العلوم	الفيزياء	نوال أحمد مدخلي	٤٣
30,000	الاستجابة الفوتوصوتية لجزيئات الميلانين	العلوم	الفيزياء	سعاد حمود يحيى عوضة	٤٤
20,000	حسابات مونت كارلو الإشعاعية في الأنسجة المتسرطنة في الجسم	العلوم	الفيزياء	هيفاء عتيق المصيول	٤٥
20,000	التأثير المضاد المحتمل لحبيبات الذهب النانويه ضد ستربتوزوتوزين المحدث لداء السكري من النوع الاول في ذكور الجرذان البيضاء الصغيرة	العلوم	الفيزياء	ابتسام حامد عقلاء الفلاج	٤٦
20,000	دراسة الالكترونيات البصرية للنانو جرافين: محاكاة	العلوم	الفيزياء	أضواء عبده علي أحمد	٤٧
20,000	تأثير الوسط المحيط على الخواص الضوئية لجسيمات السلكون النانوية المحضرة كيميائياً	العلوم	الفيزياء	روابي محمد عبد العزير المحميد	٤٨
20,000	التشابك بين كسرتين كمييتين متفاعلتين بتفاعل هيزينبرج س ص ع غير المتجانس مقترنتان ببيئة مبددة	العلوم	الفيزياء	إلهام أحمد صالح الظفيري	٤٩
8,500	بعض التركيبات الخطية من عزوم الإحصاءات المرتبة وتطبيقاتها	العلوم	علم الإحصاء وبحوث العمليات	نشمية رحيل الشمري	٥٠
20,000	العلاقة بين الأشكال المتعددة للجينات في مجموعة مختارة من جينات إصلاح الحمض النووي وقابلية تأثيرها على سرطان الثدي لدى السعوديات	العلوم	الكيمياء الحيوية	ألاء عبدالعزيز محمد علي	٥١
20,000	تأثير التغيرات في جينات إصلاح الحمض النووي على قابلية الإصابة بسرطان الثدي في السعوديات	العلوم	الكيمياء الحيوية	سحر عبدالعزيز طلبه	٥٢
20,000	دراسة التغير في التتابع الجيني للمورثة بولي (ADP) بوليميريز-١ (PARP-1) (و مصاحبته لسرطان القولون	العلوم	الكيمياء الحيوية	عاتكة هزاع الشمري	٥٣
20,000	الاستنساخ ، التعبير الجيني ودراسة خواص انزيم الجلوتاثيون ريدكتيز المستخلص من كبد الجمل	العلوم	الكيمياء الحيوية	منى شجاع الحربي	٥٤
20,000	التوصيف الجزيئي للحمض النووي المكمل الخاص	العلوم	الكيمياء الحيوية	ندى محمد نخيلان	٥٥

	المطيري			بمورث الصدمة الحرارية ٩٠ لدى الجمل العربي
٥٦	نورة عبدالله صالح الجبرين	الحيوية	العلوم	المناعة الفطرية و سرطان المبيض : دور الببتيدات الكاتيونية (بيتا ديفينسين البشرية) في تعزيز سرطان المبيض
٥٧	نورا علي صالح اليهري	الحيوية	العلوم	العلاقة بين تنوع النمط الجيني في مورثي BRCA1 و TP53 ومخاطر الإصابة بسرطان المبيض لدى النساء القانطاط بالمملكة العربية السعودية
٥٨	ياسمين فلاح محروت العنزي	الحيوية	العلوم	المناعة الفطرية وسرطان المبيض: دور المستقبلات الشبيهة بمستقبلات تول
٥٩	فاطمة مسعود المطيري	الحيوية	العلوم	الخصائص الوراثية لسرطان الثدي في السعودية : دور الاشكال الظاهرية المتعددة لمورثات APE1, Pol. Beta, and XRCC1
٦٠	فاطمة عشوي العنزي	الحيوية	العلوم	التنظيم بعد النسخ للكيموكينات في الخلايا: تطور الخلايا و في خطوط الخلايا السرطانية
٦١	سميه محمد القطان	الحيوية	العلوم	دراسة دور خمائر MAP Kinases في نشؤ وتطور مرض الربو في فئران التجارب
٦٢	نويرة عنيت الله المطيري	الحيوية	العلوم	المناعة الفطرية وسرطان المبيض: دور السيتوكينات الالتهابية (الانترليوكن ١ بيتا ، النترليوكن ٦ وتي ان اف الفا) (مستقبلات الانترليوكن ١ بيتا ، ٦ ومستقبلات تي إن اف ألفا
٦٣	أسماء عمر الكاف	الحيوية	العلوم	تأثير التعبير الجيني ونشاطية المناطق التنظيمية للمورث س ت ك 11 في خلايا سرطان الثدي للإنسان
٦٤	آمال يحيى فاروق زيمه	الحيوية	العلوم	توزيع عامل النسيج ودور المؤشرات الحيوية الجديدة في الإصابة بمضاعفات القلب والأوعية الدموية في مرض السكري من النوع الثاني
٦٥	حنان يحيى عبده قاسم	الحيوية	العلوم	علاقة الوسائط الدهنية في البلازما بالمقاييس المختلفة لشدة مرض التوحد
٦٦	رادا علي المطوع	الحيوية	العلوم	توزيع الإنزيمات المضادة للأكسدة في أنسجة الجمل ودراسة خصائص إنزيم الكتاليز في الكبد بوجه خاص
٦٧	رانيا أمين الحاج داوود	الحيوية	العلوم	ارتباط التغيرات الجينية في جينات مستقبلات فيتامين د والمستقبلات الحساسة للكالسيوم بهشاشة العظام لدى النساء السعوديات فوق سن اليأس والمصابات به
٦٨	روان عبد الرحمن بن باز	الحيوية	العلوم	الآثار المضادة للأكسدة والمضادة للالتهابات من القرنبيط، الكرنب الصغير وبذور الكتان على تطور التهاب القولون التقرحي في الفئران
٦٩	فاطمة عبدالمجيد امير الفاتش	الحيوية	العلوم	التأثير الواقي من زيت جنين القمح على مستوى الدهون وجهد الأكسدة ضد العقاقير المخفضة للكوليسترول في نقص تروية عضلة القلب في الفئران
٧٠	فاطمة بنت باسل عبد القادر المكينزي	الحيوية	العلوم	الأنماط الوراثية المتعددة والتعبير الجيني لأنزيم الأرمتيز لدى مرضى القولون السعوديين
٧١	مها خالد العسكر	الحيوية	العلوم	تأثير نبات الكركم ضد علامات التوحد المستحثة

	بحمض الفالبروك في ذكور الجرذان البيضاء حديثي الولادة				
20,000	تحضير و توصيف دقائق نانوية من ألومينات اللانثانم و ألومينات الجادولينيوم: دراسة حرارية و أشعاعية	العلوم	الكيمياء العامة	تهاني ابراهيم المحيميد	٧٢
20,000	تحضير دقائق الأنديوم بحجم النانو لتطبيقات الطب النووي والعلاج الإشعاعي	العلوم	الكيمياء العامة	عجايب بنت سعود بن سعد الرشيد	٧٣
20,000	تشييد مشتقات جديدة لمركب ٢-أمينو ثيازول المتوقع لها نشاط بيولوجي	العلوم	الكيمياء العامة	نوال البلوي	٧٤
20,000	تشييد وتوصيف ودراسة الأنشطة البيولوجية للقنذات "النوتا" البوليمرية ومعداتها المعدنية	العلوم	الكيمياء العامة	عيده سلمان سعد ال فراج العنزي	٧٥
20,000	تشييد وتفاعلات وتحليل لمشتقات الثايوفين الجديدة	العلوم	الكيمياء العامة	فاطمة عمار لازم العتيبي	٧٦
20,000	تشييد مركبات حلقة غير متجانسة جديدة تحتوي على الكبريت	العلوم	الكيمياء العامة	ناهد أحمد محمد كحل	٧٧
20,000	فصل وتعريف المركبات المضادة للقرحة من بعض نباتات فصيلة العليقية ومحاكاتها معمليا	العلوم	الكيمياء العامة	أسماء عبدالله الرفاعي	٧٨
20,000	التقدير الكمي لعقار دولكستين هيدروكلوريد باستخدام الأقطاب الغشائية الأيونية الانتقائية المحضرة	العلوم	الكيمياء العامة	حليمة يحيى محمد عطيف	٧٩
20,000	التركيب والدراسة الطيفية والحرارية لعائلته جديده من مركبات dichloro-Ruthenium(II) /bis(diphenylphosphino)butane/diamine	العلوم	الكيمياء العامة	حنان مبارك الحسين	٨٠
20,000	استخدام الطين السعودي المعالج كحفاز صديق للبيئة في تشييد بعض مشتقات البيريبيدين	العلوم	الكيمياء العامة	فاطمة يحيى محمد آل عباس	٨١
20,000	تعيين ثوابت الاستقرار للمترابكات الثلاثية مختلطة الاقط سلفانلميد وبعض المرافقات الحيوية مع النحاس الثنائي بطريقة المعايير الجهدية	العلوم	الكيمياء العامة	ندى محمد يحيى عريشي	٨٢
20,000	تحضير أقطاب إنتقائية لتقدير عقار إسيتالوبرام المضاد للاكتئاب في مستحضراته الصيدلانية	العلوم	الكيمياء العامة	فاطمة مشيب غرمان عبدالله العمري	٨٣
20,000	تحليل المضادات الحيوية – سيفديتورين بيفوكسيل وجيمفلوكساسين ميسيلات – بتقنيات التحليل الكهربائي والضيائي	العلوم	الكيمياء العامة	أمل محمد عبدالعزيز المحيميد	٨٤
20,000	تقدير بعض الأدوية المضادة للتجلط باستخدام الأقطاب الأيونية الانتقائية	العلوم	الكيمياء العامة	سحر فريد عوض إبراهيم	٨٥
20,000	تحضير وتوصيف مكونات بولي ستايرين /بولي كلوريد فينيل /الطين العضوي النانوي	العلوم	الكيمياء العامة	جمعة عبدالوهاب عسيري	٨٦
6,627	تحسين المحاكاة العشوائية للتفاعلات الكيميائية بدمج طريقتي "الترتيب المباشر" و "صافي الحدث"	العلوم	الكيمياء العامة	عهود عايض المطيري	٨٧
20,000	المعالجة الفطرية لبعض المبيدات الملوثة	العلوم	النبات والأحياء	أريج سليمان	٨٨

	للتربة		الدقيقة	المشعل	
20,000	"النشاط التضادى للنباتات البرية المختارة للفطريات المفترزة للسموم والمعرفة بواسطة واسمات تفاعل البلمرة المتسلسل	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	إكرام عبده محمد الصانع	٨٩
19,300	التنوع الوراثي والتحليل البروتيومي للإجهاد الملحي لنبات تباع الشمس <i>Helianthus annuus</i>	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	الزهرة حمزة مصيطفى	٩٠
20,000	تأثير سلالات الريزوبيم المعزولة من النباتات البولية على العقد الجذرية تحت تأثير المستخلصات النباتية الطبية وجزيئات النانو	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	هيفاء تركي العتيبي	٩١
20,000	فعالية مركبات الأيض الثانوي التي تنتجها بعض الفطريات المعزولة من سلطنة عمان في معالجة إصابات الفم الميكروبية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	هند احمد عبدالله المضيف	٩٢
20,000	تقييم تأثير جزيئات ثاني أكسيد التيتانيوم النانوية على السمية الجينية لمعدن الرصاص في نبات فول الصويا باستخدام التحليل الوراثي الخلوي الجزيئي	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	جمله حمدان حمد الشلوي	٩٣
20,000	دراسة مقارنة بين التحاليل الوراثية الخلوية والجزيئية لنبات البوص النامي في بيئة طبيعية وأخرى ملوثة بمياه الصرف الصناعي في المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	حنان ابراهيم محمد الرميح	٩٤
20,000	الخصائص الجزيئية والوبائية لانزيم بيتا لاكتاميز واسع الطيف ضمن عزلات البكتيريا المعوية الممرضة بمستشفيات الرياض- المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	خلود خالد هليل العبيري	٩٥
20,000	تقييم التنوع الوراثي في نبات الفاصوليا <i>Pharsalus vulgaris (L.)</i> تحت تأثير اجهاد المعادن الثقيلة باستخدام <i>internal transcribed spacer (ITS) sequences of nuclear ribosomal DNA</i>	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	ذكرى عبدالله علي مقرم	٩٦
20,000	مقارنة كفاءة <i>Nanoparticles TiO2</i> و لاقمات البكتيريا في تنقيه المياه الملوثة مقدره بالدلائل الجزيئية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رحاب خالد الحجار	٩٧
20,000	تقييم كفاءة الفاجات في التخلص من البكتيريا الملوثة للأطعمة البحرية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رحمة بنت عبدالله علي الشمrani	٩٨
20,000	خصائص وبائية حديثي الولادة بالبكتيريا العقدية المجموعة المصلية ب المرتبطة بمستوى انترلوكين ٦ كأداة حساسة للتشخيص المبكر للإصابة	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رهام أبو بكر محمد باوزير	٩٩
19,700	استكشافية توصيف فعالية مضادات البكتيريا للجسيمات النانوية المصنعة على المكورات العنقودية المعزولة من بمستشفيات المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رهام خالد يوسف سبيه	١٠٠
20,000	تأثير مستخلصات بعض النباتات البرية في المملكة العربية السعودية على الممرضات النباتية الفطرية المستوطنة في التربة	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	فاطمة عليان ناصر العتيبي	١٠١
20,000	التعداد و التعريف و التطهير الشمسي للأحياء الدقيقة في مياه الشرب	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	ليلى وليد الفرا	١٠٢
20,000	تأثير حبيبات الفضة و الذهب النانوية على إنبات و نمو بعض نباتات المحاصيل و النباتات البرية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	مشاعل بنت منصور بن هاجد السيحاني	١٠٣

20,000	الكشف المظهري والجيني والخصائص الجزيئية للجينات المختلفة المكتسبة لترميز انزيم Metallo- β -lactamase التى تنتجها عزلات <i>Pseudomonas aeruginosa</i> العديدة المقاومة للكاربابنم carbapenem من المستشفيات السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نهلة شاذلى عبد العظيم عبد الرحمن	١٠٤
20,000	التباين الوراثي الخلوي والجزيئي لنبات الكبر البري النامي في بيئات مختلفة بالمملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نوره دليم عبدالعزيز الدوسري	١٠٥
20,000	دور تنوع بكتيريا لاكتوبلس فى الالتهاب المهبلي البكتري واستمرار العدوى	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نجلاء الفقير	١٠٦
20,000	عزل الكلاميديا والميكوبلازما من مسحات مهبلية لنساء يعانون من العقم والحمل خارج الرحم	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	دنيا عبدالعزيز الفراج	١٠٧
20,000	تقييم مستخلصات بعض الطحالب البحرية المعزولة من الخليج العربي بالمملكة العربية السعودية كمضادات للأكسدة	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	ريم محمد حجاج الحربي	١٠٨
20,000	تقييم التأثيرات المناعية لمضادات البكتيريا والفيروسات في لبن الأبقار والجمال	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	خوله إبراهيم محمد السمهري	١٠٩
20,000	العلاقة بين المحتوى الكمي للحمض النووي والنمط الوراثي لفيروس التهاب الكبد الوبائي ج باستخدام تفاعل البلمرة التسلسلي الوتتي الحقيقي كمؤشر دال للفيروس بالسعودية.	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رشا محمد مفضي الزايد	١١٠
20,000	الاختبار الإحيائي الطحلي لمياه وادي حنيفة، الرياض، المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	جواهر صالح عبدالعزيز النافع	١١١
20,000	استخدام بعض الدلائل التصنيفية و التشرحية لتحديد الوضع التصنيفي لبعض الأنواع البرية لجنس <i>Tribulus</i> من الفصيلة الرطريطية (<i>Zygophyllaceae</i>) في المملكة العربية السعودية.	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	حنان خالد بنيه المطيري	١١٢
20,000	عزل وتوصيف الخمائر من المواد الغذائية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	خلود مصلح حاضر الشمrani	١١٣
20,000	إنتاج وتوصيف جزئيات الفضة النانومترية باستخدام الفطريات وبعض تطبيقاتها	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رائدة إبراهيم عبدالله الحربي	١١٤
20,000	تقييم فعالية الأنماط الجينية المختلفة لفيروس التهاب الكبد الوبائي B في مدى استجابة المرضى للعلاج باللقاحات المستخدمة في المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رحاب علي حمود أبو طالب	١١٥
20,000	دور السيتوكينات (انترلوكين IL-17) والخلايا B ، وكذلك خلايا الذاكرة T ، في إعادة تشكيل الأنسجة والحماية من العدوى الميكروبية في ربو الرئة من المرضى السعوديين	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رؤى محمد صالح القفدي	١١٦
20,000	اختبارات الحساسية لمضادات الفطريات على فطره الكانديدا في المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	سجى أحمد الحفظي	١١٧
20,000	مدى فعالية كلا من جزئيات الفضة النانوية ومستخلص البصل على الفلورا الميكروبية لأسنان مرضى السكري	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	سماحة سعيد محفوظ القليل	١١٨

	دراسة مقارنة				
20,000	التأثير الأليوباثي لمستخلص نبات الحرمل على إنبات ونمو بعض الحشائش المصاحبة لنبات القمح	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	شيعه بنت محمد العاصمي	١١٩
20,000	التنوع الوراثي لفطر الاسبرجاس فلافس المفرز للسموم والغير مفرز للسموم المعزول من بعض محاصيل الحبوب	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	عائشة صالح الوادعي	١٢٠
20,000	تقييم النشاط المضاد الفطري لجسيمات أكسيد الزنك النانوية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	غاده أحمد محمد العامودي	١٢١
20,000	تأثير الحبيبات النانوية لبعض المعادن على إنبات و نمو بذور بعض أشجار الجبال في جنوب غرب المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	لطيفة عبدالله عبدالعزيز الشدي	١٢٢
20,000	دراسة انتشار عدوى المكورات العنقودية الذهبية المقاومة للميثيسيلين المكتسبة المجتمع (CA-MRSA) و ارتباطها بجينات بانتون، فالنتين ليكوسيديين (PVL) عند الأطفال في العيادات الخارجية والطوارئ في منطقة الرياض ، المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	لمياء القرني	١٢٣
20,000	دراسة الأكتينوبكتيريا كمصدر للمضادات الحيوية البكتيرية والعديد من جينات تخليق عديد الببتيدات غير الريبوسومية و عديد الكيتيد (PKSI , PKSII) في الستربتوميسيتات النشطة بيولوجياً والمتواجدة في التربة الصحراوية في المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	ماهرة محمد أنور شنواري	١٢٤
20,000	الخصائص الجزيئية لمسارى فيتامين D و مضادات الميكروبات و علاقتها بالشكل المتعددة لجينات مستقبلات البهاق فى المرضى السعوديين	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	مروة سالم العزب عبد الله	١٢٥
20,000	تقييم فعالية الزيوت العطرية على نمو فطريات الاسبرجلس وانتاجها للسموم والمعزولة من بعض المكسرات في المملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	منيرة فهيد حزام القحطاني	١٢٦
20,000	التحطيم الحيوي لمشتقات البترول الهيدروكربونية بواسطة الفطريات	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	مها ابراهيم محمد القاسم	١٢٧
19,000	زيادة مقاومة نبات الترمس لإجهاد الجفاف باستعمال حمض الساليسيلك	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نسليم صالح بالحارث	١٢٨
20,000	توصيف وتعريف عزلات من الكانديدا في فلور المهبل باستخدام الطرق التقليدية والطرق الجزيئية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نوره قشيم القحطاني	١٢٩
20,000	دور حمض الأسكوربيك وألفا توكوفيرول في إنبات ونمو نبات تباع الشمس المجهد ملحياً	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نوره مقنع محمد مخرش	١٣٠
20,000	التوليف الحيوي لجزيئات النانو وتأثيرها التعاوني مع مستخلصات بعض الطحالب البحرية القاعية المعزولة من شاطئ أمالج بالمملكة العربية السعودية ضد بعض البكتيريا الممرضة	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نوف محمد خلف العنزي	١٣١
20,000	تعديل السمية الوراثية الناجمة عن الأوكتراتوكسين (أ) في نبات الفاصوليا باستخدام أنابيب الكربون النانوية متعددة الجدران	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	هداية فيصل حدجان العتيبي	١٣٢

20,000	التنوع الإحيائي للفطريات المنتجة للأفلاتوكسينات المتواجدة في أعلاف الأبل	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	هدى مقرن عبد العزيز المقرن	١٣٣
20,000	تقدير السموم الداخلية البكتيرية في مياه الشرب لتقييم السلامة الأحيائية للمياه في مدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	حنان سليمان اليوسف	١٣٤
20,000	عزل وتعريف بعض الأكتينوميستيس المعزولة من التربة (منطقة جازان / المملكة العربية السعودية) كمصدر للمضادات الحيوية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	رعناء موسى علي مجمعي	١٣٥
20,000	مقارنة الطرق المظهرية و تفاعل البلمرة المتسلسل في الكشف عن إنتاج إنزيمات الكاربابنيميزس بواسطة البكتيريا المعوية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	مريم محمد التميمي	١٣٦
20,000	دور حمض السليسلك في التخفيف من الآثار الضارة لملاح كلوريد الصوديوم علي نمو بادرات نبات الدجر <i>Vigna unguiculata</i>	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	منيرة عبدالله الصيعري	١٣٧
18,000	التنوع الاحيائي لفطريات الترايكوديرما المتواجدة في أراضي النخيل وقدرتها على تكوين جزيئات الفضة النانوية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	نجوى محمد مجرشي	١٣٨
30,000	إنتاج حمض الستريك بواسطة فطر الاسبرجلس نيجر المعزول محلياً باستخدام المخلفات الزراعية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	أمل علي الموسى	١٣٩
19,580	فعالية المضاد البكتيري للمحاليل المطهر لعدسات العين اللاصقة تحت تأثير بعض العوامل الفيزيوكيميائية	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	هيله الهندي	١٤٠
30,000	استخدام السيبرولينا لتحسين وظائف الكبد: التأثيرات والأمان	العلوم	النبات والأحياء الدقيقة	وحيدة هزاع القحطاني	١٤١
20,000	العلاقة بين التعدد الشكلي في جين kiss ومستوى هرمون kisspeptin لدى السيدات السعوديات المصابات بمتلازمة المبيض متعدد الأكياس	العلوم	علم الحيوان	فدوى البلوي	١٤٢
20,000	التوصيف الجزيئي و الوراثة لمرض اعتلال عظمة القمب بين الأسر السعودية	العلوم	علم الحيوان	نوف بنت خالد السلطان	١٤٣
20,000	دراسات في الوراثة الخلوية لتأثير مادة البيسفينول أ في ذكور فئران التجارب	العلوم	علم الحيوان	نوف عبدالله العمودي	١٤٤
20,000	تأثير مستخلص أوراق الزيتون (Oleuropein) على	العلوم	علم الحيوان	صالحه صالح	١٤٥

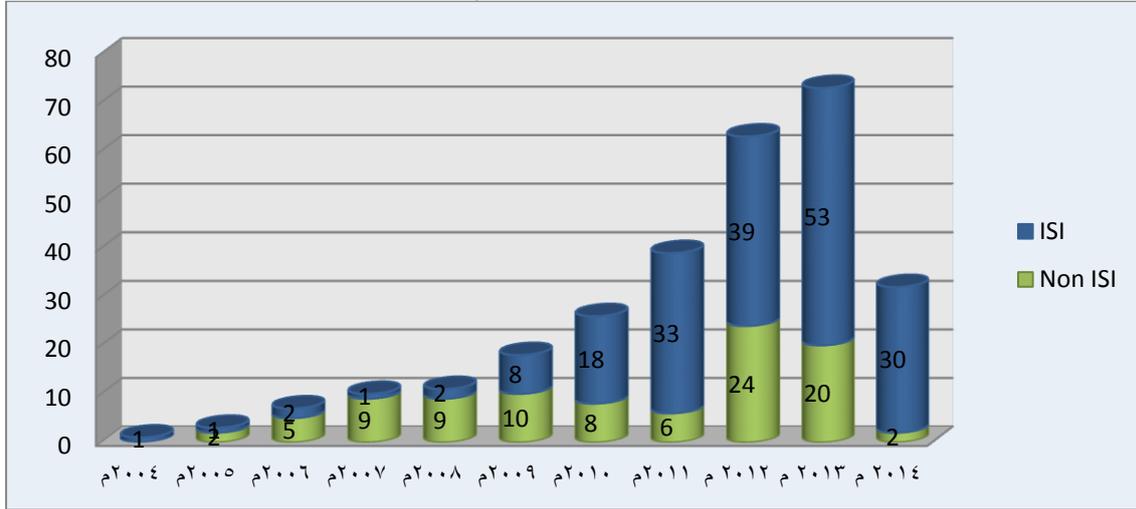
	الاطوار السوطية لطفيل <i>Leishmania major</i>			المالكي	
20,000	انتشار ديدان القناة الهضمية في الدجاج الأليف (<i>Gallus gallus domesticus</i>) في منطقة الرياض بالمملكة العربية السعودية	العلوم	علم الحيوان	مي نايف السديري	١٤٦
20,010	" الانتشار و التوصيف الجزيئي لعزلات طفيل كريبيتوسبورديوم <i>Cryptosporidium spp</i> من عجول مزارع ماشية الألبان بمنطقة الأحساء، المملكة العربية السعودية	العلوم	علم الحيوان	نوال إبراهيم الحوشاني	١٤٧
20,011	تقييم الفاعلية الاستروجينية لمياه الصرف الصحي المعالجة في مدينة الأحساء وتأثيرها (<i>Cyprinus</i> (<i>carpio</i>) على الكفاءة التناسلية لسماك الشبوط	العلوم	علم الحيوان	نوره محمد الملحم	١٤٨
20,000	التغيرات الجزيئية في جيني PANK2 و PLA2G6 في حالات مرض ضمور المحور العصبي للأطفال	العلوم	علم الحيوان	هند عويض العصيمي	١٤٩
30,000	دراسات نسيجية وتركيبية دقيقة وجزيئية عن تأثير نبات القسط (<i>Costusspeciosus</i>) على الآثار الجانبية لعقار الريسبيريدون Risperidone (مضاد للاضطراب النفسي) في بعض أعضاء ذكور الجرذ	العلوم	علم الحيوان	داليا مصطفى محمد دمياطي	١٥٠
30,000	تقييم توزيع الأنماط الوراثية للأشكال المتعددة للكدون- ٧٢ للجين (<i>TP53</i>) والموقع - ٣٠٩ لمحرض الجين (<i>HDM2</i>) في السعوديين وتأثيرها على التحسس الإشعاعي	العلوم	علم الحيوان	رفاه شرف ناصر المير	١٥١
20,000	تأثير المواد الفينولية المستخلصة من نخالة الأرز البني على جردان التجارب المصابة بالسكري	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	عزيزة المنيع	١٥٢
20,000	تأثير ظروف التخزين والعبوات على محتوى مضادات الأكسدة لزيت الزيتون البكر و علاقتها بدهون الدم و الكبد في الجرذان	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	فرح إبراهيم بخاري	١٥٣
20,000	تأثير مركبات الفينولات والألياف الغذائية المستخلصة من نوعين من التمر السعودي (<i>Phoenix</i> <i>dactylifera L.</i>) على الإنزيمات المضادة للأكسدة و مؤشرات الإلتهاب و دهون الدم في الجرذان المصابة بفرط كولسترول الدم	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	داليا محمد سعدي التميمي	١٥٤
20,000	تأثير مستوى الفينولات العديدة في الشاي الأخضر على بعض مؤشرات أيض العظام في الجرذان	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	هند فرحان العنزي	١٥٥
7,000	تصميم واختبار كفاءة استبانة تكرار غذائي لتقييم المتناول من الأحماض الدهنية طويلة السلسلة عديدة عدم التشبع في أفراد سعوديين أصحاء ومرضى ببعض الأمراض المزمنة	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	حصة علي الديخي	١٥٦
15,550	تأثير بعض الأحماض الدهنية المشبعة وغير المشبعة على موت الخلية المبرمج في خلايا سرطان الثدي MCF-7	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	أمل عبدالله أوفيه	١٥٧
19,925	دراسة المستوى المعرفي لفيتامين (د) وقياس مستوياته بين السعوديين في محافظة حوطة بني تميم	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	نوره علي التميمي	١٥٨

19,610	تأثير السيلينيوم والزنك على التعبير الجيني لـ p53 في خلايا سرطان الثدي	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	ندى عبدالله السعران	١٥٩
30,000	تأثير جراحة السمرة على مستوى فيتامين (د) وأمراض العظام الأيضية في الأطفال والمراهقين السعوديين	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	منال عبدالعزيز بن عبيد	١٦٠
30,000	العلاقة بين التعدد الشكلي لمستقبلات فيتامين د ومستوى فيتامين د في مرضى سعوديين مصابين بالسمرة المفرطة	علوم الأغذية و الزراعة	علوم الأغذية و التغذية	سحر عبدالعزيز السديري	١٦١
20,000	تحديد الموقع لنظام ملاحه داخلي عربي باستخدام النطاق فوق العريض للمعاقيين بصريا	علوم الحاسب والمعلومات	علوم الحاسب	سهير علي عوض الحضرمي	١٦٢
18,000	هجين الخوارزمات الفوق استدلاليه لتصنيف البيانات الطبية	علوم الحاسب والمعلومات	علوم الحاسب	سراب المهيدب	١٦٣
20,000	الكشف التلقائي عن الأخطاء في النطق لغير المتحدثين باللغة العربية	علوم الحاسب والمعلومات	هندسة الحاسب	أفنان وحيد الهندي	١٦٤
22,500	MULTI-OBJECTIVE KNOWLEDGE MINING	علوم الحاسب والمعلومات	تقنية المعلومات	هيام حسين البيتي	١٦٥
15,000	خوارزميات جديدة لإستقراء القواعد عن طريق تعزيز ونقل التعلم	علوم الحاسب والمعلومات	نظم المعلومات	هبة عبدالعزيز الجبرين	١٦٦
7,390	تنقيب الرسوم البيانية الكبيرة	علوم الحاسب والمعلومات	علوم الحاسب	نوف محمد السديري	١٦٧
22,500	Statistical Approached to image segmentation	علوم الحاسب والمعلومات	علوم الحاسب	دعاء حمد السعيد	١٦٨

- بيانات البحوث المدعومة

بلغ عدد أبحاث عضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا المنشورة في المجالات المدرجة في قوائم ISI منذ عام ٢٠٠٤ إلى ٢٠١٤ م ١٨٨ بحث منشور، بينما بلغ عدد الأبحاث المنشورة في المجالات غير المدرجة في قوائم ISI ٩٥ بحثاً.

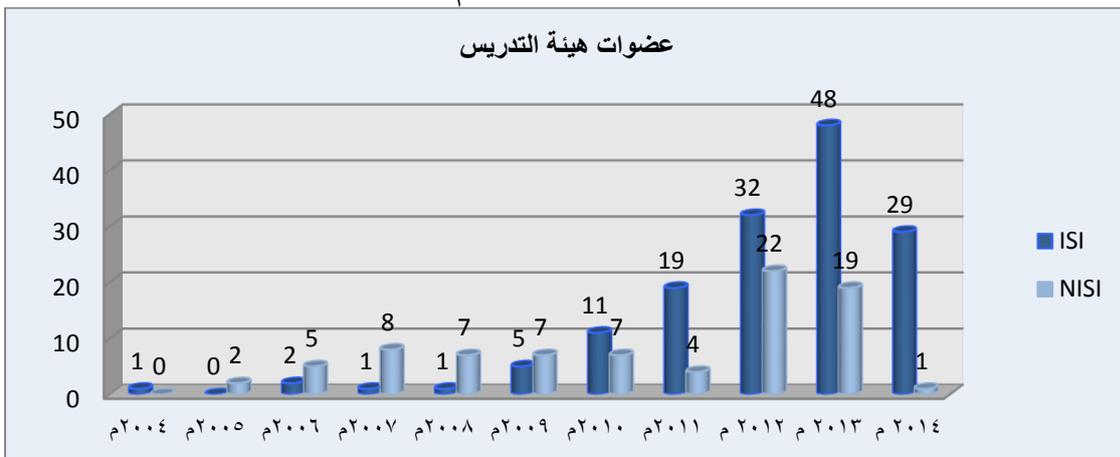
شكل ٣,٢: عدد البحوث المنشورة بأقسام العلوم والدراسات الطبية وتصنيفها ضمن المجالات المدرجة في قوائم ISI م ٢٠١٤-٢٠٠٤



عضوات هيئة التدريس

بلغ عدد أبحاث عضوات هيئة التدريس المنشورة في المجالات المدرجة في قوائم ISI منذ عام ٢٠٠٤ إلى ٢٠١٤ م ١٤٩ بحث منشور، بينما بلغ عدد الأبحاث المنشورة في المجالات غير المدرجة في قوائم ISI ٨٢ بحثاً.

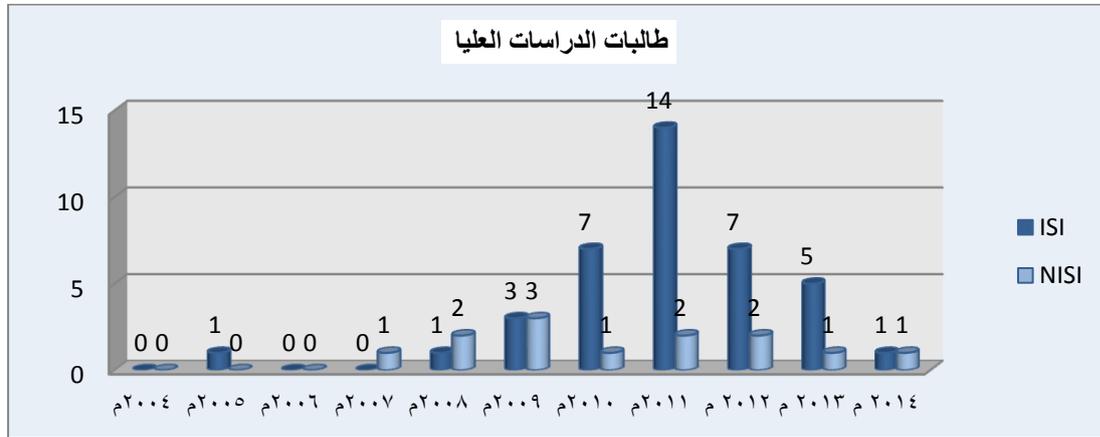
شكل ٤,٢: عدد البحوث المنشورة لعضوات هيئة التدريس وتصنيفها ضمن المجالات المدرجة في قوائم ISI منذ ٢٠١٤-٢٠٠٤ م



طالبات الدراسات العليا

بلغ عدد أبحاث طالبات الدراسات العليا المنشورة في المجلات المدرجة في قوائم ISI منذ عام ٢٠٠٤ إلى ٢٠١٤ م ٣٩ بحث منشور، بينما بلغ عدد الأبحاث المنشورة في المجلات غير المدرجة في قوائم ISI ١٣ بحثاً.

شكل ٥,٢: عدد البحوث المنشورة لطالبات الدراسات العليا وتصنيفها ضمن المجلات المدرجة في قوائم ISI منذ ٢٠١٤-٢٠٠٤ م





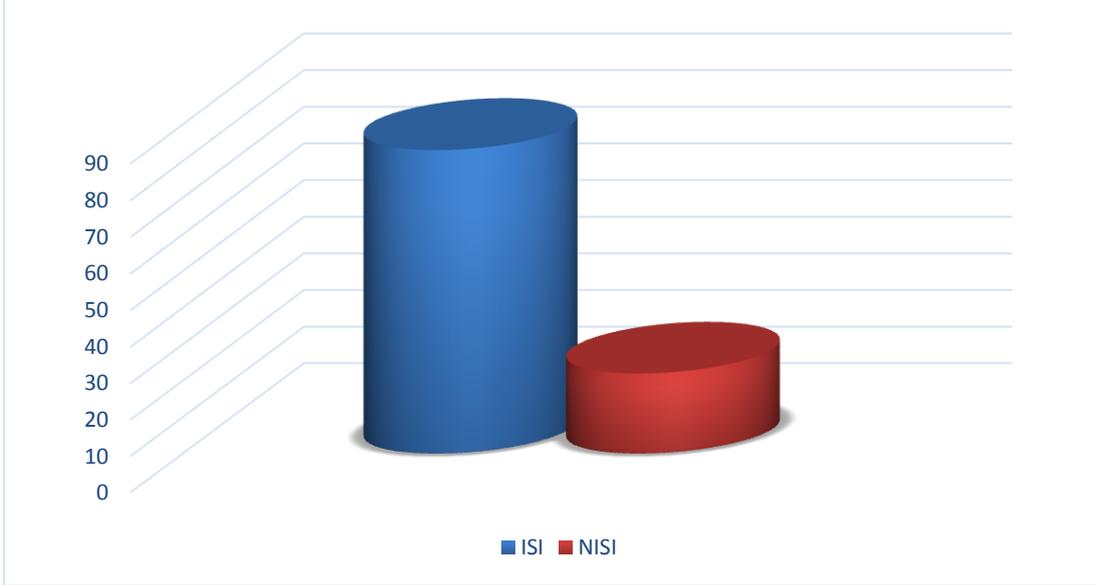
الفصل الثالث

إنجازات مركز البحوث

خلال العام الجامعي ١٤٣٤-١٤٣٥ هـ

أ. إحصائيات

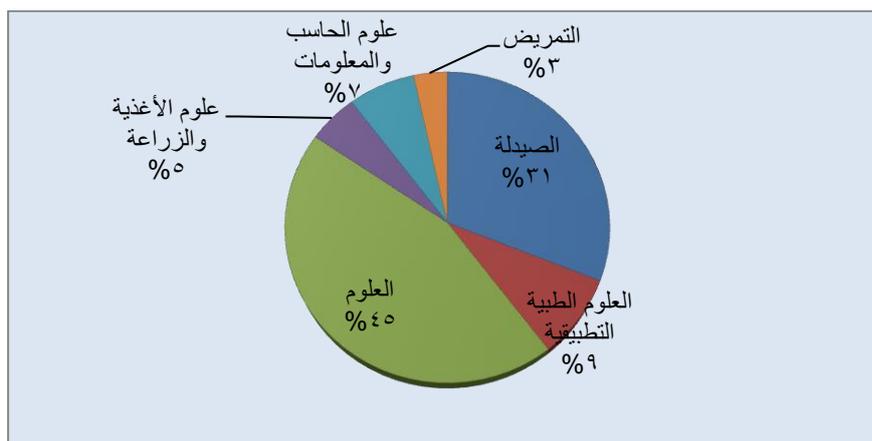
شكل ١,٣: عدد البحوث المنشورة لعضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا وتصنيفها ضمن المجالات المدرجة في قوائم ISI للعام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ الموافق ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م



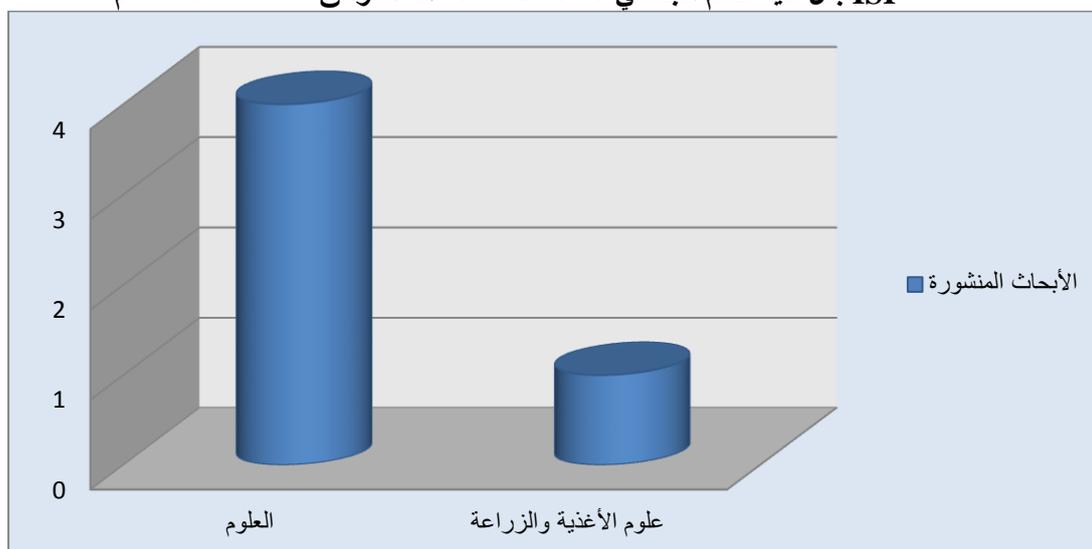
شكل ٢,٣: عدد البحوث المنشورة لعضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا في المجالات المدرجة ضمن قوائم ISI بكل كلية للعام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ الموافق ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م



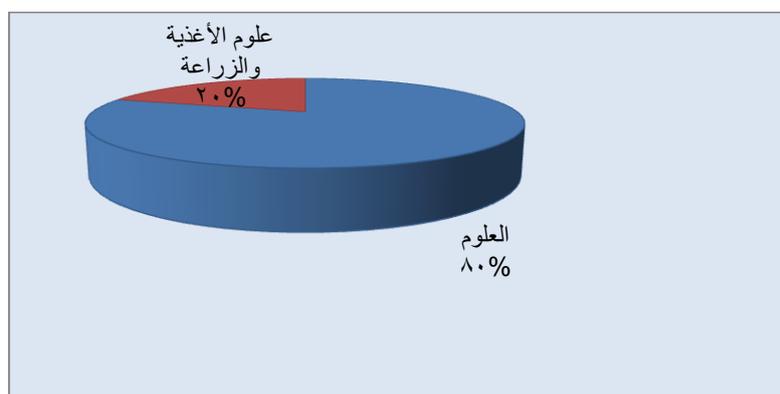
شكل ٣,٣: البحوث المنشورة لعضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا في المجالات المدرجة ضمن قوائم ISI بكل كلية للعام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ الموافق ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م



شكل ٤,٣: عدد البحوث المنشورة لعضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا في المجالات غير المدرجة ضمن قوائم ISI بكل كلية للعام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ الموافق ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م



شكل ٥,٣: البحوث المنشورة لعضوات هيئة التدريس وطالبات الدراسات العليا في المجالات غير المدرجة ضمن قوائم ISI بكل كلية للعام الجامعي ١٤٣٤ - ١٤٣٥ هـ الموافق ٢٠١٣ - ٢٠١٤ م



ب. بيانات البحوث المنشورة في المجالات المدرجة ضمن قوائم ISI

- عضوات هيئة التدريس

السنة	المجلة/صفحات النشر	عنوان البحث المنشور	اسم الباحثة	الرقم
٢٠١٤	JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH 46-49	Brachysides A and B, new lignan glucosides from Caragana brachyantha	د. نوال المسيب	١
٢٠١٤	Molecules Vol. 19 2819 - 2828	New Thiophene and Flavonoid from Tagetes minuta Leaves Growing in Saudi Arabia		٢
٢٠١٤	J Sol-Gel Sci Technol 1-7	Improved antibacterial activity of HAP garlanded PLGA ultrafine fibers incorporated with CuO: synthesis and characterization		٣
٢٠١٤	Med Chem Res	Zeaxozolinone, a new antifungal agent from Zea mays roots		٤
٢٠١٤	Journal of Asian Natural products research	Odorasides A and B, new sphingolipid glucoside from Kleinia odora		٥
٢٠١٤	Natural product research	Klodorone A and Klodorol A: new triterpenes from kleinia odora		٦
٢٠١٤	Biomedical Research Vol. 25(3) 1-5	Dyslipidemia and its correlation with type 2 diabetic patients at different stages of proteinuria Formulation and optimization of orodispersible tablets of flutamide	د. نورة الجميل	٧
٢٠١٤	Life science journal Vol. 11 1-3	Estimation of serum Electrolytes in diabetes patients of Saudi region		٨
٢٠١٤	Int J Clin Exp Pathol Vol. 7(6) 3182-3189	Maternal serum lead levels and risk of preeclampsia in pregnant women: a cohort study in a maternity hospital, Riyadh, Saudi Arabia		٩

٢٠١٤	Int J Clin Exp Pathol Vol. 7(5) 1900-1910	Analysis of serum trace elements- copper, manganese and zinc in preeclamptic pregnant women by inductively coupled plasma optical emission spectrometry: a prospective case controlled study in Riyadh, Saudi arabia		١٠
٢٠١٤	Saudi Pharmaceutical Journal Vol. 22 53-61	Formulation and optimization of orodispersible tablets of flutamide	د. قدرية الخشيري	١١
٢٠١٤	BioMed Research International Pages 17	Formulation of indomethacin Colon Targeted Delivery system using polysaccharides as carriers by applying liquisolid technique		١٢
٢٠١٤	Drug Delivery 1-8	Dyslipidemia and its correlation with type 2 diabetic patients at different stages of proteinuria	د. أمال السايح	١٣
٢٠١٤	Drug Delivery 1-10	Pharmacokinetics and anti- hypertensive effect of metoprolol tartrate rectal delivery system		١٤
٢٠١٤	Digest journal of nanomaterials and biostructures Vol. 9(2)	Different topical formulations of ketorolac tromethamine for anti- inflammatory application and clinical efficacy		١٥
٢٠١٤	Saudi pharmaceutical journal Vol.22	Ketorolac tromethamine floating beads for oral application: Characterization and in vitro/in vivo evaluation		١٦
٢٠١٤	Asian Pac J Trop Biomed. Vol. 4(3) 1-7	Phytochemical constituents and antibacterial activity of some green leafy vegetables	د. رامسي بهات	١٧
٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(2) 370-375	Lowering effect of vitamin C on side effects of aflatoxins contaminated nuts in experimental rats	د. سهير المصري	١٨

٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(1) 325-331	Biological effect of high plant protein legumes intake on hyperuricemic rats	د. سهير المصري	١٩
٢٠١٤	Renewable Energy Vol. 63 642-649	Double layered plasmonic thin-film luminescent solar concentrators based on polycarbonate supports	د. سماح البشير	٢٠
٢٠١٤	Optic Vol.125	Optimal design for extending the lifetime of thin film luminescent solar concentrators		٢١
٢٠١٤	Human and Experimental Toxicology 1-8	Diallyl sulphide, a component of garlic, abrogates ferric nitrilotriacetate-induced oxidative stress and renal damage in rats	د. صباح انصار	٢٢
٢٠١٤	Toxicology and Industrial health 1-7	Ameliorative effect of butylated hydroxyanisole against ferric nitrilotriacetate-induced hepatotoxicity and oxidative stress in rats		٢٣
٢٠١٤	Journal of Essential Oil Bearing Plants Vol. 17(1) 104-111	chemical composition and antimicrobial activity of essential oils of salvia bicolor desf. growing in egypt	د. تغريد ابراهيم	٢٤
٢٠١٤	Latin American Journal of Pharmacy Vol. 33(3) 432-440	new uplc-ms/ms method for simultaneous determination of telmisartan and hydrochlorthiazide in human plasma	د. سيما زارغا	٢٥
٢٠١٤	Fluoride	Effect of cadmium fluoride and quercetin on in vivo activity of indoleamine 2,3-dioxygenase in mice liver and kidney		٢٦
٢٠١٤	Saudi journal of biological sciences Vol. 21 139-145	Protective effect of trigonella foenum- graecum on thioacetamide induced hepatotoxicity in rats		٢٧
٢٠١٤	J iran chem Soc Vol.11 1579-1586	New UPLC-MS/MS method for simultaneous determination of irbesartan and hydrochlorthiazide in human plasma		٢٨

٢٠١٤	Journal of liquid chromatography and related technologies Vol. 37 634-652	Development and validation of a stability-indicating hplc-dad Method with ann optimization for the determination of diflunisal and naproxen in pharmaceutical tablets	د. هدير ماهر	٢٩
٢٠١٤	Biomedical Chromatography Vol. 28 573-582	Recent advances in applications of capillary electrophoresis with fourier transform convolution: application to kinetic study of hydrolysis of hydrochlorothiazide		٣٠
٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(7) 350-354	Phytochemical analysis and antimicrobial activity of medicinal plants against pathogenic microorganisms	د. أماني عواد	٣١
٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(7) 343-349	Antibacterial, antifungal Activity and phytochemical analysis of some desert plants against human pathogenic bacteria and fungi		٣٢
٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(6) 261-268	Evaluation of the antimicrobial activity sub-chronic toxicity and wound healing effect of cunninghamella elegans extract and its Isolated compounds		٣٣

السنة	المجلة/صفحات النشر	عنوان البحث المنشور	اسم الباحثة	الرقم
٢٠١٤	Connective tissue research Vol. 55(3) 234-238	Effect of quercetin on cadmium fluoride- induced alterations in hydroxproline/collagen content in mice liver	د. نكهة صديقي	٣٤
٢٠١٤	Indian journal of biochemistry & Biophysics Vol.51 156-159	Effect of gold nanoparticles on superoxide dismutase and indoleamine 2,3 – dioxygenase in various rat tissues		٣٥
٢٠١٤	Journal biochem molecular toxicology Vol. 28 (7)	Carbofuran Induced Oxidative stress mediated alterations in Na⁺ - K⁺ -ATPase activity in rat brain: Amelioration by vitamin E		٣٦
٢٠١٤	Biomed research international	A novel promising strain of trichoderma evansii (wf-3) for extracellular alpha-Galactoside		٣٧

		production by utilizing different carbon source under optimized culture conditions		
٢٠١٤	The scientific world 1-8	A System for sentiment analysis of colloquial arabic using human computation	د. هند الخليفة	٣٨
٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(8) 295-300	Determination of the stability constants of mixed ligand complexes of tricine and amino acids with Cd (II) by potentiometric titration method	د. رضا عمار	٣٩
٢٠١٤	Life Science Journal Vol. 11(5) 437-443	pH-titration, Synthesis and Antimicrobial activity of Co(II) Complexes of Girard T and Amino Acids		٤٠
٢٠١٤	JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY Vol. 8(2) 1707-1713	Occurrence of Keratinophilic Fungi and Other Dermatophytes from Soils of Various Habitats of Hyderabad, A.P (India)	د. هميراء رضوانه	٤١
٢٠١٤	Journal of pure and applied microbiology Vol. 8(4) 2961-2967	Biodegradation of feathers by kerationolytic fungal isolates from soil in Riyadh, Saudi Arabia		٤٢
٢٠١٤	JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY Vol. 8(2) 1043-1049	Effect of Essential Oils on Growth and Aflatoxin Production by <i>A. parasiticus</i> Isolated from Walnuts	د. منيرة العثمان	٤٣
٢٠١٤	JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY Vol. 8(2) 1715-1720	Potential of <i>Zygothymus coccineum</i> Extracts in Inhibiting the Growth of Plant Pathogenic Fungi	Dr. Kahkashan Perveen	٤٤
٢٠١٤	JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY Vol. 8(2) 1265-1274	Correlation Between Phage Typing and Toxins Content as an Outbreak Tool in <i>Staphylococcus aureus</i>	د. منال الخلفي	٤٥
٢٠١٤	Journal of Computational and Applied Mathematics Vol. 271 369-379	A new family of Marshall–Olkin extended distributions	د. أروى الشنقيطي	٤٦
٢٠١٤	Life science journal Vol. 11(8) 336-341	Nurses perceived job related stress and job satisfaction in two main hospital in Riyadh city	د. عصمت منصور	٤٨

٢٠١٤	Journal of pure and applied microbiology Vol. 8(2) 1275-1282	Antimicrobial and Biochemical Properties of Selected Edible Brown and Red Marine Macroalgae	د.امل الهزاني	٤٩
٢٠١٤	Asian Pac J Trop Biomed. Vol. 4(3) 1-7	Phytochemical constituents and antibacterial activity of some green leafy vegetables	Dr. Ramesa Shafi Bhat	٥٠
٢٠١٤	Journal of pure and applied microbiology	The pollen Morphology and its Sharing in the Taxonomy of some plant Species in Saudi Arabia	d.Najat Bukhari	٥١
٢٠١٤	Carbon Vol.8 179-192	First-principle analysis of the electronic and optical properties of boron and nitrogen doped carbon mono-layer graphenes	d. Amel Laref	٥٢
٢٠١٤	Journal of pure and applied microbiology Vol.8 299-304	Antibacterial Activity of the Actinomycetes Isolated from the Plant Rhizosphere Soil in Riyadh Desert Region of Saudi Arabia	Esmat Ira	٥٣
٢٠١٤	Saudi Journal of Biological Sciences Vol. 21 265-274	Potential impact of silymarin in combination with chlorogenic acid and/or melatonin in combating cardiomyopathy induced by carbon tetrachloride	Dr.Nouf M. Al-Rasheed	٥٤
٢٠١٤	Mathematical Problems in Engineering	A Swarm Random Walk Based Method for the Standard Cell Placement Problem	Najwa Altwaijry	٥٥
٢٠١٤	Journal of Oleo Science Vol.63 (8)839-848	Potential Protective Effect of Nigella Sativa and Allium Sativum Against Fructose-Induced Metabolic Syndrome in Rats	Dr. Nawal Al-Rasheed	٥٦

٢٠١٤	Int J Clin pharm Vol. 25(3) 1-5	Clozapine-induced blood dyscrasias in Saudi Arab patient	Dr. Norah O.Abanmy	٥٧
٢٠١٤	Int. J. Electrochem Vol. 9 1055-1070	Effect of Cardamon Extract on leaching of Aluminum Cookware	Dr. Layla A.Al Juhaiman	٥٨
٢٠١٤	European review for medical and pharmacological Vol. 18 710-716	Differential associations of circulating peroxiredoxins levels with indicators of glycemic control in type 2 diabetes mellitus	Abeer Al.Masri	٥٩
٢٠١٤	Lipids in health and disease Vol.13:140	Relative abundance of short chain and polyunsaturated fatty acids in propionic acid-induced autistic features in rat pups as potential markers in autism	Dr. Afaf El-Ansary	٦٠
٢٠١٤	Journal of neuroinflammation Vol.11:189	GABAergic/glutamatergic imbalance relative to excessive neuroinflammation in autism spectrum disorder		٦١
٢٠١٤	Journal of pure and applied microbiology Vol. 8(4) 2887-2892	Fungal flora associated with some nuts in three different regions in Saudi Arabia	Abeer abd El-aziz	٦٢
٢٠١٤	Journal of applied mathematics Vol.	Relation demonic fuzzy refinement	Dr.Fairouz tchier	٦٣
٢٠١٤	CNS & neurological disorders- drug targets Vol. 13 684-690	Neuroprotective effects of citrus reticulate in scopolamine-induced dementia oxidative stress in rats	Manal El.khadragy	٦٤

٢٠١٤	Biological trace element research Biological trace element research	The protective effect of physalis peruviana L. against cadmium-induced neurotoxicity in rats	د.أبتسام العليان	٦٥
٢٠١٤	Appl Biochem Biotechnol Vol.174	Anti-bactericidal properties of stingrary dasyatic pastinaca group V,IIA, and IB phospholipases A2 : A comparative study	Abir ben bacha	٦٦
٢٠١٤	Bioorganic & Medicinal Chemistry letters Vol.24	Synthesis, biological evaluation and molecular modeling study of 2-(1,3,4-thiadiazolyl-thio and 4-methyl-thiazolyl-thio)-quinazolin-4-ones as a new class of DHFR inhibitors	Sara Al-Rashood	٦٧
٢٠١٤	Mitteilungen klosterneuburg Vol.64 9	Seroprevalence of TORCH infection in Hail, Saudi Arabia with special reference to detection of Toxoplasma IgG and IgM in patient serum by using ELISA	Dina Metwally	٦٨
٢٠١٤	Asian journal of chemistry Vol.26 No. 13	Synthesis of some novel pyrazolopyridooxazine, pyrazoloquinolizines, pyrazoloindolizine and pyrazolopyranopyranopyrimidinone derivatives	Hissah Al-tilasi	٦٩
				٧٠
٢٠١٣	Asian Journal of Chemistry Vol. 25(11) 6421-6426	Electrochemical Determination of b-Blocker Alprenolol Hydrochloride in Its Pharmaceutical Formulations	د. نوال العرفج	٤٩
٢٠١٣	European Journal of Medicinal Chemistry Vol. 66 135-145	Nonclassical antifolates, part 4. 5-(2-Aminothiazol-4-yl)-4-phenyl-4H-1,2,4-triazole-3-thiols as a new class of DHFR inhibitors: Synthesis, biological evaluation and molecular modeling study	د. غادة حسن	٥٠

٢٠١٣	European Journal of Medicinal Chemistry Vol. 63 33-45	Nonclassical antifolates, part 3: Synthesis, biological evaluation and molecular modeling study of some new 2-heteroarylthio-quinazolin-4-ones	د. فاطمة العمري	٥١
٢٠١٣	Journal of Luminescence Vo. 143 43-49	Metal-enhanced fluorescence of mixed coumarin dyes by silver and gold nanoparticles: Towards plasmonic thin-film luminescent solar concentrator	د. سماح البشير	٥٢
٢٠١٣	International Journal of Photoenergy 1-10	Thin-Film LSCs Based on PMMA Nanohybrid Coatings: Device Optimization and Outdoor Performance		٥٣
٢٠١٣	Pharmaceutical Biology Vol. 51(12) 1-5	Role of ascorbic acid in counteracting ferric nitrilotriacetate-induced nephrotoxicity in rats	د. صباح انصار	٥٤
٢٠١٣	Asian Biomedicine Vol. 7(4) 491-498	The threats of microbial contamination and total dissolved solids in drinking water of Riyadh's rural areas, Saudi Arabia	د. هويدا نونو	٥٥
٢٠١٣	The Visual Computer International Journal of Computer Graphics	Computer vision-based object recognition for the visually impaired in an indoors environment: a survey	د. ربيعا جعفري	٥٦
٢٠١٣	International Journal of Pharmacology Vol. 9(3) 190-196	Presence of Laxative and Antidiarrheal Activities in periploca aphylla: A Saudi Medicinal Plant	د. شذى المعصراني	٥٧
٢٠١٣	Toxicology and Industrial Health 1-7	Ascorbic acid inhibits ferric nitrilotriacetate induction of ornithine decarboxylase, DNA synthesis, oxidative stress, and hepatotoxicity in rats	د. صباح انصار	٥٨
٢٠١٣	International Journal of Biological Macromolecules Vol. 62 573-542	Enzymatic properties of stingray Dasyatis pastinaca group V,IIAand IBphospholipases A2 comparative study	د. عبير بن باشا	٥٩
٢٠١٣	Computers in Human Behavior Vol. 30 535-541	Affective command –based control system integrating brain signals in commands control systems	د. غادة الهدهود	٦٠
٢٠١٣	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures Vol. 8(4) 1665-1677	NOVEL BALANITES AEGYPTIACA MESOCARP SYNTHESIZED SILVER NANOPARTICLES: FORMATION, CHARACTERIZATION, ANTIMICROBIAL, CYTOTOXICITY AND ANTIVIRAL EFFECTS	د. رباب الذيب	٦١
٢٠١٣	Drug Research Vol. 63 484-488	Gas chromatographic mass analysis and further pharmacological actions of cymbopogon proximus essential oil	د. اريج الطويل	٦٢

٢٠١٣	Gut Pathogens Vol. 5(32) 1-6	Possible ameliorative effects of antioxidants on propionic acid / clindamycin - induced neurotoxicity in Syrian hamsters	د. عفاف الأنصاري	٦٣
٢٠١٣	Life Science Journal Vol. 10(1) 1466-1470	Self concept and academic achievements among nursing students	د. عصمت جميعي	٦٤
٢٠١٣	J Pharm Pharm Sci Vol. 16(5) 848-867	Preventive effects of selenium yeast, chromium picolinate, zinc sulfate and their combination on oxidative stress, inflammation, impaired angiogenesis and atherogenesis in myocardial infarction in rats	د. نواف الرشيد	٦٥
٢٠١٣	Journal of Olea Science Vol. 62(11) 961-971	Potential Impact of Quercetin and Idebenone against Immuno-inflammatory and oxidative renal damage induced in rats by titanium dioxide nanoparticles toxicity		٦٦
٢٠١٣	Pak. J. Agri. Sci Vol. 50(3) 479-486	METALS CONTENT IN THE MUSCLE AND HEAD OF COMMON FISH AND SHRIMP FROM RIYADH MARKET AND ASSESSMENT OF THE DAILY INTAKE	د. منال سعيد توفيق	٦٧
٢٠١٣	J Mater Sci Vol. 48 5499-5508	Comparative study on the performance of exchange and correlation in wide-gap semiconductors: the case of BeS, BeSe, and BeTe	د. أمال لعارف	٦٨
٢٠١٣	Appl Phys A Vol. 111 821-828	Correlation effects on optical properties of TbOFeAs		٦٩
٢٠١٣	Arch. Pharm. Res. 1-8	New anti-inflammatory flavonoids from <i>Cadaba glandulosa</i> Forssk	د. نوال المسيب	٧٠
٢٠١٣	BioMed Research International 1-14	A Promising Approach to Provide Appropriate Colon Target Drug Delivery Systems of Vancomycin HCL: Pharmaceutical and Microbiological Studies	د. قدرية الخضيرى	٧١
	Journal of pure and applied microbiology	Antimicrobial and Biochemical Properties of Selected Edible Brown and Red Marine Macroalgae	د. أمل الهزاني	٧٢

- طالبات الدراسات العليا

السنة	المجلة/صفحات النشر	عنوان البحث المنشور	اسم الباحثة	الرقم
٢٠١٤	Med Chem Res 1-9	Synthesis, molecular docking and antibacterial evaluation of various quinoline schiff bases: labeling and biodistribution of ^{99m} Tc-2-(p-hydroxybenzylidene)-1-(quinolin-4-yl) hydrazine	ريم الوابلي	١
٢٠١٤	Behavioral and Brain Functions Vol.10(14) 1-11	A key role for an impaired detoxification mechanism in the etiology and severity of autism spectrum disorders	ألفاف العبدلي	٢
2013	Arab J Sci Eng 1-25	Extracting Ontologies from Arabic Wikipedia: A Linguistic Approach	نوره الرجيبية	٣
2013	Journal of Agricultural Science and Technology Vol. 3 960-972	In Vitro Detection of Herbicide-Tolerant Fungi Isolated from Pesticides Polluted-Soil	أريج المشعل	٤
2013	Materials Research 1-6	Radiation Induced Synthesis of In ₂ O ₃ Nanoparticles - Part 1: Synthesis of In ₂ O ₃ Nanoparticles by Sol-gel Method Using Un-irradiated and γ -Irradiated Indium Acetate	عجايب الرشيدى	٥

ج. بيانات البحوث المنشورة في المجلات غير المدرجة ضمن قوائم ISI

- عضوات هيئة التدريس

السنة	المجلة/صفحات النشر	عنوان البحث المنشور	اسم الباحثة	الرقم
٢٠١٤	International Journal of ELECTROCHEMICAL SCIENCE Vol. 7 7283 - 7294	Estimating Aluminum Leaching from Aluminum Cookware in Different Vegetable Extracts .	د. ليلي الجهيمان	١
٢٠١٣	Int. J. Buosci. Vol. 3(10) 1-6	Antimicrobial activity of garcinia using different solvents extracts	د. رامسي بهات	٢
٢٠١٣	Journal of King Saud University- Science	N-Acetylcysteine nreduces the neuroxic effects of propionic acid in rat puos	د. عبير الدباس	٣
٢٠١٣	BIOMEDICAL REPORTS Vol. 1 883-888	Involvement of ATP-binding cassette, subfamily A polymorphism with susceptibility to coronary artery disease	د. سيما زاراغا	٤

- طالبات الدراسات العليا

السنة	المجلة/صفحات النشر	عنوان البحث المنشور	اسم الباحثة	الرقم
٢٠١٤	Middle East Journal of Family Medicine Vol. 12(3) 30-36	Vitamin D Deficiency is Comparatively More Prevalent in Female Children with type1 Diabetes in a high Vitamin D Deficiency Risk Country	فاطمة الشمسان	١

تقدم هذه الخدمة بالتعاون مع قسم الإحصاء وبحوث العمليات بكلية العلوم للاستفادة من عضوات هيئة التدريس ذوات الخبرة والمهارات العالية من منسوبات القسم،، وتم تقديم ٤٤ استشارة إحصائية.

هدف الوحدة

- الحرص على الارتقاء بجودة البحث العلمي في أقسام العلوم والدراسات الطبية مما يساعد على نشره في المجلات العالمية المرموقة والمدرجة ضمن قوائم ISI.
- تسهيل عملية البحث الإحصائي للباحثات لتوفره في مقر عملهن مما يساعد على زيادة عدد الأبحاث المنجزة في أقسام العلوم والدراسات الطبية.
- الحد من التكاليف المادية المرتفعة الناتجة عن الاستعانة بمكاتب التحليل الإحصائي التجارية.

الخدمات المقدمة

تقدم وحدة الاستشارات والتحليل الإحصائية أكثر من خدمة:

- استشارة.
- تفريغ بيانات.
- تحليل بيانات إحصائي.

* يمكن للباحثة اختيار الخدمة المطلوبة علما بأن هذه الخدمات تقدم مقابل مبلغ رمزي.

الأنشطة العلمية والثقافية التي نظمها مركز البحوث

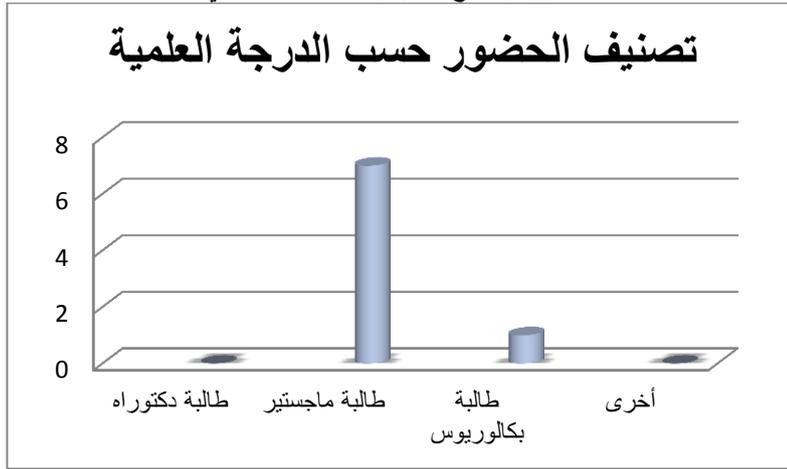
ملاحظات	تاريخ انعقادها	أنشطة المركز العلمية والثقافية
بلغت عدد محاضرات البرنامج ١١ محاضرة	١٤٣٤/١١/١٠ - ١٤٣٥/٢/٦ هـ "١٠ أسابيع"	برنامج "مهارات البحث العلمي" السادس
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٤/١١/١٢ هـ	محاضرة From a researcher's idea to the creation of a startup: an example in imaging for MRI
بلغ عدد ورش السلسلة ٦ ورش	١٤٣٤/١٢/٢٤ هـ	برنامج "مهارات التحليل الأحصائي في البحث العلمي باستخدام برنامج SPSS"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٣/٢٧ هـ	المشاركة في محاضرة "صحة المرأة بين وصايا الجدات وماينصح به الأطباء"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٣/٢٧ هـ	المشاركة في محاضرة " ظهري يؤلمني من ينقذني"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٥/١٢ هـ	اليوم التوعوي " تداخل الغذاء والدواء"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٦/٩ هـ	ورشة عمل " كيف تكتبين مشروع بحث (محلي أو عالمي)"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٦/١٤ هـ	ورشة عمل "الأ اتصال العلمي في الصحافة الجماهيرية: كيف يتقف الباحثين المجتمع علميا"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٦/٢١ هـ	ورشة عمل "الملصقات العلمية التخطيط الناجح للمؤتمرات الاكاديمية"
للإطلاع أكثر على الأنشطة نرجو التكرم بزيارة موقع مركز البحوث الإلكتروني http://rcmalaz.ksu.edu.sa/	١٤٣٥/٧/٧ هـ	فعالية الرياضيات الأكتوارية "معا نتعرف على الرياضيات الأكتوارية والمالية"

بيانات الأنشطة العلمية التي نظمها مركز البحوث خلال العام الجامعي ١٤٣٤-١٤٣٥ هـ

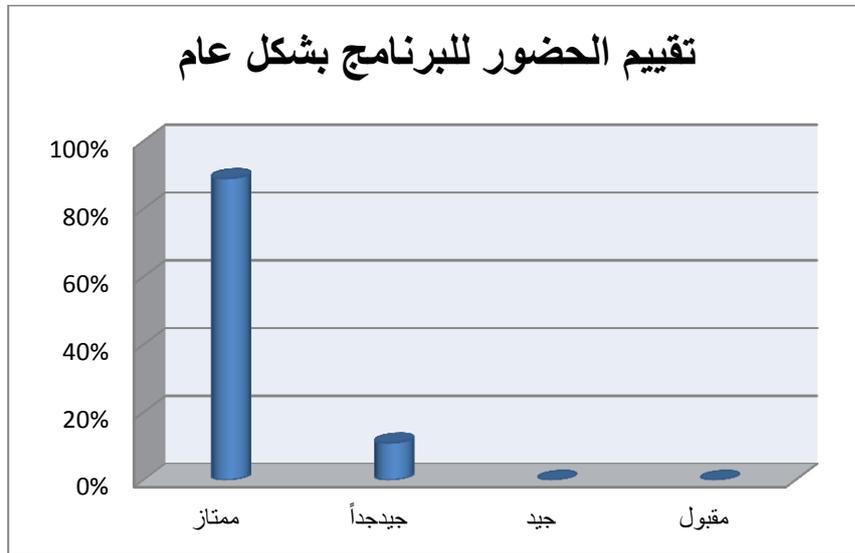
برنامج "مهارات البحث العلمي" السادس لطالبات الدراسات العليا

المتحدث/ المتحدثة	موضوع المحاضرة / ورشة العمل	الوقت	اليوم	
د. ميسون الأنصار أستاذ مساعد	محاضرة "قراءة الورقة العلمية"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٤/١١/١٠ هـ	١
د. عفاف الأنصاري أستاذ	محاضرة "كتابة الورقة العلمية"	٢-١٢	الأربعاء ١٤٣٤/١١/١٢ هـ	٢
د. حفيظة هيدرو أستاذ مساعد	ورشة عمل "استخدام برنامج latex لكتابة الورقة العلمية"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٤/١١/٢٤ هـ	٣
د. منال الشدي أستاذ مساعد	ورشة عمل "literature review كتابة الخلفية النظرية للبحث"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٤/١٢/٢ هـ	٤
د. نوره الزومان أستاذ مساعد	ورشة عمل "كيفية إعداد الملصق العلمي poster"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٤/١٢/١٦ هـ	٥
د. سلوى السيد أستاذ مشارك	"تصميم وطرق البحث: استراتيجيات البحث وانجازه"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٤/١٢/٢٣ هـ	٦
د. عزيزة طوسون أستاذ	ورشة عمل "المنهج العلمي للبحث العلمي (المسح والاستبيانات)	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٥/١/١ هـ	٧
د. هند الخليفة أستاذ مشارك	"الاستخدام الفعال لصدوق ادوات البحث العلمي"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٥/١/١٥ هـ	٨
د. نوره أبانمي أستاذ مساعد	ورشة عمل "جمع وتحليل البيانات"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٥/١/٢٢ هـ	٩
د. مها داغستاني أستاذ مشارك	محاضرة "تحديد الميزانية وتكاليف البحث"	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٥/١/٢٩ هـ	١٠
د. أرجمند وارسى أستاذ	أخلاقيات البحث العلمي	٢-١٢	الأثنين ١٤٣٥/٢/٦ هـ	١١

شكل ٦,٣: عدد الحضور برنامج "مهارات البحث العلمي" السادس



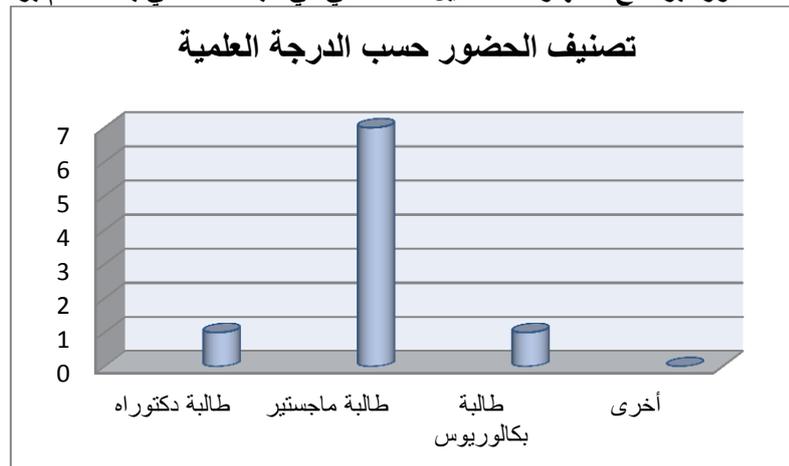
شكل ٧,٣: تقييم الحضور لبرنامج "مهارات البحث العلمي" السادس



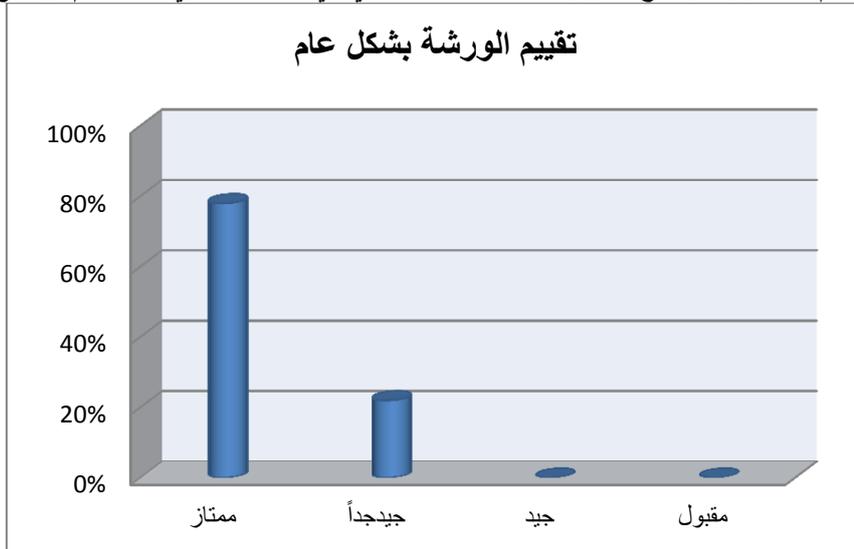
برنامج "مهارات التحليل الإحصائي في البحث العلمي باستخدام برنامج SPSS"

المتحدث/ المتحدثة	موضوع المحاضرة / ورشة العمل	الوقت	اليوم	
د. سناء أبو نصره محاضر	ورشة عمل " تحليل البيانات الإحصائية بواسطة برنامج SPSS " (١)	٢-١٢	الثلاثاء ١٤٣٤/١٢/٢٤ هـ	
د.د. سناء أبو نصره محاضر	ورشة عمل " تحليل البيانات الإحصائية بواسطة برنامج SPSS " (٢)	٢-١٢	الاربعاء ١٤٣٤/١٢/٢٥ هـ	
د. منى الوكيل أستاذ مساعد	ورشة عمل " تحليل البيانات الإحصائية بواسطة برنامج SPSS " (٣)	١-١١	الثلاثاء ١٤٣٥/١/٢ هـ	
د. منى الوكيل أستاذ مساعد	ورشة عمل " تحليل البيانات الإحصائية بواسطة برنامج SPSS " (٤)	١-١١	الاربعاء ١٤٣٥/١/٣ هـ	
د. سناء علوان أستاذ	ورشة عمل " تحديد التحليل الإحصائي المناسب للبحث " (١)	٢-١٢	الثلاثاء ١٤٣٥/١/٩ هـ	
د. سناء علوان أستاذ	ورشة عمل " تحديد التحليل الإحصائي المناسب للبحث " (٢)	٢-١٢	الاربعاء ١٤٣٥/١/١٠ هـ	

شكل ٨,٣: عدد الحضور لبرنامج "مهارات التحليل الإحصائي في البحث العلمي باستخدام برنامج SPSS"

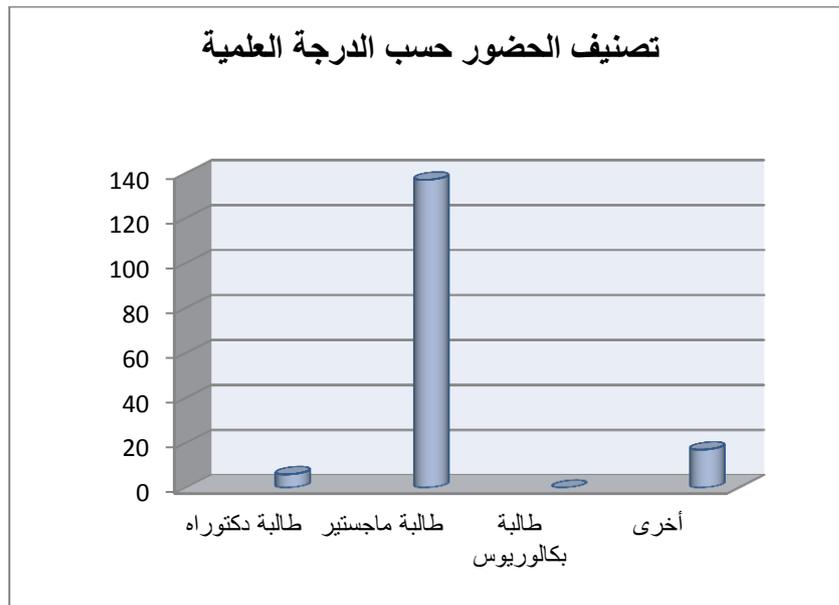


شكل ٩,٣: تقييم الحضور لبرنامج "مهارات التحليل الإحصائي في البحث العلمي باستخدام برنامج SPSS"

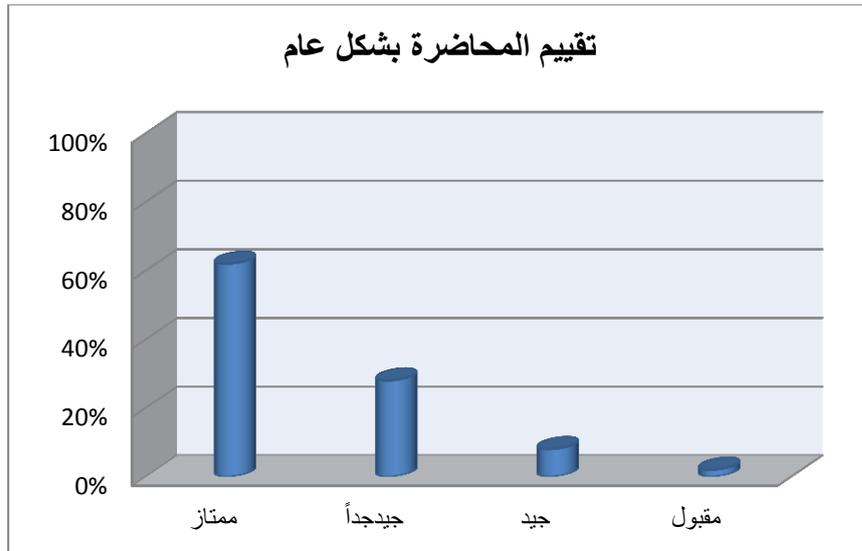


المشاركة في محاضرة " ظهري يؤلمني من ينفذني "

شكل ١٠,٣: عدد حضور محاضرة " ظهري يؤلمني من ينفذني "

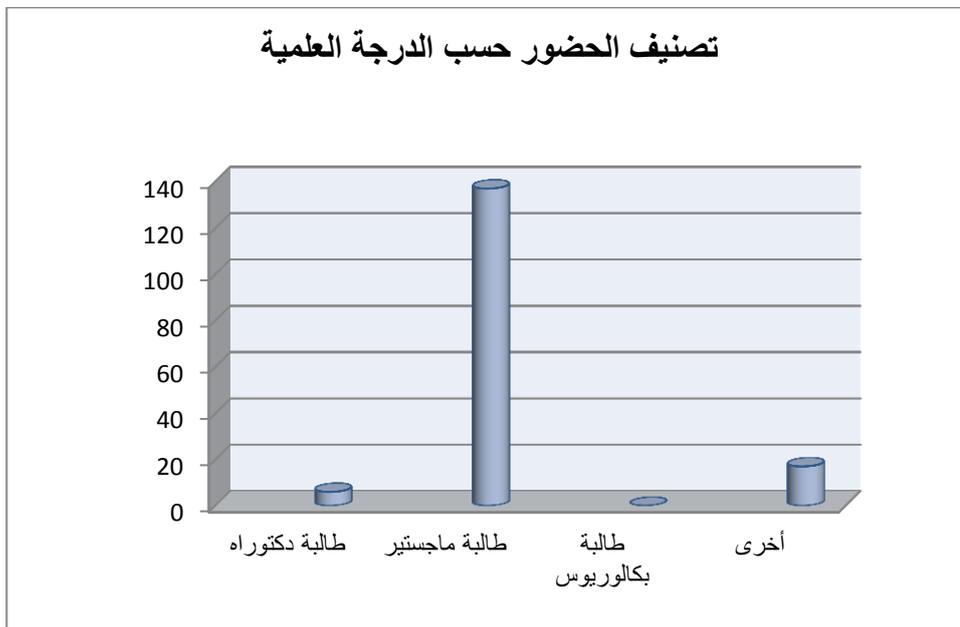


شكل ١١,٣: تقييم الحضور لمحاضرة " ظهري يولمني من ينفذني "

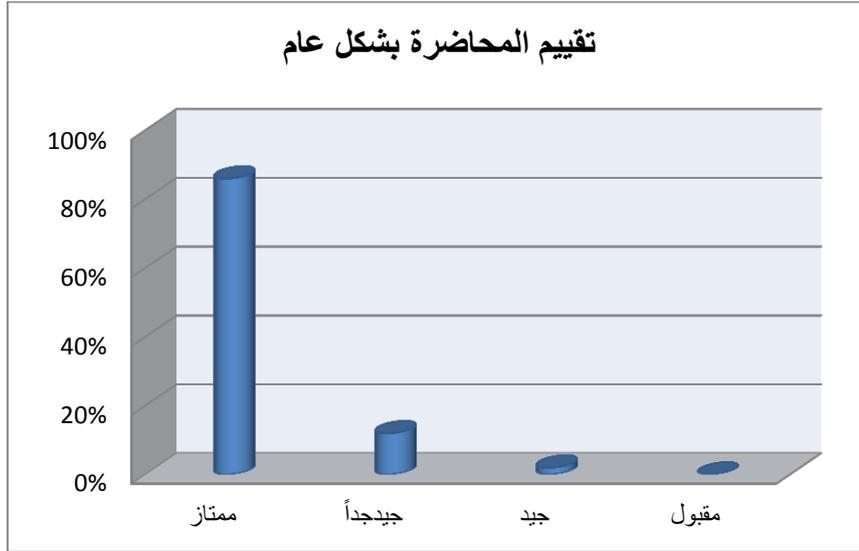


المشاركة في محاضرة "صحة المرأة بين وصايا الجدات وماينصح به الاطباء"

شكل ١٢,٣: عدد الحضور لمحاضرة "صحة المرأة بين وصايا الجدات وماينصح به الاطباء"



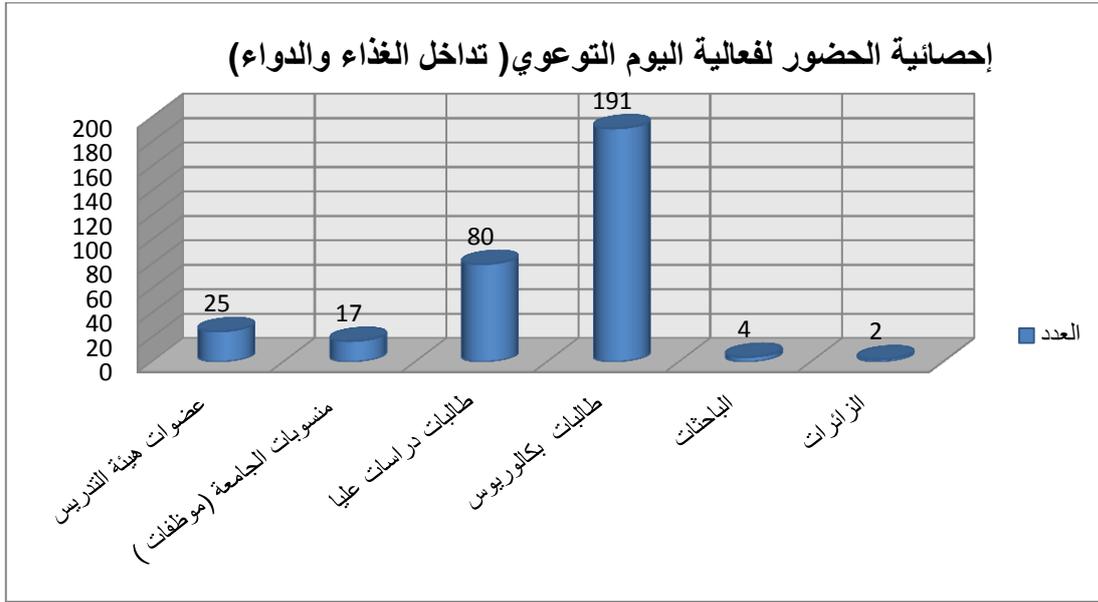
شكل ٣,٣: تقييم الحضور لمحاضرة "صحة المرأه بين وصايا الجدات وماينصح به الاطباء"



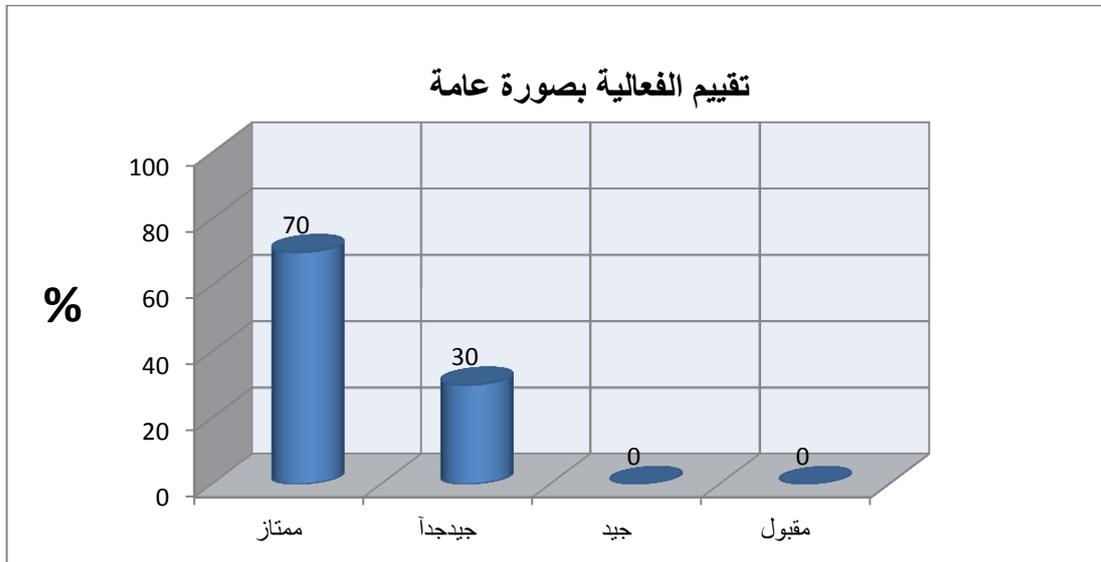
فعالية اليوم التوعوي "تداخل الغذاء والدواء"

المتحدث/ المتحدثة	موضوع المحاضرة / ورشة العمل	الوقت	اليوم	
أ.د. عبدالعزيز العثمان أستاذ التغذية الإكلينيكية	تضاد الدواء والغذاء	٩:٣٠-٩	الخميس ١٤٣٥/٥/١٢ هـ	١
د. هيا الجواهر رئيس قسم البحوث والمضبوطات في مختبرات هيئة الغذاء والدواء	الأعشاب والمكملات الغذائية وتداخلاتها	١٠:٠٥-٩:٣٥		٢
د. هشام الجعفي وكيل كلية الصيدلة للدراسات العلية والبحث العلمي	تأثير التداخلات بين الأدوية على سلامة المرضى	١٠:٥٠-١٠:٢٠		٣
أ.د. امانى شفيق عواد أستاذة دكتور العقاقير بقسم الكيمياء	واقع الأعشاب الطبية بين التداوي والتداخلات الدوائية	١١:٢٠-١٠:٥٥		٤

شكل ١٤,٣: عدد الحضور لفعالية اليوم التوعوي "تداخل الغذاء والدواء"

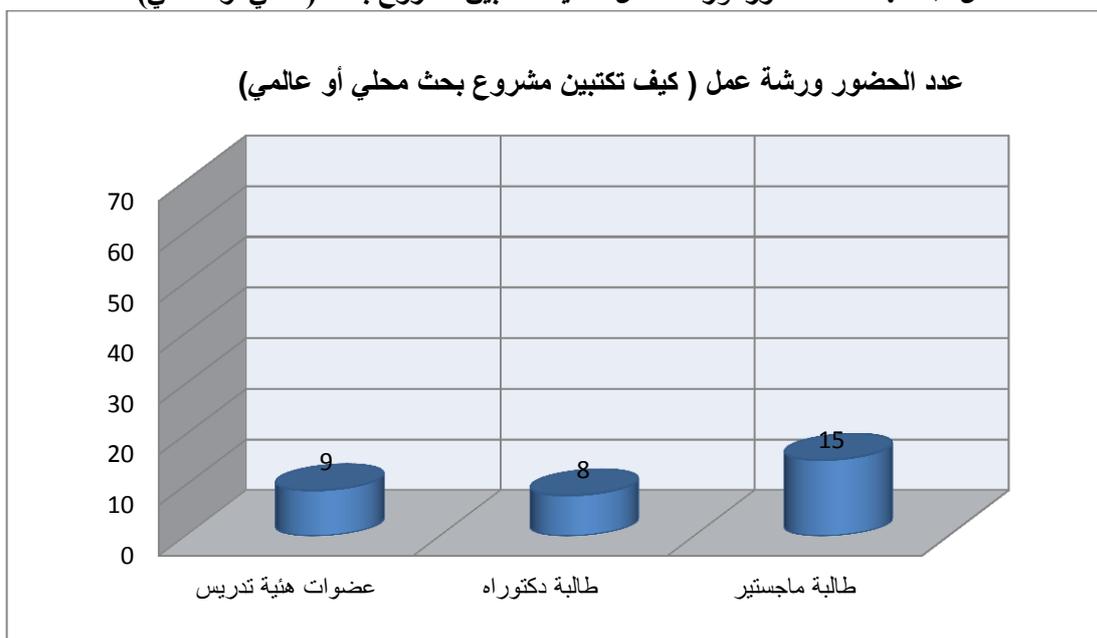


شكل ١٥,٣: تقييم الحضور لفعالية اليوم التوعوي "تداخل الغذاء والدواء"

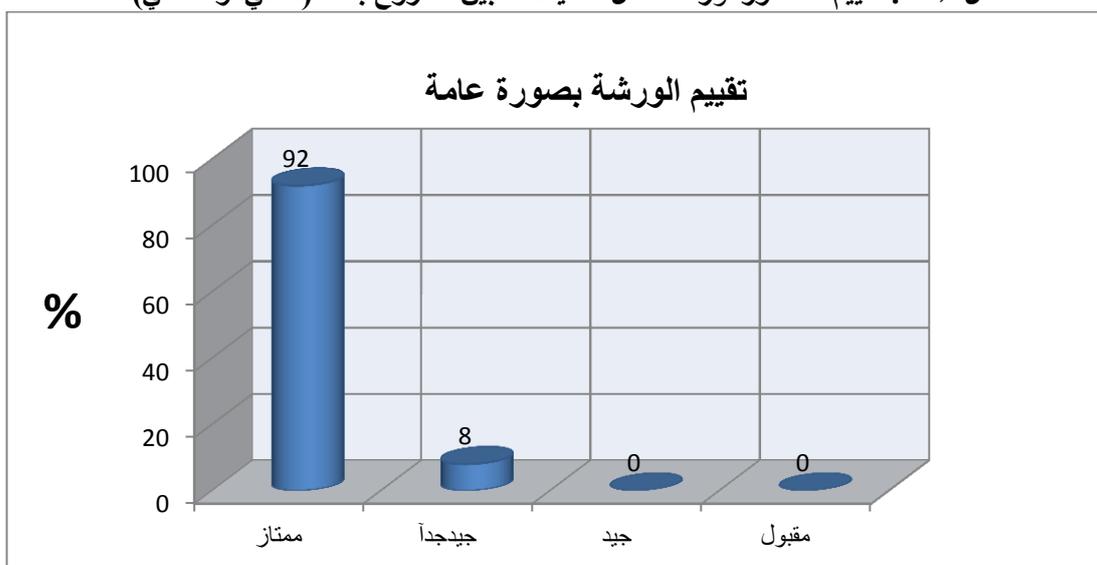


ورشة عمل " كيف تكتبين مشروع بحث (محلي أو عالمي)"

شكل ١٦,٣: عدد الحضور لورشة عمل " كيف تكتبين مشروع بحث (محلي أو عالمي)"

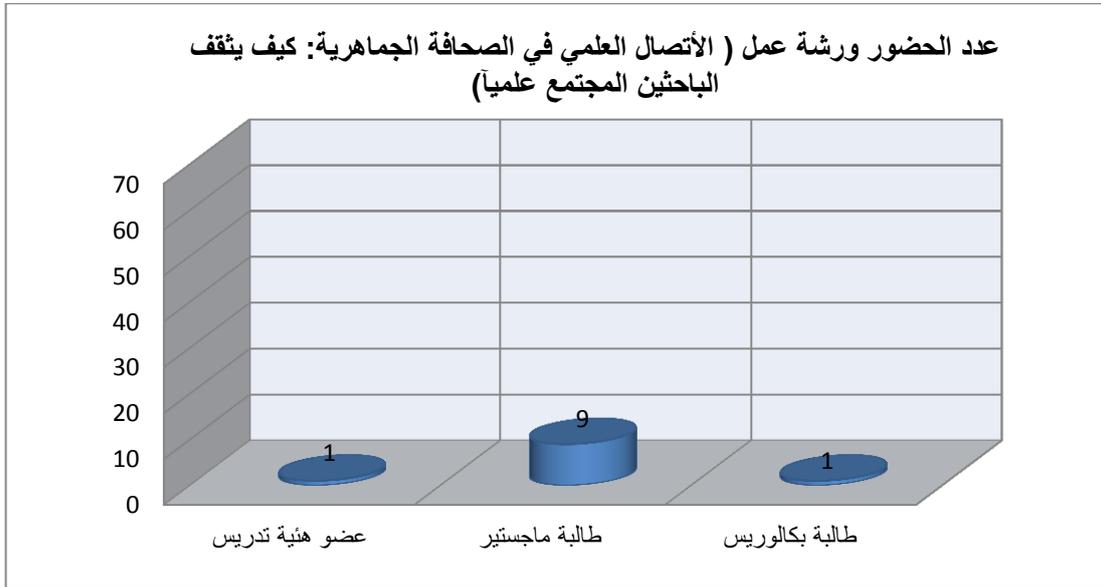


شكل ١٧,٣: تقييم الحضور لورشة عمل " كيف تكتبين مشروع بحث (محلي أو عالمي)"

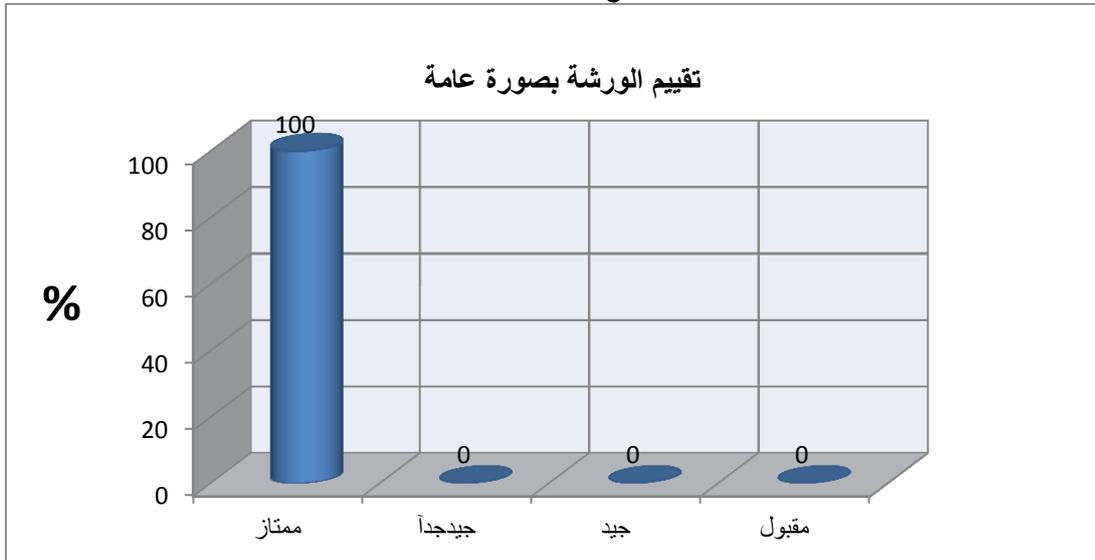


ورشة عمل "الاتصال العلمي في الصحافة الجماهيرية: كيف يتوقف الباحثين المجتمع علمياً"

شكل ١٨,٣: عدد الحضور لورشة عمل "الاتصال العلمي في الصحافة الجماهيرية: كيف يتوقف الباحثين المجتمع علمياً"

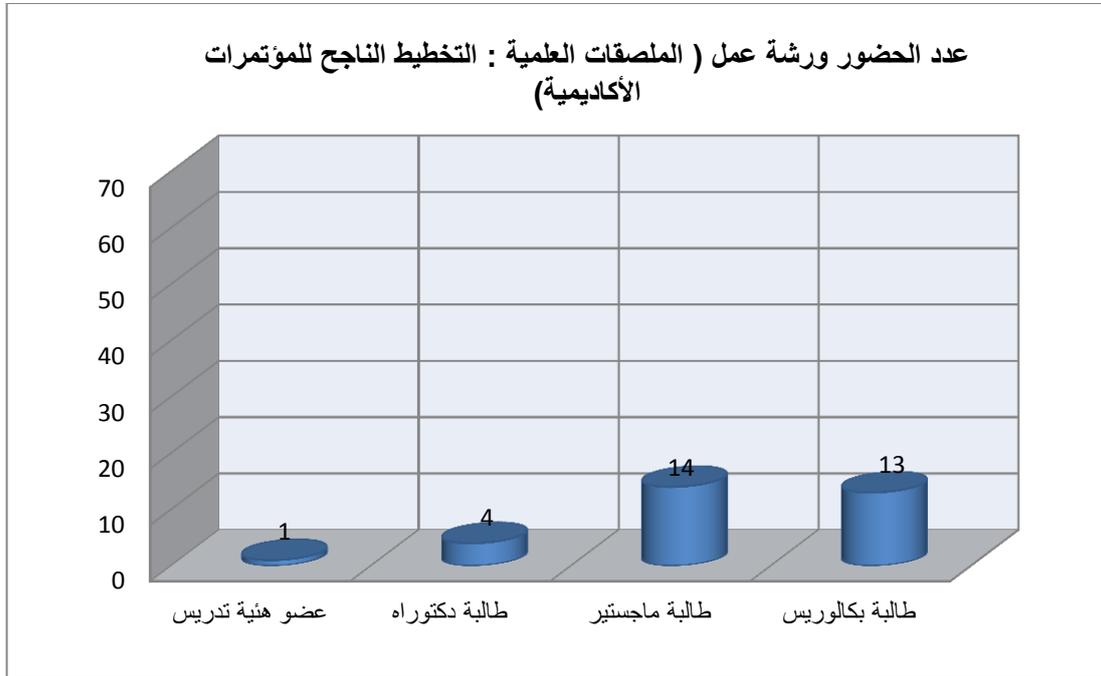


شكل ١٩,٣: تقييم الحضور لورشة عمل "الاتصال العلمي في الصحافة الجماهيرية: كيف يتوقف الباحثين المجتمع علمياً"

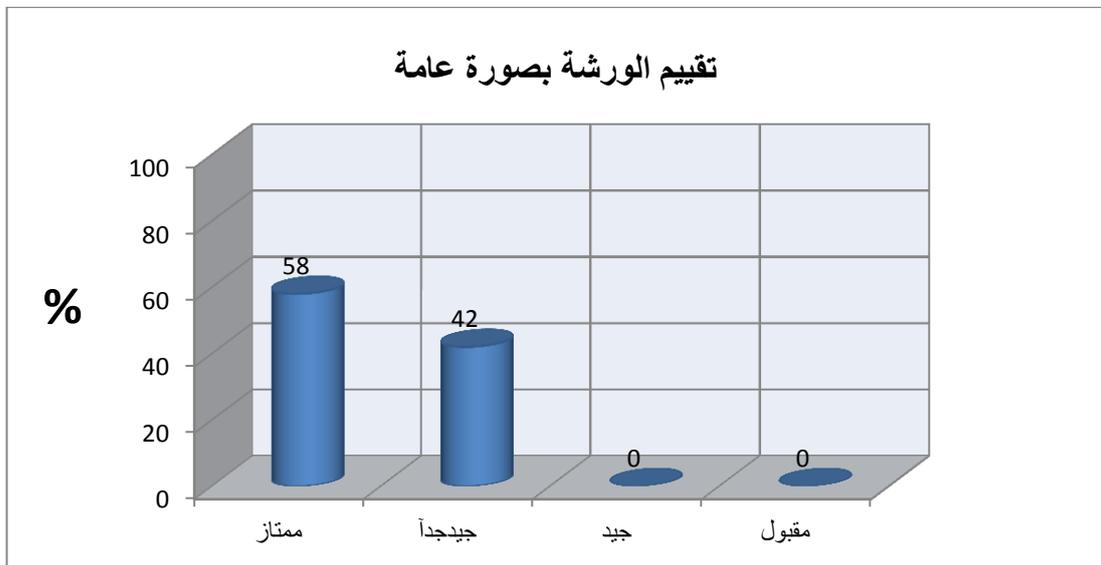


ورشة عمل الملصقات العلمية التخطيط الناجح للمؤتمرات

شكل ٢٠,٣: عدد الحضور لورشة عمل الملصقات العلمية التخطيط الناجح للمؤتمرات



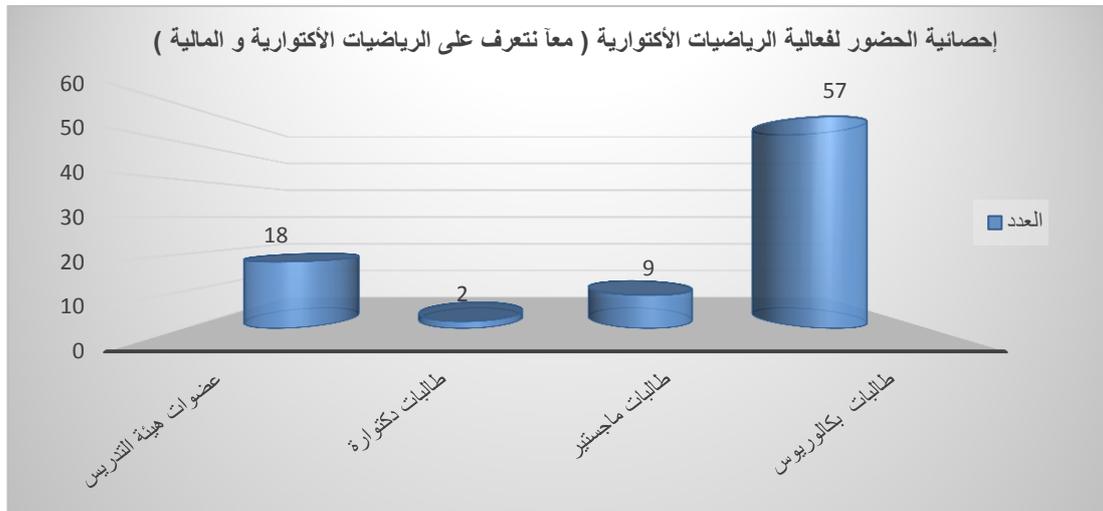
شكل ٢١,٣: تقييم الحضور لورشة عمل الملصقات العلمية التخطيط الناجح للمؤتمرات



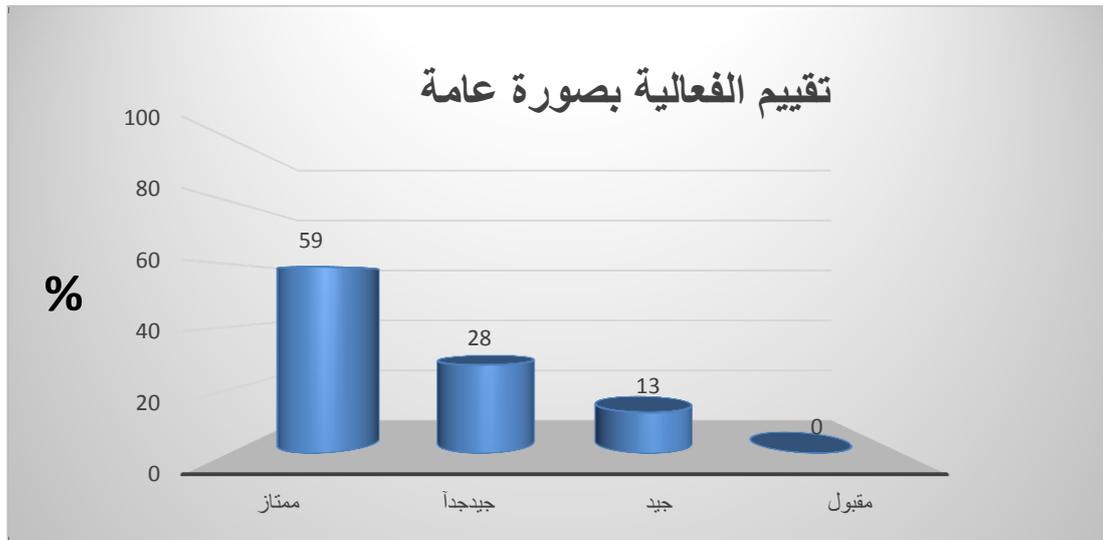
فعالية الرياضيات الأكتوارية "معا نتعرف على الرياضيات الأكتوارية والمالية"

المتحدث/ المتحدث	موضوع المحاضرة / ورشة العمل	الوقت	اليوم	
د. سهيل الشابي استاذ مشارك ورئيس لجنة الرياضيات الاكتوارية والمالية بقسم الرياضيات	التعريف ببرامج الرياضيات المالية والاكتوارية في الجامعات المحلية و الدولية	١٠:٣٠ - ١٠	الخميس ١٤٣٥/٧/٧ هـ	١
د. عبدالله الشويعر أستاذ المالية والإستثمار المساعد ورئيس قسم المالية بجامعة الملك سعود	البحوث المشتركة بين الرياضيات والادارة والاقتصاد	١٠:٣٠ - ١٠		٢
د. عبير الحربي أستاذ مشارك قسم الرياضيات/ كلية العلوم جامعة الملك سعود	مجالات عمل خريجي الرياضيات الاكتوارية والمالية وحاجة سوق العمل السعودي	١١:٣٠ - ١٠		٣

شكل ٢٢,٣: عدد الحضور لفعالية الرياضيات الأكتوارية "معا نتعرف على الرياضيات الأكتوارية والمالية"



شكل ٣,٣: تقييم الحضور لفعالية الرياضيات الأكتوارية "مما نتعرف على الرياضيات الأكتوارية والمالية"



نوع الإصدار	عنوان الإصدار
كتب	التقرير السنوي لمركز البحوث بأقسام العلوم والدراسات الطبية للعام الجامعي ١٤٣٣-١٤٣٤هـ
	التقرير السنوي لمركز البحوث بأقسام العلوم والدراسات الطبية للعام الجامعي ١٤٣٢-١٤٣٣هـ
	دليل مركز البحوث بأقسام العلوم والدراسات الطبية ١٤٣٤هـ - ٢٠١٣م
	مصادر الدعم المادي لأبحاث طالبات الدراسات العليا ١٤٣٤هـ - ٢٠١٣م
منشورات	طريقة البحث في مجلات ISI
	طريقة التقديم في داعم

- التحديث المستمر لقواعد بيانات مركز البحوث.
- التحديث المستمر لمعلومات موقع مركز البحوث الالكتروني لمواكبة تغيرات معلومات المركز.
- التحديث المستمر لمجموعات تواصل و مجموعات البريد الالكتروني وذلك من أجل التواصل مع الباحثات وطالبات الدراسات العليا في جميع الكليات العلمية والصحية حول كل ما يهم الباحثات من دعم للمشاريع البحثية أو الإعلان عن الخدمات والأنشطة التي يقدمها المركز.
- تم إنشاء حسابات لمركز البحوث على مواقع التواصل الاجتماعي فيس بوك Research Center Malaz و تويتر @ResearchCenterM من أجل التواصل مع الباحثات وطالبات الدراسات العليا في جميع الكليات العلمية والصحية حول كل ما يهم الباحثات من دعم للمشاريع البحثية أو الإعلان عن الخدمات والأنشطة التي يقدمها المركز.

