

# التقرير السنوي

## التقرير السنوي

لوكالة عمادة البحث العلمي  
لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

١٤٣٦ هـ

جامعة أم القرى ، ١٤٣٧ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

جامعة أم القرى ، عمادة البحث العلمي

التقرير السنوي للمراكز البحثية بعمادة البحث العلمي بجامعة أم  
القرى / جامعة أم القرى ، عمادة البحث العلمي - مكة المكرمة ، ١٤٣٧ هـ

ص ، سم

ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٨١٨٣-٢٢-٩

١- البحث العلمي ٢- جامعة أم القرى ٣- التقارير، العنوان

ديوي ٠٠١،٤٢ / ١٠٤٦٠ / ١٤٣٧

رقم الإيداع : ١٠٤٦٠ / ١٤٣٧

ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٨١٨٣-٢٢-٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





خادم الحرمين الشريفين  
الملك سلمان بن عبد العزيز آل سعود



ولي العهد صاحب السمو الملكي  
الأمير محمد بن نايف آل سعود



ولي ولي العهد صاحب السمو الملكي  
الأمير محمد بن سلمان آل سعود



أمير منطقة مكة المكرمة صاحب السمو الملكي  
الأمير خالد الفيصل آل سعود



معالي وزير التعليم  
الدكتور أحمد بن محمد العيسى



**معالي مدير جامعة أم القرى  
الدكتور بكري بن معتوق عساس**



سعادة وكيل جامعة أم القرى للدراسات العليا  
والبحث العلمي

**الدكتور ثامر بن حمدان الحربي**



سعادة عميد البحث العلمي بجامعة أم القرى  
الدكتور فيصل بن أحمد العلاف



سعادة وكيل عمادة البحث العلمي لشؤون  
المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى

**الدكتور عبد الرحمن بن غالب الأهدل**

## الإشراف العام

د. عبد الرحمن بن غالب الأهدل

د. هنادي بنت محمد بحيري

د. هنادي بنت أحمد كتوعة

## الإعداد والتنسيق

د. هنادي بنت أحمد كتوعة

## التدقيق اللغوي

د. مريم بنت عبد الهادي القحطاني

## أعضاء لجنة التحرير

د. عبد الرحمن بن غالب الأهدل

د. معتز بن هاشم مراد

د. سعود بن سالم باوزير

د. محمد بن حسن مختار

أ.د. فهد بن عبد الله العريني

د. محمد بن معيض الوديعاني

د. سعيد بن محمد القرني

د. أكرم بن عمر نور

د. عبد الله بن الرحمن المحضار

د. جمعان بن عبد القادر الزهراني

د. محمد بن حلمي المرسي

أ.د. محمد هشام بن محمد محفوظ بدران

أ.د. محمد فوزي رمضان حسانين

د. هنادي بنت أحمد كتوعة

د. نورة بنت صالح فاروقي

د. عائشة بنت محمد الحربي

د. مريم بنت عبد الهادي القحطاني

د. ديانا بنت فهمي حماد

أ. أميرة بنت حسين اليماني

## التصوير

أ. عثمان بن عبد الرحمن حبيب الله

# الفهرس



١. الافتتاحية ----- ١
١. ١ كلمة عميد البحث العلمي ----- ٢
١. ٢ كلمة وكيل عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ٤
٢. وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ٧
١. ٢ نبذة عن نشأة وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ٨
٢. ٢ رؤية عمادة البحث العلمي ----- ٨
٢. ٣ رسالة عمادة البحث العلمي ----- ٨
٢. ٤ قيم عمادة البحث العلمي ----- ٨
٢. ٥ الأهداف الاستراتيجية بعمادة البحث العلمي ----- ٨
٢. ٦ مهام وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ٩
٢. ٧ المراكز البحثية بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ١٠
٢. ٨ الهيكل التنظيمي بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ١٠
٢. ٩ منسوبي وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية لعام ١٤٣٦ هـ ----- ١١
٢. ٩. ١ وكيل عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ١١
٢. ٩. ٢ مديرو مراكز وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى ----- ١١
٢. ٩. ٢ وكيلات مراكز وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى ----- ١٣
٢. ٩. ٢ مستشارو وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى ----- ١٤
٢. ٩. ٢ إداريو وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى ----- ١٤
٢. ١٠ وسائل الاتصال بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ١٥
٣. ملخص تمويل المراكز البحثية ----- ١٨
٤. مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٢
٤. ١ كلمة مدير مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٢
٤. ٢ كلمة وكيلة مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٣
٤. ٣ نبذة عن مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٤
٤. ٤ نشأة مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٤
٤. ٥ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٥
٤. ٦ رؤية مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٥
٤. ٧ رسالة مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٥
٤. ٨ أهداف مركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٥
٤. ٩ التخصصات البحثية لمركز بحوث العلوم التطبيقية ----- ٣٦
٤. ١٠ أنشطة مركز بحوث العلوم التطبيقية لعام ١٤٣٦ هـ ----- ٣٦

٤. ١١ مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية خلال خمس سنوات من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ -٣٧
٤. ١٢ عدد المشاريع المقدمة وقيمة التمويل في مركز بحوث العلوم التطبيقية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ -----٤٠
٤. ١٣ أعلى عشرة مشاريع بحثية في مركز بحوث العلوم التطبيقية -----٤١
٤. ١٤ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ ----٤٢
٤. ١٥ النشر العلمي في مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ -----٤٩
٤. ١٦ الخطط المستقبلية القريبة لمركز بحوث العلوم التطبيقية -----٥٣
٤. ١٧ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم التطبيقية -----٥٣
٥. ١ مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٦
٥. ٢ كلمة مدير مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٦
٥. ٣ نشأة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٨
٥. ٤ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٨
٥. ٥ رؤية مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٩
٥. ٦ رسالة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٩
٥. ٧ أهداف مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٩
٥. ٨ التخصصات البحثية لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٩
٥. ٩ مهام مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٥٩
٥. ١٠ مشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية خلال خمس سنوات من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ --٦٠
٥. ١١ قيمة التمويل المطلوب للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ -----٦١
٥. ١٢ التمويل بالريال للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية على أساس التخصص من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ -----٦٣
٥. ١٣ أعلى عشرة باحثين من حيث التمويل المالي في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ -----٦٥
٥. ١٤ عدد المشاريع المرفوضة بناء على التخصص لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٦٦
٥. ١٥ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ -٦٧
٥. ١٦ النشر العلمي في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ -----٧٤
٥. ١٧ براءة الإختراع في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٧٧
٥. ١٨ الخطط المستقبلية لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٧٧
٥. ١٩ وسائل الإتصال بمراكز بحوث في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية -----٧٧
٦. ١ مركز بحوث الطب والعلوم الطبية -----٨٠
٦. ١ كلمة مدير مركز بحوث الطب والعلوم الطبية -----٨٠
٦. ٢ نبذة عن مركز بحوث الطب والعلوم الطبية -----٨١



- ٦.٣ نشأة مركز بحوث الطب والعلوم الطبية-----٨١
- ٦.٤ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية -----٨١
- ٦.٥ رؤية مركز بحوث الطب والعلوم الطبية-----٨٢
- ٦.٦ رسالة مركز بحوث الطب والعلوم الطبية -----٨٢
- ٦.٧ أهداف مركز بحوث الطب والعلوم الطبية-----٨٢
- ٦.٨ التخصصات البحثية لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية -----٨٢
- ٦.٩ مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية خلال خمس سنوات من عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ ٨٣
- ٦.١٠ المجالات البحثية في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية التي حصلت على تمويل من عام ١٤٣١/١٤٣٢ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ ٨٧
- ٦.١١ الجهات الطالبة للدعم في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ ٨٩
- ٦.١٢ أعلى عشرة مشاريع بحثية في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ --- ٩٣
- ٦.١٣ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث الطب في العلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ ----- ٩٤
- ٦.١٤ النشر العلمي من مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ ----- ١٠٧
- ٦.١٥ براءة الاختراع في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ ----- ١١٠
- ٦.١٦ الخطط المستقبلية لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية ----- ١١١
- ٦.١٧ وسائل الاتصال بمركز بحوث الطب والعلوم الطبية-----١١١
٧. مركز بحوث العلوم الصيدلانية-----١١٤
- ٧.١ كلمة مدير مركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١١٤
- ٧.٢ نبذة عن مركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١١٥
- ٧.٣ نشأة مركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١١٥
- ٧.٤ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم الصيدلانية----- ١١٥
- ٧.٥ رؤية مركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١١٦
- ٧.٦ رسالة مركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١١٦
- ٧.٧ أهداف مركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١١٦
- ٧.٨ التخصصات البحثية لمركز بحوث العلوم الصيدلانية----- ١١٦
- ١.الصيدلة السريرية والتكافؤ الحيوي ----- ١١٦
- ٢.السموم والتلوث----- ١١٦
- ٣.الأعشاب الطبية ----- ١١٧
- ٧.٩ مشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلانية خلال خمس سنوات ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ----- ١١٨
- ٧.١٠ أبحاث مركز بحوث العلوم الصيدلانية المقدمة حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ----- ١٢٢
- ٧.١٢ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث العلوم الصيدلانية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ----- ١٢٣
- ٧.١٣ الخطط المستقبلية لمركز بحوث العلوم الصيدلانية ----- ١٢٥

- ١٤٠٧ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم الصيدلانية-----١٢٥
- ٨ مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٢٨
- ٨ كلمة مدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٢٨
- ٨ كلمة وكيمة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٢٩
- ٨ نشأة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٠
- ٨ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٠
- ٨ رؤية مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣١
- ٨ ١ الرؤية الثابتة-----١٣١
- ٨ ٢ الرؤية المُجدّولة (١٤٣٥ - ١٤٤٠ هـ)-----١٣١
- ٨ رسالة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣١
- ٨ أهداف مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣١
- ٨ ١ الأهداف الرئيسية-----١٣١
- ٨ ٢ أهداف المركز الفرعية-----١٤٩
- ٨ ٨ التخصصات البحثية في مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٢
- ٨ ٩ استراتيجيات مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٢
- ٨ ١٠ أنشطة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٢
- ٨ ١١ أعمال مركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٣
- ٨ ١.١١ الابحاث والدراسات-----١٣٣
- ٨ ٢.١١ الرسائل الجامعية-----١٣٤
- ٨ ٣.١١ أحدث الإصدارات-----١٣٤
- ٨ ١٢ مشاريع مركز بحوث اللغة العربية وآدابها في دورته الحالية-----١٣٥
- ٨ ١.١٢ المشروع الأول-----١٣٥
- ٨ ٢.١٢ المشروع الثاني : كتاب تعليمي (المقرر الجامعي في اللغة العربية لطلاب الكليات الصحية)-----١٣٥
- ٨ ٣.١٢ المشروع الثالث : (الموسوعة الشعرية لأزمة الاحتجاج باللغة)-----١٣٦
- ٨ ١٣ الخطط المستقبلية لمركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٦
- ٨ ١٤ وسائل الاتصال بمركز بحوث اللغة العربية وآدابها-----١٣٧
- ٩ مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٠
- ٩ كلمة مدير مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٠
- ٩ كلمة وكيمة مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤١
- ٩ نشأة مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٢
- ٩ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٢
- ٩ رؤية مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٣
- ٩ رسالة مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٣



- ٧.٩ أهداف مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٣
- ٨.٩ التخصصات البحثية لمركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٣
- ٩.٩ مهام مركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٤٤
- ١٠.٩ مشاريع مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٤٤
- ١١.٩ التمويل المطلوب للمشاريع البحثية في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ---١٤٦
- ١٢.٩ التمويل بالريال للمشاريع البحثية على أساس التخصص في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٤٨
- ١٣.٩ أعلى باحثين من حيث التمويل المالي في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٥٠
- ١٤.٩ الخطط المستقبلية لمركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٥٠
- ١٥.٩ وسائل الاتصال بمركز بحوث الدراسات الإسلامية-----١٥٠
- ١٠.١ مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٤
- ١.١.٠ كلمة مدير مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٤
- ٢.١.٠ كلمة وكيلة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٥
- ٣.١.٠ نشأة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٦
- ٤.١.٠ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٧
- ٥.١.٠ رؤية مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٧
- ٦.١.٠ رسالة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٧
- ٧.١.٠ أهداف مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٧
- ٨.١.٠ مهام مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٥٨
- ٩.١.٠ مشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية خلال مدة الدراسة من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ-----١٥٨
- ١٠.١.٠ المبالغ المقترحة للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية من عام ١٤٣١/١٤٣٥هـ-----١٥٨
- ١١.١.٠ التمويل بالريال للمشاريع البحثية على أساس التخصص في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية خلال مدة الدراسة من ١٤٣١/١٤٣٥هـ-----١٦١
- ١٢.١.٠ مشاريع مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٦٣
- ١٣.١.٠ الخطط المستقبلية لمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٦٧
- ١٤.١.٠ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية-----١٦٧
- ١١.١ مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧٠
- ١.١.١ كلمة مدير مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧٠
- ٢.١.١ نشأة مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧١
- ٣.١.١ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧١
- ٤.١.١ رؤية مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧١
- ٥.١.١ رسالة مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧١
- ٦.١.١ أهداف مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧٢

- ٧.١١ التخصصات البحثية بمركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧٢
- ٨.١١ مهام مركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧٢
- ٩.١١ مشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٧٣
- ١٠.١١ التمويل المطلوب للمشاريع البحثية في مركز العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥-----١٧٥
- ١١.١١ التمويل بالريال للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية على أساس التخصص-----١٧٧
- ١٢.١١ أعلى عشرة باحثين من حيث التمويل المالي في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٧٩
- ١٣.١١ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم الاجتماعية-----١٧٩
- ١٢.١٢ مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٢
- ١.١٢ كلمة مدير مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٢
- ٢.١٢ نشأة مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٣
- ٣.١٢ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٣
- ٤.١٢ رؤية مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٣
- ٥.١٢ رسالة مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٣
- ٦.١٢ أهداف مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٣
- ٧.١٢ التخصصات البحثية في مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٤
- ٨.١٢ مشاريع البحثية الممولة في مركز بحوث التعليم الإسلامي خلال الفترة من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٨٤
- ٩.١٢ مبالغ التمويل المطلوبة للمشاريع البحثية في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ-----١٨٦
- ١٠.١٢ الأبحاث المنشورة في المؤتمرات العلمية في مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٨
- ١١.١٢ المشاريع الممولة من قبل مركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٨
- ١٢.١٢ أنشطة أخرى لمركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٨
- ١٣.١٢ الخطط المستقبلية لمركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٩
- ١٤.١٢ وسائل الاتصال بمركز بحوث التعليم الإسلامي-----١٨٩
- ١٣.١٣ مؤشرات أداء المراكز البحثية-----١٩١

## قائمة الجداول



- ١-٢ المراكز البحثية بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية. ----- ١٠
- ١-٣ مجموع قيمة التمويل للأبحاث المدعومة في المراكز البحثية بالريال السعودي من عام ١٤٢٩هـ حتى ١٤٣٥هـ. ----- ١٨
- ١-٤ المديرين السابقون في مركز بحوث العلوم التطبيقية. ----- ٣٤
- ٢-٤ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم التطبيقية لعام ١٤٣٦هـ-١٤٣٧هـ. ----- ٣٥
- ٣-٤ أنشطة مركز بحوث العلوم التطبيقية لعام ١٤٣٦هـ. ----- ٣٦
- ٤-٤ إحصائيات التقديم والقبول والرفض لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ. ----- ٣٧
- ٥-٤ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية الممولة وغير الممولة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ. ----- ٣٨
- ٦-٤ إحصائيات ميزانية المشاريع المقدمة لمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ. ----- ٣٨
- ٧-٤ إحصائيات التمويل السنوي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ. ----- ٣٩
- ٨-٤ إحصائيات التمويل الإجمالي لأبحاث مركز بحوث العلوم التطبيقية المقدمة حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ. ----- ٤٠
- ٩-٤ الترتيب التنزلي لأعلى عشرة باحثين من حيث عدد المشاريع ومقدار التمويل المالي لهم من مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ. ----- ٤١
- ١٠-٤ بيان بأسماء الباحثين الرئيسيين وعناوين المشاريع البحثية التي اجتازت معايير التحكيم الوطنية والدولية وأرقامها في مركز بحوث العلوم التطبيقية واعتمد تمويلها من جامعة أم القرى من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ. ----- ٤٢
- ١١-٤ الأبحاث المنشورة من الأبحاث المدعومة بمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ. ----- ٤٩
- ١-٥ المديرين السابقون في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية ----- ٥٨
- ٢-٥ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية لعام ١٤٣٦ - ١٤٣٧هـ ----- ٥٨
- ٣-٥ عدد المشاريع المقدمة والتمويل والمرفوضة في مركز العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦٠
- ٤-٥ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية المقدمة إلى مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٦٢
- ٥-٥ مبالغ التمويل بالريال السعودي موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٦٤
- ٦-٥ بيان بأعلى عشرة باحثين حاصلين على أعلى تمويل بالريال في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من

- عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٦٥
- ٧-٥ عدد المشاريع المرفوضة طبقا للتخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٦٦
- ٨-٥ المشاريع البحثية الجارية والممولة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٦٧
- ٩-٥ الأوراق المنشورة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٧٥
- ١٠-٥ براءة الإختراع في مركز بحوث العلوم الهندسية و المعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ----- ٧٧
- ١-٦ المديرين السابقون في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية. ----- ٨١
- ٢-٦ مجلس إدارة مركز بحوث الطب والعلوم الطبية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ. ----- ٨١
- ٣-٦ إحصائيات عدد المشاريع المقدمة والممولة وغير الممولة في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٦/٣٥هـ إلى ١٤٣٦/٣١هـ. ----- ٨٣
- ٤-٦ إجمالي الميزانيات لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية المقبولة والمرفوضة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٨٤
- ٥-٦ إحصائيات ميزانية مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٨٤
- ٦-٦ إحصائيات التمويل السنوي لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٨٥
- ٧-٦ إحصائيات التمويل الإجمالي لمجالات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية للفترة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٨٧
- ٨-٦ إحصائيات التمويل الإجمالي لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب الجهات المشاركة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٩٠
- ٩-٦ إحصائيات أعداد وميزانيات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب جنس المتقدمون للدعم من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٩١
- ١٠-٦ الترتيب التنازلي للجهات الحاصلة على تمويل في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٩٢
- ١١-٦ الترتيب التنازلي لأعلى للتخصصات الطالبة للتمويل من مركز بحوث الطب والعلوم الطبية للفترة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٩٣
- ١٢-٦ الترتيب التنازلي لأعلى عشرة باحثين من حيث عدد المشاريع ومقدار التمويل المالي الحاصلين عليه في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٩٣
- ١٣-٦ بيان بأسماء الباحثين الرئيسيين وعناوين المشاريع البحثية التي اجتازت معايير التحكيم الوطنية والدولية وأرقامها، وتم اعتماد تمويلها من جامعة أم القرى من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ٩٤
- ١٤-٦ الأوراق المنشورة في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ١٠٧
- ١٥-٦ براءة الإختراع في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. ----- ١١٠
- ١-٧ المديرين السابقون في مركز بحوث العلوم الصيدلية. ----- ١١٥



- ٢-٧ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم الصيدلية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧ هـ. ----- ١١٥
- ٣-٧ إحصائيات عدد المشاريع المقدمة والمقبولة والمرفوضة والسارية في مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ----- ١١٨
- ٤-٧ إجمالي الميزانيات لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية الممولة من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ---- ١١٩
- ٥-٧ إحصائيات ميزانية مشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ----- ١٢٠
- ٦-٧ إحصائيات التمويل السنوي لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ----- ١٢١
- ٧-٧ إحصائيات التمويل الإجمالي لأبحاث مركز بحوث العلوم الصيدلية المقدمة حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ----- ١٢٢
- ٨-٧ الترتيب التنزلي لأعلى خمسة باحثين من حيث عدد المشاريع ومقدار التمويل المالي الحاصلين عليه من بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ----- ١٢٢
- ٩-٧ بيان بأسماء الباحثين الرئيسيين وعناوين وأرقام المشاريع البحثية التي اجتازت معايير التحكيم الوطنية والدولية و اعتمد تمويلها من مركز بحوث العلوم لصيدلية بجامعة أم القرى من عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ. ----- ١٢٣
- ١-٨ المديرين السابقون في مركز بحوث اللغة العربية وآدابها. ----- ١٣٠
- ٢-٨ مجلس إدارة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها لعام ١٤٣٦-١٤٣٧ هـ. ----- ١٣٠
- ١-٩ المديرين السابقون في مركز بحوث الدراسات الإسلامية. ----- ١٤٢
- ٢-٩ مجلس إدارة مركز بحوث الدراسات الإسلامية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧ هـ. ----- ١٤٢
- ٣-٩ عدد المشاريع المقدمة والتمويل والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ. ----- ١٤٤
- ٤-٩ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية (الجارية والمرفوضة والمنتوية) المقدمة إلى مركز بحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ. ----- ١٤٦
- ٥-٩ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ. ----- ١٤٨
- ٦-٩ بيان بجميع الباحثين الحاصلين على تمويل لبحوث جارية من خلال مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ مرتين حسب الأعلى تمويلًا. ----- ١٥٠
- ١-١٠ المديرين السابقون في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية. ----- ١٥٦
- ٢-١٠ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧ هـ. ----- ١٥٧
- ٣-١٠ المشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية المقدمة والتمويل والمرفوضة من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ. ----- ١٥٨
- ٤-١٠ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية (الجارية والمرفوضة والمنتوية) المقدمة إلى مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ. ----- ١٥٩
- ٥-١٠ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ. ----- ١٦١

- ٦-١٠ المشاريع البحثية الجارية والممولة من خلال مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٦٣
- ١١-١ المديرين السابقين لمركز بحوث العلوم الاجتماعية. ---١٧١
- ٢-١١ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم الاجتماعية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ. ---١٧١
- ٣-١١ المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٧٣
- ٤-١١ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية (الجارية والمرفوضة والمنتھية) المقدمة إلى مركز بحوث العلوم الاجتماعية من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٧٥
- ٥-١١ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٧٧
- ٦-١١ بيان بأعلى عشرة باحثين حاصلين على أعلى تمويل بالريال في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٧٩
- ١-١٢ مجلس إدارة مركز بحوث التعليم الإسلامي لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ. ---١٨٣
- ٢-١٢ المشاريع المقدمة والمرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٨٤
- ٣-١٢ قيمة التمويل للمشاريع البحثية الممولة والجارية والمرفوضة والمنتھية في مركز البحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ. ---١٨٦
- ٤-١٢ المشاريع الممولة من قبل مركز بحوث التعليم الإسلامي. ---١٨٨
- ٥-١٢ رسائل الماجستير والدكتوراه التي تم تحكيمها في مركز بحوث التعليم الإسلامي. ---١٨٨

## قائمة الرسومات التوضيحية



- ١-٢ مهم وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ٩
- ٢-٢ الهيكل التنظيمي بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية ----- ١٠
- ١-٣ عدد المشاريع المقدمة والممولة وغير الممولة في مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ١٨
- ٢-٣ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية الممولة وغير الممولة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ١٩
- ٣-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ١٩
- ٤-٣ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٠
- ٥-٣ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٠
- ٦-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢١
- ٧-٣ عدد المشاريع المقدمة والمقبولة (الممولة) والمرفوضة (غير الممولة) في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢١
- ٨-٣ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية الممولة وغير الممولة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٢
- ٩-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ ----- ٢٢
- ١٠-٣ عدد المشاريع المقبولة والمرفوضة والسارية في مركز بحوث العلوم الصيدلانية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥هـ ----- ٢٣
- ١١-٣ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٣
- ١٢-٣ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث الدراسات الإسلامية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٤
- ١٣-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز البحوث الدراسات الإسلامية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٤
- ١٤-٣ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٥
- ١٥-٣ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٥

- ٢٥-١٤٣٥ هـ -----
- ٣-١٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٦
- ٣-١٧ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٦
- ٣-١٨ نسبة ميزانيات مشاريع مركز البحوث العلوم الاجتماعية الممولة والمنتوية والجارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٧
- ٣-١٩ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم الاجتماعية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٧
- ٣-٢٠ عدد المشاريع المقدمة والمرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٨
- ٣-٢١ نسبة ميزانيات مشاريع مركز البحوث التعليم الإسلامي الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٢٨
- ٤-١ عدد المشاريع المقدمة والممولة وغير الممولة في مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ٣٧
- ٤-٢ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية الممولة وغير الممولة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ٣٨
- ٤-٣ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المطلوبة للمشاريع المقدمة لمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ٣٩
- ٤-٤ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المعتمدة للمشاريع بمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ٤٠
- ٥-٠ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية للفترة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ ----- ٤١
- ٥-١ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة إلى مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٤٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦١
- ٥-٢ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦١
- ٥-٣ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتوية والممولة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦٢
- ٥-٤ نسبة التمويل الإجمالي بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتوية في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦٣
- ٥-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦٤
- ٥-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية حسب الجهة



- المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦٥
- ٧-٥ بيان بأعلى عشرة باحثين حاصلين على أعلى تمويل بالريال في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية خلال الفترة من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ٦٦
- ١-٦ عدد المشاريع المقدمة والمقبولة (الممولة) والمرفوضة (غير ممولة) في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية، يوضح الرسم البياني الإحصائي إجمالي التقديم والقبول والرفض لأعداد مشاريع المركز لخمس سنوات (من عام ١٤٣٢/٣١هـ حتى ١٤٣٦/٣٥هـ)، حيث تمت الموافقة على تمويل (١٥٠) مشروعا، فيما تم رفض (٥٧) مشروعا. ----- ٨٣
- ٢-٦ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية الممولة وغير الممولة لخمس سنوات (من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ)، ----- ٨٤
- ٣-٦ إحصائيات التمويل السنوي للمبالغ المقدمة لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية لخمس سنوات (من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ)، يتضح من الرسم البياني إجمالي المبلغ المطلوب لتمويل (٢٠٧) --- ٨٥
- ٤-٦ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المعتمدة للمشاريع بمركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ، يتضح من الرسم البياني اعتماد تمويل (١٥٠) مشروع حيث بلغ التمويل ٨٦
- ٥-٦ إحصائيات التمويل السنوي المعتمدة لمختلف مجالات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ ----- ٨٨
- ٦-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لتخصصات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ حتى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ ----- ٨٩
- ٧-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب الجهات المستفيدة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ ----- ٩١
- ٨-٦ إحصائيات أعداد مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية للباحثين والباحثات ونسبتهم من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ ----- ٩٢
- ١-٧ عدد المشاريع المقبولة والمرفوضة والسارية في مركز بحوث العلوم الصيدلانية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ ----- ١١٨
- ٢-٧ إجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلانية الممولة من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ ----- ١١٩
- ٣-٧ إحصائيات التمويل السنوي للمبالغ المقدمة لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلانية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ ----- ١٢٠
- ٤-٧ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المعتمدة لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلانية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ ----- ١٢١
- ١-٩ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ١٤٥
- ٢-٩ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث الدراسات الإسلامية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ ----- ١٤٥



- ٣-٩ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتھية في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٤٧
- ٤-٩ نسبة المشاريع البحثية الجارية والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ. ١٤٧
- ٥-٩ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٤٩
- ٦-٩ النسبة المئوية لمبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٤٩
- ١٠-١ عدد المشاريع البحثية المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٥٩
- ١٠-٢ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٥٩
- ١٠-٣ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتھية في مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٦٠
- ١٠-٤ نسبة المشاريع البحثية الممولة والجارية والمنتھية في مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٦٠
- ١٠-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٦٢
- ١٠-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٦٢
- ١١-١ المشاريع البحثية المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الإجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٧٤
- ١١-٢ نسبة المشاريع البحثية المقبولة و المرفوضة في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٧٤
- ١١-٣ التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة والجارية والمنتھية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٧٦
- ١١-٤ نسبة المشاريع البحثية الممولة والجارية والمنتھية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٧٦
- ١١-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٧٨
- ١١-٦ نسبة مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٧٨
- ١١-٧ المشاريع البحثية المقدمة والمرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام



- ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٨٥
- ٢-١٢ نسبة المشاريع البحثية المرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.-----١٨٥
- ٣-١٢ القيمة بالريال للمشاريع البحثية الممولة والمرفوضة في مركز البحوث التعليم الإسلامي -----١٨٧
- ٤-١٢ إجمالي القيمة بالريال للمشاريع البحثية الممولة والمرفوضة في مركز البحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ. -----١٨٧
- ١-١٣ مقاييس مراكز البحث العلمي (الفرعية).-----١٩٢
- ٢-١٣ مؤشرات أداء الأبحاث.-----٢٠٠





١. الافتتاحية

# ١. الافتتاحية

## ١.١ كلمة عميد البحث العلمي

الحمد لله الذي علم بالقلم، علم الإنسان مالم يعلم، والصلاة والسلام على سيدنا رسول الله، وعلى آله وصحبه وسلم، أما بعد

تأسست عمادة البحث العلمي بجامعة أم القرى في عام ١٤٣٥هـ لتكون جزءاً من منظومة العمادات الممثلة في مجلس الجامعة، وانضمت إلى هيكلها المراكز البحثية القائمة بموجب ما نصت عليه اللوائح، بالإضافة إلى الكراسي العلمية وإدارة المنح الداخلية والخارجية. ومن خلال الرؤية التي رُسمت لعمادة البحث العلمي نتطلع في السنوات الخمس القادمة بمشيئة الله إلى أن تكون جامعة أم القرى مرجعاً بحثياً موثقاً ومحركاً وشريكاً أساسياً في إدارة مجتمع المعرفة واقتصاده، والريادة فيهما.

ومن أجل تحقيق هذه الرؤية كان لزاماً علينا ابتداءً دراسة الواقع الحالي للجهات البحثية في الجامعة، وإجراء تحليل رباعي ذاتي، وتحليل مقارن لقياس كفاءة الجهات البحثية القائمة وتقويم عملها بناء على مواردها ومؤشرات الإنجاز الخاصة بها. وبناء على نتائج الدراسة الأولية للمراكز البحثية سعت عمادة البحث العلمي إلى تحويل المراكز البحثية القائمة من مراكز تمارس إدارة المنح البحثية ومتابعتها إلى مراكز بحثية تتسق أعمالها مع التوجهات الوطنية واستراتيجيات المنطقة وأهداف الجامعة، ولها أهداف وأولويات استراتيجية تتخصص في العمل فيها بما يجعلها مرجعاً علمياً لها. ومن البديهي أن تمر المراكز بمراحل متعددة خلال إعادة هيكلتها تبدأ بمرحلة البناء، ثم النمو ثم الإتاحة ثم النضج، حتى تكون قادرة على إدارة الأعمال، وعلى ذلك أتمت العمادة التغييرات الآتية:

١- استحدثت العمادة وكالة للمراكز والمجموعات البحثية لتتولى تنسيق العمل البيئي المشترك فيما بين المراكز.  
٢- استحدثت العمادة وكالة للمنح والمشاريع البحثية لتتولى إدارة المنح الداخلية والخارجية وذلك لتفرغ المراكز للقيام بمهامها.

٣- استحدثت العمادة المجلس التنسيقي للمراكز البحثية لتنسيق الأعمال البينية.

٤- استقطب لإدارة المراكز كفاءات واعدة من الجنسين ربما تكون أكثر قدرة لإحداث التحول وإدارته.

٥- أعيد تشكيل مجالس المراكز ليكون أعضاء المركز من أهل الخبرة في نطاق أعمال المراكز.

٦- أصدرت العمادة القواعد المنظمة للمراكز البحثية وشارك في كتابتها مديرو المراكز ومنسوبوها.

٧- أصدرت العمادة القواعد المنظمة للمجموعات البحثية والتي ستكون رافداً لعمل المراكز وشارك في كتابتها مديرو المراكز ومنسوبوها.

٨- أصدرت العمادة القواعد المنظمة لبرامج المنح الخاصة بأعمال المراكز البحثية لتكون ضمن ما تحدده الحاجات أو الاستراتيجيات أو الأهداف.

٩- تمت زيارة واستضافة عدداً من الجهات أصحاب العلاقة لتأطير الأعمال البينية ذات الأولوية.

١٠- حددت المراكز البحثية نطاق أعمالها وأولوياتها البحثية.

١١- وضعت العمادة مؤشرات الأداء الخاصة بالمراكز البحثية لتقييم أدائها.

١٢- شاركت المراكز ونظمت عدد من الفعاليات في إطار تعريف المجتمع الجامعي والمعرفي بعملها.

١٣- أصدرت العمادة توصيفاً للبنى التحتية والتجهيزات المركزية التي تهيء البيئة المناسبة لتوطين التقنيات المتقدمة.





حالياً تسعى المراكز البحثية لتشكيل أو استقطاب فرق عمل لتنفيذ مشاريع بحثية متعددة التخصصات تكون المفاضلة في قبول النظر فيها على تقديم ما يثبت أهميتها الوطنية و توافقها مع استراتيجيات المركز وحاجات المنطقة. وأهداف الجامعة والشراكات مع مؤسسات المجتمع والجهات الحكومية والخاصة. و تكون المفاضلة في قبول تمويلها على الجدارة ونتائج التحكيم.

إنه لمن دواعي سرورنا وامتناننا أن نقدم في هذه الصفحات تقريراً عن أنشطة المراكز البحثية بجامعة أم القرى وإنجازاتها التزاماً بالمهام المناطة بنا. متمنين أن تكون هذه الصفحات وثيقة تعكس جهود مديري المراكز الحاليين والسابقين، و منسوبي المراكز، و منسوبي عمادة البحث العلمي من عميد ووكلاء ومديرين ووكيلات وموظفين وعاملين.

هذه الإنجازات المميزة ما كان لها أن تتم إلا بتوفيق من الله عز وجل ثم بدعم جميع المسؤولين وتعاونهم وتوجيههم وعلى رأسهم معالي وزير التعليم رئيس مجلس الجامعة الدكتور أحمد العيسى ومعالي مدير الجامعة الأستاذ الدكتور بكرى عساس، وسعادة وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي الدكتور ثامر الحربي. كما أتوجه بالشكر الجزيل لسعادة عميد معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي الأستاذ الدكتور عادل عسيري وسعادة وكيل عمادة البحث العلمي للمراكز والمجموعات البحثية الدكتور عبدالرحمن الأهدل وأصحاب السعادة مديري المراكز السابقين والحاليين ووكيلاتهم وأعضاء المجالس، الذين بذلوا الوقت والجهد في سبيل رقي العلم والبحث العلمي في بلادنا الغالية، فجزاهم الله خير الجزاء وبارك في عملهم وجعله في ميزان حسناتهم.

### **عميد البحث العلمي بجامعة أم القرى**

#### **الدكتور فيصل بن أحمد العلاف**

#### **أستاذ الوراثة والطب الجزيئي المشارك**





وبات لزاماً إعادة هيكلة المراكز البحثية وصياغة رؤية ورسالة كل منها بما يتلاءم واستراتيجيات الجامعة وحاجات الوطن، ومن ثم تحديد أولوياتها البحثية وتحديد أهدافها قصيرة، وطويلة المدى، وبذلك يتضح نطاق عمل كل مركز فيكون بؤرة عمله محط جهده بعيداً عن التشتت. ويقع على عاتق مدير المركز ووكيلته في شطر الطالبات اقتراح مجلس المركز بما يحقق رؤيته ويساهم في تنفيذ أعماله، فيتعاون الجميع مع الباحثين في كتابة المقترحات البحثية للمنافسة على الحصول على التمويل البحثي من الجامعة عن طريق برامج التمويل الخاصة بالمراكز، أو من مصادر التمويل من خارج الجامعة مثل مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، كي يتمكنوا من بناء قدرات المركز البحثية بجوانبها المختلفة (البشرية والمكانية والتجهيزات)، كما يلزمهم تحديد بوصلة للعمل الجماعي تتكامل فيه الفرق البحثية من أجل بناء الخبرات والقدرات العلمية المتخصصة والمتميزة مكونة منارات إشعاع علمي، ومراجع بحثية في تخصصاتها على المستوى الوطني والعالمي.

ولا يخفى أهمية أن تتناسق أعمال المراكز و تتكامل فيما بينها و تتشارك في الأعمال البحثية، وهذا محور عمل اللجنة التنسيقية للمراكز البحثية، التي تناقش كل ما يهم المراكز البحثية بشفافية، وتوفر مناخ من التعاون وتبادل المعلومات الذي هو أساس العمل المشترك.

و ختاماً أسأل الله تعالى التوفيق والعون والسداد لكل من يعمل بإخلاص لخدمة وطننا الغالي وجامعتنا العريقة ويسعى للرقى بالبحث العلمي فيهما.

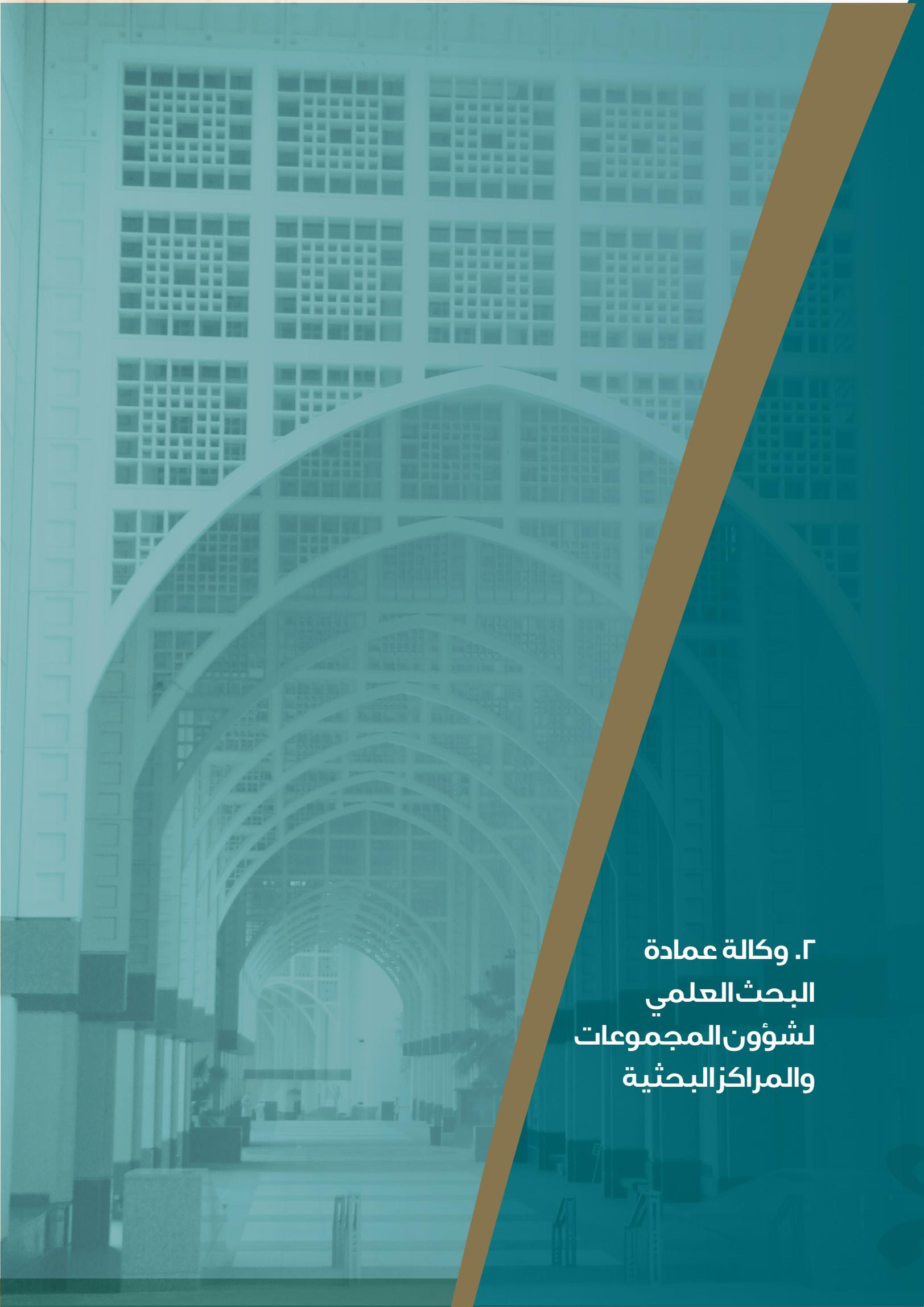
وكيل عمادة البحث العلمي

لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

**الدكتور عبد الرحمن بن غالب الأهدل**

**أستاذ الهندسة الكهربائية المساعد**





٢. وكالة عمادة  
البحث العلمي  
لشؤون المجموعات  
والمراكز البحثية



## ٢. وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

### ٢.١ نبذة عن نشأة وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

أنشئت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بعد قرار معالي مدير الجامعة بتاريخ ١٤٣٦/٣/١٢هـ المتضمن نقل المراكز البحثية من معهد البحوث وإحياء التراث الإسلامي إلى عمادة البحث العلمي بعد تأسيسها.

تتفق وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية مع عمادة البحث العلمي في رؤيتها ورسالتها وقيمها ونطاق عملها كما يلي:

### ٢.٢ رؤية عمادة البحث العلمي

أن تكون جامعة أم القرى مرجعاً بحثياً موثوقاً في العلوم، ومحرّكاً، وشريكاً أساسياً في إدارة وريادة اقتصاد ومجتمع المعرفة وركيزة أساسية في دعم اتخاذ القرار العلمي في المملكة.

### ٣.٢ رسالة عمادة البحث العلمي

توفير بيئة تكاملية تحفز إنتاج البحوث الرصينة بما يزيد النشر العلمي كما وكيفا ويعزز التكامل بين التخصصات ويقوي الشراكة مع المجتمع والصناعة.

### ٤.٢ قيم عمادة البحث العلمي

المبادئ الإسلامية، والأصالة، والاحترام، والابتكار، والنزاهة، والشفافية، والجودة التميز، والمسؤولية المشتركة.

### ٥.٢ الأهداف الاستراتيجية بعمادة البحث العلمي

- ١- تحفيز إنتاج البحوث الرصينة.
- ٢- تحقيق التكامل بين جميع الجهات المعنية بالبحث العلمي في الجامعة.
- ٣- تعزيز الشراكة بين الجامعة والمجتمع وقطاعات الصناعة.
- ٤- تعزيز الشراكة العالمية والتعاون الدولي في البحث العلمي.
- ٥- توفير بيئة بحثية للكفاءات المتميزة.
- ٦- تفعيل مفهوم النزاهة البحثية.
- ٧- وضع مؤشرات لقياس وتقويم النشاط البحثي والمساهمة بالتخطيط المستقبلي.
- ٨- رفع مستوى جودة أبحاث الكليات . وتعزيز الأداء البحثي في الجامعة.
- ٩- تحقيق قدر مناسب من الموارد المالية للبحث العلمي.
- ١٠- تحقيق الحضور عبر نشر المعلومات البحثية.
- ١١- تطوير تنظيم إداري وقواعد تنفيذية داعمة للبحث العلمي بما يحقق الكفاءة والفاعلية.
- ١٢- تشجيع الأبحاث في المجالات الملبية للإحتياجات الوطنية.
- ١٣- زيادة النشر العلمي والإنتاج المعرفي كما وكيفا وتحسين جودته.

١٤ - تطوير وتمويل برامج البحث في الجامعة .

١٥ - تطوير الموارد البشرية بالجامعة وتعزيزها للبرقي بمخرجات البحث العلمي.

## ٦.٢ مهام وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

تهتم الوكالة بإدارة شؤون المراكز البحثية (تسعة مراكز بحثية) عن طريق المجلس التنسيقي بين المراكز وذلك لمراجعة خططها الاستراتيجية وتحديد الأولويات البحثية التي تتلخص في ثلاثة اتجاهات:

١- الأبحاث التي تلبى الاستراتيجية الوطنية واستراتيجية الجامعة.

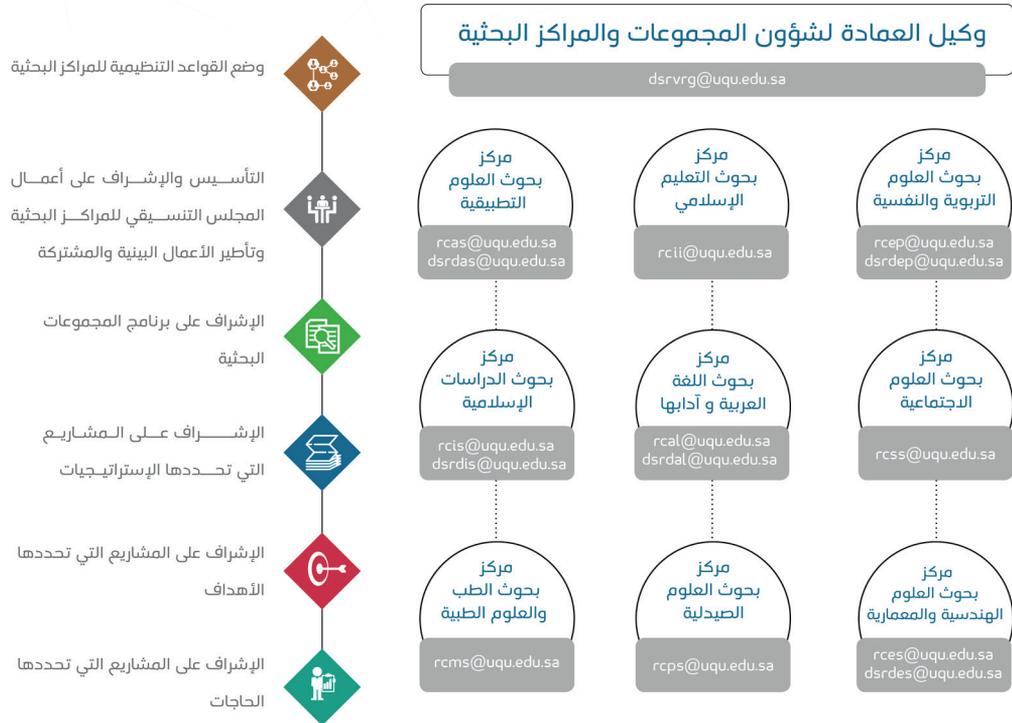
٢- الأبحاث التي تخدم أهداف الكليات التي تمثلها المراكز.

٣- الأبحاث التي تستجيب للإحتياجات الوطنية والاجتماعية الملحة والطارئة.

كما تهتم الوكالة بتعزيز بناء الخبرات والقدرات العلمية المتخصصة والمتكاملة لتكون هذه المراكز منارات إشعاع علمي ومراجع بحثية في تخصصاتها على المستوى الوطني والعالمى للحصول على التمويل البحثي من الجامعة أو خارجها عن طريق برامج التمويل المتاحة.

وبجانب اهتمام الوكالة بالمراكز البحثية تشرف الوكالة على منح تسجيل برنامج المجموعات البحثية، وهو برنامج بحثي متميز تموله العمادة لتشجيع المتميزين من أعضاء هيئة التدريس ممن لهم سجل إنجازي في البحوث والنشر، لبناء مجموعات بحثية تتألف من الباحثين المتخصصين ذوي الخبرة، وتركز في أعمالها على مجال معين من المعرفة، مما يمكنهم من جذب طلاب الدراسات العليا وباحثي ما بعد الدكتوراه للمشاركة في الأبحاث، وبناء شراكات بينية مع المجموعات الوطنية الأخرى والمجموعات البحثية العالمية. هذا وتتكون المجموعة البحثية من فريق بحثي يضم أربعة على الأقل من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة ذوي الخبرة في تخصص محدد أو عدة تخصصات تتكامل لتخدم توجه المجموعة البحثية ونطاق عملها، كما يمكن أن تضم مساعدي باحثين إن لزم، وذلك وفق الشروط الداخلية لعمادة البحث العلمي في جامعة أم القرى.

### ١-٢ رسمة مهام وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية



## ٧.٢ المراكز البحثية بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

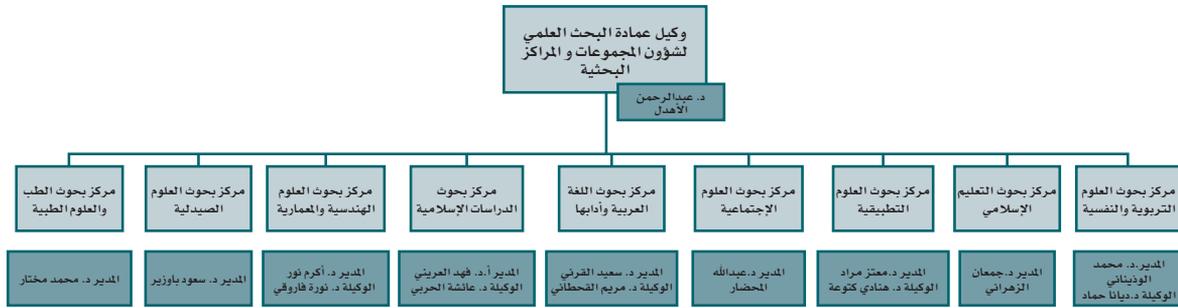
١-٢ المراكز البحثية بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

م	اسم المركز
١	مركز بحوث العلوم التطبيقية.
٢	مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية.
٣	مركز بحوث الطب والعلوم الطبية.
٤	مركز بحوث العلوم الصيدلانية.
٥	مركز بحوث اللغة العربية وآدابها.
٦	مركز بحوث الدراسات الإسلامية.
٧	مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية.
٨	مركز بحوث العلوم الاجتماعية.
٩	مركز بحوث التعليم الإسلامي.



10

## ٢.٨ الهيكل التنظيمي بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية



٢-٢ الهيكل التنظيمي بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

٢.٩ منسوبو وكالة عمادة البحث العلمي  
لشؤون المجموعات والمراكز البحثية لعام ١٤٣٦هـ

١.٩.٢ وكيل عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية



11

وكيل عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية  
سعادة الدكتور عبد الرحمن بن غالب الأهدل  
أستاذ الهندسة الكهربائية المساعد  
١٤٣٦/٢/٢٤هـ  
dsrvrg@uqu.edu.sa



٢.٩.٢ مدير مراكز وكالة عمادة البحث العلمي  
لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى

مدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها  
سعادة الدكتور سعيد بن محمد القرني  
أستاذ اللغة العربية والنحو والصرف المساعد  
١٤٣٦/٧/١٥هـ  
rcal@uqu.edu.sa



مدير مركز بحوث العلوم التطبيقية  
سعادة الدكتور معتز بن هاشم مراد  
أستاذ الكيمياء الفيزيائية المساعد  
١٤٣٦/٧/٢١هـ  
rcas@uqu.edu.sa



مدير مركز بحوث العلوم الصيدلانية  
سعادة الدكتور سعود بن سالم باوزير  
أستاذ الكيمياء الصيدلانية المساعد  
١٤٣٦/١١/٢٥هـ  
rcps@uqu.edu.sa





<p>مدير مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية سعادة الدكتور أكرم بن عمر نور أستاذ هندسة النقل والمرور وتخطيط النقل العام المساعد ١٤٣٧/١/٣٠ هـ rces@uqu.edu.sa</p>	
<p>مدير مركز بحوث العلوم الاجتماعية سعادة الدكتور عبد الله بن عبد الرحمن المحضار أستاذ المكتبات والمعلومات المساعد ١٤٣٧/٢/١٨ هـ rcss@uqu.edu.sa</p>	
<p>مدير مركز بحوث الطب والعلوم الطبية سعادة الدكتور محمد بن حسن مختار أستاذ الكيمياء الحيوية المساعد ١٤٣٧/٢/٢٨ هـ rcms@uqu.edu.sa</p>	
<p>مدير مركز بحوث الدراسات الإسلامية سعادة الأستاذ الدكتور فهد بن عبد الله العربي أستاذ الشريعة والدراسات الإسلامية ١٤٣٥/٢/١ هـ rcis@uqu.edu.sa</p>	
<p>مدير مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية سعادة الدكتور محمد بن معيض الوذيثاني أستاذ الإدارة التربوية والتخطيط المشارك ١٤٣٥/٢/٢٧ هـ rcep@uqu.edu.sa</p>	
<p>مدير مركز بحوث التعليم الإسلامي سعادة الدكتور جمعان بن عبد القادر الزهراني أستاذ علم المعلومات المساعد ١٤٣٤/٤/٢١ هـ rcii@uqu.edu.sa</p>	

٣.٩.٢ وكيلات مراكز وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية بجامعة أم القرى



13

وكيلة مركز بحوث العلوم التطبيقية والمشرفة على برنامج واعدة  
سعادة الدكتورة هنادي بنت أحمد كتوعة  
أستاذ الكيمياء الحيوية المساعد  
١٤٣٦/٥/٧ هـ  
dsrdas@uqu.edu.sa



وكيلة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية  
والمشرفة على مكتب التنسيق والمتابعة لمدينة الملك عبد العزيز  
للعلوم والتقنية  
سعادة الدكتورة نورة بنت صالح فاروقي  
أستاذ علوم الحاسب الآلي المساعد  
١٤٣٦/٥/٧ هـ  
dsrdes@uqu.edu.sa



وكيلة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها والمشرفة على برنامج مؤلف  
سعادة الدكتورة مريم بنت عبد الهادي القحطاني  
أستاذ الأدب العربي القديم المشارك  
١٤٣٦/١٠/١٤ هـ  
dsrdal@uqu.edu.sa



وكيلة مركز بحوث الدراسات الإسلامية  
والمشرفة على برنامج منح طالبات الدراسات العليا  
سعادة الدكتورة عائشة بنت محمد الحربي  
أستاذ الحديث وعلومه المساعد  
١٤٣٦/١١/١٨ هـ  
dsrdis@uqu.edu.sa



وكيلة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية  
سعادة الدكتورة ديانا بنت فهمي حماد  
أستاذ القياس والتقويم النفسي والتربوي المساعد  
١٤٣٧/١/٣٠ هـ  
dsrdep@uqu.edu.sa



٤ . ٩ . ٢ مستشارو وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المراكز والمجموعات البحثية بجامعة أم القرى

<p>مستشار بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المراكز والمجموعات البحثية سعادة الدكتور محمد بن حلمي المتولي المرسي أستاذ التنوع البيولوجي والحفاظ على النباتات البرية المشارك mhmersy@uqu.edu.sa</p>	
<p>مستشار بمركز بحوث الطب والعلوم الطبية بعمادة البحث العلمي سعادة الأستاذ الدكتور محمد هشام بن محمد محفوظ بدران أستاذ الكيمياء الحيوية الطبية mmbadran@uqu.edu.sa</p>	
<p>مستشار بمركز بحوث العلوم الصيدلانية بعمادة البحث العلمي سعادة الأستاذ الدكتور محمد بن فوزي رمضان حسانين أستاذ الكيمياء الحيوية mhassanien@uqu.edu.sa</p>	
<p>مستشار بمركز بحوث اللغة العربية وآدابها بعمادة البحث العلمي سعادة الدكتور عبد الناصر بن بدري أمين علي الأدب والنقد الحديث abaly@uqu.edu.sa</p>	

٥ . ٩ . ٢ إداريو وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المراكز والمجموعات البحثية بجامعة أم القرى

<p>سكرتير وكيل عمادة البحث العلمي للمراكز والمجموعات البحثية الأستاذ حميد بن حماد الدعدي hhdadi@uqu.edu.sa</p>	
--	---



## ٢ . ١ وسائل الاتصال بوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

البريد الإلكتروني لوكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية: dsrvrg@uqu.edu.sa



15

البريد الإلكتروني لمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية rcep@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لوكالة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية: dsrdep@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث التعليم الإسلامي rcii@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث العلوم التطبيقية rcas@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لوكالة مركز بحوث العلوم التطبيقية : dsrdas@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث العلوم الاجتماعية rcss@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث اللغة العربية وآدابها rcal@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لوكالة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها: dsrdal@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث الدراسات الإسلامية rcis@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لوكالة مركز بحوث الدراسات الإسلامية : dsrdis@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية rces@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لوكالة بحوث العلوم الهندسية والمعمارية: dsrdes@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث العلوم الصيدلانية rcps@uqu.edu.sa  
البريد الإلكتروني لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية rcms@uqu.edu.sa





### ٣. ملخص تمويل المراكز البحثية

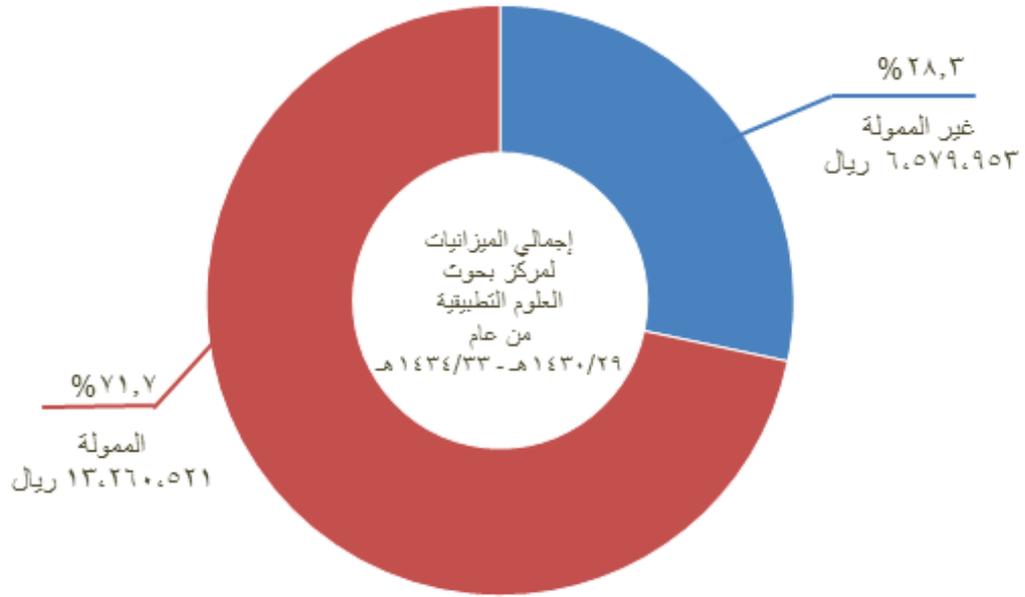
### ٣. ملخص تمويل المراكز البحثية

١-٣ مجموع قيمة التمويل للأبحاث المدعومة في المراكز البحثية بالريال السعودي من عام ١٤٢٩هـ حتى ١٤٣٥هـ.

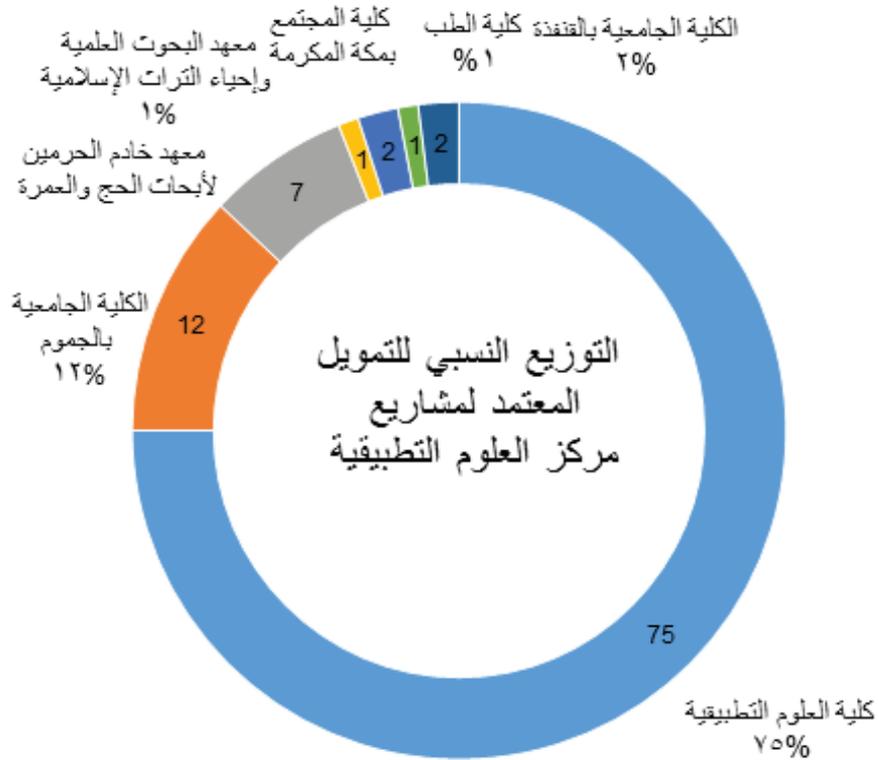
م	اسم المركز	مجموع قيمة التمويل للأبحاث المدعومة في المراكز البحثية بالريال السعودي	المدة
١	مركز بحوث العلوم التطبيقية	١٣٢٦٠٥٢١	١٤٣٠/٢٩هـ - ١٤٣٤/٣٣هـ
٢	مركز العلوم الهندسية والمعمارية	٦٥٠٤٠٥٠	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
٣	مركز بحوث الطب والعلوم الطبية	٢٨,٩٩٢,٣٢٥	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
٤	مركز بحوث العلوم الصيدلانية	٤٨٥٥٠١٧	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
٥	مركز بحوث اللغة العربية وآدابها	لا يوجد بيانات	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
٦	مركز بحوث الدراسات الإسلامية	٥٥٢٠٠٠	١٤٣٣هـ - ١٤٣٥هـ
٧	مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية	٣٥٣٣٣٦٠	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
٨	مركز بحوث العلوم الاجتماعية	٤٣١٦٩٥٠	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
٩	مركز بحوث التعليم الإسلامي	٥٦٨٠٠	١٤٣١هـ - ١٤٣٥هـ
	<b>الإجمالي</b>	<b>٦٢٠٧١٠٢٣</b>	<b>١٤٢٩هـ - ١٤٣٥هـ</b>



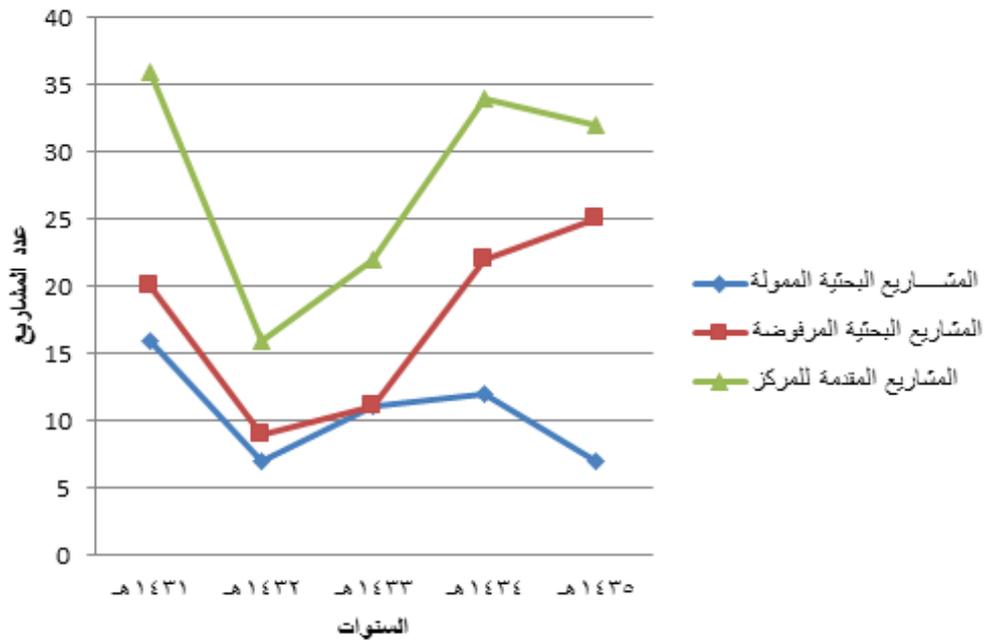
١-٣ عدد المشاريع المقدمة والممولة وغير الممولة في مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.



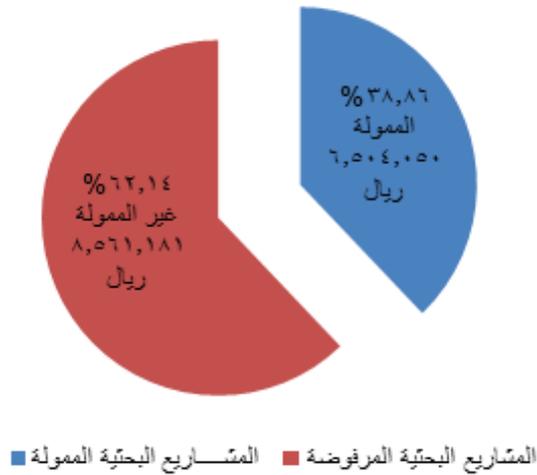
٢-٣ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية الممولة وغير الممولة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠ هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤ هـ.



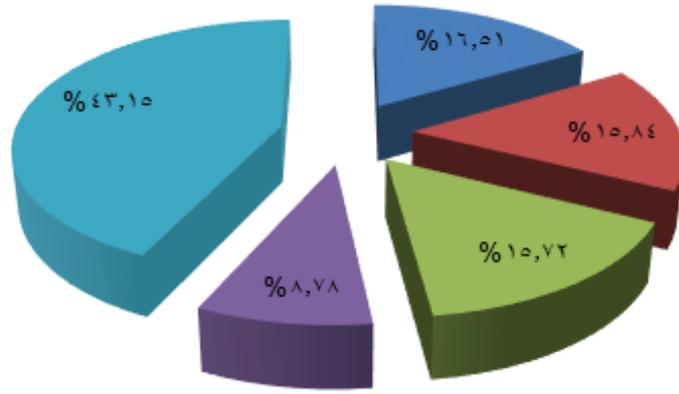
٣-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠ هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤ هـ.



٤-٣ عدد المشاريع المقدمة والتمولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

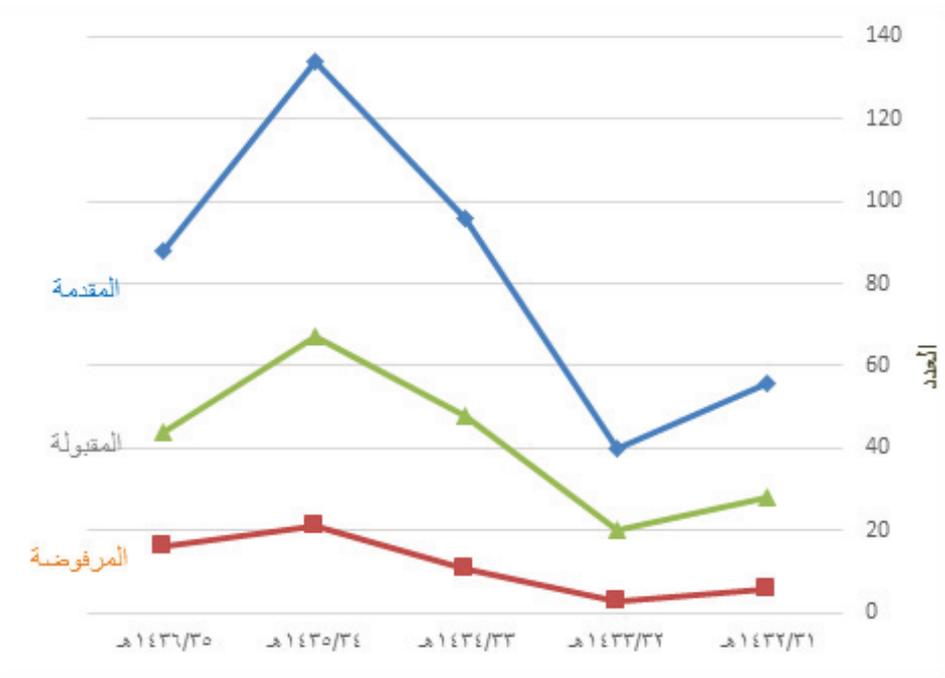


٣-٥ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

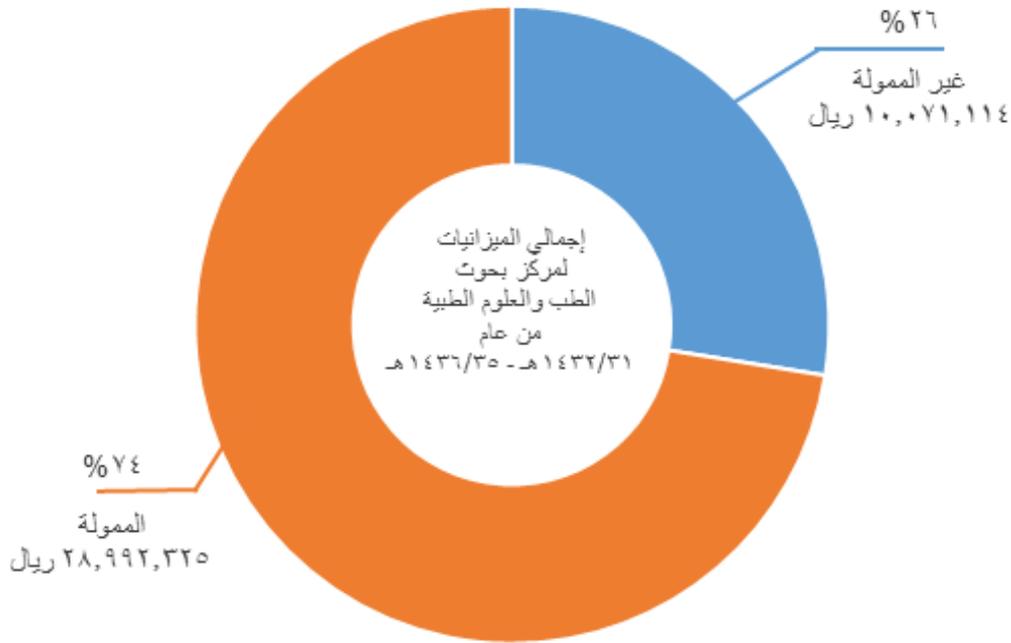


■ الحاسب الآلي ■ الهندسة المعمارية ■ الهندسة المدنية ■ الهندسة الكهربائية ■ الهندسة الميكانيكية

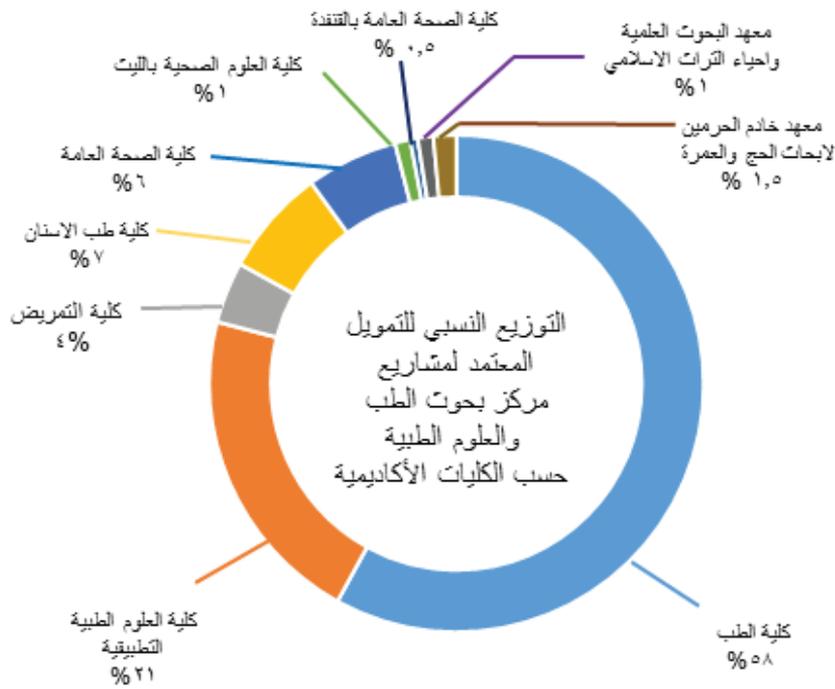
٦-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



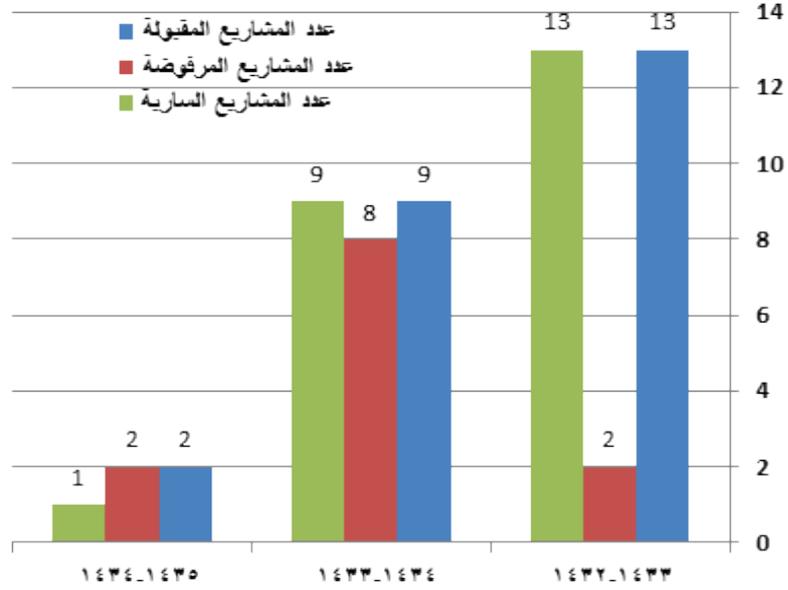
٧-٣ عدد المشاريع المقدمة والمقبولة (الممولة) والمرفوضة (غير الممولة) في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



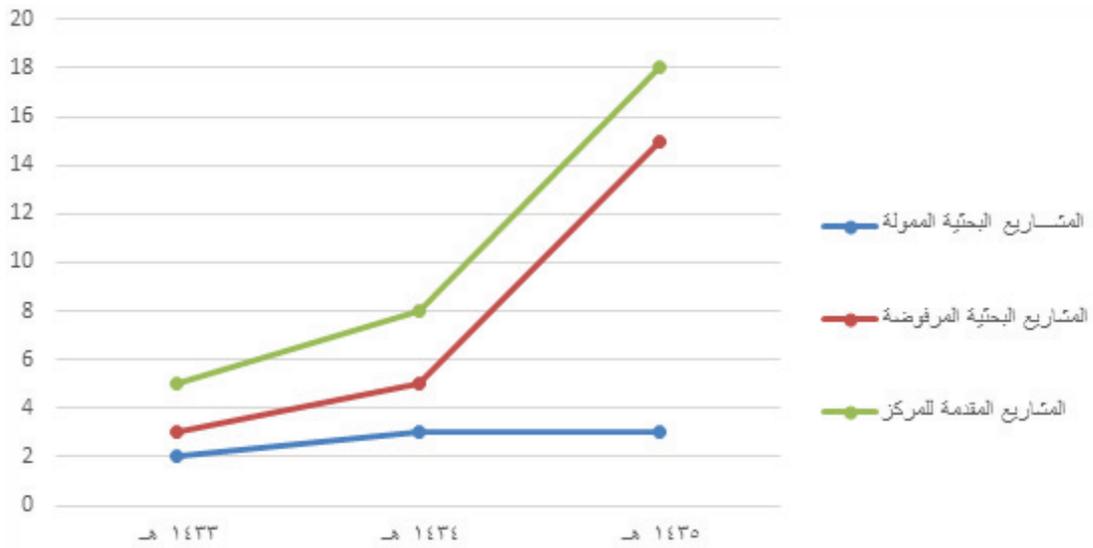
٨-٣ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية الممولة وغير الممولة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



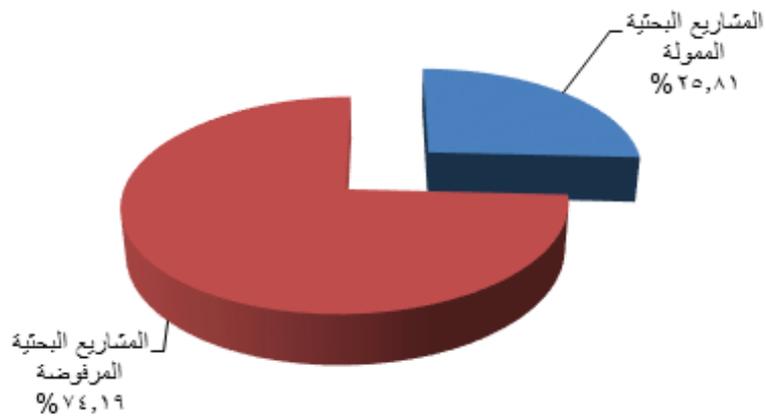
٩-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ.



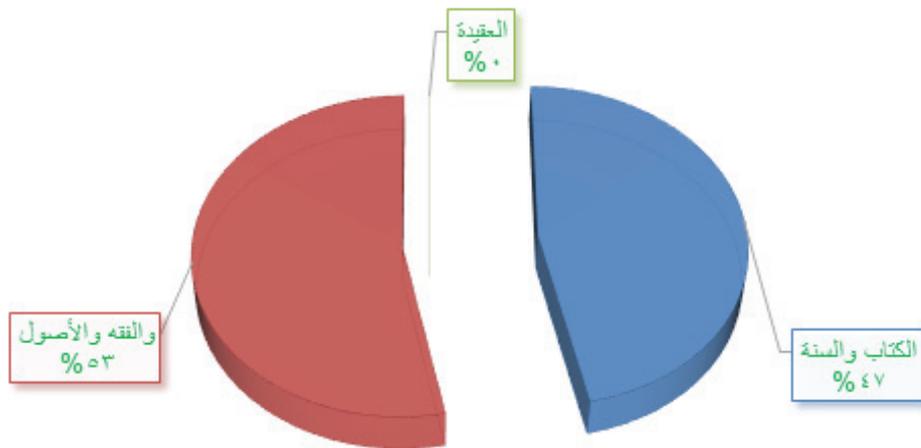
١٠-٣ عدد المشاريع المقبولة والمرفوضة والسارية في مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.



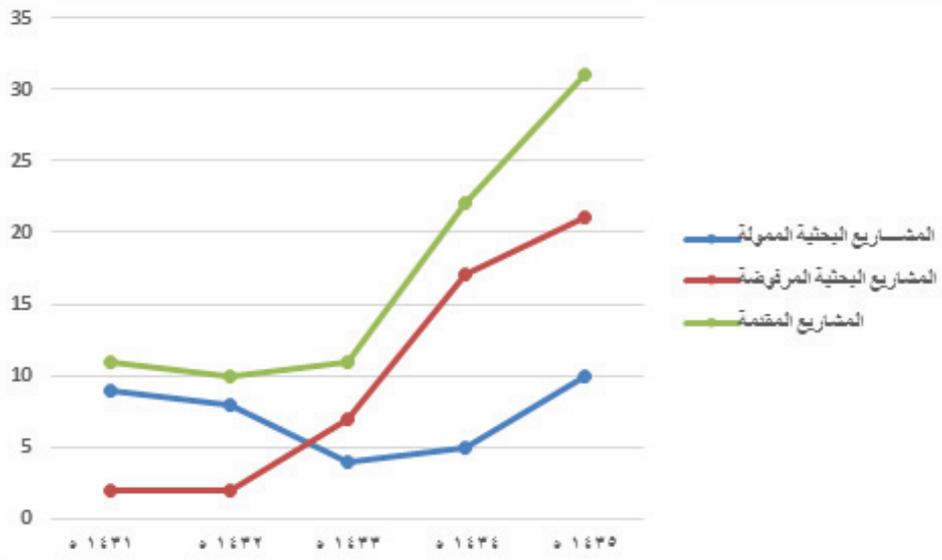
١١-٣ عدد المشاريع المقدمة والتمولة والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



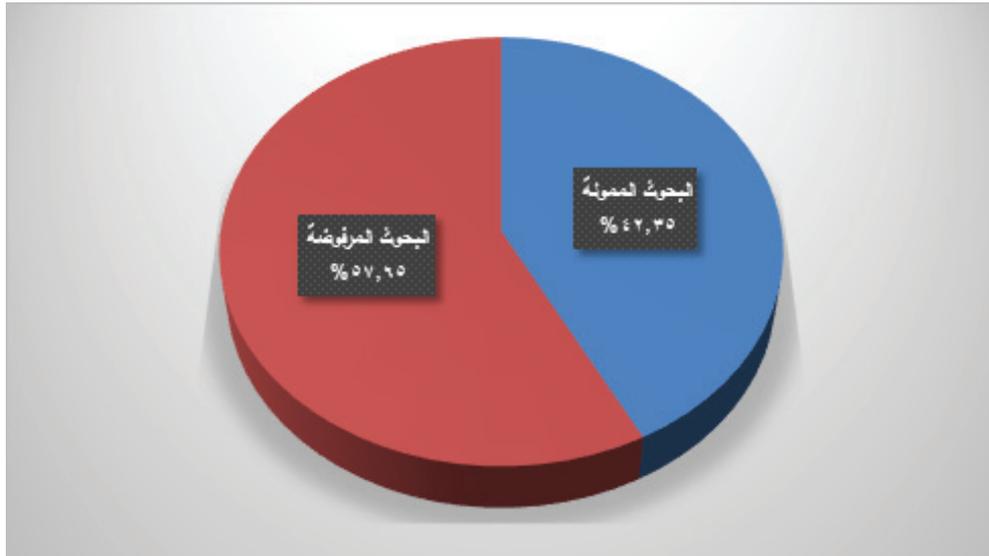
١٢-٣ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث الدراسات الإسلامية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



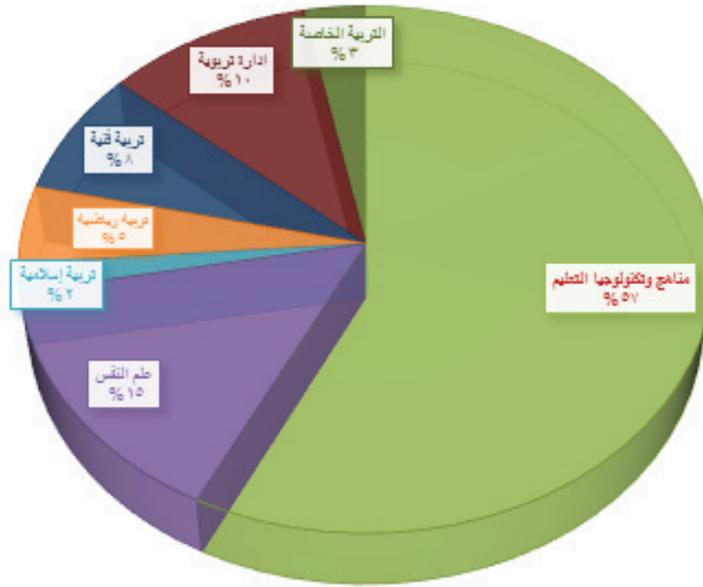
١٣-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز البحوث الدراسات الإسلامية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



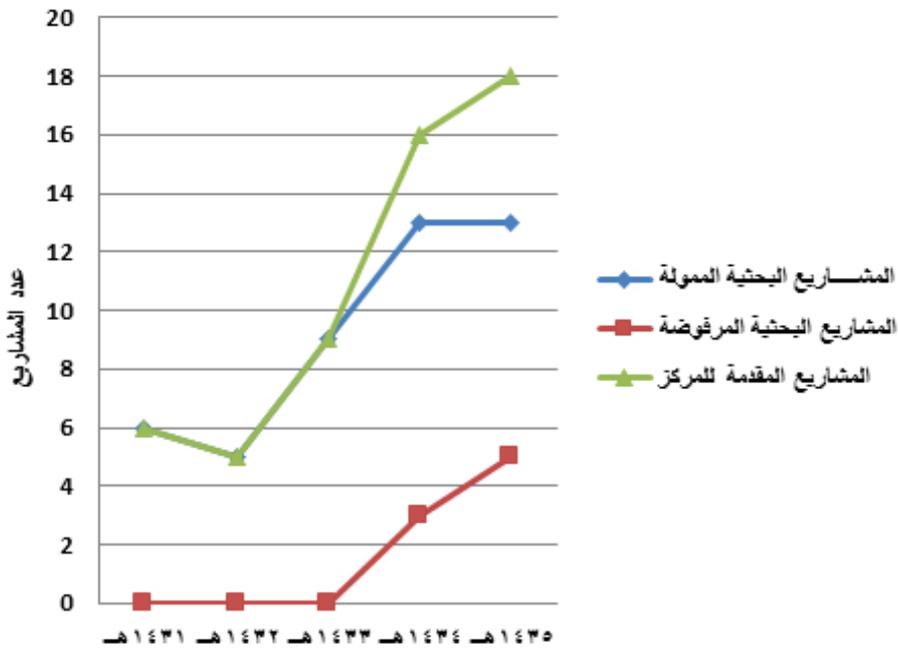
١٤-٣ عدد المشاريع المقدمة والتمولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



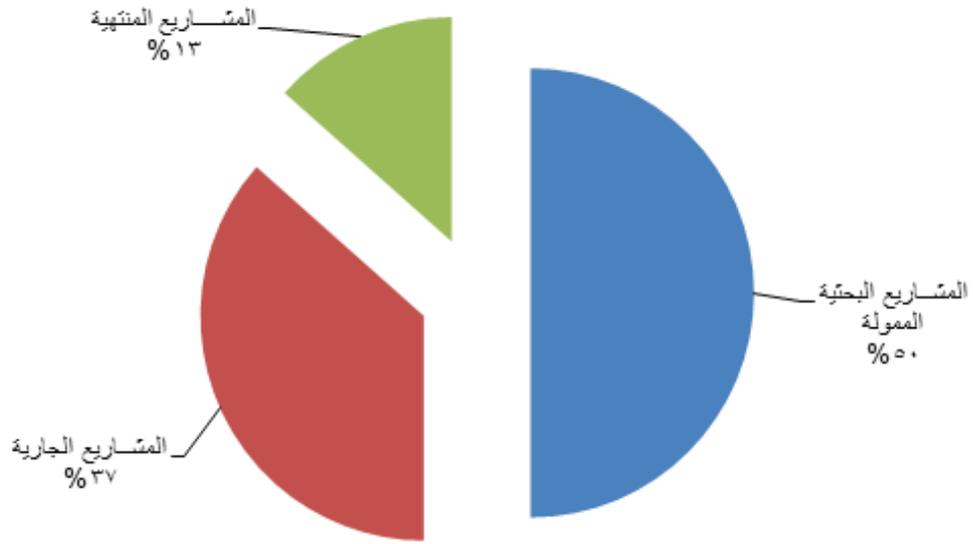
١٥-٢ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



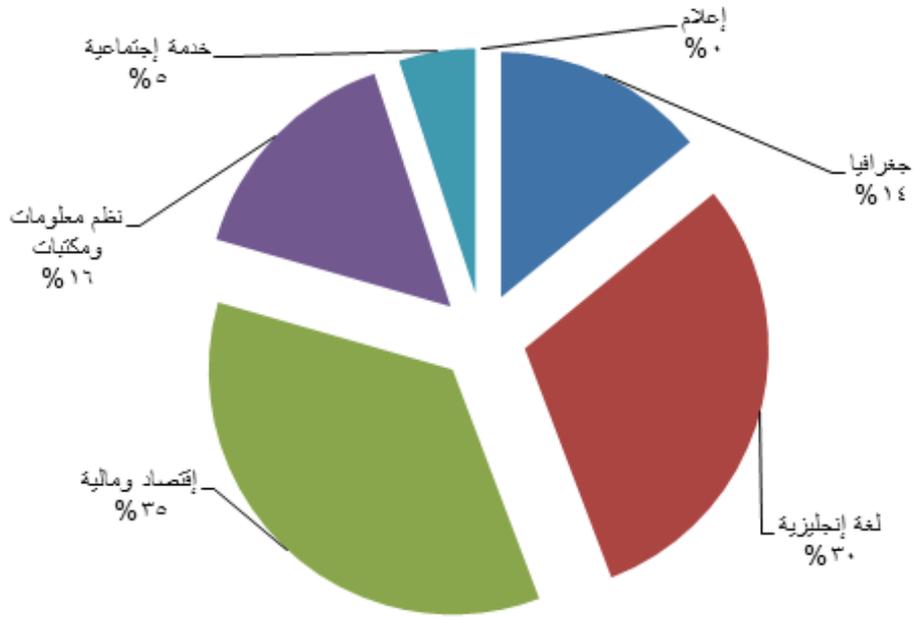
١٦-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



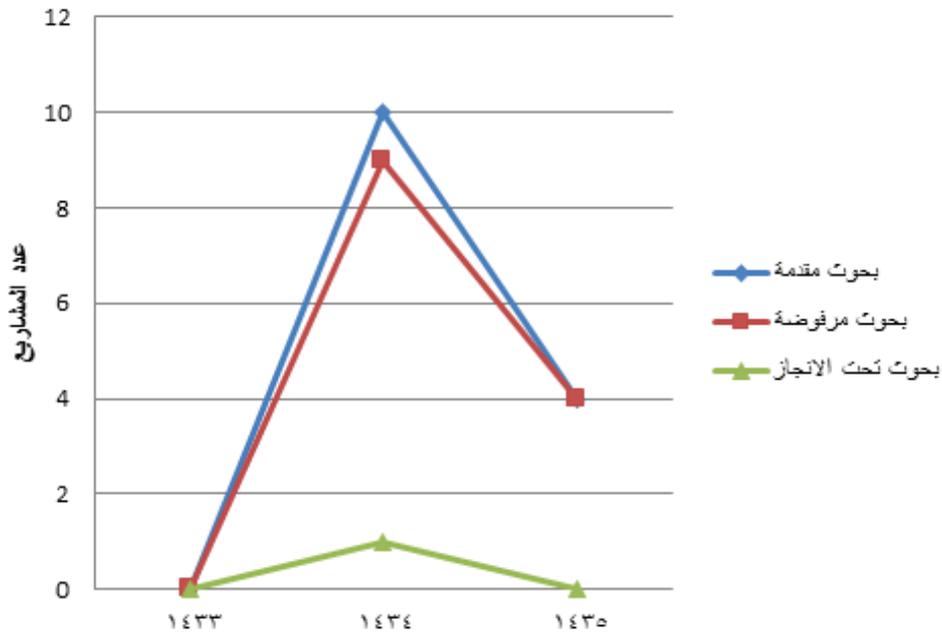
١٧-٣ عدد المشاريع المقدمة والتمويل والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الإجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



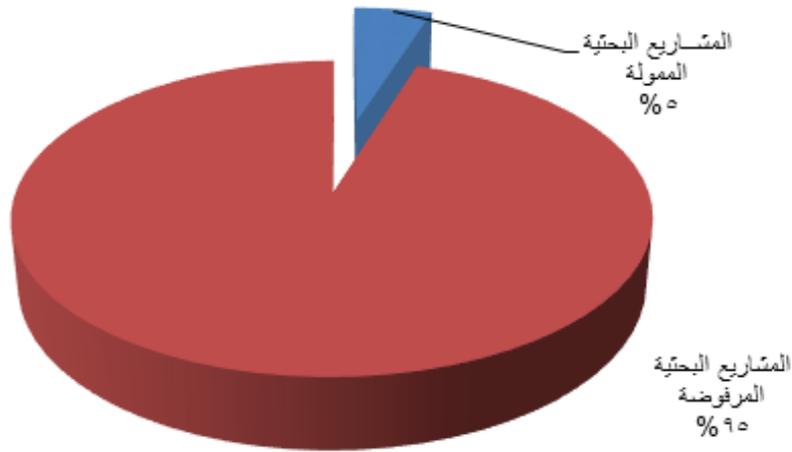
١٨-٣ نسبة ميزانيات مشاريع مركز البحوث العلوم الاجتماعية الممولة والمنتهية والجارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



١٩-٣ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم الاجتماعية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



٢٠-٣ عدد المشاريع المقدمة والمرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



٢١-٣ نسبة ميزانيات مشاريع مركز البحوث التعليم الإسلامي الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

the  $\mathbb{R}^n$  is a linear space over  $\mathbb{R}$  with the usual addition and scalar multiplication. The inner product is defined by

$$(x, y) = x_1 y_1 + x_2 y_2 + \dots + x_n y_n \quad (1)$$

where  $x = (x_1, x_2, \dots, x_n)$  and  $y = (y_1, y_2, \dots, y_n)$  are vectors in  $\mathbb{R}^n$ . The norm of a vector  $x$  is defined by

$$\|x\| = \sqrt{(x, x)} = \sqrt{x_1^2 + x_2^2 + \dots + x_n^2} \quad (2)$$

The distance between two vectors  $x$  and  $y$  is defined by

$$d(x, y) = \|x - y\| = \sqrt{(x - y, x - y)} \quad (3)$$

The angle between two vectors  $x$  and  $y$  is defined by

$$\cos \theta = \frac{(x, y)}{\|x\| \|y\|} \quad (4)$$

The orthogonal projection of a vector  $x$  onto a vector  $y$  is defined by

$$p_y(x) = \frac{(x, y)}{(y, y)} y \quad (5)$$

The orthogonal distance from a vector  $x$  to a vector  $y$  is defined by

$$d(x, y) = \|x - p_y(x)\| \quad (6)$$

The orthogonal distance from a vector  $x$  to a subspace  $S$  is defined by

$$d(x, S) = \inf_{y \in S} \|x - y\| \quad (7)$$

The orthogonal distance from a point  $x$  to a line  $L$  is defined by

$$d(x, L) = \inf_{y \in L} \|x - y\| \quad (8)$$

The orthogonal distance from a point  $x$  to a plane  $P$  is defined by

$$d(x, P) = \inf_{y \in P} \|x - y\| \quad (9)$$





31

## ٤. مركز بحوث العلوم التطبيقية

التقرير السنوي

لوكالة عمادة البحث العلمي  
لشؤون المجموعات والمراكز البحثية  
١٤٣٦ هـ

## ٤. مركز بحوث العلوم التطبيقية

### ٤.١. كلمة مدير مركز بحوث العلوم التطبيقية

بسم الله، والصلاة والسلام على رسول الله، أما بعد...

يعتبر التعليم الجامعي البنية الأساسية في التقدم العلمي، والدافع لمسيرة التنمية المعرفية والإقتصادية في المجتمعات. ويُعد البحث العلمي أحد أهم الوظائف الأساسية للجامعات بعد التعليم الأكاديمي، حيث يعتبر النشر العلمي أهم المقاييس الدالة على الدور القيادي للجامعة في مجالات التعليم والمعرفة. ويتم ذلك بتفعيل آليات عمل الجامعة البحثي، والاهتمام بقضايا المجتمع المعرفية والصناعية والصحية والتربوية وغيرها. وتقديم نتائج أبحاثها العلمية للمؤسسات والشركات الصناعية للمساهمة في تطوير أنشطتها الإنتاجية، وتحسين آلية العمل، إضافةً إلى توفير البيئة المناسبة للنشاط الحيوي التنموي للمجتمع. لذلك يرتبط التقدم المعرفي والصناعي والتقني في أي بلد بقوة البحث العلمي وتطوره، وخاصة البحث العلمي التطبيقي من خلال مجالات أبحاث العلوم التطبيقية الفيزيائية والكيميائية والحيوية والرياضية.

وتماشياً مع رؤية المملكة نحو تطوير البحث العلمي والاقتصاد المعرفي، وتحفيزهما، وضعت عمادة البحث العلمي بجامعة أم القرى على عاتقها تشجيع البحث العلمي بالجامعة، والاعتماد على فكر المجتمع والكوادر الأكاديمية المتميزة لتطوير مجالات البحوث العلمية التطبيقية، بما يخدم حاجة المجتمع وتحقيق التنمية المستدامة له. وعلى هذا الأساس وضعت خطط واستراتيجيات تهدف لخدمة المستفيدين في مجالات البحوث العلمية المختلفة، ودفع عجلة التنمية من خلال البحث العلمي، والمساعدة في تنفيذ أهداف العمادة، ورؤيتها، ومشاريعها، وتحقيقها على أرض الواقع. وذلك بإنشاء المراكز البحثية المتميزة، وربطها مع القطاعات المستفيدة الحكومية والخاصة بالتعاون والشراكة فيما بينها، واستقطاب الباحثين المتميزين الذين من شأنهم تطوير المسيرة البحثية بالجامعة، وتوفير البيئة البحثية الملائمة والمشجعة والمساهمة في عمليات التطوير، فالبحث العلمي هو شريان التقدم وطريق نقل التكنولوجيا وتطويرها والله ولي التوفيق.

**مدير مركز بحوث العلوم التطبيقية**  
**الدكتور معتز بن هاشم مراد**  
**أستاذ الكيمياء الفيزيائية المساعد**



## ٢٠٤ كلمة وكيلة بحوث العلوم التطبيقية

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على سيد الأولين والآخرين، سيدنا محمد بن عبد الله وعلى آله وصحبه أجمعين.

وبعد:

إنطلاقاً من الدور الرائد للبحث العلمي التطبيقي في دعم الاقتصاد المعرفي، ورفع مكانة جامعة أم القرى في التصنيف العالمي فقد أولت وكالة جامعة أم القرى للدراسات العليا والبحث العلمي ممثلة في (عمادة البحث العلمي) اهتماماً كبيراً بدعم مراكز البحوث العلمية، ومنها مركز بحوث العلوم التطبيقية. ويسعى مركز بحوث العلوم التطبيقية إلى تفعيل دور أعضاء وعضوات هيئة التدريس في إجراء البحوث المتميزة التي تحقق أولويات المركز، وإنجاز المشاريع البحثية التطبيقية التي تحقق أهداف الجامعة، وتكوين المجموعات البحثية، مما يساهم في تغذية الحراك العلمي في جامعة أم القرى، والتطوير والتحسين المستمر لمسيرة البحث العلمي بها، وتوطين التقنية ودعم الاقتصاد المعرفي. وتتطلع أن يتزايد إقبال أعضاء وعضوات هيئة التدريس على ممارسة الأنشطة البحثية عبر مركز البحوث إن شاء الله تعالى، ونسأل الله تعالى التوفيق لما فيه الخير والصلاح والرفعة لجامعة أم القرى.

**وكيلة مركز بحوث العلوم التطبيقية  
والمشرفة على برنامج واعدة  
الدكتورة هنادي بنت أحمد كتوعة  
أستاذ الكيمياء الحيوية المساعد**



### ٣.٤ نبذة عن مركز بحوث العلوم التطبيقية

يعتبر مركز بحوث العلوم التطبيقية هيئة إدارية وعلمية متخصصة، أنشئت لدعم الأبحاث العلمية التطبيقية تحت مظلة عمادة البحث العلمي بجامعة أم القرى، ويلعب المركز دوراً هاماً في تحقيق رسالة الجامعة في خدمة المجتمع من خلال المساهمة في حل المشاكل العلمية والرياضية التطبيقية السائدة من خلال أبحاث متميزة تساهم في إثراء المعارف العلمية والحيوية والصناعية والبيئية والصحية العالمية. يشتمل المركز على بيئة علمية متميزة ومناسبة للباحث، تُدار من قبل منظومة إدارية وأكاديمية عالية التأهيل وتتميز بالخبرة الواسعة في مجال الأبحاث العلمية التطبيقية.

وتتمحور جهود المركز في البحث عن آفاق وتقنيات علمية جديدة، واستخدام طرق حديثة للصناعات البتروكيمياوية والطاقة المتجددة. وذلك للاستفادة من الموارد الطبيعية في المملكة العربية السعودية. بالإضافة إلى دراسة نواقل الأمراض الحشرية وطرق علاجها أو الحد من إنتشارها وتطوير الوسائل البيئية المناسبة لتلبية وتوفير بيئة صحية إجتماعية عامة وللزوار من حجاج ومعتمرين خاصة ووضع النماذج الرياضية لمحاكاة بيئة المجتمع. وأيضاً الاهتمام بأبحاث وطرق اكتشاف الأدوية والتقنيات العلاجية ومسببات الأمراض. وكذلك فإن المركز يدعم الأبحاث التي تعنى بالدراسات الوراثية والجينية للنباتات والكائنات الحية في المملكة لحماية الأصول الوراثية وحفظ مواردها الطبيعية. كما أن التعاون الوثيق بين المركز والمراكز البحثية الأخرى بالجامعة والقطاعات المستفيدة الأخرى يشكل أهم أهداف وتطلعات المركز لإثراء أنشطته البحثية.

### ٤.٤ نشأة مركز بحوث العلوم التطبيقية

أنشئ هذا المركز عام ١٤٠٤هـ تحت مسمى مركز بحوث العلوم التطبيقية بمعهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي، وجاء إنشأؤه معززاً لدور الجامعة في تشجيع البحث العلمي ودعمه. وقد تولى المركز مدراء سابقين على النحو التالي:

٤-١ المديرين السابقين في مركز بحوث العلوم التطبيقية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	الفترة
١	د. يوسف عبد الحميد جاها - رياضيات	١٤٢٨ - ١٤٣٣ هـ
٢	د. ياسين عبد الله الزبيدي - رياضيات	١٤٣٣ - ١٤٣٦ هـ

وقد تم ضم المركز إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

## ٤.٥ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم التطبيقية

٢-٤ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم التطبيقية لعام ١٤٣٦هـ-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	د. معتز هاشم مراد - كيمياء فيزيائية	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. هنادي أحمد كتوعة - كيمياء حيوية	وكيلة المركز
٣	أ.د. صالح عبد المجيد صالح - كيمياء عضوية	عضواً
٤	أ.د. جمال إبراهيم هريدي عثمان - أحياء دقيقة	عضواً
٥	أ.د. خالد عبد الواحد عبد اللطيف - فيزياء نووية	عضواً
٦	د. منتصر أحمد سعفان - رياضيات تطبيقية	عضواً

## ٦.٤ رؤية مركز بحوث العلوم التطبيقية

أن يكون المركز مرجعاً بحثياً موثقاً ومركزاً وشريكاً أساسياً في مجال الأبحاث العلمية التطبيقية وريادة الإقتصاد المعرفي.

## ٧.٤ رسالة مركز بحوث العلوم التطبيقية

دعم وتشجيع الكوادر البشرية لإنجاز المشاريع البحثية التي تختص بالعلوم التطبيقية ومتابعة تنفيذها وربطها مع المراكز والجهات المستفيدة الأخرى، وضمان تناسقها مع توجهات الخطة الاستراتيجية للعمادة بما يحقق أهدافها على أرض الواقع.

## ٨.٤ أهداف مركز بحوث العلوم التطبيقية

**الهدف الأول:** إنشاء وتطوير البنية التحتية للبحث العلمي للعلوم التطبيقية بما يفي بمتطلبات البحث العلمي ويساهم في التطوير والتحسين المستمر لجهود البحث العلمي وتوطين التقنية الحديثة والبيئة المناسبة. ويتحقق هذا الهدف من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

١. إنشاء المعامل والمختبرات العلمية التي تخدم جميع أقسام العلوم التطبيقية.
٢. توفير التقنيات الحديثة والأجهزة المتطورة لدعم مجالات البحث العلمي التطبيقي.
٣. استقطاب الكوادر البشرية المتميزة لمساعدة الباحثين على تبادل الخبرات العلمية.
٤. توفير الكوادر الفنية لإدارة وصيانة والمحافظة على البنية التحتية للمراكز البحثية.

**الهدف الثاني:** تشجيع مسيرة البحث العلمي للعلوم التطبيقية وتنمية ملكة الإبداع والإبتكار لدى الكوادر الأكاديمية بها، وتحفيزهم على إجراء البحوث المتميزة وفقاً لإحتياجات المجتمع. ويتحقق هذا الهدف من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

١. رفع قدرات ومهارات البحث العلمي لدى أعضاء هيئة التدريس.



٢. دعم البحوث العلمية والدراسات التطويرية والتطبيقية.
٣. نشر أبحاث المركز العلمية محلياً وإقليمياً وعالمياً.
٤. تسجيل براءات الاختراع.
٥. إقامة المؤتمرات وورش العمل لمشاركة الباحثين آخر ما توصلت إليه الأبحاث العلمية.
٦. دعم وتحفيز التأليف العلمي وترجمة الكتب العالمية.
٧. تحفيز وتشجيع البحث العلمي من خلال رصد جوائز مادية للأبحاث المتميزة بالجامعة.

**الهدف الثالث:** تحديد موضوعات واستراتيجيات المركز ومجالات البحث العلمي في ضوء الإحتياجات الحالية والتنمية المستقبلية للمجتمع، وربطها بالمؤسسات المستفيدة بما يسهم في تطويرها وحل مُشكلاتها. ويتحقق هذا الهدف من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

١. إنشاء المجموعات البحثية وتحديد توجهاتها بما يلائم الأهداف والإستراتيجيات المرسومة.
٢. تنمية العمل البحثي المشترك في مجموعات تضم جميع أقسام العلوم التطبيقية في مجالات محددة بما يخدم توجهات المجتمع الحالية ومستقبلية.
٣. تنمية ودعم الشراكة الفعالة مع مختلف قطاعات المجتمع وربطها بالمركز.
٤. العمل على تحقيق التكامل البحثي مع مراكز العلوم في الجامعات السعودية والمؤسسات الأخرى.
٥. تقديم الاستشارات البحثية في مجالات العلوم التطبيقية.

#### ٩.٤ التخصصات البحثية لمركز بحوث العلوم التطبيقية

١. الاهتمام بأبحاث التقنية المتناهية في الصغر النانو مترية.
٢. الاهتمام بأبحاث الطاقة الذرية والطاقة المتجددة.
٣. الاهتمام بالأبحاث العلاجية واستكشاف الأدوية.
٤. الاهتمام بأبحاث علوم البيئة والتلوث البيئي.
٥. الاهتمام بأبحاث الحفز والصناعات البتروكيمياوية.
٦. الاهتمام بأبحاث بنك الجينات النباتية والكائنات الحية في المملكة.
٧. الاهتمام بأبحاث الحشرات الناقلة للأمراض.

#### ٤.١.٤ أنشطة مركز بحوث العلوم التطبيقية لعام ١٤٣٦هـ

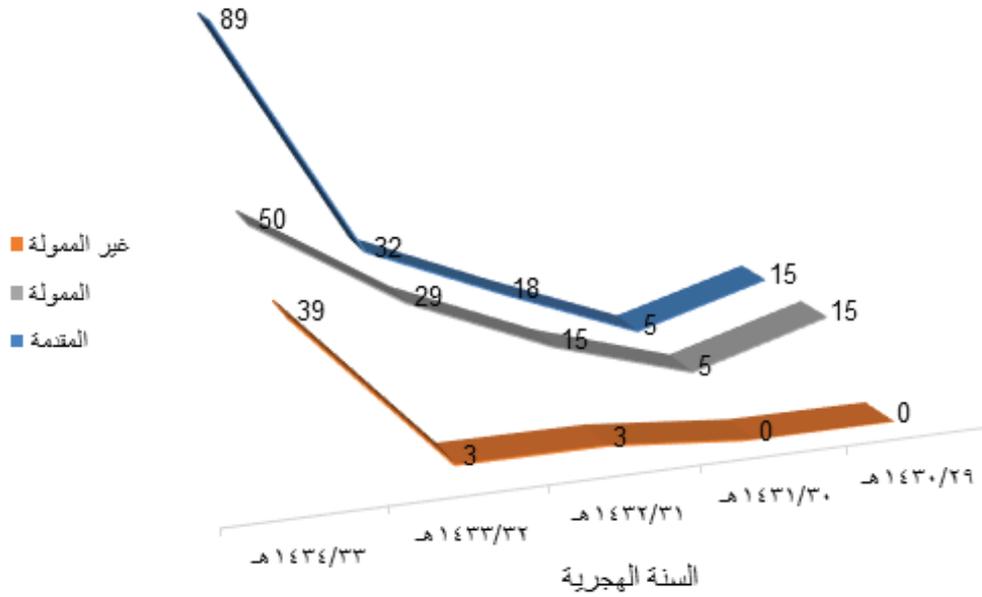
٣-٤ أنشطة مركز بحوث العلوم التطبيقية لعام ١٤٣٦هـ.

م	الفعالية	اليوم-التاريخ	الأهداف
١	زيارة محطة أبحاث حمى الضنك بجامعة الملك عبد العزيز بجدة والتي أنشئت بدعم من أمانة جدة.	الثلاثاء ١٠/٨/١٤٣٦هـ	بحث أوجه الشراكة والتعاون بين المحطة ومركز بحوث العلوم التطبيقية. إمكانية إنشاء مختبر يهتم بأبحاث الحشرات الناقلة للأمراض. التعرف على التجهيزات والإمكانات المطلوبة لإنشاء المختبر. الإطلاع على طبيعة الأبحاث التي تجرى في محطة.

## ٤.١١ مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية خلال خمس سنوات من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٥هـ

٤-٤ إحصائيات التقديم والقبول والرفض لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٣هـ.

وضع المشاريع	١٤٢٩/٣٠هـ	١٤٣١/٣٠هـ	١٤٣٢/٣١هـ	١٤٣٣/٣٢هـ	١٤٣٤/٣٣هـ	الإجمالي	النسبة (%)
عدد المقدمة	١٥	٠	١٨	٣٢	٨٩	١٥٩	١٠٠
عدد الممولة	١٥	٠	١٥	٢٩	٥٠	١١٤	٧٢
عدد غير الممولة	٠	٠	٣	٣	٣٩	٤٥	٢٨

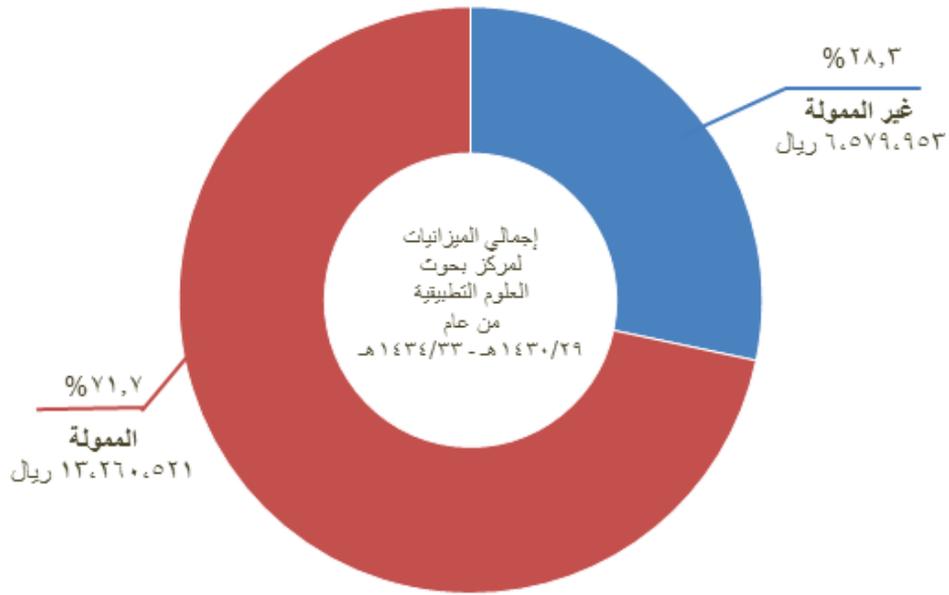


٤-١١ عدد المشاريع المقدمة والتمولة وغير الممولة في مركز بحوث العلوم التطبيقية  
من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٣هـ



٥-٤ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية الممولة وغير الممولة  
من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.

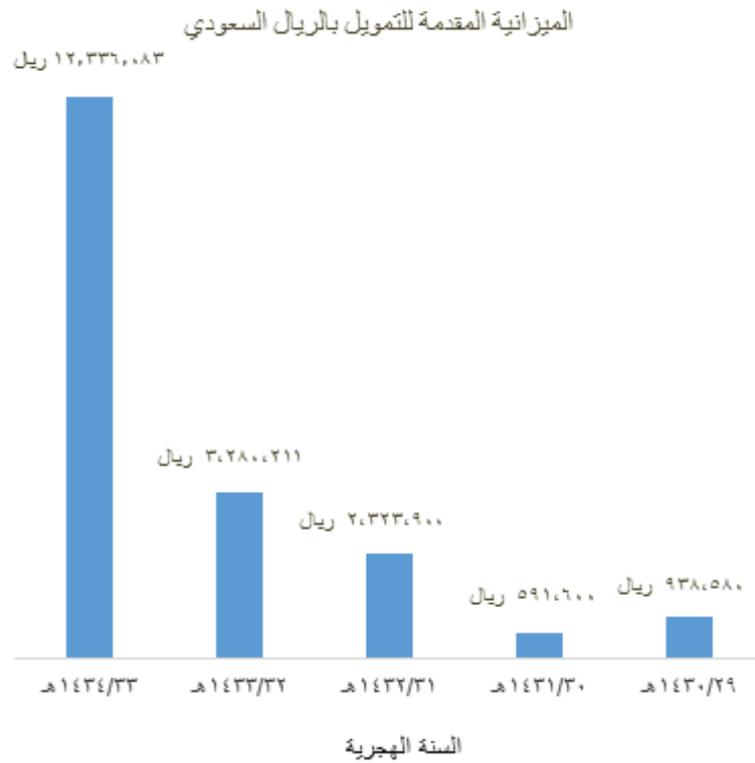
النسبة (%)	إجمالي الميزانية	وضع المشروع
٧١,٧	١٩,٨٤٠,٤٧٤	التمولة
٢٨,٣	٦,٥٧٩,٩٥٣	غير الممولة
١٠٠	٢٦,٤٢٠,٤٢٧	الإجمالي



٢-٤ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية الممولة وغير الممولة  
من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.

٦-٤ إحصائيات ميزانية المشاريع المقدمة لمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.

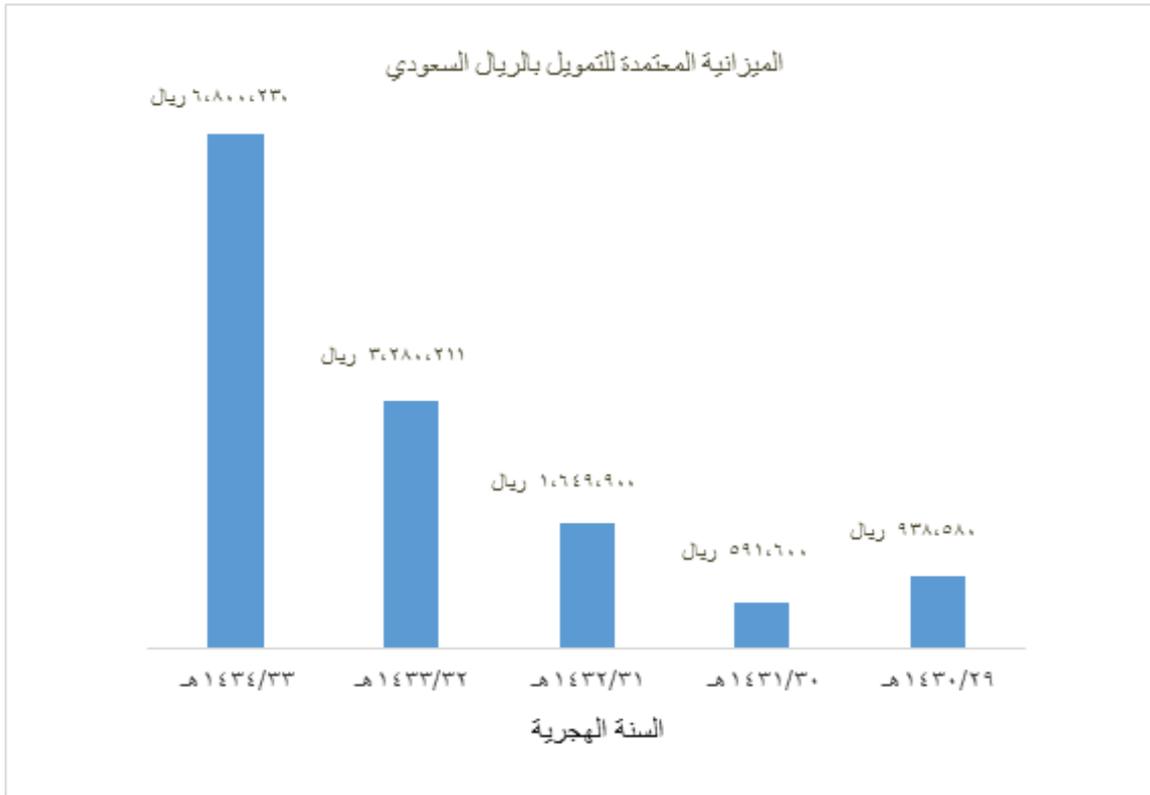
م	السنة	المبلغ		
		المطلوب للتمويل	المعتمد للتمويل	المرفوض غير الممول
١	١٤٣٠/٢٩هـ	٩٣٨,٥٨٠	٩٣٨,٥٨٠	٠
٢	١٤٣١/٣٠هـ	٥٩١,٦٠٠	٥٩١,٦٠٠	٠
٣	١٤٣٢/٣١هـ	٢,٣٢٣,٩٠٠	١,٦٤٩,٩٠٠	٦٧٤,٠٠٠
٤	١٤٣٣/٣٢هـ	٣,٦٥٠,٣١١	٣,٢٨٠,٢١١	٣٧٠,١٠٠
٥	١٤٣٤/٣٣هـ	١٢,٣٣٦,٠٨٣	٦,٨٠٠,٢٣٠	٥,٥٣٥,٨٥٣



٣-٤ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المطلوبة للمشاريع المقدمة لمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٣٠/١٤٢٩هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٣هـ

٧-٤ إحصائيات التمويل السنوي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٣٠/١٤٢٩هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٣هـ

م	السنة	عدد المشاريع الممولة	النسبة (%)	التمويل السنوي	النسبة (%)
١	١٤٣٠/٢٩هـ	١٥	١٣	٩٣٨,٥٨٠	٧
٢	١٤٣١/٣٠هـ	٥	٤	٥٩١,٦٠٠	٤
٣	١٤٣٢/٣١هـ	١٥	١٣	١,٦٤٩,٩٠٠	١٢
٤	١٤٣٣/٣٢هـ	٢٩	٢٥	٣,٢٨٠,٢١١	٢٥
٥	١٤٣٤/٣٣هـ	٥٠	٤	٦,٨٠٠,٢٣٠	٥١
		١١٤	١٠٠	١٣,٢٦٠,٥٢١	١٠٠
					الإجمالي

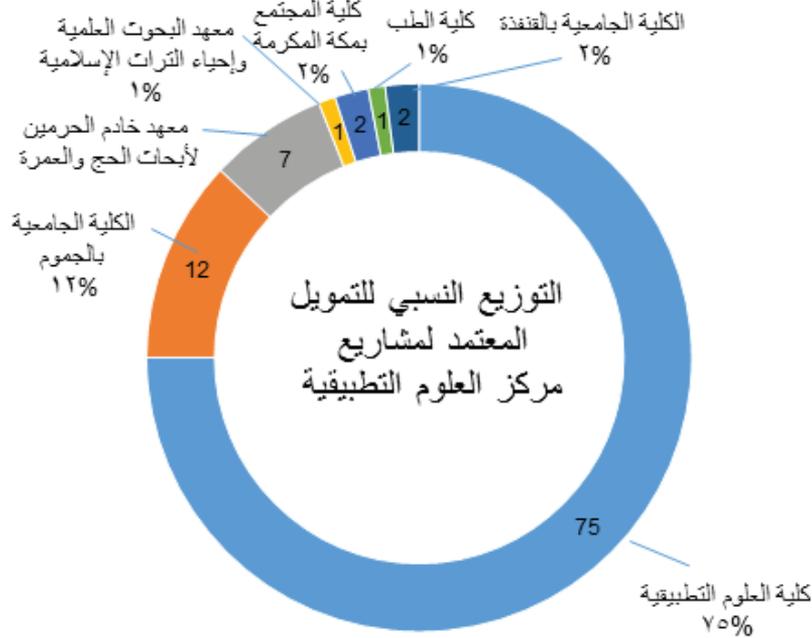


٤-٤ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المعتمدة للمشاريع بمركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.

#### ٤.٤ عدد المشاريع المقدمة وقيمة التمويل في مركز بحوث العلوم التطبيقية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ

٨-٤ إحصائيات التمويل الإجمالي لأبحاث مركز بحوث العلوم التطبيقية المقدمة حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٣/١٤٣٤هـ.

م	الجهة المستفيدة	عدد المشاريع	النسبة (%)	التمويل	النسبة (%)
١	كلية العلوم التطبيقية	٧٨	٧٦	١٤,٤٠٤,٣٩٠	٧٠
٢	الكلية الجامعية بالجموم	١٥	١٣	٢,٣٢٢,٣٦١	١٢
٣	معهد خادم الحرمين لأبحاث الحج والعمرة	٦	٥	١,٢٧٢,٧٠٠	٧
٤	معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي	١	١	٢٣٧,٤٠٠	١
٥	كلية المجتمع بمكة المكرمة	١	١	٣٠٠,٠٠٠	٢
٦	كلية الطب	١	١	١٦٢,٧٥٠	١
٧	الكلية الجامعية بالقنفذة	٣	٣	٤١٨,٤٨٠	٢
	الإجمالي	١١٤	١٠٠	١٩,١١٨,٠٨٦	١٠٠



٤-٥ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التطبيقية للفترة من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٣هـ.

#### ٤.٤ أعلى عشرة مشاريع بحثية في مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥هـ

٩-٤ الترتيب التنازلي لأعلى عشرة باحثين من حيث عدد المشاريع ومقدار التمويل المالي لهم من مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٣هـ.

م	الاسم	الكلية	التخصص	العدد	التمويل المعتمد
١	د. صالح بن منيع الحربي	كلية العلوم التطبيقية	رياضيات	٥	٣٣٦,٩٥٥
٢	د. يوسف بن عبد الحميد جاها	كلية العلوم التطبيقية	رياضيات	٤	٣٣٨,٤٠٠
٣	أ.د. خالد بن سليمان خيرو	كلية العلوم التطبيقية	كيمياء	٣	٤٥٦,٤٠٠
٤	د. باسم بن حسين أصغر	كلية العلوم التطبيقية	كيمياء	٣	٣٧٤,٨٠٠
٥	أ.د. عبدالله بن أحمد عبدالله	كلية العلوم التطبيقية	رياضيات	٣	٢٣٤,٤٠٠
٦	د. خلود بنت محمد أبو النجا	كلية العلوم التطبيقية	رياضيات	٣	١٩٩,٦٠٠
٧	د. بسمة بنت حمزة شافعي	كلية العلوم التطبيقية	رياضيات	٣	١٣٤,٠٠٠
٨	د. لطيفة بنت إسحاق خياط	كلية العلوم التطبيقية	رياضيات	٢	٤١٩,٤٠٠
٩	د. بسام بن حسين مشاط	معهد خادم الحرمين لأبحاث الحج والعمرة	أحياء	٢	٢٦٠,٧٠٠
١٠	د. محمد بن ربيع شعبان	كلية العلوم التطبيقية	كيمياء	٢	٢٤٠,٠٠٠

## ٤.١٤ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ

٤-١٠ بيان باسماء الباحثين الرئيسيين وعناوين المشاريع البحثية التي اجتازت معايير التحكيم الوطنية والدولية وأرقامها في مركز بحوث العلوم التطبيقية واعتمد تمويلها من جامعة أم القرى من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ



عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ			
م	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث الرئيسي
١	٤٣٠٠٥٠٠٣	السطوح المسطرة اللحظية و جبر لي	د. مكية أحمد مكي
٢	٤٣٠٠٥٠٠٤	التحليل الإهتزازي الحراري للفصائح المتدرجة ثلاث طبقات	د. نجاة عتيق الغامدي
٣	٤٣٠٠٥٠٠٥	زمرة التكافؤات الهوموتوبية الذاتية ومنتالية وابت هاد التامة	د. محمود عبد القادر خليفة
٤	٤٣٠٠٥٠٠٨	بعض المعالجات لمسائل اللي في المواد المرنة	د. خالد عبد العظيم مشالي
٥	٤٣٠٠٥٠١٤	عدد السيطرة لحاصل ضرب بيانين موجيين	د. رامي سلمان شاهين
٦	٤٣٠٠٥٠١٧	دالة الجهد التكاملية لمادة لزجه - مرنه	د. محمد عبد العزيز موسى
٧	٤٣٠٠٥٠١٨	الحركة الجيروسكوبية الكترومغناطيسية	د. سيد حسني البنا
٨	٤٣٠٠٥٠٢٠	المثاليات السوية والمنتظمة في جبر لي	د. فالح عمران الدوسري
٩	٤٣٠٠٥٠٢١	نظرية العينة وحساب القيم الذاتية لمسائل القيم الحدية	د. صالح منيع الحربي
١٠	٤٣٠٠٥٠٢٤	حل مسألة التوصيل الحراري في طبقتي يؤثر عليهما حقل مغناطيسي ومذاب باستخدام طريقة النواة المتحللة	د. رجا طاهر معتوق
١١	٤٣٠٠٥٠٢٥	معالجات إحصائية وعددية لمعادلة تكاملية في مسألة تلامس	د. يوسف عبد الحميد جاها
١٢	٤٣٠٠٥٠٢٦	الحلول المحكمة لبعض المعادلات التفاضلية الجزئية غير الخطية وتطبيقاتها	د. صالح منيع الحربي
١٣	٤٣٠٠٥٠٢٨	تقدير رتب عمليات أرما المختلطة متعددة الأبعاد باستخدام اسلوب بيز	د. يوسف عبد الحميد جاها
١٤	٤٣٠٠٥٠٣١	حساب الخطأ لحل المعادلات التفاضلية ذات الرتبة الكسرية باستخدام المتسلسلات	د. إبراهيم لطفي القلا
١٥	٤٣٠٠٥٠٣٢	تطبيق دراسة على ثابت معدل التفاعل لتحلل الملوثات الأوروماتية في الوسط المائي (QSAR)	د. جابر محمد الفاهمي



## عام ١٤٣٠/١٤٣١ هـ

م	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث الرئيسي
١	٤٣١٠٥٠٠٣	تقابل برور-فتينق على جبر الموترات	د.أحمد علي الخماش
٢	٤٣١٠٥٠٠٥	الدراسة الحركية والتوازن لتفاعل ٢-٥و٢و٦و٢ لمستبدلات الانيلين مع ٢-فينوكسي-٥و٣-داي نيتروبيريدين في الداميثيل سلفوكسايد-العاقة الفراغية لانتقال البرتون	د. باسم حسين أصغر
٣	٤٣١٠٥٠٠٦	أثر جزيئات الفضة متناهية الصغر على تثبيط رائحة القدم الناجمة عن نمو ميكروبات القدمين	د. بسام حسين مشاط
٤	٤٣١٠٥٠٣٢	دراسات فسيولوجية ونسجية وتركيبية دقيقة على تأثير الأنواع المختلفة لمشروبات الطاقة على كبد وكلى ودم الفئران السويسرية البيضاء	د. لطيفة إسحاق خياط
٥	٤٣١٠٥٠٤٠	النمذجة الرياضية ومحاكاة لحادث تسرب الهيدروجين في الفضاء المفتوح /المفتوح جزئيا	د. يوسف عبد الحميد جاها

## عام ١٤٣١/١٤٣٢ هـ

م	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث الرئيسي
١	٤٣٢٠٥٠٠١	تطوير طريقة تحليلية جديدة لمتابعة و تعيين تركيز البرومات في مياه الشرب المعبأة و المعالجة بالأوزون.	د. حامد محمد الصاعدي
٢	٤٣٢٠٥٠٠٣	إزالة العناصر الثقيلة من مياه الصرف الصناعي باستخدام مشتقات الكيتوزان المستخرجة من القشريات البحرية	د. عادل عباس عمارة
٣	٤٣٢٠٥٠٠٧	دراسة دليل موجة خاص بالتطبيقات الميكرووية	د. صابر محمد علي رفاعي
٤	٤٣٢٠٥٠٠٨	خليط التيتانيا أنابيب النانو الكربونية المحملة بجزيئات نانو البلاتين ذات الحفزات الضوئية عالية الأداء	د. أمينة محسن البنيان
٥	٤٣٢٠٥٠٠٩	تصميم وبناء TiO <sub>2</sub> النانو من خلال السيطرة على دراسة مورفولوجيا السطح للذهب المحملة على نانوتيوب تيتانات وأنشطتها كمحفزات للاكسدة	أ.د. خالد سليمان خيرو
٦	٤٣٢٠٥٠١٠	المعالجة الرياضية لمواد مرنة أضعفت بواسطة الشروخ والثقوب	د. سميحة علي رعد
٧	٤٣٢٠٥٠١١	توصيف جديد للنظام الثلاثي التام في جبر لي	د. أحمد محمد الغامدي
٨	٤٣٢٠٥٠١٢	اصطناع وتقييم لأنواع مختلفة من المركبات ذات النشاط السطحي	أ.د. خالد سليمان خيرو
٩	٤٣٢٠٥٠١٤	تقدير لتوزيع باريتو باستخدام المراقبة التتابعية في حالة تجارب الحياة ذات التعجيل الجزئي	د. تهاني عبد الرحمن أبوشال



د. صالح منيع الحربي	تقريب القيم الذاتية لمسائل القيم الحديدية	٤٣٢٠٥٠١٥	١٠
د. حسنى احمد مؤذن	تحضير بعض الصبغات المشتقة من مركبات غير متجانسة الحلقة ودراسة تطبيقاتها على صباغة ألياف البولي استر ودراسة بعض خواصها الفيزيائية والبيولوجية	٤٣٢٠٥٠١٦	١١
د. هشام اسماعيل عثمان	”تطوير طريقة معملية للتعرف السريع والبسيط على حالة الكبد عند العدوى المزمنة بفيروسات التهاب الكبد	٤٣٢٠٥٠١٧	١٢
د. عبدالله بن أحمد عبدالله	انتقال تيارات حمل ” بينارد ” في طبقة أفقية مسامية يتخللها مائع موصل في وجود تأثير الدوران	٤٣٢٠٥٠١٨	١٣
د. تهاني عبد الرحمن أبوشال	علاقات تكرارية للعزوم في حالة القيم المسجلة السفلى من فصول عامة من التوزيعات المتصلة المبتورة (المقطوعة) من الطرفين	٤٣٢٠٥٠١٩	١٤
د. علاء أسعد محضر	المعالجة الحيوية للمياه الراكدة مع المصادر من خلال تمحيص الخواص لبعض المعادن الثقيلة مع الجينات	٤٣٢٠٥٠٢٠	١٥

## عام ١٤٣٣/١٤٣٢ هـ

م	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث الرئيسي
١	٤٣٣٠٥٠٠١	حول الزمر التي تحقق خواص المتسلسلات على الزمر الجزئية شبه الناقية	د. فالح عمران الدوسري
٢	٤٣٣٠٥٠٠٣	دراسة تحليلية وعددية للتوافق الإسقاطي للأنظمة الفوضوية غير الخطية المركبة ذات البارامترات غير المعينة وتطبيقها في تأمين المعلومات	د.خلود محمد أبوالنجا
٣	٤٣٣٠٥٠٠٤	الكيمياء التناسقية لبعض متراكبات العناصر الانتقالية في الدورة الأولى والمرتبطة بلواقط متعددة مراكز الارتباط مع توقع ارتباط هذه المتراكبات بالأيونات الصغيرة	د. فواز أحمد سعد
٤	٤٣٣٠٥٠٠٦	الجيروسكوبات المتماثلة حرة عزوم اللي مع تغير عزوم القصور الذاتي	د. فواز دغليب الحربي
٥	٤٣٣٠٥٠٠٧	الحلقات التناظرية اليمنى واليسرى	د. بسمة حمزة شافعي
٦	٤٣٣٠٥٠٠٨	تحضير مركبات السالفوناميد الجديدة المحتوية على حلقات غير متجانسة و المتوقعة لها نشاط بيولوجي	د. سامي عبدالله الحربي
٧	٤٣٣٠٥٠٠٩	تصميم نظام تحليلي لاستخلاص وتقدير السيانيد في العينات البيئية والحيوية المختلفة	د. سامي عبدالله الحربي
٨	٤٣٣٠٥٠١٠	التحكم الأمثل لأنظمة مكافحة غير تعاونية بشروط اقتران	د. أحلام حسن قملو
٩	٤٣٣٠٥٠١١	الدوال الخطية المعرفة على فضاءات باناخ والتي تحافظ جزئيا على المسافة	د. عبد الله عوض الاحمري
١٠	٤٣٣٠٥٠١٢	دراسه حول المؤثرات على فضاء هلبرت الحلقى المعرف على جبر C*	د. عبدالله عوض الأحمري



د. محمود عبد القادر خليفة	زمرة التكافئات الهوموتوبية الذاتية لفضاء تبولوجي بسيط الترابط ذو بعد همولوجي يساوي ٤	٤٣٣٠٠٠١٣	١١
أ.د. حامد محمد متولى	دراسة مقارنة لإستخدام ماء زمزم لإنتاج بعض المستخلصات الطبيعية ذات التأثير العلاجي الحافظ للكبد.	٤٣٣٠٠٠١٤	١٢
د. صالح منيع الحربي	الانتقال الحراري بالحمل المختلط خلال الطبقة الحدية لسريان مائع علي إسفين متماثل ذو سطح متغير في درجة الحرارة في وسط مسامي في الحالة الزمنية	٤٣٣٠٠٠١٥	١٣
د. مشاعل مسعود الصبحي	تقدير تقدير لتوزيع وايبيل الأساسي باستخدام العينات ذات المراقبة التتابعية المعدلة من النوع الثاني	٤٣٣٠٠٠١٦	١٤
د. ليلى سعيد المزروعى	تقنيات حديثة للكشف عن متبقيات المبيدات وتقديرها في المنتجات الغذائية	٤٣٣٠٠٠١٧	١٥
د. تركى محمد حبيب الله	تأثير الأتربة المستنشقة على حالات الربو الشعبى فى مدينة مكة المكرمة	٤٣٣٠٠٠١٨	١٦
د. سيد عطية سيد	نقاط ثابتة لبعض الخوارزميات التكرارية في فضاءات بناخ وهلبرت مع بعض التطبيقات	٤٣٣٠٠٠٢٠	١٧
د. محمد محمود محمد	مولد كهربي بالطاقة الشمسية	٤٣٣٠٠٠٢١	١٨
د. عاطف حسين اصغر	تشخيص واستراتيجية السيطرة على مرض نظير السل بين حيوانات المزرعة بمنطقة مكة المكرمة	٤٣٣٠٠٠٢٢	١٩
د. إبراهيم السيد عسكورة	تقييم أثر مياه السيول والصرف الصحي علي المياه الجوفية بمكة المكرمة- المملكة العربية السعودية	٤٣٣٠٠٠٢٣	٢٠
د. بسام حسين مشاط	الأثر المضاد للميكروبات لأجزاء القلويدات والصابونين والفينولات من مستخلص بذور حبة البركة	٤٣٣٠٠٠٢٥	٢١
أ.د. سعود حميد اللحياني	تحضير مواد نانو مترية واستخدامها كمواد باعثة للضوء	٤٣٣٠٠٠٢٦	٢٢
د. محمد ربيع شعبان	تشييد مركبات مغلورة جديدة باستخدام تقنيات صديقة للبيئة و دراسة النشاط البيولوجي لها	٤٣٣٠٠٠٢٨	٢٣
د. عبدالله عبدالرحمن عبده	الزمر الجزئية القابلة للحل ذوات الرتب العالية لبعض الزمر المنتهية البسيطة من نوع لي	٤٣٣٠٠٠٢٩	٢٤
د. مشاعل مسعود الصبحي	نماذج الاستجابات العشوائية للمسوح الصحية و الاجتماعية	٤٣٣٠٠٠٣٠	٢٥
د.عاطف عمر علية	كثيرات الحدود المتعامدة الكلاسيكية نسبة إلى العامل Du و بعض التطبيقات في العلاقات الطيفية	٤٣٣٠٠٠٣٢	٢٦
د. السعيد رضوان لاشين	فراغات بناخ متعددة الطيات الريمانية المستوية محلياً	٤٣٣٠٠٠٣٣	٢٧
د. شريفة عيسى الحازمي	حول بعض المعالجات العددية لحل معادلة تكاملية ذات أنوية عامة في بعدين	٤٣٣٠٠٠٣٤	٢٨
د. سيد عطية سيد	فضاءات بلوخ المثقلة ذات الدوال الكليفوردية مع بعض التطبيقات	٤٣٣٠٠٠٣٥	٢٩

م	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث الرئيسي
١	٤٣٤٠٠٠١	دالة بسال من الدرجة العليا: معادلات الحرارة ذات الصلة، وتوسعة كثيرات حدود لجير، هيرميت و برنولي	د. محمد صابر حمودة
٢	٤٣٤٠٠٠٢	تعميم للتشكيلات المزدوجة الحاقنة	د. عمرو كامل امين
٣	٤٣٤٠٠٠٣	التأثير الوقائي لنبات التوت ودودة القز ضد إعاقات النمو لأجنة وولائد أمهات الفئران البيضاء المصابة بداء السكري	د.علي حسن أمين
٤	٤٣٤٠٠٠٤	تقلص السطح الاسطوانى الفوقى الفازي	د. السعيد رضوان لاشين
٥	٤٣٤٠٠٠٩	عزل وتوصيف بادئات بكتريا حمض اللاكتيك المحثة للمناعة	د. خالد عبد الرحمن البنا
٦	٤٣٤٠٠١٠	الانتقال بالحمل الحراري المختلط غير المستقر في منطقة الركود للوح رأسي ذو سطح متغير في درجة الحرارة مغموس في وسط مسامي مشبع بمائع نانوي.	د. خلود محمد أبو النجا
٧	٤٣٤٠٠١١	تقنية لتقييم جرعات عدسة العين التي يتلقاها العاملين فى المجال الطبي	د. وليد جميل أطف
٨	٤٣٤٠٠١٢	النموذج الكهربائي الغير خطي للخلية الشمسية	د. محرز الشرياني لولو
٩	٤٣٤٠٠١٦	تأثير المسامية على سريان مائع نانوي بالانتقال الحراري علي اسطح مطاطية غير خطية	د. أمل أحمد العيدروس
١٠	٤٣٤٠٠١٨	محاكاة للبيانات الجيوديسية للمملكة العربية السعودية باستخدام نمذجة رياضية وإحصائية	د. سميحة عبد الله القاري
١١	٤٣٤٠٠١٩	تشديد مشتقات جديدة للتكرين تحت تأثير أشعة الميكروويف و دراسة النشاط البيولوجى لها البيولوجى لها	أ.د. عبداللطيف محمد خليل
١٢	٤٣٤٠٠٢١	دراسة استقرار طبقة مائع أفقية تحوي مادة مذابة وتعرض لتأثير الدوران	أ.د. عبدالله أحمد عبدالله
١٣	٤٣٤٠٠٢٣	الفضاءات المترية المعقدة ومسالة النقطة الثابتة	د عبدالله عوض الأحمرى
١٤	٤٣٤٠٠٢٦	دراسة تراكيز مركبات السيليكا فى الأتربة الصدرية بمدينة مكة المكرمة	د.عاطف محمد محمد
١٥	٤٣٤٠٠٢٧	طرق عددية جديدة لحل مسائل التشتت المتعدد في مجال الصوتيات و المجال الكهرومغناطيسي	د. شكري أحمد شنياتي
١٦	٤٣٤٠٠٢٨	تقييم حالة الاسماك للاستهلاك الآدمي بالسوق المركزي بالكعبة ، مكة المكرمة - المملكة العربية السعودية	د. شادي محمد الشهاوي
١٧	٤٣٤٠٠٢٩	تحضير وتوصيف ودراسات كيناتيكية لبعض المواد الضؤلونية المنعكسة حراريا والمنتمة الى عائلتي ثنائى ورباعى الهيدرواندوليزين الضؤلونية	د. باسم حسين أصغر
١٨	٤٣٤٠٠٣٠	تصميم طرق جديدة في الكيمياء الخضراء لهيدرة مركبات النيتريل باستخدام هاليد الذهب و تقديرها كملوثات في مياه الصرف	د. ليلي سعيد المزروعى





أ. د. شيخة سعود عاشور	تحضير و توصيف و تحكم بالشكل لأنظمة حفزية مبتكرة لأكسدة أول أكسيد الكربون	٤٣٤٠٠٠٣١	١٩
د. زكية ضيف الله الملاح	استخدام الصنف الثابت: السلوك الأستقبائي لبعض ايونات المعادن الثقيلة باستخدام أصناف صلبة ثابتة: دراسة كيناتيكية وحركية وحرارية	٤٣٤٠٠٠٣٢	٢٠
د. لطيفة إسحاق خياط	تقييم الأضرار السامة المحتملة لبعض مضافات الأطعمة الطبيعية والصناعية فى الجرذان البيضاء: دراسات فسيولوجية وهستولوجية وتركيبية دقيقة	٤٣٤٠٠٠٣٣	٢١
د.ريم كمال شاة	مستشعرات جديدة ذات خصائص كيموضئية و كهروكيميائية لتقدير العناصر	٤٣٤٠٠٠٣٤	٢٢
د. قدرى نبيه عبد الخالق	التركيب النباتي لوادي فاطمة -مكة المكرمة-والتأثيرات البشرية علي الكساء الخصري	٤٣٤٠٠٠٣٥	٢٣
د. عبدالمجيد عمر طيمومي	تصنيع مواد جديدة نادرة من مشتقات القتالوسيانين لإنشاء الخلايا الشمسية العضوية المتقدمة	٤٣٤٠٠٠٣٧	٢٤
د. فيصل عبد القادر بغدادى	تطوير لقاح فعال ضد العدوى بطفيل توكسوبلازما جوندای فى حيوانات التجارب	٤٣٤٠٠٠٣٨	٢٥
د. يوسف عبدالحميد جاها	في تقدير التوزيع الخطي الاسي المعمم باستخدام العزوم الخطية	٤٣٤٠٠٠٣٩	٢٦
د. محمد كمال حرب	تحديد تركيز بعض المعادن الثقيلة في عينات غبار الطريق مأخوذة من مكة المكرمة	٤٣٤٠٠٠٤٢	٢٧
د. وجدي فتحي القلال	استقرار أنظمة التبدل المضطربة	٤٣٤٠٠٠٤٥	٢٨
د. رشيد التهامي الحارثي	تكامل قيح وبعض تطبيقاته	٤٣٤٠٠٠٤٧	٢٩
د. أحمد محمد الدفراوى	تحضير و توصيف بعض المواد الميزومورفية الحديثة و دراستها نظريا باستخدام نظرية دالة الكثافة	٤٣٤٠٠٠٤٨	٣٠
د. محمد عبدالغفار بلال	دراسة لجهد لانسوز و موجة ريتشي المنعزلة و التماثلات للزمكان في النسبية العامة	٤٣٤٠٠٠٥٠	٣١
أ. د. خالد سليمان خيرو	تحضير الكومارين و مشتقاته باستخدام حفازات حمضية صلبة من السيلكا المبتكرة عالية المسامية	٤٣٤٠٠٠٥٢	٣٢
د. خالد محمد مجدي حله	دراسة مستويات غاز الرادون في الاماكن المغلقة في محافظة القنفذة جنوب المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٠٠٥٤	٣٣
د. سمير رشدي أوردنجى	الكشف عن وتحديد أنماط فيروس حمى الضنك باستخدام ال (RT-PCR) في المملكة العربية السعودية.	٤٣٤٠٠٠٥٥	٣٤
أ.د. رشدى سعودى عوض	تحسين كفاءة التحويل للخلايا الضوئية العضوية الشبة موصلة	٤٣٤٠٠٠٦٠	٣٥
أ.د. عصام حامد الأهدلي	تحضير ودراسة بعض خواص الزجاج الحيوي والزجاج الحيوي السيراميكي	٤٣٤٠٠٠٦١	٣٦



أ.د. عادل محمد عسيري	المركبات الفعالة والخصائص الوظيفية للزيوت المستخلصة على البارد من بعض النباتات الطبية الموجودة في السوق السعودي	٤٣٤٠٥٠٦٢	٣٧
د. قدرى نبيه عبد الخالق	دراسات تصنيفية وكيميائية نباتية للأنواع المختلفة لجنس الشار في المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٥٠٦٣	٣٨
د. عبدالهادى محمد العمري	استخدام تقنيات الكيمياء الخضراء لفصل وتقدير كميات ضئيلة من المعادن السامة في العينات البيئية والحيوية	٤٣٤٠٥٠٦٩	٣٩
د. عمر عبدالله الهزازي	تحسين تثبيط التآكل بالتصميم: تخليق وتقدير مواد واعدة وصديقة للبيئة لتثبيط تآكل الصلب الطرى	٤٣٤٠٥٠٧٢	٤١
د. بسمة حمزة شافعي	التمائل وحلقات الإستيعاب اليمنى	٤٣٤٠٥٠٧٥	٤٢
د. محمد اسماعيل عواد	التحفيز الكهربائي للأكسدة الدوبامين علي طبقة أحادية ذاتية الادمصاص علي جسيمات ذهب نانومترية	٤٣٤٠٥٠٧٦	٤٣
د. محمد ربيع شعبان	تشبيد متركبات جديدة من فورماميديئات مبنية علي البلاديوم الثنائي فعالة لتفاعل سوزوكى لتزاوج هاليدات الاريل تحت تأثير تشجيع الميكروويف في الماء	٤٣٤٠٥٠٧٧	٤٤
د. اسماعيل ابراهيم الثقفي	تصميم وتحضير بعض المركبات الحلقية الغير متجانسة احادية الكاتيونات ودراسة مدى قوة ارتباطها بالحمض النووي الديوكسى رايبوز	٤٣٤٠٥٠٧٨	٤٥
د. ايناس حسين الجهني	: تحضير وتوصيف سلسلة جديدة من متراكبات النحاس الثنائي التي تحتوي ليجانداث ثنائية المنح بالنيتروجين والأكسجين تعمل كأنزيمات مضادة للأكسدة (السوبر أوكسيد ديسميوتيز والكتاليز)	٤٣٤٠٥٠٧٩	٤٦
د.فائزة محمد اللحياني	الموجات غير الخطية في البلازما الكمية وتطبيقاتها في أشباه الموصلات والفيزياء الفلكية	٤٣٤٠٥٠٨١	٤٧
د.عبد الله ناصر الشهري	تطبيق تقنية الامتصاص الحيوي لزيادة دور النشاط البكتيري في توليد الكهرباء الحيوية ومعالجة المخلفات المائية داخل خلية وقود ميكروبي أحادية الاسطوانة بدون محفز وسيط	٤٣٤٠٥٠٨٥	٤٨
د. فواز دغليب الحربي	علاقة شبه اسقاط الرسوم البيانية لدوال من $R^2$ إلى $R^3$	٤٣٤٠٥٠٨٧	٤٩

٤ . ١٥ النشر العلمي بمركز بحوث العلوم التطبيقية  
من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ

٤-١١ الأبحاث المنشورة من الأبحاث المدعومة في مركز بحوث العلوم التطبيقية من عام ١٤٢٩/١٤٣٠هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ .



49

م	رقم المشروع	عنوان الورقة المنشورة	اسماء الباحثين	المجلة / العدد	العام
<b>قسم الأحياء</b>					
1	43105032	Histological, Ultrastructural and Physiological Studies on the Effect of Different Kinds of Energy Drinks on the Liver of Wistar albino Rat	Latifa Khayyat, Jehan Sorour, Maisaa Al Rawi and Amina Essawy	Journal of American Science;8(8):688-697	2012
2	43105032	Comparative study on the effect of energy drinks on haematopoietic system in Wistar albino rats	Latifa I. Khayyat, Amina E. Essawy, Maisaa M. Al Rawy and Jehan M. Sorour	Journal of Environmental Biology, 35, pp. 883-891 Environmental Biology, 35, pp. 883-891	2014
3	43105032	Impact of some Energy Drinks on the Structure and Function and of Kidney in Wistar Albino Rats	Latifa I. Khayyat, Amina E. Essawy, Jehan M. Sorour and Maisaa M. Al Rawy	Life Science of Journal, 11 (10), pp. 1131- 1138	2014
4	43305014	Hepatoprotective Effects of Zamzam water against Carbon Tetrachloride Induced Liver Damage in Rats: Biochemical, Histopathological, and molecular Evidences	Ashraf Saif, Osama M. Sarhan, Mohamed Elmogy and Hamed Mutwally	Life Science Journal (2014;11(10)	2014
5	43405062	Cold-pressed oregano (Origanum vulgare) oil: a rich source of bioactive lipids with novel antioxidant and antimicrobial properties	Adel M. A. Assiri, Khaled Elbanna, Abdulla Al Thubian and Mohamed Fawzy Ramadan	Eur Food Res Technol DOI 10.1007/s00217-015-2607-7	2015
6	43405038	Development of a Laboratory Method for Rapid and Non-Invasive Diagnosis of Liver Pathology During Chronic Viral Hepatitis	,Faisal A. Bughdadi ,Samy O. Sannan ,Talib M. Banasir ,Gamal Shiha Abdelfattah M. Attallah and Hisham Ismail	J. Chem. Bio. Phy. Sci. Sec. B, August 2015 – October 2015; Vol.5, No.4;4071-4083	2015
7	3405063	A new species of Plectranthus (Lamiaceae) from Saudi Arabia	Kadry Abdel Khalik	Turkish Journal of Botany	2016
8	3405063	Comparative Phytochemical Screening, HPLC-UV/DAD and Essential Oil Analysis of Six Plectranthus Species Growing in Saudi Arabia	Usama Shaheen, KadryAbdel Khalik, Saad Howladar and Mohammed Alarjah	Plant Biosystems	2016
9	3405063	Comparative anatomy of stems and leaves of Plectranthus L. (Lamiaceae) in Saudi Arabia and systematic implications	Kadry Abdel Khalik and Eman Karakish	Microscopy Research and Technique	2016



2016	Nordic Journal of Botany	Kadry Abdel Khalik	Comparative Phytochemical Screening, HPLC-UV/DAD and Essential Oil Analysis of Six Plec-tranthus Species Growing in Saudi Arabi	3405063	10
2016	Journal of Nutrition and Food Sciences, 5(2): 85-94	Shady M. ElShehawy, Ali A. Gab-Alla and Hamed M. Mutwally	Quality attributes of the most common consumed fresh fish in Saudi Arabia	43405028	11
2016	Accepted in Food and Nutrition Sciences	Shady M. ElShehawy, Ali A. Gab-Alla and Hamed M. A. Mutwally	Proximate and elemental composition of some important fish species in Makkah, Saudi Arabia	43405028	12
2016	In Process	Shady M. ElShehawy, Ali A. Gab-Alla and Hamed M. A. Mutwally	Amino acids pattern and fatty acids composition of the most important .fish species of Saudi Arabia	43405028	13
2016	In Process	,Alaa A. Mihdhir ,Hussein H. Abulreesh Abdulrahman S. Assaeedi and Gamal E. H. Osman	Detection, Characterization and cloning of some Heavy Metals Tolerant Genes in Bacterial Species	4320502	14

### قسم الرياضيات

2012	Wulfenia Journal, Vol 19, No. 11, Nov 2012	Tahani A. Abushal and A.I. Shawky	Recurrence relations for moments of lower record values from general classes of doubly truncated continuous distributions	43205019	1
2013	Abstract and Applied Analysis, vol. 2013, Article ID 412028, 14 pages, .2013	M. M. Tharwat and DS. M. Al-Harb	Approximation of Eigenvalues of Sturm-Liouville Problems by Using Hermite Interpolation	43205015	2
2013	International Journal of Hydrogen Energy Vol. 38, Iss. 35, 22 Nov. 2013, pp 15553-15558	M.F. El-Amin, Y.A. Jaha and M.A. El-Ameen	Planar momentum-dominated regime of small-scale hydrogen leakage	43105040	3
2014	Journal of Advances in Mathematics, Vol. 8, No. ((2	Abdullah A. Abduh and Falih. A.M Aldosray	Solvable subgroups of maximal order of some finite simple groups of Lie type	43305029	4
2014	Advances in Pure Mathematics Vol.04 No.12(2014), Article ID:52724,8	Basmah H. Shafee and S. Khalid Nauman	On Extensions of Right Symmetric Rings without Identity	43305007	5
2014	Fixed Point Theory and Applications, 2014:121	Ahmed El-Sayed Ahmed and Sayed Attia Ahmed	Fixed points by certain iterative schemes with applications	43305020	6
2014	Mathematical Problems in Engineering Volume 2014 (2014), Article ID 808375, 10 pages	Kholod M. Abualnaja and Emad E. Mahmoud	Analytical and numerical study of the projective synchronization of The chaotic complex nonlinear systems with uncertain parameters and Its applications in secure communication	43305003	7



2014	Life Science Journal 11, (no. 6 (2014	Mohamad Abdou, Sameeha Raad and Sareefa AlHazmi	Fundamental contact problem and singular mixed integral equation	43205010	8
2015	International Journal of Mathematical Analysis Vol. 9, 2015, no. 36, 1769 - 1783	Mohammad Al-Khaleel, Abdullah Alahmari and Shaifa Al-sharif	Coincidence and Common Fixed Points for a Sequence of Mappings in G-metric Spaces	43405023	9
2015	Jokull Journa. 12/2015, 65(12):76-92	Mohamed R. Eid, Sahar M. Abdel-Gaied and Amal A. Idarous	On Effectiveness Chemical Reaction on Viscous Flow of a Non-Darcy Nanofluid Over a Non-Linearly Stretching Sheet in a Porous Medium	43405016	10
2015	International Journal of Scientific and Innovative Mathematical Research (IJSIMR) Volume 3, Issue 1, January 2015, PP 41-44	Falih A.M. Aldosray and Abdullaha A. Abduh	On Groups with Chain Conditions on Subnormal Subgroups	43305001	11
2015	European Journal of Scientific Research Vol. 131 No 1 April, 2015, pp.59-69	EL-SAID R. Lashin and Yasin AL Zubadi	Locally Planes Riemnnian Banach Manifolds	43305033	12
2015	Journal of Computational and Theoretical Nanoscience, Volume 12, Number 10, October 2015, pp. (3715-3721(7	,Sayed Attia Ahmed A. El-Sayed Ahmed and A. H. Qamlo	Weighted Bloch spaces of Clifford-valued functions with Some applications	43305035	13
2015	Journal of Statistical Computation and Simulation Vol. 85, Iss. 5, 2015	Tahani A. Abushal and Ahmed A. Soliman	Estimating the Pareto parameters under progressive censoring data for constant-partially accelerated life tests	43205014	14
2015	Applied Mathematical Modelling, Vol. 40, Iss. 2, 15 Jan 2016, pp 1180-1192	Mashail M. ALSobhi and Ahmed A. Soliman	Estimation for the exponentiated Weibull model with adaptive Type-II progressive censored schemes	43305016	15
2015	Computer Physics Communications 192 (2015), pp 348-362	Bertrand Thierry, Xavier Antoine, Chokri Chniti and Hasan Alzubaidi	$\mu$ -diff: an open-source Matlab toolbox for computing multiple scattering problems by disks	43405027	16
2015	International Journal of Numerical Methods for Heat & Fluid Flow, Vol. 25 Iss: 5, pp.1162 - 1175	Saleh M. Al-Harbi and F. S. Ibrahim	Unsteady mixed convection boundary layer flow along a symmetric wedge with variable surface temperature embedded in a saturated porous medium	43305015	17
2016	Pramana, March 2016, Volume 86, Issue 3, pp 581-597	U. M. Abdelsalam, F. M. Allehiany and W. M. Moslem	Nonlinear structures for extended Korteweg-de Vries equation in multicomponent plasma	43405081	18
2016	Applied Mathematics and Computation Vol. 277, 20 March 2016, pp 82-100	Hasan Alzubaidi, Xavier Antoine and Chokri Chniti	Formulation and accuracy of On-Surface Radiation Conditions for acoustic multiple scattering problems	43405027	19
2016	International Electronic Journal of Algebra, Volume 19 (2016), pp 19-34	Mahmoud Benkhalifa	The group of Self-Homotopy equivalences of a simply connected and 4-Dimensional CW-Complex	43305013	20



## قسم الفيزياء

2011	Materials Sciences and applications, 2, 439	Ahmed EL-Hadi	The effect of annealing treatment ...on spherulitic morphology	43005001	1
2011	Polymer engineering and Science, DOI 10.1002/pen.21991	Ahmed EL-Hadi	Effects of processing conditions on the development of morphological	43005001	2
2011	Polymer engineering and science, DOI 10.1002/pen.23676	Ahmed EL-Hadi	Development of novel biopolymer blends based on polylactic acid	43005001	3
2014	Polimeros, vol. 24, no. 1, p.9	Ahmed EL-Hadi	The effect of additives interactions on the miscibility and crystal	43005001	4
2015	Electronic material, vol. 44, No. 10	Saud Allehyani	Preparation, characterization, and size control of chemically synthesized Cds Nano-particles Capped with Polyethylene glycol	43305026	5
2015	Journal of electronic materials, Vol. 44 Issue 11, p4227	Saud Allehyani, R. Seoudi, D. A. Said, A. R. Lashin and A. Abouelsayed	Synthesis, Characterization, and Size Control of Zinc Sulfide Nano-particles Capped by Poly(ethylene glycol)	43305026	6
2015	Energy and Power engineering, vol. 7, 1-11	Mohamed Sabry	Feasibility Study of solar energy steam generator for rural electrification	43305021	7
2015	Energies, 8, 3867-3881	Mohamed Sabry, Mouaaz Nahas and Saud H. AL-Lehyani	Simulation of a standalone portable steam generator driven by a solar concentrator	43305021	8
2015	Research journal of pharmaceutical, biological and chemical sciences, vol. 6, no. 449	Issam H. Al-Ahdali	Bioactivity assessment of some Borate glasses containing copper	43450601	9

## قسم الكيمياء

2008	International Journal of Chemical Kinetics, 41: 198-203	Basim H. Asghar	The reaction of 2-phenoxy-3,5-dinitropyridine with substituted anilines in the presence of 1,4-diazabicyclo[2.2.2]octane in dimethyl sulfoxide: Kinetic and equilibrium studies	43105005	1
2012	International Journal of Chemical Kinetics, 44: 546-554	Basim H. Asghar	Kinetic Studies of Reactions of 4-Nitrobenzofuroxan with Carbanions Derived from Benzyltriflones in Methanol	43005033	2
2012	European Journal of Chemistry; 3(2) 06/2012: .202-207	Hamed Mohammed Al-Saidi	Highly sensitive procedure for the determination of ultra-trace amounts of bromate ions in water by dispersive liquid-liquid micro-extraction combined with UV-Vis spectrophotometry	43205001	3



2014	Int. J. Electrochem. Sci., 9 (2014) 4761 - 4775	Fawaz A. Saad	Co-ordination Chemistry of Some First Row Transition Metal Complexes with Multi-dentate Ligand ( 1- benzoyl - 3-(4methylpyridin -2-yl) thiourea), Spectral, Electrochemical and X – ray Single Crystal Studies	43305004	4
2014	Main Group Chemistry 13 (2014) 233–242	Gouda, Ayman A. and Laila Saied El Mazroai	Sensitive spectrophotometric determination of cypermethrin in its formulations, water and environmental samples	43305017	5
2015	Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Bio-molecular Spectroscopy. Volume 138, 5 March 2015, Pages 736–742	Hamed Mohammed Al-Saidi and M.S. EL-Shahawi	Extractive liquid–liquid spectrophotometric determination of trace and ultra-concentrations of bromate in water samples by the fluorescence quenching of tetraphenylphosphonium iodide	43205001	6
2015	J. Chem. Bio. Phy. Sci. Sec. B, August 2015 – October 2015; Vol.5, .No.4;4071-4083	,Faisal A. Bughdadi ,Samy O. Sannan ,Talib M. Banasir ,Gamal Shiha Abdelfattah M. Attallah, and Hisham Ismail	Development of a Laboratory Method for Rapid and Non-Invasive Diagnosis of Liver Pathology During Chronic Viral Hepatitis	43205017	7
2015	Heterocycles, Vol. 91, Issue 10, 2015, pp. 1905-1925	Sami A. AlHarbi and Mahmoud S. Bashandy	Synthesis, Antimicrobial and Antihuman Liver Cancer Activities of Novel Sulfonamides Incorporating Benzofuran, Pyrazole,Pyrimidine, 1,4Diazepine and Pyridine Moieties were Prepared from (E)4(3-(Dimethylamino)acryloyl)Nethyl-Nmethylbenzenesulfonamid	43305008	8

#### ٤ . ١٦ الخطط المستقبلية القريبة لمركز بحوث العلوم التطبيقية

١. اختيار المجلس الاستشاري ليضم كوكبة من الأعضاء ذوي الخبرة الأكاديمية الخارجية والإقليمية بالإضافة إلى الخبرات من المؤسسات الخاصة والحكومية للاستفادة في أنشطة المركز وإمكانية ربطه بالمؤسسات الخاصة والحكومية الخارجية.
٢. إقامة الورش التعريفية بأهداف المركز ودوره، لجلب الباحثين وتحفيزهم.
٣. تدشين برامج المجموعات البحثية بما يخدم توجهات وأولويات المركز والتنسيق مع مراكز العمادة الأخرى في الأولويات المشتركة.
٤. توفير التجهيزات المركزية التي تخدم أولويات المركز وأنشطته، والتنسيق مع مراكز العمادة الأخرى في التجهيزات المشتركة.
٥. تفعيل أوجه الشراكة مع الجهات الداعمة للمركز حكومية أو خاصة (كأمانة العاصمة المقدسة أو شركة سابك.إلخ).

#### ٤ . ١٧ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم التطبيقية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث العلوم التطبيقية: [rcas@uqu.edu.sa](mailto:rcas@uqu.edu.sa)  
البريد الإلكتروني لوكيلة مركز بحوث العلوم التطبيقية: [dsrdas@uqu.edu.sa](mailto:dsrdas@uqu.edu.sa)





55

## هـ. مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

التقرير السنوي

لوكالة عمادة البحث العلمي  
لشؤون المجموعات والمراكز البحثية  
١٤٣٦ هـ

## ٥. مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

### ١.٥ كلمة مدير مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين، وعلى آله وصحبه أجمعين، وبعد. تسعى المملكة العربية السعودية من خلال خططها الاستراتيجية لتحويل الاقتصاد السعودي إلى اقتصاد مبني على المعرفة، لدعم ما تشهده المملكة في هذا العهد من نهضة تنموية واقتصادية عملاقة في شتى المجالات، والتي تتوالى تباعاً يوماً بعد الآخر، مما يعكس تحدياً كبيراً لمواكبة التطور المتسارع خصوصاً في مجالات العلوم والهندسة والتكنولوجيا.

وبعد البحث العلمي عاملاً أساسياً لدفع عجلة الاقتصاد المبني على المعرفة، حيث يمثل بوابة للإبداع والابتكار للباحثين. لذا أولت المملكة العربية السعودية متمثلة في وزارة التعليم اهتماماً كبيراً بالبحث العلمي من خلال إنشاء المراكز البحثية ودعمها في الجامعات لتساهم في توفير بيئة مميزة ومحفزة للإبداع والابتكار. وتعتبر جامعة أم القرى إحدى الجامعات الرائدة في مجال البحث العلم فهي تتميز بشرف المكان نظراً لمكانتها الدينية قبله للمسلمين، ووجهة لأكثر من خمسة ملايين معتمر وحاج سنوياً. وقد أنشأت الجامعة منظومة من المراكز البحثية لخدمة الباحثين، تدعم من خلالها الحركة البحثية في مجالات عديدة تسعى إلى تحقيق التطور والرقى العلمي والفكري في مجتمعاتنا.

ويمثل مركز أبحاث العلوم الهندسية والعمرانية أحد منابر البحث العلمي في جامعة أم القرى تحت إشراف عمادة البحث العلمي، وقد تأسس عام ١٤١٧ هـ لدعم الأبحاث والابتكارات في المجالات الهندسية وتقنية المعلومات وعلوم الحاسب الآلي بما يتماشى مع تحقيق أهداف الخطة الوطنية للعلوم والتقنية. ويتميز المركز بالباحثين المتميزين في التخصصات الهندسية المختلفة (الحاسب الآلي والمدنية والكهربائية والميكانيكية والبيئة) وعلوم الحاسب الآلي وتقنية المعلومات مما يوفر بيئة تواصل بحثية تعمل على تعزيز فهم المشاكل وتحليلها بطريقة أكثر شمولية للوصول إلى الحلول العلمية المثلى. ومن أهم أهداف المركز بناء شراكات تعاونية مع كافة القطاعات الحكومية والخاصة التي بدورها تصب في خدمة المجتمع من خلال الإمكانيات المتوفرة في الجامعة من كوادر مؤهلة ومعامل مجهزة إضافة إلى الشراكات مع نظرائه من المراكز البحثية في التخصصات المختلفة.

#### مدير مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

#### الدكتور أكرم بن عمر نور

أستاذ هندسة النقل والمرور وتخطيط النقل العام المساعد





الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على سيدنا محمد، وعلى آله وصحبه وسلم؛ إن القيادة الرشيدة تخطط للتحويل إلى مجتمع معرفي متميز، والمجتمع السعودي يتطلع إلى بلوغ الآمال في النهضة والرقى في جميع جوانب الحياة، خصوصاً الجوانب الهندسية والمعمارية وعلوم الحاسب وتقنية المعلومات.

ونظراً لأهمية البحوث العلمية في تخصصات الهندسة والحاسب في العصر الحالي والحاجة الماسة لها وأثرها الكبير والواضح في تقدم الحضارات والمجتمعات فقد أنشئت جامعة أم القرى مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية عام ١٤١٧هـ والذي يهتم بإجراء البحوث والإنتاج العلمي وإجراء الدراسات في مجالات الهندسة والحاسب الآلي وتشجيعها ودعمها وتسهيل نشرها.

ونتيجة للتطور الأكاديمي المؤسسي المستمر في جامعة أم القرى فقد تأسست عمادة البحث العلمي في عام ١٤٣٥هـ وضمّ مركز العلوم الهندسية والمعمارية إلى وكالة عمادة البحث العلمي للمراكز البحثية، وإعادة الهيكلة العامة للمركز والذي سيهدف مستقبلاً بشكل أساسي لتطوير أبحاث الهندسة والحاسب لتواكب التقدم العلمي في مجالات التخصص ودعم الأبحاث الهندسية والتقنية المساندة للتخصصات المختلفة ذات الفوائد التطبيقية الفعالة للإنسانية والبيئة والمجتمع. كما يشجع المركز الباحثين المتميزين في تخصصات الهندسة والحاسب ويدعم الأبحاث الابتكارية والإبداعية ويمد جسور التواصل مع المراكز البحثية ذات العلاقة محلياً ودولياً. والجدير بالذكر أن مركز العلوم الهندسية برؤيته ورسالته وأهدافه يخدم الخطة التنفيذية لعمادة البحث العلمي وجامعة أم القرى ويتمشى مع الخطة الوطنية الشاملة للعلوم والتقنية والابتكار في المملكة العربية السعودية.

### وكيلة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

### الدكتورة نورة بنت صالح فاروقي

أستاذ علوم الحاسب الآلي المساعد



### ٣.٥ نشأة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

أنشئ هذا المركز عام ١٤١٧هـ، ويهتم بتشجيع الإنتاج العلمي وإجراء البحوث والدراسات الهندسية ودعمها وتسهيل سبل نشرها، ويرعى المركز مسيرة البحوث في تخصصات العلوم الهندسية والعمارة خاصة العمارة الإسلامية. وقد تولى المركز مديرون سابقون على النحو التالي:

١-٥ المديرون السابقون في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	المدة
١	د. طلال حسن بن محمد علي حمادي - هندسة معمارية	١٤١٧-١٤٢٩هـ
٢	د. محمد أحمد نور سيف - هندسة مدنية	١٤٢٩ - ١٤٣٤هـ
٣	د. عبد الرحمن غالب الأهدل - هندسة كهربائية	١٤٣٤-١٤٣٦هـ
٤	د. أحمد جميل حسين قطان - علوم الحاسب الآلي	١٤٣٦هـ

وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية. وقد صدر قرار معالي مدير الجامعة رقم ٨٢٥٨ وتاريخ ١٤٣٢/٧/٦هـ بتشكيل مجلس المركز.

### ٤.٥ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

٢-٥ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	د. أكرم عمر جمال نور- هندسة النقل والمرور وتخطيط النقل العام	مديرالمركز ورئيس المجلس
٢	د. نورة صالح فاروقي - علوم الحاسب الآلي	وكيلة المركز
٣	د. علي عبد الله حسن المنصوري - هندسة معمارية	عضواً
٤	د. محمود علي الطوخي - هندسة مدنية	عضواً
٥	د. أحمد حسن بكار- هندسة ميكانيكية	عضواً
٦	د. عبد اللطيف إبراهيم مصطفى - هندسة حاسبات	عضواً
٧	د. وحيد يونس - هندسة كهربائية	عضواً

## ٥ . ٥ رؤية مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

الريادة في مجال أبحاث العلوم الهندسية والمعمارية والحاسب الآلي والتميز في اقتراح الحلول والبرامج البحثية النوعية التي تلبي الاحتياجات المختلفة.

## ٦ . ٥ رسالة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

تشجيع العمل البحثي والأكاديمي المتميز وتطويره، من خلال توفير وتهيئة البيئة الجاذبة والمحفزة لدعم التميز والإبداع العلمي للباحثين في مجالات المعرفة في العلوم الهندسية والمعمارية والحاسب الآلي وذلك لتحقيق الريادة المحلية والاقليمية والعالمية والمساهمة الفعالة في حل المشاكل الوطنية المرتبطة.

## ٧ . ٥ أهداف مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

١. إجراء البحوث والمشاريع الهندسية والمعمارية والحاسوبية التي تصب في خدمة الجامعة والمجتمع محلياً ودولياً ووضع المقترحات التي تسهم في ارتقاء مستوى بحوث علوم الهندسة والحاسب.
٢. تشجيع الباحثين والمبدعين والمتميزين في مجالات البحث العلمي الهندسي وعلوم الحاسب.
٣. دعم المشاريع البحثية الهندسية والتقنية المتميزة علمياً المنتجة لبراءات اختراعات وتطوير ابتكارات، وتبنيها.
٤. تشجيع المشاريع البحثية في علوم الهندسة والحاسب التي تندمج مع التخصصات الأخرى وتساند تطبيقاتها مثل التخصصات الطبية والتعليمية والدينية فتكون بذلك أداة تطويرية لخدمة الإنسان والبيئة والمجتمع.
٥. الاستثمار في الخبرات الوطنية من خلال التعاون الداخلي والدولي مع الجامعات والمراكز البحثية لحل المشاكل المختصة في علوم الهندسة والحاسب.

## ٨ . ٥ التخصصات البحثية لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

١. البحوث المعمارية.
٢. بحوث الهندسة الكهربائية.
٣. بحوث الهندسة المدنية.
٤. بحوث الهندسة الميكانيكية.
٥. بحوث الحاسب الآلي.

## ٩ . ٥ مهام مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

١. اقتراح خطة البحوث والمشاريع السنوية للمركز الخاصة بعلوم الهندسة والحاسب وتحديد الأولويات والمشاريع البحثية بناء على المتطلبات الاستراتيجية الداخلية والخارجية وما تستدعي له الحاجة من بحوث علمية.
٢. دراسة مشروعات بحوث أعضاء هيئة التدريس التي تحت مظلة المركز ومتابعة تنفيذها.
٣. دراسة مشروعات البحوث والدراسات التي تطلب من جهات وهيئات خارج الجامعة ومتابعة تنفيذها.
٤. مد جسور التواصل مع الجهات البحثية المحلية والإقليمية والدولية ذات العلاقة من أجل تطوير بحوث الهندسة والحاسب.
٥. تشجيع الباحثين على أن يكونوا في موقع الريادة في تطوير البحوث الهندسية من خلال الاتصال التفاعلي بالأقسام العلمية وتحفيز أعضاء هيئة التدريس على المشاركة بالبحوث.
٦. إقامة الدورات التدريبية وورش العمل في علوم الهندسة والحاسب لأعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم لتطوير قدراتهم البحثية ومواكبة التقدم في تخصصهم.

## ٥.٥ مشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية خلال خمس سنوات من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

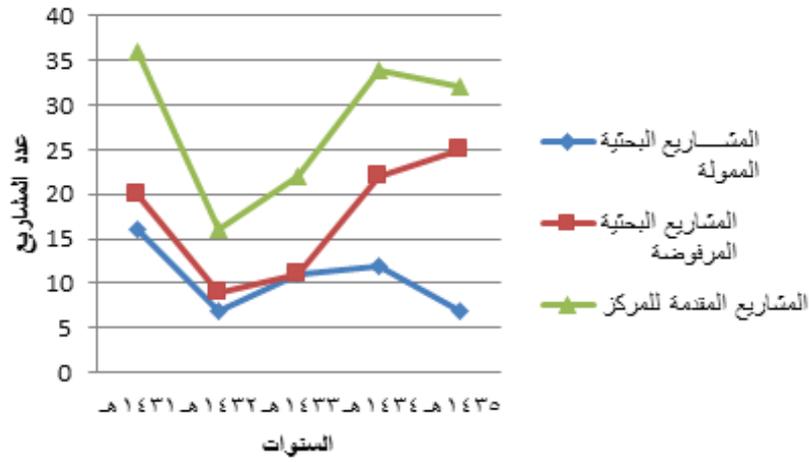
يظهر الجدول التالي والرسم البياني المرافق له إجمالي المشاريع البحثية المقدمة والمقبولة والمرفوضة وذلك من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ (٢٠١١م إلى ٢٠١٥م) حيث قُدم خلال هذه المدة ١٤٠ مشروعاً بحثياً قبل منها للتمويل ٥٣ مشروعاً بحثياً بنسبة ٣٧,٨٦٪ من إجمالي العدد المقدم، ورفض ٧٨ مشروعاً بحثياً (لأسباب مختلفة منه ضعف المستوى العلمي أو عدم استيفاءه شروط التقديم أو عدم رغبة الباحثين في البدء... وغيره) بنسبة بلغت ٦٢,١٤٪ من إجمالي المشاريع المقدمة.

وكان العام ١٤٣١هـ هو الأعلى نسبياً، حيث قدم خمسة وثلاثون مشروعاً بحثياً فيه، وربما يرجع ذلك إلى عدم وجود مشاريع بحثية خلال العام ١٤٣٠هـ فأدى ذلك إلى زيادة عدد المشاريع المقدمة خلال ذلك العام، ونقص المشاريع المقدمة في عام ١٤٣٢هـ حيث بلغ عددها ستة عشر مشروعاً بحثياً.

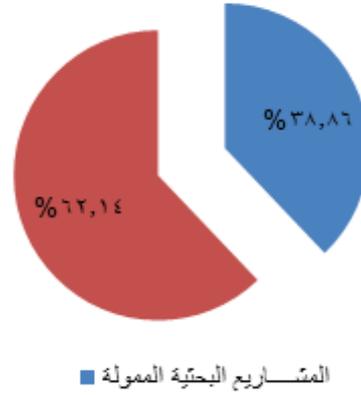
٣-٥ عدد المشاريع المقدمة و الممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية	المجموع	السنوات					الحالة
		١٤٣٥هـ ٢٠١٥م	١٤٣٤هـ ٢٠١٣م	١٤٣٣هـ ٢٠١٣م	١٤٣٢هـ ٢٠١٢م	١٤٣١هـ ٢٠١١م	
٣٧,٨٦٪	٥٣	٧	١٢	١١	٧	١٦	المشاريع البحثية الممولة
٦٢,١٤٪	٨٧	٢٥	٢٢	١١	٩	٢٠	المشاريع البحثية المرفوضة
١٠٠٪	١٤٠	٣٢	٣٤	٢٢	١٦	٣٦	المشاريع المقدمة للمركز





١-٥ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة إلى مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



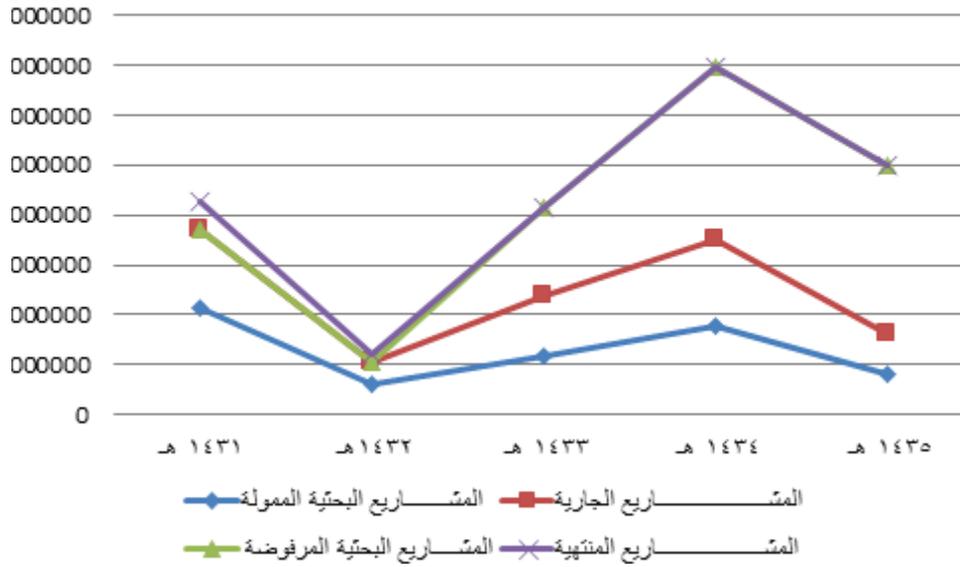
٢-٥ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

## ٥ . ١١ قيمة التمويل المطلوب للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

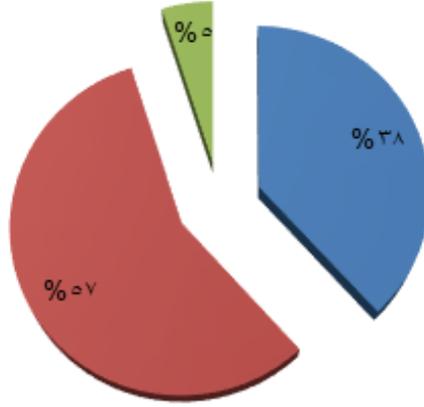
يوضح الجدول التالي والرسم البياني المعبر عنه التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة (الجارية والمنتوية) وكذلك المبالغ المقترحة للمشاريع المرفوضة خلال خمس سنوات هي محل التقرير. وأوضح التقرير أن أعلى نسبة تمويل كانت عام ١٤٣١هـ وهو العام نفسه الذي تميز بأعلى نسبة أبحاث مقبولة، وأعلى نسبة أبحاث مقدمة للمركز (سواء مقبولة أو مرفوضة) وبشكل عام فإن تمويل المشاريع البحثية - التي تمت الموافقة على تمويلها- تناسب طردياً مع أعداد المشاريع البحثية.

٤-٥ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية المقدمة إلى مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١ إلى ١٤٣٥ هـ.

المجموع	المبلغ المربوط بالريال السعودي					السنوات
	١٤٣٥ هـ ٢٠١٥ م	١٤٣٤ هـ ٢٠١٤ م	١٤٣٣ هـ ٢٠١٣ م	١٤٣٢ هـ ٢٠١٢ م	١٤٣١ هـ ٢٠١١ م	
٦,٠٠٤,٠٥٠	٨١٥,٩٠٠	١,٧٦٠,٨٠٠	١,١٨٦,٣٠٠	٦٠٣,٤٥٠	٢,١٣٧,٦٠٠	المشاريع البحثية الممولة
٥,٧٥٥,٩٥٠	٨١٥,٩٠٠	١,٧٦٠,٨٠٠	١,١٨٦,٣٠٠	٤٣٨,٨٥٠	١,٥٥٤,١٠٠	المشاريع الجارية
٨,٥٦١,١٨١	٣,٣٦٥,٠٨١	٣,٤٣٠,٣٠٠	١,٧٦٥,٨٠٠	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المشاريع البحثية المرفوضة
٧٤٨,١٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٦٤,٦٠٠	٥٨٣,٥٠٠	المشاريع المنتهية
٢١,٥٦٩,٢٨١	٤,١٨٠,٩٨١	٥,١٩١,١٠٠	٢,٩٥٢,١٠٠	٦٠٣,٤٥٠	٢,١٣٧,٦٠٠	<b>المجموع</b>



٣-٥ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتهية والتممولة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.



المشاريع المنتهية ■ المشاريع البحثية المرفوضة ■ المشاريع الجارية ■

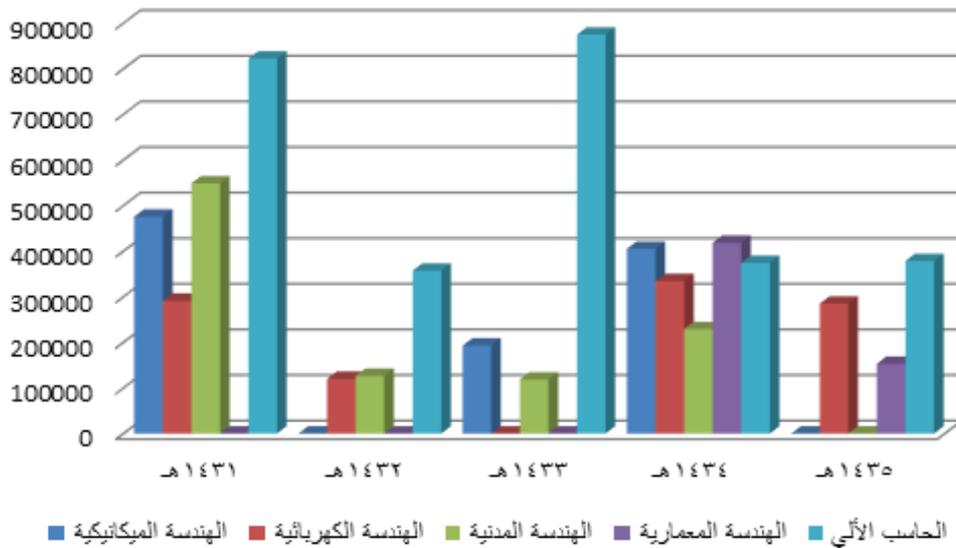
٤-٥ نسبة التمويل الإجمالي بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتهية في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

## ٥ . ١٢ التمويل بالريال للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية على أساس التخصص من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

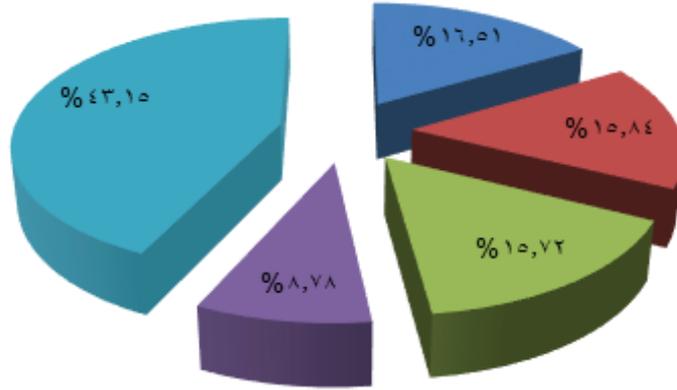
يظهر الجدول التالي والشكلان المرفقان له التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة بالفعل للتخصصات المختلفة التابعة للمركز، وهي الهندسة الميكانيكية، والهندسة الكهربائية، والهندسة المدنية، والهندسة المعمارية، والحاسب الآلي، حيث حظى تخصص الحاسب الآلي بالنصيب الأكبر لمجموع خمس سنوات (١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ) بنسبة ٤٣,١٥% من إجمالي التخصصات الممولة، وبالرجوع إلى تقرير الإنجازات في الخطة الوطنية الشاملة للعلوم والتقنية والابتكار بجامعة أم القرى ٢٠٠٨ - ٢٠١٢ م نجد أن تخصص الحاسب الآلي حصل أيضا على النصيب الأكبر في عمليات تمويل المشاريع البحثية، وكان تخصص الهندسة المعمارية هو الأقل خلال مدة هذا التقرير، غير أنه لم يتم تمويل أي مشروعات بحثية له خلال السنوات الثلاث الأولى من مدة التقرير، بينما كانت النسبة متقاربة جداً بين تخصصات الهندسة الميكانيكية والهندسة الكهربائية والهندسة المدنية والفروق بينها أقل من ١%.

0-0 مبالغ التمويل بالريال السعودي موزعة على التخصصات البحثية المختلفة  
لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية لكل تخصص	المجموع	المبلغ المربوط بالريال السعودي من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ					التخصصات البحثية
		١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	١٤٣٢هـ	١٤٣١هـ	
١٦,٥١%	١,٠٧٣,٦٠٠	٠,٠٠	٤٠٥,٠٠٠	١٩٣,٠٠٠	٠,٠٠	٤٧٥٦٠٠	الهندسة الميكانيكية
١٥,٨٤%	١,٠٣٠,٤٠٠	٢٨٤,٨٠٠	٣٣٤,٤٠٠	٠,٠٠	١٢٠,٠٠٠	٢٩١٢٠٠	الهندسة الكهربائية
١٥,٧٢%	١,٠٢٢,٤٠٠	٠,٠٠	٢٢٩,٠٠٠	١١٨,٤٠٠	١٢٦,٤٠٠	٥٤٨,٦٠٠	الهندسة المدنية
٨,٧٨%	٥٧١,٢٠٠	١٥٣,٠٠٠	٤١٨,٢٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	الهندسة المعمارية
٤٣,١٥%	٢,٨٠٦,٤٥٠	٣٧٨,١٠٠	٣٧٤,٢٠٠	٨٧٤,٩٠٠	٣٥٧,٠٠٠	٨٢٢٢٠٠	الحاسب الآلي
١٠٠%	٦,٥٠٤,٠٠٠	٨١٥,٩٠٠	١,٧٦٠,٨٠٠	١,١٨٦,٣٠٠	٦٠٣,٤٥٠	٢,١٣٧,٦٠٠	المجموع



0-0 مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة  
في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



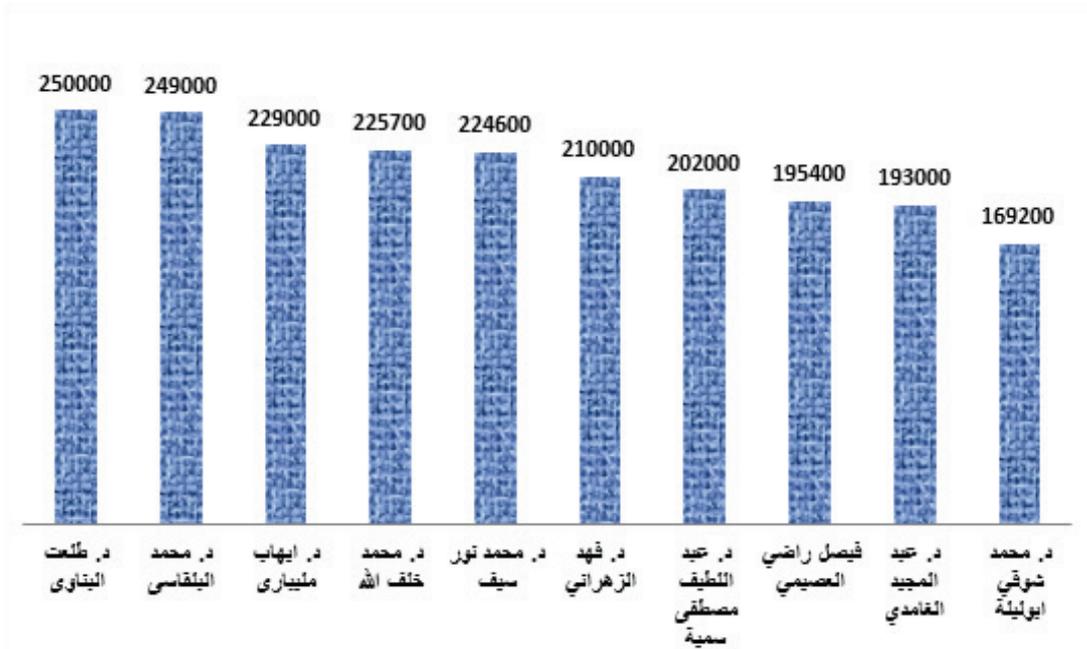
■ الحاسب الآلي ■ الهندسة المعمارية ■ الهندسة المدنية ■ الهندسة الكهربائية ■ الهندسة الميكانيكية

٦-٥ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

### ٥. ١٣ أعلى عشرة باحثين من حيث التمويل المالي في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

٦-٥ بيان بأعلى عشرة باحثين حاصلين على أعلى تمويل بالريال في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

الترتيب	الاسم	المبلغ	التخصص	الحالة	عدد المشاريع
١	د. طلعت البناوي	٢٥٠٠٠	هـ ميكانيكا	صرف دفعة واحدة	مشروع واحد
٢	د. محمد البلقاسي	٢٤٩٠٠	هـ معمارية	صرف دفعة واحدة	مشروع واحد
٣	د. إيهاب مليباري	٢٢٩٠٠	هـ مدنية	لم يصرف بعد	مشروع واحد
٤	د. محمد خلف الله	٢٢٥٧٠٠	هـ حاسب	صرف دفعة واحدة	مشروعان
٥	د. محمد نور سيف	٢٢٤٦٠٠	هـ مدنية	صرف دفعتين	مشروع واحد
٦	د. فهد الزهراني	٢١٠٠٠	حاسب آلي	متعثر	مشروعان
٧	د. عبد اللطيف مصطفى سمية	٢٠٢٠٠	حاسب آلي	متعثر	مشروعان
٨	فيصل راضي العصيمي	١٩٥٤٠٠	حاسب آلي	صرف دفعة واحدة	مشروع واحد
٩	د. عبد المجيد الغامدي	١٩٣٠٠٠	هـ ميكانيكا	صرف دفعة واحدة	مشروعان
١٠	د. محمد شوقي أبوليلة	١٦٩٢٠٠	هـ معمارية	صرف دفعتين	مشروع واحد



٧-٠ بيان بأعلى عشرة باحثين حاصلين على أعلى تمويل بالريال في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية خلال الفترة من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

## ١٤.٥ عدد المشاريع المرفوضة بناء على التخصص لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

٧-٠ عدد المشاريع المرفوضة طبقاً للتخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

المجموع	عدد المشاريع المرفوضة من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ					التخصصات البحثية
	١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	١٤٣٢هـ	١٤٣١هـ	
٢	١	١	-	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	الهندسة الميكانيكية
١٠	٥	٤	١	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	الهندسة الكهربائية
٤	٢	٢	-	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	الهندسة المدنية
٦	-	٥	١	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	الهندسة المعمارية
٣٢	١٥	٨	٩	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	الحاسب الآلي
٤	٢	٢	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	تخصصات أخرى
٥٨	٢٥	٢٢	١١	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المجموع

٥. ١٥ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

٨-٥ المشاريع البحثية الجارية والممولة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



67

عام ١٤٣١هـ					
م	رقم المشروع	عنوان المشروع	اسماء الباحثين	التخصص العام	الميزانية
١	٤٣١٠٨٠٠١	استخدام لغتي ماتلاب و لاتيك لإعداد برنامج للتحليل الإحصائي المتقدم لنتائج المقررات في جامعة أم القرى	د. خالد عبد الحميد الهندي	هـ. حاسب	٨٩٢٠٠ ريال
٢	٤٣١٠٨٠٠٣	تأثير استخدام التراكيب الذكية في التحكم بالأداء الديناميكي للمنشآت و الهياكل الميكانيكية	د. محمد بن واصل الحازمي د. أحمد سيد شعبان حجازي د. أحمد حسن بكار	هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا	١٣١٣٠٠ ريال
٣	٤٣١٠٨٠٠٤	تطبيقات في المرونة الحرارية على المواد الإسفلتية المسامية	د. حمدي محمود محمد يوسف د. محمد حسن صدقة علوي د. عصام بسيوني أحمد	هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا	١١٧٨٠٠ ريال
٤	٤٣١٠٨٠٠٥	Mathematical Modeling of Flow Stress of Al-Mg Alloys During Hot Deformation	د. ضياء بن كاظم سكر د. محمد بن واصل الحازمي	هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا	١٠٦٥٠٠ ريال
٥	٤٣١٠٨٠١٠	تقدير فعالية انتاجية انشطة التشييد باستخدام طريقة Support Vector Machine	د. بسام بن أحمد غلمان د. أيمن حمدي ضيف الله نصار	هـ. مدنية هـ. مدنية	٩٤٤٠٠ ريال
٦	٤٣١٠٨٠١١	أخطار الاحتراق البطيء للأغبرة المواد المستخدمة في بعض مصانع المملكة العربية السعودية	د. حمزة غلمان أ. د. أحمد محمد السيد عبد اللطيف أ. د. أشرف طلعت محمد د. عبد العزيز محمد أبو الفتوح	هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا	١٢٠٠٠٠ ريال



٧	٤٣١٠٨٠١٢	تقليل التآكل في خطوط نقل البترول باستخدام النباتات الطبيعية في المملكة العربية السعودية	د. فهد أحمد الزهراني أ.د. أشرف طلعت محمد د. عبد العزيز محمود أبو الفتوح أ.د. أحمد محمد السيد عبد اللطيف	هـ. حاسب آلي هـ. إنتاج هـ. الطيران هـ. ميكانيكا	١١٤٠٠٠ ريال
٨	٤٣١٠٨٠١٧	إدارة نوعية المياه الجوفية بوادي النعمان بمكة المكرمة	د. تركي بن مسفر العبود د. موسى صبحي البيسي	هـ. مدينة هـ. مدينة	١١٧٠٠٠ ريال
٩	٤٣١٠٨٠١٩	تقييم متطلبات منحنيات التصميم الزلزالي بكود البناء السعودي	د. طارق محمد احمد نحاس د. محمد حسن أمام	هـ. مدينة هـ. مدينة	٩٨٠٠٠ ريال
١٠	٤٣١٠٨٠٢٢	دراسة لتقييم أداء الشبكات اللاسلكية المؤلفة من مستشعرات	د. عبد اللطيف مصطفى سمية أ.د. ناجي محمد السعيد سليمان د. مؤمن محمد محمد الراوي	هـ. حاسب آلي هـ. حاسب آلي هـ. حاسب آلي	٩٤٠٠٠ ريال
١١	٤٣١٠٨٠٢٣	تحسين مهارات التعلم الحياتية للطلاب بتطبيق طرق التعلم النشط في المقررات الهندسية	د. عصام يسري محمد د. محمد جميل محمد سعيد علوي د. عبد المنعم عبد الرحمن عباس	هـ. كهربائية هـ. كهربائية هـ. كهربائية	٩٩٨٠٠ ريال
١٢	٤٣١٠٨٠٢٤	تطوير الخرسانة ذاتية الدمك خفيفة الوزن في المملكة العربية السعودية	د. فائز بن عبد الله محمد مرزا د. أيمن جمال عبد الرحمن سيد	هـ. مدينة هـ. مدينة	١٢٣٢٠٠ ريال
١٣	٤٣١٠٨٠٢٥	تصميم معمل هندسة كهربائية افتراضي للتعليم الإلكتروني	د. فهد بن أحمد يحي الزهراني د. أسامة بديع شفيق أبو العطا د. عادل سعد أحمد ندا	هـ. حاسب آلي هـ. إنتاج هـ. كهربائية	٩٦٠٠٠ ريال
١٤	٤٣١٠٨٠٢٩	عملية جديدة لزيادة موثوقية الخوارزميات GA	أ.د. محمد حسن امام د. عمران علي تصدق د. ماهر ابراهيم أحمد رجب	هـ. مدينة هـ. كهربائية هـ. حاسب آلي	٩٦٤٠٠ ريال



١١٦٠٠٠ ريال	هـ. مدنية هـ. مدنية هـ. مدنية	د. موسى بن صبح إبراهيم البيسي أ.د. عبد المحسن المنجي المنجي د. تركي بن مسفر نماس العبود	تأثير التنبؤ بالمد و الجزر على طول ساحل البحر الأحمر لمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية باستخدام الشبكات العصبية الاصطناعية	٤٣١٠٨٠٣٢	١٥
١٠٨٠٠٠ ريال	هـ. حاسب آلي هـ. حاسب آلي هـ. حاسب آلي	د. عبد اللطيف إبراهيم مصطفى د. ناجي محمد السعيد سليمان د. ماهر إبراهيم أحمد رجب	تصميم معمل المحاكاة و الإنسان الآلي لقسم الحاسب الآلي	٤٣١٠٨٠٣٤	١٦
٢٢٤٦٠٠ ريال	هـ. حاسب آلي هـ. مدنية هـ. حاسب الى	أ.د. قدرى إبراهيم محمد منتصر د. محمد بن أحمد محمد نور سيف د. خالد بن عبد الحميد الهندي	استحداث نظام لإدارة حركة المرور بمجمع العابدية لجامعة أم القرى باستخدام تقنيات التحقق اللاسلكي للهوية و معالجة الصور	٤٣١٠٨٠٣٥	١٧
٧١٤٠٠ ريال	هـ. كهربائية هـ. كهربائية	د. هاني محمد طاهر د. أسامة راشد العمري	تصميم مرشحات الميكروستريب ذات تمرير التردد المنخفض باستخدام تكنولوجيا الأسطح (الأرضية) المعيبة لنظم الاتصالات الحديثة	٤٣١٠٨٠٣٦	١٨

#### عام ١٤٣٢ هـ

٣٨٠٠٠ ريال	هـ. حاسب آلي هـ. حاسب آلي	د. أمين جيلالي الماحي معرف د. تركي فيصل عبيد الصمانى	تحليل توقيت مبكر عن طريق تحديد نموذج لتحليل التوقيت على اساس القياسات ذو إدراك بأنواع تعليمات البرامج	٤٣٢٠٨٠٠٤	١
٣٨٠٠٠ ريال	هـ. حاسب آلي هـ. حاسب الى	د. أمين جيلالي الماحي معرف د. تركي فيصل عبيد الصمانى	استخلاص آلي بالكامل لعلاقات أجزاء برامج نظم الوقت الحقيقي من أجل دقة أكبر في حساب التوقيت	٤٣٢٠٨٠٠٥	٢



٣	٤٣٢٠٨٠٠٦	أبحاث وتقنيات وحدات معالجة الرسومات لأغراض العامة للأبحاث والصناعة في السعودية	د. محمد مؤمن أنصاري د. محمد صالح باسلامة	ع. حاسب آلي هـ. حاسب آلي	٨٥٠٠٠ ريال
٤	٤٣٢٠٨٠٠٧	العتاد التكنولوجي المتاح في تطبيقات التعليم عن بعد	د. محمد مؤمن أنصاري عماد عبد الرازق فلمبان	ع. حاسب آلي هـ. حاسب آلي	٤٧٧٥٠ ريال
٥	٤٣٢٠٨٠٠٨	بحث مسحي موسع لأداء وطرق ومنهجيات الأدوات المستخدمة في عمليات التحليل الرياضية لمجموعة البروتوكولات القياسية	عماد عبد الرازق فلمبان	هـ. حاسب آلي	٤٥١٠٠ ريال
٦	٤٣٢٠٨٠٠٩	دراسة وتنفيذ نظام معلومات لمكتبة الملك عبد الله بن عبد العزيز بجامعة أم القرى باستخدام تقنية تحديد الهوية بواسطة موجات الراديو	د. ماهر بن نبيه شقنقيري د. عبد الباسط زيد أحمد عابد	هـ. حاسب آلي هـ. حاسب آلي	٦٥٠٠٠ ريال
٧	٤٣٢٠٨٠١١	تقييم نظام للطاقة هجين متكون من الفالطا ضوئية	د. أسامة راشد العمري د. مقبول جليل أنورى د. حسام رفيق الهناء بوشكارة	هـ. كهربائية هـ. كهربائية هـ. كهربائية	١٢٠٠٠ ريال

### عام ١٤٣٣ هـ

١	٤٣٣٠٨٠٠٢	الشبكات العصبية - ذات التغذية العكسية -المستوحاة من البيولوجي وتطبيقها في التعرف على الأصوات	د. هشام حامد أمين أبو الحسن د. خير الدين بو عزة د. ماجد سعيد المرعشي	حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي	١٠٦٦٠٠ ريال
٢	٤٣٣٠٨٠٠٣	التحكم القائم على قياسات ملاحظ رقمي لنظم التحكم غير الخطية عبر الشبكات	د. خيرالدين حاج بوعزة د. رائد عبد الرحمن شالوالة د. محمد محمد والي	حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي	٨٨٤٠٠ ريال



٣	٤٣٣٠٨٠٠٤	نظام التصوير المقطعي المستقل لرصد التدفق متعدد المراحل في خطوط انابيب النفط	د. وائل عبد الرحمن دعبس د. هشام حامد أمين أبو الحسن د. ماجد سعيد المرعشي	حاسب آلي حاسب آلي علوم حاسب	١١٢٨٠٠ ريال
٤	٤٣٣٠٨٠١٢	ضبط نماذج الاضطراب ذات المعادلتين لتناسب النوافير الحرارية الطافية	د. عبد المجيد بن سعيد الغامدي د. ممدوح محمد متولي القاضي د. محمد قاسم محمد عودات	هـ. ميكانيكية رياضيات هـ. ميكانيكية	١٠٠٦٠٠ ريال
٥	٤٣٣٠٨٠١٣	دراسة عددية للتبريد السريع لمنتج غذائي على شكل متوازي الاضلاع باستخدام النموذج الموجي لانتقال الحرارة بالتوصيل	د. عبد المجيد بن سعيد الغامدي د. محمد قاسم محمد عودات د. منتصر سليمان طابات	هـ. ميكانيكية هـ. ميكانيكية هـ. ميكانيكية	٩٢٤٠٠ ريال
٦	٤٣٣٠٨٠١٤	تطبيق طريقة الخطوات الجزئية في حل معادلات الماء الضحلة في حوض أسطواني دائر	د. ماجد عمر أحمد الصيدلاني د. مدحت مصطفى مصطفى هلال	هندسة مدنية هندسة مدنية	١١٨٤٠٠ ريال
٧	٤٣٣٠٨٠١٥	تصميم وتطوير برمجية تفاعليه لدعم متعلمي اللغة الإنجليزية في اكتشاف استخدامهم الخاطيء للكلمات في تراكيب الجمل الإنجليزية	د. باسم يوسف الكاظمي د. قرامي محمد علي قرامي	علوم حاسب علوم حاسب	١١٥٢٠٠ ريال
٨	٤٣٣٠٨٠١٦	استخدام الكاميرات السريعة في أنظمة المراقبة الخاصة بمشاعر الحج	د. شريف سعيد علي العتري د. عبد الباسط زيد احمد عابد د. ياسر علي محمد اسماعيل	حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي	٩٩٨٠٠ ريال
٩	٤٣٣٠٨٠١٨	استخدام خوارزميات مربعات الخطأ الأدنى الارتجاعية ومرشحات كالمان في الملاحة بالأقمار الاصطناعية	د. محمد خلف الله د. تركي الغامدي	هندسة حاسب علوم حاسب	٧٣٦٠٠ ريال



١٠	٤٣٣٠٨٠١٩	الطريقة الهجينة مع وجود محيط محدد للحل الامثل لوضع الخلايا في تصميم ارضية الدوائر المتكاملة	د. محمد عبد الله الصالح أ.د. مستحسن مير	هندسة حاسب هـ. كهربائية	١٦٦٤٠٠ ريال
١١	٤٣٣٠٨٠٢٠	خوارزميات هجينة ومغلقة لتقدير الموضع على أساس قياسات فرق زمن وصول الإشارة	د. محمد خلف الله د. تركي الغامدي	هندسة حاسب علوم حاسب	١٥٢١٠٠ ريال

## عام ١٤٣٤ هـ

١	٤٣٤٠٨٠٠٢	العوامل المؤثرة على انهيار منشآت حماية الشواطئ	د. إيهاب بن عبد الرحيم مليباري د. محمود علي رفاعي الطوخي	هندسة مدنية هندسة البيئة	٢٢٩٠٠٠ ريال
٢	٤٣٤٠٨٠٠٣	إعادة توظيف المباني التراثية بمكة المكرمة بين الأهمية التاريخية والحفاظ على الهوية	د. محمد ابراهيم البلقاسي د. جميل محمد السلفي د. محمد فكري محمود	هـ. معمارية هـ. معمارية هـ. معمارية	٢٤٩٠٠٠ ريال
٣	٤٣٤٠٨٠٠٧	تكامل النظم الهجينة (طاقة الرياح - طاقة الشمسية) مع شبكات القوى الكهربائية	د. جمال محمود علي سويلم د. رائد عبد الرحمن خليل شالوالة د. تامر امين سعيد كوأدي	هـ. كهربائية هـ. كهربائية هـ. كهربائية	٨٦٦٠٠ ريال
٤	٤٣٤٠٨٠٠٨	الوقاية المسافية التكميلية لخطوط النقل الثنائية المتوازية باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي	د. تامر أمين سعيد كوادي د. رائد عبد الرحمن خليل شالوالة د. جمال محمود علي سويلم	هـ. كهربائية هـ. كهربائية هـ. كهربائية	١١٨٠٠٠ ريال
٥	٤٣٤٠٨٠١١	بناء برنامج محاكاة متعدد المستويات ومتوائم للنبائط الإلكترونية في مدى النانو	د. طارق محمد عبد القادر حسن د. وائل فكري فاروق د. عبد الرحمن غالب الأهدل	هـ. كهربائية هـ. كهربائية هـ. كهربائية	١٢٩٨٠٠ ريال



٦	٤٣٤٠٨٠١٤	منهجيات الحفاظ على التراث العمراني والمعماري في الدول العربية	د. محمد شوقي عبد العليم أبوليله د. وديع بن علي البرقاوي أ.د. خالد إبراهيم نبيل أحمد	هـ المعمارية هـ المعمارية هـ المعمارية	١٦٩٢٠٠ ريال
٧	٤٣٤٠٨٠١٥	تطوير مواد مركبة ألياف زجاجية- ايبوكسي مدعمة بمطاط نفايات الإطارات المستنفذة	د. طلال صالح زبير مندورة د. طارق التيجاني صالح بن عامر د. كمال محمد العايش قدري	هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا	١٥٥٠٠٠ ريال
٨	٤٣٤٠٨٠٢٠	الاستفادة المثلى من خصائص المجموعة الثانوية باستخدام مؤشر جديد للتمييز مع الخوارزميات الجينية في الابعاد العالية وذلك في تطبيقات الحياة الحقيقية	أ.د. محمد عارف سيد حامد د. أحمد قطان	حاسب آلي حاسب آلي	٣٥٨٠٠ ريال
٩	٤٣٤٠٨٠٢٢	نموذج أمن للحوسبة السحابية المتنقلة القائم على السحابة الصغيرة للاستعمال الجامعي	د. فهد بن محمد الدوسري د. لوئي علي طوالبه د. ياسر ابراهيم جراروه د. فيصل راضي العصيمي	حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي	١٤٣٠٠٠ ريال
١٠	٤٣٤٠٨٠٢٤	نظام مسح آلي ثلاثي الأبعاد للمركبات المتحركة	د. فيصل راضي العصيمي د. ماجد فايت القثامي د. وسام حسن صبان	حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي	١٩٥٤٠٠ ريال
١١	٤٣٤٠٨٠٣٢	العلاقة بين الاهتزازات الديناميكية و قوي القطع و التأثير علي خشونة السطح أثناء عمليات تشغيل المعادن	د. طلعت أحمد محمد البناوي د. محمد شكري الصوفي د. شادي محمد أحمد منشي	هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا هـ. ميكانيكا	٢٥٠٠٠٠ ريال
<b>عام ١٤٣٥ هـ</b>					
١	٤٣٥٠٨٠٠٤	منهج جديد لتحديد المعايير الثوابت للأسطح	د. محمد محمد الأديب عثماني د. يسين رمضان الخليفي د. أزهار رشاد عبد الرحمن جان	حاسب آلي حاسب آلي علوم	٧٦٣٠٠ ريال

٢	٤٣٥٠٨٠٠٦	بناء أداء محاكاة باستخدام الكمبيوتر للخلايا الشمسية	د. أحمد نائف محمد الأحمدى د. طارق محمد عبد القادر حسن د. وائل فكرى فاروق عبد الله	هـ كهربائية هـ كهربائية هـ كهربائية	١٦٣٢٠٠ ريال
٣	٤٣٥٠٨٠١٢	مقارنة الانتقال الحرارى الفعلي والقياسي بمحاكاة الحاسب الآلي حالة الدراسة: جامعة أم القرى بمكة	د. سهل عبد الله سعدالدين وهيب د. نادر محمد غريب محمد	هندسة معمارية هندسة معمارية	١٥٣٠٠٠ ريال
٤	٤٣٥٠٨٠١٥	ابتكار هوائيات جديدة مع نمذجة القناة للجيل المقبل من الاتصالات اللاسلكية عالية السرعة	د. حمزة محمد كواش د. عمار حسين كباشي د. محمد طلال سمس	الإلكترونيات	١٢١٦٠٠ ريال
٥	٤٣٥٠٨٠١٦	تصميم طرق استدلال فائقة متوازية لحل مشاكل الهمينة في الرسومات	د. عبد الرحمن حيدر عبد الرحمن د. جمال أحمد رشدي جمال الدين د. خالد محمد جميل خياط	الحاسب الآلي	١٤٤٤٠٠ ريال
٦	٤٣٥٠٨٠٢٦	المعالجة الآلية للأسانيد الحديث الشريف بالاعتماد على النموذج الرياضي	د. معاذ مصطفى أحمد نجيب د. مصعب بسام يوسف الزغول	نظم المعلومات علوم حاسب	٧١٠٠٠ ريال
٧	٤٣٥٠٨٠٣٢	نظام التحقق الوجهي عند نقاط المراقبة الحدودية المعتمد على الأنماط المتشابهة للسلاسل الزمنية	أ.د. محمود أحمد الجمل د. عصام بن علي خان أ.د. سمير مصطفى شعراوي د. عماد الدين عبدالسلام سليمان	حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي حاسب آلي	٨٦٤٠٠ ريال

## ٥ . ١٦ النشر العلمي في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

تظهر أعداد الأوراق العلمية المنشورة (البحوث) أن الإنتاج العلمي هو تسعة أوراق علمية منشورة بالفعل (وهي نتاج لمشاريع بحثية كانت بدايتها وإنجازها خلال مدة التقرير) منها ورقتان بحثيتان في مجلات ذات معامل تأثير يزيد عن ١، علماً بأن الأبحاث المنتهية خلال مدة التقرير هي ثمانية أبحاث، وهذا يعنى أن معدل النشر ١,١٢٥ بحث منشور لكل مشروع بحثي، وهى نسبة لا بأس بها، وعلامة مبشرة ونقطة قوة، كذلك فإن النشر من خلال

المجلات العلمية ذات معامل التأثير يشكل نسبة ٢٢,٢٢٢٪ من الأبحاث المنشورة وبالتركيز على هذه النقطة يمكن رفع الإنتاج العلمي إلى أكثر من ذلك بسهولة، وهى أحد نقط القوة التي يأمل المركز في التركيز عليها في المرحلة المقبلة.



75

٩-٥ الأوراق المنشورة في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

م	رقم المشروع	عنوان الورقة المنشورة	اسم الباحث	المجلة / العدد	العام
1	43208005	Fully-Automatic Derivation of Exact Program-Flow Constraints for a Tighter Worst-Case Execution-Time Analysis	Amine Marref	Proceedings of the 11th IEEE International Conference on Embedded Computer Systems: Architectures, Modeling, and Simulation (SAMOS XI) Publisher: IEEE. Greece, July 18-21	2011
2	43108005	Hot Deformation Characterization of Al-Cu-Mg-Fe-Ni Aluminium Alloy	Dhia k. SUker	International Journal of Materials Engineering and Technology. Vol. 7, No.,2 pp: 139-146	2012
3	43108005	Modelling of Al- Cu-Mg-Fe-Ni Aluminium Alloy	Dhia k. SUker	Open Journal of Metal, vol.2 No., 2,pp:79-81	2012
4	43208003	3D Similarity-Dissimilarity Plot for High Dimensional Data Visualization in the Context of Biomedical Pattern Classification	Muhammad Arif Saleh Basalamah	Journal of Medical Systems 04/2013; 37(3). DOI:10.1007/s10916-013-9944-5 (Impact Factor 1.37)	2013

2013	International Journal of Materials Engineering and Technology. Vol. 9, No.,1, pp: 1-18	Dhia k. SUker	Aluminium Alloys: A Survey of Data in the Literature	43108005	5
2013	5Th Int,L Conference on The Concrete Future, 26-29 May 2013, Covilha, Portugal	.Ayman G Abdel-Rhman Faiz A. Mirza	Development of Self-Compacting Lightweight Concrete with Different Levels of Fly Ash	43208024	6
2013	Abstract and Applied Analysis Vol. 2013, pp:1-5 (Impact Factor 1.27)	M. H. Alawi M. M. El-Qadi M. A. El-Ameen	Modeling and Simulation of Flow and Formation Damage of Asphalt-Paved Roads	43208015	7
2014	International Journal of Signal Processing and Imaging Engineering. (IJ-SPIE). Vol,1 , July, pp 1-7	Mohamed Khalaf-Alah	Hybridization of Closed-From Time-Difference-of-Arrival Positioning Algorithms	43208020	8
2014	World symposium on Computer Networks and information security (WSCNIS), International Conference on computer and Computational Intelligence (ICCCI 2014), Jun. 13-15, 2014 Hammamet, Tunisia	Mohamed Khalaf-Alah	A Modified Closed-From Time- Difference-of-Arrival Positioning Algorithms: Validation with an experimental pseudo-lite system," in Proc	43208020	9

## ١٧ . ٥ براءة الإختراع في مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

١٠-٥ براءة الإختراع في مركز بحوث العلوم الهندسية و المعمارية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



77

م	رقم المشروع	عنوان الورقة المنشورة	اسم الباحث	مسمى براءة الإختراع	العام
١	٤٣٢٠٨٠٢٠	Hybridization of Closed-From Time-Difference-of-Arrival Positioning Algorithms.	M. Khalaf-Allah	Hybrid Processes for Position Estimation Using Hyperbolic Equations, "Pending International Patent .٢٠١٤ .Application, Nov	٢٠١٤

## ١٨ . ٥ الخطط المستقبلية لمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

رؤية المركز المستقبلية على المدى المتوسط هي توفير بيئة بحثية تطبيقية في حرم الجامعة، لتكون منصة لتحفيز الإبداع والابتكار ودعمهما، من خلال الدراسات والأبحاث العلمية الرائدة للمتميزين من الباحثين في المجالات الهندسية والحاسب الآلي وتقنية المعلومات، مما يساهم في تحقيق الجامعة لرسالتها في بناء مجتمع المعرفة ونقل التقنيات المتقدمة، وتوطينها، مما يعزز الميزة التنافسية للاقتصاد الوطني، وينعكس إيجاباً على مجتمعاتنا. وسيعمل المركز في بناء شراكات تعاونية واستراتيجية مع القطاعات الحكومية والخاصة، وتعزيزها، لتقديم الخدمات العلمية البحثية والاستشارية في مجالات اختصاص المركز، والتي تهدف إلى تحديد المشاكل والقضايا الرئيسية المعقدة وتقييمها واقتراح التوصيات أو تطوير الحلول المناسبة لها، من خلال الاستفادة من الكوادر المؤهلة علمياً والمعامل المجهزة بأحدث التقنيات والأدوات الحديثة والشراكات الناجحة على الصعيدين الوطني والدول.

كما سيقوم المركز بوضع أولويات للأبحاث ذات العلاقة بمحاور رئيسية تخدم أو تتناول مشاكل وقضايا رئيسية معقدة في مدينة مكة المكرمة، أو على مستوى المنطقة أو على المستوى الوطني وهكذا. تشمل هذه الموارد ما يلي:

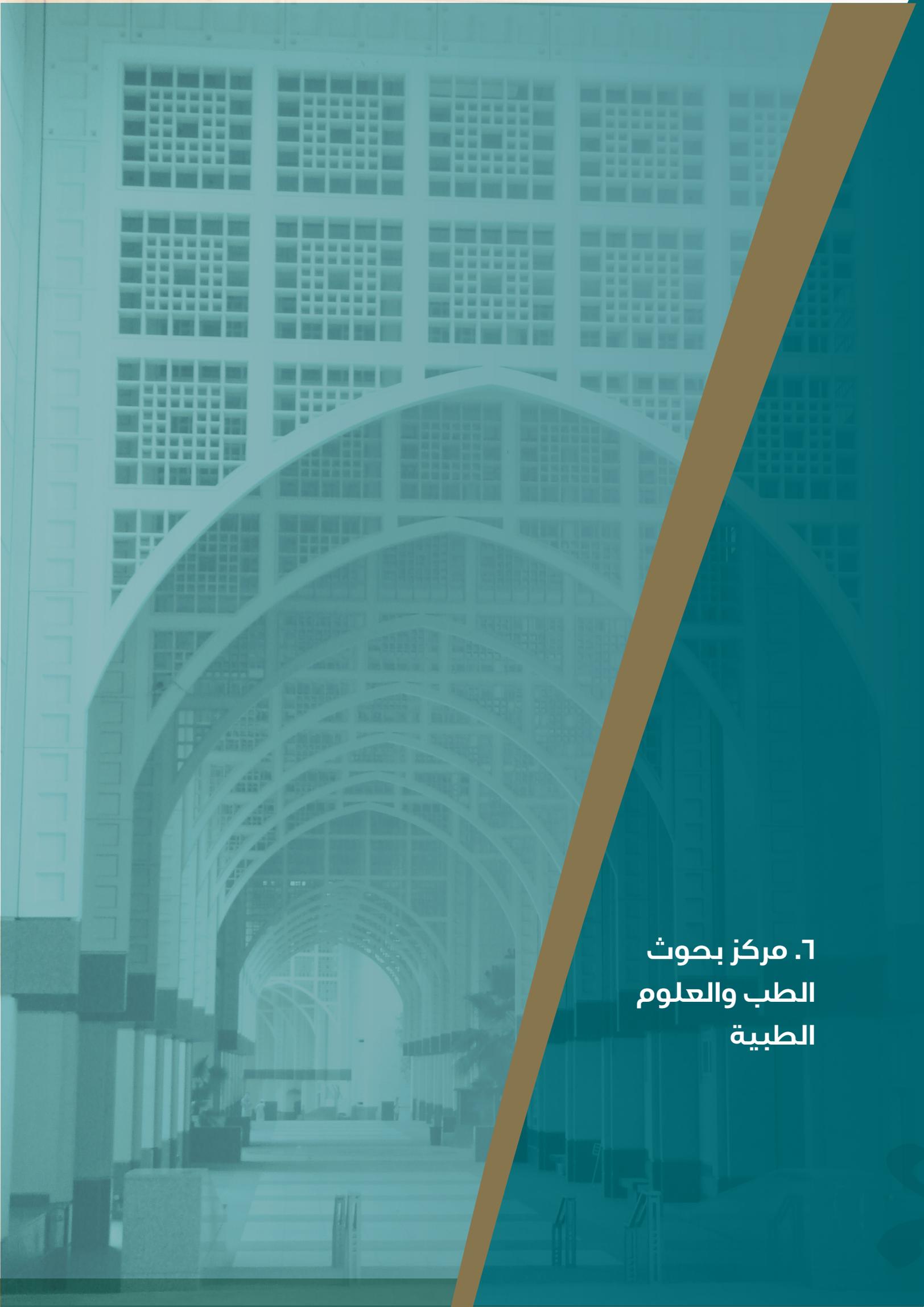
١. الأبحاث المتحورة حول التحول الذكي للمدن وما يخصها من تطوير تقنيات متقدمة وتطبيقات للذكاء الاصطناعي في جميع المجالات.
٢. أبحاث الطاقة المتجددة والمياه والبيئة.
٣. أبحاث هندسة النقل والمرور وأنظمة النقل الذكي.
٤. أبحاث الهندسة الصناعية والميكانيكية؛ وغيرها من محاور.

## ١٩ . ٥ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية: [rces@uqu.edu.sa](mailto:rces@uqu.edu.sa)

البريد الإلكتروني لوكيلة مركز بحوث العلوم الهندسية والمعمارية: [dsrdes@uqu.edu.sa](mailto:dsrdes@uqu.edu.sa)





٦. مركز بحوث  
الطب والعلوم  
الطبية

## ٦. مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

### ١.٦.١ كلمة مدير مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

الحمد لله القائل: " بل هو قران مجيد " والصلاة والسلام على النبي المصطفى،  
وبعد.



80

فإن البحث العلمي بمفهومه العام هو سلوك إنساني منظم يهدف إلى استقصاء صحة المعلومة أو الفرضية إضافة إلى توضيح أي ظاهرة سواء كانت مرئية أو غير مرئية لمعرفة أسبابها وآليات معالجتها، هذا السلوك يهدف إلى نمو الإدراك البشري، وزيادة قدرته في التعامل مع البيئة المحيطة مما ينعكس إيجابيا على حياة الفرد والمجتمع والوطن.

وتعتبر جامعة أم القرى مؤسسة أكاديمية تتطلع إلى الوصول إلى موقع ريادي متقدم في المجالات كافة، ومنها البحث العلمي. لذا فقد تأسس مركز بحوث الطب والعلوم الطبية عام ١٤٢٢هـ ليضم التخصصات الطبية والصحية من أجل تحقيق أهدافها السامية ومن أجل الإسهام في دعم البحث العلمي استشعارا من المسؤولين فيها لدور البحث العلمي في هذه المجالات، وأهميته في تطور المجتمع، ودفع عجلة التقدم على مختلف الأصعدة وذلك في ظل معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الاسلامي.

أما في كنف عمادة البحث العلمي فإننا نتطلع إلى القيام بدور ريادي في تطوير برامج للبحث العلمي تسهم في رقي الوطن وبناء مجتمع المعرفة ويخدم هذا المركز جميع المجالات الصحية، وبالتالي يخدم كليات الجامعة ومنها كلية الطب، كلية العلوم الطبية، كلية طب الاسنان، كلية الصحة العامة، كلية التمريض. ومن أهداف المركز المشاركة في وضع سياسة عامة لبحوث الكليات الطبية تركز على المشاريع التي تسهم في بالخدمات الصحية على مستوى الوطن وتوجيه الأبحاث إلى احتياجات المجتمع ومسايرة التطور العلمي وكذلك من أهدافه متابعة المشاريع البحثية المقدمه للمركز وتنمية روح الفريق في الأبحاث العلمية وتشجيع الباحثين وعقد لقاءات علمية ومؤتمرات وندوات لعرض ومناقشة مشاريع البحث ونتائجها.

إن رحلة التميز تبدأ بتحقيق الأهداف الاستراتيجية لجامعة أم القرى بتوفير الإمكانيات لبيئة عمل بحثية رائدة يفرضه علينا المسؤولية المجتمعية من خلال تطوير البحوث الطبية ونشر نتائج هذه البحوث وإثراء الاقتصاد المعرفي للمجتمع السعودي

مدير مركز بحوث الطب والعلوم الطبية  
الدكتور محمد بن حسن مختار  
أستاذ الكيمياء الحيوية المساعد



## ٢.٦ نبذة عن مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

مركز بحوث الطب والعلوم الطبية يعتبر هيئة إدارية وعلمية متخصصة، أنشئ لدعم البحوث الصحية في معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي، ويلعب المركز دوراً هاماً في تحقيق رسالة الجامعة في خدمة المجتمع من خلال المساهمة في حل المشاكل الصحية السائدة من خلال أبحاث سريرية وتطبيقية متميزة تساهم في إثراء المعارف الطبية والصحية العالمية.

يشتمل المركز على بيئة علمية متميزة ومناسبة للباحث تُدار من خلال منظومة إدارية وأكاديمية عالية التأهيل وتتميز بالخبرة الواسعة في مجال الأبحاث الصحية.

تتمحور جهود المركز في البحث عن آفاق جديدة للوقاية من الأمراض أو علاجها أو منع مضاعفاتها لذلك فإن المركز يدعم الأبحاث الطبية في كل التخصصات بما في ذلك البحث عن مواد فعالة في البيئة الطبيعية المحلية ودراسة سلامة الوصفات الشعبية والموروثية والمواد المشيدة حديثاً، وفعاليتها، والكشف عن المواد المسرطنة، وكذلك فإن المركز يدعم الأبحاث التي نعني بدراسة التأثير النفسي أو تأثير الأدوية والمواد على الأجنة أثناء الحمل والتي تلعب دوراً هاماً في حماية المجتمع من المواد الخطرة. كما أن التعاون الوثيق بين المركز والمراكز البحثية الأخرى بالجامعة يشكل العمود الفقري للكثير من الأنشطة البحثية.

## ٣.٦ نشأة مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

أنشئ هذا المركز عام ١٤٢٢هـ باسم: مركز بحوث الطب والعلوم الطبية، وجاء إنشائه معززاً لدور المعهد في تشجيع البحث العلمي ودعمه. وقد تولى المركز مديرون سابقون على النحو التالي:  
١-٦ المديرون السابقون في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	المدة
١	د. هاني عثمان غازي - فيروسات طبية	١٤٢٢ - ١٤٢٤هـ
٢	د. محمد أبو بكر باسلامه - علم الأمراض	١٤٢٤ - ١٤٢٦هـ
٣	د. أيمن خالد جوهري - فيروسات طبية	١٤٢٧ - ١٤٢٩هـ
٤	أ.د. عادل محمد عسيري - كيمياء حيوية سريرية	١٤٢٩ - ١٤٣١هـ
٥	د. سعيد سعيد الغامدي - أدوية وسموم	١٤٣٢ - ١٤٣٣هـ
٦	د. محمد حسن مختار - كيمياء حيوية	١٤٣٤ - ١٤٣٦هـ

وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

## ٤.٦ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية

٢-٦ مجلس إدارة مركز بحوث الطب والعلوم الطبية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	د. محمد حسن مختار - كيمياء حيوية	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	أ.د. محمد هشام محمد محفوظ بدران - كيمياء حيوية طبية	عضواً
٣	د. سامي صدقة أشقر - كائنات دقيقة	عضواً
٤	د. عبدالله علي ساعاتي - طب المجتمع	عضواً
٥	د. عادل عمر باحاذق - وظائف الأعضاء	عضواً
٦	د. غسان سالم نعمان - علم الأمراض	عضواً

## ٦.٥ رؤية مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

تطلق تطلعات المركز المستقبلية من إيمانه بأن التطور سمة من سمات النجاح، وكلما كان التطور والنمو قائمين على أسس علمية و وفق خطط استراتيجية محكمة كان ذلك ادعى للتميز، ومن أهم مقومات تحقيق الأهداف، وحيث إن الإنسان هو أعلى ما يملك وطننا الغالي، والصحة هي أعلى ما يملك الإنسان، فإن وقايته من الأمراض وعلاجه بقدر من الفاعلية هو هدف استراتيجي تسعى كل المجتمعات لتحقيقه، لذا فإن مركز بحوث الطب والعلوم الطبية بما يملكه من إمكانيات فإن المسؤولية الاجتماعية تفرض عليه حمل لواء دعم البحوث الطبية وتطويرها، ونشر نتائج هذه البحوث بما ينعكس إيجاباً على تطوير الخدمات الطبية المقدمة للمجتمع السعودي.

## ٦.٦ رسالة مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

المركز بما يملكه من كوادر بشرية على درجة عالية من التأهيل يلعب دوراً محورياً في رفع مستوى الرعاية الصحية التي تقدم للمواطن والمقيم في مملكة الإنسانية المملكة العربية السعودية.

## ٦.٧ أهداف مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

١. النهوض بالدراسات والبحوث الطبية والعلمية التطبيقية ذات العلاقة بالبيئة المحلية خصوصاً والبيئة الإقليمية والعالمية عموماً
٢. وضع سياسة البحث العلمي والخطط والبرامج اللازمة لتنفيذها.
٣. نشر نتائج البحوث العلمية وتنظيم الندوات والمؤتمرات وورش العمل
٤. الإسهام في النهوض بالخدمات الطبية من خلال دراسة فعالية مستحضرات طبية يمكن إنتاجها.
٥. تبادل التعاون والخبرة والمعرفة مع الهيئات والمؤسسات العلمية داخل وخارج المملكة العربية السعودية
٦. إجراء دورات علمية وبرامج تدريبية متخصصة.
٧. تقديم الخدمات الإستشارية والتحليلية والتشخيصية في العلوم الصحية والمشاكل الصحية على الصعيدين المحلي والعالمي.
٨. تشجيع العمل الجماعي من خلال دعم البحوث العلمية التي يشارك فيها غير باحث.

## ٦.٨ التخصصات البحثية لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية

١. صحة المجتمع والبيئة.
٢. الأمراض المعدية.
٣. طب وجراحة.
٤. العلاج الطبيعي.
٥. التمرريض.
٦. أمراض الدم والمناعة.
٧. طب المختبرات.
٨. الأدوية والسموم.
٩. الوراثة الطبية.
١٠. التشريح.
١١. التغذية العلاجية.
١٢. طب الأسنان.
١٣. وظائف الأعضاء.
١٤. الكيمياء الحيوية الطبية.

## ٩.٦ مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية خلال خمس سنوات من عام

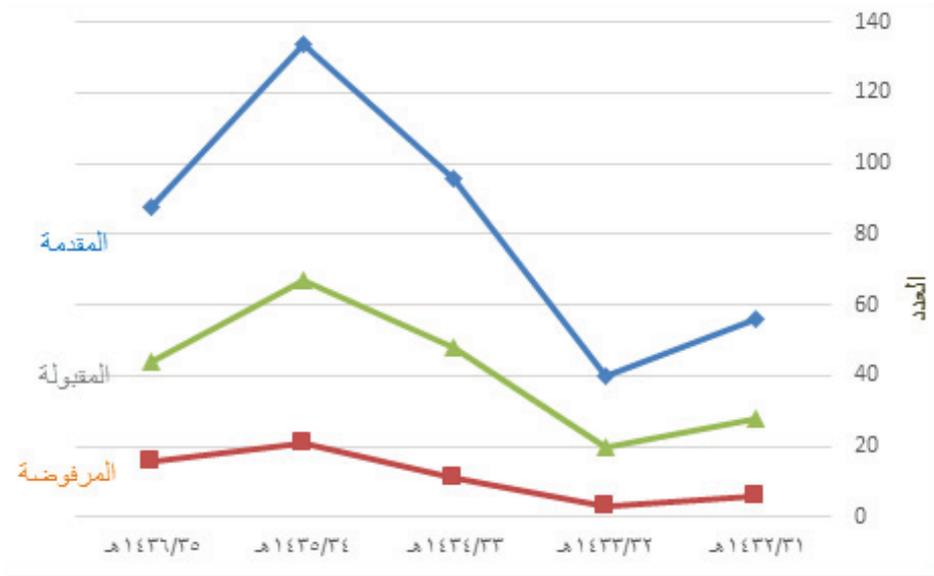
١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ

قدم (٢٠٧) مشروعاً لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية بجامعة أم القرى، وروجع ما ورد للمركز من مقترحات بحثية فنياً ومالياً للتأكد من مطابقتها للائحة دعم البحوث، وقد فحصت المشاريع مبدئياً، ثم أرسلت لتحكيمها علمياً. وخلال خمس سنوات (١٤٣٢/٣١ - ١٤٣٦/٣٥هـ) أوصى المركز برفض سبعة وخمسين مشروعاً منها، والموافقة على تمويل بقية المشاريع البالغ عددها (مئة وخمسين مشروعاً، وبالتالي بلغت نسبة النجاح للأعوام الخمسة السابقة (٧٣٪). وفيما يلي العرض البياني لجدول إجمالي بيانات المشاريع:

٣-٦ إحصائيات عدد المشاريع المقدمة والممولة وغير الممولة

في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/٣١هـ إلى ١٤٣٥/٣٥هـ.

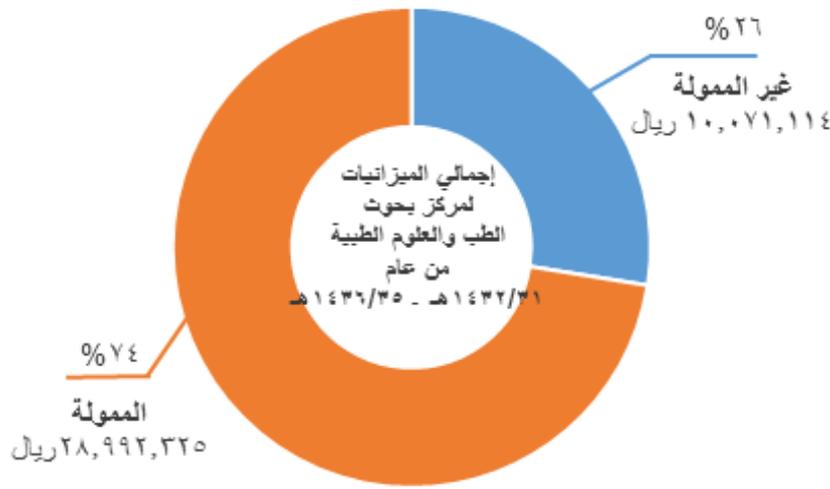
النسبة (%)	الإجمالي	١٤٣٦/٣٥هـ	١٤٣٥/٣٤هـ	١٤٣٤/٣٣هـ	١٤٣٣/٣٢هـ	١٤٣٢/٣١هـ	وضع المشاريع
١٠٠	٢٠٧	٤٤	٦٧	٤٨	٢٠	٢٨	عدد المقدمة
٧٣	١٥٠	٢٨	٤٦	٣٧	١٧	٢٢	عدد الممولة
٢٧	٥٧	١٦	٢١	١١	٣	٦	عدد غير الممولة



١-٦ عدد المشاريع المقدمة والمقبولة (الممولة) والمرفوضة (غير ممولة) في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية، يوضح الرسم البياني الإجمالي التقديم والقبول والرفض لأعداد مشاريع المركز لخمس سنوات (من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ)، حيث تمت الموافقة على تمويل (١٥٠) مشروعاً، فيما تم رفض (٥٧) مشروعاً.

٤-٦ إجمالي الميزانيات لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية المقبولة والمرفوضة  
من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ.

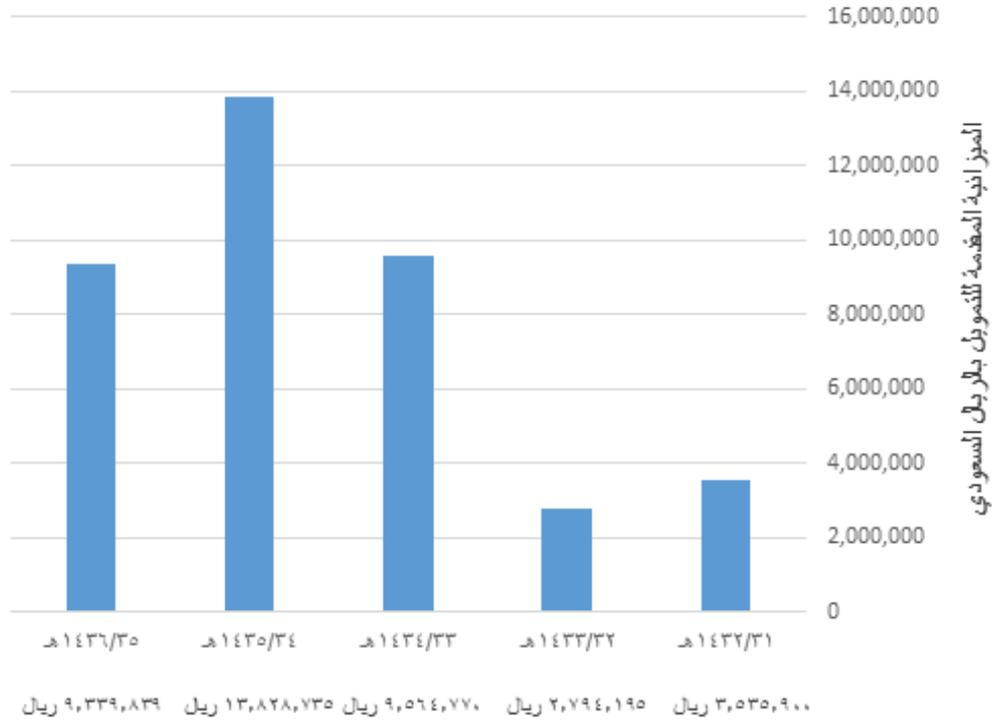
النسبة (%)	إجمالي الميزانية	وضع المشروع
٧٤	٢٨,٩٩٢,٣٢٥	المقبولة (الممولة)
٢٦	١٠,٠٧١,١١٤	المرفوضة (غير الممولة)
١٠٠	٣٩,٠٦٣,٤٣٩	الإجمالي



٢-٦ نسبة وإجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية الممولة وغير الممولة لخمس سنوات (من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ)، ويوضح الرسم البياني إجمالي الميزانيات للمشاريع التي لم توصى الإدارة بدعمها مقابل ما تم إقرار دعمها، حيث تمت الموافقة على تمويل مشاريع بلغ إجمالي المبلغ المطلوب لدعمها (٢٨,٩٩٢,٣٢٥) ريال سعودي، بنسبة نجاح (٧٤%) وكان إجمالي ما تم رفضه (١٠,٠٧١,١١٤) ريال سعودي بنسبة (٢٦%).

٥-٦ إحصائيات ميزانية مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ.

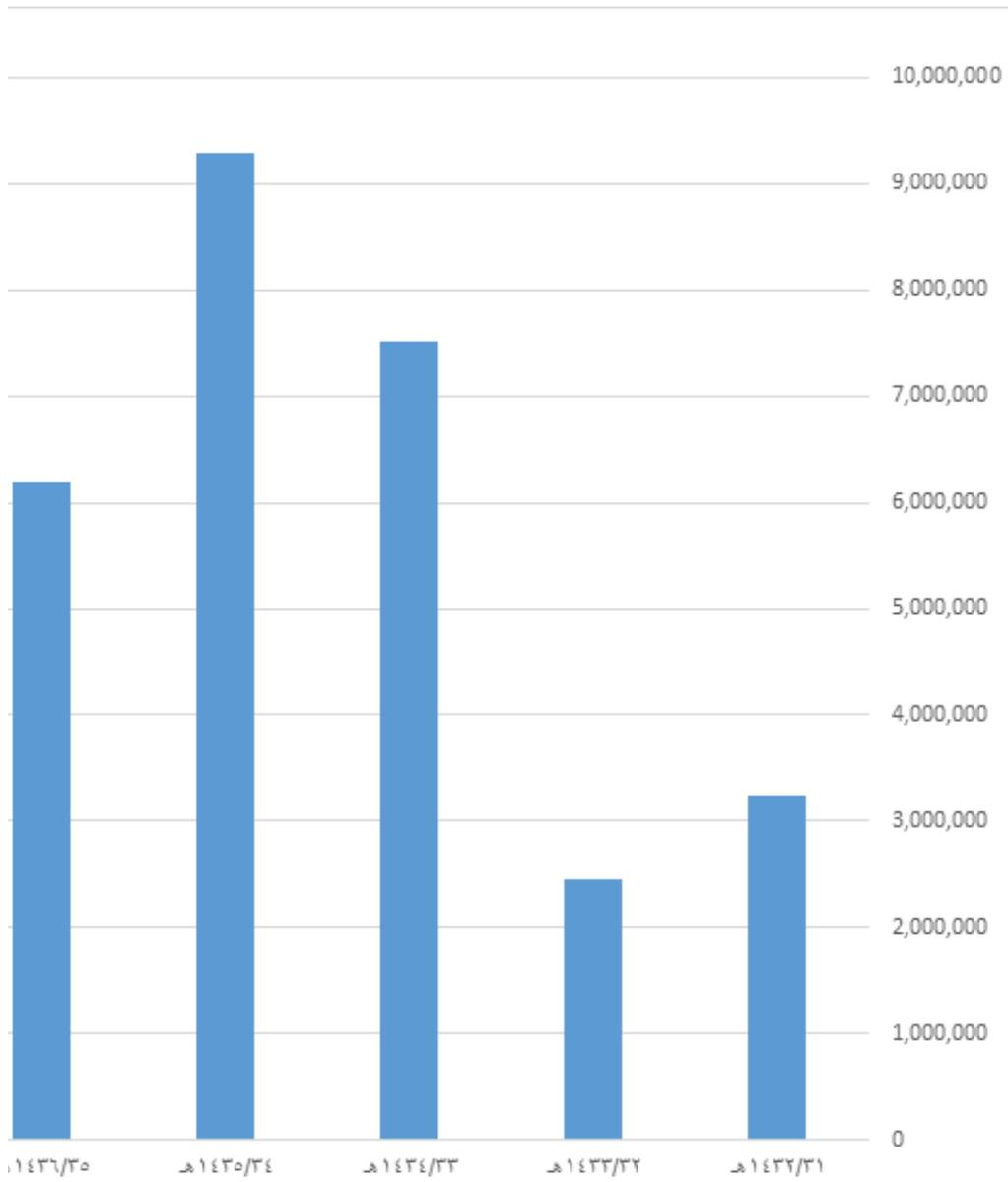
م	السنة	المبلغ بالريال السعودي		
		المطلوب للتمويل	المعتمد للتمويل	المرفوض غير ممول
١	١٤٣٢/١٤٣١هـ	٣,٥٣٥,٩٠٠	٣,٢٤٢,٥٠٠	١٤٦,٧٠٠
٢	١٤٣٣/١٤٣٢هـ	٢,٧٩٤,١٩٥	٢,٤٤٠,٥٩٥	١٧٦,٨٠٠
٣	١٤٣٤/١٤٣٣هـ	٩,٥٦٤,٧٧٠	٧,٥٠٦,٦٧٠	٢,٠٥٨,١٠٠
٤	١٤٣٥/١٤٣٤هـ	١٣,٨٢٨,٧٣٥	٩,٢٦٩,٤٠٠	٤,٥٥٩,٣٣٥
٥	١٤٣٦/١٤٣٥هـ	٩,٣٣٩,٨٣٩	٦,١٨٢,٦٦٠	٣,١٥٧,١٧٩



٦-٣ إحصائيات التمويل السنوي للمبالغ المقدمة لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية لخمس سنوات (من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ). يتضح من الرسم البياني إجمالي المبلغ المطلوب لتمويل (٢٠٧) مشروع في الأعوام الخمسة بمبلغ (٣٩٠٦٣٤٣٩) ريال سعودي. ففي عام ١٤٣١هـ كان التمويل المطلوب بمبلغ (٣,٥٣٥,٩٠٠) ريال سعودي. في عام ١٤٣٢هـ كان التمويل المطلوب بمبلغ (٢,٧٩٤,١٩٠) ريال سعودي. في عام ١٤٣٣هـ كان التمويل المطلوب بمبلغ (٩,٥٦٤,٧٧٠) ريال سعودي. في عام ١٤٣٤هـ كان التمويل المطلوب بمبلغ (١٣,٨٢٨,٧٣٥) ريال سعودي. في عام ١٤٣٥هـ كان التمويل المطلوب بمبلغ (٩,٣٣٩,٨٣٩) ريال سعودي.

٦-٦ إحصائيات التمويل السنوي لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ.

م	السنة	عدد المشاريع الممولة	النسبة (%)	التمويل السنوي	النسبة (%)
١	١٤٣٢/١٤٣١هـ	٢٢	١٥	٣,٢٤٢,٥٠٠	١٢
٢	١٤٣٣/١٤٣٢هـ	١٧	١١	٢,٤٤٠,٥٩٠	٩
٣	١٤٣٤/١٤٣٣هـ	٣٧	٢٥	٧,٥٠٦,٦٧٠	٢٦
٤	١٤٣٥/١٤٣٤هـ	٤٦	٣١	٩,٢٩٦,٤٠٠	٣٢
٥	١٤٣٦/١٤٣٥هـ	٢٨	١٨	٦,١٨٢,٦٦٠	٢١
الإجمالي		١٥٠	١٠٠	٢٨,٦٦٨,٨٢٥	١٠٠



٦-٤ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المعتمدة للمشاريع بمركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ، يتضح من الرسم البياني اعتماد تمويل (١٥٠) مشروع حيث بلغ التمويل الإجمالي لها في الأعوام الخمسة مبلغ (٢٨,٦٦٨,٨٢٥) ريال. ففي عام ١٤٣٢/٣١هـ كان التمويل المعتمد بمبلغ (٣,٢٤٢,٥٠٠) ريال. وفي عام ١٤٣٣/٣٢هـ كان التمويل المعتمد بمبلغ (٢,٤٤٠,٥٩٥) ريال، وفي عام ١٤٣٤/٣٣هـ كان التمويل المعتمد بمبلغ (٧,٥٠٦,٦٧٠) ريال، وفي عام ١٤٣٥/٣٤هـ كان التمويل المعتمد بمبلغ (٩,٢٩٦,٤٠٠) ريال، وفي عام ١٤٣٦/٣٥هـ كان التمويل المعتمد بمبلغ (٦,١٨٢,٦٦٠) ريال.

## ١.٦ المجالات البحثية في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية التي حصلت على تمويل

من عام ١٤٣٢/١٤٣١ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ

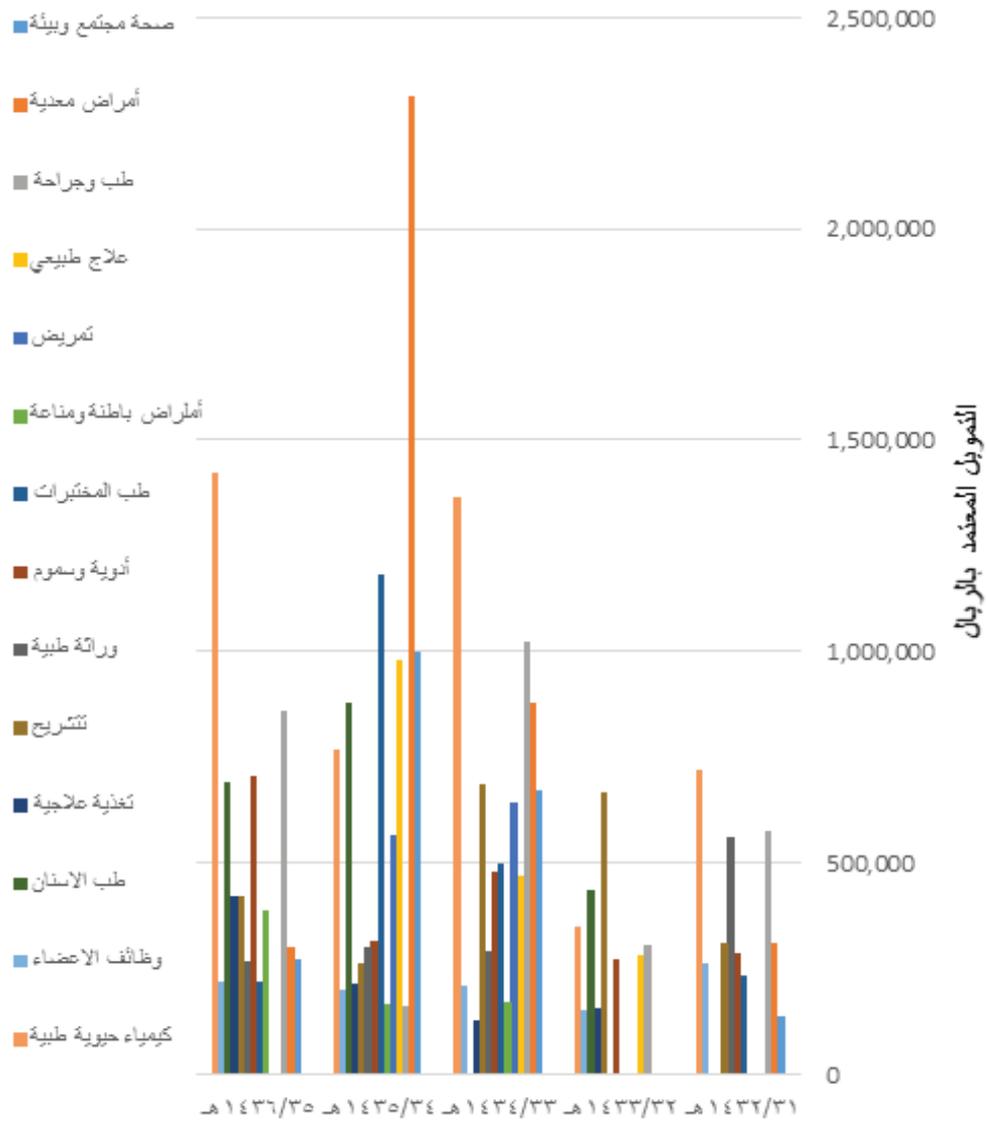
تمكن العديد من أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى من الحصول على اعتمادات مالية في عدة تخصصات طبية تابعة لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية باعتبارهم باحثين رئيسيين. وهنا يتضح المجالات البحثية للمشاريع المقبولة للتمويل خلال خمس سنوات من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى عام ١٤٣٦/٣٥هـ.

٧-٦ إحصائيات التمويل الإجمالي لمجالات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

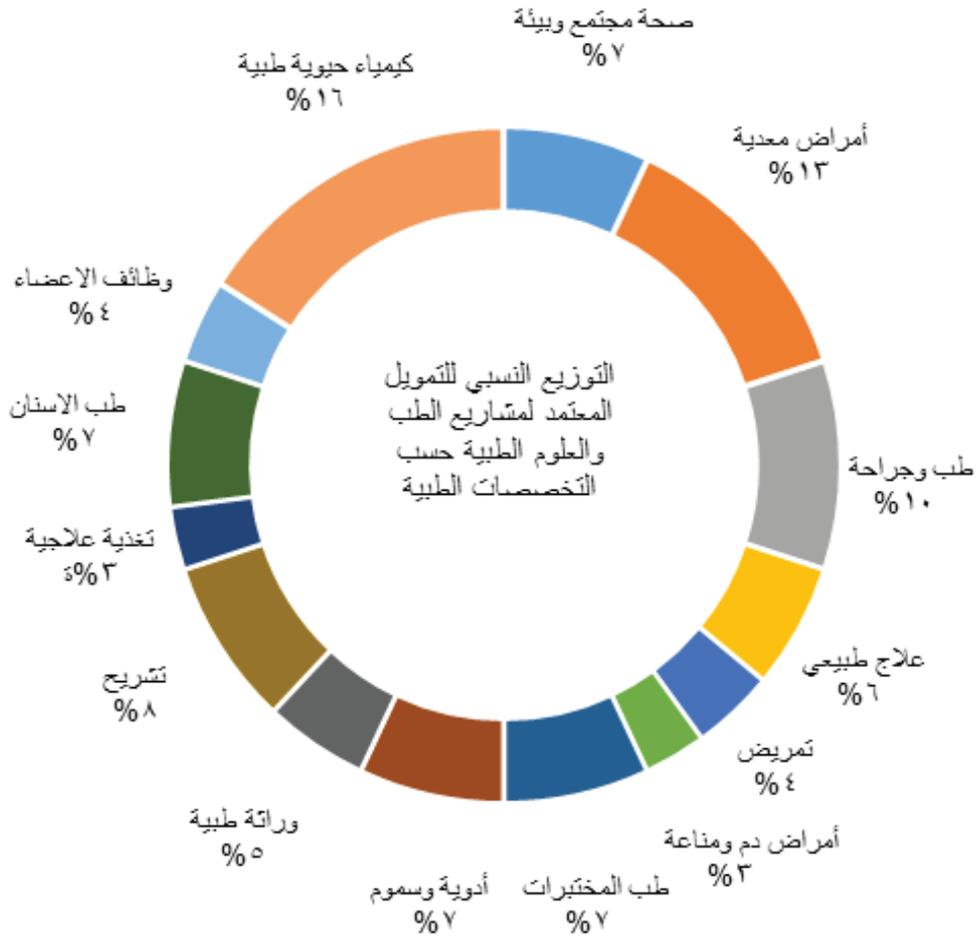
للفترة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ

م	المجالات البحثية	عدد المشاريع المقبولة (الممولة)	النسبة (%)	مبلغ التمويل بالريال السعودي	النسبة (%)
١	صحة مجتمع و بيئة	١١	٧	٢,٠٧٤,٤٣٧	٧
٢	أمراض معدية	١٥	١٠	٣٨٠١,٨٧٦	١٠
٣	طب وجراحة	١٦	١١	٢,٩٢٦,٦١٥	١١
٤	علاج طبيعي	١٢	٨	١,٧٣٢,٨٠٠	٨
٥	تمريض	٨	٥	١,٢٠٧,٤٥٠	٥
٧	طب المختبرات	١١	٧	٢,١٣٦,٢٠٥	٧
٦	أمراض دم و مناعة	٤	٣	٧٢٤,٨٨٧	٣
٨	أدوية وسموم	١٠	٧	٢,٠٥٨,١٠٠	٧
٩	وراثة طبية	٦	٤	١,٤١٥,٠٠٠	٤
١٠	تشريح	١٢	٨	٢,٣٤١,٣٠٠	٨
١١	تغذية علاجية	٥	٤	٩١٨,٠٠٠	٤
١٢	طب الاسنان	١١	٧	٢,٠٠٣,٤٢٠	٧
١٣	وظائف الأعضاء	٦	٤	١,٠٣٥,٥٣٠	٤
١٤	كيمياء حيوية طبية	٢٣	١٥	٤,٦١٦,٧٠٥	١٥
١٠٠	الإجمالي	١٥٠	١٠٠	٢٨,٩٩٢,٣٢٥	١٠٠





٥-٦ إحصائيات التمويل السنوي المعتمدة لمختلف مجالات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ، تم اعتماد تمويل (١٥٠) مشروع بحثي حيث بلغ التمويل الإجمالي (٢٨,٩٩٢,٣٢٥) ريال، وتوضح البيانات أن مجال الكيمياء الحيوية الطبية يعد الأكبر دعماً حيث بلغ عدد المشاريع الممولة (٢٣) مشروع بحثي بتكلفة (٤,٦١٦,٧٠٥) ريال، يليه مجال الأمراض المعدية والذي بلغ عدد مشاريعه (١٥) مشروع بتكلفة (٣,٨٠١,٨٧٦) ريال من قيمة التمويل السنوي المعتمد، بينما مجال أمراض الدم والمناعة ومجال التغذية العلاجية يعدون أقل دعماً ودعماً.



٦-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لتخصصات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ حتى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ. وتوضح البيانات أن مجال الكيمياء الحيوية الطبية يعد الأكبر دعماً، حيث بلغ عدد المشاريع الممولة (٢٣) مشروع بحثي وبنسبة نجاح القبول (١٦٪)، يليه مجال الأمراض المعدية والذي بلغ عدد مشاريعه (١٥) وبنسبة نجاح القبول (١٣٪)، بينما أقل قبول تمويل فكان لمجال أمراض الدم والمناعة ومجال التغذية العلاجية بنسبة ٣٪.

## ٦ . ١١ الجهات الطالبة للدعم في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية

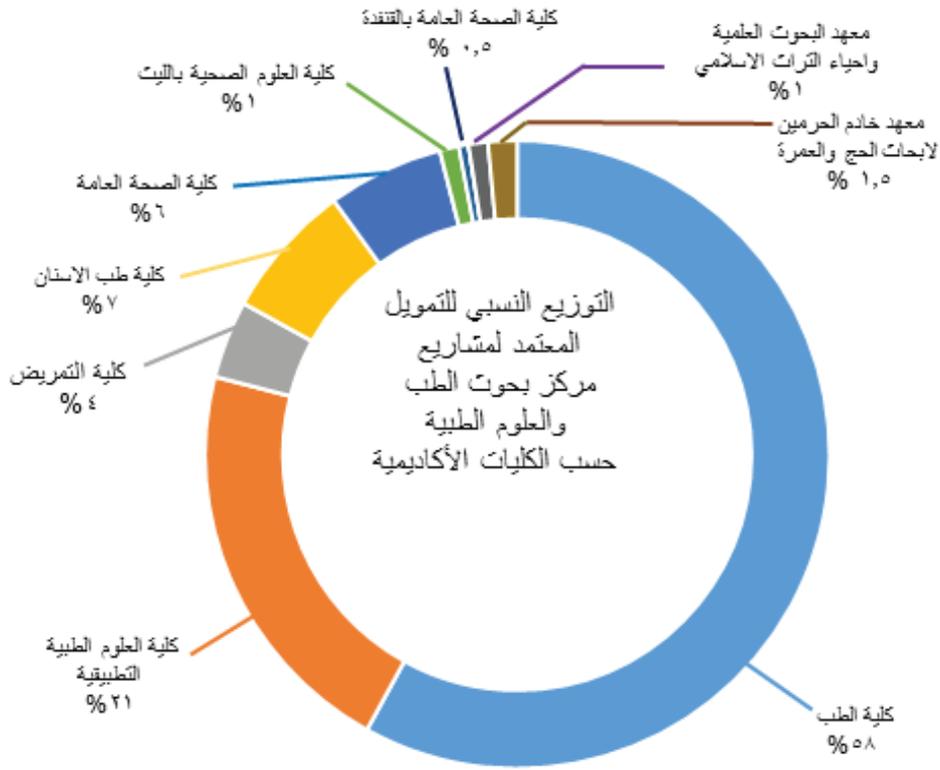
من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ

شاركت مجموعة كبيرة من كليات جامعة أم القرى في التقدم بطلب تمويل للمشاريع ومن ثم الحصول عليه بإجمالي تمويل قدره (٢٨,٩٩٢,٣٢٥) ريال سعودي.

٨-٦ إحصائيات التمويل الإجمالي لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب الجهات المشاركة  
من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ.

م	الجهات	عدد المشاريع المقبولة (الممولة)	النسبة (%)	مبلغ التمويل بالريال السعودي	النسبة (%)
١	كلية الطب	٨٥	٥٧	١٦,٩٠٨,٨٣٧	٥٨
٢	كلية العلوم الطبية ١ لتطبيقية	٣٢	٢١	٦,٠٦٨,٤١٣	٢١
٣	كلية التمريض	٧	٥	١,٠٨٨,٨٥٠	٤
٤	كلية طب الأسنان	١١	٧	١,٩٦٩,١٧٠	٧
٥	كلية الصحة العامة	٩	٦	١,٨١١,٧١٢	٦
٦	كلية العلوم الصحية بالليث	١	١	١٨٧,٤٩٣	١
٧	كلية العلوم الصحية بالقنفذة	١	١	١٢٨,٨٠٠	٠,٥
٨	كلية الطب بالقنفذة	٠	٠	٠	٠
٩	معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي	٢	١	٣٧٤,٤٥٠	١
١٠	معهد خادم الحرمين للأبحاث الحج والعمرة	٢	١	٤٥٤,٦٠٠	١,٥
	<b>الإجمالي</b>	<b>١٥٠</b>	<b>١٠٠</b>	<b>٢٨,٩٩٢,٣٢٥</b>	<b>١٠٠</b>

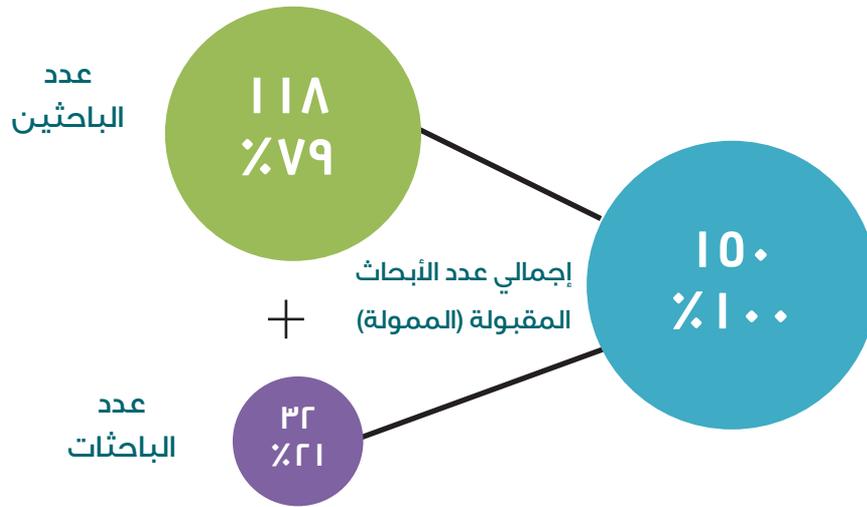




٧-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب الجهات المستفيدة من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ، تم اعتماد تمويل (١٥٠) مشروع بحثي في مختلف التخصصات حيث بلغ التمويل الإجمالي (٢٨,٩٩٢,٣٢٥) ريال، وتوضح البيانات تصدر كلية الطب حيث بلغ عدد المشاريع الممولة (٨٥) مشروع بحثي بتكلفة (١٦,٩٠٨,٨٣٧) ريال ، تمثل ٥٨% من إجمالي قيمة التمويل يليها كلية العلوم الطبية التطبيقية والذي بلغ عدد مشاريعها (٣٢) مشروع بتكلفة (٦,٠٦٨,٤١٣) ريال تمثل ٢١% من إجمالي قيمة التمويل. كما يظهر بأن أقل مساهمة في التقديم كليات القنفذة نظرا لحداتها.

٩-٦ إحصائيات أعداد وميزانيات مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية حسب جنس المتقدمون للدعم من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ.

م	السنة	عدد مشاريع الباحثين المقبولة (الممولة)	الميزانية (بالريال السعودي)	عدد مشاريع الباحثين المقبولة (الممولة)	الميزانية (بالريال السعودي)	عدد مشاريع الباحثين المقبولة (الممولة)	الميزانية (بالريال السعودي)
١	١٤٣٢/٣١هـ	٢٢	٣٢٤٢٥٠٠	٠	٠	٢٢	٣٢٤٢٥٠٠
٢	١٤٣٣/٣٢هـ	١٠	١٥٨٧٦٠٠	٧	٨٥٢٩٩٥	١٧	٢٤٤٠٥٩٥
٣	١٤٣٤/٣٣هـ	٢٨	٥٧٧٦٤٤٥	٩	١٧٣٠٢٢٥	٣٧	٧,٥٠٦,٦٧٠
٤	١٤٣٥/٣٤هـ	٣٤	٧٠٦١٧٧٠	١٢	٢٢٣٤٦٣٠	٤٦	٩,٢٩٦,٤٠٠
٥	١٤٣٦/٣٥هـ	٢٤	٥٢٩٤٩٨٠	٤	٨٨٧٦٨٠	٢٨	٦,١٨٢,٦٦٠
	الإجمالي	١١٨	٢٢٩٦٣٢٩٥	٣٢	٥٧٠٥٥٣٠	١٥٠	٢٨٦٦٨٨٢٥



٨-٦ إحصائيات أعداد مشاريع مركز بحوث الطب والعلوم الطبية للباحثين والباحثات ونسبتهم من عام ١٤٣٢/٣١هـ إلى ١٤٣٦/٣٥هـ تم اعتماد تمويل (١٥٠) مشروع بحثي في مختلف التخصصات حيث بلغ التمويل الإجمالي (٢٨,٩٩٢,٣٢٥) ريال، وتوضح البيانات أن عدد إجمالي المشاريع الممولة للباحثين (١١٨) مشروع بحثي بتكلفة (٢٢٩٦٣٢٩٥) ريال، تمثل ٧٩% من إجمالي قيمة التمويل بينما عدد إجمالي المشاريع الممولة للباحثات (٣٢) مشروع بحثي بتكلفة (٥٧٠٥٥٣٠) ريال، تمثل ٢١% من إجمالي قيمة التمويل.

١٠-٦ الترتيب التنازلي للجهات الحاصلة على تمويل في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ.

م	الجهات	التمويل بالريال	النسبة (%)	عدد المشاريع	النسبة (%)
١	كلية الطب	١٦,٩٠٨,٨٣٧	٥٧	٨٥	٥٨
٢	كلية العلوم الطبية التطبيقية	٦,٠٦٨,٤١٣	٢١	٣٢	٢١
٣	كلية طب الأسنان	١,٩٦٩,١٧٠	٧	١١	٧
٤	كلية الصحة العامة	١,٨١١,٧١٢	٦	٩	٦
٥	كلية التمريض	١,٠٨٨,٨٥٠	٥	٧	٤
٦	معهد خادم الحرمين لأبحاث الحج والعمرة	٤٥٤,٦٠٠	١	٢	١,٥
٧	معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي	٣٧٤,٤٥٠	١	٢	١
٨	كلية العلوم الصحية بالليث	١٨٧,٤٩٣	١	١	١
٩	كلية العلوم الصحية بالقنفذة	١٢٨,٨٠٠	١	١	٠,٥
١٠	كلية الطب بالقنفذة	٠	٠	٠	٠

١٢.٦ أعلى عشرة مشاريع بحثية في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية  
من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ



93

١١-٦ الترتيب التنازلي للتخصصات الطلابية للتمويل من مركز بحوث الطب والعلوم الطبية  
للفترة من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ.

م	الجهات	عدد المشاريع	النسبة (%)	التمويل بالريال	النسبة (%)
١	كيمياء حيوية طبية	٢٣	١٥	٤,٦١٦,٧٠٥	١٦
٢	أمراض معدية	١٥	١٠	٣٨٠١,٨٧٦	١٣
٣	طب وجراحة	١٦	١١	٢,٩٢٦,٦١٥	١٠
٤	تشريح	١٢	٨	٢,٣٤١,٣٠٠	٨
٥	طب المختبرات	١١	٧	٢,١٣٦,٢٠٥	٧
٦	صحة مجتمع وبيئة	١١	٧	٢,٠٧٤,٤٣٧	٧
٧	أدوية وسموم	١٠	٧	٢,٠٥٨,١٠٠	٧
٨	طب الاسنان	١١	٧	٢,٠٠٣,٤٢٠	٧
٩	علاج طبيعي	١٢	٨	١,٧٣٢,٨٠٠	٦
١٠	وراثة طبية	٦	٤	١,٤١٥,٠٠٠	٥

١٢-٦ الترتيب التنازلي لأعلى عشرة باحثين من حيث عدد المشاريع ومقدار التمويل المالي الحاصلين عليه في مركز بحوث  
الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٦هـ.

م	الاسم	الكلية	التخصص	العدد	التمويل المعتمد بالريال
١	أ.د. عادل محمد عسيري	كلية الطب	الكيمياء الحيوية الطبية	٦	١,١٩٥,٥٦٠
٢	أ.د. سعيد سعيد الغامدي	كلية الطب	أدوية وسموم	٣	٦٧٣,٠٠٠
٣	أ.د. عصام نورالدين	كلية الطب	الكيمياء الحيوية الطبية	٣	٥٦٣,١٠٠
٤	د. محمد أبو بكر باسلامة	كلية الطب	أمراض	٣	٥٠١,٢٠٠
٥	د. عبد الله قليل الخشي	كلية الطب	تشريح	٣	٥٤٦,٦٠٠
٦	د. خليل محمد اسماعيل	كلية الصحة العامة	وبائيات	٢	٥٥٤,٩٦٢
٧	د. انمار محمد ناصر	كلية الطب	جراحة	٢	٥٣٨,٧٦٠
٨	د. سلوى عبدالمجيد دهلوي	كلية طب الأسنان	أمراض الفم والأسنان	٢	٥١٣,٨٨٠
٩	د. أحمد عمر بابلغيث	كلية الطب	الوراثة الطبية	٢	٤٥٩,٥٠٠
١٠	د. عاطف حسين أصغر	معهد خادم الحرمين	كائنات دقيقة	٢	٤٥٤,٦٠٠

## ٦. قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣١/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٧هـ

٣١-٦ بيان بأسماء الباحثين الرئيسيين وعناوين المشاريع البحثية التي اجتازت معايير التحكيم الوطنية والدولية وأرقامها، وتم اعتماد تمويلها من جامعة أم القرى من عام ١٣٤١/١٣٤١هـ إلى ١٣٤١/٥٣٤١هـ.



عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ			
م	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث الرئيسي
١	٤٣١٠٩٠٠١	الأمراض البكتيرية التي تصيب مرضى السكري	د.أيمن خالد جوهري
٢	٤٣١٠٩٠٠٢	قياس مدى معلومات واخلاقيات طلاب وطالبات جامعة أم القرى نحو فيروسات الالتهاب الكبدي باء وحيم وزاي	د. محمد أحمد قاروت
٣	٤٣١٠٩٠٠٣	علاقة نسبة اللبتن إلي الاديونكتين بمقاومة الانسولين في السيدات السعوديات ذوات الوزن الطبيعي والبدينات المصابات بالنوع الثاني من مرضى السكري	أ.د. عادل محمد عسيري
٤	٤٣١٠٩٠٠٥	الاستجابة للكورتيزون عند الاطفال السعوديين المصابين بمرض المتلازمة الكلوية وعلاقتها بالخلل في بعض الموروثات الجينية	د. برهان محمد ادريس
٥	٤٣١٠٩٠٠٦	إلقاء الضوء علي الاستبصارات التشخيصية الحديثة والجديرة بالاعتبار اثناء فحص المتبرعين بالدم وذلك للحد من خطر انتقال الفيروس الكبيدي (بي) المصاحب لنقل الدم	د. أحمد محمد عشي
٦	٤٣١٠٩٠٠٧	دراسة معدل انتشار التهابات المسالك البولية وتقييم عوامل الخطورة المصاحبة لها بين السيدات الحوامل	د. عمرو محمد عبد الفتاح
٧	٤٣١٠٩٠٠٨	دراسة خواص عقار الثيموكينون- أحد مكونات زيت جبة البركة- في تنظيمه لنشاط الجهاز المناعي ووقايته للخلايا ومعالجته لنماذج تجريبية من الامراض المناعية المنشأ والمحدثة معمليا في الفئران والمعروفة بتفاقمها السريع وخطورتها البالغة في الانسان	د. عادل جلال الشيمي
٨	٤٣١٠٩٠٠٩	تقدير القيمة المحتملة لبعض الدلالات الجزيئية في الم في الاكتشاف الميكر لسرطان الثدي	أ.د. عادل محمد عسيري
٩	٤٣١٠٩٠١٠	علاقة الاسبرين بمستوى السكر في الدم ومقاومة الانسجة للانسولين	أ.د. سامي حسين حمادي
١٠	٤٣١٠٩٠١١	ارتباط العوامل الجينية الوراثية بالمبوهة ونطورها - دراسة في المجتمع السعودي	د. محمد طاهر طيب
١١	٤٣١٠٩٠١٢	تقييم دور مضادات الأكسدة ومستوي الدهون في الدم في اكسدة البروتينات الدهنية منخفضة الكثافة عند مرضى اعتلال تحمل الجلوكوز	أ.د. عصام الدين محمد نور الدين



د. عبد العزيز علي الخوتاني	دراسة بعض عوامل الخطورة في تقييم الأطفال حديثي الولادة الذين يعانون من ارتفاع الصفراء في الدم في مكة المكرمة	٤٣١٠٩٠١٣	١٢
د. حسن سامي شيبه	المدد الدموي للعضلة الشظية الصغرى وأهميته في الاصلاح الجراحي للساق والقدم	٤٣١٠٩٠١٤	١٣
د. فارس محمد الطف	دور الخلايا الليفية في غمد العصب الداخلي في شفاء الأعصاب الطرفية المصابة	٤٣١٠٩٠١٥	١٤
د. عبد الله قليل الخشي	دراسة كمية وكيفية تأثير دواء اللاميودارون المستخدم لعلاج ضربات القلب الغير منتظمة على العصب البصري في الفئران	٤٣١٠٩٠١٦	١٥
د. عاطف حسين أصغر	تقدير معدل الانتشار والحساسية للمضادات الحيوية من البكتريا	٤٣١٠٩٠٢٠	١٦
د. أحمد عمر بابلغيث	الاشكال المتعددة للجبن والمرتبطة بمرض البهاق الحلدي في المجتمع السعودي	٤٣١٠٩٠٢١	١٧
د. نداء مصطفى بوقري	دراسة ترابط التحور الجيني R٢١٩١٢ في ATP-Binding مع تصلب الشرايين التاجية والدهون في المملكة العربية السعودية	٤٣١٠٩٠٢٢	١٨
د. أسامة عمر شيخ	التأثير البيولوجي لبعض الاطعمة السريعة المدعمة بالفلفل الاحمر على قرحة المعدة ودهون الدم ووظائف الكبد والكلي	٤٣١٠٩٠٢٣	١٩
د. جمال طلعت حمدي	المشاكل الصحية وتوعية الرعاية المقدمة للمرضى في الفراش في مستشفى ثانوي في مكة المكرمة بالمملكة العربية السعودية	٤٣١٠٩٠٢٤	٢٠
د. عبد الله علي ساعاتي	التعرض بيئيا لبعض المعادن الثقيلة التي تؤثر على الذكاء عند الاطفال في سن المدرسة الابتدائية والذين يتعرضون للتدخين غير المباشر، وتلوث الهواء في الطرق في منطقة مكة المكرمة	٤٣١٠٩٠٢٥	٢١
د. عمرو علي عمر المروعي	دراسة تأثير الحجامه علي الاداء البدني لمرضى السكري والالام الروماتيزمية	٤٣١٠٩٠٢٨	٢٢

## عام ١٤٣٢/١٤٣٣ هـ

م	رقم المشروع	عنوان المشروع	اسم الباحث الرئيس
١	٤٣٢٠٩٠٠١	تقييم مستوى فيتامين د لمتطوعين سعوديين أصحاء من منطقة مكة	د. أسامة عدنان محمد كُنساره
٢	٤٣٢٠٩٠٠٢	تطبيق المعالجة باستخدام فيتامين (ج) وذلك لحفظ مستوى حمض اليوريك في الدم لدى المرضى المصابون بمرض ارتفاع حمض اليوريك في الدم	د. حامد مسعود مصطفى المدني

د. آمال محمد الديب	التشخيص المبكر لسرطان الفم بمكة المكرمة	٤٣٢٠٩٠٠٣	٣
د. منار بنت محمد محمد اسماعيل	القيمة التشخيصية لـ جي بي ٧٣، بي أي في كي -٢، أم أي أف للتنبؤ بحدوث سرطان الكبد في المرضى المصابين بأمراض الكبد.	٤٣٢٠٩٠٠٤	٤
د. هنادي أحمد لمفون	انتشار عيوب الفم والأسنان في الأطفال المعاقين ذهنياً في المجتمع المكي	٤٣٢٠٩٠٠٥	٥
د. عبدالله عطيه أحمد الغامدي	التغيرات النسيجية في التهابات شبكية العين لمرضى السكري بعد العلاج بالعقارات المضادة للسرطان	٤٣٢٠٩٠٠٦	٦
د. حسن بن سامي إبراهيم شيبه	الأهمية التشريحية والطبية للجدار الداخلي للأنف والجهاز الدمعي	٤٣٢٠٩٠٠٧	٧
ايمان عبد الستار تلة	تأثير نوعين من الكبر السعوبد على البكتريا والفطريات التي تصيب الفم	٤٣٢٠٩٠١٠	٨
د. عبدالمنعم أحمد القاسم	مقارنة التأثير الوقائي لمضادى ارتفاع ضغط الدم الراميبيريل وإريزارتان على الأوعية الدموية في كلى الفئران المصابة بمرض السكري	٤٣٢٠٩٠١١	٩
د. مرفت عيد محمد عبدالغفار	الدور المحتمل لمنشط الأنكريتين "سيتاجليبتين" في القصور الدموي الناتج بعد إعادة التروية للكلى في مرض السكري من النوع الثاني	٤٣٢٠٩٠١٢	١٠
د. جمال عابدين محمود زرد	المدد الدموي للعضلة الشظية الصغرى وأهميته في الإصلاح الجراحي للساق والقدم	٤٣٢٠٩٠١٣	١١
د. محمد مظهر حجازي	دور الخلايا الليفية لغمد العصب الداخلي تحدد تورم العصب في إصابات الأعصاب الطرفية	٤٣٢٠٩٠١٤	١٢
د. سمير حسن فطاني	تعيين تراكيز بعض عناصر الجسم النادرة في خصيلات شعر البالغين في مختلف معاملات السمنة وعلاقتها بداء السكري النوع الثاني بالمملكة العربية السعودية	٤٣٢٠٩٠١٦	١٣
د. فدوة حمزة طاهر	مدى فعالية ١٧ هيدروكسي بروجيسترون على زيادة الفترة الكامنة والتقليل من المشاكل الطبية على الام والجنين فى حالات الانتقاب المبكر للكيس الجنيني من ٢٤ الي ٣٣ اسبوع حمل	٤٣٢٠٩٠١٧	١٤
د. سعيد بن سعيد الغامدي	دراسة فعالية مستخلص نبات الحدق في إزالة الشعر	٤٣٢٠٩٠١٨	١٥



د. عبد الله بن قليل ردة الخشي	تأثير العلاج بالليزر عالي مقابل منخفض الشدة في علاج خشونة مفصل الركبة	٤٣٢٠٩٠١٩	١٦
د. محمد أبوبكر باسلامة	تأثير الليزر المتقطع عالي الشدة في علاج قرح القدم السكري	٤٣٢٠٩٠٢٠	١٧

## عام ١٤٣٣/١٤٣٤ هـ

م	رقم المشروع	عنوان المشروع	اسم الباحث الرئيسي
١	٤٣٣٠٩٠٠١	فاعلية المجال المغناطيسي المتقطع منخفض التردد على ثبات القوام في مرضى التهابات الأعصاب الطرفية الناتجة عن مرض السكري	د. وحيد علي حسين فلمبان
٢	٤٣٣٠٩٠٠٢	فعالية استخدام الليزر عالي الشدة في علاج آلام الرقبة: دراسة عشوائية ضابطة مزدوجة السرية	د. محمد صلاح الدين محمد العياط
٣	٤٣٣٠٩٠٠٣	دراسات على التأثيرات المناعية لمستخلص السواك في الجردان المثبطة مناعياً	د. طلعت بن عبد الله البخاري
٤	٤٣٣٠٩٠٠٤	وبائية داء المقوسات (داء القطط) وعوامل الخطورة المرتبطة به عند السيدات الحوامل في مكة المكرمة	د. خليل بن محمد خليل اسماعيل
٥	٤٣٣٠٩٠٠٦	دور الخلايا الليفية والبلعمية لغمد العصب الداخلي في شفاء الأعصاب الطرفية المصابة بمرض السكري	د. عبد الله بن قليل ردة الخشي
٦	٤٣٣٠٩٠٠٧	تقييم صحة وسلامة الخدمات الغذائية في اثنين من مستشفيات مكة المكرمة.	د. محمد بن أبو بكر محمد باسلامة
٧	٤٣٣٠٩٠٠٨	دراسة فعالية مستخلص نبات العرعر كمضاد شامل لسُموم الافاعي والحشرات	د. سعيد بن سعيد الغامدي
٨	٤٣٣٠٩٠٠٩	قيمة قياس الأكتيفين والأنهييين والفوليستاتين والبلازما بروتين-أ المرتبطة بالحمل والبروجستيرون في التفرقة السريعة بين الحمل خارج الرحم، الحمل الطبيعي والإسلاّب.	د. باسم عمرو أحمد رفعت
٩	٤٣٣٠٩٠١٠	دراسة تأثير الليزر النابض عالي الشدة علي التئام جروح دروق الدرجة الثالثة في الفئران: دراسة تجريبية	د. أنور عبد الحيد عبد الحي عبيد



د. هبه سعيد باقادر العمودي	تقييم التعرض البيئي والمهني لعنصر الزئبق بين الفرق الطبي للسان وتأثره على مضادات الأكسدة	٤٣٣٠٩٠١٢	١٠
د. عادل عمر باحاوق	تعلم وأداء التثبيت الحنجري بواسطة المسعفين (التثبيت الحنجري السهل والصعب): مقارنة بين الجليدوسكوب فيديو لارينجوسكوب والممر الهوائي الحنجري والمنظار الحنجري المباشر. دراسة على المنيكان	٤٣٣٠٩٠١٣	١١
د. وحيد علي حسن أبومنصور فلمبان	تأثير المستخلص المائي للسواك وجذور العرقسوس على التئام قرحة المعدة في فئران التجارب	٤٣٣٠٩٠١٤	١٢
د. عبد الله بن عثمان عبد الله أحمد	التنوع الجيني لفطر الكريبتوكوكس في منطقة مكة المكرمة.	٤٣٣٠٩٠١٦	١٣
د. فتحي بن محمد الفسخاني	دراسة الطرز الجينية المتعددة لجين مستقبلات فيتامين (د) في مرض البوال السكري النوع الثاني لدى السعوديين.	٤٣٣٠٩٠١٧	١٤
د. ياسر بن محمد عبد الغفور خياط	الكشف عن مرض سيلياك لدى مرضى القولون العصبي	٤٣٣٠٩٠١٩	١٥
د. سماء سعيد السعداء	تقييم الحالة الغذائية للمرضى المصابين بالخلل الوراثي للتمثيل الغذائي بين المرضى المترددين على العيادات الخارجية بمستشفى الولادة بمنطقة مكة المكرمة	٤٣٣٠٩٠٢١	١٦
د. جمال طلعت حمدي	الإحساس اللحظي لأصبع جراحي آلي	٤٣٣٠٩٠٢٢	١٧
د. حسان بن مظهر بخاري	دراسة مقارنة بين عقاقير (أورليستات وسيبوترامين) والمكملات الغذائية (الشاي الأخضر وخل التفاح) في تقليل الوزن وحماية الكبد	٤٣٣٠٩٠٢٣	١٨
د. أسامة عبدالرحمن شيخ عمر	طرق التشخيص المبكر لمرض هشاشة العظام.	٤٣٣٠٩٠٢٤	١٩
د. سمير بن حسن فطاني	المخاطر والمحددات الجينية لارتفاع الدهون ومتلازمة الإستقلاب في نساء سعوديات	٤٣٣٠٩٠٢٥	٢٠
د. شامخ محمد مرسي الشامي	تأثير المجال المغناطيسي على كثافة العظام في الروماتويد المفصلي عند الأطفال	٤٣٣٠٩٠٢٦	٢١



د. سهام زهران	تطبيق برنامج هونيت لتحليل الميكروبات في مستشفيات مكة المكرمة	٤٣٣٠٩٠٢٧	٢٢
أ.د. عادل بن محمد عسيري	الأديبوكيتر ( الرزستين، الفيستفاتين، الأديبونيكتين والليبتين) وخطر الإصابة بسرطان الثدي في السيدات قبل وبعد سن اليأس	٤٣٣٠٩٠٢٨	٢٣
أ.د. ليلي بنت عزت حامد برهام	تأثير مثبطات مضخة البروتون على كثافة العظام في الجردان	٤٣٣٠٩٠٢٩	٢٤
أ.د. محمد بن طاهر طيب	التشخيص الجزيئي للأكسونات المفقودة في جين ضمور العضلات (دوشين) بين المرضى السعوديين.	٤٣٣٠٩٠٣٠	٢٥
د. فارس بن محمد نور سعيد أطف	دور فيتامين (هـ) في تجديد خلايا الكبد بعد الاستئصال الجزيئي للكبد في الفئران.	٤٣٣٠٩٠٣١	٢٦
أ.د. وجيه جمال الدين عبد الغني البراني	الأساس التشريحي لاستخدام أوتار العضلة النصف وتربة والعضلة الرشيقة في إصلاح الرباط الصليبي الأمامي	٤٣٣٠٩٠٣٢	٢٧
د. أمل زغلول عبدالحميد مصطفى	الأهمية الإكلينيكية لوجود سي دي ٦٦ على سطح الخلايا والذائبة في حالات سرطان الدم الحاد	٤٣٣٠٩٠٣٣	٢٨
د.عبدالله جميل أبورزيزة	مدى انتشار مرض الدرن في طلبة الكليات الطبية في جامعة أم القرى	٤٣٣٠٩٠٣٤	٢٩
د. سامي بن صدقة أشقر	انتشار البكتيريا العقدية بين أطفال مرحلة ما قبل المدرسة في سن ٤-٦ سنوات بمكة المكرمة	٤٣٣٠٩٠٣٥	٣٠
د. حنان محمود محمد الحويري	تقييم الحالات المناعية ومضادات الأكسدة على المدى المتوسط البعيد بعد إعطاء بعض مضافات الطعام	٤٣٣٠٩٠٣٧	٣١
د. أطف عبدالخالق	برنامج غذائي للأطفال السعوديين ذوي الإعاقات العصبية: مجموعة تلقت علاج سلوكي لدى متخصصون في تمييز الأطفال	٤٣٣٠٩٠٣٩	٣٢
د. حنان سيد علي محمد	مدى انتشار مرض القولون العصبي، الاكتئاب النفسي، احترام الذات وتأثره على نوعية جودة الحياة لدى طالبات الكليات الطبية بجامعة أم القرى	٤٣٣٠٩٠٤٠	٣٣
د. سحر منصور طه لماضه	معلومات واتجاهات وممارسات المراهقات تجاه الصحة الإنجابية بمكة المكرمة	٤٣٣٠٩٠٤٢	٣٤



د. عمرو أحمد أمين	تعيين القيمة التشخيصية لبعض دلالات المصل (اختبار التليف، نسبة إنزيم أي إس تي / نسبة صفائح الدم «أي بي آر أي»، كولاجين ٤، وحامض الهالورونيك) كعلامات على تليف نسيج الكبد لمرضى التهاب الكبد المزمن السعوديين المصابين بالفيروس الكبدي سي، والمصابين بالفيروس الكبدي بي	٤٣٣٠٩٠٤٤	٣٥
أ.د. عادل بن محمد عسيري	دراسة تأثير مثبطات عامل نخر الورم على إعادة تكوين الأوعية الدموية لتعويض الانسداد في الأطراف الخلفية للفتران المصابة بداء السكري	٤٣٣٠٩٠٤٦	٣٦
د. أسامة مرغلاني	علم الكائنات الدقيقة في التهاب الجيوب الأنفية بمنقطة مكة خلال الحج	٤٣٣٠٩٠٤٧	٣٧

## عام ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ

اسم الباحث الرئيس	عنوان المشروع	رقم المشروع	م
أ.د. عادل محمد علي عسيري	تقييم نواتج البروتينات المرتبطة بالجلوكوز المتقدمة ومستقبلاتها الذائبة في الدم والبروتينات الدهنية المتأكسدة منخفضة الكثافة لدى مرضى الغسيل الدموي للكلية	٤٣٤٠٩٠٠١	١
د. منال حسن أبوالمجد علي	إعداد وتقييم برنامج المشورة لتكليف مقدمي الرعاية للأطفال مرضى التوحد بمكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٠٢	٢
د. سعيد هاشم محمد حلواني	طريقة جديدة لتشخيص متلازمة الأجسام المضادة للفسفوليبيد في المنطقة الغربية بالمملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠٠٤	٣
د. أحمد محمد عبدالرحمن السوداني	فاعلية استخدام التحفيز الكهربائي الوظيفي لسقوط القدم على قدرات المشي وآداء الاتزان عند مرضى السكتة الدماغية السعوديين	٤٣٤٠٩٠٠٥	٤
د. أمير عبدالرؤوف فضل الفقي	فاعلية استخدام جبيرة الثيراتوج التحتية على التحكم في الاتزان وخطر السقوط وكفاءة المشي عند مرضى السكتة الدماغية السعوديين	٤٣٤٠٩٠٠٦	٥
د. إيهاب محمد أبوالسعود عبدالكافي	العلاج بالليزر عالي الشدة مقابل العلاج بالمجال الكهرومغناطيسي في علاج آلام الرقبة المزمنة	٤٣٤٠٩٠٠٧	٦
د. محمد صلاح الدين محمد العياط	دراسة عشوائية ضابطة لتأثير الليزر عالي الشدة في علاج خشونة مفاصل الركبة: دراسة بالموجات فوق الصوتية	٤٣٤٠٩٠٠٨	٧
د. محمد عتيق الرحمن	بحث علاقة عدوى الهيليكوباكتر بايلوراي بمرضى السكتة الدماغية بمنطقة مكة المكرمة في المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠١٠	٨



د. فيصل أحمد خليل علاف	تطوير طريقة عالية الانتاجية للكشف عن الاعتلالات الوراثية المسببة لمرض فقدان الاحساس بالالام باستخدام جهاز قراءة تسلسل الحمض النووي من الجيل الثانى المعتمد على الشرائح النانوية متناهية الصغر	٤٣٤٠٩٠١١	٩
د. محمد كمال حسين	دراسة عن تقييم نظام الرصد المرضى في الصحة العامة بوزارة الصحة ، المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠١٣	١٠
د. خليل محمد خليل اسماعيل.	دراسة وبائية واكاديمية ووراثية لقمم الراس عند طلاب المدارس في السعودية	٤٣٤٠٩٠١٦	١١
أحمد عمر بابلغيث	العلاقة بين جين سيرين ثايرونين كانيز ١١ والاصابة بسرطان البروستات عند السعوديين	٤٣٤٠٩٠١٧	١٢
د. الفضل عبيد محمد علي	دراسة الباعوض الناقل لحمى الضنك: أماكن التوالد والبيئة الملائمة لتكاثره وانتشاره في مكة المكرمة وتحديد العوامل المرتبطة بوبائية المرض	٤٣٤٠٩٠١٩	١٣
د. عبيرعبد الرحمن أحمد برهمين	تقييم درجة رضا المرضى عن جودة الرعاية المقدمة في مراكز الرعاية الصحية الاولية بمكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٢١	١٤
د. منال موسى ابراهيم. موسى	العوامل التي تؤدي إلى الاحتراق الوظيفي بين الممرضات السعوديات وتأثيرها على رضا المريض في مستشفيات مكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٢٢	١٥
د. صباح عبدالغني أحمد إبراهيم	معدل انتشار طفيلي " المتبرعم الكيسي " والاختلاف الجيني لأنواعه كسبب محتمل لسرطان القولون والمستقيم	٤٣٤٠٩٠٢٣	١٦
د. رأفت عبدالمنعم حسين يوسف	استخدام البيولوجيا الجزيئية والفحص المجهرى لتقييم نوعين من الاختبارات السريعة لتشخيص الملاريا في مكة المكرمة والطائف بالمملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠٢٤	١٧
د. وسام أحمد أحمد ناصر	العلاقة ما بين فيتامين (د) وهرمون الجار درقية على كثافة العظام وعلاقتها بالاجهاد التأكسدي في مرضى الغسيل الكلوي السعوديين	٤٣٤٠٩٠٢٦	١٨
د. وسام أحمد أحمد ناصر	تقييم دور الاجهاد التأكسدي في مرضى السكري النوع الثاني والمصابون بالميكروب الحلزوني هيليكوباكتر بيلوري بالمعدة	٤٣٤٠٩٠٢٧	١٩
د. محمد أحمد محمد رملي قاروت	جودة العناية المقدمة للأطفال والأمهات في المراكز الصحية الأولية المختارة بمكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٢٨	٢٠



د. هدى عبدالعظيم محمد عبدالرحمن	تطبيق نموذج المعتقد الصحي للكشف عن سرطان الثدي وتنفيذ برنامج تعليمي للفحص الذاتي للثدي لطالبات الكليات الطبية والغير طبية المختارة بجامعة أم القرى	٤٣٤٠٩٠٢٩	٢١
د. هشام جلال مهران السيد	تأثير التدريب التوازن على التحكم في الجسم وخطر السقوط في مرضى السكتة الدماغية	٤٣٤٠٩٠٣٠	٢٢
د. ميرفت عيد محمد عبدالغفار	هل يستطيع السيتاجلوتين تقليل ضغط الدم المرتفع والتغير المستحدث في عضلة القلب وتفاعلات الاوعى نتيجة تثبيط تصنيع اكسيد النيتريك لمدته طويلة في الفأر	٤٣٤٠٩٠٣١	٢٣
د. أنور عبدالجيد عبدالحى عبيد	الموجات فوق الصوتية مقابل الليزر النابض: في علاج هشاشة العظام	٤٣٤٠٩٠٣٤	٢٤
د. فتحي محمد محمد الفسخاني	دراسة الطرز الجينية للبروتين مانع الاقتران-١ ومستقبلات بيتا٣ أدرينرجيك لدى المرضى السعوديين المصابين بمرض السكري	٤٣٤٠٩٠٣٦	٢٥
د. محمد مبشر أحمد خان	دراسة البكتريا السحبية المجموعة (ب) : انتشار العدوي، التصنيف المناعي والحساسية للمضادات الحيوية للسيدات الحوامل في مكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٣٨	٢٦
د. ليلي عزت برهام	دراسة تأثير بعض الأدوية المعدلة للمناعة على نموذج تجريبي للصرع الناجم عن استخدام (الليثيوم-بيلوكاربين ) في ذكور الجرذان البالغة	٤٣٤٠٩٠٣٩	٢٧
د. عمار عبدالله اسحاق عطار	دراسة التأثير البيولوجي والهستوبثولوجي لبذور العنب على تلف خلايا الكبد المحدث برابع كلوريد الكربون وتسمم خلايا المخ المحدث بخلات الرصاص في فئران التجارب	٤٣٤٠٩٠٤٠	٢٨
د. عبد المنعم أحمد القاسم	تأثير هرمون الميلاتونين وفيتامين د وفيتامين هـ على الأوعية الدموية للفئران المصابة بداء السكري وتصلب الشرايين	٤٣٤٠٩٠٤١	٢٩
د. يحي أحمد ماهر محمد	التغيير في عدد البكتيريا والفطريات المحمولة جوا في مستشفى كلية طب الأسنان التعليمي بجامعة أم القرى	٤٣٤٠٩٠٤٤	٣٠
د. أحمد محمد أحمد عشي	خطر العدوى بفيروس حمى الضنك عن طريق نقل الدم: الكشف عن وجود فيروس حمى الضنك وأجسامه المضادة في دم المتبرعين بالدم في مكة المكرمة ودلالاته لأمان نقل الدم	٤٣٤٠٩٠٤٥	٣١
د. عاطف حسين مصطفى أصغر	التوصيف الجزيئي لجينات " البيتا لاكتيميزيز " الممتدة الطيف في عزلات بكتريا " السودوموناس اريجونوزا " والمعزولة من المرضى المنومين بمستشفيات مكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٤٦	٣٢



د. نيرمين نبيه أحمد السيد	دراسة الأهمية السريرية لمستقبلات CD14 وتأثير تعدد الأشكال الجينية لها على الظواهر المختلفة من الحساسية الناتجة من التعرض لعث غبار المنازل في مكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٤٨	٣٣
د. أنهار عبدالعزیز محمد السيد	الاختلافات الشكلية والجينية للطفيلي " المتبرعم الكيسي " المعزول من الأشخاص الأصحاء والذين يعانون أعراض مرضية بمكة المكرمة في المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠٤٩	٣٤
د. أنس سراج عبدالرحمن دبلول	الملوثات المحتملة في المياه الجوفية بمنطقة حقال وفي مدينة الليث (الملوثات الميكروبية والكيميائية والفيزيائية)	٤٣٤٠٩٠٥١	٣٥
د. أحمد محمود الشربيني السيد	الكشف على ميكروب المكور العنقودي الذهبى بين مرضى مستشفى القنفذة العام	٤٣٤٠٩٠٥٣	٣٦
د. مصطفى محمدي محمد سنه	التغيرات الهستولوجية والحيوية للأنابيب الكلوية القريبة في حالة إصابة الكلى الحادة والفشل الكلوي الحاد لدى المرضى السعوديين	٤٣٤٠٩٠٥٤	٣٧
د. إبراهيم حميد محيسن الحربي	تباين الخلايا الجذعية داخل الجسم في حالات فشل المبايض المبكر	٤٣٤٠٩٠٥٥	٣٨
أ.د. عصام الدين محمد نور الدين محمد عطيه	تقييم المؤشرات الحيوية للإجهاد التأكسدي ومستويات البروتينات المؤكسدة منخفضة الكثافة لدى مرضى سرطان الثدي	٤٣٤٠٩٠٥٦	٣٩
د. نورس محمد الصغير موافي	الوصف الجزيئي لطفيل الكريبتوسبورديوم (تحديد النمط الجيني والنوع الفرعي) المعزول من الأطفال في مكة المكرمة - المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠٥٧	٤٠
د. سلوى عبدالمجيد إسحاق دهلوي	تقييم مستوى البروتين المحفز بالانترفيرون (جاما-١٠) ومحفز مستقبل العامل النووي (كابا-ب) والبروتين المثبط في السائل اللثوي واللغاب والدم كعوامل لاكتشاف التهاب الانسجة الداعمة للأسنان	٤٣٤٠٩٠٥٨	٤١
د. سلوى عبدالمجيد إسحاق دهلوي	التواصل المتبادل المحتمل بين البروتين المحفز بالانترفيرون-جاما-١٠ ومحفز مستقبل العامل النووي كابا-ب وتأثيره في التهابات الانسجة الداعمة للأسنان	٤٣٤٠٩٠٥٩	٤٢
د. محمد أسامة مصطفى نور	زيادة وعي مقدمي الخدمة الصحية عن عدوى فيروس كورونا بالمستشفيات العامة بمكة المكرمة في السعودية	٤٣٤٠٩٠٦٢	٤٣

د. أيمن خالد جوهري	الكشف عن العلاقة بين فيروس الايدز ب19 والامراض العصبية في مكة المكرمة	٤٣٤٠٩٠٦٣	٤٤
د. سعد سعيد خماش الغامدي	دراسة مدى تأثير العدوى بطفيليات الجهاز الهضمي على معدل الإصابة بفيروس حمى الضنك النزيفي وخطورته في منطقة جدة بالمملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٩٠٦٤	٤٥
د. معتصم محمد خلف الله علي	تقييم الأضرار التي تحدث للحمض النووي (DNA) للعاملين والمترددين على محطات تعبئة الوقود في مكة المكرمة باستعمال تقنية Single Cell Gel Electrophoresis (COMET) Assay	٤٣٤٠٩٠٦٥	٤٦

### عام ١٤٣٥/١٤٣٦ هـ

اسم الباحث الرئيس	عنوان المشروع	رقم المشروع	م
أ.د. مرسي عبدالفتاح مرسي أبو الجود	دراسة تركيبية لدور الكركم في وقاية وعلاج تضرر الغشاء المخاطي المعدي في ذكور الجرذان البيضاء البالغة بعد رأب المعدة العرضي باستخدام المجهرين الضوئي والماسح الإلكتروني.	٤٣٥٠٩٠٠١	١
د. موسى كوماي كوما	دور العوامل البيئية على خلايا CD٤T لدى الطلاب السعوديين الأصحاء.	٤٣٥٠٩٠٠٢	٢
د. رامي محمد عبد المعين ناصر	دلالة التكهون بالتعبير المناعي للخلايا الجذعية للسرطان CD٢٤/CD٤٤ وطفرة PIK٣CA في تطور سرطان الثدي في مكة.	٤٣٥٠٩٠٠٣	٣
أ.د. عصام الدين محمد نور الدين محمد عطيه	المظاهر الإكلينيكية لنقص مستوى فيتامين د عند المواطنين السعوديين في منطقة مكة المكرمة	٤٣٥٠٩٠٠٤	٤
أ.د. سعيد بن سعيد الغامدي	تطوير استراتيجية فارماكولوجية-عصبية جديدة في علاج الصرع: مزيج من ديكساميثازون مع فالبروات الصوديوم في الفئران	٤٣٥٠٩٠٠٦	٥
د. يحيى أحمد ماهر محمد	دراسة المضادة الميكروبية المنتجة بواسطة جنس لكتوباسيلس بلانتايوم المعزولة من الفم	٤٣٥٠٩٠٠٧	٦
د. طاهر محمد محيي الدين	دراسة و تحليل الطفرات الوراثية باستخدام تتابعات قواعد الحمض النووي (تقنية الجيل القادم ) في مرضى المصابين باورام الدماغ ( الورم الدبقي)	٤٣٥٠٩٠٠٨	٧
د. أحمد عشي	دور التغذية والوجبات الغذائية في علاج الألتهاب الكبدي الفيروسي المزمن والمصاب بتليف الكبد	٤٣٥٠٩٠٠٩	٨
د. أنمار محمد أنعم ناصر	التأثير العلاجي لمستخلص أوراق العرعر السروي والعتم في التهاب المثانة الخلالي الناتج عن التوتر في فئران سبرانج-داولي المخبرية	٤٣٥٠٩٠١٠	٩



أ.د. على فتحي إبراهيم عبدالوهاب	التأثير الوقائي لفيتامين د ضد حالة الصرع الناتجة عن استخدام نموذج الليثيوم- بيلوكارين والخلل المعرفي والاجهاد التأكسدي في الفئران	٤٣٥٠٩٠١٥	١٠
د. مرفت فتحي يوسف	العلاقة بين الطفرات الجينية المرتبطة بكتلة الدهون والسمنة المرتبطة والاديبونيكيتين، وعامل النسخ ٧ رقم (٢) مع السمنة عند الأطفال.	٤٣٥٠٩٠١٦	١١
د. حاتم عادل محمد سمباوا	معدل اصابة متبرعي الدم السعوديين في مكة المكرمة بفيروس نقص المناعة المكتسبة والتهاب الكبد الوبائي ب و ج خلال عشر سنوات	٤٣٥٠٩٠١٧	١٢
د. ابتسام كامل الدسوقي عفيفي	دلالات مناعية جديدة للتشخيص والتنبؤ بتطور التهاب اللثة المزمن في المجتمع المكي	٤٣٥٠٩٠١٨	١٣
د. سعيد عبد الرحمن سعيد اليزيدي الحارثي	تحديد وتوصيف الروابط الرئيسية لطفيلي الملاريا المسؤولة عن تكتل الصفائح الدموية من خلال مستقبلات ClqR لدى المضيف	٤٣٥٠٩٠١٩	١٤
أ.د. سيد تبريز علي	تحديد وجود فقر الدم الانحلالي المناعي أ و وجود نقص الصفائح الدموية أو وجود كليهما (متلازمة أيفانز) فى النساء السعوديات اللاتي لديهن اجهاضات متكررة مرتبطة بوجود الاجسام المضادة للدهون المرتبطة بالفسفور	٤٣٥٠٩٠٢٠	١٥
أ.د. معتصم محمد خلف الله علي	التحقق التجريبي لجودة الهواء الداخلي ومرض متلازمة البناء في مكاتب جامعة أم القرى	٤٣٥٠٩٠٢١	١٦
د. وردة عبدالله محمد الاسمري	الليزر المتقطع عالي الشدة والليزر منخفض الشدة على التئام الجروح العميقة في الجردان المصابة بداء السكري (دراسة هستولوجية وهستولوجية مناعية)	٤٣٥٠٩٠٢٢	١٧
أ.د. عادل محمد عسيري	تقييم مستويات عامل نمو الخلايا الليفية ٢١ وفتوين- A في مرضي الداء السكري من النوع الثاني المصحوب بالاعتلال الكلوي وعلاقتهم بمقاومة الانسولين	٤٣٥٠٩٠٢٣	١٨
د. أنمار محمد أنعم ناصر	تقييم القيمة التشخيصية والتنبؤ بعوامل الخطورة لبعض المؤشرات الحيوية الحديثة كمستضدات الخلايا الجذعية و ويوروكينيز المنشط للبلازمونجين وعلاقتها بمستضد البروستات المحدد و مؤشر صحة البروستات في مرضي سرطان البروستات	٤٣٥٠٩٠٢٤	١٩
د. عبد الرحمن محمد صبري يوسف	تأثير الديكساميثازون، أوفيتامين (د) أو الشيتوزان على تحويل الخلايا الجذعية البشرية فى لب الأسنان، والمزروعة مع "ثالث أكسيد المعادن الكلى إلى خلايا تكوين العاج.	٤٣٥٠٩٠٢٦	٢٠

د. سعيد هاشم محمد حلواني	دراسة نسبة فشل تأثير الأسبرين لدى السعوديين المصابين بمرض السكري النوع الثاني	٤٣٥٠٩٠٢٧	٢١
أ.د. محمد هشام مجمد مجفوظ بدان	تقييم ليبوكالين كرات الدم البيضاء المرتبط بالجيلاتينيز والبروتين ٤ الملازم للربتيبول في مرضى الداء السكري من النوع الثاني الذين يعانون من اعتلال الكلى	٤٣٥٠٩٠٣٠	٢٢
د. محمد بن ابوبكر محمد باسلامه	دراسة مدى انتشار نقص فيتامين ب١٢ في عينة من البالغين الأصحاء المتطوعين في منطقة مكة المكرمة	٤٣٥٠٩٠٣١	٢٣
د. عادل جلال أحمد الشيمي	دراسة مُبتَكِرَة لتَقْيِيم القُدرة الوَقَائِيَّة والعِلَاجِيَّة لِإِسْتِرَاتِيَجِيَّاتِ احَادِيَّة وتوافقية من فيتامين د واللاينزيم المساعد كيو-١٠ والثيموكينون ضدّ مَرَضِ السُّكْرِيِّ (النوع الأول والثاني وسُكْرِي الحَمَل): الفاعلية والسلامة وآليات التآزر الممكنة.	٤٣٥٠٩٠٣٢	٢٤
د. محمد بن حسن علي مختار	تعديل المقاومة لعدة أدوية في الخلايا السرطانية بواسطة عشب الليمون الذي ينمو في المملكة العربية السعودية	٤٣٥٠٩٠٣٣	٢٥
د. محمد عبدالسلام عبدالله عبدالعزيز	الامتزاز البيولوجي لبعض المعادن السامة الثقيلة من مياه المصانع العادمة باستخدام قرون ثمار شجرة الطلح	٤٣٥٠٩٠٣٤	٢٦
د. صفاء يحيى منيسى عيد	التغلب على مقاومة الخلايا السرطانية للأدوية المتعددة عن طريق الكاروتينات الموجودة في بعض المواد الغذائية في المملكة العربية السعودية	٤٣٥٠٩٠٤١	٢٧
د. محمد عزت المتولي البيبة	تأثير حمض الجيبيرليك واندول حمض الخليك على الجهاز العصبي المركزي للجردان البيضاء واجنتها وولاندها	٤٣٥٠٩٠٤٤	٢٨

١٤.٦ النشر العلمي في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ



107

١٤-٦ الأوراق المنشورة في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ.

م	رقم المشروع	عنوان الورقة المنشورة	اسم الباحث	المجلة / العدد	العام
1	43109006	Detection of Occult Hepatitis B virus in Anti-HBC Positive / Anti-HBs Positive Blood Donors in Saudi Arabia	د. أحمد محمد عشي	Research Journal of Medical Sciences	2012
2	43009001	Vitamin D status of Healthy School Children from Western Saudi Arabia	د. أسامة عدنان كنسارة	Pakistan J.Nutrition	2012
3	43009007	Effec of obesity and dietary factors on bone mineral density levels among female students in Umm Al-Qura Univeristy	د. حسان مظهر بخاري	Asian Network for Scientific Information	2012
4	43109002	Knowledge and attitudes towards HIVLAIS among Umm A-Qura Univeristy students in Makkah, Saudi Arabia	د. محمد أحمد قاروت	Eastern Mditerranean Health Journal	2012
5	43309019	Serologic Markers of Gluten Sensitivity in a Healthy Population from the Western Region of Saudi Arabia	د. ياسر محمد خياط	The Saidi J. Gassstroenterology	2012
6	43109023	Efficacy of Capsicum Frutescens in Curing the Peptic Ulcer	د. أسامة عمر شيخ عمر	International J. of pure and Applied Sciences and Technology	2013

2013	.J. Pak.Med.Assoc	د. أيمن خالد جوهري	Anti Hepatitis E virus seropositivity in a group of male blood donors in Makkah, Saudi Arabia	43009009	7
2013	Life Science	د. عبد الحليم سالم صيرفي	Heart rate variability (HRV) is a powerful predictor in the early diagnosis of cardiac autonomic neuropathy (CAN) in patients with type 2 diabetes mellitus ((DM II	42909002	8
2013	Jokull journal	د. محمد أبوبكر باسلامة	Effect of pulsed high intensity laser in treatment of diabetic foot ulcer: a randomized controlled study	43209020	9
2014	Int.J.Curr.Microbiol. App.Sci	د. أحمد عمر بابليغث	TAP1 and LMP7 Gene Polymorphisms Associated with Vitiligo in Saudi Community	43109021	10
2014	International Journal of Advanced Research	د. شامخ محمد مرسي الشامي	Effect of pulsed magnetic field on bone density in juvenile rheumatoid arthritis	43309026	11
2014	Global Biotechnology Congress	أ.د. عادل بن محمد عسيري	Evaluation of advanced glycation end products (AGEs), Circulating Soluble Receptor for advanced glycation end products (sRAGE) and oxidized low-density lipoproteins (OxLDL) in hemodialysis patients	43409001	12
2014	Scientific Reports	د. عبد العزيز علي الخوتاني	Evaluation of neonatal jaundice in the Makkah region	43109013	13



109

2015	Life Science Journal	د. سحر منصور طه لمامة	Knowledge, attitude and practices of adolescent females regarding reproductive health at maah al Mukaramah	43309042	14
2015	Biomarker Insights Journal	أ.د. محمد هشام محمد محفوظ بدران	Gelatinase-Associated Lipocalin (NGAL) and Assessment of Neutrophil Retinol binding protein 4 (RBP4) In Type 2 Diabetic Patients with Nephropathy	43509030	15

١٥ . ٦ براءة الإختراع في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية  
من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ

١٥-٦ براءة الإختراع في مركز بحوث الطب والعلوم الطبية من عام ١٤٣٢/١٤٣١هـ إلى ١٤٣٦/١٤٣٥هـ .

م	رقم المشروع	عنوان الورقة المنشورة	اسم الباحث	مسمى براءة الإختراع	العام
١	٤٣٣٠٩٠٠٩	The value of inhibins, activins, follistatin, pregnancy-associated plasma protein A., and progesterone for early differentiation of ectopic pregnancies, normal intrauterine pregnancies, and spontaneous miscarriages	د. باسم عمرو أحمد رفعت	دلالات جديدة للكشف المبكر عن مدى استجابة مرضى التهاب الكبد الوبائي ج المزمن للعلاج: دور الأكتيفين والفوليسنتاتين	٢٠١٤
٢	٤٣٢٠٩٠١٨	Solanum incanum berries affect as natural hair removal	أ.د. سعيد بن سعيد الغامدي	مستحضر موضعي لإزالة الشعر	٢٠١٤
٣	٤٣٣٠٩٠٠٨	Study of Juniperus Phoenicea effectiveness as a universal antidote for poisonous reptiles and insects	أ.د. سعيد بن سعيد الغامدي	طريقة لمعالجة لدغات الأفاعي	٢٠١٤
٤	٤٣١٠٩٠٠٨	Studing of the immunomodulatory, cytoprotective and therapeutic properties of thymoquinone; the main bioactive constituent of Nigella Sativa oil, on different rat modalities of rapidly progressive and potentially fatal human autoimmune diseases	د. عادل جلال أحمد الشيمي	١- تأثير استراتيجيات علاجية توافقية جديدة ضد سرطان القولون. ٢- استراتيجية علاجية متلازمة لمعالجة مرض تكيس المبايض. ٣- خاصية العلاج الجيني المزدوج كإستراتيجية علاجية واعدة ضد السرطان الخلوي الكبدية.	٢٠١٤





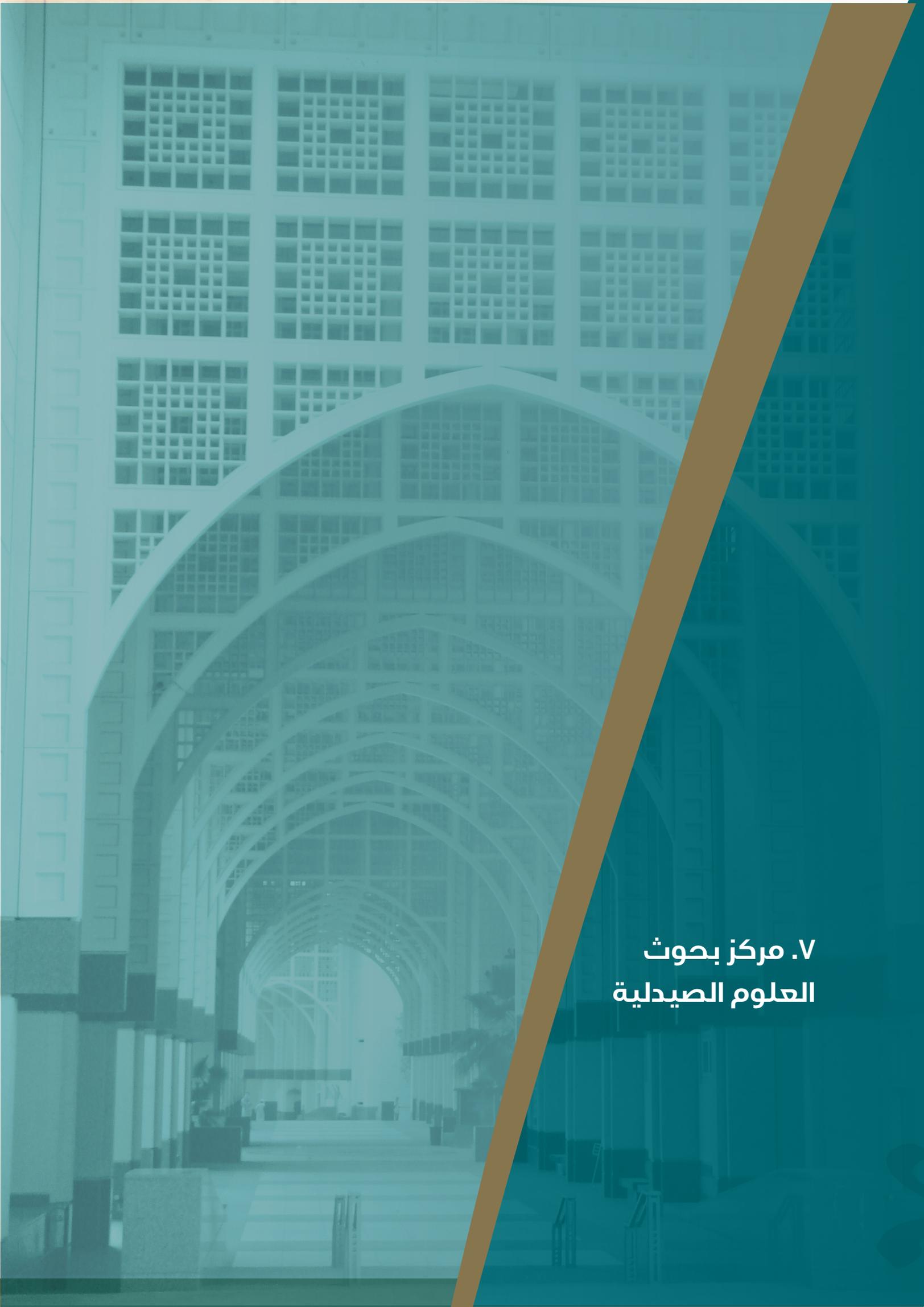
## ٦. ١٦ الخطط المستقبلية لمركز بحوث الطب والعلوم الطبية

الإسهام في النهوض بالخدمات الطبية من خلال دراسة فعالية مستحضرات طبية يمكن إنتاجها. تبادل التعاون والخبرة والمعرفة مع الهيئات والمؤسسات العلمية داخل وخارج المملكة العربية السعودية. تقديم الخدمات الإستشارية والتحليلية والتشخيصية في العلوم الصحية والمشاكل الصحية على الصعيدين المحلي والعالمي.

## ٦. ١٧ وسائل الاتصال بمركز بحوث الطب والعلوم الطبية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث الطب والعلوم الطبية: [rcms@uqu.edu.sa](mailto:rcms@uqu.edu.sa)





٧. مركز بحوث  
العلوم الصيدلانية

## ٧. مركز بحوث العلوم الصيدلانية

### ١.٧ كلمة مدير مركز بحوث العلوم الصيدلانية

بسم الله، والصلاة والسلام على رسول الله، أما بعد...

البحث العلمي منهج منظم في تجميع المعلومات الموثقة، وتسجيل الملاحظات، والتحليل الموضوعي لتلك المعلومات بإتباع أساليب علمية للتأكد من صحتها أو تعديلها أو إضافة الجديد لها، للوصول إلى القوانين والنظريات والتنبؤ بها والتحكم في أسبابها لحلّ مشكلة محددة أو اكتشاف حقائق جديدة. باختصار البحث العلمي هو الطريق الوحيد للمعرفة حول العالم.

إن مستقبل العلوم الصيدلانية بصفة عامة يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالإبداع والتطوير وزيادة مشاريع البحث العلمي المرتبطة بمجال الصيدلة، وربطها مع القطاعات المستفيدة الحكومية والخاصة والأفراد بالتعاون والشراكة فيما بينها لتحقيق الأهداف المرجوة التي في النهاية تسهم في نهضة قطاع علوم الصيدلة خاصة والبحث العلمي عامة.

ومما لا شك فيه أن جامعة أم القرى ممثلة في عمادة البحث العلمي أولت اهتماماً كبيراً بالبحث العلمي في الآونة الأخيرة لتطوير مجالات البحوث العلمية الصيدلانية بما يخدم حاجة المجتمع، وتحقيق التنمية المستدامة له كما أولت الاهتمام بالأبحاث وتوفير البيئة المناسبة للبحث العلمي في ذلك المجال، مما كان له عظيم الأثر على زيادة الإنتاج البحثي المنشور دولياً للجامعة بالإضافة إلى إسهامها في خدمة المجتمع والذي يتماشى مع رؤية المملكة نحو تطوير البحث العلمي والاقتصاد المعرفي، والنهوض بهما. والله ولي التوفيق

### مدير مركز بحوث العلوم الصيدلانية

### الدكتور سعود سالم باوزير

### أستاذ الكيمياء الصيدلانية المساعد





## ٢.٧ نبذة عن مركز بحوث العلوم الصيدلانية

يسعى مركز بحوث العلوم الصيدلانية إلى الرقي بالعملية البحثية من خلال المساهمة في الارتفاع بجودة البحث العلمي في المجالات الرئيسية لعلم الصيدلة المشتملة على الصيدلة السريرية وحركية الدواء داخل الجسم والكيمياء الدوائية والكيمياء التحليلية وعلم العقاقير وعلم الأدوية والسموم وقوانين وتشريعات الصيدلة. ومن أجل دعم الأبحاث العلمية للصيدلانية تبنت عمادة البحث العلمي بجامعة أم القرى إنشاء مركز بحوث العلوم الصيدلانية هيئة إدارية وعلمية متخصصة، ولتحقيق رسالة الجامعة في خدمة المجتمع يساهم المركز بدور مهم في حل المشاكل الصيدلانية التطبيقية السائدة من خلال أبحاث متميزة تساعد في إثراء المعارف العلمية والحيوية والصحية العالمية. ويشتمل المركز على بيئة علمية متميزة ومناسبة للباحث تُدار من خلال منظومة إدارية وأكاديمية عالية التأهيل وتتميز بالخبرة الواسعة في مجال الأبحاث العلمية الصيدلانية. وتتمحور جهود المركز في تطوير الأنشطة البحثية بكلية الصيدلة بجامعة أم القرى من خلال حث أعضاء هيئة التدريس على إجراء البحوث وتنظيم ورش العمل وإلقاء المحاضرات ذات الصلة بالبحث العلمي. كما يقوم المركز بمعاونة الجامعة في القيام برسالتها سواء في مجال البحوث من خلال إجراء البحوث التطبيقية الهادفة إلى حل المشاكل الواقعية التي يواجهها المجتمع في مجال استخدام العقاقير والمركبات الكيماوية على سبيل المثال. كما يعمل المركز على توثيق الروابط الثقافية والعلمية مع الجامعات الأخرى والهيئات العلمية على الصعيد العربي والعالمي وعقد الندوات والمؤتمرات المشتركة.

## ٣.٧ نشأة مركز بحوث العلوم الصيدلانية

أنشئ مركز بحوث العلوم الصيدلانية عام ١٤٣٠هـ تحت إدارة معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي. وقد تولى المركز مديرون سابقون على النحو التالي:

١-٧ المديرون السابقون في مركز بحوث العلوم الصيدلانية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	الفترة
١	د. وليد حسن المالكي - فارماكولوجي	١٤٣٠ - ١٤٣٥هـ

وفي عام ١٤٣٦هـ ضم إلى عمادة البحث العلمي بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

## ٤.٧ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم الصيدلانية

٢-٧ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم الصيدلانية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	د. سعود سالم باوزير- كيمياء صيدلانية	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. عمار محمد بدر- عقاقير	عضواً
٣	د. طارق محمد أبو زنيد- كيمياء صيدلانية	عضواً
٤	د. مصطفى حسين كامل شاهين- صيدلانيات	عضواً
٥	د. محمد حسين أكبر- أدوية وسموم	عضواً
٦	د. محمود عصام الدين يحيى الرجال- صيدلة سريرية	عضواً

## ٧ . ٥ رؤية مركز بحوث العلوم الصيدلية

أن يكون مركز العلوم الصيدلية مركزاً متميزاً في البحوث الصيدلية وتطوير المنتجات الصيدلية والعقاقير من أجل تطوير الخدمة الصحية للمجتمع السعودي.

رسالة مركز بحوث العلوم الصيدلية

تفعيل أولويات بحثية في مجالات الصيدلة بناء على المتطلبات الصحية السعودية ومتطلبات الصناعات الدوائية السعودية ومتطلبات التعليم في مجالات الصيدلة. أيضاً تقديم حلول للمشكلات الصحية في موسمي الحج والعمرة وفقاً للخطة الاستراتيجية للبحث العلمي بجامعة أم القرى.

## ٧ . ٦ رسالة مركز بحوث العلوم الصيدلية

تفعيل أولويات بحثية في مجالات الصيدلة بناء على المتطلبات الصحية السعودية ومتطلبات الصناعات الدوائية السعودية ومتطلبات التعليم في مجالات الصيدلة. أيضاً تقديم حلول للمشكلات الصحية في موسمي الحج والعمرة وفقاً للخطة الاستراتيجية للبحث العلمي بجامعة أم القرى.

## ٧ . ٧ أهداف مركز بحوث العلوم الصيدلية

١. تطبيق العلوم الحديثة والمصادر التكنولوجية في مجالات الصناعات الدوائية السعودية من خلال التعاون بين الخبراء والصناعة.
٢. تطوير عقاقير فعالة للمجالات التجارية.
٣. تقديم خدمات إدارة الجودة في مجالات العقاقير للأغراض الصحية.
٤. خلق مجالات للتدريب والتعلم في مجالات الصيدلة لطلاب الجامعة في مجالات الصناعة.
٥. تقديم حلول للمشكلات الصحية في موسمي الحج والعمرة.
٦. تقديم معلومات آمنة عن العقاقير لتحقيق الإكتفاء من إنتاجها ومراقبة جودتها.

## ٧ . ٨ التخصصات البحثية لمركز بحوث العلوم الصيدلية

### ١. الصيدلة السريرية والتكافؤ الحيوي

- يقوم المركز بالتعاون مع الفرق الطبية الأخرى بتقديم الرعاية الصحية المتميزة خصوصاً في الحج، بالإضافة إلى تنفيذ دراسات وأبحاث التكافؤ الحيوي عبر:
- إجراء الاختبارات المتخصصة للتعرف على مدى صلاحية الأدوية المتداولة للاستخدام الطبي ومدى مطابقتها للمواصفات القياسية المنصوص عليها.
  - العمل على متابعة الآثار الجانبية للأدوية والأخطاء الدوائية وكتابة تقارير عنها، واقتراح حل المشكلات لمحاولة الوقاية والحد من تكرارها.
  - المشاركة في الأبحاث والدراسات الصيدلانية والعلاجية.

### ٢. السموم والتلوث

- يقوم المركز بقياس التلوث البيئي ومتابعته واكتشاف علاج ملائم للسموم خصوصاً أوقات الذروة تلك التي قد تحدث في الحج وذلك:
- بالتدخل السريع والفعال لتخفيف الآثار الضارة المترتبة عليها لتلافي حدوثها مستقبلاً بالتعامل مع الهيئات الصحية والجمهور مباشرة.



- إجراء أبحاث لحماية البيئة من التلوث، حيث أن هناك اهتماماً متزايداً بالآثار الصحية السلبية الناجمة عن تلوث الهواء والغذاء والتربة، وأثر ذلك على الإنسان وغيره من الكائنات.
- إجراء أبحاث لقياس مدى السمية لبعض المواد الكيميائية لتحديد كميات المواد الكيماوية المسموح بوجودها في أماكن العمل وغيرها.
- إجراء البحوث والدراسات لصياغة بعض المستحضرات الصيدلانية المكونة من الأعشاب لاستخدامها بطريقة فعالة وآمنة.
- تقديم الاستشارات العلمية في مجال الخصائص والمحتويات الفعالة النافعة والضارة للمواد النباتية المستخدمة في العلاج.

### ٣. الأعشاب الطبية

- يقوم المركز بقياس التلوث البيئي ومتابعته، واكتشاف علاج ملائم للسموم، خصوصاً في أوقات الذروة، مثل تلك التي قد تحدث في أيام الحج وذلك عن طريق
- إجراء البحوث والدراسات لصياغة بعض المستحضرات الصيدلانية المكونة من الأعشاب لاستخدامها بطريقة فعالة وآمنة.
  - تقديم الاستشارات العلمية في مجال الخصائص والمحتويات الفعالة النافعة والضارة للمواد النباتية المستخدمة في العلاج.

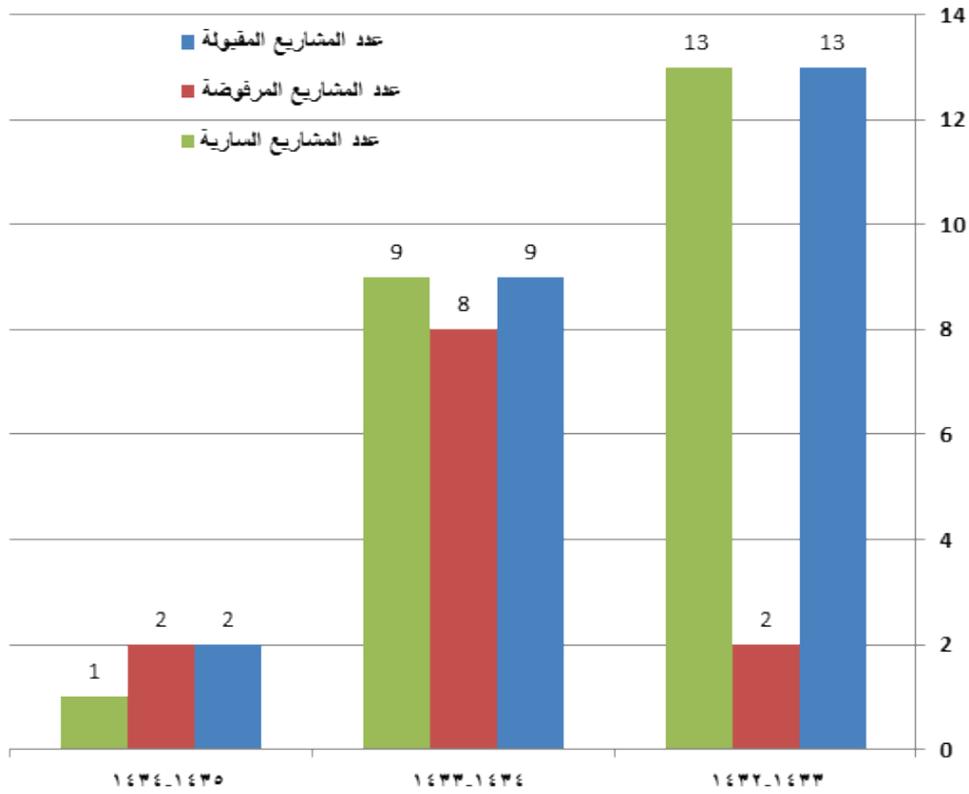
## ٩.٧ مشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلانية خلال خمس سنوات ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ

٣-٧ إحصائيات عدد المشاريع المقدمة والمقبولة والمرفوضة والسارية في مركز بحوث العلوم الصيدلانية  
من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

النسبة (%)	إجمالي (المشاريع)	١٤٣٥/٣٤هـ (مشروع)	١٤٣٤/٣٣هـ (مشروع)	١٤٣٣/٣٢هـ (مشروع)	وضع المشاريع
١٠٠	٣٦	٤	١٧	١٥	عدد المشاريع المقدمة للمركز
٦٧	٢٤	٢	٩	١٣	عدد المشاريع المقبولة
٣٣	١٢	٢	٨	٢	عدد المشاريع المرفوضة
٦٣	٢٣	١	٩	١٣	عدد المشاريع السارية



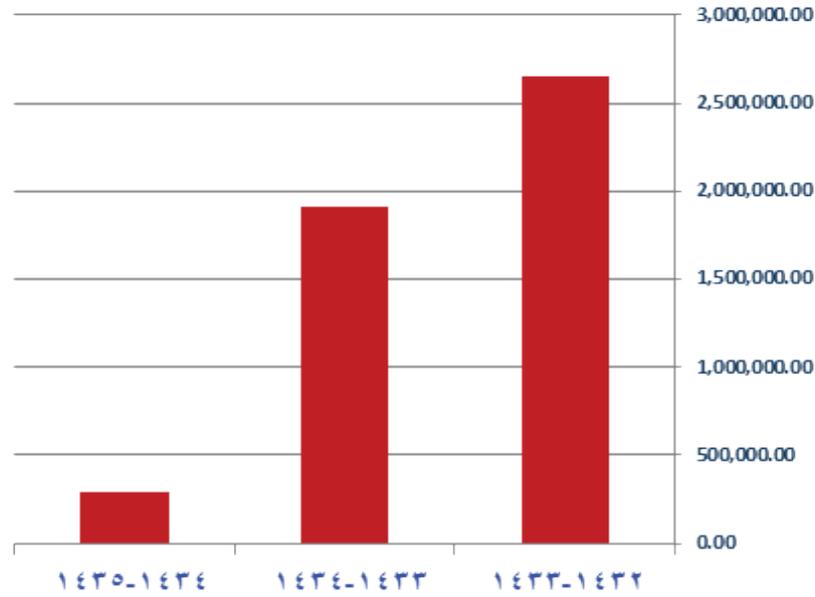
118



١-٧ عدد المشاريع المقبولة والمرفوضة والسارية في مركز بحوث العلوم الصيدلانية  
من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

٤-٧ إجمالي الميزانيات لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية الممولة من عام ١٤٣٣/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

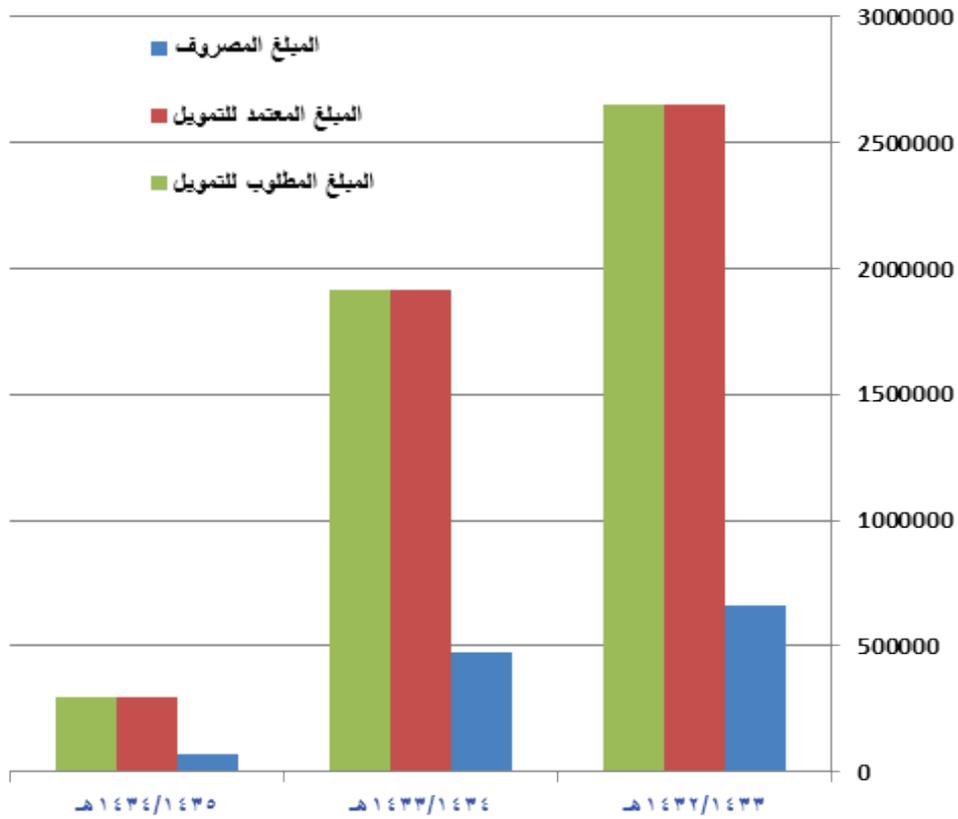
حالة المشاريع	١٤٣٣/٣٢هـ	١٤٣٤/٣٣هـ	١٤٣٥/٣٤هـ	الإجمالي (ريال سعودي)
ميزانية المشاريع الممولة (ريال سعودي)	٢٦٤٧٦٧٥	١٩١٣٧٤٢	٢٩٣٦٠٠	٤٨٥٥٠١٧



٢-٧ إجمالي ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية الممولة من عام ١٤٣٣/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

٥-٧ إحصائيات ميزانية مشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

م	العام	المبلغ المطلوب للتمويل (ريال سعودي)	المبلغ المعتمد للتمويل (ريال سعودي)	المبلغ المصروف (ريال سعودي)
١	١٤٣٢/١٤٣٣هـ	٢٦٤٧٦٧٥	٢٦٤٧٦٧٥	٩١٨٨٦٦١
٢	١٤٣٣/١٤٣٤هـ	١٩١٣٧٤٢	١٩١٣٧٤٢	٤٣٥٥٤٧٨
٣	١٤٣٤/١٤٣٥هـ	٢٩٣٦٠٠	٢٩٣٦٠٠	٤٠٠٧٣



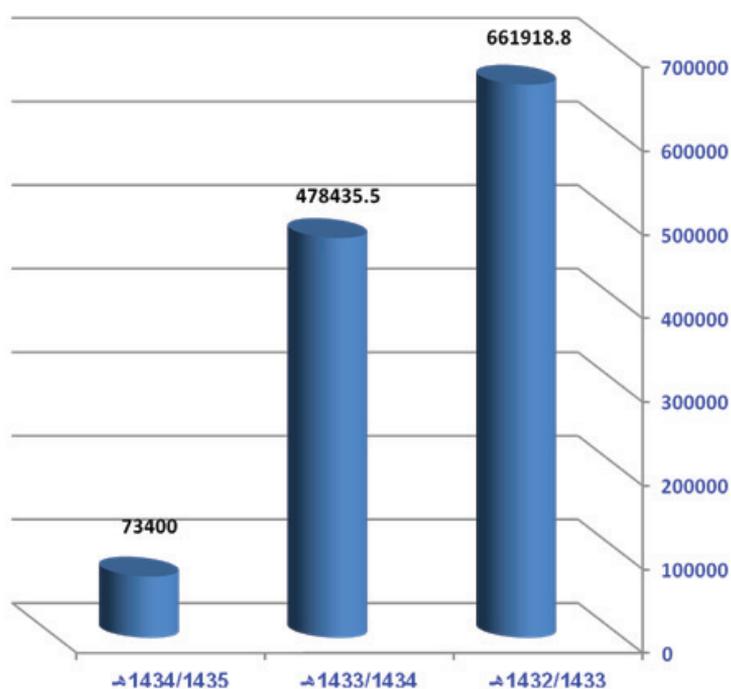
٣-٧ إحصائيات التمويل السنوي للمبالغ المقدمة لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

٦-٧ إحصائيات التمويل السنوي لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٣/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

م	العام	المبلغ المصروف (ريال سعودي)	المبلغ المعتمد للتمويل (ريال سعودي)
١	١٤٣٣/١٤٣٢هـ	٦٦١٩١٨,٨	٢٦٤٧٦٧٥
٢	١٤٣٤/١٤٣٣هـ	٤٧٨٤٣٥,٥	١٩١٣٧٤٢
٣	١٤٣٥/١٤٣٤هـ	٧٣٤٠٠	٢٩٣٦٠٠



121



٤-٧ إحصائيات مبالغ التمويل السنوي المعتمدة لمشاريع مركز بحوث العلوم الصيدلية من عام ١٤٣٣/١٤٣٢هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

## ٧ . ١. أبحاث مركز بحوث العلوم الصيدلية المقدمة حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ

٧-٧ إحصائيات التمويل الإجمالي لأبحاث مركز بحوث العلوم الصيدلية المقدمة حسب الجهة المستفيدة  
من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

م	الجهة المستفيدة	عدد المشاريع	النسبة (%)	التمويل	النسبة (%)
١	كلية الصيدلة	٢٤	١٠٠	٤٨٥٥٠١٧	١٠٠
	<b>الإجمالي</b>	٢٤	١٠٠	٤٨٥٥٠١٧	١٠٠



122

## ٧ . ١١ أعلى خمسة مشاريع بحثية في مركز بحوث العلوم الصيدلية للفترة من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ

٨-٧ الترتيب التنازلي لأعلى خمسة باحثين من حيث عدد المشاريع ومقدار التمويل المالي الحاصلين عليه من بحوث العلوم  
الصيدلية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥/١٤٣٤هـ.

م	الاسم	الكلية	التخصص	العدد	التمويل المعتمد
١	د.سعود سالم باوزير	كلية الصيدلة	كيمياء صيدلية	٢	٥٨٠٠٢٠
٢	أ.د. حكمة عبد التواب عبد اللطيف	كلية الصيدلة	الأدوية والسموم	٢	٤٩٠٧٢٢
٣	د. منجد محمود إبراهيم	كلية الصيدلة	كيمياء صيدلية	٢	٣٥١٤٠٠
٤	د. وليد حسن المالكي	كلية الصيدلة	الأدوية والسموم	١	٣٠٠٠٠٠
٥	د. ياسر محمد الملاح	كلية الصيدلة	صيدلانيات	١	٢٩٦٦٠٠

## ٧ . ١٢ قائمة الأبحاث المدعومة من مركز بحوث العلوم الصيدلانية من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥هـ

٧-٩ بيان بأسماء الباحثين الرئيسيين وعناوين وأرقام المشاريع البحثية التي اجتازت معايير التحكيم الوطنية والدولية و اعتمد تمويلها من مركز بحوث العلوم لصيدلية بجامعة أم القرى من عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٤/١٤٣٥هـ.

م	رقم المشروع	اسم المشروع	الباحث الرئيسي
عام ١٤٣٢/١٤٣٣هـ			
١	٤٣٣١٠٠٠١	تشديد وترقيم التقييم البيولوجي لبعض معقدات التكنسيوم ٩٩م الحلقية الغير متجانسة للأغراض التشخيصية	د. خالد محمود عطاالله حسن
٢	٤٣٣١٠٠٠٢	استخدام البرنامج الأمثل لتصميم التجارب (د) لتحسين الانطلاق المتأخر للثيوفيللين من الشكل الصيدلي	د. ياسر محمد الملاح
٣	٤٣٣١٠٠٠٣	تركيب وتقويم بيولوجي لمشتقات ازا-ليجانز جديدة كعوامل محتملة مضادة للسرطان	د. كريستوف تراترا
٤	٤٣٣١٠٠٠٤	مضادات الالتهاب الآمنة: تصميم و تشديد وتقييم الفاعلية البيولوجية لبعض مشتقات البيروليزينات كمضادات للالتهابات	د. أحمد محمود جودة سعيد
٥	٤٣٣١٠٠٠٥	استخلاص وتقييم حيوي وتصميم جزيئي لمركبات سكويترين ضد الالتهابات والسرطان	د. طارق محمد أبو زيد
٦	٤٣٣١٠٠٠٦	النشاط المضاد لارتفاع السكر وتقييم السمية للاكاسيا تورتيليس في الجرذان السليمة ة الجرذان المصابة بداء السكري من خلال استخدام الستربتوزوتوسين	د. محمد حسن مختار
٧	٤٣٣١٠٠٠٧	تصنيع شبيهات للنوكليوسايدات وللنوكلييتيدات واستكشاف فعاليتها المضادة للفايروسات والسرطان	د. مجدي محمد بخيتان
٨	٤٣٣١٠٠٠٩	مسح وتقييم كيميائي و بيولوجي لبعض النباتات النامية في المملكة العربية السعودية المتوقع أن تساعد في علاج مرض ارتفاع ضغط الدم وفصل المواد الفعالة منها	د. أسامة يوسف يوسف شاهين
٩	٤٣٣١٠٠١١	تقييم استخدام برامج ادارة المضادات الحيوية في منطقة مكة بالمملكة العربية السعودية	د. هاني صالح فيده
١٠	٤٣٣١٠٠١٢	تقييم المحتوى الفينولي و المفعول المضاد للتأكسد و المضاد للجذور الحرة لبعض النباتات الطبية اليعودية وتقييم تأثيرها على بعض فصائل الميكروبات المرضية	د. عمار محمد عمران محمد شفيق بدر
١١	٤٣٣١٠٠١٣	استخدام نظام الاستحلاب الذاتي للتوصيل الدوائي لزيادة ذوبانية و الإتاحة الحيوية لعقار الريسفيراترول	د. جيهان قنحي بلاطه
١٢	٤٣٣١٠٠١٤	Identification of active constituent isolated from Azadirachta indica growing in Makkah AlMukarramah abd evaluation of their antioxidant and cytoyoxic activity	د. محمد إبراهيم صالح عبدالهادي



123

د. وليد حسن المالكي	تصميم وتشيد الأدوية المدعومة بالكمبيوتر لمشتقات قلبية قوية مع هيكل مرنة كمضادات قوية للسرطان	٤٣٣١٠٠١٥	١٣
د. منجد محمود إبراهيم	التحديد الطيفي بالحقن المتتالي لتأثيرات التوليرودين في المستحضرات النقية والصيدلانية	٤٣٣١٠٠١٦	١٤
د. منجد محمود إبراهيم	تحضير وتحديد الشكل والنشاط البكتيري لمشتقات جديدة من الكينولونات ثلاثية الحلقة	٤٣٣١٠٠١٧	١٥

### عام ١٤٣٣/١٤٣٤هـ

د. أشرف نبيل	تقييم الأثر الدوائي للينور وزيت الزيتون في سمية و إعادة تشكّل القلب المسببة بواسطة الدوكسوروبوسين	٤٣٤١٠٠٠١	١
د. عاصم يوسف إبراهيم	استخدام البرنامج الأمثل لتصميم التجارب (د) لتحسين ذوبان مضادات السكر عن طريق تخليق البلورات المهجنة	٤٣٤١٠٠٠٥	٢
د. أحمد محمود شوقي	تخليق و دراسة النشاط البيولوجي لمشتقات الثيازولون	٤٣٤١٠٠٠٧	٣
د. سعود سالم باوزير	دراسة حركية لبعض الأدوية التي تعالج مرض اللزهايمرو قصور الدورة المخية باستخدام كروماتوجرافيا السائل ذات الكفاءة العالية	٤٣٤١٠٠٠٩	٤
د. جيهان بنت فتحي بلاطه	أقراص سريعة التفتت لمشتقات صلبة لعقار السيمفاستاتين لاستخدامها للأطفال.	٤٣٤١٠٠١٠	٥
أ.د. حكمة عبد التواب عبد اللطيف	سلامة وفعالية ماء زمزم والسيلينيومو الزنك و المجنيز في اعتلال الكلية السكري الناجم عن الستربتوزوتوسين في الفئران	٤٣٤١٠٠١١	٦
أ.د. حكمة عبد التواب عبد اللطيف	تدبر آثار القلب الوعائي التي يحدثها الرصاص في الفئران الذين يعانون من متلازمة التمثيل الغذائي	٤٣٤١٠٠١٢	٧
د. أشرف نبيل عبدالله	تأثير صبغة الفلوريسين على وظائف الكلى في مرضى البول السكري	٤٣٤١٠٠١٥	٨
د. محمد أكبر حسين	تحسين استخدام مضادات التجلط بإجراء عمليات تداخلية على مرضى الرعاية الحرجة ورعاية القلب الحرجة	٤٣٤١٠٠١٦	٩

### عام ١٤٣٤/١٤٣٥هـ

د. سعود سالم باوزير	تطوير طريقة قياس الأدوية العلاجية في نقطة الدم	٤٣٥١٠٠٠١	١
---------------------	--	----------	---



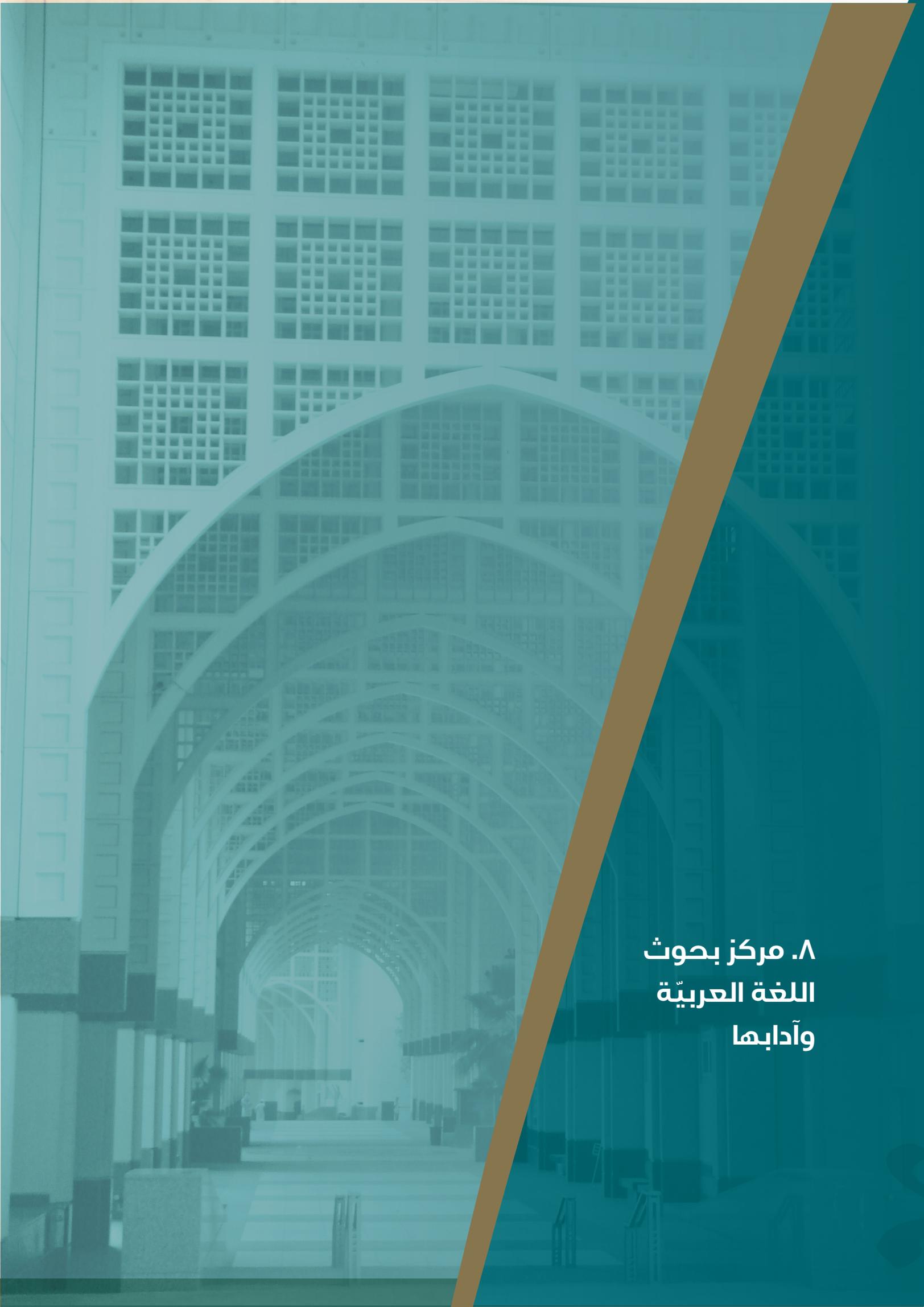
### ٧ . ١٣ الخطط المستقبلية لمركز بحوث العلوم الصيدلانية

١. إعداد معمل متكامل معد بأحدث أجهزة التحليل لخدمة المركز.
٢. القيام بإعداد بعض المشروعات التي تخدم بيئة الإنسان وصحته.
٣. الاستفادة القصوى من المصادر الطبيعية والنباتات المتوفرة في المملكة العربية السعودية.
٤. تأهيل كوادر بشرية لتشغيل الأجهزة داخل المركز.
٥. إقامة الورش التعريفية بأهداف المركز ودوره لجلب الباحثين وتحفيزهم.
٦. تكوين المجموعات البحثية بما يخدم توجهات وأولويات المركز وعمادة البحث العلمي.
٧. تفعيل أوجه الشراكة مع الجهات الداعمة للمركز سواء كانت جهات حكومية أو خاصة.
٨. المساعدة في تصميم البحوث والاستشارات الإحصائية التي تهدف إلى مساعدة الباحثين من أعضاء هيئة تدريس لإنتاج أبحاثهم وفق المنهج العلمي المناسب وتقديم الاستشارات الإحصائية المناسبة لتحليل البيانات من خلال استخدام البرامج والحزم الإحصائية المناسبة، وأن يقدم المركز خدماته ومساعدات استشارية إلى من يحتاجها من الباحثين وطلاب الدراسات العليا في الجامعة.

### ٧ . ١٤ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم الصيدلانية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث العلوم الصيدلانية: [rcps@uqu.edu.sa](mailto:rcps@uqu.edu.sa)





٨. مركز بحوث  
اللغة العربيّة  
وآدابها

## ٨. مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

### ٨.١ كلمة مدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

باسم الله نقرأ ونعلم ونعلّم ونحيا ونموت، وباسم الله نسير في الأرض ونتفكّر ونتدبّر، وباسم الله نبحت عن خبيئات المكان والزّمان والإنسان

#### بسم الله الرّحمن الرّحيم

الحمد لله الذي اسمع وأبصر، ودبّر وقدر، وهدانا سبُل السّلام، وأقدّرنا على الإبانة بالكلام، فخصّنا بخالده وسائده، لساناً عربياً مبيّناً، ثمّ خصّنا نحن أرباب التّخصّصات اللغويّة العربيّة بمدارسه وتدرّسه، وتعلّمه وتعليمه، والبحث في أسراره، والصّلاة والسّلام على رسول الهداية النّبّي الأمّي أُمّيّة شرف في غناء وكفّاء؛ إذ علّمه الله ما لم يعلمه أحداً من العالمين، وعلى الآل والصّحب وسائر عباد الله الصّالحين.

وبعد

ففي عصر تموّج فيه المتغيّرات اللسانيّة والإنسانيّة بأثر من سنن التّغيير في التّفكير والتّحرير، وتسارع الأزمنة وتقاؤب الأمكنة، وحدائث الوسائل . تكون الحاجة إلى أن نقرأ أنفسنا استبطاناً واستظهاراً على وجه تستيقن به النفوس، وتطمئنّ إلى سلامة القصد، واستيفاء الحدّ، متعاطمةً. اللسان فيه هو الإنسان، غاد ورائح.

خصّنا الله في مكّة بوسطيّة المكان والزّمان والإنسان واللسان، فلإنسانها رسالة لا تنفكّ عن رسالة لسانها. ومن هنا كان لجامعة أمّ القرى رسالة لا يشبهها رسالة أجزاً وأجرة، دنيا وآخرة، تشريفاً وتكليفاً. وجامعة أمّ القرى حامية هذا اللسان، موئل قاصديه وطالبيه من كلّ مصر، في نسقٍ موصولٍ بنظائرها. عليها أمانة حفظه ونشره، وتحديث وسائل تعلّمه وتعليمه؛ لأنّ أبناء العربيّة نسوها، وغرّهم ما كانوا يسألون. نسوا أنّ سوقها سوق لا تؤثّر فيه عوامل السياسة والاقتصاد، والرّبح والكساد. سوقها سوق علويّة لا سفليّة. من يرد الآخرة لزم تعلّمها على الوجه الذي يرضي الله عنه؛ فجّل من ترى وتسمع لا يحيط بالعلم الكفاء منها قدراً؛ فخلط بين المعاني أيّما تخليط؛ ضيق واسعاً، واتسع في محدود الدّلالة، وحرّف الكلم عن مواضعه.

تلك رسالة هذه الجامعة بيكّة ومكّة نترسّمها ونسعى إلى تحقيقها راجين ثواب الله، متغيّين إصلاح ما أُنأته يد الغفلة من فساد الألسنة، وتأصيل ما حُفّ واستخفّ ممّن يجري في فلك غير فلكه من أبناء هذه الأمّة، على أنّه لا يعرف لهذا اللسان قدره إلّا من عرف غيره صوتاً وصرفاً ونحواً ودلالة، فلا نتجّر واسعاً في الدّعوة إلى تعلّم غيره من الألسنة في غير فساد طويّة، وخلط بين الألسنة على غير تغاير تنوّع أرادته الله لهذا الإنسان لساناً ومكاناً. والله وحده المعين على بلوغ القصد.

يولي مركز بحوث اللغة العربيّة وآدابها بعمادة البحث العلميّ البحث اللغويّ بمفهومه الشّامل عنايته تأليفاً وتصنيفاً وترجمةً وتعريباً مستعيناً بالله ثمّ بموارد الجامعة البشريّة والماديّة في أنساق تكاملية موصولة بالباحثين في علوم العربيّة وأغراض اللسان العربيّ في كلّ مكان السّكر لله أولاً بما أنعم علينا من نعم لا تحصى، ثمّ لحكومتنا الرّشيّدة التي جعلت تعلّم العربيّة وتعليمها لها دستوراً لنشر قيم الإسلام وشرائعه وأخلاقه، وإدارات هذه الجامعة المتعاقبة التي ترسّمت الطّريق، وما زالت تعني نفسها في تجويد وسائل تعلّم العربيّة وتحديثها وتطويرها على وجه يميز المتغيّر من الثّابت، والله الحمد في الأولى والآخرة.

#### مدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

الدكتور سعيد بن محمّد بن عبد الله القرني

أستاذ اللغة العربية والنحو والصرف المساعد



128



### بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله المتفضل بالإنعام، الذي فتق ألسنة البشر باللغة والكلام، وامتن على عباده بالتبين والبيان، والفهم والإفهام، وجعل معجزة خاتم رسالاته كتاباً يتلى، لا يبليه تعاقب الأيام، وكر الأعوام، والصلاة والسلام على صفوته من خلقه، النبي العربي الأمي، وعلى آله وصحبه وسلم تسليماً كثيراً. حمداً لك اللهم، بك نستعين، وعلينا نتوكل، نسألك العون حين تكل السواعد، ونسألك الهداية حين تشبه المسالك، ونسألك العزيمة في الرشد، والقوة في الخير، والجد في سبل العلم والفضل، أما بعد، فإن مما استقر عند كثير من أهل العلم أن اللغة والفكر متلازمان لا يفترقان، فهما يتبادلان التأثير والتأثر، وفوق ذلك فإن اللغة في كل حضارة هي عنوان هوية الإنسان، ومحض ثقافته ودينه وأدبه وتميزه، وللغة العربية زيادة فضل على غيرها من اللغات، فقد اختصها الله بأن جعلها لغة كتابه الكريم، وفي ظلال القرآن الكريم ولغته الشريفة قامت نهضة علمية مباركة دامت قروناً متطاولة، أضاءت فيها مشارق الأرض ومغاربها.

هذا الوعي بأهمية اللغة العربية وآدابها، مع ما تمثله مكة المكرمة من شرف المكان، أوقد مشاعل هداية للسايرين في دروب بناء التقدم العلمي في جامعة أم القرى، فكان إنشاء مركز بحوث اللغة العربية وآدابها تحقيقاً لما تسعى إليه جامعتنا العريقة من ارتقاء بالبحث العلمي، وهذا شأن كل جامعات العالم المتطلعة إلى التقدم، لأن البحث العلمي مؤشر معياري دقيق يكشف موقع أي جامعة في هرم التقدم المعرفي، ولذا تبنت جامعتنا الموقرة دعم البحث العلمي وصناعة المعرفة، وجعلته هدفاً لا تحيد عنه. وفي ضوء هذه الرؤية يطمح مركز بحوث اللغة العربية وآدابها أن يكون موثقاً عتيداً راسخاً للبحث العلمي في العربية وآدابها، يحتضن بذور المشاريع البحثية، ويتعهد بالرعاية حتى تستوي على سوقها، وتؤتي أكلها كل حين بإذن ربها، وأول ذلك وأجدره بالعناية ما يخص مناهج البحث اللغوية والأدبية، كما يطمح بعون الله وكرمه إلى استنبات الأبحاث والدراسات التي تستلزمها مستجدات العصر من الترجمة والتعريب في الحقول النافعة، مستقطبا الكفاءات العلمية المتميزة، ومشجعا القدرات البحثية الواعدة. ويأتي دور وكيمة المركز تحقيقاً للتكامل بين شطري الطلاب والطالبات، وإيماناً بأهمية التنسيق والتناسق لبلوغ الأهداف المرجوة.

وختاماً أسأل الله أن يبارك في هذا الصرح العلمي الرائد، وينفع به دينه ولغة كتابه في البلد الحرام، والحمد لله رب العالمين وكيمة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

### وكيمة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

الدكتورة مريم بنت عبد الهادي بن محمد القحطاني

أستاذ الأدب العربي القديم المشارك

### ٨ . ٣ نشأة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

أنشئ مركز بحوث اللغة العربية وآدابها بقرار من المجلس الأعلى للجامعة في جلسته الأولى ١٩ ربيع الثاني ١٤٠٧هـ وذلك في سياق اختصاص المراكز واتساع وظائفها بعد أن كانت مركزاً واحداً؛ هو مركز بحوث إحياء التراث الإسلامي الذي أنشئ عام ١٣٩٦هـ. وجاء إنشأؤه تلبيةً لحاجات اللغة العربية البحثية، ورعايةً لأغراضها على اتساع في الإجراء والمعالجة، آخذين في الاعتبار قدسيّة هذه اللغة الشريفة. وقد تولى المركز مدراء سابقين على النحو التالي:

٨-١ المديرين السابقين في مركز بحوث اللغة العربية وآدابها.

م	اسم المدير السابق - التخصص	الفترة
١	أ.د. محمود حسن زيني - الأدب القديم	١٤٠٧-١٤٢٠هـ
٢	أ.د. عبد الله بن ناصر القرني - اللغة العربية والنحو	١٤٢٠-١٤٢٤هـ
٣	د. عبد الرحمن حسن العارف - اللغة العربية والنحو	١٤٢٤-١٤٢٨هـ
٤	د. محمد سعيد الثبتي - اللغة العربية والنحو	١٤٢٨-١٤٣٣هـ
٥	أ.د. عبد الله بن محمد العضيبي - الأدب القديم	١٤٣٤-١٤٣٦هـ

وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

### ٨ . ٤ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث اللغة العربية وآدابها

٨-٢ مجلس إدارة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	د. سعيد محمد القرني- لغة عربية ونحو وصرف	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. مريم عبد الهادي القحطاني- الأدب العربي القديم ( العصر الجاهلي)	وكيلة المركز
٣	أ.د. سمير محمود أحمد الدروبي- الأدب العربي القديم ( العصر العباسي)	عضواً
٤	أ.د. حميد سمير- الأدب العربي القديم	عضواً
٥	أ.د. عبدالحميد النوري عبد الواحد - لغة عربية و نحو و صرف	عضواً
٦	د. هاني فراج علي أبو بكر- بلاغة ونقد	عضواً

## ٨ . ٥ رؤية مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

### ٨ . ٥ . ١ الرؤية الثابتة

أن يكون مركز بحوث اللغة العربية وآدابها في عمادة البحث العلمي بجامعة أمّ القرى نواةً بحثيةً مرجعيةً في علوم العربية وأغراض اللسان العربي، منتجاً للأبحاث النوعية التي تُقيم سوق العامل والعمل معاً؛ لبناء اقتصادٍ معرفيٍّ بمعاييرٍ شاملةٍ لأغراض الدين والدنيا معاً.

### ٨ . ٥ . ٢ الرؤية المُجدولة (١٤٣٥هـ - ١٤٤٠هـ)

يُتجه المركز عضويّاً ووظيفيّاً إلى أن يكون مرجعاً بحثياً متّسماً بالصدق الداخلي والخارجيٍّ اتّسام الأبحاث العلمية الرّصينة به، رائداً متميّزاً في دعم الاقتصاد المعرفي، جهةً استشاريةً وإشاريةً في اتّخاذ القرار في المملكة، متصدراً بين المراكز البحثية تصدر مكوّن من سائر القرى والمدائن.

## ٨ . ٦ رسالة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

دعم برامج البحث العلميِّ ومشروعاته في علوم اللغة العربية وآدابها، ومقاصد اللغة وأغراضها، وتطوير أدواته ومناهجه على ما تقتضيه الخطة الاستراتيجية لعمادة البحث العلميِّ والجامعة معاً في تكاملٍ عضويٍّ وظيفيٍّ.

## ٨ . ٧ أهداف مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

### ٨ . ٧ . ١ الأهداف الرئيسية

١. إنشاء البنية التحتية للبحث العلميِّ بالمركز وتطويرها؛ لتفي بمطالب البحث العلميِّ؛ لتنمية مستدامة.
٢. تنمية مهارات البحث وملكة الإبداع والابتكار لدى أعضاء هيئة التدريس، وتحفيزهم على إجراء البحوث النوعية تحقيقاً لحاجات الجامعة والمجتمع معاً.
٣. ترتيب أولويات البحث العلميِّ منسوبةً إلى ظرفه الزمانيِّ والمكانيِّ واللسانيِّ الإنسانيِّ.

### ٨ . ٧ . ٢ أهداف المركز الفرعية

#### ما يتفرع من الهدف الأول:

١. إنشاء المعامل الصوتية الحديثة والمختبرات العلمية لتحليل الأصوات اللغوية.
٢. إنشاء قواعد بيانات للإنتاج العلمي للمركز والجامعة في مجال البحث اللغوي بمفهومه الشامل.
٣. توفير التقنيات الحديثة لتعزيز الابتكار والإبداع في مجال البحث العلمي اللغوي.
٤. توفير الموارد البشرية اللازمة لإدارة البنية التحتية.

#### ما يتفرع من الهدف الثاني:

١. ترقية مهارات البحث العلمي لدى أعضاء هيئة التدريس.
٢. دعم الأبحاث العلمية والدراسات التطويرية التطبيقية.
٣. نشر البحوث العلمية محلياً وإقليمياً وعالمياً.
٤. تغذية الكتب التعليمية بمتغيرات البحث العلمي اللغوي ومستجداته، وحفز الأساتذة على التأليف.
٥. تعزيز الجودة البحثية بجوائز مادية ومعنوية لتأسيس مجتمع بحثي تنافسي.



### ما يتفرع من الهدف الثالث:

١. تشخيص حال البحث اللغوي في الجامعة لتحريره من موانعه الكمية والنوعية.
٢. تنمية الشراكة الإيجابية مع المؤسسات ذات الصلة داخلياً وخارجياً.
٣. السعي إلى التكامل البحثي العضوي الوظيفي مع برامج الجامعات السعودية.

### ٨.٨ التخصصات البحثية في مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

يعمل المركز على تحديد جملة من التخصصات البحثية التي تشكلها الاستراتيجية، والحاجة، والهدف، ومنها: تحرير مناهج البحث اللغوية والأدبية والنقدية، في ضوء استثمار ذخائر المنهجية الإسلامية في فروع العلم المتعددة، وتقديم الأبحاث العلمية المتعمقة التي تخدم اللغة العربية وأدبها ونقدها، وتعين على النهوض بالواقع اللغوي والأدبي لمجتمعنا، وتلبية احتياجاته المتصلة بذلك.

### ٨.٩ استراتيجيات مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

- ١- ترجمة ما يُحتاج إليه من الجديد المفيد في العلوم بإجمال إنسانيتها وتجريبها تأسيساً للدراسات البيئية.
- ٢- تعريب بعض المصادر العلمية في العلوم بإجمال إنسانيتها وتجريبها.
- ٣- إصدار بعض الكتب التعليمية التي تعين الكليات على القيام برسالتها التعليمية على الوجه المعياري أو شبه المعياري.
- ٤- تحرير مناهج البحث اللغوية والأدبية والنقدية وتطويرها.
- ٥- حفز الأساتذة على وضع الحقائق التدريبية في المجال البحثي وما يتصل منه بسبب.
- ٦- وصل المركز بالجهات المستفيدة استشارة وإشارة.

### ٨.١٠ أنشطة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

#### ٨.١.١.٨ المجالس

بتوفيق من الله وفضل كان مركز بحوث اللغة العربية أول مركز في الجامعة يستكمل تشكيل هيئته الإدارية، ولذا استطاع الانطلاق مع مطلع العام الدراسي الحالي لأداء عمله، وعقد مجالسه، واتخاذ القرارات التي من شأنها تفعيل دوره العلمي، وتحقيق أهدافه المنشودة بإذن الله، وذلك على النحو التالي:

**الجلسة الأولى :** عقدت بتاريخ ١١ ذي القعدة عام ١٤٣٦ هجرية، وكان من أهم ما نوقش فيها:

استعراض الموقع الشبكي للمركز، ومناقشة مهام المركز وصلاحياته، والدعوة إلى طرح آراء أعضاء مجلس المركز عن رؤية المركز ورسالته واستراتيجياته، كما عُرض على المجلس مشروعان بحثيان وتحكيم كتاب في تعليم اللغة العربية، وطلب وظيفة مساعد باحث، واقتراح إنشاء قاعدة بيانات للمحكمين.

**الجلسة الثانية :** وعقدت يوم الأربعاء ٢٨ من ذي الحجة عام ١٤٣٦ هجرية، ومن موضوعاتها: تفسير التقرير السنوي، وتعيين مستشار للمركز، والدعوة إلى التعريف بالمركز في القطاعين الحكومي والخاص، وغيرها من الموضوعات.

## ٨ . أعمال مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

لقد أنجز المركز منذ إنشائه سنة ١٤٠٧ هجرية أعمالاً بحثية متعددة، حيث أصدر مجموعة قيمة من الأبحاث، والدراسات، والرسائل الجامعية كما يلي:

### ٨ . ١ . ١ . الأبحاث والدراسات

١. تحقيقات وتنبيهات في معجم لسان العرب، للأستاذ عبد السلام محمد هارون، ١٣٩٩ هـ (٥٣٩ صفحة) ١٣٩٩ هجرية.
٢. في القرآن والعربية: من تراث لغوي مفقود، لأبي زكريا الفراء، صنعة: د. أحمد علم الدين الجندي، (٤٦١ صفحة) ١٤١٠ هـ.
٣. الوظائف الخطابية للضمائر العربية، مع دراسة مقارنة لنظام الضمائر في كل العربية والإنجليزية: د. محمد خضر عريف، ١٤١٠ هـ ٤٠ صفحة.
٤. صور من الشعر الاجتماعي في العصر العباسي، د. ضيف الله سعد الحارثي، ١٤١٧ هـ ١٨٩ صفحة.
٥. مواقف ابن هشام الأنصاري من الجوهري، د. محسن بن سالم العميري، ١٤١٧ هـ ١٣٦ صفحة.
٦. منافرة عامر بن الطفيل وعلقمة بن علاثة العامر بين، وأثرها في الشعر الجاهلي. د. حمد عبد الله الزبيدي، ١٤١٧ هـ ٨٨ صفحة.
٧. القراءة الناقدة في ضوء نظرية النظم. د. حامد صالح الربيعي ١٤١٧ هـ ٨٢ صفحة.
٨. المكتبة الشعرية في العصر العباسي - ثبت وفهرسة وصفية تحليلية للدواوين والمجامع الشعرية. د. مجاهد مصطفى بهجت، ١٤١٩ هـ ٤٤٨ صفحة.
٩. لعل وتوسعات العرب في استعمالاتها. د. فاطمة عبد الرحمن رمضان بن حسين، ١٤١٩ هـ ١٠٣ صفحة.
١٠. موسوعة الشعر العربي. إعداد مجموعة من الباحثين بالمركز، برئاسة الدكتور خليل محمود عساكر (يرحمه الله) ١٤١٩ هـ (صدر منها حتى الآن ثمانية أجزاء).
١١. أضواء على ابن جني في اللغة - الآثار المخطوطة والمفقودة. غنيم بن غانم الينبعوي، ١٤٢٠ هـ ١٠٩ صفحة.
١٢. قراءات للنبي صلي الله عليه وسلم وظواهرها اللغوية، د. مصطفى عبد الحفيظ سالم، ١٤٢٠ هـ ١٩١ صفحة.
١٣. أساسيات تعليم اللغة العربية للناطقين بلغات أخرى. د. عبد العزيز بن إبراهيم العصيلي ١٤٢٢ هـ ٤٧٩ صفحة.
١٤. اللغة الكونية في جماليات الفكر الشعري في بآية ذي الرمة. د. صالح سعيد الزهراني، ١٤٢٣ هـ ١٣٣ صفحة.
١٥. المصباح والصولجان - دراسة في النقد الأكاديميين السعوديين للشعر السعودي (الحامد والغرامي) د. صالح بن سعيد الزهراني، ١٤٢٤ هـ ١١٨ صفحة.
١٦. أصل ما زاد على ثلاثة عند ابن فارس من خلال معجم مقاييس اللغة - د. سليمان بن رجاء السحيمي - ١٤٢٦ هـ.
١٧. مسائل التركيب والإعراب بين الزمخشري وابن مالك. د. سعد بن حمدان الغامدي.
١٨. اللغة وتقنيات البناء القصصي. د. كمال سعد خليفة.
١٩. دليل لباحث إلى اللسانيات الحاسوبية العربية د. وليد العناتي، د. خالد الجبر.
٢٠. المنقول والمرتل عند النحاة العرب. د. حماد بن محمد بن محمد الثمالي.
٢١. اعتراضات ابن عقيل على ألفية ابن مالك. د. مجمد بن حماد القرشي.
٢٢. البحر في الشعر السعودي المعاصر. د. أحمد بن علي ناصر الشرفي.
٢٣. الهجرة النبوية في الشعر الحجازي الحديث. الباحث / حسين بن حمد دغريري.
٢٤. أثر الجذب في أدب الجاحظ. د. حبيب بن حنش الزهراني.
٢٥. الترادف والاشتراك مطهران من مظاهر ثراء العربية. د. عبد العزيز حمد الحميد.





٢٦. أثر لغة تغليب في قواعد سيبويه. د. جمعان بن ناجي السلمي.
٢٧. السمات النحوية للعربية. د. محمد عبد العزيز الدائم.
٢٨. الوجيه ابن الذروي وما تبقى من شعرة. د. خالد محمد الجديع.

## ٨ . ١١ . ٢ الرسائل الجامعية

١. اللهجات في الكتاب لسيبويه - أستاذة وبنية، للباحثة صالحة راشد غنيم آل غنيم، ١٤٠٥هـ - ١٩٨٥م ٧٠٦ صفحة ماجستير.
٢. مقاييس البلاغة بين الأدباء والعلماء للدكتور حامد صالح خلف الربيعي، ١٤١٦هـ (٧٧٦ صفحة) دكتوراه.
٣. الاتجاه الإسلامي في شعر محمد بن علي السنوسي - دراسة تحليلية فنية للباحث مفرح إدريس أحمد سيد ١٤١٨هـ (٤٢٤ صفحة) ماجستير.
٤. الدراسات اللغوية عند ابن مالك بين فقه اللغة وعلم اللغة. للدكتور غنيم غانم عبد الكريم الينبعواوي، ١٤١٨هـ (٤٣٢ صفحة) ماجستير.
٥. ظهره التأخي في العربية، للدكتورة فاطمة عبد الرحمن رمضان حسين، ١٤٢٠هـ (٣٩٩ صفحة) ماجستير.
٦. الوجوب في النحو العربي، للباحثة حصة بنت زيد بن مبارك الرشود، ١٤٢١هـ (٣٩٩ صفحة) ماجستير.
٧. مفهوم الخيال ووظيفته في النقد القديم والبلاغة للدكتورة فاطمة سعيد أحمد حمدان، ١٤٢١هـ (٤١٠ صفحة) دكتوراه.
٨. دلالة السياق، للدكتور ردة بن ردة الطلحي ١٢٤٢هـ (٦٧٢ صفحة) دكتوراه.
٩. مجلة البيان لعبد الرحمن البرقوقي - مكانتها وأثرها في تطور الأدب الحديث. للباحثة فايزة بنت أحمد مصلح الحربي. ماجستير.
١٠. البيت المتفرد في النقد العربي القديم. د. علي بن محمد الحارثي.
١١. نظام التقاليد في المعاجم العربية. د. عبد الله بن محمد مسلمي.

## ٨ . ١١ . ٣ أحدث الإصدارات

١. أثر لغة تغلب في قواعد سيبويه - د. جمعان بن ناجي السلمي.
٢. الوجيه ابن الذروي وما تبقى من شعره - أ. د. خالد بن محمد الجديع.
٣. مسائل التركيب والإعراب بين الزمخشري وابن مالك - أ. د. سعد بن حمدان الغامدي.
٤. اعتراضات ابن عقيل على ألفية ابن مالك - د. محمد بن حماد القرشي.
٥. أثر الجدل في شعر الجاحظ - د. حبيب بن حنش الزهراني.
٦. اللغة وتقنيات البناء القصصي - د. كمال بن سعد خليفة.
٧. المنقول والمرتل عند النحاة - د. حمد بن محمد الثمالي.
٨. البحر في الشعر السعودي المعاصر - د. أحمد بن علي الشرفي.
٩. الترادف والاشتراك مظهران من مظاهر ثراء العربية - د. عبد العزيز بن حميد الحميد.
١٠. البيت المتفرد في النقد العربي القديم - د. علي بن محمد الحارثي
١١. السمات النحوية للعربية - أ. د. محمد بن عبد العزيز الرف
١٢. (ما جاء على صيغة « فَعُول » دراسة لغوية) للباحث: أ. د عبد الله بن ناصر بن محمد القرني، عضو هيئة التدريس في قسم النحو واللغة والصرف، وعميد كلية اللغة العربية الحالي.

## ٨ . ١٢ مشاريع مركز بحوث اللغة العربية وأدائها في دورته الحالية

### ٨ . ١٢ . ١ المشروع الأول

ترجمة كتاب: جراحة الأطفال السريرية لجونز من الإنجليزية إلى العربية (jones clinical paediatric surger) فريق الترجمة: الباحث الرئيس: د. نصر مصطفى خباز، طبيب استشاري في جراحة الأطفال، وأستاذ المصطلح الطبي بجامعة الملك عبد العزيز. الباحث المشارك: د. سعيد محمد القرني، المراجع اللغوي لمعجم علم الوراثة الصادر عن مؤتمر التعريب العاشر بدمشق، سنة ٢٠٠٢ م.

حالة المشروع : في طور التحكيم والاعتماد من برنامج المنح الداخلية ومجلس عمادة البحث العلمي. تفاصيل الكتاب الأصل:

عنوان الكتاب : Vth Edition , Jones' Clinical Paediatric Surgery (جراحة الأطفال السريرية لجونز). المؤلفون : جون م. هتسون (John M. Hutson) (محرر) وآخرون.

John M. Hutson (Editor), Michael O'Brien (Co-Editor), Spencer W. Beasley (Co-Editor), Warwick (J. Teague (Co-Editor), Sebastian K. King (Co-Editor)

النّاشِر : جون وايلي وأولاده (John Wiley and Sons).

تاريخ النّشر : ٢٠١٥/١/١ م.

عدّد صفحات الكتاب: ٣٤٤ صفحة.

#### قيمة المشروع :

يَعْمَلُ حِصْفُ الْمُشَارِكِينَ فِي تَأْلِيفِ هَذَا الْكِتَابِ فِي مُسْتَشْفَى الْأَطْفَالِ الْمَلِكِيِّ (Royal Children's Hospital) فِي أَسْتْرَالِيَا الَّذِي يُعَدُّ وَاحِدًا مِنْ أَكْبَرِ مَرَاكِزِ جِرَاحَةِ الْأَطْفَالِ فِي الْعَالَمِ، وَقَدْ قَدَّمُوا فِي هَذَا الْكِتَابِ الْحَدِيثِ النَّشْرِ (٢٠١٥م) بَيَانًا لِلْمَوَاقِفِ وَالْمَمَارَسَاتِ وَالنَتَائِجِ فِي هَذَا الْمُسْتَشْفَى، وَوُجُهَاتِ نَظَرٍ جَدِيدَةٍ وَأَفْكَارًا عَصْرِيَّةً (حَدِيثَةً جِدًّا).

يُقَدِّمُ الْكِتَابُ لِمَعَمَّةٍ (overview) عَنِ الْأَمْرَاضِ الْجِرَاحِيَّةِ عِنْدَ الرُّضْعِ وَالْأَطْفَالِ وَأَعْرَاضِهَا وَتَشْخِيصِهَا وَمُعَالَجَتِهَا مِنْ دُونِ التَّطَرُّقِ إِلَى تَفَاصِيلِ الْعَمَلِيَّاتِ الْجِرَاحِيَّةِ. يُمْكِنُ الْكَاتِبُ الْقَارِئُ مِنْ مَعْرِفَةِ الْوَقْتِ الَّذِي فِيهِ يَحْتَاجُ الْمَرِيضُ إِلَى الْعَمَلِيَّةِ الْجِرَاحِيَّةِ وَمَدَى سُرْعَةِ احْتِيَاجِهِ إِلَيْهَا، وَيَزُوِّدُهُ بِمَعْلُومَاتٍ كَافِيَةٍ عَنِ طَبِيعَةِ الْإِجْرَاءِ الْجِرَاحِيِّ لِفَهْمِ اخْتِطَارَاتِهِ (احْتِمَالَاتِ التَّعَرُّضِ لِلْأَخْطَارِ النَّاشِئَةِ عَنْهُ) (risks) وَإِدْرَاكِ نَتَائِجِهِ.

### ٨ . ١٢ . ٢ المشروع الثاني

كتاب تعليمي (المقرر الجامعي في اللغة العربية لطلاب الكليات الصحية)

الباحث الرئيس : د. سعيد محمد القرني، المراجع اللغوي لمعجم علم الوراثة الصادر عن مؤتمر التعريب العاشر بدمشق، سنة ٢٠٠٢ م. معالجة مباحث العربية لغة واصطلاحا.

الباحث المشارك الأول : د. نصر مصطفى خباز، طبيب استشاري في جراحة الأطفال، وأستاذ المصطلح الطبي بجامعة الملك عبد العزيز.

الباحث المشارك الثاني: د. عبد المجيد الطيب عمر، أستاذ الدراسات التقابلية بقسم اللغة الإنجليزية، معالجة مباحث الإنجليزية لغة واصطلاحا.



## ٨ . ١٢ . ٣ المشروع الثالث

(الموسوعة الشعرية لأزمة الاحتجاج باللغة)

الباحث الرئيس : د. عبد الناصر بدري أمين علي، المشرف على الموسوعة

الباحث المشارك : د. مريم عبد الهادي القحطاني

مستشار الموسوعة : أ. د عبد الله محمد العضيبي

مدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها سابقا، وأستاذ الأدب بقسم الدراسات العليا بكلية اللغة العربية في جامعة أم القرى.

حالة المشروع : في طور الاستكمال بعد مراجعة التقارير العلمية والتقنية

عن موسوعة الشعر العربي :

تعد موسوعة الشعر العربي من المشاريع المهمة التي تضطلع بها جامعة «أم القرى» بمكة المكرمة، ممثلة في مركز بحوث اللغة العربية وآدابها، بعمادة البحث العلمي، إذ تمثل هذه الموسوعة في مرحلتها الأولى جمعا مستفيضا للتراث الشعري العربي، بداية من مهده الأول في العصر الجاهلي وحتى نهاية القرن الرابع الهجري، ولا شك أنه ستتلو هذه المرحلة مراحل أخرى متعددة بمشيئة الله تواصل مسيرة العمل ; لتغطية فترات زمنية أخرى متقدمة لشعراء العربية، تحاول خلالها جمع تراثنا الشعري وتوثيقه توثيقا علميا دقيقا، يحقق فوائد علمية وبحثية جادة، منها :

١. المحافظة على التراث الشعري العربي في صورته الناصعة.
٢. توثيق الشعر العربي توثيقاً علمياً صحيحاً، مُستَمَدّاً من أصح رواياته التي اضطلع بتحقيقها علماء الأمة ونقادها.
٣. سرعة الوصول إلى التراث الشعري والتحقق منه، لا سيما عندما يقدم هذا التراث من خلال شبكة المعلومات العالمية، أو يصف على الأقراص الممغنطة لسهولة التداول.
٤. إمكانية الاستفادة من هذه الموسوعة في إنشاء المعاجم والقواميس اللغوية، والكشف عن طاقات اللغة، ومتابعة تطورها على امتداد تاريخها الطويل.
٥. إمكانية طرح قواعد المعلومات اللغوية، وإنشاء دوائر للمعاجم العلمية المتخصصة في العلوم المختلفة، عبر أجهزة الحاسب الآلي، أو شبكات الاتصال والمعلومات في برامج متخصصة.
٦. خدمة الباحثين في مجالات الفكر الاجتماعي، والسياسي، واللغوي، وخاصة الباحثين منهم في مجالات اللغات المتعددة وعلومها المختلفة، من دراسة التطور اللغوي، والأصوات، وعلم الدلالة، والأسلوبيات... وغيرها من النشاطات العلمية المتطورة في عصرنا الحاضر.
٧. الإلمام بقواعد اللغة العربية وحشدها عبر هذه التقنية لتسهيل دراستها، عبر الشواهد الشعرية التي تعنى الموسوعة بضبطها ضبطاً لغوياً دقيقاً، في رواياتها المختلفة، خاصة إذا تعددت تلك الروايات.
٨. ضبط الإيقاع الشعري، من خلال عرض كل ما تتضمنه هذه الموسوعة من أشعار على موازين الشعر الأصلية في تراثنا العربي، لإثراء الملكات الشعرية الآخذة في التفتح على حدائق الإبداع الشعري... من ثم تأخذ الموسوعة على عاتقها نسبة أبياتها إلى بحوارها الشعرية العربية.

## ٨ . ١٣ الخطط المستقبلية لمركز بحوث اللغة العربية وآدابها

١. إجراء المقارنات المرجعية اللازمة المبنية على التحليل البيني
٢. (s.w.o.t) لاكتشاف جوانب القوة وجوانب الضعف، والفرص المتاحة والتحديات والمعوقات القائمة والمتوقعة.
٣. مراجعة رؤية المركز وأهدافه ورسالته واستراتيجياته وفق أسس علمية مبنية على نتائج التحليل البيني (s.w.o.t) سعياً لتحقيق مرتكزات علمية موثوقة لتلك الصياغة.

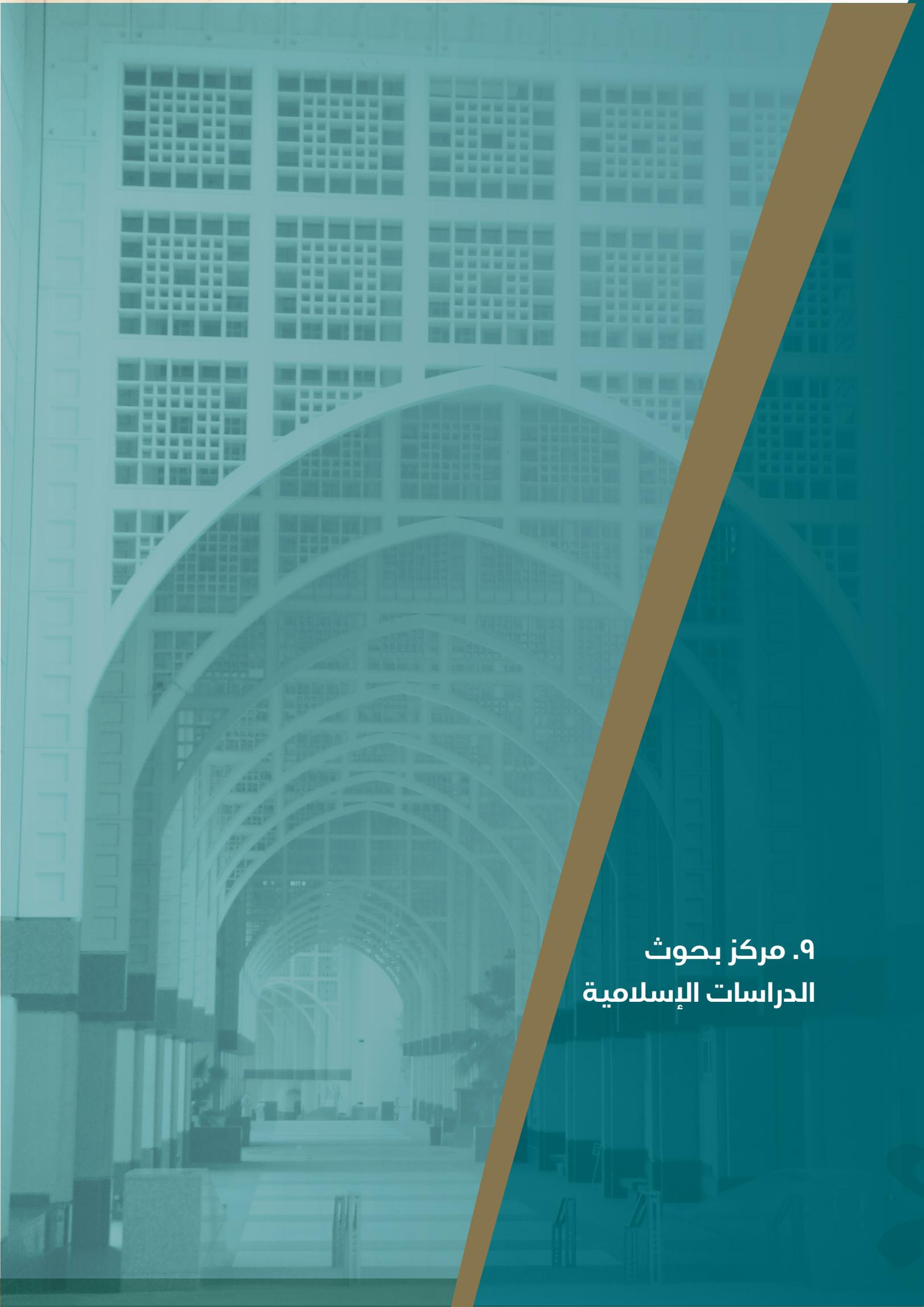


٤. التحديد العلمي الدقيق للأبحاث التي تحددها الحاجة، والتي يحددها الهدف، والتي تحددها الاستراتيجية، ورسم خريطة البحث العلمي للمركز بناء على ذلك
٥. فحص البنية التحتية للمركز، وتحديد احتياجاته البشرية والمادية.
٦. إنشاء هوية إعلامية كاملة وشعار للمركز.
٧. العمل على نشر ثقافة البحث العلمي بين أعضاء هيئة التدريس عن طريق ورش العمل والزيارات.
٨. العمل على رفع كفاءة أعضاء هيئة التدريس البحثية عن طريق الدورات وبرامج التدريب من قبل المركز.
٩. التواصل مع المراكز المناظرة وزيارتها للوقوف على نقاط القوة والضعف لديهم، والإفادة من ذلك في عمل المركز.
١٠. التواصل مع القطاعين العام والخاص بهدف التعريف بالمركز، بما يهيئ لعقد الشراكات مستقبلاً، دعماً لاقتصاد المعرفة.
١١. التواصل مع طلاب وطالبات الدراسات العليا لاستقطاب المتميزين منهم، وتدريبهم، والإفادة منهم في عمل المركز، وضمهم للفرق البحثية في المركز.
١٢. العمل على إنتاج أبحاث علمية رصينة تحقق رؤية المركز ورسالته وأهدافه.
١٣. العمل على إنشاء قاعدة بيانات للمحكمين، مع بيان تخصصاتهم العلمية.
١٤. إنشاء قاعدة بيانات للمراكز والجهات المناظرة.

#### ٨ . ١٤ وسائل الاتصال لمدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث اللغة العربية وآدابها [rcal@uqu.edu.sa](mailto:rcal@uqu.edu.sa)  
البريد الإلكتروني لوكيلة مركز بحوث اللغة العربية وآدابها: [dsrdal@uqu.edu.sa](mailto:dsrdal@uqu.edu.sa)





٩. مركز بحوث  
الدراسات الإسلامية

## ٩. مركز بحوث الدراسات الإسلامية

### ٩. ١ كلمة مدير مركز بحوث الدراسات الإسلامية

الحمد لله الذي أعلى منار العلم وأعلامه ، وأظهر شعائر الشرع وأحكامه ، وبعث رسله - صلوات الله وسلامه عليهم أجمعين - إلى سبيل الهدى والحق داعين ، وأخلفهم علماء على سَنِيهِم وطريقتهم ماضين، وجعل في كل زمان بقايا من أهل العلم، يدعون من ضل إلى الهدى، ويصبرون على الأذى، ويحييون بكتاب الله الموتى، ويبصرون بنور الله أهل العمى، فكم من قتيل لإبليس قد أحيوه، وكم ضال تائه قد هدوه، فما أحسن أثرهم على الناس، وما أقبح أثر الناس عليهم، والصلاة والسلام على سيدنا ونبينا محمد القائل في الحديث الصحيح: ( يحمل هذا العلم من كل خلف عدوُّهُ، ينفون عنه تحريف الغالبيين، وانتحال المبطلين، وتأويل الجاهلين ) صلى الله عليه وعلى آله وصحبه ومن سار على نهجهم وسلك سبيلهم إلى يوم الدين أما بعد :

فإن من نعم الله على هذه البلاد المباركة أن هيا لها ولادة أمر جعلوا الاسلام دستورهم، واحترام العلم والعلماء منهجاً لهم، ومن ذلك إنشاء الجامعات بشتى تخصصاتها، وإنشاء عمادات البحث العملي فيها، وأولوا الأمور الشرعية بمزيد من الاهتمام والعناية.

ويعد مركزنا مركز بحوث الدراسات الإسلامية ، ثمرة من ثمار هذه الجهود المبذولة ، ومَعْلَمًا من معالم العلم ، وذلك بالتأصيل العلمي والشرعي لكل ما يستجد من أحداث ، ولكل ما يقع من مشاكل مما يحتاج إلى نظرة شرعية ثابتة وحكيمة ، وذلك من خلال البحث العلمي المؤصل والرصين ، ومن خلال المشاريع البحثية الهادفة والمفيدة ، والتي تعالج الانحرافات العقدية والفكرية والسلوكية والاجتماعية ، مع بيان الأحكام الشرعية ، والتي يقوم بها نخبة من عِلِّيَّة القوم في المجتمع ، وهم أساتذة الجامعات الأكفاء ، حيث كان لبحوثهم العلمية ، ومشاريعهم البحثية، أكبر الأثر في معالجة كثير من القضايا - ولا سيما المستجدة منها - فجزاهم الله خير الجزاء على جهودهم الطيبة ومشاريعهم المباركة.

وختاماً أسأل الله عز وجل أن يجزي ولادة الأمر خير الجزاء على ما يقدمونه للعلم والعلماء، وأن ينصر بهم دينه، وأن يعلي بهم كلمته، وأن يجعل هذا المركز المبارك رائداً لكل خير، ومحققاً لكل هدف، ومعالجاً لكل مشكلة ونازلة، وصلى الله وسلم وبارك على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.

### مدير مركز بحوث الدراسات الإسلامية

الأستاذ الدكتور فهد بن عبد الله بن عبد الرحمن العريني

أستاذ الشريعة والدراسات الإسلامية



## ٢٠٩ كلمة وكيلة مركز بحوث الدراسات الإسلامية

الحمد لله رب العالمين وصلى الله وسلم وبارك على أشرف الأنبياء والمرسلين، نبينا محمد بن عبد الله وعلى آله وصحبه ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين... أما بعد:

فتشهد جامعة أم القرى انطلاقة نهضة رائدة للبحث العلمي تتولى قيادتها (عمادة البحث العلمي) بإشراف وكالة جامعة أم القرى للدراسات العليا والبحث العلمي، وبدعم وتشجيع من معالي مدير الجامعة، وبذل سخي من حكومة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبد العزيز ممثلة في وزارة التعليم، بهدف الارتقاء بمنظومة البحث العلمي وبرامجه في جامعة أم القرى، لتكون رافداً قوياً لإنتاج البحوث المرجعية الموثوقة في مختلف العلوم، وتوظيفها، ودعم الاقتصاد المعرفي، والحصول على ترتيب عالمي مرموق في المجال البحثي وقد أخذت عمادة البحث العلمي على عاتقها الارتقاء بمستوى البحوث النوعية التي تخدم الأولويات البحثية و تحقق أهداف التنمية الوطنية والأهداف الاستراتيجية للجامعة، فأطلقت كوكبة من البرامج والمبادرات الرائدة،

ومن أهمها إعادة تخطيط الهياكل وتطوير الآليات والقواعد المنظمة لمراكز البحوث و تشجيع إسهامات عضوات هيئة التدريس في الحراك البحثي العلمي ودعمهن، من خلال تعيين وكيلات لمراكز البحوث في قسم الطالبات، لدعم الأنشطة البحثية لعضوات هيئة التدريس وتقديم الاستشارات البحثية في مجال العلوم الشرعية، وتفعيل دور عضوات هيئة التدريس في إجراء البحوث المتميزة التي تحقق أولويات المركز، وإنجاز المشاريع البحثية وتكوين المجموعات البحثية في مختلف العلوم الشرعية التي تحقق أهداف الجامعة، وتسهم في تلبية احتياج مجتمع المعرفة،  
ونسأل الله تعالى إنجاح المقاصد، والتوفيق لما فيه الخير والصلاح والرفعة لجامعة أم القرى.

**وكيلة مركز بحوث الدراسات الإسلامية**  
**الدكتورة عائشة بنت محمد بن رجاء الله الحربي**  
**أستاذ الحديث وعلومه المساعد**



### ٣.٩ نشأة مركز بحوث الدراسات الإسلامية

أنشئ مركز البحث العلمي وإحياء التراث الإسلامي عام ١٣٩٦هـ. وكانت بحوث الدراسات الإسلامية بمختلف فروعها تدخل ضمن اختصاصات المركز، حتى وافق المجلس الأعلى للجامعة في عام ١٤٠٧هـ على إنشاء مركز مستقل لبحوث الدراسات الإسلامية بفروعها المختلفة مثل الكتاب والسنة، والفقه والأصول، والعقيدة، وغيرها من التخصصات. وقد تولى المركز مديرون سابقون على النحو التالي

١-٩ المديرون السابقون في مركز بحوث الدراسات الإسلامية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	المدة
١	أ.د. أحمد محمد حمود اليماني - أصول الفقه	١٤٢٣ - ١٤٣٢ هـ
٢	أ.د. فهد بن عبد الله العريني- الشريعة والدراسات الإسلامية	١٤٣٢ - ١٤٣٦ هـ

وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

### ٤.٩ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث الدراسات الإسلامية

٢-٩ مجلس إدارة مركز بحوث الدراسات الإسلامية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	أ.د. فهد بن عبد الله العريني- الشريعة والدراسات الإسلامية	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. عائشة محمد بن رجاء الله الحربي _ الحديث وعلومه	وكيلة المركز
٣	أ.د. سعد علي الشهراني - عقيدة	عضواً
٤	أ.د. إحسان صالح المعتاز - محاسبة	عضواً
٥	د. سعد حمدان اللحياني - إقتصاد	عضواً
٦	د. محمد عبد الله السواط - شريعة	عضواً
٧	د. أيمن سالم الحربي - شريعة	عضواً



## ٩ . ٥ رؤية مركز بحوث الدراسات الإسلامية

يسعى المركز جاهداً لإنجاز مشروعات بحثية متميزة ورائدة في مجال البحوث الاجتماعية والاقتصادية الحديثة للنهوض بالعملية الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع السعودي في ظل المستجدات المحلية والدولية.

## ٩ . ٦ رسالة مركز بحوث الدراسات الإسلامية

المساهمة الجادة في تلبية احتياجات الجامعات والمؤسسات التعليمية في المملكة العربية السعودية من خلال انجاز المشروعات البحثية والبحوث العلمية المنشورة التي تسهم في تنمية وتحقيق أهداف المجتمع السعودي المعاصر.

## ٩ . ٧ أهداف مركز بحوث الدراسات الإسلامية

إلى جانب الأهداف الجامعية التي تسعى جامعة أم القرى إلى تحقيقها ينفرد مركز بحوث العلوم الاجتماعية في تحقيق الأهداف التالية:

١. توجيه منسوبي الجامعة من أعضاء هيئة التدريس المشاركين في المشروعات البحثية إلى التمسك بالجوانب الأخلاقية في البحث العلمي لتكوين القيم الروحية المستمدة من ديننا الإسلامي الحنيف، ومن هدى رسولنا الكريم محمد صلى الله عليه وسلم .
٢. إنجاز المشروعات البحثية المتميزة التي تسهم في حل المشكلات التربوية والنفسية والمجتمعية.
٣. المساهمة في رفع المستويات التعليمية في الجامعة وفي المؤسسات التعليمية في المملكة العربية السعودية من خلال الاستفادة من نتائج المشروعات البحثية.
٤. تقديم المشورة التعليمية للهيئات التعليمية المختلفة بالجامعات والمؤسسات التعليمية لغرض تطوير التعليم العام والجامعي.
٥. إقامة الورش والدورات التدريبية والندوات العلمية لنشر ثقافة البحث العلمي.
٦. النهوض والارتقاء بمستوى البحث العلمي في مجال الدراسات الاجتماعية والاقتصادية لتلبية احتياجات الجامعة ومنسوبيها بشكل خاص والمجتمع السعودي والدولي بشكل عام.
٧. الاشتراك والشراكة مع المؤسسات المجتمعية المختلفة في إجراء البحوث في الميادين الاجتماعية والأمنية والاقتصادية.

## ٩ . ٨ التخصصات البحثية لمركز بحوث الدراسات الإسلامية

١. الكتاب والسنة.
٢. الفقه والأصول.
٣. العقيدة.
٤. القراءات.
٥. القضاء.
٦. الأنظمة القضائية.
٧. الدعوة.
٨. الاقتصاد الإسلامي.

## ٩ . ٩ مهام مركز بحوث الدراسات الإسلامية

١. اقتراح السياسات والخطط الاستراتيجية والتشغيلية في مجال العلوم الاجتماعية لتحقيق أهداف المركز .
٢. اقتراح الاستشارات العلمية والبحوث الموجهة لدعم الاقتصاد المعرفي في ضوء الاتجاهات المعاصرة
٣. السعي لتهيئة البيئة الجاذبة للباحثين والمهتمين بالدراسات الاجتماعية والاقتصادية لتطوير البحث العلمي للإنتاج المعرفي.
٤. السعي لتحقيق التعاون بين مؤسسات المجتمع الحكومي والخاص في مجال البحوث العلمية لتطوير الاداء.
٥. الإثراء والإجراء للبحوث العلمية مع المؤسسات المجتمعية ذات العلاقة بالتخصصات الاجتماعية والاقتصادية.

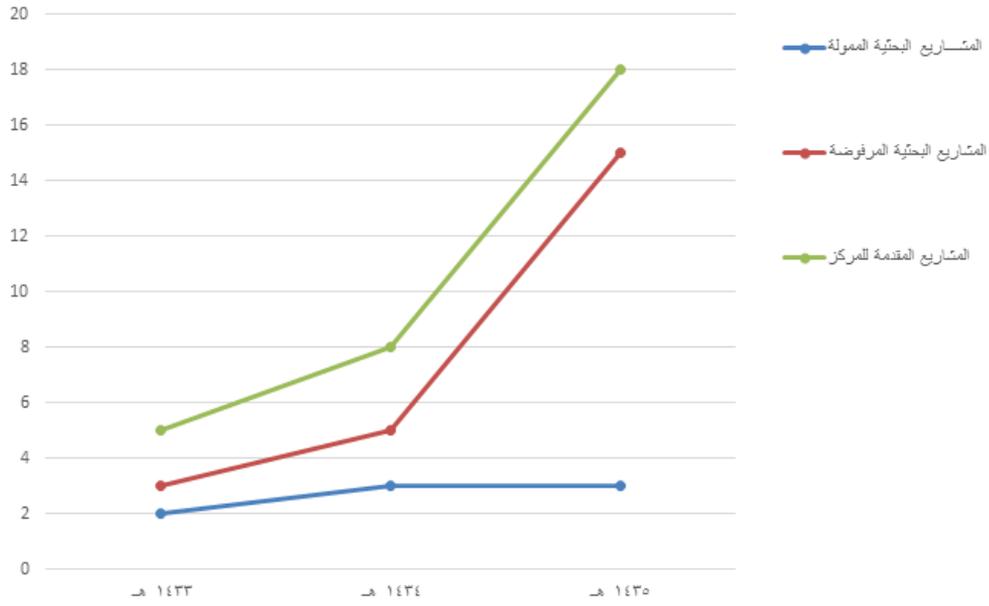
## ٩ . ١٠ مشاريع مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ

يظهر الجدول التالي والرسم البياني المرافق له إجمالي المشاريع البحثية المقدمة والمقبولة والمرفوضة والتي تم تقديمها إلى مركز بحوث العلوم الاجتماعية وذلك من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ (٢٠١٣م إلى ٢٠١٥م) حيث تم خلال هذه الفترة تقديم ٣١ مشروعاً بحثياً قبل منها للتمويل ثمانية مشاريعٍ بحثيةً بنسبة ٢٥,٨١ ٪ من إجمالي العدد المقدم، ورفض ثلاثة وعشرون مشروعاً بحثياً (لأسباب مختلفة منه ضعف المستوى العلمي أو عدم توفر شروط التقديم أو تكرار الموضوع.. وغيرها) بنسبة بلغت ٧٤,١٩ ٪ من إجمالي المشاريع المقدمة.

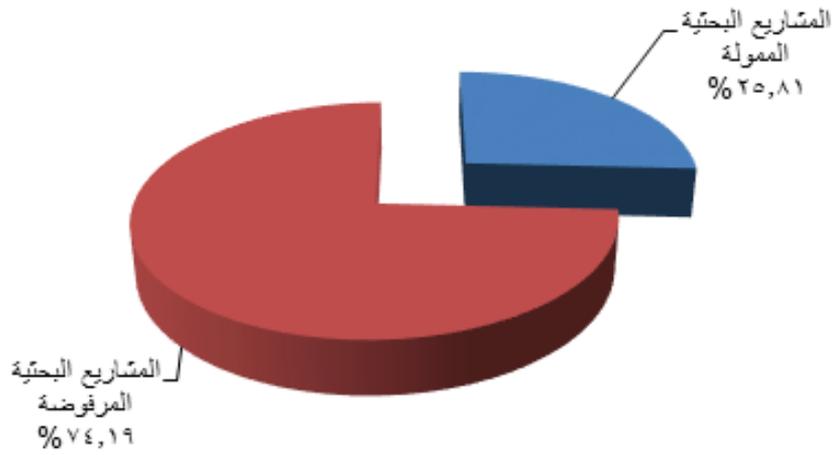
كان العام ١٤٣٣هـ هو الأعلى نسبياً حيث قدم ثمانية عشر مشروعاً بحثياً يلي ذلك العام ١٤٣٤هـ حيث قدمت ثماني مشروعات بحثية وكان أقل عام هو العام ١٤٣٥هـ حيث بلغ عدد المشاريع المقدمة خمسة مشاريع فقط.

٩-٣ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

حالة المشاريع	السنوات			المجموع	النسبة المئوية
	١٤٣٣هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٥هـ		
المشاريع البحثية الممولة	٢	٣	٣	٨	٢٥,٨١ ٪
المشاريع البحثية المرفوضة	٣	٥	١٥	٢٣	٧٤,١٩ ٪
المشاريع المقدمة للمركز	٥	٨	١٨	٣١	١٠٠ ٪



٩-١ عدد المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



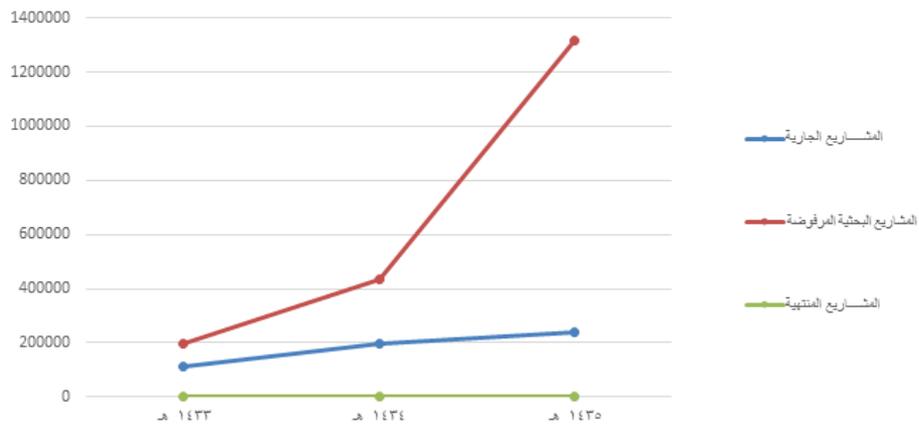
٩-٢ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث الدراسات الإسلامية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

## ١١.٩ التمويل المطلوب للمشاريع البحثية في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ

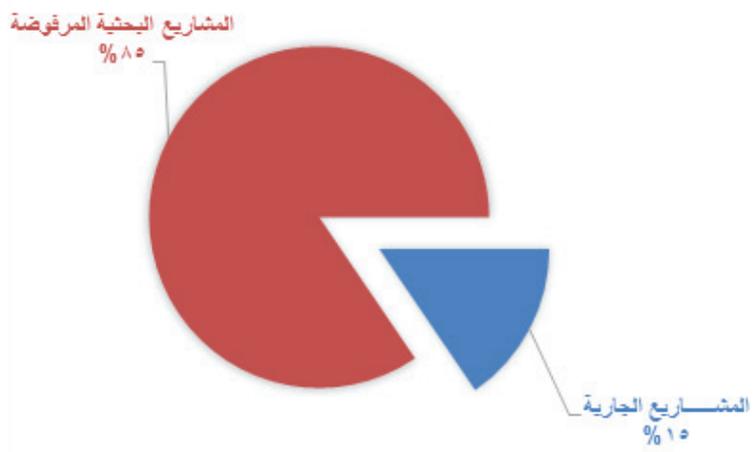
يوضح الجدول التالي والرسم البياني المعبر عنه التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة (الجارية و المنتهية) وكذلك المبالغ التي اقترحت للمشاريع المرفوضة ومجموع السنوات الثلاث موضع هذا التقرير. أوضح التقرير أن أعلى نسبة تمويل كانت عام ١٤٣٥هـ حيث بلغت ٢٤١١٠٠ وهو العام نفسه الذي تميز بأعلى نسبة أبحاث مقدمة إلى المركز (سواء مقبولة أو مرفوضة) بينما كان العام ١٤٣٣هـ هو الأقل تمويلاً وهذا طبيعي نتيجة انخفاض عدد المشاريع سواء المقدمة أو الممولة ونظراً لعدم وجود بيانات عن عامي ١٤٣٢ و عام ١٤٣١هـ فإنه يصعب إعطاء صورة دقيقة عن المركز ونشاطه خلال تلك المدة .

٩-٤ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية (الجارية والمرفوضة والمنتهية) المقدمة إلى مركز بحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

المجموع	المبلغ المربوط					السنوات
	١٤٣٥هـ ٢٠١٥م	١٤٣٤هـ ٢٠١٤م	١٤٣٣هـ ٢٠١٣م	١٤٣٢هـ ٢٠١٢م	١٤٣١هـ ٢٠١١م	
٥٥٢٠٠٠	٢٤١١٠٠	١٩٦٥٠٠	١١٤٤٠٠	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المشاريع البحثية الممولة
٥٥٢٠٠٠	٢٤١١٠٠	١٩٦٥٠٠	١١٤٤٠٠	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المشاريع الجارية
١٩٥١٠٠٠	١٣١٧٩٥٠	٤٣٤٢٠٠	١٩٨٩٠٠	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المشاريع البحثية المرفوضة
٠٠	٠٠	٠٠	٠٠	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المشاريع المنتهية
٣٠٥٥٠٠٠	١,٥٥٩٠٥٠	١١٩٥٦٠٠	٣١٣٣٠٠	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	المجموع



٣-٩ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتهية في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.



٤-٩ نسبة المشاريع البحثية الجارية والمرفوضة في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.

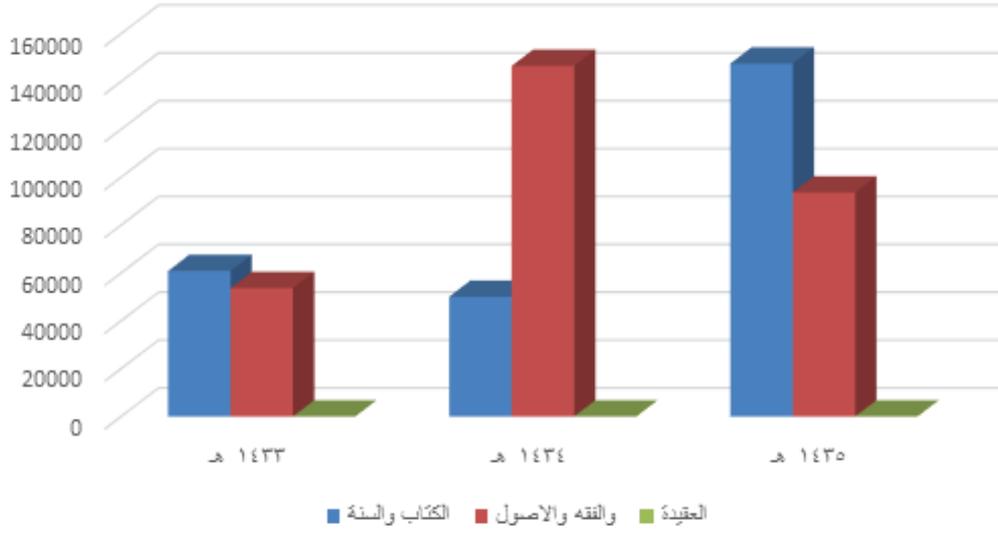
## ٩ . ١٢ التمويل بالريال للمشاريع البحثية على أساس التخصص في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ

يظهر الجدول التالي والشكل المرفق له أن إجمالي تمويل المشاريع التخصصات المختلفة التي تعمل تحت مظلة المركز وقد وصلت إلى مبلغ ٥٥٢٠٠٠ ريال من عام ١٤٣٣هـ إلى عام ١٤٣٥هـ. كان النصيب الأكبر لفرع الفقه وأصوله حيث حصل خلال هذه المدة على تمويل للمشاريع البحثية قدره ٢٩٣٧٠٠ ريال بنسبة ٥٣,٢١ ٪، تلى ذلك فرع الكتاب والسنة الذي حصل على تمويل قدره ٢٥٨٣٠٠ ريال بنسبة قدرها ٤٦,٧٩ ٪ من إجمالي تمويل مدة التقرير، بينما لم يحصل فرع العقيدة على أي تمويل، وهذا وضع طبيعي نظراً لعدم مشاركة هذا الفرع بأي أبحاث خلال فترة هذا التقرير (من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ).

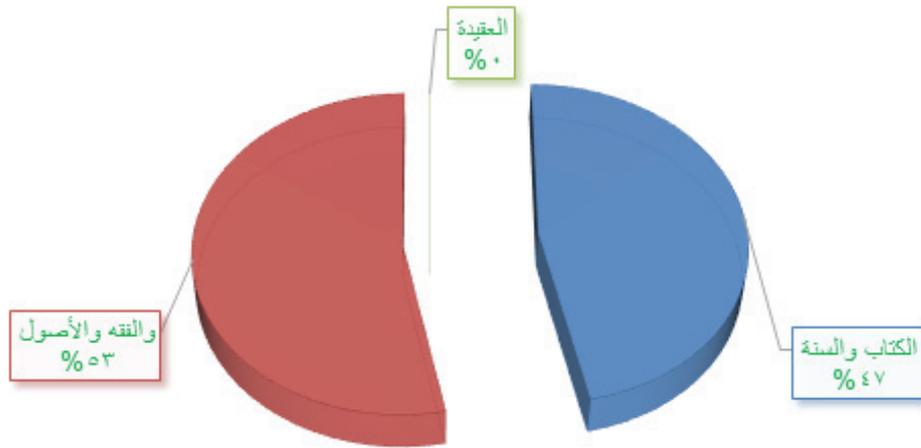
كان العام ١٤٣٥هـ هو الأعلى تمويلًا خلال سنوات الدراسة الثلاث، حيث بلغ مقدار التمويل ٢٤١١٠٠ ريال بينما كان عام ١٤٣٣هـ هو الأقل حيث بلغت التمويلات في هذا العام ١١٤٤٠٠ ريال.

٩-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية لكل تخصص	المجموع	السنوات			التخصص
		١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	
٤٦,٧٩ ٪	٢٥٨٣٠٠	١٤٧٥٠٠	٥٠٠٠٠	٦٠٨٠٠	الكتاب والسنة
٥٣,٢١ ٪	٢٩٣٧٠٠	٩٣٦٠٠	١٤٦٥٠٠	٥٣٦٠٠	الفقه والأصول
٠,٠ ٪	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	العقيدة
١٠٠ ٪	٥٥٢٠٠٠	٢٤١١٠٠	١٩٦٥٠٠	١١٤٤٠٠	المجموع



٥-٩ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث الدراسات الإسلامية من ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.



٦-٩ النسبة المئوية لمبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.

## ٩ . ١٣ أعلى باحثين من حيث التمويل المالي في مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ

٩-٦ بيان بجميع الباحثين الحاصلين على تمويل لبحوث جارية من خلال مركز بحوث الدراسات الإسلامية من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ مرتين حسب الأعلى تمويلاً.

م	الاسم	مبلغ التمويل	عدد البحوث الممولة
١	د. أحمد نافع المورعي	١٤٧٥٠٠ ريال	واحد
٢	د. سالم غرم الله الزهراني	١١٠٨٠٠ ريال	بحثن
٣	د. فخر الدين الزبير على	٧٨٢٥٠ ريال	واحد
٤	د. حامد مده الجدعاني	٦٨٢٥٠ ريال	واحد
٥	د. محمد سليمان المنيعي	٥٣٦٠٠ ريال	واحد
٦	د. محمد محمد فايد	٥٠٠٠٠ ريال	واحد
٧	د. عادل موسى عوض	٤٣٦٠٠ ريال	واحد

## ٩ . ١٤ الخطط المستقبلية لمركز بحوث الدراسات الإسلامية

١. عقد الدورات والندوات والحلقات العلمية التي تسهم في نشر الثقافة البحثية الحديثة لأعضاء هيئة التدريس.
٢. توفير الاستشارات البحثية المتقدمة للباحثين في مجالات أولويات المركز البحثية.
٣. تحديد الجهات الشريكة والمستفيدة داخلياً وخارجياً وتفعيل آليات للتواصل معها ووجوه الاستفادة من الشراكات البحثية معها.
٤. عقد شراكات بحثية مع مراكز البحوث المناظرة في الجامعات الأخرى، ووحدات البحوث والدراسات بوزارات الأوقاف - والعدل - والدعوة والإرشاد.
٥. إنتاج خمسين بحثاً سنوياً على الأقل، ودعمها

## ٩ . ١٥ وسائل الاتصال بمركز بحوث الدراسات الإسلامية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث الدراسات الإسلامية: [rcis@uqu.edu.sa](mailto:rcis@uqu.edu.sa)  
البريد الإلكتروني لوكيلة مركز بحوث الدراسات الإسلامية: [dsrd@uqu.edu.sa](mailto:dsrd@uqu.edu.sa)

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry, no matter how small, should be recorded to ensure the integrity of the financial statements. This includes not only sales and purchases but also expenses, income, and any other financial activity.

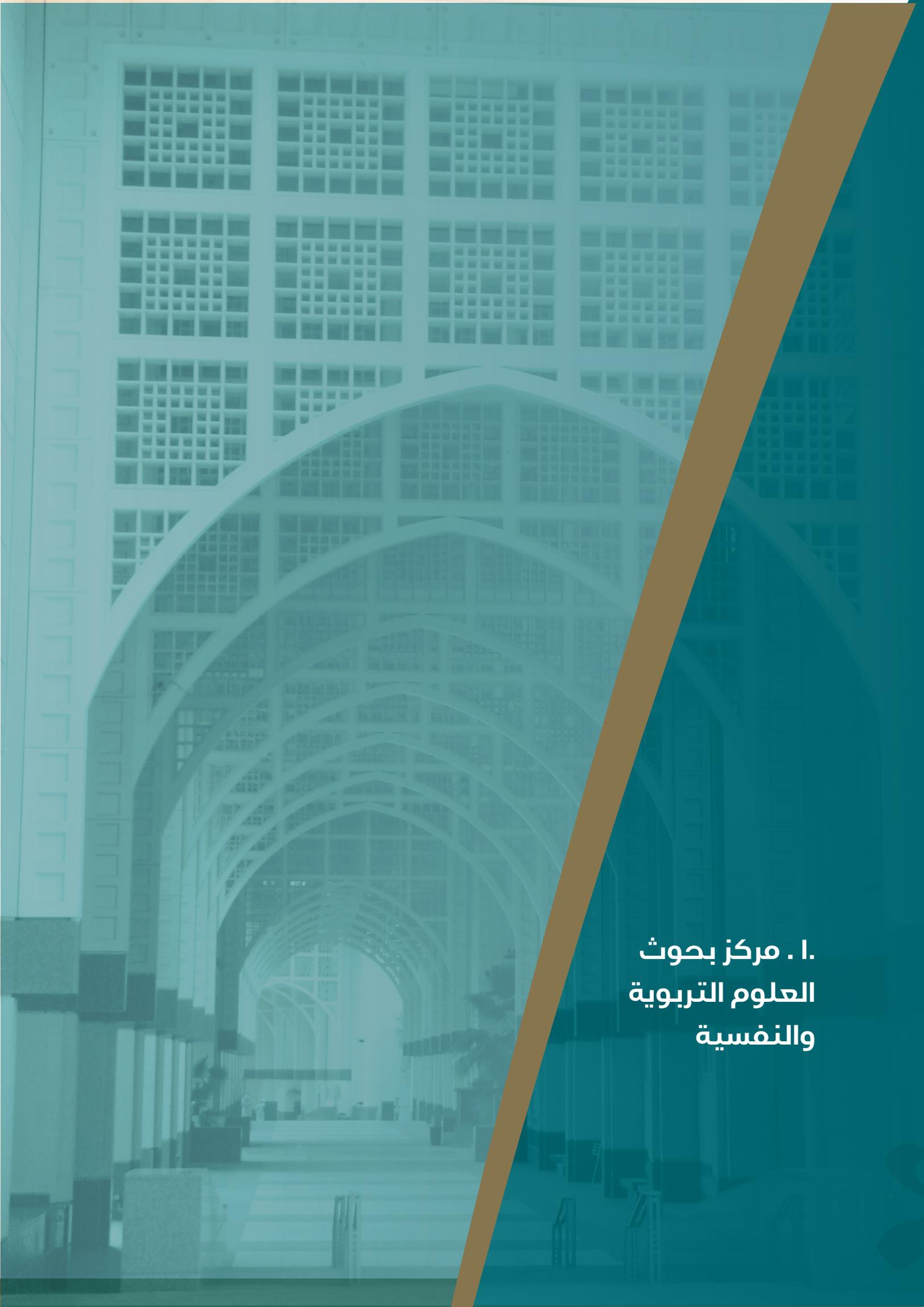
The second part of the document provides a detailed breakdown of the accounting process. It starts with the identification of the accounting cycle, which consists of eight steps: identifying the accounting cycle, analyzing and journalizing the transactions, posting to the ledger, preparing a trial balance, adjusting the accounts, preparing financial statements, and closing the books. Each step is explained in detail, with examples and practical advice.

The third part of the document focuses on the preparation of financial statements. It covers the balance sheet, the income statement, and the statement of owner's equity. Each statement is explained in terms of its purpose and how it is derived from the accounting records. The document also discusses the importance of comparing these statements with the previous period to identify trends and anomalies.

The fourth part of the document discusses the role of the accountant in the business. It highlights the need for the accountant to be objective, accurate, and ethical. It also discusses the importance of communication and collaboration with other business departments to ensure that the accounting system is integrated with the overall business operations.

The fifth part of the document provides a summary of the key points discussed in the document. It reiterates the importance of accurate record-keeping, the accounting cycle, the preparation of financial statements, and the role of the accountant. It also provides some final thoughts on the importance of accounting in the success of a business.





١. مركز بحوث  
العلوم التربوية  
والنفسية

## ١. مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

### ١.١. كلمة مدير مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

بسم الله الرحمن الرحيم، والحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على رسوله النبي الأمي الأمين، وعلى آله وصحبه أجمعين. أما بعد:

إن الاهتمام بالبحث العلمي أحد الوظائف الرئيسية للجامعة أصبح أمراً لازماً ومؤشراً حيوياً لمعطيات مؤسسات التعليم العالي المعاصرة، لما للجامعة من دور فعال في استثمار وظائفها في تحقيق أهدافها، ذلك أنها تنقل المعرفة بالتدريس وتنتج المعرفة بالبحث العلمي وتطبقها في خدمة المجتمع. إن مراكز البحث العلمي باختلاف تخصصاتها بالجامعة هي النواة الأساسية لتفعيل وظيفة الجامعة في البحث العلمي ولما تؤكد عليه أهدافها في انجاز المشروعات البحثية المتميزة والتي تسهم في حل مشكلات المجتمع بمختلف مؤسساته.

يعد مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية أحد روافد عمادة البحث العلمي والذي يهتم بالمساهمة في إجراء البحوث التربوية والنفسية لتحسين أداء من يقع في نطاق مهامه من جانب، ولتطوير العملية التعليمية وتحسينها من جانب آخر، ناهيك عن بناء الشراكة المجتمعية مع مؤسسات المجتمع ذات العلاقة بأهدافه إضافة إلى اهتمامه بأعداد جيل متميز من خلال صقل مهاراته العلمية والبحثية ليتحمل مسؤولية رفع اسم وطنه وشأنه على المستويين العربي والعالمي.

لقد خطا مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية خطوات رائدة لإجراء البحوث العلمية التربوية والنفسية والتي تظهر في هذا التقرير في السنوات الخمس الأخيرة، وساهم في إعدادها باحثون أكفاء من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية بأقسامها المختلفة وبعض الباحثين من أقسام كليات الجامعة الأخرى بروح فريق العمل لتحقيق التكامل المعرفي من جهة، ولتحقيق أهداف المركز في تفعيل وتوجيهات أعماله البحثية من جهة أخرى. ولا يفوتني في هذه الكلمة الموجزة أن أشير إلى أن ما أنجز من مشاريع المركز البحثية ما هو إلا نتيجة لما يحظى به من تشجيع الجامعة المتواصل ودعمها المستمر لتحقيق أهدافه.

وختاماً أسأل الله أن يسدد الخطأ، ويصوب الخطأ، ويحقق المنى ويوفق الجميع لما يحب ويرضى

### مدير مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

الدكتور محمد بن معيض الوديناني

أستاذ الإدارة التربوية والتخطيط المشارك



## ٢.١. كلمة وكيالة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

الحمد لله والصلاة والسلام على سيدنا محمد رسول الله وعلى آله وصحبه  
وبعد..

يهتم مركز البحوث التربوية والنفسية بالدراسات والبحوث في مجال العلوم التربوية مثل: علم النفس،  
والمناهج وطرق التدريس، والإدارة التربوية، والتربية الإسلامية، وغيرها من التخصصات التربوية.  
هذا الاهتمام يعد من أهداف المركز الأساسية، وهو يتطلب رفع جودة البحث الكمي والنوعي، عن طريق تحديد  
الاحتياجات المرتبطة بالبحث العلمي لأعضاء هيئة التدريس بكلية التربية، وتنشيط النتاج البحثي التربوي والنفسي  
الذي يتمحور حول تلبية الحاجات المجتمعية التي تمثل الأولويات والأهداف الوطنية؛ بالإضافة إلى استثمار الثروة  
المعرفية في مجتمع جامعة أم القرى، بما يمكنها من الإسهام بفاعلية في دعم الاقتصاد المعرفي لبلادنا  
المباركة عامة ومكة المكرمة خاصة، وهو ما يحقق توجه جامعة أم القرى نحو تنمية البحث العلمي وتطويره،  
والمتمثل في إنشاء عمادة البحث العلمي وضم المراكز البحثية تحت لوائه، لتكون مرجعاً بحثياً موثقاً وشريكاً  
أساسياً في إدارة مجتمع المعرفة واقتصاده والريادة فيهما، وركيزة أساسية في اتخاذ القرار ودعمه داخل  
الجامعة وخارجها.

إن التقرير الحالي للسنوات الخمس الأخيرة، يعرض النشاط البحثي للمركز وللباحثين التربويين في الجامعة، ويلخصه  
ويجمله في أرقام كمية، تسلط الضوء على نقاط الضعف للعمل على تلافيها، وتعكس جوانب القوة للعمل على  
تعزيزها وتطويرها بما يحقق رؤية المركز ورسالته.  
نسأل الله العظيم أن يكون عوناً للقائمين على المركز في تحقيق أهدافه.

### وكيالة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

الدكتورة ديانا بنت فهمي حمّاد

أستاذ القياس والتقويم النفسي والتربوي المساعد

### ١. ٣ نشأة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

أنشأت كلية التربية مركزاً للعلوم التربوية والنفسية عام ١٣٩٧هـ وهي تابعة لجامعة الملك عبد العزيز فرع مكة المكرمة آنذاك بهدف تبني البحوث العلمية في أقسام الكلية المتعددة ودعمها، والتي شملت الأقسام العلمية كالرياضيات والفيزياء والأحياء والكيمياء وكذلك أقسام العلوم الاجتماعية كالجغرافيا والإنجليزي والتربية كعلم النفس..... إلخ والتي تخضع للبرنامج التكاملية أي للتخصص مع الإعداد التربوي، ويخضع المركز في رئاسته لعميد كلية التربية ومدير المركز نائباً له. وكان المركز يؤدي دوره منذ إنشائه من خلال إنجاز الأعمال والنشرات التربوية، حيث أسس المركز النشرة التربوية ربع السنوية وقد صدر العدد الأول منها من محرم إلى ربيع الاول عام ١٣٩٩هـ وتوالت إصداراته حتى صدرت الموافقة السامية بإنشاء جامعة أم القرى عام ١٤٠١هـ ثم أصبحت بعض أقسام كلية التربية هي النواة لتأسيس كلية العلوم التطبيقية وكلية العلوم الاجتماعية كما بدأ تأسيس المعاهد المستقلة ومن ضمنها معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الاسلامي بجامعة أم القرى، الذي ضم تحت لوائه مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية عام ١٤٠٦هـ ومنذ ذلك الحين وهو يقوم بدوره في تبني الأبحاث العلمية ونشرها، وكذلك طبع الرسائل العلمية الموصى بطباعتها إضافة إلى دعم المشاريع البحثية التربوية من خلال آليات تنظيمية وفقاً للوائح والأنظمة الجامعية واللائحة الموحدة للبحث العلمي في الجامعات السعودية. وقد تعاقب على رئاسة المركز عدد من أعضاء هيئة التدريس من أقسام كلية التربية ذوو الكفاءة العالية في الأداء العلمي (علماء أن البعض منهم تولى رئاسة المركز مرتين) وهم حسب الأقدمية في الرئاسة:

١-١٠ المديرين السابقون في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	المدة
١	د. عبدالعزيز محمد الجلال - مناهج وطرق تدريس	١٣٩٧-١٣٩٩هـ
٢	معالي أ.د. محمد بن حجر الغامدي - مناهج وطرق تدريس	١٣٩٩-١٤٠١هـ
٣	د. عبدالله محمد ذكور - علم نفس	١٤٠١-١٤٠٣هـ
٤	معالي د. زيد بن عبدالمحسن آل زيد - إدارة تربوية	١٤٠٣-١٤٠٥هـ
٥	أ.د. أحمد توفيق شاولي "يرحمه الله" - علم نفس	١٤٠٥-١٤٠٧هـ
٦	د. محمد عيسى فهيم - تربية إسلامية	١٤٠٧-١٤٠٩هـ
٧	د. عبدالرزاق أحمد ظفر - مناهج وطرق تدريس	١٤١٠-١٤١٤هـ
٨	أ.د. محمد حمزة السليماني - علم نفس	١٤١٤-١٤١٧هـ
٩	أ.د. هاشم بكر حريري - إدارة تربوية	١٤٢٠-١٤٢١هـ
١٠	أ.د. حامد سالم الحربي - تربية إسلامية	١٤٢٢-١٤٢٦هـ
١١	أ.د. محمد جعفر جمل الليل - علم نفس	١٤٢٧-١٤٢٩هـ
١٢	أ.د. إحسان محمد كُنسارة - مناهج وطرق تربوية	١٤٣٠-١٤٣٤هـ
١٣	د. محمد معيض الوديناني - إدارة تربوية وتخطيط	١٤٣٤-١٤٣٦هـ

وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

## ٤.١. الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

يتكون مجلس المركز الحالي من مدير المركز ووكيلة المركز وخمسة من أعضاء هيئة التدريس من أقسام كلية التربية المختلفة.

٢٠١٠ - مجلس إدارة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم - التخصص	المنصب
١	د. محمد معيض الوديناني - إدارة تربوية وتخطيط	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. ديانا فهمي حمّاد - قياس وتقويم نفسي وتربوي	وكيلة المركز
٣	أ.د. عبدالله اسحاق عطار - تكنولوجيا تعليمية	عضوا
٤	أ.د. إحسان محمد كنسارة - تكنولوجيا تعليمية	عضوا
٥	د. مرضي غرم الله الزهراني - مناهج وطرق تدريس	عضوا
٦	د. محمد نسيم جان - تربية رياضية	عضوا

## ١.٥. رؤية مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

الريادة والتميز في مجال البحوث التربوية والنفسية للنهوض بالعملية التعليمية بمؤسسات التعليم السعودي.

## ١.٦. رسالة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

القيام بالأعمال البحثية وفق معايير الجودة بجامعة أم القرى والمؤسسات التعليمية السعودية من خلال إنجاز المشاريع البحثية التربوية المتميزة.

## ١.٧. أهداف مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

إلى جانب الأهداف الجامعية التي تسعى جامعة أم القرى إلى تحقيقها ينفرد مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية في تحقيق الأهداف التالية:

١. إنجاز المشروعات البحثية المتميزة التي تسهم في حل المشكلات التربوية والنفسية والمجتمعية.
٢. المساهمة في رفع المستويات التعليمية في الجامعة وفي المؤسسات التعليمية في المملكة العربية السعودية من خلال الاستفادة من نتائج المشروعات البحثية.
٣. تقديم المشورة التعليمية للهيئات التعليمية المختلفة كالجوامع والمؤسسات التعليمية لغرض تطوير التعليم العام والجامعي.
٤. إقامة الورش والدورات التدريبية والندوات العلمية في مجال البحوث التربوية الكمية والنوعية.
٥. النهوض بمستوى البحث العلمي والارتقاء في مجال الدراسات التربوية والنفسية لتلبية احتياجات الجامعة ومنسوبيها والمجتمع السعودي.
٦. الشراكة مع المؤسسات المجتمعية المختلفة في إجراء البحوث الميدانية في المجالات الاجتماعية والأمنية والتربوية والنفسية



## ٨.١. مهام مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

١. اقتراح السياسات والخطط الاستراتيجية والتشغيلية في مجال العلوم التربوية والنفسية لتحقيق أهداف المركز.
٢. اقتراح الاستشارات العلمية والبحوث الموجهة لدعم الاقتصاد المعرفي في ضوء الاتجاهات المعاصرة.
٣. السعي لتهيئة البيئة الجاذبة للباحثين والمهتمين بالدراسات التربوية والنفسية لتطوير البحث العلمي للإنتاج المعرفي.
٤. السعي لتحقيق التعاون بين مؤسسات المجتمع الحكومي والخاص في مجال البحوث العلمية لتطوير الأداء.

## ٩.١. مشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية خلال مدة الدراسة من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ

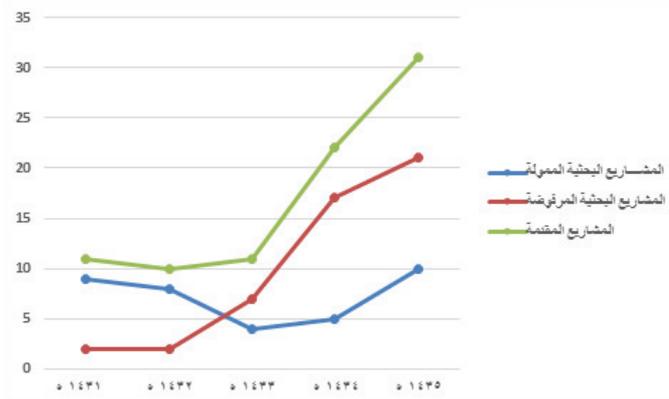
يظهر الجدول التالي والرسم البياني المرافق له إجمالي المشاريع البحثية المقدمة والمقبولة والمرفوضة والتي قدمت إلى مركز البحوث التربوية والنفسية وذلك من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ (٢٠١١ إلى ٢٠١٥م) حيث تم خلال هذه المدة تقديم ٨٥ مشروعاً بحثياً قبل منحها للتمويل ٣٦ مشروعاً بحثياً بنسبة ٤٢,٣٥٪ من إجمالي العدد المقدم، ورفض ٤٩ مشروعاً بحثياً (لأسباب مختلفة منه ضعف المستوى العلمي أو عدم استيفائه شروط التقديم وغيرها من الأسباب) بنسبة بلغت ٥٧,٦٥٪ من إجمالي المشاريع المقدمة.

كان العام ١٤٣٥هـ هو الأعلى نسبياً في عدد المشاريع المقدمة حيث تم تقديم ٣١ مشروعاً بحثياً قبل منحها عشرة مشاريع بحثية يلي ذلك العام ١٤٣٤هـ حيث كان عدد المشاريع المقدمة ٢٢ مشروعاً بحثياً قبل منحها للتمويل خمسة مشاريع بحثية وكان أقل عام هو العام ١٤٣٢هـ حيث بلغ عدد المشاريع المقدمة عشرة مشاريع بحثية قبل منحها للتمويل ثمانية مشاريع بحثية.

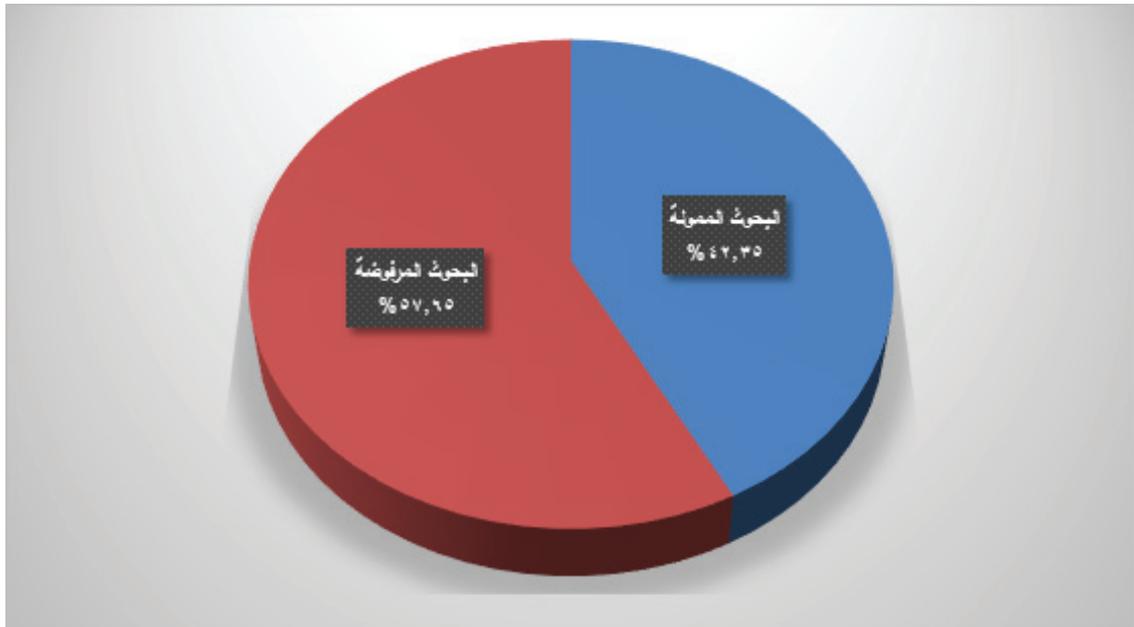
١٠- المشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية المقدمة والممولة والمرفوضة

من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية	المجموع	السنوات					الحالة
		١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	١٤٣٢هـ	١٤٣١هـ	
٤٢,٣٥٪	٣٦	١٠	٥	٤	٨	٩	المشاريع البحثية الممولة
٥٧,٦٥٪	٤٩	٢١	١٧	٧	٢	٢	المشاريع البحثية المرفوضة
١٠٠٪	٨٥	٣١	٢٢	١١	١٠	١١	المشاريع المقدمة للمركز



١-١٠ عدد المشاريع البحثية المقدمة والتمولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية من عام ١٤٣١ إلى ١٤٣٥ هـ.



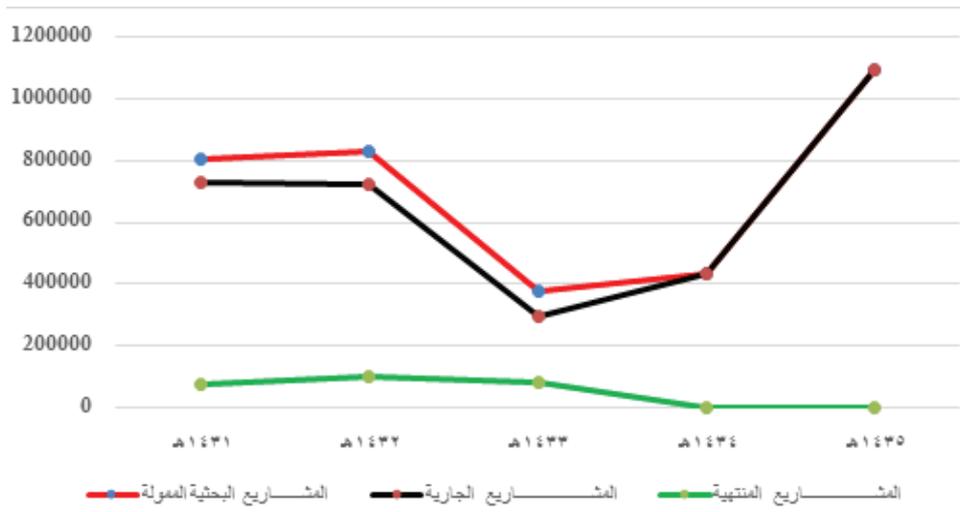
٢-١٠ نسبة ميزانيات مشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية الممولة والمرفوضة من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.

### ١.١.١ المبالغ المقترحة للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ

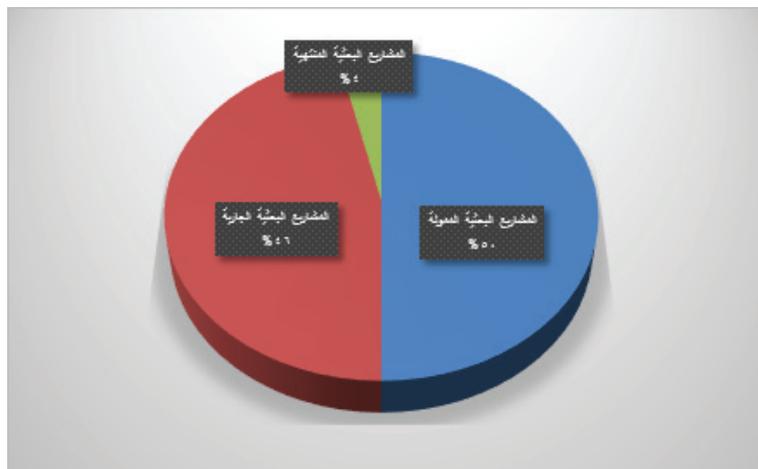
يوضح الجدول التالي والرسم البياني المعبر عنه التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة (الجارية والمنتوية) ونظراً لعدم وجود بيانات عن المبالغ المقترحة للمشاريع المرفوضة والمبالغ إلى كانت مطلوبة لها فإن إعطاء نظرة واضحة عن حركة المشروع البحثية تعتبر قاصرة. أظهر التقرير أن أعلى نسبة تمويل للمشروعات البحثية التي تمت الموافقة عليها كانت عام ١٤٣٥ هـ حيث بلغت ١٠٩٢٣٥٥ ريال سعودي وكذلك فإن عدد المشروعات المقبولة في العام نفسه هو الأعلى خلال المدة التي أعد عنها هذا التقرير حيث بلغ عدد المشروعات المقبولة ١٠ مشروعات بحثية تلي ذلك العام ١٤٣٢ هـ حيث بلغ إجمالي التمويل للمشروعات البحثية ٨٢٧٥٠٠ ريال وبلغ عدد المشاريع التي تم تمويلها ٨ مشاريع بحثية وكان عام ١٤٣٣ هـ هو الأقل في التمويل حيث بلغت المشاريع البحثية الممولة ٣٧٤٦٠٥ ريال سعودي وبلغ عدد المشاريع الممولة في هذا العام ٤ مشروعات بحثية فقط.

٤-١٠ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية (الجارية والمرفوضة والمنتوية) المقدمة إلى مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

المجموع	المبلغ المربوط					السنوات
	١٤٣٥هـ ٢٠١٥م	١٤٣٤هـ ٢٠١٤م	١٤٣٣هـ ٢٠١٣م	١٤٣٢هـ ٢٠١٢م	١٤٣١هـ ٢٠١١م	
٣٥١٣٣٦٠	١٠٩٢٣٥٥	٤٣٦٦٠٠	٣٧٤٦٠٠	٨٢٧٥٠٠	٨٠٢٣٠٠	المشاريع البحثية الممولة
٣٢٧٨٩٨٥	١٠٩٢٣٥٥	٤٣٦٦٠٠	٢٩٦٢٠٠	٧٢٤٥٠٠	٧٢٩٣٢٥	المشاريع الجارية
لا توجد بيانات متوفرة						المشاريع البحثية المرفوضة
٢٥٤٣٧٥	٠,٠	٠,٠	٧٨٤٠٠	١٠٣٠٠٠	٧٢٩٧٥	المشاريع المنتوية
٣٥١٣٣٦٠	١٠٩٢٣٥٥	٤٣٦٦٠٠	٣٧٤٦٠٠	٨٢٧٥٠٠	٨٠٢٣٠٠	المجموع



٣-١٠ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية الجارية والمرفوضة والمنتوية في مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



٤-١٠ نسبة المشاريع البحثية الممولة والجارية والمنتوية في مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



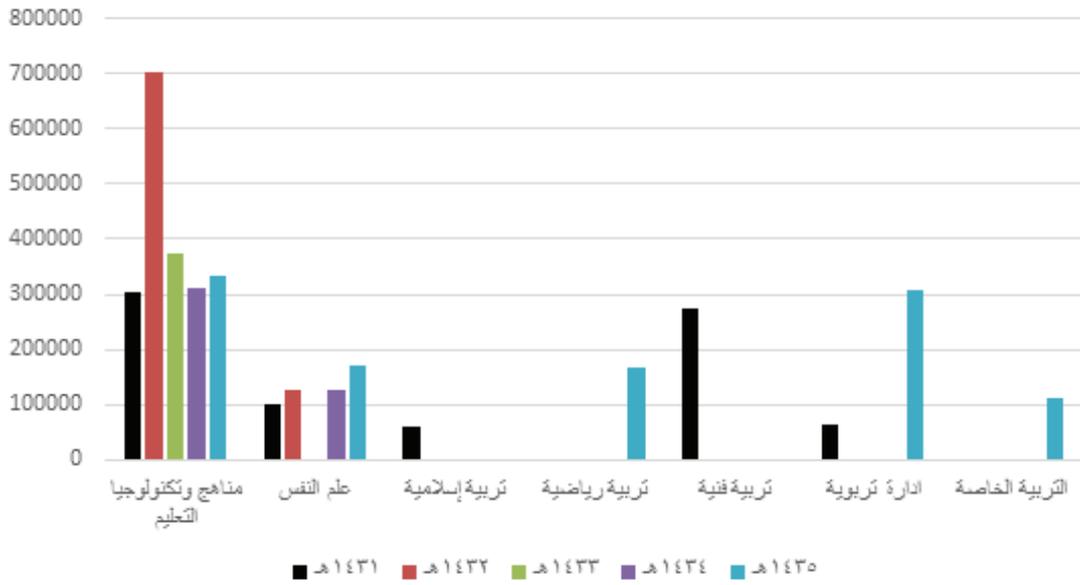
## ١. ا. التمويل بالريال للمشاريع البحثية على أساس التخصص في مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية خلال مدة الدراسة من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

يظهر الجدول التالي والرسم البياني المعبر عنه أن إجمالي تمويل المشاريع الممولة بمعرفة المركز كانت ٣٣٨٣٣٦٠ ريال من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ (٢٠١١ إلى ٢٠١٥م). وكان النصيب الأكبر لفرع المناهج وتكنولوجيا التعليم حيث حصل خلال هذه المدة على تمويل للمشاريع البحثية قدره ٢٠٢٥٩٠٥ ريال بنسبة ٥٧,٣٤ ٪ ، يلي ذلك فرع علم النفس الذي حصل على تمويل قدره ٥٢١٦٠٠ ريال بنسبة قدرها ١٤,٧٦ ٪ من إجمالي تمويل مدة التقرير بينما كان أقل تمويل خلال هذه المدة هو فرع التربية الإسلامية حيث حصل على إجمالي تمويل قدره ٦١٦٠٠ ريال و بنسبة قدرها ١,٧٤ ٪ وهذا وضع طبيعي نظراً لعدم مشاركة هذا الفرع سوى في العام ١٤٣١هـ وتعتبر مشاركته في هذا العام هي الأولى والأخيرة له خلال التي هي حقل هذا التقرير ، وربما يعود ذلك إلى وجود مراكز أخرى تهتم بالتعليم وبالدراسات الإسلامية ، مثل مركز بحوث التعليم الإسلامي ومركز بحوث الدراسات الإسلامية.

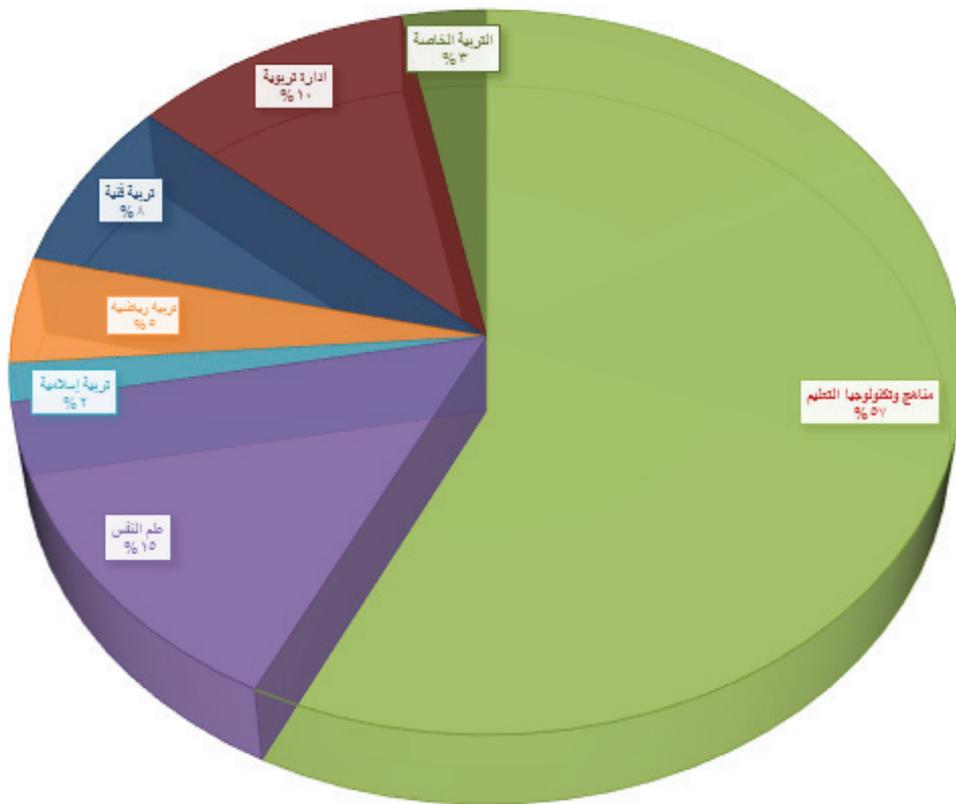
١٠-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث التربوية والنفسية

من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية لكل تخصص	المجموع	المبلغ المربوط بالريال خلال الفترة من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ					التخصصات البحثية
		١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	١٤٣٢هـ	١٤٣١هـ	
٥٧,٣٤ ٪	٢٠٢٥٩٠٥	٣٣٤٠٠٠	٣١١٦٠٠	٣٧٤٦٠٠	٧٠٢٥٠٠	٣٠٣٢٠٠	مناهج وتكنولوجيا التعليم
١٤,٧٦ ٪	٥٢١٦٠٠	١٧١٦٠٠	١٢٥٠٠٠	٠,٠	١٢٥٠٠٠	١٠٠٠٠٠	علم النفس
١,٧٤ ٪	٦١٦٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٦١٦٠٠	تربية إسلامية
٤,٧٢ ٪	١٦٦٦٥٠	١٦٦٦٥٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	تربية رياضية
٧,٧٧ ٪	٢٧٤٥٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٢٧٤٥٠٠	تربية فنية
١٠,٤٩ ٪	٣٧٠٧٠٠	٣٠٧٧٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٦٣٠٠٠	إدارة تربوية
٣,١٨ ٪	١١٢٤٠٠	١١٢٤٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	التربية الخاصة
١٠٠ ٪	٣٥٣٣٣٦٠	١٠٩٢٣٥٥	٤٣٦٦٠٠	٣٧٤٦٠٠	٨٢٧٥٠٠	٨٠٢٣٠٠	المجموع



١٠-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



١٠-٦ التوزيع النسبي للتمويل الإجمالي المعتمد لمشاريع مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية حسب الجهة المستفيدة من عام ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ.

## ١٢. ١. مشاريع مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

٦-١٠ المشاريع البحثية الجارية والممولة من خلال مركز البحوث التربوية والنفسية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



م	رقم المشروع	عنوان المشروع	اسماء الباحثين	التخصص العام	الميزانية
١	٤٣١٠٤٠٠٨	تحديد اتجاهات عينة مختارة من الطلاب والمعلمين والمشرفين التربويين نحو الحاسب الآلي ومدى امتلاكهم مهارات استخدامه في التدريس	د. إبراهيم أحمد عالم	مناهج	٥٢٠٠٠ ريال
٢	٤٣١٠٤٠٠٣	السلسلة الذهبية في تعليم الخطوط العربية (الخط الكوفي)	د. عبدالله عبده قدسي	فنية	٨٢٦٠٠ ريال
٣	٤٣١٠٤٠٠٩	تصويب الأخطاء اللغوية والفنية باللوحات الإعلانية البصرية بمدينة مكة المكرمة (دراسة ميدانية)	أ.د. عبدالله إسحاق عطار	مناهج	٧٥٠٠٠ ريال
٤	٤٣١٠٤٠١٠	إسهام التربية في تنمية المجتمع "التربية في المجتمع المكي أنموذجاً"	أ.د. حامد سالم الحربي	تربية إسلامية	٦١٦٠٠ ريال
٥	٤٣١٠٤٠٠٥	برنامج صحي وقائي قائم على الوسائط المتعددة لتعديل السلوكيات غير الصحية لدى المرأة السعودية	أ.د. نجاح السعدي المرسي	مناهج وتكنولوجيا التعليم	١٠١٢٠٠ ريال
٦	٤٣١٠٤٠٠٦	الكوارث والأزمات التي تتعرض لها مجموعة من السعوديين وحاجاتهم الإرشادية	أ.د. محمد جعفر جمل الليل	علم نفس	١٠٠٠٠٠ ريال
٧	٤٣٢٠٤٠٠٤	تقديرات معلمي الدراسات الاجتماعية في المملكة العربية السعودية لفاعلية كتب التربية الاجتماعية والوطنية المقررة بالمرحلة الابتدائية	د. فهد علي العميري أ.د. علي أحمد البركات	مناهج	٥١٠٠٠ ريال
٨	٤٣٢٠٤٠٠٧	دور البيئات التعليمية في تعزيز مهارات التفكير العليا لدى طلبة جامعة أم القرى	د. فهد علي العميري أ.د. علي احمد البركات	مناهج	٥٣٠٠٠ ريال



١٢٥٠٠٠ ريال	علم نفس	د. عبد الله احمد العطاس أ.د. محمد جعفر جمال الليل أ.د. هشام مخيمر	العوامل المسببة للضغط لدى طلاب الجامعة وأساليب مواجهتها- بناء برنامج مقترح للتعامل معها	٤٣٢٠٤٠٠١	٩
٨٠٨٠٠ ريال	مناهج	د. عوض صالح المالكي د. ابراهيم الحربي	واقع الإشراف العلمي على طلاب الدراسات العليا في جامعة أم القرى "دراسة تحليلية نقدية"	٤٣٢٠٤٠٠٨	١٠
١٩١٤٠٠ ريال	تكنولوجيا المعلومات	د. محمد مبارك اللهيبي	مشروع التعليم الالكتروني وبناء معايير للقياس والمقارنة	٤٣٢٠٤٠١١	١١
٩٥٠٠٠ ريال	مناهج	د. عباس حسن غندورة د. حلمي	مهارات تصميم المقررات الالكترونية وفق معايير الجودة الشاملة	٤٣٢٠٤٠١٠	١٢
٧٨٤٠٠ ريال	مناهج	أ.د عبد الرحمن عبدالله المالكي	برنامج الإعداد الشخصي لمعلم التربية الإسلامية في المملكة العربية السعودية - تصور مقترح	٤٣٣٠٤٠١٠	١٣
٨٥٨٠٠ ريال	مناهج	د. مرضي بن غرم الله الزهراني د. أحمد الزايدي	تحسين الممارسات المهنية لمعلمي التعليم العام باستخدام بحوث الفعل (تصور مقترح)	٤٣٣٠٤٠١١	١٤
٩٨٤٠٥ ريال	رياض أطفال	د. سميرة يعقوب قشقري	تصميم برمجية تعليمية متعددة الوسائط لتهيئة أطفال الروضة للتعامل مع مصادر التعلم	٤٣٣٠٤٠٠٤	١٥
١١٢٠٠٠ ريال	مناهج	د. حمد مرضي الكثم	فاعلية أنموذج تعليم قائم على المشروعات باستخدام الويكي في تنمية المهارات التدريسية لدى الطلاب المتعلمين تخصص تربية إسلامية	٤٣٣٠٤٠٠١	١٦
١٢٥٠٠٠ ريال	علم نفس	د. هشام محمد إبراهيم مخيمر د. محمد معيض الوذيناني	قلق المستقبل المهني وعلاقة تفاعلية الذات الأكاديمية والدافع للإنجاز الأكاديمي لدى طلاب جامعة أم القرى	٤٣٤٠٤٠٠٣	١٧



٩٨٢٠٠ ريال	تكنولوجيا التعليم	د. محمود محمد أبو الذهب د. عبدالمحسن اللهيبي	فاعلية برنامج حاسوبي متعدد الوسائط في تنمية مهارات تصميم وإنتاج المحتوى الإلكتروني لدى أخصائي المعلومات بجامعة أم القرى في ضوء احتياجاتهم التدريبية	٤٣٤٠٤٠١٧	١٨
٥٥٤٠٠ ريال	مناهج	د. وداد مطح الأنصاري	ممارسة التعليم البنائي في تدريس الدراسات الاجتماعية والوطنية بالمرحلة المتوسطة في المملكة العربية السعودية	٤٣٤٠٤٠٢٢	١٩
١٠١٤٠٠ ريال	مناهج وتكنولوجيا التعليم	د. محمد مبارك اللهيبي د. نبيل السيد	تطوير مقرر الكتروني قائم على استخدام أدوات التفاعل بنظام إدارة التعليم لتنمية المهارات والدافعية للانجاز لدى الطلاب بجامعة أم القرى	٤٣٤٠٤٠١٦	٢٠
٥٦٦٠٠ ريال	رياض أطفال	أ.د. محمد متولي قنديل	بناء الثقة بالنفس باستخدام الكلمات المشجعة للأطفال	٤٣٤٠٤٠٠٥	٢١
١٧١٦٠٠ ريال	علم نفس	د. عبد الله احمد العطاس د. هشام محمد مخيمر	جودة الحياة الجامعية وعلاقتها بدافعية التعلم ومستوى الطموح لدى طلاب جامعة أم القرى	٤٣٥٠٤٠٠٤	٢٢
١١٢٠٠٠ ريال	تربيته	د. صبحي سعيد الحارثي	فاعلية برنامج إرشادي لتنمية الوعي لدى التلاميذ العاديين بخصائص المعوقين وأثره في تنمية اتجاهات التلاميذ العاديين نحو دمج المعوقين بمدارس العاديين	٤٣٥٠٤٠١١	٢٣
١٦٦٦٥٥ ريال	علوم الحركة	د. فيصل عوض يسلم بارويس	هل هناك علاقة بين أنماط الخمول البدني ونقص فيتامين (د) بين الطلاب الذكور والإناث في جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية	٤٣٥٠٤٠١٢	٢٤



٢٥	٤٣٥٠٤٠٢٢	تقييم تطبيق الجامعات الحكومية السعودية معايير الاعتماد الأكاديمي من وجهة نظر القادة الأكاديميين	د. رامي إبراهيم عبد الرحمن الشقران أ.د. عدنان البدري د. عبدالله الزهراني	إدارة تربوية وتخطيط	١٠٤٤٠٠ ريال
٢٦	٤٣٥٠٤٠٢٣	درجة استخدام الأنظمة الإدارية المحوسبة في الجامعات الحكومية السعودية ودرجة تأثيرها	د. محمد معيض الوذيناني	الإدارة التربوية والتخطيط	١١٠١٠٠ ريال
٢٧	٤٣٥٠٤٠٢٤	درجة استعداد طلبة الجامعات السعودية لتطبيق التعلم الإلكتروني في تعليمهم الأكاديمي	د.عايد محمد خاتم المالكي	مناهج وتكنولوجيا التعليم	٧٨٨٠٠ ريال
٢٨	٤٣٥٠٤٠٢٧	توجهات أبحاث تعليم اللغة العربية في الدراسات العليا بجامعات المملكة العربية السعودية (دراسة تحليلية لرسائل الماجستير والدكتوراه)	د. خالد خاطر سعيد العبيدي	المناهج وطرق التدريس	٩٠٠٠٠ ريال
٢٩	٤٣٥٠٤٠٢٩	أدب أطفال ما قبل المدرسة ووسائله وتطبيقاته	د. ذليل الله محمد عيضة الدهماني د. مرضي غرم الله الزهراني	مناهج وطرق تدريس	٨٢٠٠٠ ريال
٣٠	٤٣٥٠٤٠٣٦	الإدارة بالمسؤولية من منظور اسلامي :مدخل لتطوير مؤسسات التعليم بالمملكة العربية السعودية	د. أغادير بنت سالم مصطفى العيدروس	ادارة تربوية	٩٣٢٠٠ ريال
٣١	٤٣٥٠٤٠٣٧	دور مناهج التربية الاجتماعية والوطنية في تعزيز منظومة قيم المواطنة لدى تلاميذ مرحلة التعليم الابتدائي في المملكة العربية السعودية	د. فهد بن علي العميري	مناهج	٨٣٢٠٠ ريال



167

## ١. ١٣ الخطط المستقبلية لمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

١. تطوير إعداد المعلم في مؤسسات التعليم العالي والعام.
٢. تطبيقات التعليم الإلكتروني في مؤسسات التعليم.
٣. المساهمة في تعزيز الوحدة الوطنية.
٤. تشجيع البحوث الموجهة لدعم الإقتصاد المعرفي.
٥. تشجيع الباحثات من عضوات هيئة التدريس على المشاركة الفاعلة في المشاريع البحثية.

## ١.١٤ وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم التربوية والنفسية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية: [rcep@uqu.edu.sa](mailto:rcep@uqu.edu.sa)

البريد الإلكتروني لوكيلة مركز بحوث العلوم التربوية والنفسية [dsrdep@uqu.edu.sa](mailto:dsrdep@uqu.edu.sa)





ا. مركز بحوث  
العلوم الاجتماعية



## ١١. مركز بحوث العلوم الاجتماعية

### ١.١١ كلمة مدير مركز بحوث العلوم الاجتماعية

#### بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين، أما بعد فإن البحث العملي هو أحد الركائز الأساسية الثلاثة لأهداف الجامعة، وهو العامل الرئيس لإنتاج المعرفة ونشرها ويعتبر أحد مقاييس الجودة والتطور للجامعات ومراكز الأبحاث، إضافة إلى أنه يساهم في إيجاد الطول العلمية لإشكاليات المجتمعات.

ومركز بحوث العلوم الاجتماعية أحد الروافد البحثية لعمادة البحث العلمي وهو يسعى إلى دعم إجراء الأبحاث والدراسات في مجالات العلوم الاجتماعية والاقتصاد والتي تسهم وتساعد في خدمة المجتمع المكي على وجه الخصوص والمجتمع السعودي عامة وذلك بما يتناسب مع الخطط البحثية المعتمدة والتي ستؤدي فيما بعد إلى إيجاد حلول والوصول إلى نتائج نافعة بإذن الله.

وفي هذا التقرير تظهر الأبحاث التي أجريت خلال السنوات الخمس الماضية والتي قام بها أعضاء هيئة تدريس من كليتي العلوم الاجتماعية والعلوم الاقتصادية والمالية الإسلامية دعماً لتحقيق أهداف المركز وأهداف الجامعة البحثية.

والله أسأل أن يعيننا ويوفقنا للعمل بما يرضيه لخدمة ديننا ووطننا.

**مدير مركز بحوث العلوم الاجتماعية**  
**الدكتور عبد الله بن عبد الرحمن المحضار**  
**أستاذ المكتبات والمعلومات المساعد**



## ٢ . ١١ نشأة مركز بحوث العلوم الاجتماعية

كانت النشأة الأساسية لهذا المركز في كلية الاجتماعية بهدف تبني البحوث في أقسام كلية العلوم الاجتماعية المتعددة ودعمها، ثم جاء قرار ضم هذا المركز إلى معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي عند إنشائه عام ١٤٠٦هـ.

ومركز بحوث العلوم الاجتماعية يعنى بالدراسات والبحوث في مجال العلوم الاجتماعية والاقتصادية مثل: الجغرافيا والإعلام والخدمة الاجتماعية واللغة الإنجليزية وعلم المكتبات والمعلومات وإدارة الأعمال والمحاسبة والاقتصاد الإسلامي وغيرها من التخصصات الاجتماعية والاقتصادية.

تعاقب على رئاسة المركز عدد من أعضاء هيئة التدريس ذوو الكفاءة العالية في الأداء العلمي.

١-١١ المديرين السابقين لمركز بحوث العلوم الاجتماعية.

م	اسم المدير السابق - التخصص	المدة
١	د. عبد الرحمن عبد الملك أمين - لغة إنجليزية	١٤٣٣-١٤٣٦هـ

وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية.

## ٣ . ١١ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث العلوم الاجتماعية

٢-١١ مجلس إدارة مركز بحوث العلوم الاجتماعية لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم- التخصص	المنصب
١	د. عبد الله عبد الرحمن المحضار - مكتبات و معلومات	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. سلطان الشريف - لغة إنجليزية	عضواً
٣	د. عبد الغنى الحربي - خدمة إجتماعية	عضواً
٤	أ.د. خالد الحربي - جغرافيا	عضواً
٥	أ.د. عبد الرحمن العودة - علم معلومات ومكتبات	عضواً
٦	أ.د. عدنان الحربي - إعلام	عضواً
٧	د. محمد العميري - إقتصاد ومحاسبة	عضواً

## ٤ . ١١ رؤية مركز بحوث العلوم الاجتماعية

يسعى المركز إلى التميز والريادة في مجال البحوث الاجتماعية والاقتصادية الحديثة للنهوض بالعملية الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع السعودي في ظل المستجدات المحلية والدولية.

## ٥ . ١١ رسالة مركز بحوث العلوم الاجتماعية

المساهمة الجادة في تلبية احتياجات الجامعات والمؤسسات التعليمية في المملكة العربية السعودية من خلال إنجاز المشروعات البحثية والبحوث العلمية المنشورة التي تسهم في تنمية أهداف المجتمع السعودي المعاصر وتحقيقها.



## ٦. ١١ أهداف مركز بحوث العلوم الاجتماعية

إلى جانب الأهداف الجامعية التي تسعى جامعة أم القرى إلى تحقيقها ينفرد مركز بحوث العلوم الاجتماعية بتحقيق الأهداف التالية:

١. توجيه منسوبي الجامعة من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في مجال العلوم الاجتماعية والإقتصادية المشاركين في المشروعات البحثية إلى التمسك بالجوانب الأخلاقية في البحث العلمي لتكوين قيم العقيدة السمحة، والقيم الروحية المستمدة من ديننا الإسلامي الحنيف ومن هدى رسولنا الكريم محمد صلى الله عليه وسلم وبما يعود بالنفع والخير على الجامعة والوطن.
٢. إنجاز المشروعات البحثية المتميزة التي تسهم في حل المشكلات الاقتصادية والاجتماعية واستخدامات نظم المعلومات الجغرافية في اتخاذ القرار ودعمه، سواء على مستوى الجامعة أو المستوى العام.
٣. المساهمة في رفع المستويات التعليمية في الجامعة وفي المؤسسات التعليمية في المملكة العربية السعودية من خلال الاستفادة من نتائج المشروعات البحثية التي تجرى في المجال الاقتصادي والاجتماعي وتطبيق الناجح منها كلاً في مجال تخصصه.
٤. عرض نتائج المشروعات الناجحة وتقديم المشورة العلمية للهيئات التعليمية المختلفة بالجامعات والمؤسسات التعليمية لغرض تطوير التعليم العام والجامعي.
٥. إقامة الورش والدورات التدريبية والندوات العلمية لنشر ثقافة البحث العلمي في مجال العلوم الاجتماعية والإقتصادية وتعليم اللغة الإنجليزية والجغرافيا.
٦. النهوض بمستوى البحث العلمي في مجال الدراسات الاجتماعية والاقتصادية لتلبية احتياجات الجامعة ومنسوبيها بشكل خاص والمجتمع السعودي بشكل عام.
٧. الاشتراك والشراكة مع المؤسسات المجتمعية المختلفة في إجراء البحوث في الميادين الاجتماعية والأمنية والاقتصادية.

## ٧. ١١ التخصصات البحثية بمركز بحوث العلوم الاجتماعية

١. الجغرافيا.
٢. اللغة الإنجليزية.
٣. الاقتصاد والمحاسبة.
٤. علم المعلومات والمكتبات.
٥. الخدمة الاجتماعية.
٦. الإعلام.

## ٨. ١١ مهام مركز بحوث العلوم الاجتماعية

١. اقتراح السياسات والخطط الاستراتيجية والتشغيلية في مجال العلوم الاجتماعية لتحقيق أهداف المركز.
٢. اقتراح الاستشارات العلمية والبحوث الموجهة لدعم الاقتصاد المعرفي في ضوء الاتجاهات المعاصرة.
٣. السعي لتهيئة البيئة الجاذبة للباحثين والمهتمين بالدراسات الاجتماعية الاقتصادية لتطوير البحث العلمي للإنتاج المعرفي.
٤. السعي لتحقيق التعاون بين مؤسسات المجتمع الحكومي والخاص في مجال البحوث العلمية لتطوير الأداء.
٥. الإثراء والإجراء للبحوث العلمية مع المؤسسات المجتمعية ذات العلاقة بالتخصصات الاجتماعية والاقتصادية.

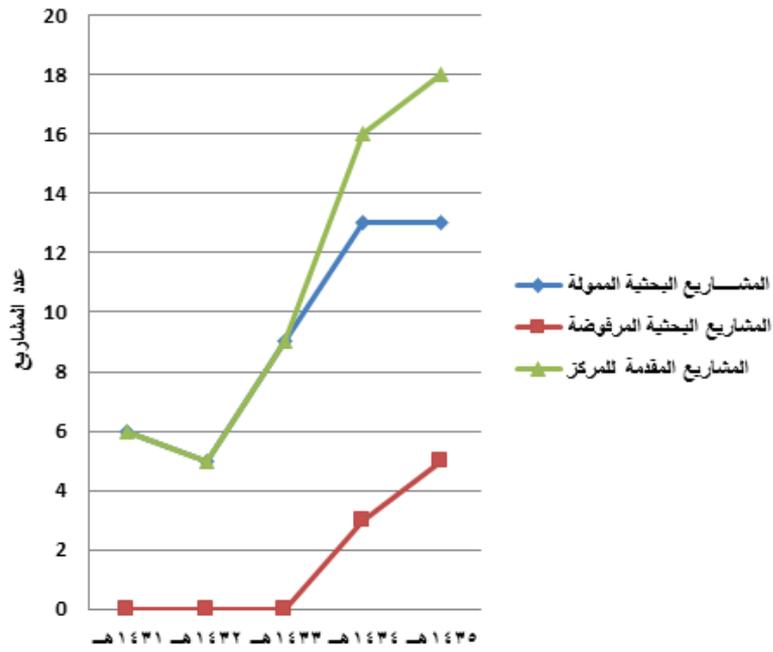


## ٩ . ١١ مشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

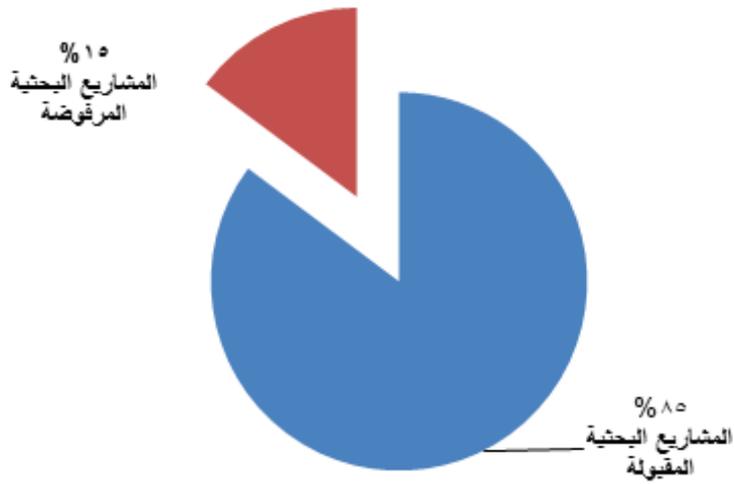
يظهر جدول التالي والرسم البياني المرافق له إجمالي المشاريع البحثية المقدمة والمقبولة والمرفوضة والتي تم تقديمها إلى مركز بحوث العلوم الاجتماعية وذلك من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ (٢٠١١ إلى ٢٠١٥م) حيث قدم خلال تلك المدة أربعون وخمسون مشروعاً بحثياً، قُبِلَ منها للتمويل ستة وأربعون مشروعاً بحثياً بنسبة ٨٥,١٩ ٪ من إجمالي العدد المقدم، ورفضت ثمانية مشاريع بحثية (لأسباب مختلفة منه ضعف المستوى العلمي أو عدم توفر شروط التقديم أو تكرار الموضوع... وغيرها) بنسبة بلغت ١٤,٨١ ٪ من إجمالي المشاريع المقدمة. كان العام ١٤٣٥هـ هو الأعلى نسبياً حيث تم تقديم ١٨ مشروعاً بحثياً يلي ذلك العام ١٤٣٤هـ حيث قدم ١٦ مشروعاً بحثياً وكان أقل عام هو العام ١٤٣٢هـ حيث بلغ عدد المشاريع المقدمة خمسة مشاريع فقط.

١١-٣ المشاريع المقدمة والممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية	المجموع	السنوات					حالة المشاريع
		١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	١٤٣٢هـ	١٤٣١هـ	
٨٥,١٩ ٪	٤٦	١٣	١٣	٩	٥	٦	المشاريع البحثية الممولة
١٤,٨١ ٪	٨	٥	٣	٠	-	٠	المشاريع البحثية المرفوضة
١٠٠ ٪	٥٤	١٨	١٦	٩	٥	٦	المشاريع المقدمة للمركز



١-١١ المشاريع البحثية المقدمة و الممولة والمرفوضة في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



٢-١١ نسبة المشاريع البحثية المقبولة و المرفوضة في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

## ١١ . التمويل المطلوب للمشاريع البحثية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

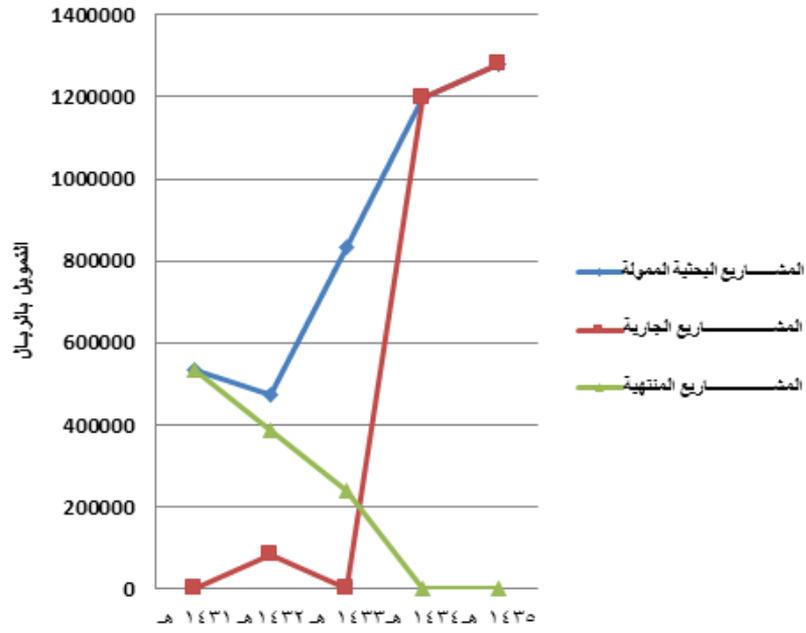


175

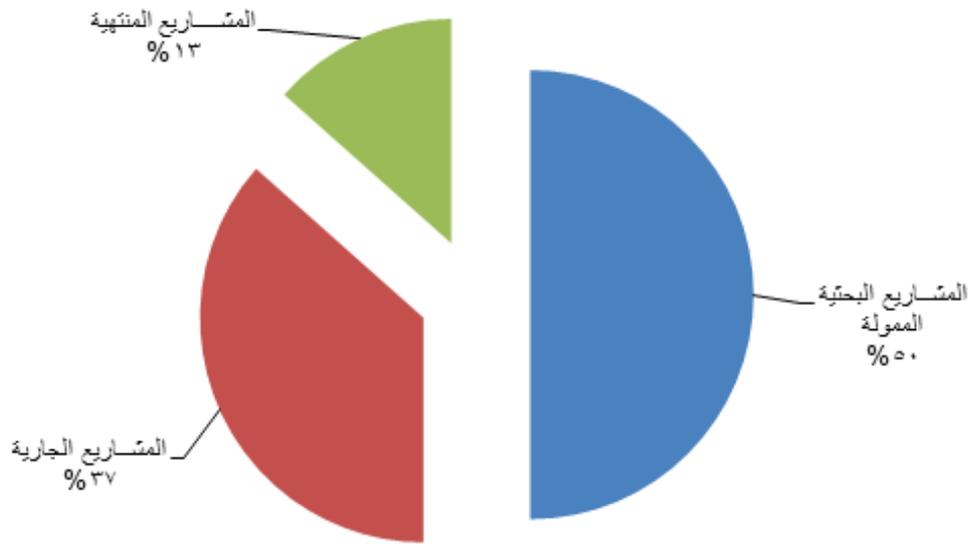
يوضح الجدول التالي والرسم البياني المعبر عنه التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة (الجارية والمنتهية) وكذلك المبالغ المقترحة للمشاريع المرفوضة خلال خمس سنوات هي الحقل الزمني للتقرير. وأوضح التقرير أن أعلى نسبة تمويل كانت عام ١٤٣٥هـ وهو العام نفسه الذي تميز بأعلى نسبة أبحاث مقدمة إلى المركز (سواء مقبولة أو مرفوضة) وبشكل عام فإن تمويل المشاريع البحثية - التي تم الموافقة على تمويلها- تناسب طردياً مع أعداد المشاريع البحثية في معظم سنوات الدراسة.

١١-٤ قيمة التمويل بالريال للمشاريع البحثية (الجارية والمرفوضة والمنتهية) المقدمة إلى مركز بحوث العلوم الاجتماعية من ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

المجموع	المبلغ المربوط					السنوات
	١٤٣٥ هـ ٢٠١٥ م	١٤٣٤ هـ ٢٠١٤ م	١٤٣٣ هـ ٢٠١٣ م	١٤٣٢ هـ ٢٠١٢ م	١٤٣١ هـ ٢٠١١ م	
٤٣١٦٩٥٠	١٢٨١٠٠٠	١١٩٥٦٠٠	٨٣٢٣٥٠	٤٧٢٢٠٠	٥٣٥٧٠٠	المشاريع البحثية الممولة
٣١٥٣٦٥٠	١٢٨٠٣٠٠	١١٩٥٦٠٠	٥٩٢,٧٥٠	٨٥٠٠٠	٠,٠	المشاريع الجارية
لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	لا توجد بيانات	٠,٠	٠,٠	٠,٠	المشاريع البحثية المرفوضة
١١٦٢٥٠٠	٠,٠	٠,٠	٢٣٩٦٠٠	٣٨٧٢٠٠	٥٣٥٧٠٠	المشاريع المنتهية
٤٣١٦٨٥٠	١٢٨١٠٠٠	١١٩٥٦٠٠	٨٣٢٣٥٠	٤٧٢٢٠٠	٥٣٥٧٠٠	المجموع



٣-١١ التمويل بالريال للمشاريع البحثية الممولة والجارية والمنتهية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.



٤-١١ نسبة المشاريع البحثية الممولة والجارية والمنتهية في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١ هـ إلى ١٤٣٥ هـ.

## ١١ . التمويل بالريال للمشاريع البحثية

### في مركز بحوث العلوم الاجتماعية على أساس تخصص

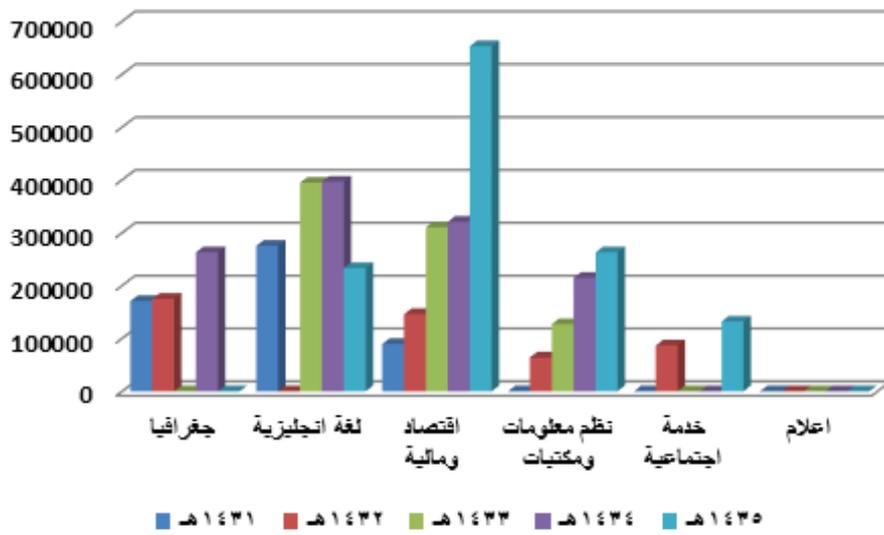
يظهر الجدول التالي والشكل المرافق له أن إجمالي تمويل المشاريع الممولة بمعرفة المركز كانت ٤٣١٦٨٥٠ ريال امن عام ١٤٣١هـ إلى عام ١٤٣٥هـ. كان النصيب الأكبر لفرع الاقتصاد والمحاسبة حيث حصل خلال هذه المدة على تمويل للمشاريع البحثية قدره ١٥١٩٩٥٠ ريال بنسبة ٣٥,٢١٪، يلي ذلك فرع اللغة الإنجليزية الذي حصل على تمويل قدره ١٣٠٠١٠٠ ريال بنسبة قدرها ٣٠,١٢٪ من إجمالي تمويل مدة التقرير بينما لم يتقدم فرع الإعلام أو يحصل على أي تمويل وهذا وضع طبيعي نظرا لعدم مشاركة هذا الفرع بأي أبحاث خلال مدة هذا التقرير (من ١٤٣١ إلى ١٤٣٥هـ).

شكل العام ١٤٣٥هـ أعلى تمويل للمشاريع البحثية بمعرفة المركز للمركز حيث بلغت ١٢٨١٠٠٠ ريال بينما كان أقل عام ١٤٣٢هـ حيث كان إجمالي التمويل للمركز ٤٧٢٢٠٠ ريال وذلك لإنخفاض عدد المشاريع المقدمة حيث كان عددها خمسة مشاريع فقط.

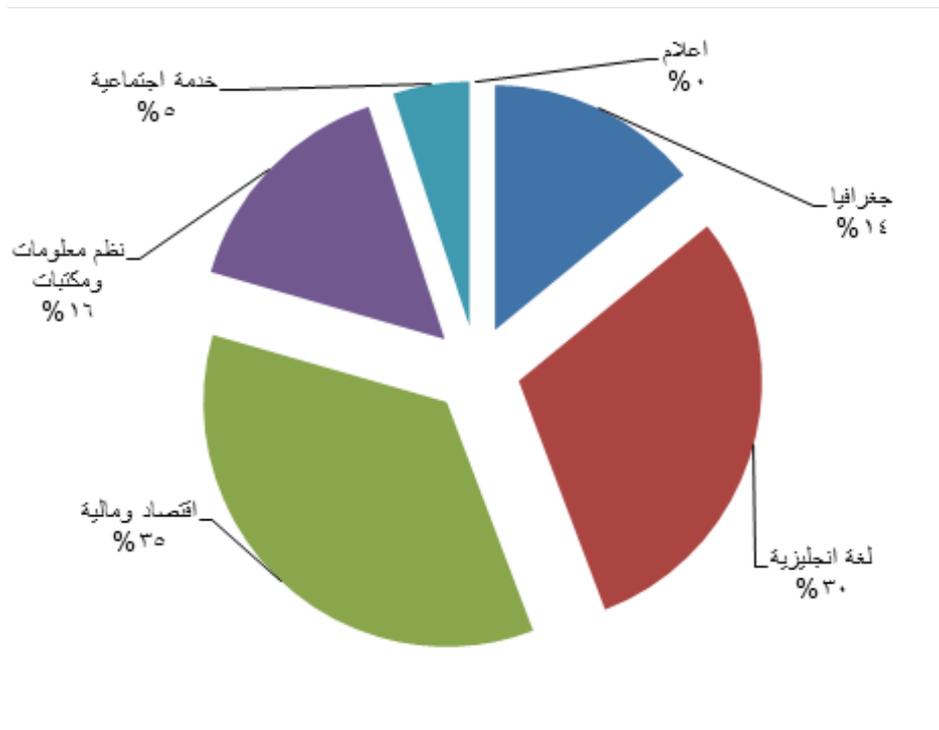
١١-٥ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الاجتماعية

من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

النسبة المئوية لكل تخصص	المجموع	السنوات					التخصص
		١٤٣٥هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	١٤٣٢هـ	١٤٣١هـ	
١٤,١٠٪	٦٠٨٨٠٠	٠,٠	٢٦٣١٠٠	٠,٠	١٧٥٠٠٠	١٧٠٧٠٠	جغرافيا
٣٠,١٢٪	١٣٠٠١٠٠	٢٣٣١٠٠	٣٩٦٨٠٠	٣٩٤٨٠٠	٠,٠	٢٧٥٤٠٠	لغة إنجليزية
٣٥,٢١٪	١٥١٩٩٥٠	٦٥٣١٠٠	٣٢٠٨٠٠	٣١٠٤٥٠	١٤٦٠٠٠	٨٩٦٠٠	اقتصاد ومالية
١٥,٥٠٪	٦٦٩٠٠٠	٢٦٢٨٠٠	٢١٤٩٠٠	١٢٧١٠٠	٦٤٢٠٠	٠,٠	نظم معلومات ومكتبات
٠,٧٪	٢١٩٠٠٠	١٣٢٠٠٠	٠,٠	٠,٠	٨٧٠٠٠	٠,٠	خدمة إجتماعية
٠,٠٪	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	إعلام
١٠٠٪	٤٣١٦٨٥٠	١٢٨١٠٠٠	١١٩٥٦٠٠	٨٣٢٣٥٠	٤٧٢٢٠٠	٥٣٥٧٠٠	المجموع



١١-٠ مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.



١١-٦ نسبة مبالغ التمويل بالريال موزعة على التخصصات البحثية المختلفة لمركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

## ١٢ . األى عشرة باحثين من حيث التمويل المالي في مركز بحوث العلوم الاجتماعية من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ

٦-١١ بيان بأعلى عشرة باحثين حاصلين على أعلى تمويل بالريال في مركز بحوث العلوم الاجتماعية  
من عام ١٤٣١هـ إلى ١٤٣٥هـ.

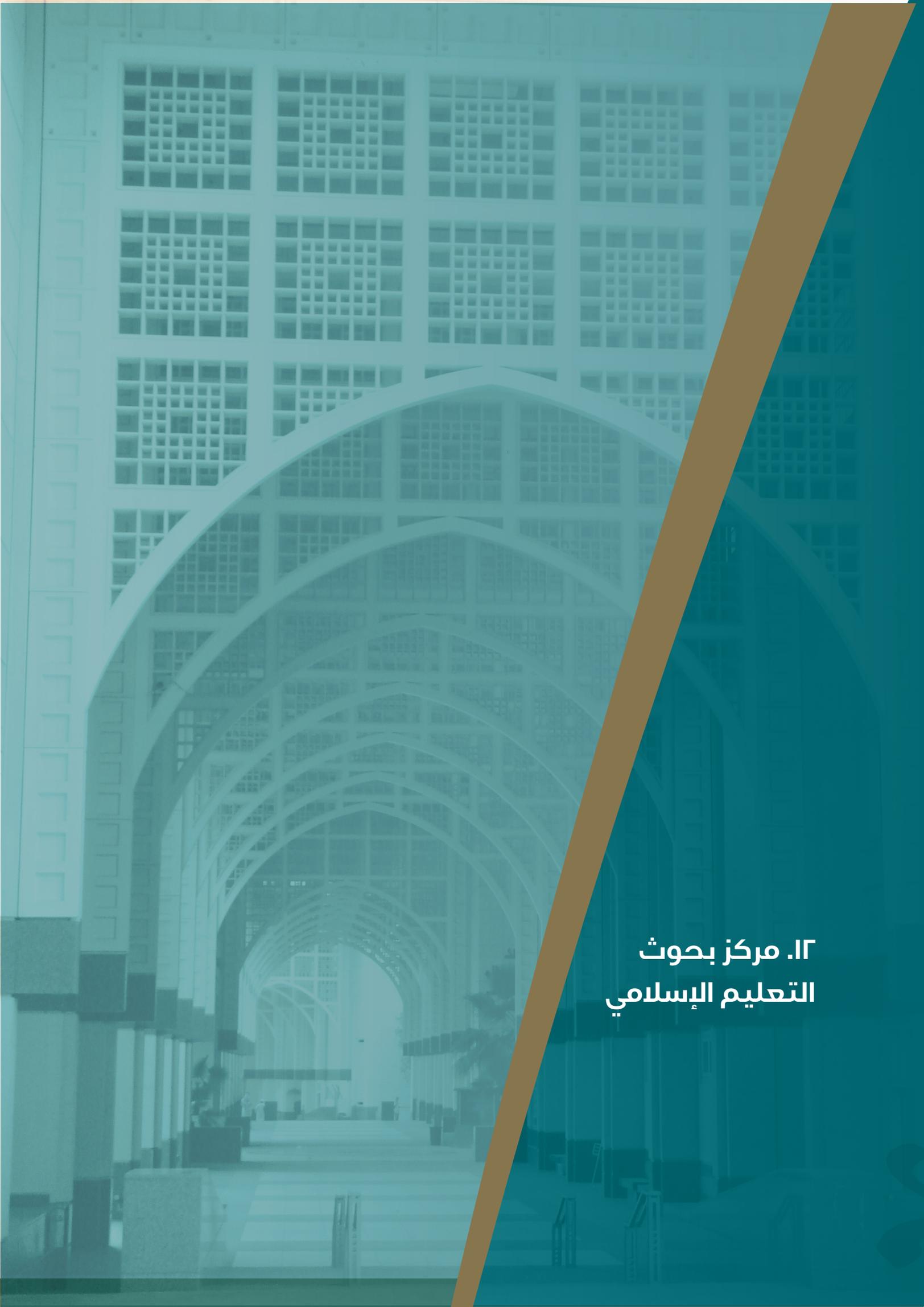


الترتيب	الاسم	التخصص	المبلغ	عدد المشاريع
١	د. فهد محمد القرشي	لغة انجليزية	٣٧٠٩٠٠ ريال	أربعة مشاريع
٢	د. صالح محمد العقلا	لغة انجليزية	٢٢٠٠٠٠ ريال	مشروع واحد
٣	د. حسن بلقاسم غصان	اقتصاد	٢٢٠٠٠٠ ريال	مشروع واحد
٤	د. جمعان الزهراني	نظم معلومات	٢٠٩٠٠٠ ريال	ثلاثة مشاريع
٥	د. إحسان بن صالح المعتاز	اقتصاد	١٥٦٨٠٠ ريال	مشروع واحد
٦	د. فوزى عبد الله أوركنجى	جغرافيا	١٧٥٠٠٠ ريال	مشروعان
٧	د. عابد عابد العبدلي	اقتصاد	١٤٦٠٠٠ ريال	مشروعان
٨	د. عبد الحليم البشير الفاروق	جغرافيا	١٣٥٦٠٠ ريال	مشروع واحد
٩	د. عبد المجيد الطيب عمر	لغة إنجليزية	١٢٥٤٠٠ ريال	مشروع واحد
١٠	د. إبراهيم كامل بخارى	نظم معلومات	١٢١٢٠٠ ريال	مشروعان

## ١٣ . األى وسائل الاتصال بمركز بحوث العلوم الاجتماعية

البريد الإلكتروني لمدير مركز بحوث العلوم الاجتماعية: [rcss@uqu.edu.sa](mailto:rcss@uqu.edu.sa)





## ١٢. مركز بحوث التعليم الإسلامي



## ١٢. مركز بحوث التعليم الإسلامي

### ١٢. ١ كلمة مدير مركز بحوث التعليم الإسلامي

مركز بحوث التعليم الإسلامي: العراق والإنجاز. يدرك الجميع ما للبحث العلمي من أهمية بالغة في حياة المجتمعات ونموها، فهو الركيزة الأساس التي حملتها الجامعات بكل أمانة واقتدار. ومركز بحوث التعليم الإسلامي أحد المراكز البحثية التي كان لها قصب السبق في جامعة أم القرى، والتي أخذت على عاتقها دفع عجلة البحث العلمي، وتقديم مختلف صور الدعم للباحثين، والعمل على تحقيق متطلبات نمو البحث العلمي وتطوره، وتشجيع الباحثين على الابتكار، وتقديم الأفكار الجديدة والنافعة. إن مركز بحوث التعليم الإسلامي وهو أحد أقدم المراكز البحثية بجامعة أم القرى ليفخر بما وصل إليه من إنجازات لخدمة البحث العلمي والباحثين من داخل الجامعة وخارجها، وما نتج عن جهود القائمين عليه من إنتاج فكري إبداعي.

نسأل الله التوفيق والسداد،،

مدير مركز بحوث التعليم الإسلامي  
الدكتور جمعان بن عبد القادر الزهراني  
أستاذ علم المعلومات المساعد



## ١٢ . ٢ نشأة مركز بحوث التعليم الإسلامي

أنشئ هذا المركز في عام ١٣٩٧هـ بناء على توصية المؤتمر العالمي للتعليم الإسلامي الذي عقد في مكة المكرمة، وكان المركز في البداية تابعاً لمنظمة المؤتمر الإسلامي، ثم صدر الأمر السامي الكريم رقم ٨: ٢٢٣ في ٩ / ٢ / ١٤٠٢هـ بضمه إلى جامعة أم القرى مركزاً مستقلاً، إلى أن تم ضمه إلى معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي عند إنشائه في عام ١٤٠٦هـ. تعاقب على رئاسة المركز عدد من أعضاء هيئة التدريس ذوو الكفاءة العالية في الأداء العلمي. وقد ضم إلى عمادة البحث العلمي عام ١٤٣٦هـ بعد تأسيسها تحت وكالة عمادة البحث العلمي لشؤون المجموعات والمراكز البحثية

## ١٢ . ٣ الهيكل التنظيمي لمركز بحوث التعليم الإسلامي

١-١٢ مجلس إدارة مركز بحوث التعليم الإسلامي لعام ١٤٣٦-١٤٣٧هـ.

م	الاسم	المنصب
١	د. جمعان عبد القادر الزهراني - علم معلومات	مدير المركز ورئيس المجلس
٢	د. مرضى غرم الله الزهراني - مناهج وطرق تدريس	عضواً
٣	د. خليل عبد الله الحدري - تربية إسلامية	عضواً
٤	د. حسن عائض آل عبد الهادي - شريعة إسلامية	عضواً
٥	د. فيصل داوود المعلم - شريعة إسلامية	عضواً
٦	د. عمر حسن الراشدي - أصول تربية	عضواً

## ١٢ . ٤ رؤية مركز بحوث التعليم الإسلامي

تحقيق الريادة والتميز في مجال تأصيل بحوث التعليم الإسلامي محلياً وعالمياً.

## ١٢ . ٥ رسالة مركز بحوث التعليم الإسلامي

تعزيز البحث العلمي الأكاديمي وتنسيقه وتنشيطه ودعمه، في مجال تأصيل بحوث التعليم الإسلامي بجامعة أم القرى بمختلف الوسائل، وذلك من خلال دعم البحوث والدراسات والتأليف والترجمة، ونشر المعرفة والخبرة في المجتمع عامة من خلال النشر العلمي وورش العمل والندوات والمؤتمرات واللقاءات العلمية ذات العلاقة.

## ١٢ . ٦ أهداف مركز بحوث التعليم الإسلامي

١. دعم البحوث العلمية في مجال تأصيل بحوث التعليم الإسلامي محلياً وعالمياً.
٢. تشجيع الباحثين على العمل من خلال مجموعات بحثية عن طريق إعطائها الأولوية في الدعم بهدف رفع مستوى البحث العلمي في مجال تأصيل بحوث التعليم الإسلامي وتعميم الفائدة وتبادل الخبرات البحثية المتخصصة.
٣. نشر الإنتاج الفكري للباحثين من داخل الجامعة ومن خارجها في مجال تأصيل بحوث التعليم الإسلامي ضمن إصدارات معهد البحوث العلمية وإحياء التراث الإسلامي، المتخصصة، المحكمة، والمفهرسة، والمصنفة عالمياً.
٤. دعم نشر الكتب العلمية والترجمات لأعضاء هيئة التدريس في الجامعة في مجال تأصيل بحوث التعليم الإسلامي، متى ما تضمنت إضافة مهمة إلى المعرفة.



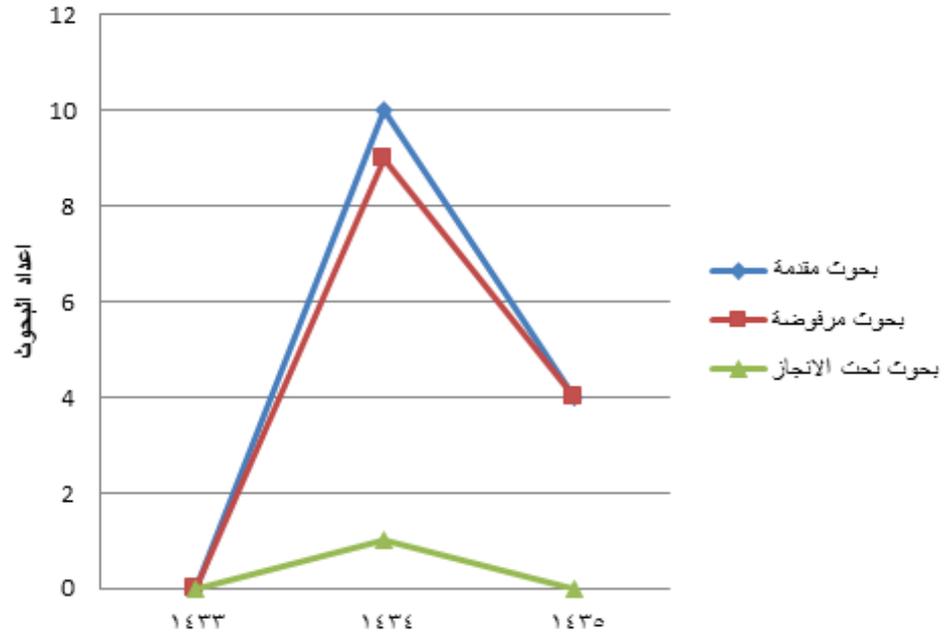
## ١٢ . ٧ التخصصات البحثية في مركز بحوث التعليم الإسلامي

١. التربية الإسلامية وتحديات العصر.
٢. تأصيل التعليم في العالم الإسلامي.
٣. إسهامات علماء المسلمين في التربية.
٤. التعليم في المملكة العربية السعودية.
٥. التربية الوطنية.
٦. الأسرة ورعاية الطفولة.
٧. تاريخ الفكر التربوي.
٨. علم الاجتماع التربوي.
٩. التربية المقارنة.
١٠. التوجيه الإسلامي للعلوم التربوية.

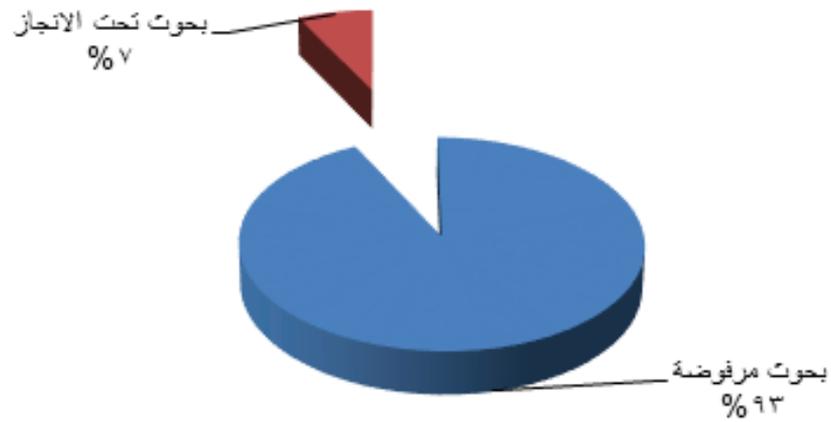
## ١٢ . ٨ مشاريع البحثية الممولة في مركز بحوث التعليم الإسلامي خلال الفترة من ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ

يظهر الجدول التالي والرسم البياني المرافق له إجمالي المشاريع البحثية المقدمة والمقبولة والمرفوضة والتي تم تقديمها إلى مركز بحوث التعليم الإسلامي وذلك من ١٤٣٣ إلى ١٤٣٥هـ (٢٠١٣ إلى ٢٠١٥م) حيث تم خلال هذه المدة تقديم ١٤ مشروعاً بحثياً قُبِلَ منها للتمويل مشروعاً بحثياً واحداً بنسبة ٧,١٤% من إجمالي العدد المقدم، ورفض ١٣ مشروعاً بحثياً (لأسباب مختلفة منها ضعف المستوى العلمي أو عدم استيفاءه شروط التقديم أو تكرار الموضوع.. وغيرها) ذلك بنسبة بلغت ٩٢,٨٦% من إجمالي المشاريع المقدمة. وقد كان العام ١٤٣٤ هو الأعلى حيث قُدِّمَت (١٠) مشاريع بحثية تلى ذلك العام ١٤٣٥ هـ حيث قدم (٤) مشروعات بحثية فيما كان العام ١٤٣٣ هو أقل الأعوام حيث لم يتم تقديم أي طلب لتمويل مشاريع بحثية من خلال المركز. ٢-١٢ المشاريع المقدمة والمرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

الحالة	١٤٣٣هـ	١٤٣٤هـ	١٤٣٥هـ	المجموع
بحوث مقدمة	٠	١٠	٤	١٤
بحوث مرفوضة	٠	٩	٤	١٣
بحوث تحت الإنجاز	٠	١	٠	١
المجموع	٠	١٠	٤	١٤



١-١٢ المشاريع البحثية المقدمة والمرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



٢-١٢ نسبة المشاريع البحثية المرفوضة والتي تحت الإنجاز في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.



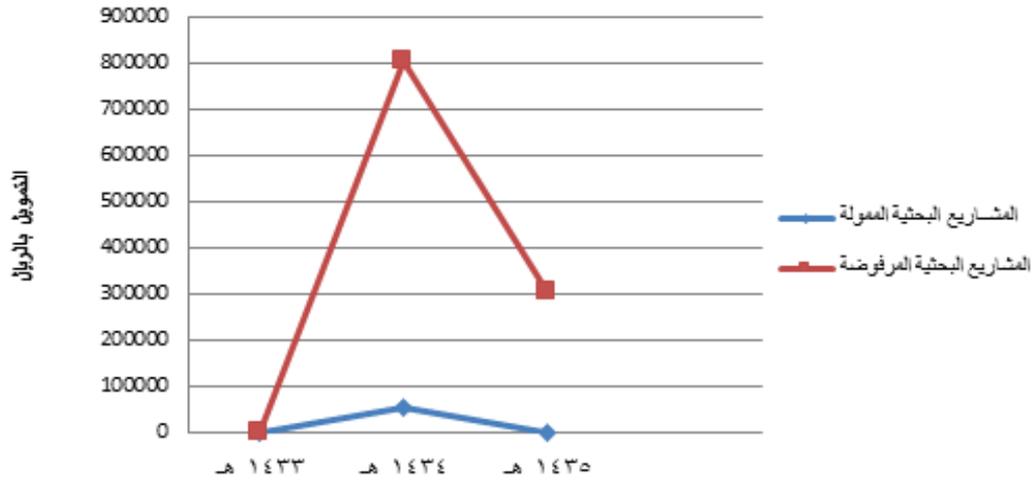
## ١٢ . ٩ مبالغ التمويل المطلوبة للمشاريع البحثية في مركز بحوث التعليم الإسلامي من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ

يوضح الجدول التالي والرسم البياني المرافق له حجم التمويل بالريال السعودي للمشاريع البحثية الممولة (الجارية والمنتھية) وكذلك المبالغ التي اقترحت للمشاريع المرفوضة ومجموع السنوات الثلاث موضع هذا التقرير. ويبين التقرير أن أعلى نسبة تمويل كانت عام ١٤٣٥هـ حيث بلغت ٢٤١١٠٠ ريال وهو العام نفسه الذي تميز بأعلى نسبة أبحاث مقدمة الى المركز (سواء مقبولة أو مرفوضة) بينما كان العام ١٤٣٣هـ هو الأقل تمويلًا وهذا طبيعي نتيجة عدم وجود مشاريع مقدمة الى المركز.

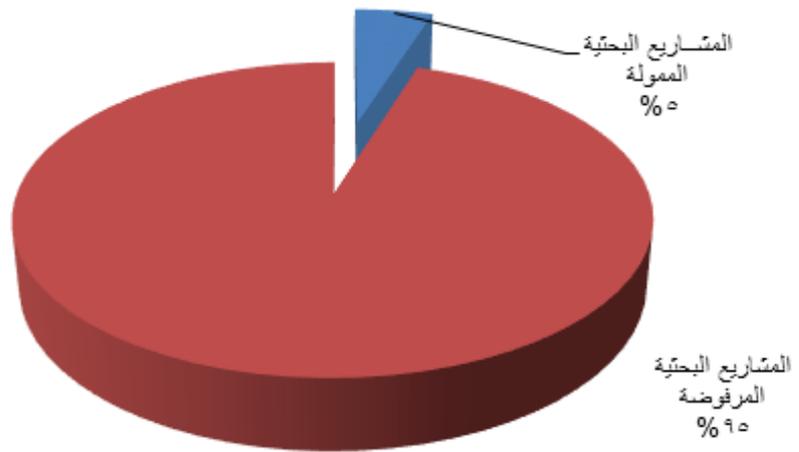
٣-١٢ قيمة التمويل للمشاريع البحثية الممولة والجارية والمرفوضة والمنتھية في مركز البحوث التعليم الإسلامي

من عام ١٤٣٣هـ إلى ١٤٣٥هـ.

المجموع	المبلغ المربوط			السنوات
	١٤٣٥ هـ ٢٠١٥ م	١٤٣٤ هـ ٢٠١٤ م	١٤٣٣ هـ ٢٠١٣ م	
٥٦٨٠٠	٠,٠	٥٦٨٠٠	٠,٠	المشاريع البحثية الممولة
٥٦٨٠٠	٠,٠	٥٦٨٠٠	٠,٠	المشاريع الجارية
١١٠٦١٠٠	٣٠٢٧٥٠	٨٠٣٣٥٠	٠,٠	المشاريع البحثية المرفوضة
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	المشاريع المنتھية
١١٦٢٩٠٠	٣٠٢٧٥٠	٨٦٠١٥٠	٠,٠	المجموع



٣-١٢ القيمة بالريال للمشاريع البحثية الممولة والمرفوضة في مركز البحوث التعليم الإسلام



٤-١٢ إجمالي القيمة بالريال للمشاريع البحثية الممولة والمرفوضة في مركز البحوث التعليم الإسلام من عام ١٤٣٣ هـ إلى ١٤٣٥ هـ

- ١٢ . ١٠ الأبحاث المنشورة في المؤتمرات العلمية في مركز بحوث التعليم الإسلامي
١. د. جمعان عبد القادر الزهراني. النشر الإلكتروني في جامعة أم القرى: العقبات والحلول. المؤتمر السعودي الدولي الثاني للنشر العلمي ٢٠١٥. جامعة الملك سعود، الرياض من ٢٨ إلى ٣٠/١٢/١٤٣٦هـ.
٢. د. جمعان عبد القادر الزهراني. النشر العلمي وقواعد البيانات « جامعة أم القرى أنموذجاً». الندوة السابعة المصاحبة للاجتماع العشرين للجنة رؤساء ومديري الجامعات بدول مجلس التعاون الخليجي. جامعة الكويت - الكويت ١٥/١٠/٢٠١٤م.

## ١٢ . ١١ المشاريع الممولة من قبل مركز بحوث التعليم الإسلامي

١٢-٤ المشاريع الممولة من قبل مركز بحوث التعليم الإسلامي.

الاسم	مبلغ التمويل	عدد البحوث
د. حسن محمد محجوب	٥٦٨٠٠	١

## ١٢ . ١٢ أنشطة أخرى لمركز بحوث التعليم الإسلامي

من ضمن اهتمامات المركز تحكيم رسائل الماجستير والدكتوراه التي توصي لجان المناقشة بطباعتها تمهيداً لنشرها على نفقة الجامعة، وقد تم خلال هذه الفترة نشر عدد ثمانية رسائل علمية بلغت مكافآت الباحثين مقدار (٩٢٠٠٠) اثنان وتسعون ألف ريال كانت على النحو التالي:

١٢-٥ رسائل الماجستير والدكتوراه التي تم تحكيمها في مركز بحوث التعليم الإسلامي.

م	عنوان رسائل الماجستير والدكتوراه	الباحث	المكافأة
١	بعض المبادئ التربوية المستنبطة من قصة يوسف عليه الصلاة والسلام	محمد بن رزيق قبل الرحيلي	٨٠٠٠
٢	المضامين التربوية المستنبطة من سورة الفاتحة وتطبيقاتها التربوية	أحمد بن علي عمر الزيلعي	٨٠٠٠
٣	دور التربية الإسلامية في مواجهة تحديات العنف الأسري	أميرة أحمد باهميم	٨٠٠٠
٤	أثر الأحلاف على الدعوة والدولة الإسلامية في عهد الرسول صلى الله عليه وسلم	حسن عوض الشهري	٨٠٠٠
٥	تفعيل التربية الإعلامية في المرحلة الجامعية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية	طلال عقيل الخيري	١٥٠٠٠
٦	استراتيجيات التدخل للحد من أنماط إساءة معاملة الأبناء لدى عينة من طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة مكة المكرمة	هدى صالح الشميمري	١٥٠٠٠
٧	الخطاب التربوي للمرأة في القرآن الكريم مع تصور مقترح للتطبيق في التعليم الجامعي	رحاب عبد السلام مكي	١٥٠٠٠
٨	دور المرأة المسلمة في التنمية في ضوء الاتجاهات المعاصرة	روضة محمد منشي	١٥٠٠٠
	المجموع		٩٢٠٠٠



189

## ١٢ . ١٣ الخطط المستقبلية لمركز بحوث التعليم الإسلامي

١. إقامة الندوات والمحاضرات وورش العمل.
٢. طباعة المطويات المتعلقة بالمركز وأعماله وتوزيعها.
٣. الإعلان عن المركز وتفعيل الإجراءات عبر الموقع الإلكتروني للجامعة.
٤. تحديد الأولويات البحثية المتعلقة بالتعليم الإسلامي وتأصيله.

## ١٢ . ١٤ وسائل الاتصال بمركز بحوث التعليم الإسلامي

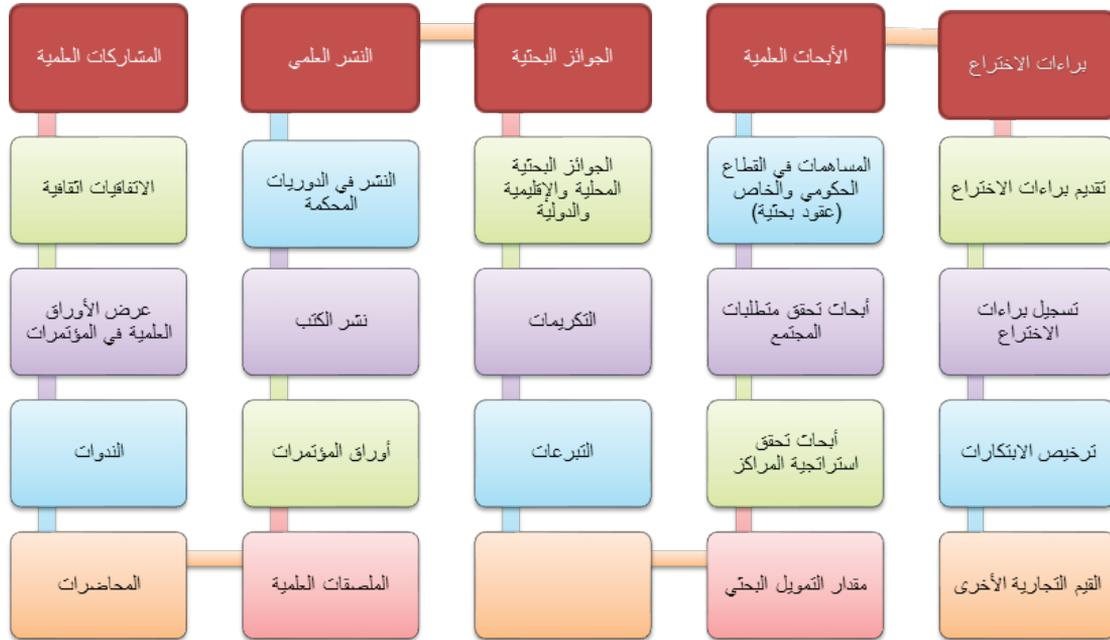
البريد الإلكتروني لمركز بحوث التعليم الإسلامي: [rcii@uqu.edu.sa](mailto:rcii@uqu.edu.sa)





## ١٣. مؤشرات أداء المراكز البحثية

### ١٣. مؤشرات أداء المراكز البحثية



١٣-١ مقاييس مراكز البحث العلمي (الفرعية).



١٣-٢ مؤشرات أداء الأبحاث.

