البحث العلمي

عمادة البحث العلمي

عمادة البحث العلمي

التقرير السنوي

١٤٢٧-١٤٢٨هـ

خمسون عاماً من العطاء

١٣٧٧ - ١٤٢٧ هـ

المحتويات

١- نبذة عامة ٣
٢- التنظيم الإداري لعمادة البحث العلمي ٤
٢-١ مجلس العمادة ٤
٢-٢ اختصاصات مجلس العمادة ٥
٢-٣ لجان مجلس العمادة ٦
٢-٤ مراكز البحوث..... ١٠
٣-أنشطة العمادة خلال العام الحالي (١٤٢٧-١٤٢٨هـ) ١١
٣-١ البحوث المدعمة..... ١١
٣-٢ النشر العلمي في مراكز البحوث..... ٥٠
٣-٣ المؤتمرات والندوات ٥٤
٤-البحوث الوطنية التطبيقية ٥٥
٥- منحة الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك) ٦٩
٥-١ توزيع منحة سابك على مراكز البحوث ٦٩
٥-٢ قائمة البحوث المدعمة من شركة سابك ٧١
٦-التعاون البحثي و الشراكة ٧٤
٦-١ كرسي سابك ٧٤
٧-التوجهات المستقبلية..... ٧٥
٧-١ نظام الحكومة الإلكترونية للعمادة ٧٥
٧-٢ مكتب براءة الاختراع ٧٦

إحصاءات عمادة البحث العلمي

توزيع البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس ١٢

توزيع البحوث الممولة لطلاب الدراسات العليا ١٤

توزيع إجمالي البحوث الممولة ١٧

توزيع الميزانية على الكليات لعام ١٤٢٧ / ١٤٢٨ هـ ١٩

تفاصيل توزيع الميزانية على الكليات لعام ١٤٢٧ / ١٤٢٨ هـ ١٩

توزيع البحوث المنشورة خلال العام ١٤٢٧/١٤٢٨هـ ٥٠

توزيع الفعاليات والأنشطة العلمية ٥٤

توزيع البحوث الوطنية على كليات الجامعة ٦٢

توزيع ميزانية البحوث الوطنية على الكليات ٦٢

توزيع البحوث المدعمة من شركة سابك على كليات الجامعة ٧٠

توزيع ميزانية منحة سابك على الكليات ٧٠

١-نبذة عـــامـــــــــــــة

من المعلوم أن وظائف الجامعة وأنشطتها الرئيسة ترتكز على ركيزتين متكاملتين هما: التدريس والبحث العلمي فالتدريس يهدف إلى إعداد وتأهيل الخريجين لخدمة القطاعين الحكومي والأهلي والمجتمع بشكل عام. أما البحث العلمي فيهدف إلى نشر المعارف العلمية وتجديدها وتطويرها في مختلف الحقول الإنسانية والطبيعية والتطبيقية. ولهذا يجب أن تكون الجامعة مؤهلة وقادرة على الريادة وقيادة البحث العلمي، مادامت تملك العناصر البشرية المؤهلة و الوحدات النوعية الأساسية ومناخ التفاعل والإبداع والتطوير. وانطلاقًا من هذه المبادئ أولت جامعة الملك سعود، منذ نشأتها، كل الرعاية وجل الاهتمام لدفع وتطوير البحث العلمي في شتى حقول المعرفة حتى أصبحت رافداً بارزاً للفكر والبحث العلمي ليس في داخل المملكة فحسب بل عربياً وعالمياً.

ومن هذا المنطلق تأسست عمادة البحث العلمي عقب صدور اللائحة الموحدة للبحث العلمي في عام ١٤١٩هـ التي حددت هيكل هذه العمادة ومهامها. ووفقاً لهذه اللائحة فقد شُكيل مجلس لهذه العمادة منذ نشأتها. ويعقد المجلس جلساته، ويتخذ قراراته، وتعتمد وفـــق ما تقضـــي به المـــادة (٣٥) من نظام مجلس التعليم العالي والجامعات . ولابد من التنويه إلى أن الأعمال البحثية المذكورة في هذا التقرير تواكبت مع تأسيس منشأة جديدة ما في طور البناء والتطوير خاصةً من ناحية الإمكانات البشرية والمادية.

وجدير بالذكر أن عدد البحوث التي قامت العمادة بدعمها منذ تأسيسها في تزايد مستمر حيث وصل خلال فترة إعداد هذا التقرير إلى (١٨١٥) بحثاً من بينها (٤٢٠) بحثاً للعام الحالي. أما في مجال التعاون مع المجتمع وتفعيل الشراكة بين العمادة والقطاعات المختلفة من المجتمع فقد تواصل هذا الجهد حيث وصل عدد البحوث المدعمة من قبل شركة سابك إلى (٥٣) مشروعاً بحثياً. كذلك أسهمت وزارة التعليم العالي في دعم (٥٠) بحثاً وطنياً تطبيقياً خلال العام الجامعي ١٤٢٧/١٤٢٨ هـ.

٢- التنظيم الإداري لعمادة البحث العلمي

٢-١ مجلس العمادة

شُكل مجلس العمادة بعد موافقة معالي مدير الجامعة، ويوضح الجدول (١) أعضاء المجلس الحالي.

الجدول (١): أعضاء المجلس الحالي لعمادة البحث العلمي

د. وحيد بن أحمد الهندي	رئيس المجلس
د. أسامة بن جاسم الدريهم	أمين المجلس
د. توفيق بن عبدالله الهويريني	وكيل عمادة البحث العلمي
أ.د. حمد بن زيد الخثلان	عميد الدراسات العليا
د.ناصر بن محمد الداغري	مدير مركز بحوث كلية العلوم
أ.د.محمد بن عيسى الموزان	مدير مركز بحوث كلية الطب
أ.د.خضران بن حمدان الزهراني	مدير مركز بحوث كلية علوم الأغذية
د.محمد بن عبدالله المعيذر	مدير مركز بحوث كلية الآداب
د.احمد بن عبد الكريم الحيميد	مدير مركز بحوث كلية العلوم الإدارية
د.عبدالمحسن بن سالم العقيلي	مدير مركز بحوث كلية التربية
د. سعد بن هادي الحشاش	مدير مركز بحوث كلية اللغات والترجمة
د.حسن بن إسماعيل مذكور	مدير مركز بحوث كلية علوم الحاسب
د.غازي بن سعيد العباسي	مدير مركز بحوث كلية العمارة والتخطيط
د.علي بن صالح المجراد	مدير مركز بحوث كلية العلوم الطبية
د.ثاقب بن عبدالرحمن الشعلان	مدير مركز بحوث كلية طب الأسنان

٢-٢ اختصاصات مجلس العمادة

يختص مجلس عمادة البحث العلمي بما يلي:

- تنظيم عملية الاتصال بمراكز البحوث خارج الجامعة، المحلية والأجنبية، وتنمية التعاون معها للاستفادة من كل ما هو حديث.
- اقتراح اللوائح والقواعد والإجراءات المنظمة لحركة البحث العلمي في الجامعة.
- الموافقة على مشروعات البحوث والدراسات ومتابعة تنفيذها وتحكيمها وتمويلها وفق القواعد المنظمة لذلك.
- اقتراح وسائل تنظيم الصلة مع مراكز البحوث المختلفة خارج الجامعة والتعاون معها.
- تنسيق العمل بين مراكز البحوث في الجامعة، والعمل على إلغاء الازدواجية في أدائها، وتشجيع البحوث المشتركة بين الأقسام والكليات لرفع كفاءة وفاعلية استخدام المواد المتاحة.
- التوصية بالموافقة على نشر البحوث التي يرى نشرها بعد تحكيمها وفق قواعد التحكيم والنشر بالجامعة.
- تشجيع أعضاء هيئة التدريس وغيرهم من الباحثين وحثهم على إجراء البحوث العلمية المبتكرة، و تهيئة الوسائل والإمكانات البحثية لهم، وخاصة المتفرغين منهم تفرغاً علمياً، وتمكينهم من إنهاء بحوثهم في جو علمي ملائم.
- إنشاء قاعدة معلومات للبحوث الجارية والمنتهية في الجامعة، وتبادل المعلومات البحثية مع الجامعات ومراكز البحوث الأخرى.
- دراسة التقرير السنوي والحساب الختامي لنشاط البحث العلمي في الجامعة تمهيداً لرفعه لوكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي.

- الإشراف والمتابعة للبحوث الممولة من قطاعات أخرى خارج الجامعة التي تقع ضـــمن اختصاصه.
- تشكيل اللجان المتخصصة من أعضاء مجلس العمادة أو من غيرهم حسب الحاجة.
- دراسة ما يحال إليه من مدير الجامعة أو وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي .

٢-٣ لجان مجلس العمادة

صدرت موافقة معالي مدير الجامعة على تشكيل لجان العمادة وأن تكون لجان دائمة وهـــي كالتالي :

- لجنة تطوير ومتابعة مراكزالبحوث .
- لجنة النشر العلمي .
- اللجنة المالية .

٢-٣-١ لجنة تطوير ومتابعة مراكز البحوث

الجدول(٢): أعضاء لجنة تطوير ومتابعة مراكز البحوث

الاسم	الكلية
د. توفيق بن عبدالله الهويريني- (مقرر اللجنة)	عمادة البحث العلمي
أ.د. خضران بن حمدان الزهراني	كلية علوم الأغذية والزراعة
أ.د. محمد بن عيسى الموزان	كلية الطب
د. غازي بن سعيد الغامدي	كلية العمارة والتخطيط
أحمد بن سعيد العنزي- (سكرتير اللجنة)	عمادة البحث العلمي

مهام اللجنة :

- الإشراف على متابعة وتطوير مراكز البحوث ومتابعة إنجازاتها ونشاطاتها .
- الإعداد للقاء سنوي لمديري مراكز البحوث .
- دراسة الاحتياجات البشرية والمالية والمكانية والتجهيزات ونحوها الخاصة بمراكز البحوث .
- تنمية قدرات منسوبي مراكز البحوث لا سيما فيما يتعلق بالمهارات المتوافرة في الحاسب الآلي .
- العمل على توحيد وتطوير النماذج المستخدمة في مراكز البحوث .
- إعداد وتحديث الكتيب التعريفي الخاص بعمادة البحث العلمي .
- دراسة ما يحال إليها من موضوعات من مجلس عمادة البحث العلمي أو من عميد البحث العلمي .

٢-٣-٢ لجنة النشر العلمي

الجدول (٣): أعضاء لجنة النشر العلمي

الاسم	الكلية
د. محمد بن عبدالله المعيذر- (مقرر اللجنة)	كلية الآداب
أ.د. خضران بن حمدان الزهراني	كلية علوم الأغذية والزراعة
د. سعد بن هادي الحشاش	كلية اللغات والترجمة
أحمد بن طاهر الهديب- (سكرتير اللجنة)	عمادة البحث العلمي

مهام اللجنة :

- اقتراح أولويات النشر العلمي في الجامعة .
- متابعة ما له علاقة بالنشر العلمي في الجامعة .
- التنسيق بين عمادة البحث العلمي ومراكز البحوث وهيئات تحرير المجلات فيما يخص النشر العلمي .
- دراسة أعمال وإجراءات التحكيم العلمي في الجامعة وتقديم التوصيات والاقتراحات بشأنها .
- اقتراح تصور للقواعد المنظمة لطباعة البحوث من قبل مطبعة الجامعة أو غيرها.
- دراسة إنشاء مكتبة دوريات وقاعدة بحث والاشتراك في الدوريات حسب التخصص وتقديم توصياتها في ذلك .
- العمل على تحسين قدرات مراكز البحوث من التجهيزات مما لها ارتباط بالنشر العلمي .
- إصدار نشرة للبحث العلمي بالجامعة وفقاً للقواعد المنظمة لذلك .
- دراسة المعوقات التي قد تعوق النشر العلمي ، واقتراح الحلول المناسبة لها .
- دراسة ما يحال إليها من موضوعات من مجلس عمادة البحث العلمي أو من عميد البحث العلمي .

٢-٣-٣ اللجنة المالية

الجدول (٤): أعضاء اللجنة المالية

الاسم	الكلية
د. عبدالمحسن بن سالم العقيلي- (مقرر اللجنة)	كلية التربية
أ.د. أحمد بن عبد الكريم المحيميد	كلية العلوم الإدارية
د. حسن بن إسماعيل مذكور	كلية علوم الحاسب والمعلومات
د. ثاقب بن عبدالرحمن الشعلان	كلية طب الأسنان
د. علي بن صالح المجراد	كلية العلوم الطبية التطبيقية
سطام بن عبدالرحمن العسكر-(سكرتير اللجنة)	عمادة البحث العلمي

مهام اللجنة :

- اقتراح الميزانية السنوية لمراكز البحوث .
- تقديم المقترحات الخاصة بدعم البحث العلمي في الجامعة عن طريق القطاعين الحكومي أو الخاص .
- اقتراح القواعد الإجرائية التي تنظم تمويل المشاريع البحثية .
- التوصية بقرار الاعتمادات المالية اللازمة لتطوير إمكانات مراكز البحوث ومنشآتها .
- متابعة التقارير المالية المقدمة من مراكز البحوث .
- دراسة ما يحال إليها من موضوعات من مجلس عمادة البحث العلمي أو من عميد البحث العلمي.

٢-٤ مراكز البحوث

تشرف عمادة البحث العلمي على مراكز البحوث في الجامعة موزعة على الكليات كما هو موضح في الجدول التالي.

الجدول (٥): مراكز البحوث بالجامعة

	الكلية	مدير المركز
١	الهندسة	أ.د.صالح بن حامد السيد
٢	العلوم	د.ناصر بن محمد الداغري
٣	الطب	د.محمد بن مناع القطان
٤	علوم الأغذية والزراعة	أ.د.خضران بن حمدان الزهراني
٥	التربية	د. عبدالمحسن بن سالم العقيلي
٦	اللغات والترجمة	د.سعد بن هادي الحشاش
٧	كلية الآداب	د. نايف بن ثنيان ال سعود
٨	علوم الحاسب والمعلومات	د.حسن بن إسماعيل مذكور
٩	العمارة والتخطيط	د.غازي بن سعيد العباسي
١٠	كلية العلوم الإدارية	د.احمد بن عبد الكريم المحيميد
١١	العلوم الطبية التطبيقية	د.علي بن صالح المجراد
١٢	طب الأسنان	د.ثاقب بن عبدالرحمن الشعلان
١٣	الصيدلة	أ.د.عبدالرحمن بن محمد العبيد
14	أقسام العلوم والدراسات الطبية	د.نادية بنت عبدالعزيز العيسى
15	مركز الدراسات الجامعية للطالبات	أ.د.نورة بنت صالح الشملان

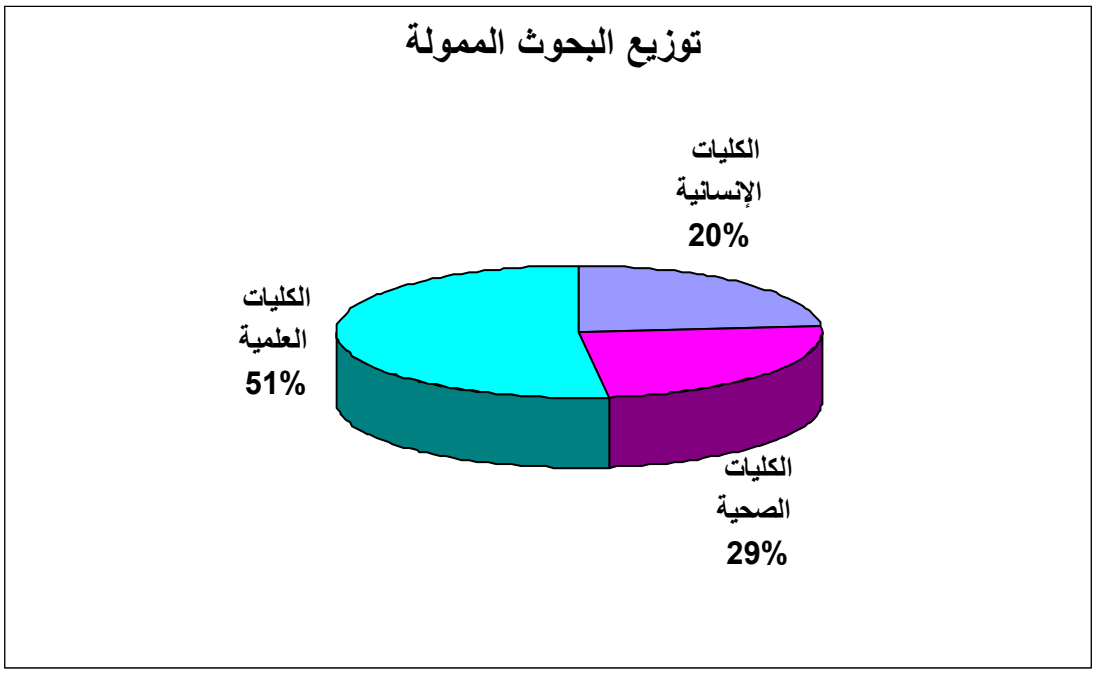
٣- أنشطة العمادة خلال العام(١٤٢٧-١٤٢٨هـ)

٣-١ البحوث المدعمة

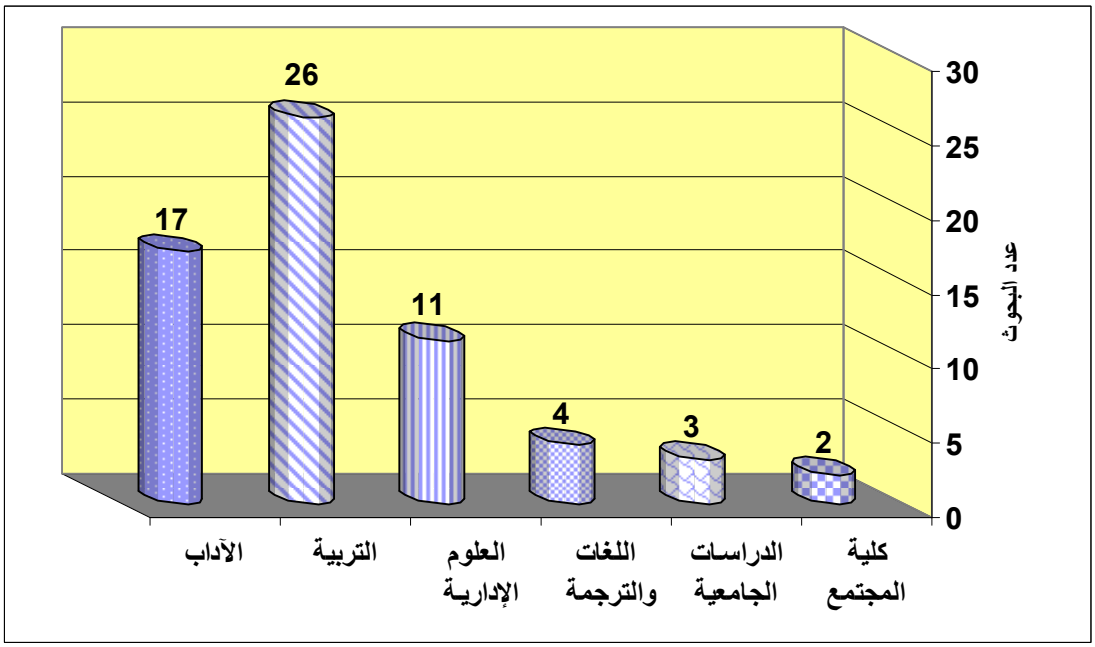
تشرف عمادة البحث العلمي على مراكز البحوث في الجامعة وتقوم بتوزيع الميزانيات المخصصة للمراكز ومتابعة صرفها على المشاريع البحثية ونشاطات المراكز، حيث قامت العمادة خلال العام ١٤٢٧/١٤٢٨هـ بدعم (٤٢٠) بحثاً بمبلغ وقدره ٩,٦٦٣,٠٠٠ ريال (تسعة ملايين و ستة مائة و ثلاثة و ستون ألف ريال) كما هو موضح في الجدول (٦) والأشكال (١ ـــ ٨).

الجدول (٦): البحوث المدعمة في مراكز البحوث بالجامعة

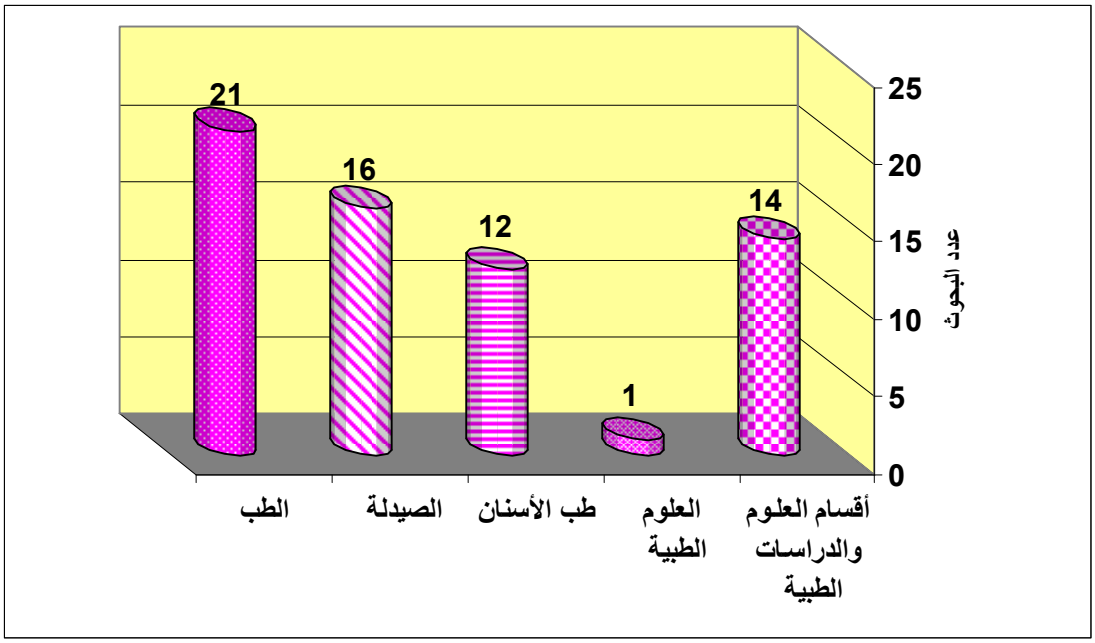
المركز	عدد البحوث المدعمة		المجموع
	لأعضاء هيئة التدريس	لطلاب الدراسات العليا	
الآداب	17	7	24
التربية	26	30	56
العلوم الإدارية وإدارة الأعمال	11	6	17
الهندسة	45	8	53
علوم الحاسب	8	1	9
العلوم	66	28	94
العمارة والتخطيط	12	2	14
علوم الأغذية والزراعة	7	14	21
الطب	21	2	23
طب الأسنان	12	0	12
الصيدلة	16	7	23
العلوم الطبية التطبيقية	1	1	2
التمريض	1	1	2
اللغات والترجمة	4	0	4
معهد اللغة العربية	1	1	2
أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات	14	39	53
الدراسات الجامعية	3	8	11
المجموع	265	155	420



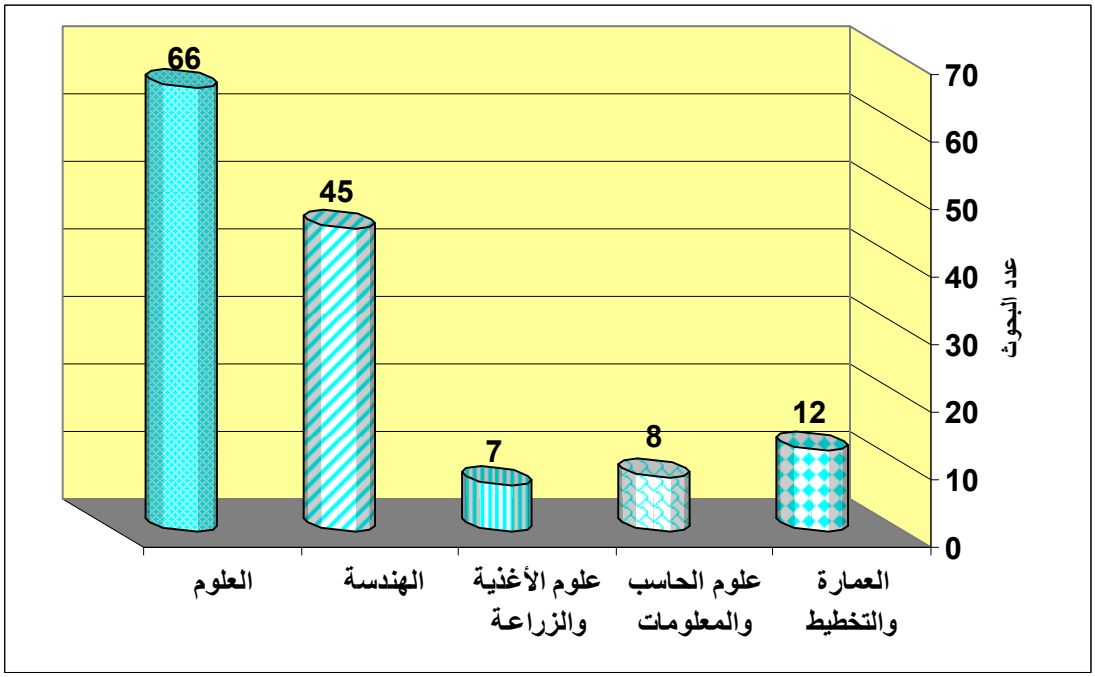
لشكل (١) : توزيع البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس



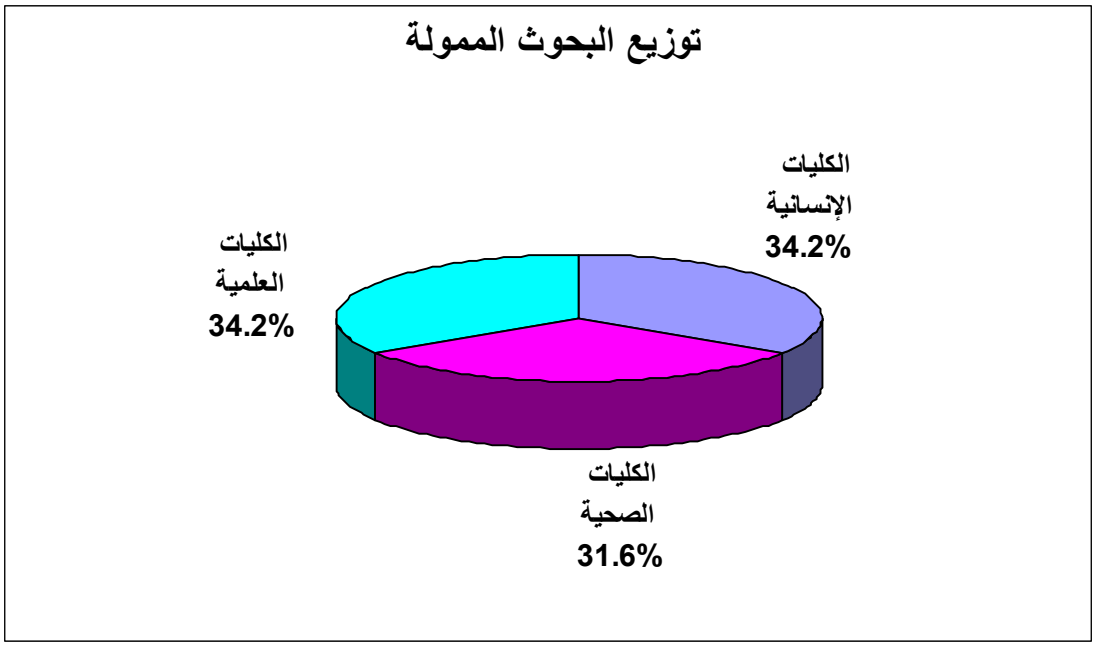
الشكل (٢): توزيع البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس للكليات الإنسانية



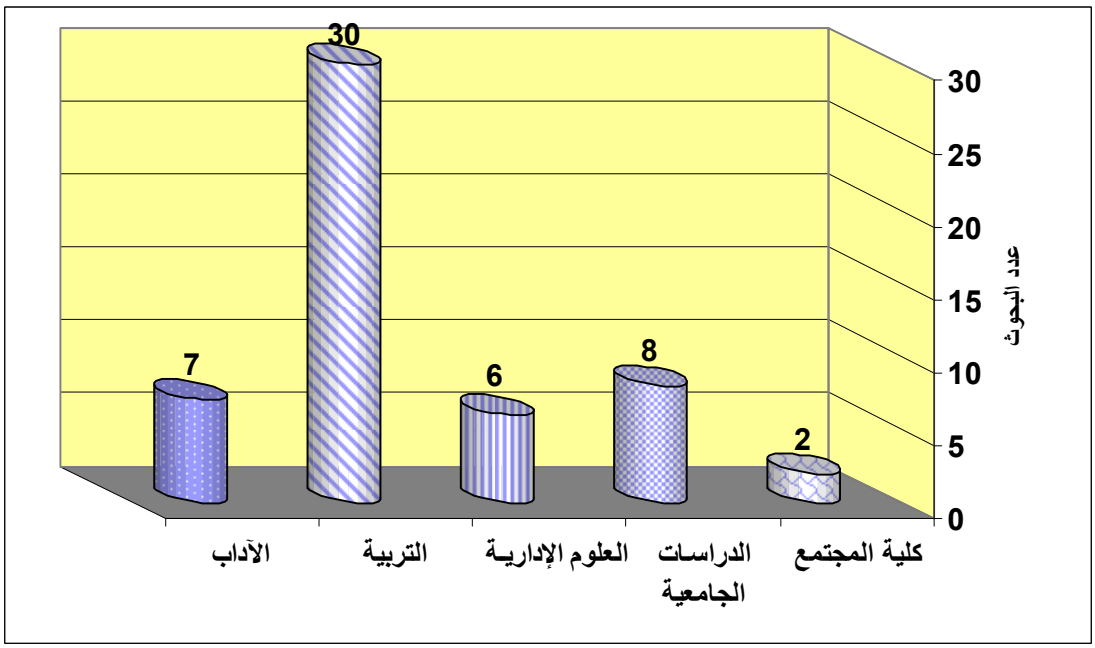
الشكل (٣): توزيع البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس للكليات الصحية



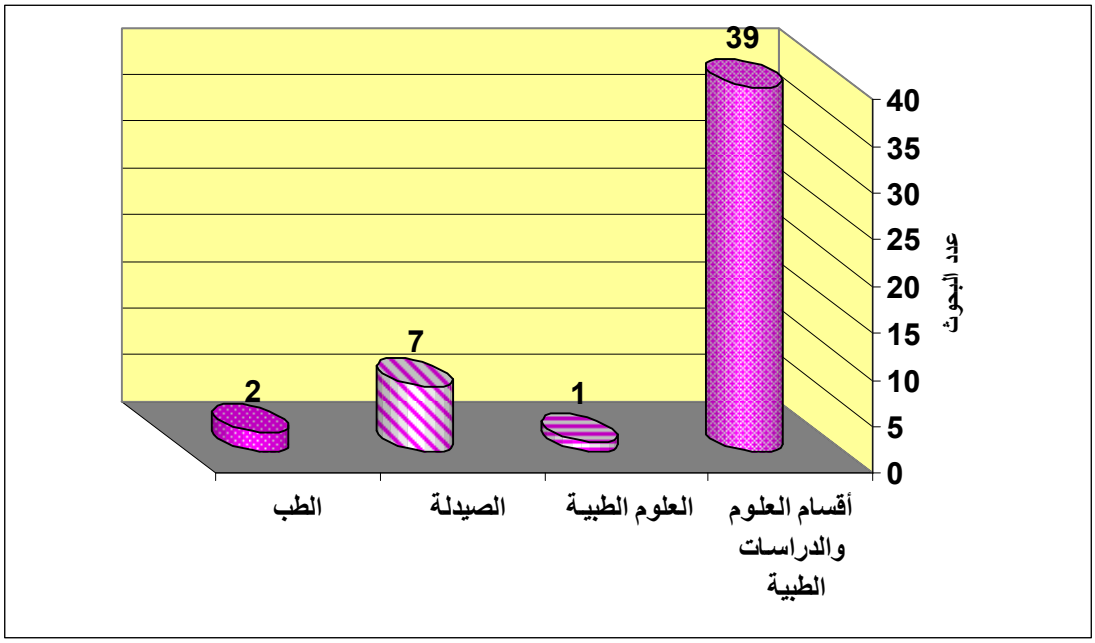
الشكل (٤): توزيع البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس للكليات العلمية



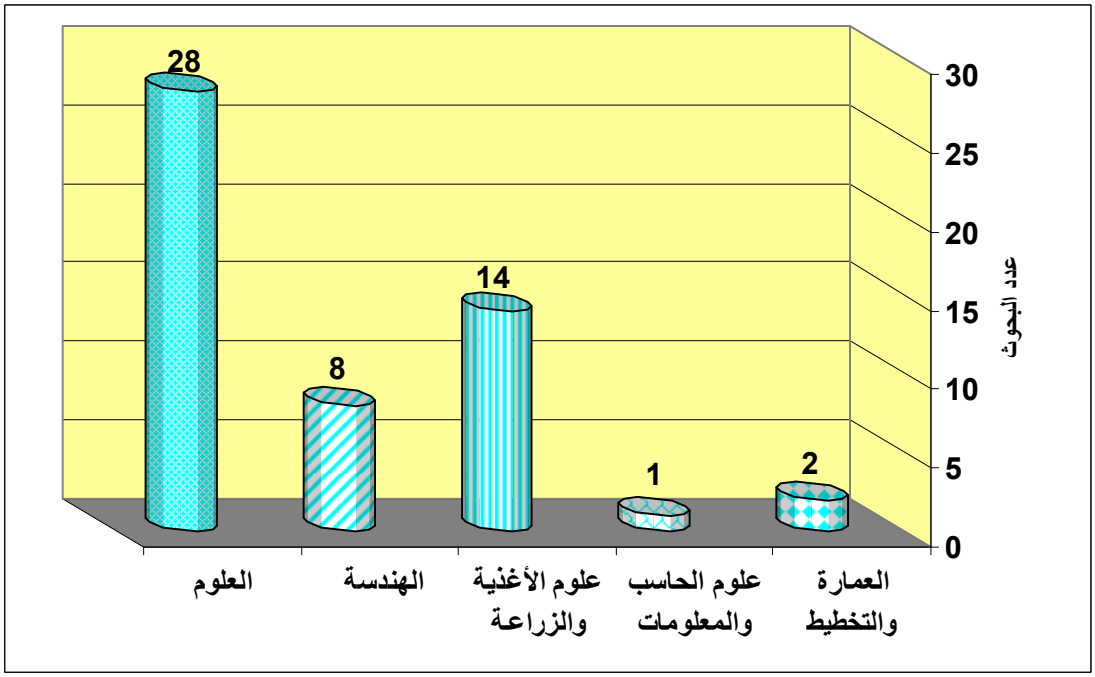
الشكل (٥): توزيع البحوث الممولة لطلاب الدراسات العليا



الشكل (٦): توزيع البحوث الممولة لطلاب الدراسات العليا للكليات الإنسانية



الشكل (٧): توزيع البحوث الممولة لطلاب الدراسات العليا للكليات الصحية



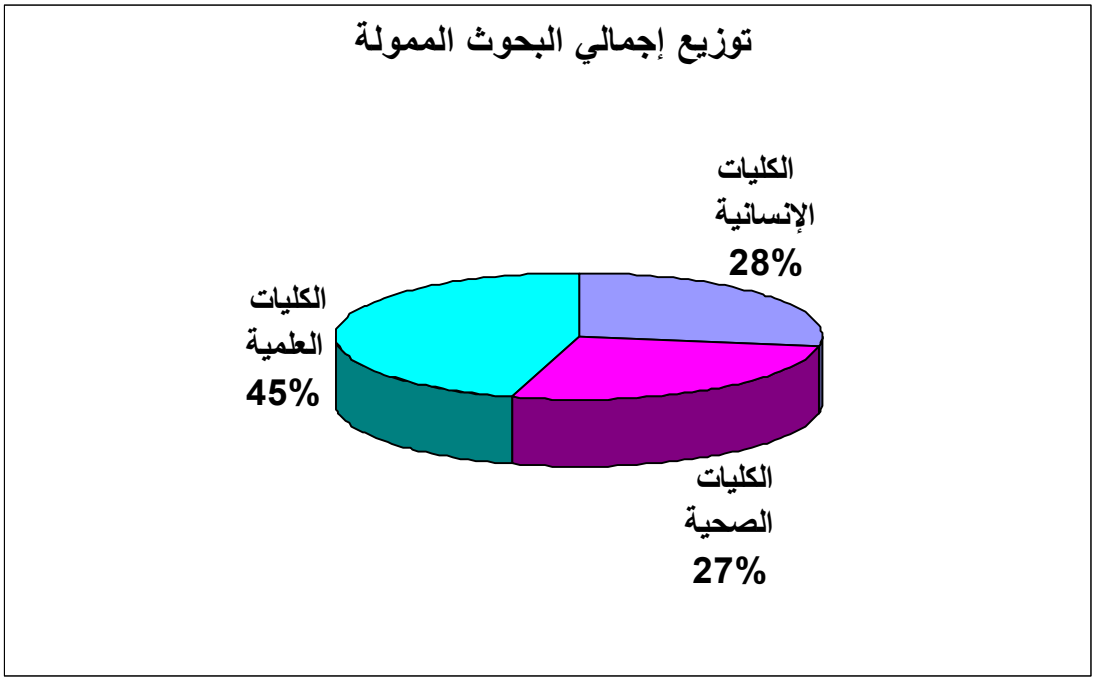
الشكل (٨): توزيع البحوث الممولة لطلاب الدراسات العليا للكليات العلمية

٣-١-١ إحصائية البحوث المدعمة من عمادة البحث العلمي

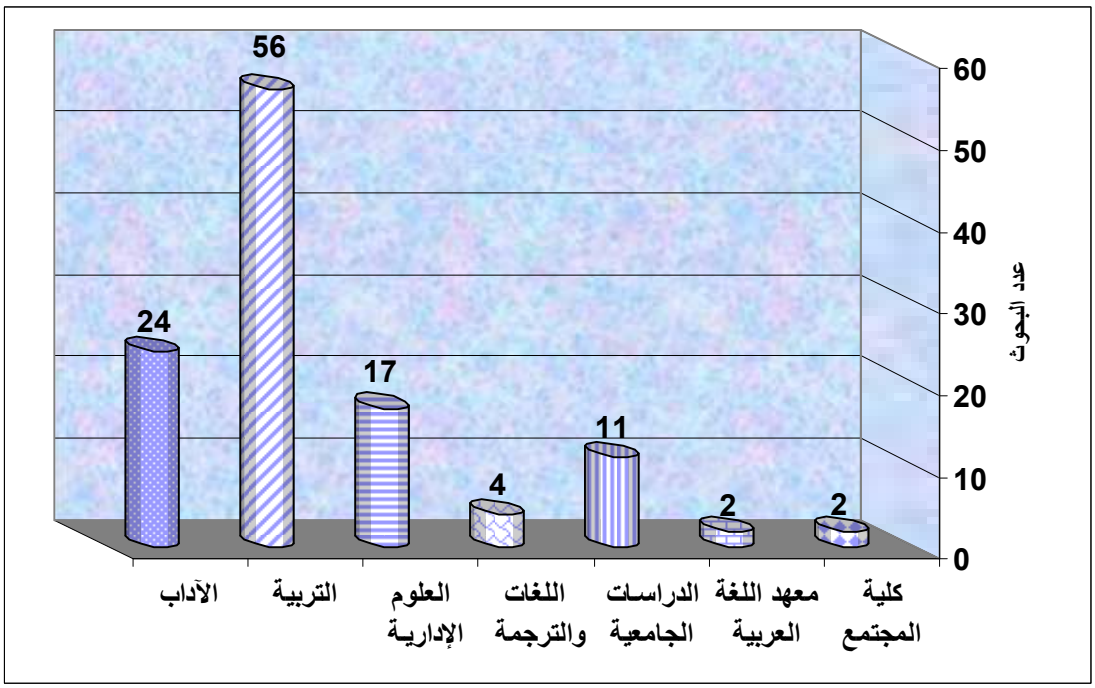
يظهر الجدول (٧) عدد البحوث المدعمة حسب الكليات و ميزانية كل منها ثم النسبة المئوية من الميزانية لكل كلية، أما الأشكال (٩-١٦) فتمثل الرسم البياني لذلك.

الجدول (٧): عدد البحوث المدعمة والنسبة المئوية من الميزانية العامة حسب الكليات

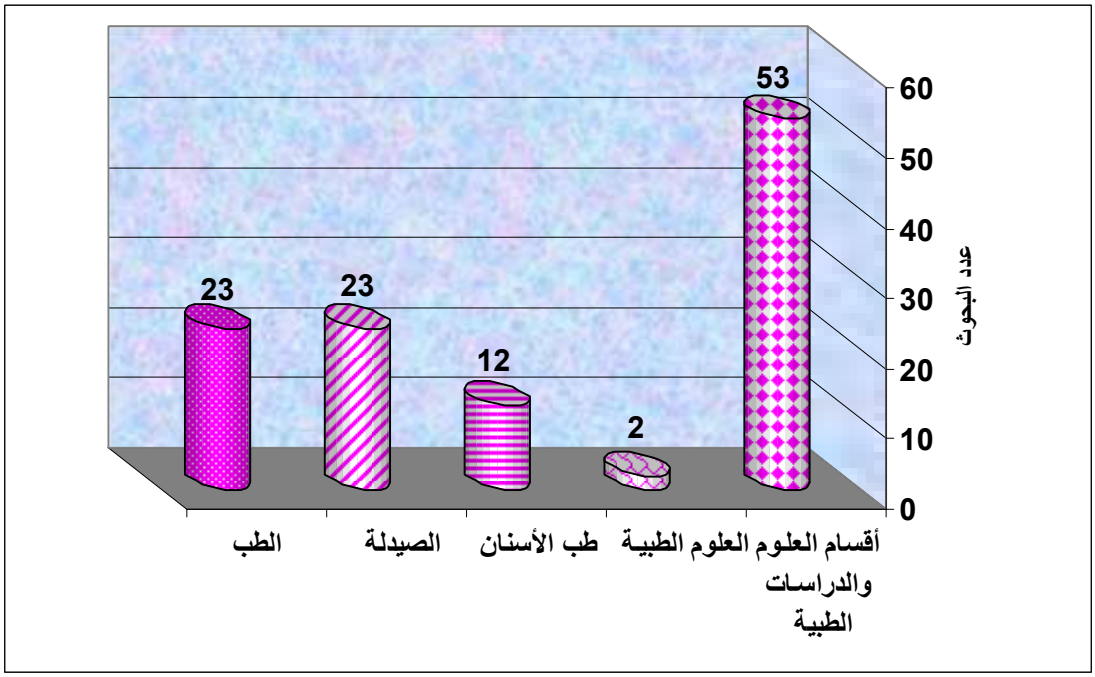
الكلية	عدد البحوث	الميزانية (بآلاف الريالات)	النسبة (%)
الآداب	24	477.2	4.9
التربية	56	976.2	10.1
العلوم الإدارية	17	415	4.3
الهندسة	53	1440	14.9
علوم الحاسب	9	466.8	4.8
العلوم	94	1901.5	19.7
العمارة والتخطيط	14	274	2.8
علوم الأغذية والزراعة	21	331.2	3.4
الطب	23	1130.2	11.7
طب الأسنان	12	498.8	5.2
الصيدلة	23	621	6.4
العلوم الطبية التطبيقية	2	35	0.4
التمريض	2	50	0.5
اللغات والترجمة	4	125	1.3
معهد اللغة العربية	2	39.2	0.4
أقسام العلوم والدراسات الطبية للطالبات	53	788	8.2
الدراسات الجامعية	11	94	1.0
المجموع	420	9663.1	100



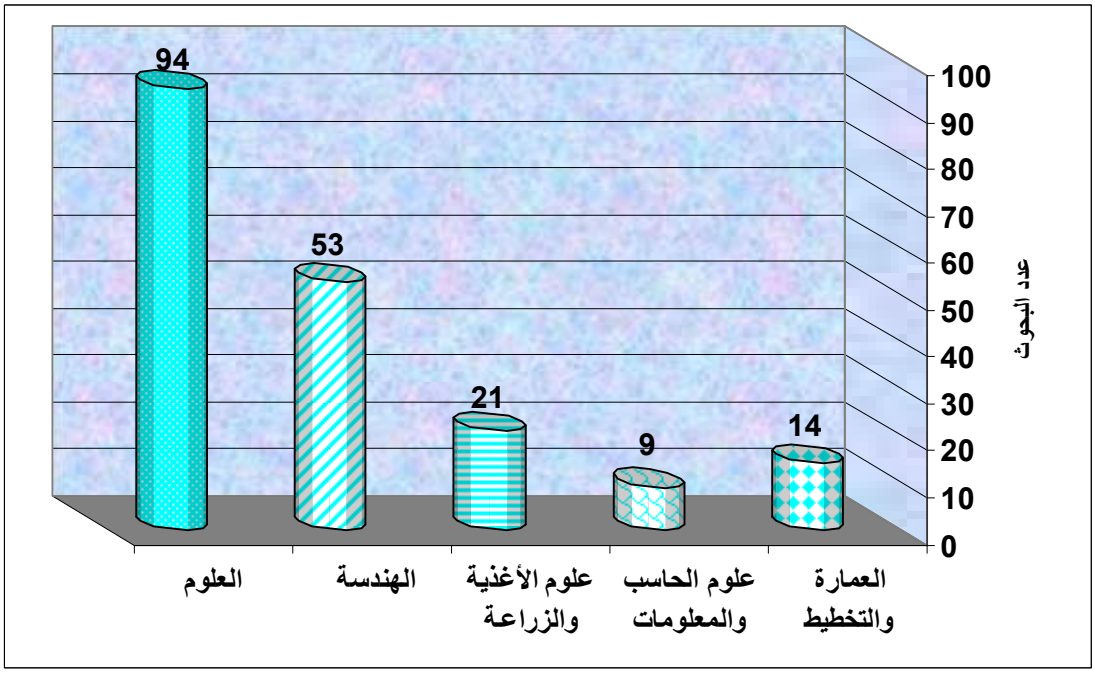
الشكل (٩): إجمالي البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا



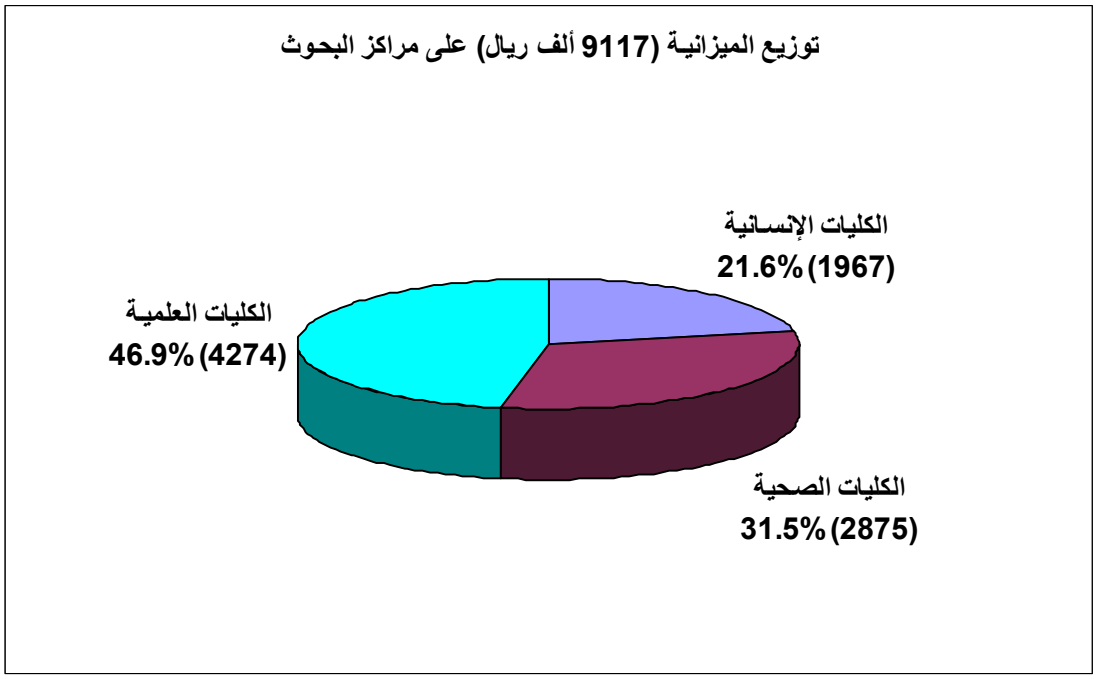
الشكل (١٠): إجمالي البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس
وطلاب الدراسات العليا للكليات الإنسانية



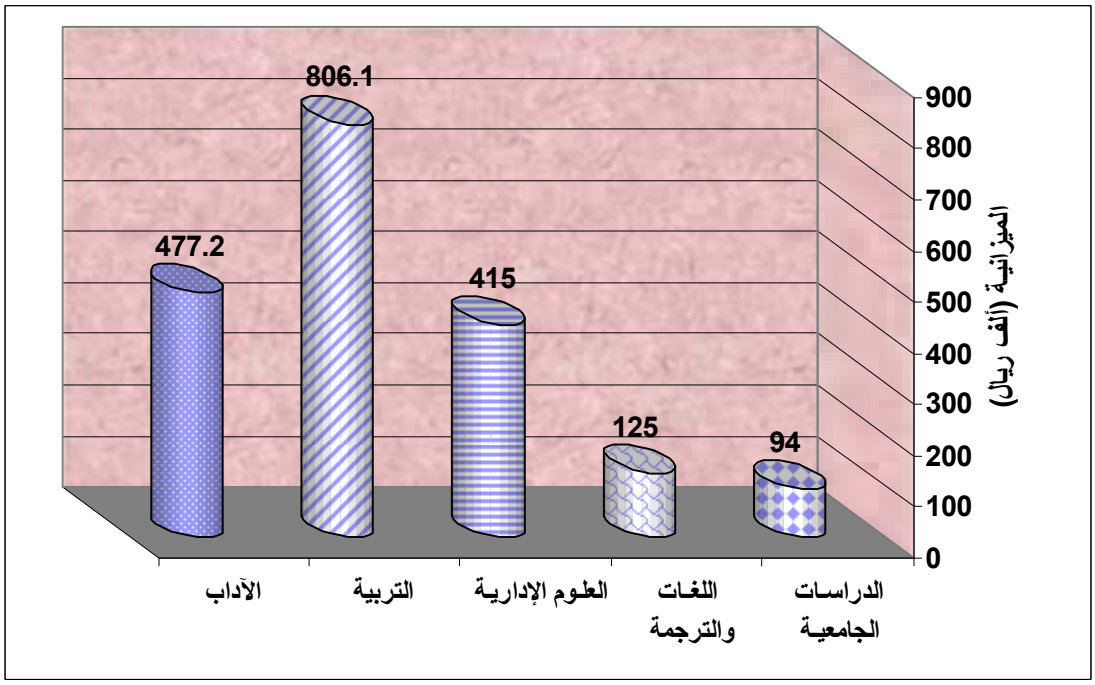
الشكل (١١): إجمالي البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا للكليات الصحية



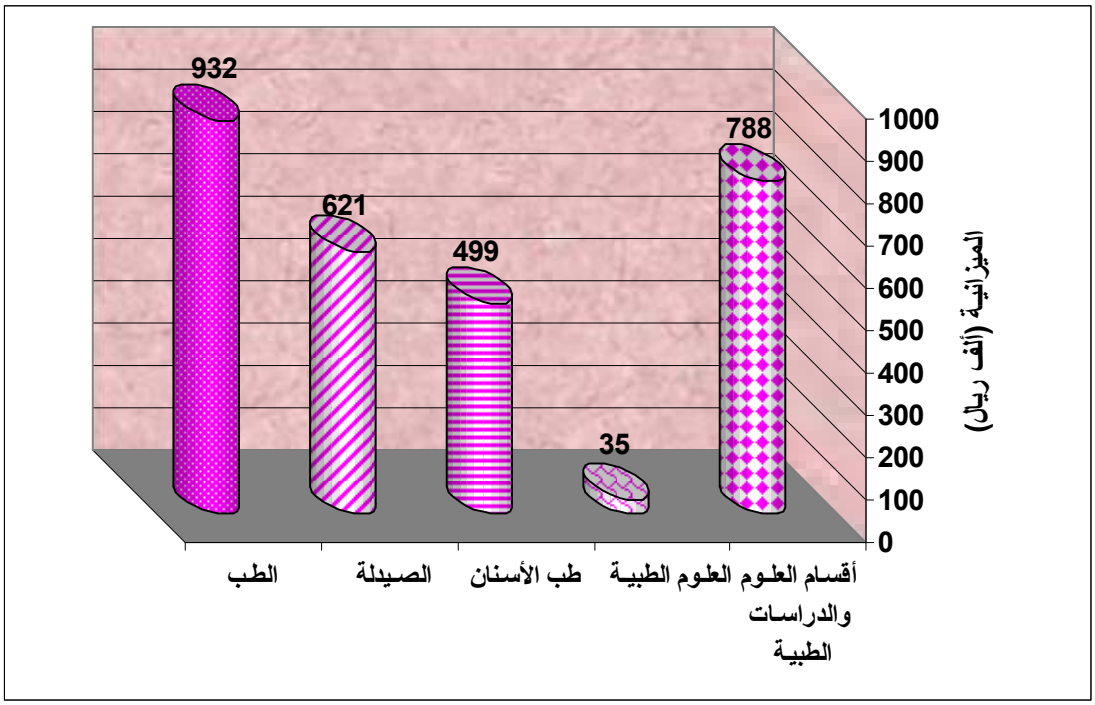
الشكل (١٢): إجمالي البحوث الممولة لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا للكليات العلمية



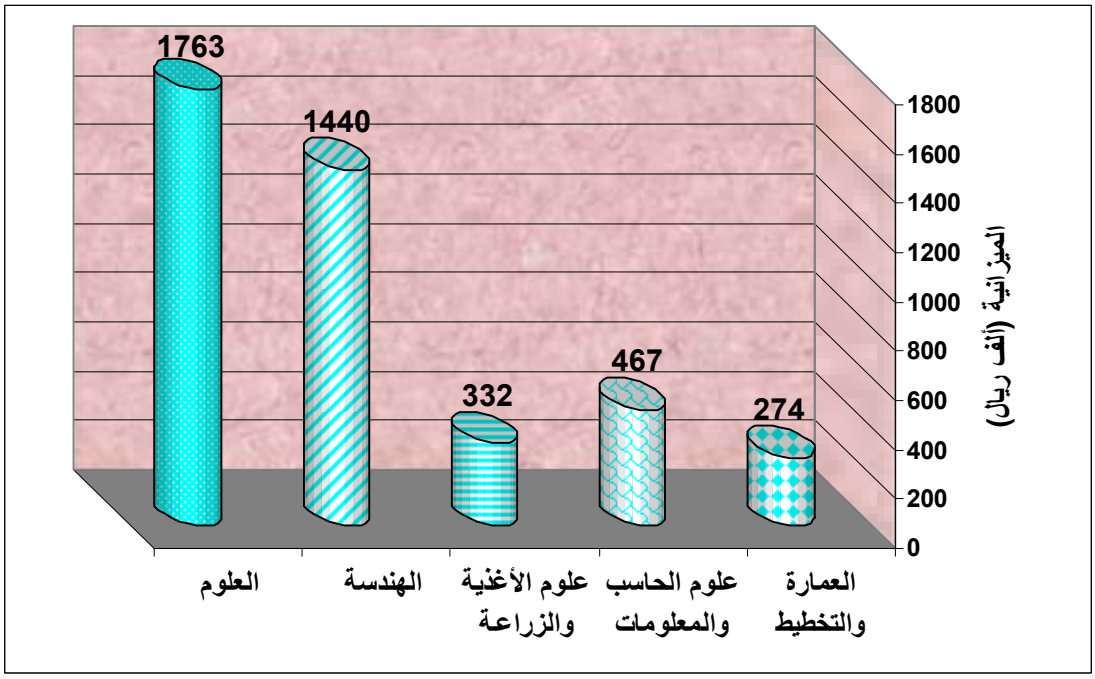
الشكل (١٣): توزيع الميزانية على الكليات



الشكل (١٤): تفاصيل توزيع الميزانية على الكليات الإنسانية



الشكل (١٥): تفاصيل توزيع الميزانية على الكليات الصحية



الشكل (١٦): تفاصيل توزيع الميزانية على الكليات العلمية

٣-١-٢ قائمة البحوث المدعمة من مجلس العمادة

يمثل الجدول (٧-أ) قائمة البحوث المدعمة من عمادة البحث العلمي للعام الجامعي ١٤٢٧-١٤٢٨ هـ وفق كليات الجامعة.

الجدول (٧-أ): البحوث المدعمة من عمادة البحث العلمي لمراكز بحوث الكليات

الآداب

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	التناص وتحولات الخطاب الشعري المعاصر	د. حافظ بن محمد جمال	30
2	النينو والتذبذب المطري في المملكة العربية السعودية	د. عساف بن علي الحواس	30
3	اساليب متقدمة في المعالجة الرقمية في دراسة الجيومورفولوجيا البيئية – دراسة تطبيقية	د. فرحان بن حسين الجعيدي	25
4	دراسة خصائص سائقي السيارات المستاجرة المشتركين في الحوادث المرورية في مدينة الرياض	د. عامر بن ناصر المطير	20
5	حضارة الغرب الحديثة ... هل هي شرقية ؟	د. حسين احمد الشيخ	15
6	الابعاد الثقافية للعنف الاسري في المجتمع السعودي: دراسة ميدانية	أ.د. عبدالمحسن بن فهد السيف	30
7	الشيخ زايد بن خليفة حاكم أبوظبي ١٨٥٥-١٩٠٩م	سعيد بن سعد القحطاني	10
8	بعض المشكلات الاجتماعية التي تواجه اسر الايتام وكيفية مواجهتها من منظور مهنة الخدمة الاجتماعية	حماد بن بخيت الدوسري	10
9	الاستعانة في البحث البلاغي بين النظرية والتطبيق	د. محمد رضا الشخص	15
10	التعليم الالكتروني في الجامعات السعودية تصميم نظام معلوماتي للتدريس باستخدام الحاسب الآلي	د. جبريل حسن العريشي	20
11	تلقي كتاب دعوة الطباء لابن بطلان	د. صالح بن معيض الغامدي	30
12	الشيخ زايد بن خليفة حاكم أبوظبي ١٨٥٥-١٩٠٩م	سعيد بن سعد القحطاني	10
13	بعض المشكلات الاجتماعية التي تواجه اسر الايتام وكيفية مواجهتها من منظور مهنة الخدمة الاجتماعية	حماد بن بخيت الدوسري	10
14	تاريخ روافة : دراسة في تاريخ العلاقات الرومانية العربية خلال القرن الثاني الميلادي	د. عبدالله بن عبدالرحمن العبدالجبار	17
15	الهلال بوصفه رمزاً حضارياً للإسلام دراسة تاريخية ثقافية لغوية	د. محمد خير البقاعي	25
16	تعرض الشباب السعودي لوسائل الإعلام ومعرفتهم عن مخاطر البدانة وأمراضها : دراسة مسحية	د. عثمان بن العربي	15

الآداب (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
17	نموذج شبكية عصبية اصطناعية لتقدري سعة ماء التربة المتاح لنبات في ترب المملكة العربية السعودية	د. ناصر بن عبدالعزيز السعران	25
18	تأصيل الشعر الجاهلي	د. فضل بن عمار العماري	25
19	فئة السكان الأجانب في مكه قبيل الإسلام	د. عبدالله بن ابراهيم العسكر	30
20	التكامل التقني بين الحكومة الإلكترونية ونظم المعلومات الجغرافية	أ.د. ناصر بن محمد بن سلمى	30
21	التباين المكاني لحالات النزلات المعوية المعوية لدى الاطفال دون سن الخامسة في مدينة عرعر	سارة بنت عبدالله العنزي	7
22	العوامل المؤثرة في اتجاهات المرأة السعودية نحو العمل في قطاع السياحة وتبايناتها المكانية .. دراسة تطبيقية على طالبات أقسام الجغرافيا بالجامعات السعودية	هيفاء بنت حمود الشمري	8
23	التوزيع الجغرافي والخصائص الاجتماعية والاقتصادية السلوكية لمرضى السكر في مدينة القطيف	ليلى بنت رضا الأسود	25
24	التخصصات الأكاديمية المطلوبة لكلية الآداب والعلوم في محافظة وادي الدواسر	د. مبارك بن محمد الحماد	42.2

اللغات والترجمة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	أوجه الترابط بين استراتيجيات الترجمة ومهارات اللغة واللسانيات	د. صالح بن ضحوي العنزي	25
2	تأليف كتاب بعنوان " ترجمة النصوص في مجالات الحاسب الآلي "	د. سعد بن هادي الحشاش	50
3	تأثير تصحيح الاخطاء الاملائية لطلاب اللغة الانجليزية كلغة ثانية على تحصيل المفردات	د. محمد بن صالح الهدلق	25
4	الاشتقاق التركيبي للمضاف والمضاف اليه	د. عبدالرحمن بن حمد المنصور	25

معهد اللغة العربية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	التفاعل السياقي في حوارات متعلمي اللغات الأخرى – اللغة العربية أنموذجاً	د. ناصر بن عبدالله بن غالي	23.2
2	(القضايا النحوية والصرفية في كتاب شواهد التوضيح والتصحيح) لابن مالك	د. محمد بن تركي بن حميد	16

التربية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	مهارات الكتابة واستراتيجياتها : رؤية معاصرة	د. عبدالمحسن بن سالم العقيلي	63.1
2	الخصائص السيكومترية لقائمة اساليب التفكير في ضو ء نظرية ستيرنبرج Sternberg لدى طلاب الجامعة	د. السيد محمد ابوهاشم	20.4
3	توجيهات وخصائص رسائل الماجستير المتعلقة بالتربية العلمية في كلية التربية بجامعة الملك سعود	د. فهد بن سليمان الشايع	24.6
4	الحاجات التدريبية لمعلمي العلوم الشرعية في مجال استخدام الحاسب والانترنت في التدريس	د. عبدالعزيز بن عبدالله بن طالب	25.4
5	استصاء اراء المعلمين حول البرنامج التربوي الفردي ومعوقات تطبيقه في معاهد وبرامج التربية الخاصة في المملكة العربية السعودية	د. طارق بن صالح الريس	36.6
6	اسباب ممارسة النشاط البدني ومعوقاته من وجهة نظر الرجال السعوديين في مدينة الدمام	منصور بن عبدالعزيز العسكر	6
7	كفايات عمداء الكليات في الجامعات السعودية : برنامج لتطوير الاداء	عبدالله بن محمد الوزرة	10
8	تاثير استخدام اسلوب التطبيق الذاتي المتعدد المستويات في دروس التربية البدنية على الجانب المهاري والانفعالي لدى طلاب الصف السادي الابتدائي	رشيد بن عبدالله البداح	6
9	الاثار الثقافية للانترنت كما يراها طلاب وطالبات المرحلة الثانوية بالرياض	ثامر بن علي الدغيش	6
10	اهم مشكلات تنفيذ منهج المرحلة الثانوية في الصومال	نوح بن شيخ عبد	7
11	مشكلات تعليم اللغة العربية في المدارس العربية الثانوية في نيجيريا	ابوبكر بن مغاجي عبدالله	7
12	دور الادارة المدرسية في معالجة المشكلات السلوكية لدى طلاب المرحلة الثانوية في محافظة الاحساء	مبارك بن مبارك المحيسن	7
13	تاليف كتاب بعنوان " المهارات الاجتماعية : مفاهيم ، وتمارين ، وتقييم "	د. دخيل بن عبدالله الدخيل الله	35
14	تاليف كتاب " علم اللغة النفسي والقراءة/اللغويات النفسية للقراءة	د. عبدالله بن محمد السريع	41.6
15	تاليف كتاب بعنوان " مناهج التربية البدنية وطريق تدريسها	د. علي بن محمد الصغير	31.9
16	المشكلات الاكاديمية لدى طلاب الكليات الانسانية بجامعة الملك سعود في ضوء بعض المتغيرات	د. عبدالمحسن بن سالم العقيلي	73.4
17	الجمعية – الفردية والخصوصية الثقافية للمجتمع السعودي " مجتمع ناقد ام محافظ	د. عبدالله بن صالح الرويتع	29
18	مقياس الحسد وعلاقته بالعوامل الخمسة للشخصية	د. عبدالله بن صالح الرويتع	30.4

التربية (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
19	الشك العلمي أهميته وضوابطه ونماذجه في المنهجية الاسلامية	د. خالد بن منصور الدريس	31
20	معوقات دمج تقنية المعلومات والاتصال في تعزيز التعلم والتدريس عن بعد والفصول التقليدية في عصر العولمة بجامعة الملك سعود	د.صالح بن محمد العطيوي	10
21	المشكلات السلوكية لدى حالات التثلث الصبغي-٢١ كما يراها معلمي برامج ومراكز التدخل المبكر	د. احمد بن عبدالعزيز التميمي	30
22	اسلوب الزيارة الاشرافية الصفية كما يراه طلاب التربية الميدانية بكلية التربية في جامعة الملك سعود	د. عبدالرحمن بن عبدالوهاب البابطين	20
23	أثر استخدام خرائط المفاهيم على التحصيل الدراسي والاحتفاظ بالتعلم لدى طلاب الصف الثاني الثانوي بمادة الاحياء	مبارك بن مسفر الزهراني	7.4
24	الدراسات العليا بالجامعات السعودية :دراسة تحليلية في ضوء متغيرات الجودة والتقنية والتمويل	علي بن عبدالقادر الزهراني	10
25	نموذج مقترح لمدرسة المستقبل السعودية في ضوء الاتجاهات المعاصرة في لتطوير التعليم وتكنولوجيا المعلومات (دراسة متستقبلية)	محمد بن عبدالله المالكي	10
26	تصور مقترح لتكوين المعلم السعودي وفقا لادواره المستقبلية	عبدالعزيز بن علي الخليفة	10
27	الحاجة لانشاء جامعة افتراضية بالمملكة العربية السعودية من وجهة نظر اعضاء هيئة التدريس في بعض الجامعات السعودية "دراسة ميدانية "	توفيق بن جعفر بوحمد	7
28	الاختبار الاحصائي المتقدم للنماذج النظرية المفترضة Conceptual Models للعلاقات بين المتغيرات في البحوث التربوية والنفسية	أ.د. أمحمد بوزيان تيغزة	34.4
29	الصعوبات التي تواجه معلمي المرحلة المتوسطة بمنطقة جازان التعليمية عند استخدام طرق التدريس الحديثة	احمد بن حمد حمزي	7
30	المشكلات التي تواجه مراكز الاشراف التربوي بالمنطقة الشرقية كما يراها المشرفون التربويون فيها	حميد بن عايض القحطاني	7
31	حقوق الانسان في العهدين القديم والجديد مقارنة بالاعلان العالمي – في ضوء الاسلام –	خالد بن محمد الشنيبر	10
32	متطلبات تطبيق نظام الاعتماد الاكاديمي كمدخل لتطوير كليات التربية في الجامعات السعودية	عبدالله بن حمد العباد	10
33	النموذج البنائي لبعض المتغيرات الشخصية والاجتماعية المرتبطة بالضغوط النفسية لدى امهات الاطفال ذوي التخلف العقلي واساليب مواجهتها	د. ايهاب الببلاوي	30

التربية (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
34	الرضا الاسري عن مستوى الخدمات المقدمة لذوي الاحتياجات الخاصة في معاهد وبرامج التربية الخاصة	د. بندر بن ناصر العتيبي	21
35	دراسة لمدى انتشار القلق العام والقلق الاجتماعي بين طلاب وطالبات جامعة الملك سعود	أ.د. فاروق السيد عثمان	10
36	تحديد مهارات الحاسب وتقنية المعلومات اللازمة لمعلمي العلوم في المرحلة الثانوية	د. رياض بن عبدالرحمن الحسن	30
37	فاعلية بعض انشطة الذكاءات المتعددة في تحسين التحصيل الدراسي للقراءة لدى الاطفال ذوي صعوبات التعلم	د. السيد علي سيد احمد	25
38	واقع الدوريات التدريبية لمعلمي الكبار في ضوء احتياجاتهم من وجهة نظر المتدربين " دراسة ميدانية على ادارة التدريب التربوي بمدينة الرياض "	عبدالله بن حسين القحطاني	5
39	دراسة تحليلية للاهداف المتضمنة لوثيقة منهج مواد العلوم الشرعية في التعليم الاساسي في ضوء تحذيرها من الغلو في الدين	صالح بن عبدالله الشمراني	5
40	واقع استخدام معلمي العلوم للحاسب الالي بالمرحلة الثانوية من وجهة نظرهم	حسين بن احمد الفايز	5
41	تقويم دور الانشطة التربوية : المدرسة الثانوية في ضوء اهدافها – دراسة ميدانية على مدارس البنين بمدينة حائل	محمد بن مبارك الشمري	5
42	دور المعلم في تعزيز الامن الفكري لدى طلاب المرحلة الثانوية	عبدالمجيد بن سلمي العتيبي	5
43	تصور مقترح لمواجهة بعض مشكلات المرحلتين الابتدائية والمتوسطة في المملكة العربية السعودية في ضوء صيغة التعليم الاساسي (دراسة مستقبلية)	محمد بن عبدالله الزامل	10
44	تعزيز ثقافة الحوار ومهاراته لدى طلاب المرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية " صيغة مقترحة "	ابراهيم بن عبدالله العبيد	10
45	كتاب فسيولوجيا الجهد البدني	د.خالد بن صالح المزيني	40
46	فضائل التمر في السنة النبوية مقرونة بأهم نتائج الدراسات التطبيقية المعاصرة	د. عبدالمحسن بن عبدالله التخيفي	15
47	استراتيجيات تعلم اللغة الانجليزية لدى طلاب المرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية	د. راشد بن حسين العبدالكريم	20
48	ادراكات مشرفي التربية البدنية ومعلميها لمفاهيم التدريس الفعال في ضوء نظرية الاهتمامات	د. علي بن محمد الصغير	20

التربية (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
49	تقويم أدوار معلمي اللغة العربية لمعالجة ضعف الطلاب في اللغة العربية	د.صالح بن عبدالعزيز النصار	20
50	تنمية القيم الاقتصادية لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدارس مدينة عرعر من وجهة نظرهم	سعود بن رغيان الرويلي	4
51	معوقات التوجيه والإرشاد الطلابي في مدارس التعليم العام بمحافظة القويعيه	ناصر بن محمد القحطاني	4
52	التكامل بين التعليم الثانوي العام والتعليم العالي في المملكة العربية السعودية " صيغة مقترحة لتحقيق المواءمة بين مخرجات التعليم ومتطلبات التنمية "	عبدالله بن فالح السكران	6
53	أثر برنامج تثقيفي مقترح لمنهج التربية في مستوى النشاط البدني وعناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة لدى طلاب الصف الثالث المتوسط	مشعان بن زبن الدغيم	6
54	عوامل تطوير برامج النشاط الرياضي في جامعات المملكة العربية السعودية	بدر بن مقعد المطيري	4
55	مشكلات تعليم التربية الإسلامية في المرحلة المتوسطة بمدينة دلهي من وجهة نظر المعلمين ومديري المدارس	ظهير احمد عبد الأحد	8
56	مدى معرفة معلمي مادة الأحياء مهارات الأسئلة الصفية واستخدامهم لها	ابراهيم بن محمد الاسمري	4

الادارية وإدارة الأعمال

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	تنفيذ استراتيجية الاعمال التجارية والمعضلات الاخلاقية بين المشروعات العائلية : تحليل مقارن بين المملكة العربية السعودية والولايات المتحدة	أ.د. مازن بن فارس رشيد	75
2	ادارة الازمة في السياسة الخارجية السعودية (دراسة حالة ازمة الخليج الثانية ١٩٩٠-١٩٩١م)	ناصر بن عايض المطيري	5
3	العوامل المؤثرة على سلامة مرضى الاسنان في المملكة العربية السعودي : مدينة الرياض	محمد بن رطوبي العنزي	3
4	تحليل اداء صناديق الاسهم السعودية المتوافقة مع الشريعة الاسلامية	ذكريات بنت حسين الهاشم	5
5	احكام المنازعات الادارية في المجتمع السعودي	د. الدين الجيلالي محمد بويزيد	25
6	تنظيم وسير سلطات الدولة في النظام الدستوري السعودي	د. محمد ارزقي نسيب	25
7	تسرب العمالة الوطنية من القطاع الخاص ، الاسباب والحلول المقترحة	بندر بن فهد الحربي	10
8	تصميم وبناء نظام خبير لتسعير أخطار المسئولية المدنية للسيارات بالمملكة العربية السعودية	د. سليمان بن عبدالله الحضيف	56.4
9	الحلول الموجية لمعادلة كاتنيو ذات التفاعل الانتشاري للعبة السجناء الحائرين	د. محمود احمد لحلوح	12
10	استقرار وتفريقات هوبف للنموذج الرياضي الذي به تأخير لوباء الملاريا	د. سمير صقر	10
11	الجذور الحقيقية لكثيرة حدود من الدرجة الثانية معاملاتها فترات	د. ابراهيم بن صالح العليان	21.5
12	النتائج المترتبة على ضغوط العمل : دراسة مقارنة بين السعوديين وغير السعوديين في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية	أ.د. بدران بن عبدالرحمن العمر	52.8
13	سلوك المرضى ذوي الحالات الصحية المزمنة في البحث عن الرعاية الصحية : مقترحات للنظام الصحي السعودي	د. سعد بن عبدالله الغانم	37.6
14	الطرق الملائمة بيئيا لإدارة النفايات الصلبة : الأنظمة والسياسات في المملكة العربية السعودية مع نظرة إلى التطبيق في مدينة الرياض	د. أحمد بن مداوس اليامي	25
15	استخدام أسلوب التكلفة المستهدفة لخفض تكلفة أنشطة سلسلة القيمة : مدخل مقترح لدعم القدرة التنافسية للمنتج السعودي في الأسواق الدولية	د. جودة عبدالرءوف محمد	32
16	واقع العمالة اليمنية في سوق العمل السعودي	عبدالملك طاهر محمد	10
17	واقع تفويض الصلاحيات لدى القيادات الرجالية والنسائية في الجهاز المركزي في وزارة التربية والتعليم	محمد بن عطيه الحربي	10

علوم الأغذية والزراعة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	"تاليف كتاب" الحجر الزراعي في الدول العربيه ودوره في حماية الامن الغذائي	د. فهد بن عبدالله اليحيى	30
2	تاثير المركبات الفينولية في العنب الاحمر على دهون الدم والتصنيع الحيوي للكوليتسرول	د. عبدالله بن حسين العساف	49
3	تقييم جودة البروتين في بعض الاغذية الشعبية السعودية	د. مجدي عبدالوهاب عثمان	46.2
4	تاثير اليوريا ومبيد الفيناميفوس المشترك على ليماتودا حوصلات الحبوب ونمو انتاجية القمح	أ.د. احمد بن سعد الحازمي	50
5	استخدام التوصيل الكهربائي للكشف عن التهاب الضرع تحت السريري في بقر الحليب في المملكة العربية السعودية	عبدالله بن حسن اليمني	5
6	تقييم فعالية وكفاءة طرق تطبيق بعض المبيدات الحشرية الكيميائية والحيوية على بعوض Diplera:Culicidae) Culex pipiens)	ظفرين بن سلطان الشهراني	5
7	انتاج سماد الكمبوست من النفايات المدنية الصلبة لمدينة الرياض	سليمان بن اوسيمر المطيري	5
8	تاثير التغذية على مستويات مختلفة من التمور المستبعدة على النمو وكفاءة الهضم في حملان النجدي	صالح بن ناصر الحميدي	10
9	حصر النيماتودا المتطفلة على محاصيل اخضر في البيوت المحمية في منطقة الرياض وتقييم بعض طرق مكافحة نيماتودا تعقد الجذور Meloidogyne javanica على الطماطم	عبدالله بن محمد المحيذف	10
10	تقويم اداء الجمعية التعاونية بعنيزه كمدخل لتفعيل دور الجمعيات في التنمية الزراعية بالمملكة العربية السعودية	أ.د. محمد بن سليمان السكران	35
11	تأثير تدخين التبغ باستخدام الشيشة (النارجيلة) على بعض عوامل خطورة الاصابة بامراض القلب وعمليات اكسدة الدهون والسعة الكلية لمضادات الاكسدة لعينة من الرجال السعوديين الاصحاء	د. خالد بن سليمان النمير	35
12	تاثير انواع التغذية ومواعيدها الموسمية على انشطة طوائف نحل العسل (هجين كرنيولي)	محمد بن محسن الشرحي	7
13	تفاعل البلمرة المتسلسل للكشف عن سلالات السلمونيلا و الكامبيلوباكتر الممرضة في الغذاء	حواس بن عوض الراشدي	5
14	الكفاءة التقنية والاقتصادية لمشاريع انتاج الالبان المتخصصة في المملكة العربية السعودية	يوسف بن احمد قرملي	5
15	الآثار المتوقعة للزراعة العضوية لبعض محاصيل الخضار في منطقة الرياض على الاقتصاد الزراعي السعودي	عبدالعزيز بن محمد الشيحة	5

علوم الأغذية والزراعة (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
16	تاثير طرق الطبخ على متبقيات مبيدات الكلور العضوية في لحم الضان وشحمه واعضائه	خالد بن صالح القرعاوي	5
17	الاحتياجات التدريبية الفنية للعاملين في مجال التنسيق الحدائق في الادارة العامة للحدائق وعمارة البيئة بامانة مدينة الرياض	عبدالمحسن بن مصلح الغامدي	5
18	الاحتياجات الارشادية التسويقية لمنتجي التمور في محافظة الخرج	عبدالعزيز بن سعد الشهري	4
19	اقتصاديات نقل القمح للمؤسسة العامة لصوامع الغلال ومطاحن الدقيق	جابر بن سالم اليامي	5
20	استجابة التركيب المحصولي لبعض السياسات المائية في منطقة الرياض	عبدالله بن احمد باحميد	5

علوم الحاسب

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	تطوير تطبيقه لانتاج الدروس عن بعد في جامعة الملك سعود	د. صالح الهمامي	57.7
2	تطوير نظام خبير لتوزيع المواريث على الانترنت مستخدما التقنيات الحديثة	د. عبدالله بن سعد المديمغ	56.5
3	خصائص الاتصالات اللاسلكية داخل مباني جامعة الملك سعود	د. ناصر الدين ريكلي	40.1
4	لتحديد الشكل الحقيقي لكائن ثلاثي الابعاد باستخدام النموذج LOD	د. محمد حسين محمد حسن	53.5
5	تطوير نظام تشغيل خفيف SWOOG:thin Client OS	د. خالد بن سليمان الغثير	52.2
6	التخاطب التفاعلي بين المستخدم وبريده الالكتروني	عبدالرحمن بن عبدالله الخنيفر	10
7	المعالجة المتوازنة على جهاز أي بي ام	د. سليم محمد علي	66
8	محاكي هجين لنظم التشغيل	د. سليم محمد علي	69
9	وسيط مفتوح للحوسبة الموزعة والتعامل بمبداء النظير للنظير	د. سفيان الزين قنوني	61.8

العمارة والتخطيط

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	تاليف كتاب بعنوان " تصميم وبناء المساكن باستخدام المكونات المعيارية "	أ.د. علي بن سالم باهمام	40
2	ممرات المشاة بين الواقع والطموحات – الرياض حالة دراسية	د. محمد ناصر ابوعنزه	20
3	أثر انتشار المجمعات التجارية الحديثة على الانماط التقليدية للمرافق التجارية بالرياض	د. سمير نور الدين الوتار	20
4	انماط استهلاك الاسر وتاثيرها على استدامة المدينة – الرياض كحالة دراسية	د. طاهر عبدالحميد لدرع	20
5	دراسة تحليلية للعناصر المعمارية والانشائية لعمارة الطين في منطقة الدرعية	د. جمال شفيق عليان	20
6	العلاقة ما بين طبيعة البيئة الداخلية والانتاجية في المباني التعليمية	أ.د. أسامة عبده	20
7	الخصوصية في الادبيات العربية : قراءة ونقد وتحليل	د. محمد بن عبدالعزيز الشريم	20
8	معوقات مرحلة الاعداد لكود البناء السعودي وتحديات المرحلة المستقبلية	د. عبدالرحمن بن عبدالله الطاسان	20
9	الانماط العمرانية المتوافقة بيئيا مع الاحياء السكنية الحديثة بمدينة الرياض	د. اسامة سعد خليل	20
10	معايير المساحة الشاملة والاشتراطات القياسية للبرامج الفراغية للمدن الجامعية بالمملكة	د. فيصل عبدالقادر عجباني	20
11	تأثير نوع المواد المستخدمة في الارضيات على درجة حرارة البيئة المحيطة في المناطق المفتوحة الواقعة في مناخ حار وجاف : منتزه طريق النهضة بمدينة الرياض كحالة دراسية	د. وليد بن محمد ابانمي	20
12	تقويم اسلوب تدريس مقررات التصميم بكلية العمارة والتخطيط – جامعة الملك سعود	د. حاتم جلال عبدالعظيم	20
13	الاتجاهات البحثية في مجالات العمارة وعلومها – دراسة تحليلية لابحاث العمارة وعلومها المنشورة في المجلات المحكمة	أحمد بن عبدالله العتيبي	7
14	طرز واجهات الوحدات السكنية المنفصلة (الفيلات) بمدينة الرياض خلال النصف الثاني من القرن العشرين (دراسة تحليلية)	محمد بن عبدالعزيز بن غيث	7

الطب

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	دراسه ملائمة تطبيق لائحة تصنيف المرضى في قسم الطوارى بمستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي	د. عبدالعزيز بن محمد الراشد	49.8
2	دراسة التعدد الجيني لمورثة ACE في مرضى السكر وارتفاع ضغط الدم السعوديين وما يصاحبهما من اختلالات كلوية	د. عمرو بن سيد محمود	43
3	دراسة مثبطات تخثر الدم في حالات امراض الكبد	أ.د. عبدالجليل عبدالقادر	59.45
4	دراسة الدالات الكيميائية الحيوية لدورة العظام في مرض هشاشة العظام في النساء السعوديات	أ.د. عادل بن محمد الاصفهاني	46
5	تاثير شراب مغلي بنتة البقدونس على مكونات البول وعلى مسببات وموانع تكون حصوات الجهاز البولي	د. داني بن منذر رباح	45
6	المشروع الوطني السعودي لتسجيل امراض شرايين القلب الحادة	د. خالد بن فايز الحبيب	48
7	الانتروفرون هل يضعف السمع	د. عبدالرحمن بن عبدالله حجر	50.4
8	نمط الهرمونات الجنسية في مرضى الفشل الكلوي الخاضعين للغسيل الكلوي	د. وحيد بن محمود الحريزي	41.65
9	انتشار هشاشة العظام في مدينة الرياض	د. الجوهرة بنت محمد القويز	10
10	المناعة المعتمدة على الخلايا وخصائصها في مرضى السكر . علاقتها مع مؤشرات الالتهاب السمنة والحالة الهرمونية	د. ريم سلام	50
11	هل الاجماتين يثبط فرع التصنع البيطاني الناتج عن عطب الاوعية الدموية في الفئران	د. عبدالرحمن الكيالي	60
12	دور المناعة والوراثة الجينية في داء السكري من النوع الاول عند الاطفال السعوديين	منان بنت عبدالرحمن الحقباني	10
13	تضيق القحفة في المملكة العربية السعودية : دراسة سريرية وجراحية	د. عصام الدين علي الجمل	98.4
14	امراض الصوت لدى المدرسين والمدرسات بمدينة الرياض	د. خالد بن حسان المالكي	38
15	العوامل الداخلية في ديناميكية تشكيل البروتين المثبط لتكون مكون مخثر الدم عند الاطفال المعتلى الكلى	أ.د. محمد بن مقرن المقيرن	52
16	دراسة تواجد العامل الناتج عن نقص الاكسجين – الفا (Hypoxia Inducible Factor alpha) ونتائج البروتين من الجينات المستهدفة في الاغشية التلفية المسحوبة باوعية دموية جديدة المستئصلة من امام شبكية العين من مرضى اعتلال الشبكية التليفي نتيجة لمرض السكر	أ.د. احمد مختار ابو الاسرار	50
17	دراسة تاثير ليبوبروتين أ والدهون على السمع لدى مرضى السكر من النوع الثاني	د. سيد شاهد حبيب	40
18	التبعات النفسية للدوار الحركي الحميد	د. عبدالرحمن بن عبدالله بن حجر	30

الطب (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
19	طريقة تعرض أمهات الاطفال من ذوي العيوب الخلقية للملوثات البيئية	د. محمد مجاهد خان	65
20	دراسة مستقبلية عشوائية لبحث تأثير النمو التصاعدي لقوة الموجات بتخفيضها أو ثنيها على نجاح تفتيت الحصوات وذلك باستعمال المعدل البطئ للموجات التصادمية	د.داني بن منذر رباح	92
21	هل يستطيع كل من أميبرامين وفلوفكسامين أن يقيا من القرح المحدثة بواسطة حمض الخليك في قولون الفئران ؟	أ.د. عزه بنت محمد المدني	87.6
22	أستعمال عقارتبنوكسيكام في علاج الألم بعد جراحة المخ	د.أحمد بن عبدالرحيم تركستاني	40
23	المشروع الوطني السعودي لتسجيل وتقييم حالات قسطرة القلب	د. خالد بن فايز الحبيب	24

العلوم الطبية التطبيقية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	استخدام المويجات في تقسيم وتنقية صور الموجات مافوق الصوتية بشكل آلي لتشخيص المرض بدقة اكبر	د. علي سمير سعد	25
2	تاثير تناول اوكسيد الماغنيسيوم على مستوى انسولين الدم أيض الجلوكوز لدى مرضى السكري – النوع الثاني – في مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض	غالية نذير عابدين	10

التمريض

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	ادراك الفريق التمريضي للصلاحيات المخولة لهم وعلاقتها بالانتماء التنظيمي	منى بنت احمد العسيري	10
2	معارف ومواقف المرضى من برامج التثقيف الصحي في مراكز الرعاية الصحية الأولية بمدينة الرياض	ا.د. محمد بن صالح النيف	40

طب الأسنان

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	النواحي التعويضية ومدى ارتياح مرضى الاجهزة الفوق سنية المستندة على غرسات : دراسة استرجاعية	د. خليل بن ابراهيم العلي	38.1
2	مقارنة بين طريقة اليد – الرسغ وطريقة الفقرات العنقية في تحديد النضج الهيكلي لدى عينة من السعوديين	د. عادل بن محمد الهدلق	40
3	دراسة اكلينيكية لفعالية بعض منتجات تبيض الاسنان	د. خالد بن محمد السيف	37.8
4	مقاومة الترميمة الكاملة التغطية " للانكسار في الارحاء السفلية المعالجة لبيا المرممة بالالياف الزجاجية ذاتية الالصاق او بدونها : التيجان مع المعدن مقارنة بالتيجان المقواة بالألياف	د. زياد سمير سلامه	44.7
5	تقييم حشوات الامالغم المستخدمة بالمملكة من حيث التركيب وتحليل الزئبق	د. ثاقب بن عبدالرحمن الشعلان	43.9
6	مدى تاثير محاليل التعقيم المختلفة على لون النماذج المستخدمة كدليل لاختيار لون البورسلان	د. محمد بن ضيف الله العمري	38.5
7	انطباق حواف التيجان المصنوعة من خزف أكسيد الزركونيوم وثباتها مع استخدام أنواع مختلفة من الملاط	د.خليل بن ابراهيم العلي	50
8	تقويم زاوية الميل للأسنان المحضرة للتيجان أو الجسور الجزئية الثابتة بواسطة طلاب طب الأسنان	د.خليل بن ابراهيم العلي	43.9
9	تأثير مياه السباحة على ثبات لون الحشوات التجميلية بالمقارنة مع مادة الخزف أمبرس٢	د. علاء الدين مرسي العربي	47.5
10	صلابة السطح ودرجة التحول لمادة النانو كمبوزيت بالمقارنة مع الحشوات التجميلية الأخرى	د. نادية مالك عبدالحميد	30.6
11	دراسة تجريبية على مدى تأثير المشروبات المختلفة الاكثر استهلاكاً بين الاطفال على اسنان الفئران	د. أسماء بنت محمد الجبير	51.8
12	دراسة عن نمط وأسباب قلع الأسنان الدائمة لدى السعوديين في الرياض	د. هشام بن صالح خليل	32

الصيدلة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	تقييم ومعايرة برنامج سينكرو synchro لحركة المرور بمدينة الرياض	سعد بن مبارك ال جمعان	10
2	اعادة تشكيل شبكات التوزيع لتوازن الاحمال	عبدالله بن محمد الشهري	10
3	دور السينابتوتجمن-١ في التغيرات السلوكية المحدثة بعامل التغذية العصبوني الدماغي في الاكتآب	ابراهيم بن عوض الراشدي	10
4	دراسة آلية السمية الرئوية المحدثة بالاميوداورون في الجرذان	بدر بن مخلف الشمري	10
5	تقييم استخدامات دواء الاميونوجلوبيولين الوريدي في مستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض	محمد بن حسين علي	10
6	التداوي بالمضادات الحيوية من دون وصفة طبية لزوار الصيدليات الاهلية في مدينة الرياض	ماجد بن محمد الجارالله	10
7	ممارسات وصف دواء الانسلين في المملكة العربية السعودية	فؤاد عبدرب الرسول الجنبي	10
8	التقييم الكيميائي والدوائي والكيموحيوي والترشيحي المرضي النسيجي لبعض النباتات ذات القدرات الكامنة لعلاج القرح المعدية	د. توفيق بن عبدالله الهويريني	31
9	اكتشاف مكونات المحتوى الفلافونودي في نبات الهوشر Rhus retinorrhaea الذي ينمو في الجنوب ودراسة تأثيراته الحيوية على حيوانات الت	د. علي علي الجمل	32
10	فصل وتعيين البنية الكيميائية للمواد الفعالة من النباتات المختارة المستخدمة لعلاج مرض السكري في الطب الشعبي السعودي	د. مصطفى علي عبدالقوي	33
11	فصل والتعرف على البنية الكيميائية لمركبات مضادة للسرطان باستخدام خميرة ساكارومايس سيرفيزيا المعدلة وراثياً من بعض النباتات السعودية	د. عدنان بن جذلان الرحيلي	35
12	الكارمستين وإعلال الذاكرة في الجرذان : إمكانية الحماية بالزنك	د. عبدالعزيز بن محمد العيسى	36
13	تأثير الشاي الأسود والأخضر في إيقاف الإجهاد الناتج من الأكسدة ذي ذكور الجرذان	د. سالم بن صالح الرجيعي	35
14	تقييم اعتلال الذاكر المحدث بواسطة الإقفار الدموي لمقدمة الدماغ في الجرذان الطبيعية ومستنفذة الكارنتين	د. محمد محمد سيد احمد	35
15	دراسة دور٦-جينجيرول في منع سمية الكلى والقلب المحدثة بواسطة الأدوية المضادة للسرطان سيسبلاتين والدوكساروبسين : آلية محتملة للفعالية	أ.د. محمود احمد منصور	34
16	تشييد بعض مشتقات الايميد الحلقية الجديدة واختبارها كمخفضات للكوليسترول في الدم ولعلاج داء السكري مع دراستها بواسطة النماذج الجزيئية	د. حسين بن ابراهيم الصباغ	36

الصيدلة (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
17	دراسة تحليلية مناعية لتقييم ٥- ديوكسي سيتيدين في السوائل البيولوجية كدلالة بيولوجية للتشخيص المبكر للإصابة بمرض سرطان الدم	د. ابراهيم علي درويش	36
18	دراسة إستقلاب (أيض) بعض الحيويات الغريبة بالبكتيريا المعوية الإنسانية خارج الجسم	د. طارق أبوالفضل محمد	35
19	طريقة تحليله لتعيين الأشكال الفراغية للتيراتالول في بلازما الإنسان باستخدام كروماتوجرافيا السائل ذات الكفاءة العالية وطور كاير إلى ثابت والاستخلاص على طور صلب	د. محمد محمود حفناوي	34
20	الأنظمة اغلروية الدهنية للتوصيل الدوائي كمحسنات للإتاحة الحيوية الفموية للأدوية شحيحة الذوبان والنفاذية	د. أحمد بن عبدالله بصيله	36
21	تحسين الإتاحة الحيوية لدواء سبيرونولاكتون باستخدام طريقة التجفيف بالرش	د. محمود البدري عبدالمطلب	35
22	ضم ادوية مختارة في جرعة صيدلية واحدة/تقييم معملي وحيوي	د. محروس عثمان أحمد	35
23	معدل انتشار وميكانيكية مقاومة الميكروبات المسببة للأمراض للمضادات الحيوية	د. عاطف محمد شبل	33

الدراسات الجامعية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	التربية الفنية وتنمية التفكير الابتكاري	أ.د. سناء علي محمد السيد	5
2	الاصلاح التربوي في المملكة العربية السعودية كما تعبر عنه الندوات التربوية ويراه اعضاء هيئة التدريس في الجامعات " دراسة تحليلية ميدانية "	رباب بن عبدالرحمن المطلق	10
3	اثر استخدام برمجيات الحاسب الآلي في تدريس اللغة الانجليزية على تحصيل تلميذات الصف السادس ابتدائي بمدينة الرياض	أريج بنت صالح الدباسي	10
4	الحياة الاجتماعية في افريقية في عهد الاغالبة (١٨٤-٢٩٦هـ /٨٠٠-٩٠٨م)	عائشة بنت علي طوهري	10
5	أسباب البعد عن الفصحى	د. ليلى بنت محمد بايزيد	5
6	قراءة مقارنة في الشعر النبطي المعاصر (خالد الفيصل وبدر بن عبدالمحسن نموذجاً)	د. مباركة بنت البراء	5
7	أثر استخدام الحاسب الآلي في تنمية القدرات الفنية التشكيلية لدى طالبات قسم التربية الفنية بجامعة الملك سعود	عطاف بنت ابراهيم الجموعي	9
8	التسرب الوظيفي لدى معلمات المدارس الأهلية الثانوية بمدينة الرياض	نورة بنت محمد الضريس	10
9	إدارة الصراع التنظيمي في المدارس الابتدائية للبنات بمدينة الرياض	منيرة بنت نايف التعيبي	10
10	أمكانية التشكيل اليدوي للطينات المحلية بمدينة القطيف	سمية بنت معتوق المسجن	10
11	الكفايات التخطيطية اللازمة لإعداد الخطة السنوية المدرسية لدى مديرات المدارس الإبتدائية الحكومية بمدنية الرياض	حصة بنت سعد العريفي	10

الهندسة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	تصميم وتطوير خاصية فكرية (IP) ذات اداء عالي الجودة لاستخدامها في تصميم مصفوفة البوابة ذات الحقل القابل للبرمجة (FPGA)	أ.د. شجاع بن احمد عباسي	35
2	تطوير برنامج حاسوبي تفاعلي لاستنباط النماذج الرياضية وتطبيقه على وحده تناضح عكسي	د. عماد الدين مصطفى كمال	35
3	تاليف كتاب " النظم الهندسية والتحليلية لاسقاط الخرائط "	أ.د. حسن بن محمد بيلاني	27.1
4	دراسة تصرف سبيكة الالومنيوم تحت معاملات حرارية مختلفة ومدى استجابتها لعمليات التشوه اللدن المختلفة	د. طارق بن محمود مصطفى	30
5	اعداد برنامج حاسوب لتحليل وتصميم عناصر الخرسانة المسلحة حسب الكود السعودي	أ.د. عبدالحميد شريف	30
6	موزع قدرة مايكروفية يعمل في نطاقين من الترددات باستخدام تكنولوجيا الدوائر الشريطية الدقيقة	د. اشرف بن شوقي سليم	30
7	دراسة ربط الطرق الكيميائية مع الطرق الحرارية لزيادة انتاج النفط من المكامن السعودية	د. محمد بن موسى محمد	30
8	تاليف كتاب اساسيات الورش الميكانيكية	د. عبدالرحمن بن عبدالله علي	27.85
9	ازالة الاملاح من الماء بواسطة الترشيح بالاغشية الدقيقة جدا	أ.د. محمد البشير الامين	25
10	حساب القيمة الرقمية المتوسطة لمحولات تضمين عرض النبضات مع وجود التغذية الخلفية للتحكم	د. محمد بن صالح النمي	11.7
11	منهجية تحليل SWOT والتخطيط الاستراتيجي – كاداة فعالة لتطوير التعليم الهندسي بجامعة الملك سعود	أ.د. محمد المدني	30
12	تحليل نموذج لوصلة لحام لمادتين مختلفتين باستخدام النقطة	منصور بن محمد الطبيقي	10
13	تقييم البرامج الحاسوبية التجارية لحساب حمل التبريد في المباني في المملكة العربية السعودية	احمد بن عواض العتيبي	10
14	برنامج حاسوبي لحساب التاخير في مشاريع التشييد	د. خالد بن سعد القحطاني	30
15	نمذجة كل من الديناميكا الحرارية والبلورة في عملية الغاز المضاد – للمذيب للبلورة	د. يوسف ابوالقاسم البخبخي	30
16	البناء الامثل لانظمة التحكم بالصفات الجزيئية للبروبلين المنتج في المفاعلات المستمرة الممتلئة بالبروبلين السائل	د. محمد بن قاسم خليل	30
17	تطوير نظام للكشف عن الطائرات المتقادمة باستخدام تقنيات التيارات الدوامية	د. ابراهيم بن محمد الشافعي	30
18	التخلص الالي من الاهداف الردارية المشوشة في وسط ذات طبيعة لوغارثمية	د. صالح بن عبدالله الشبيلي	18

الهندسة (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
19	تاثير استخدام المخلفات الصناعية على خواص الخرسانة الطرية والصلبة	د. طارق بن حمود المسلم	39.6
20	نظام اسقاط جديد مقترح لخرائط المملكة العربية السعودية	د. حسن بن محمد بيلاني	20
21	نمذجة وتطوير ارجونوميكي لاوضاع حروف اللغة العربية المتواجدة في لوحة المفاتيح : نوذج مستعمرة النحل	د. محمد بن زكي رمضان	30
22	تاليف كتاب باللغة العربية بعنوان " هندسة الطرق "	د. عبدالله بن ابراهيم المنصور	30
23	تاثير الترددات العالية على التعمير الرطب لعزل كابلات البولي اثيلين ذا التشابك العرضي المصنع في المملكة	د. عبدالرحمن بن علي العريني	30
24	دراسة تجريبية للتميع الغازي للحبيبات المتناهية الدقة	د. عبدالحميد اجبار	30
25	تقييم دقة المحطات الشاملة في قياس المسافات من عاكسات طبيعية	د. عبدالله بن الصادق علي	30
26	دراسة تطوير البنية المجهرية والنسيج التكويني لالمنيوم تجاري النقاوة نتيجة البثق في قالب ذي مجريين متساويين ومتقاطعين	د. ايهاب بن عادل الدنف	20
27	تاثير درجة حرارة المعالجة على قوة الخرسانة مع الزمن عند اضافة المواد البوزولانية	د. عبدالرحمن بن محمد الخزيمي	30
28	متغيرات القطع المثالي للصلب المحسنة مقاومته للكلال بالمعالجة الحرارية	د. مجدي بن مصطى الريس	30
29	دراسة نظرية وتجريبية لظواهر الانتقال في برج التبريد العمودي	د. مراد محمد ابومعزه	30
30	دراسة وضعية هواء الامداد والهواء الراجع على توزيع الهواء ودرجات الحرارة داخل حيز نمطي مكيف	د. محمد فؤاد زيدان	50
31	توليد الموجات باستخدام النمذجة VHDL والتطبيق العلمي باستخدام FPGA	د. عتيق احمد خان	30
32	احداث عقد صفرية الميل عند اماكن اختيارية من عتب مهتز	د. مسعد عبده فوده	37.4
33	دراسة امكانية استخدام النفايات كمواد اسمنتية تحت ظروف بيئية آمنة	د. محمد اقبال خان	38.6
34	تقوية الحوائط الطوبية ضد الاحمال الاستاتيكية والاحمال الناتجة عن الانفجارات باستخدام الانسجة المركبة	زكي بن محمد الظاهري	10
35	دراسة تحسين نعومة السطح المشغل في عمليات الخراطة	د. طارق محمود الحسيني	30
36	تاثيرات عوامل الانبعاثات البيئية على التحميل الاقتصادي لمحطات رئيسية في النظام الكهربائي للمملكة	د. محمد عبدالعظيم القاضي	30
37	أثر اللصق الخارجي للانسجة المركبة على الجزء من اجهادات القص الذي تحمله الخرسانة في منطقة التقاء العمود مع البلاطه	أ.د. صالح بن حامد السيد	30

الهندسة (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
38	أثر اللصق الخارجي للانسجة المركبة على الجزء من اجهادات القص الذي تحمله الخرسانة في منطقة التقاء العمود مع البلاطه	أ.د. صالح بن حامد السيد	35
39	دراسة مقاومة الخرسانة للقص في الكمرات المسلحة الخالية من الكانات	د. احمد بخيت شريم	33
40	طريقة جديدة لتصميم الخلطات الاسفلتية اعتمادا على الاداء الزحفي والمقاوم للتخدد	د. مجدي عبدالعزيز زهو	37.5
41	المساحة التصويرية الجوية التجسيمية (تاليف كتاب باللغة العربية)	د. عصمت محمد الحسن	30
42	التصميم لمقاومة القص في العوارض الخرسانية المسلحة الضحلة والعريضة	عبدالله بن مذحل العتيبي	10
43	اعادة تاهيل البلاطات الخرسانية المنبسطة ضد اجتهادات القص باستخدام المواد المركبة	ظفر اقبال بيك	10
44	تعزيز مبنى على دمج الصور للتقويم غير المتلف الكهرومغناطيسي	عايض بن سلمان القرني	10
45	تقويم محسن للموثوقية في نظم الامداد الكهربائي للمملكة	د. عبدالله بن محمد الشعلان	30
46	تأليف كتاب باللغة العربية بعنوان " مباديء الجيوماتيكا لطلاب علوم الارض "	د. عبدالله الصادق علي	30
47	دراسة تجريبية لتغيرات الضغط داخل امهدة مميعة ثنائية الطور (صلب – سائل)	د. محمد عاصف	30
48	انتاج سبائك الفولاذ باستخدام انابيب الكربون المتناهية الصغر	د. منصور بن ابراهيم الهزاع	39
49	الحلول التامة التطابق والغير مفصولة في ثلاثي الابعاد أويلر الخطية	د. خالد بن سالم السالم	30
50	قياس زمن التاخير لانظمة تصوير السعة الكهربائية (ECT) باستخدام طريقة " أقل متوسط مربع " (LMS)	د. سعيد بن عبدالله الدوسري	30
51	تصميم بناء نظام الاسترجاع الصور بواسطة الشكل	د. نايف عبدالرحمن العجلان	19.8
52	تاثير استخدام قضبان حديد التسليح ذات الاقطار الكبيرة على طول وصلات الشد	فيصل بن جار الله الشهيل	10
53	الطريقة المتكاملة للإصدار المسبق لقرارات نظم التصنيع المرنة	عبدالمجيد بن عتيق الصاعدي	10

أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	استخلاص ودراسة خواص انزيم سيرين ديهيدروجينيز من فطر ثيلافيوبسيس باردوكسا	د. سعاد بنت خلف الديحان	20
2	دراسة انزيم اندول امين -٣،-٢ دايوكسيجينيز في النسجة الجمال العربية	د. نكهت بنت جمال صديقي	15
3	Some aspect of the classical potential theory on trees	د. ابتسام بنت عمر باجنيد	10
4	حركية سلوك التحليل الحراري لبعض معقدات الروثينيوم ذات النشاط الحفزي قبل وبعد التشعيع الغامي	شريفة بنت عايض الاحمري	10
5	تاثير المركبات النشطة سطحيا على التحلل المائي لبعض الادوية	فوزية بنت فالح البلوي	10
6	حركية تكوين كروميت المغنسيوم قبل وبعد التشعيع الجامي	اسماء بنت عبدالله العثمان	10
7	تعديل الخصائص الضوئية والكهربائية لمحاليل الميلانين باستخدام اشعة الليزر	بدور بنت رسول ال سيف	10
8	المكونات الكيميائية لبعض انواع نبات اكاسيا – دراسة مقارنة	سارة بنت سالم القحطاني	10
9	التوصيف الجزيئي لعزلات بكتيرية ممرضة عديدة المقاومة ACINETOBACTE BAUMANNII بالمملكة العربية السعودية	بثينة بنت محمد الشهراني	10
10	التصميم والتشييد والنمذجة الجزيئية والاختبار الحيوي لمشتقات جديدة لثنائي اريل الحلقات غير متجانسة كمثبطات انتقالية للسيكلواوكسوجينيز-٢	ديما بنت عوض التركي	10
11	تشييد بعض قواعد شيف لمشتقات الاندولين -٢و-٣ دايون وكينولات حمض الكاربوكسيل ذات الفعالية المحتملة كمضادات للدرن	فايزة بنت صالح جبير	10
12	الخواص الكهربائية والبنية المجهرية لاضافة La2o3 لنظام SnO2 ذو المقاومة المتغيرة	احلام بنت مطيع عبده	10
13	تحليل التكلفة الشهرية للعلاج في العيادات الخارجية	هنوف بنت احمد العيسى	10
14	دراسة مقارن حيوية لتاثير الالوان الغذائية الطبيعية والالوان الصناعية المستخدمة في حلوى الاطفال على كبد وكلى الفئران	ليلى بنت نايف الحربي	10
15	خصائص الموثوقية المعتمدة من تطبيقاتها على تردي الحياة وتحسنها	اروى بنت محمد الشنقيطي	10
16	تاثير الطماطم والليكوبين على اكسدة دهون الدم	منال بنت عبدالعزيز احمد	10
17	تاثير كلا من الشاي الاخضر (الظازج – المجفف) والشاي الاسود على اكسدة دهون الدم	سحر بنت عبدالعزيز السديري	10

أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	تنفيذ استراتيجية الاعمال التجارية والمعضلات الاخلاقية بين المشروعات العائلية : تحليل مقارن بين المملكة العربية السعودية والولايات المتحدة	أ.د. مازن بن فارس رشيد	75
2	ادارة الازمة في السياسة الخارجية السعودية (دراسة حالة ازمة الخليج الثانية ١٩٩٠-١٩٩١م)	ناصر بن عايض المطيري	5
3	العوامل المؤثرة على سلامة مرضى الاسنان في المملكة العربية السعودي : مدينة الرياض	محمد بن رطوبي العنزي	3
4	تحليل اداء صناديق الاسهم السعودية المتوافقة مع الشريعة الاسلامية	ذكريات بنت حسين الهاشم	5
5	احكام المنازعات الادارية في المجتمع السعودي	د. الدين الجيلالي محمد بويزيد	25
6	تنظيم وسير سلطات الدولة في النظام الدستوري السعودي	د. محمد ارزقي نسيب	25
7	تسرب العمالة الوطنية من القطاع الخاص ، الاسباب والحلول المقترحة	بندر بن فهد الحربي	10
8	تصميم وبناء نظام خبير لتسعير أخطار المسئولية المدنية للسيارات بالمملكة العربية السعودية	د. سليمان بن عبدالله الحضيف	56.4
9	الحلول الموجية لمعادلة كاتنيو ذات التفاعل الانتشاري للعبة السجناء الحائرين	د. محمود احمد لحلوح	12
10	استقرار وتفريقات هوبف للنموذج الرياضي الذي به تأخير لوباء الملاريا	د. سمير صقر	10
11	الجذور الحقيقية لكثيرة حدود من الدرجة الثانية معاملاتها فترات	د. ابراهيم بن صالح العليان	21.5
12	النتائج المترتبة على ضغوط العمل : دراسة مقارنة بين السعوديين وغير السعوديين في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية	أ.د. بدران بن عبدالرحمن العمر	52.8
13	سلوك المرضى ذوي الحالات الصحية المزمنة في البحث عن الرعاية الصحية : مقترحات للنظام الصحي السعودي	د. سعد بن عبدالله الغانم	37.6
14	الطرق الملائمة بيئيا لإدارة النفايات الصلبة : الأنظمة والسياسات في المملكة العربية السعودية مع نظرة إلى التطبيق في مدينة الرياض	د. أحمد بن مداوس اليامي	25
15	استخدام أسلوب التكلفة المستهدفة لخفض تكلفة أنشطة سلسلة القيمة : مدخل مقترح لدعم القدرة التنافسية للمنتج السعودي في الأسواق الدولية	د. جودة عبدالرءوف محمد	32
16	واقع العمالة اليمنية في سوق العمل السعودي	عبدالملك طاهر محمد	10
17	واقع تفويض الصلاحيات لدى القيادات الرجالية والنسائية في الجهاز المركزي في وزارة التربية والتعليم	محمد بن عطيه الحربي	10

أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
18	التاثير المطفر لاشعة جاما على بعض الخواص السيتولوجية والفسيولوجية لنبات البسلة	امل بنت محمد القرعاوي	10
19	تطوير وتقييم ليبزومات هلامية لاصقة لتوصيل اللاسايكلوفير عبر الالف	امل بنت ياسين محمد	10
20	تشييد وتوصيف بعض مشتقات الديازين	ايمان بنت ناصر الدوسري	10
21	دراسة الخصائص الكيموحيوية والجينية في قواقع البيومفولاريا اربيكا العزل الرخوي الوسيط لطفيل البلهارسيا في المملكة العربية السعودية	نجاة بنت عمر حامد	10
21	العلاقة بين مستوى هرمون الريسيستين ،اللبتين، معدل كتلة الجسم ،مستوى الدهون،والتغيرات الوراثية لجين الريسيستين وجين مستقبل اللبتين في الاطفال السعودين المصابين بالبدانة	د. مها بنت حسن داغستاني	80
23	تحليل بعض المستحضرات الصيدلية المستخدمة في خفض ضغط الدم العالي وخفض السكر باستخدام طرق التحليل الفولتاميترية	د. نوال بنت احمد العرفج	50
24	بلمرة الستايرين بواسطة حوافز زيغلر–ناتا	فوزية بنت صالح الميمان	10
25	دراسات طيفيه وتركيبية لبعض معقدات العناصر الانتقالية الثنائية والثلاثية التكافؤ	مطيره بنت شاكر الشمري	10
26	الخصائص الإشعاعية لبعض مهيئات التربة الطبيعية السعودية	ليلىبنت حسن آل مبارك	10
27	الاستجابة المناعية للأجسام المضادة المشتقة من الهمستر السوري تجاه مستخلصات المعي المتوسط للبعوض وتأثيرها على الانشطة الاحيائية والفسيولوجية لبعوضة Aedes Aegypti الناقلة لمرض حمى الضنك	رشا بنت خليفة العقيل	10
28	تأثير التعرض المزمن للزرنيخ على القياسات السلوكية العصبية في ذكور الفئران	ابتهال بنت يحيا شبيب	10
29	المؤشرات الكيموحيوية والانزيمية الدالة على تعرض الجر الليبي لمخاطر الملوثات البيئية	منال بنت حسن فرهود	10
30	الاجهاد التاكسدي وحالة مضادات الاكسدة لدى الاطفال السعوديين المصابين بالتوحد	ياسمين بنت عبدالغني الجدعاني	10
31	الاطفال السعوديون والتعرض للزئبق : لآثار حشوات الاسنان المعدنية	العنود بنت طارق السديري	10
32	مستوى مضادات الأكسدة في الدم وعلاقة بالمتناول اليومي من الخضار والفواكه عند مجموعة من البالغين	أشواق بنت يحيى العهدل	10

أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
33	تقدير بعض مركبات البيتاكاروتين في الفاكهة والخضروات بواسطة التوهج الضوئي والتحليل الحقني السرياني	سميرة بنت اسماعيل الاشموري	10
34	مقارنة بعض الاختبارات المعملية المختلفة المستخدمة في تشخيص الاصابة بفيروس مضخم الخلايا للاطفال المصابين بنقص المناعة في الرياض	هيا بنت محمد الدوسري	10
35	التقدير الكمي لبعض الكيماويات النباتية في الفواكه الحمضية باستخدام التحليل الحقني السرياني	عزاء بنت فرحان الشلوي	10
36	تشييد وتوصيف معقدات جديدة للرينيوم والتكنيشيوم كعوامل صيدلانية ذات نشاط اشعاعي	نورة بنت سعد الحقباني	10
37	البكتيريا المصاحبة لجروح مرضى السكري ونمط مقاومتها للمضادات الحيوية في المملكة العربية السعودية	حصة بنت عبدالرحمن العديني	10
38	تشييد وتوصيف بعض مشتقات البيرازول	هناء بنت عبدالله الشهري	10
39	تطبيق تفاعلات اضافة مايكل على الشالكونات/أو شبيهة الشالكونات	آمل بنت سالم باقاسم	10
40	خلائط البوليميرات وتاثيرها على النهج الميكانيكي والخواص الفيزيائية للأقراص الممتدة الانطلاق المحضرة بطريقة الكبس المباشر	فوزه بنت قايم العنزي	10
41	تنقية ودراسة خواص أنزيم الألنين ديهيدروجينيز من فطر ثيلافيوبسيس برادوكسا	منى بنت عوض العنزي	10
42	طرق طيفية ولصفية لتقدير مثبطات استرجاع السيروتونين الانتقائية باستخدام كواشف اشتقاقية	لمى بنت ابراهيم الريس	10
43	تشييد ودراسة بغض مشتقات البيراديزين	حاجة بنت ساير العنزي	10
44	البحث عن متغيرات جينية في موروثة انزيم نازعة القاعدة النيتروجينية الادنين في عينة عشوائية من سكان مدينة الرياض	جميلة بنت محمد شنواري	10
45	الجبرا الفرشي التفاضلي والتمييز الجبري للدوال الناعمة	د.فاطمة محمد الاعظمي	15
46	الحلول التحليلية التقريبية لمعادلة التلغراف ذاتية الانتشار	د. ايمان سعد فهمي	15
47	التكافؤ ما بين علم دلالات الألفاظ وعلم دلالات الرموز للبرامج الغير تعيينية وكثيرة المخرجات	د. فيروز اتشير	12

أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
48	دور التراخمية التناسلية والمفطورات التناسلية في الإصابة بالتهاب عنق الرحم والعقم عند النساء	أ.د. منال محمد بدور	25
49	دراسة فاعلية وسمية مكملات الأغذية خاصة مضادات الأكسدة المستخدمة بكثرة في الأسواق السعودية وتأثيرها على حركية بعض الأدوية المستخدمة في بعض الأمراض المزمنة	د. إيمان زغلول	50
50	دراسة التكافؤ بين أهم المستحضرات الجنيسة مقارنة مع مثيلها بالسوق السعودي حلا للجدل المثار حول فاعليتها	أ.د. محاسن رضوان	50
51	ماسح الجسم ثلاثي الإبعاد : مدى رغبة المستهلكات السعوديات في استخدامه وكيفية تطبيقه لصناعة الملابس	د. موضي عثمان الموسى	15
52	حماية الكبد من التسمم بعقار التاموكسفين باستخدام الأدوية المختلفة والنواتج الطبية	د. هزار يعقوب	25
53	التأثير الواقي للقلب لمستقبلات ببارس جاما في الجرذان معتلة القلب تجريبيا عن طريق حقن الايزوبروتيرنول	د. نوال بنت محمد الرشيد	25

العلوم

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
1	دراسة التاثير الضار للاوزون على النباتات في مدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية	أ.د. محمد بن ناصر اليمني	20
2	تاثير التعرض للرصاص قبل الولادة على السلوك الاجتماعي لصغار الفئران	أ.د. جمعان بن سعيد عجارم	50
3	تحضير بعض المواد الزجاجية لاستخدامها كمقياس للجرعات الاشعاعية في مدى واسع	أ.د. احمد بن محمد السريع	50
4	التلوث الميكروبي لبعض اقسام مستشفى الهدا للقوات المسلحة ومستشفى الملك فيصل بالطايف	أ.د. عبدالوهاب بن رجب هاشم	19
5	التحكم الامثل في انظمة مخزون للانتاج يتبع فيها تدهور حالة البضاعة توزيع وايبل	د. عبدالرحمن بن ابراهيم الخضيري	11
6	ترتيب لابلاس وتراتيب متوسط باقي العمر العكسي	د. ابراهيم ابراهيم السيد البطل	10
7	خورازميه التجزئة للدوال محدودة التغير	د. ابراهيم بن صالح العليان	23.5
8	المحتوى الاشعاعي لبعض الترسيبات الطينية السعودية	د. اشرف السيد محمدي	47
9	الشواش والتحكم الامثل في نموذج الورم الخبيث والسرطان ذاتي المص	أ.د. عوض ابراهيم الجوهري	11.5
10	تمام البنى التحتية التالفية اللامتغيرة من اليسار على جبر لي	د.محمد علي قديري	20
11	دراسة مقارنة لتقييم دقة التوزيع التقاربي لاحصاءة اختبار تحليل التجارب العاملية غير المتكررة	د. عبدالله بن عبدالكريم الشيحة	25
12	الحلول السونامية المتعددة لمعادلة ناجومو ومعادلة برجر – فيشر المعادلة	د. حسني علي جعفر	13
13	بعض النتائج الجديدة المتعلقة بتراتيب معدلات الفشل ونسب الاحتمالات المعدلة	د. فايز صبحي ابوكلام	12
14	حول تعميم نظرية فقلد وبتنام	أ.د. صالح مشري	15
15	النواحي البيئية لسلحفاة المياه العذبة Mauremys caspica في منطقة الاحساء – المملكة العربية السعودية	عبدالهادي بن احمد العوفي	10
16	النوع الحيواني والعوامل البيئية في محمية سجا وام الرمث المملكة العربية السعودية	عايض بن مسعد علي	10
17	جيولوجية نفط جزر فرسان بالمملكة العربية السعودية	خالد بن الحسين المالكي	10
18	البلمرة المشتركة للايثيلين مع الالفا – اولفينات الخطية باستخدام حوافز زيغلر –ناتا المدعمة	عبدالرحمن بن ابراهيم الحارثي	10
19	السمية المستحدثة بالكادميوم في الجرذان ودور الحماية المحتمل لفيتامين "هـ"	محمد بن موسى الزهراني	10
20	التاثيرات السمية والتشويهية والوراثية الخلوية لعقار الجيمستابين المضاد للسرطان على الفئران المختبرية	مخلد بن حامد المطيري	10

العلوم (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
21	دورة حياة الساركوسيستس الذي يصيب الضان النعيمي (Ovis aries) والكلب (Canis familiaris) مع الاشارة خصوصا على علاقات العائل بالطفيل	ابراهيم بن سليمان النصر	20
22	دور نظام الاتصال البكتيري Quorum sensing في تحديد خصائص ندف الحماة المنشطة ونشاطها الايضي	محمد بن ابراهيم الغنيم	50
23	تحضير وتوصيف صبغات الليزر المغمورة في البوليمرات العضوية والمواد السليماتية غير العضوية	ماجد بن سالم الصيعري	50
24	تحضير بولي استرات اليفاتية – عطرية بواسطة حفازات متعددة الانيونات غير المتجانسة	عبدالله بن عبدالعزيز الحواس	19
25	تحضير الستايرين بالتفاعل المحفز لنزع الهيدروجين من الايثيل بنزين في وجود CO_2	حسين بن سالم بايحيى	11
26	البلمرة والبلمرة المشتركة للايثرات الحلقية بوجود حفازات من المركبات المتعددة الانيونات غير المتجانسة	حسن بن رزحان الشهري	10
27	الجيولوجيا السطحية والتحت سطحية لمتكون الخف (البرمي العلوي) في وسط وشرق المملكة العربية السعودية	كمال محمد الطنطاوي	23.5
28	دراسة بيئية ووراثية لظاهرة الموت القمي لاشجار العرعر	حمدان بن مانع العمري	47
29	تاثير اضافة القصدير (Sn) على خواص اشباه موصلات تيتنات الباريوم	عادل بن احمد الشعيبي	11.5
30	تاثير البروتينات الرابطة للحديد على نمو بكتيريا ستربتو كوكس اجلكتي وضراوتها	سليمان بن عبدالله السلامة	20
31	تحديد مدى تراكم بعض الفلزات الثقيلة في بعض المواد الغذائية النباتية	عبدالهادي بن حمد المري	25
32	تقدير بعض الامينات ذات الاهمية الصيدلية بواسطة التحليل الطيفي بالحق السرياني	عبدالله بن عبدالرحمن العتيبي	13
33	التحليل الكهروكيميائي لبعض المواد الملونة المضافة للاغذية	حامد بن مناور الشمري	12
34	تقدير بعض المركبات ذات الاهمية الصيدلية بواسطة طرق الحق السرياني باستخدام التوهج الضوئي كمقدر	طلال بن احمد عمر	15
35	تقدير بعض العناصر الاساسية والمواد الكيميائي في مياه آبار ومحطات التنقية بالرياض	حسن بن علي الجبلي	10
36	(تاليف كتاب) مقدمة في بحوث العمليات	أ.د. زايد بن تميم البلخي	10
37	(تاليف كتاب) مبادئ التصميم والتحليل الاحصائي للتجارب	د. عبدالله بن عبدالكريم الشيحة	10
38	(تاليف كتاب) مقدمة في نظرية الرسومات	د. احمد حميد شراري	10
39	(تاليف كتاب) مقدمة في تحليل السلاسل الزمنية	د. ابراهيم بن عبدالعزيز الواصل	10
40	(تاليف كتاب) مقدمة في الاحصاء والاحتمال وتطبيقاتها باستخدام برنامج اكسل	د. عدنان ماجد بري	10

العلوم (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
21	دورة حياة الساركوسيستس الذي يصيب الضان النعيمي (Ovis aries) والكلب (Canis familiaris) مع الاشارة خصوصا على علاقات العائل بالطفيل	ابراهيم بن سليمان النصر	10
22	دور نظام الاتصال البكتيري Quorum sensing في تحديد خصائص ندف الحماة المنشطة ونشاطها الايضي	محمد بن ابراهيم الغنيم	10
23	تحضير وتوصيف صبغات الليزر المغمورة في البوليمرات العضوية والمواد السليماتية غير العضوية	ماجد بن سالم الصيعري	10
24	تحضير بولي استرات اليفاتية – عطرية بواسطة حفازات متعددة الانيونات غير المتجانسة	عبدالله بن عبدالعزيز الحواس	10
25	تحضير الستايرين بالتفاعل المحفز لنزع الهيدروجين من الايثيل بنزين في وجود CO_2	حسين بن سالم بايحيى	10
26	البلمرة والبلمرة المشتركة للايثرات الحلقية بوجود حفازات من المركبات المتعددة الانيونات غير المتجانسة	حسن بن رزحان الشهري	10
27	الجيولوجيا السطحية والتحت سطحية لمتكون الخف (البرمي العلوي) في وسط وشرق المملكة العربية السعودية	كمال محمد الطنطاوي	10
28	دراسة بيئية ووراثية لظاهرة الموت القمي لاشجار العرعر	حمدان بن مانع العمري	10
29	تاثير اضافة القصدير (Sn) على خواص اشباه موصلات تيتنات الباريوم	عادل بن احمد الشعيبي	10
30	تاثير البروتينات الرابطة للحديد على نمو بكتيريا ستربتو كوكس اجلكتي وضراوتها	سليمان بن عبدالله السلامة	10
31	تحديد مدى تراكم بعض الفلزات الثقيلة في بعض المواد الغذائية النباتية	عبدالهادي بن حمد المري	10
32	تقدير بعض الامينات ذات الاهمية الصيدلية بواسطة التحليل الطيفي بالحق السرياني	عبدالله بن عبدالرحمن العتيبي	10
33	التحليل الكهروكيميائي لبعض المواد الملونة المضافة للاغذية	حامد بن مناور الشمري	10
34	تقدير بعض المركبات ذات الاهمية الصيدلية بواسطة طرق الحق السرياني باستخدام التوهج الضوئي كمقدر	طلال بن احمد عمر	10
35	تقدير بعض العناصر الاساسية والمواد الكيميائي في مياه آبار ومحطات التنقية بالرياض	حسن بن علي الجبلي	10
36	(تاليف كتاب) مقدمة في بحوث العمليات	أ.د. زايد بن تميم البلخي	10
37	(تاليف كتاب) مبادئ التصميم والتحليل الاحصائي للتجارب	د. عبدالله بن عبدالكريم الشيحة	20
38	(تاليف كتاب) مقدمة في نظرية الرسومات	د. احمد حميد شراري	15
39	(تاليف كتاب) مقدمة في تحليل السلاسل الزمنية	د. ابراهيم بن عبدالعزيز الواصل	20
40	(تاليف كتاب) مقدمة في الاحصاء والاحتمال وتطبيقاتها باستخدام برنامج اكسل	د. عدنان ماجد بري	25

العلوم (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
41	كيمياء الغاز والحبيبات للسحابة NGC2264 IRS1	د. مجدي يوسف امين	20
42	تحويل جارس وتحويل برنوللي	د. طارق بن عبدالرحمن الفاضل	10
43	الحلول التامة لمسالة لعبة الصقر والحمامة الموصوفة بمعادلة كاتنيو تفاعلية الانتشار	د. محمود احمد لحلوح	20
44	نظريات لتذبذب حلول المعادلات الديناميكية المتعادلة الغير خطية من الرتبة الثانية التي بها تاخير	د. سمير صقر	17
45	دراسة تمديد الدالات الهولومرفية ودالات كوشي ريمان بين مجالات في c^n ذات الحدود الجبرية	د. نبيل الهاشمي الوريمي	20
46	تركيب الحد الفاصل بين القشرة واعلى الوشاح لشبه الجزيرة العربية باستخدام دالة المستقبل	د. محمد بن سعيد علي	32.7
47	المستويات الاشعاعية للساحل السعودي لخليج العقبة	د. حسين بن علي الطرابلسي	50
48	دراسة حث اكريلو نيتريل على السلوك وسمية دهليز الاذن الداخلية في الجرذان	د. حسيب احمد خان	50
49	دور السمنة وعوامل مقاومة الانسولين في امكانية ظهور معلمات سرطان الثدي في النساء السعوديات البالغات	د. ماجد بن صالح العقيل	50
50	برنامج حاسوبي لتقدير احتمالية مضاعفات الانسجة الطبيعية المتعلقة بالمعالجة الاشعاعية لحالات السرطان	د. حسيب احمد خان	12
51	تحسين لخوارزمية داسكن (Daskin) لحل مشكلة التوزيع الامثل لمواقع مراكز الخدمات	د. عبدالرحمن بن ابراهيم الخضيري	11
52	نظام صفوف تخلفي ذو خدمة جماعية مع اختيار الخدمة واعادة الخدمة الاختيارية	أ.د. لطفي عبدالقادر تاج	11
53	حول ترتيب الالتفاف مع تطبيقات نظرية الموثوقية الاحصائية	أ.د. عبدالحميد بن عبدالله الزيد	10
54	الاكسدة الحفزية للهكسان الحلقي والهكسين الحلقي بمعقدات الرينيوم	د. محمد رفيق صديقي	30
55	(تاليف كتاب) الاختبارات الاحصائية اللامعلمية	أ.د. احمد حبيب البسيوني	25
56	(تاليف كتاب) الرياضيات للكيميائيين	أ.د. معتصم ابراهيم خليل	20
57	تحضير اغشية بولميرية انتقائية لغرض استعمالها في تفكيك تركيبة المستحلبات الدقيقة(Microemultion) بطريقة البخار النافذ (Pervaporation)	أ.د. الطيب علي عواق	50
58	دراسو مسالة بويانوف وكسو للاستكمال بكثيرات حدود ذات متغيرين	د. سليم علي اسماعيل	18.5
59	دراسة مختلف الخصائص لمؤثرات توبلتيز الازدواجية على فضاءات بريغمن	د. الحسين علي قديري	19
60	القيم المسجلة لبعض توزيعات الحياة والاستدلال المصاحب	د. خلف بن سلمان سلطان	17.5

العلوم (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
61	الخصائص البيئية لياتبيع المياه الحارة بمنطقة الليث hot water Environmental Characterization of spring in AL-Lith region	د. محمد طاهر حسين	50
62	اختبار الاسية ضد فصل توزيع زمن الحياة الاسى احسن (أسوأ) من المستخدم EWU) EBU) باستخدام طريقة جودة التدفيق	د. شعبان ابراهيم ابويوسف	11
63	تحليل بيانات غير كاملة ومراقبة في نموذج اخطار متنافسة بتوزيع أسي معمم	ا.د. عمار محمود علي	10
64	تقديرات معالم توزيع معدل الاخفاق الخطي المعمم	أ.د. لطفي عبدالقادر تاج	11
65	تحسين المناعة المصلية لبعوضة أيدس ايجيبتاي : خدوة نحو توظيف الجهاز المناعي ضد فيروس حمى الضنك	د. اشرف محمد احمد	30
66	تحضير ودراسة الخصائص الكهربائية والمغناطيسية لمركبات MgB2 فائقة التوصيل المضاف اليها مركب نانو أكسيد الحديد	د. محمد شهاب الدين	42
67	أثر احلال عناصر نانو كربونية على الخصائص والمغناطيسية للموصلات فائقة التوصيل المصنوعة من مركبات ثنائي بورون المغنيسيوم	د. ناصر بن صالح الزايد	48
68	عدد صفحات المجموعات المرتبة من شكل " إن "	د. محمد عبدالعزيز الزهيري	17
69	دراسة نسيجية وكيمياء نسيجية لمقارنة الغدد اللعابية اللسانية لخمسة أنواع من طيور المملكة العربية السعودية	د. منصور بن ابراهيم المنصور	30
70	المعادلة المعممة لمعادلة الانفجار السكاني المكانية	أ.د. حسني علي عبدالسلام	18.5
71	الحلول الموجية لمعادلة كاتنيو ذات التفاعل الانتشاري للعبة السجناء الحائرين	د. محمود احمد لحلوح	12
72	استقرار وتفريقات هوبف للنموذج الرياضي الذي به تأخير لوباء الملاريا	د. سمير صقر	10
73	الجذور الحقيقية لكثيرة حدود من الدرجة الثانية معاملاتها فترات	د. ابراهيم بن صالح العليان	21.5
74	تركيز مضادات الأكسدة الغذائية وغير الغذائية في مرضى الربو	د. عبدالرحمن بن محمد السنيدي	30
75	تنقية ودراسة بعض التطبيقات على إنزيم البيروكسيديز من جريد النخل	د. عبدالرحمن بن محمد السنيدي	30
76	الشواش والتحكم الأمثل في أوضاع الاستقرار لنظام الورم مع العلاج	أ.د. عوض بن إبراهيم الجوهري	11
77	فحص لزوجة دم الأرانب المغذاة على وجبة عالية من الكولسترول والدهون المشبعة في مدى متسع من الانفعال القصي	د. محمد أنور عبدالحليم	50
78	تقديرات معالم توزيع رالي المعمم	د. عبدالرحمن بن ابراهيم الخضيري	12.8
79	(تأليف كتاب) مقدمة في التفاضل والتكامل	د. ابراهيم بن صالح العليان	20
80	دراسة تمديد التيارات الموجبة	د. خليفة الدباك	18

العلوم (تابع)

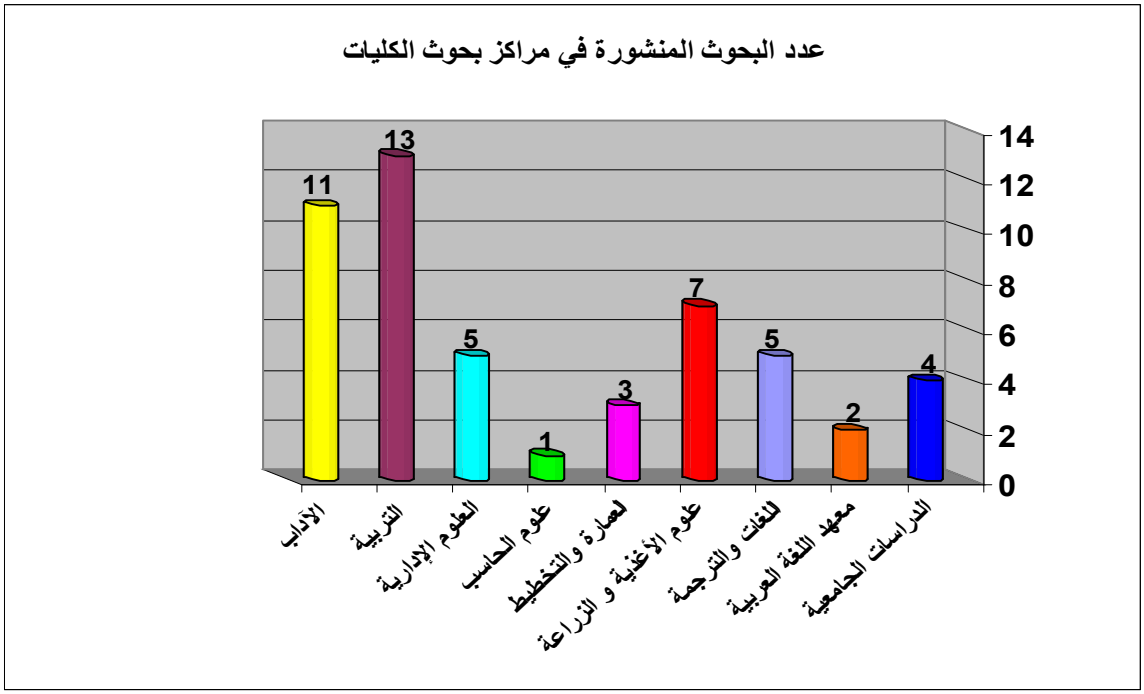
م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية(ألف)
81	تقييم المياه الجوفية في المنطقة الواقعة بين وداي العمارية والدرعية	عبدالله بن فيصل الصعب	10
82	تأثير التعرض للألمنيوم على النمو والعمليات الإدراكية والسلوكية في الفئران	قاسم بن محمد أبوطويل	10
83	السمية المستحدثة بالمضاد الحيوي الجينتاميسين في الجرذان ودور الحماية المشترك لفيتامين "هـ" والسيلينيوم : دراسة بالمجهر الضوئي والإلكتروني	سعود بن عبدالرحمن العريفي	10
84	ميكانيكية الحفز لتفاعلات أسيلة فريدل – كرافتس باستخدام طيف الرنين النووي المغناطيسي	مشاري بن عياد العتيبي	10
85	التحليل الإحصائي لنماذج الأخطار المتنافسة	منصور بن أحمد العامري	10
86	تأثير بعض الأطعمة على ذوبان الكروم والنيكل من أواني الفولاذ المقاوم	خالد بن عبدالعزيز القحيل	10
87	السمية التكوينية والتأثيرات الوراثية الخلوية للعقار المضاد للسرطان ، الهيبتابلاتين ، على أجنة الفئران المختبرية	خالد بن مشاري العنزي	10
88	تحديد الأمنيات المتعددة في بلازما وبول الإنسان باستخدام التحليل الإستشرابي السائلي عالي الأداء	د.حسيب احمد خان	25
89	تأثير البروكسي ريدوكسين٦ (Peroxiredoxin6) ، الدوبيوتامين (Dobutamine) والتدريبات الفترية لمقاومة الأكسجين الزائد على الجذور الحرة ونشاط الإنزيم لحامض اللبنيك والجهد الكامن البيلوجي لمضات الأكسدة في رئة وقلب الجرذان	أ.د. عمر بن سالم العطاس	50
90	تأثير الهيدروجين والنيتروجين على الخصائص البنيوية والبصرية للكربون ير المبلور والنانومبلور	د. محمد بن علي فتح الله	50
91	نظرية من نوع" بورسوك – ايلام " للدوال المتعددة القيم والتوازن الاقتصادي في حالة عدم وجود تبادل للمعلومات	د. سهيل محسن الشابي	11
92	خواص طيف تفاعل الكترونين في بئر كمي نقطي باستخدام طريقة Asymptotic Method	د. عمر بن مرزوق الدوسري	22.5
93	طريقة جديدة بديلة مطورة لطريقة shifted (1/N)Expansion من خلال طريقه Asymptotic Iteration method	د. ثابت بركات	22.5
94	المقارنة بين القطر البطني وكتلة الجسم ومحيط الخصر ونسبة الخصر إلى لأرداف عند المراهقين والأطفال السعوديين	د.ماجد بن صالح العقيل	47

٣-٢ النشر العلمي في مراكز البحوث

تُولي العمادة النشرالعلمي أهمية كبيرة؛ لذا قامت بنشر(٥١) بحثاً خلال العام المالي ١٤٢٧/١٤٢٨ هـ، وذلك في مختلف مراكز البحوث بالجامعة كما هو موضح بالجداول (٨) والشكل (١٧).

الجدول (٨): البحوث التي قامت العمادة بنشرها خلال العام ١٤٢٧/١٤٢٨هـ

مركز بحوث كلية	عدد البحوث المنشورة
الآداب	11
التربية	13
العلوم الإدارية	5
علوم الحاسب	1
العمارة والتخطيط	3
علوم الأغذية و الزراعة	7
اللغات والترجمة	5
معهد اللغة العربية	2
الدراسات الجامعية	4
المجموع	51



الشكل (١٧): توزيع البحوث المنشورة خلال العام ١٤٢٧/١٤٢٨هـ

الجدول (٨-أ): قائمة البحوث المنشورة في مراكز البحوث بكليات الجامعة

مركز بحوث كلية الآداب

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	خصائص بناء نظم المعلومات الجغرافية بالاهداف الموجهة	د. علي بن معاضه الغامدي
2	المتحدث في شعر ثريا العريض : صوت امراة سعودية بعد الحداثة	أ.د. مارشا قطرية
3	صورة المملكة العربية السعودية في وسائل الاعلام الامريكية من نموذج مقترح لتحسين صورة أي دولة في وسائل اعلام دولة اخرى	د. عثمان بن محمد العربي
4	السردية المقامية والقراءات الجديدة	د. خالد بن محمد الجديع
5	(لعل) دراسة نحوية قرآنية دلالية	د. يوسف بن محمود فجال
6	براعة الاستهلال والتخلص وحسن الختام في شعر الخنساء : دراسة بلاغية	د. محمد رضا بن عبدالله الشخص
7	الطلاق الذي يسبق الزفاف : أسبابه وسمات المطلقين	د. خالد بن عمر الرديعان
8	القلاع الايوبية والمملوكية في الاردن (دراسة معمارية وصفية)	د. وائل منير الرشدان
9	الخصائص الاجتماعية والاقتصادية والديموغرافية لعمالة الاطفال " دراسة استطلاعية بمدينة الرياض "	د. صالح بن ابراهيم الخضيري
10	تقدير تدفق الذروة لسيول وادي العين بمحافظة الخرج في المملكة العربية السعودية	د. محمد فضل بوروبة
11	هجرة الكفاءات العلمية والفنية العرب من الدول النامية إلى الدول المتقدمة : دراسة ميدانية مطبقة على المهاجرين الأكاديميين والفنيين العاملين بجامعة الملك سعود والجهات التابعة لها " مثال للهجرة العكسية "	د. صالح بن ابراهيم الخضيري

مركز بحوث كلية التربية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	تطوير مقررات الفقه للمرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية في ضوء القضايا الفقهية المعاصرة	د. محمد بن محمد سالم
2	تقويم برنامج التربية الميدانية في كلية التربية جامعة الملك سعود	د. محمد بن فهد البشر
3	قتل الرحمة في الفقه الاسلامي	د. عبدالرحمن بن علي الطريقي
4	أرسطو حياته وفلسفته	د. علي بن محمد الدخيل الله
5	برنامج المحدث :عرض ونقد	د. ابراهيم بن حماد الريس
6	متطلبات تطبيق ادارة الجودة الشاملة بمراكز محو الامية وتعليم الكبار بالمملكة العربية السعودية	د. محمد بن عبدالرحمن الدخيل
7	واقع ممارسة انشطة العلوم الشرعية غير الصفية لدى الطلاب المعلمين بقسم الثقافة الاسلامية في كلية التربية بجامعة الملك سعود	د. عبدالمحسن بن سيف السيف
8	مدى استخدام معلمات العلوم في المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض لاستراتيجيات تنمية مهارات وتفكير المتعلمات من وجهة نظر المشرفات التربويات	د. نضال بنت شعبان الاحمد
9	مراتب القضاء والقدر : عرض ودراسة	د. سليمان بن محمد الدبيخي
10	دراسة تحليلية للخصائص الاحصائية لتوزيع درجات شهادة الثانوية العامة (بنين) في محافظة الاحساء	د. عبدالله بن عمر النجار
11	الأجل دراسة عقدية مقارنة	د. وليد بن محمد السعد
12	الكفايات التربوية لمعلمي العلوم بالمرحلة المتوسطة كما تراها عينة من المشرفين التربويين في مدينة الرياض	د. محمد بن راشد الشرقي
13	أسباب تدني الأداء الأكاديمي لطلاب جامعة الملك فيصل من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس والطلبة	د. عبدالرحمن بن ابراهيم المحبوب

مركز بحوث كلية العلوم الإدارية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	المدرسة الانجليزية للعلاقات الدولية ومفهوم المجتمع الدولي	د. عبدالله بن جبر العتيبي
2	تفعيل قرار الاتحاد من اجل السلم في ضوء القانون الدولي العام	د. خليل سامي علي
3	تحليل العوامل المؤثرة على موقف ودور المراجع الخارجي في الرقابة على غش التقارير المالية " دراسة ميدانية على البيئة السعودية "	د. الرفاعي ابراهيم مبارك
4	تطور القانون الدستوري السعودي	د. محمد أرزقي نسيب
5	استخدام موارد المستشفيات : دراسة ميدانية على بعض المستشفيات السعودية في مدينة الرياض	أ.د. بدران بن عبدالرحمن العمر

مركز بحوث كلية اللغات والترجمة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	المعجم الشامل للاختصارات " انجليزي عربي "	د. سعد بن هادي الحشاش
2	فعالية مجموعات الكتابة الحوارية : آراء الطلاب السعوديين المتخصصين في اللغة الانجليزية	د. محمد بن سعيد الزهراني
3	تعليم اللغة بمساعدة الحاسب الآلي : خطة تدريبية لأساتذة تعليم اللغة الانجليزية بالجامعات السعودية	د. سعد بن علي القحطاني
4	الأخطاء الناشئة من تاثير اللغة العربية عند تعلم اللغة الالمانية	د. ناصر السيد عبدالرحيم
5	الترجمة الادبية من الاسبانية الى العربية والعكس : صعوبات ومقترحات	د. احمد بن رمضان

مركز بحوث كلية علوم الأغذية والزراعة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	بعض العوامل المؤثرة في ترشيد استخدامات المياه في القطاع الزراعي بمنطقة الرياض	د. الحاج احمد الحاج
2	تاثير المجهود العضلي على درجة حرارة الجسم وعلى بعض صفات الدم للابل خلال فصلي الصيف والشتاء	د. احمد بن ابراهيم الحيدري
3	العوامل المؤثرة في استخدام الاسمدة الكيميائية في المزارع الصغيرة والمتوسطة في منطقة الرياض	أ.د. خضران بن حمدان الزهراني
4	دراسة السمنة ومعدل الكولسترول والدهون الثلاثية والهيموجلوبين بين نزيلات السجن النسائي في الرياض	د. احمد بن عبدالرحمن الشوشان
5	دراسات مرضية على الفطرين Fusarium culmorum و Rhizoclona solani المسببين لاعفان جذور القمح والشعير وتاثير الاصابة على المحصول	د. اميرة حسن العبدالعال
6	تقييم اصناف الفلفل التي تزرع في البيوت المحمية للاصابة بعزلة من فيروس موزاييك البرسيم (AMV) في المملكة العربية السعودية	د. ابراهيم بن محمد الشهوان
7	حصر ودراسة التذبذب الموسمي للبعوض (Diptera : Culieidae) في مدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية	أ.د. عزام بن محمد الاحمد

مركز بحوث علوم الحاسب

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	دراسة تحليل العلاقة بين التحصيل العلمي في المقررات الاساسية في كلية علوم الحاسب والمعلومات والتحصيل العلمي في الثانوية العامة واختبار القدرات العامة	د. عبدالملك بن سلمان السلمان

مركز بحوث مركز الدراسات الجامعية

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	الاستفادة من جماليات النسيج التقليدي السعودي لانتاج مشغولات نسيجية حديثة	د. سوسن يونس الحناوي
2	قراءة في النص الموازي رواية " تارة " نموذجاً	د. عالية محمود يعقوب
3	دور المرأة السعودية في التصوير التشكيلي المعاصر بالمملكة العربية السعودية	د. مسعودة عالم قربان
4	مواجهة التأثير النفسي للطلاق في الفقه الإسلامي	د. صباح حسن فلمبان

مركز بحوث العمارة والتخطيط

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	أمان المنشاة وتخطيط وتصميم الشوارع في مدينة الرياض	د. عمر بن سالم باهمام
2	نموذج مقترح لقياس المعدلات التخطيطية للأحياء السكنية (دراسة تطبيقية على أحياء مدينة الرياض)	د. عصام الدين محمد علي
3	مرسم التصميم الافتراضي في التعليم المعماري: دراسة تطبيقية	د. عبدالرحمن بن عبدالله الطاسان

معهد اللغة العربية

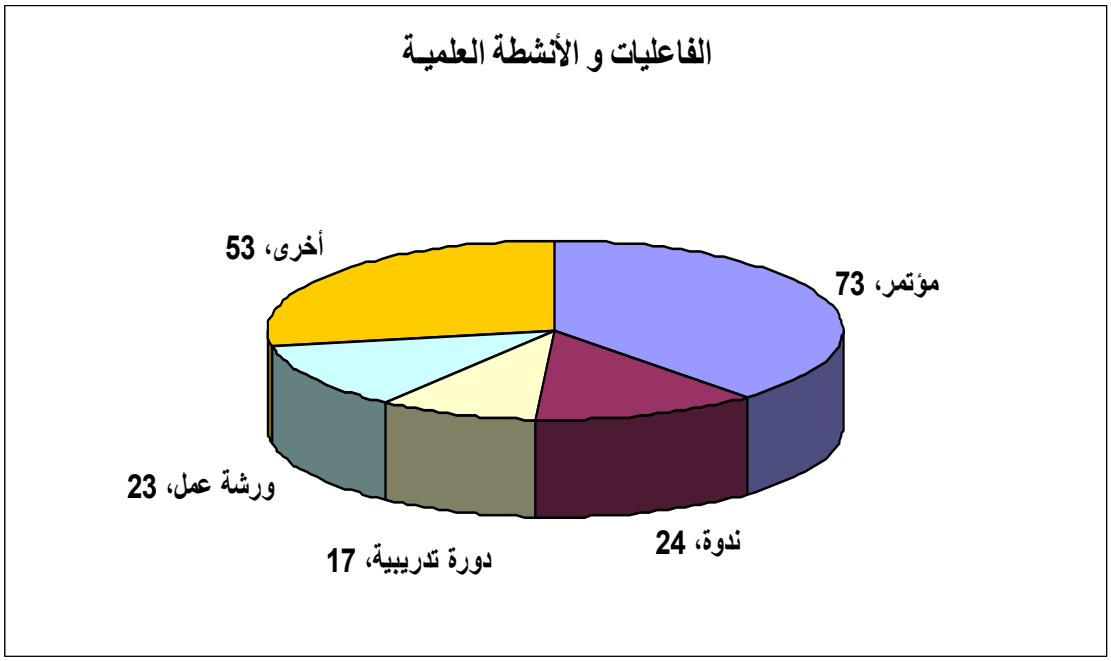
م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي
1	طرق التدريس والمناهج التعليمية (معجم موسوعي)	د. خالد بن عبدالعزيز الدامغ
2	علم اللغة السياسي : رؤية تنظيرية	د. خالد بن عبدالعزيز الدامغ

٣-٣ المؤتمرات والندوات

قامت عمادة البحث العلمي بالإعلان عن(١٩٠) فعالية من مؤتمرات وورش عمل وجوائز علمية تقام داخل الجامعة وخارجها، هو موضح بالجدول (٩) و الشكل (١٨).

جدول (٩): الأنشطة العلمية التي أعلنت عنها العمادة خلال العام ١٤٢٧/١٤٢٨هـ

طبيعة النشاط العلمي	عدد
مؤتمرات	73
ندوات	24
دورة تدريبية	17
ورشة عمل	23
أخرى	53
المجموع	190



الشكل (١٨): توزيع الفعاليات والأنشطة العلمية

٤- البحوث الوطنية التطبيقية

إدراكاً من جامعة الملك سعود لأهمية البحث العلمي ، واعتقادها الراسخ في أن جميع الدول المتقدمة علمياً وتقنياً وصناعياً ما كانت لتصل إلى هذا المستوى والدور الريادي في العالم لولا دعمها وتشجيعها اللامحدود لقنوات البحث العلمي داخل مؤسساتها التعليمية. وحرصاً من الجامعة على القيام بأحد أهم واجباتها ووظائفها الأساسية في المجتمع وهي تشجيع البحث العلمي ، خاصة في ظل دعم ولاة الأمر حفظهم الله في هذه البلاد الطيبة والاستفادة من الثروات الطبيعية التي من الله بها علينا؛ لذلك أعلنت عمادة البحث العلمي عن برنامج يهتم بدراسة الظواهر والمشكلات ذات الطابع الوطني، وهو برنامج البحوث الوطنية التطبيقية والذي تمت الموافقة على دعمه من صندوق التعليم العالي للجامعات. وذلك لحث أعضاء هيئة التدريس والباحثين في الجامعة على تقديم أفكار بحثية تطبيقية تأخذ بعين الاعتبار البعد الوطني وتعمل بروح الفريق الواحد. وقد كانت الاستجابة لهذا البرنامج عالية، مما زاد في حماس عمادة البحث العلمي لزيادة الجهد في المتابعة الفعلية والمنظمة لجميع مراحل البرنامج إلى أن رأى النور وأصبح واقعاً بعد أن كان فكرة.

وقد اتفق على تعريف البحث الوطني على أنه بحث تطبيقي يتسع إطار تطبيقه ليشمل الوطن أو بعض مناطقه ، ويشترك في إنجازه فريق بحثي يتسم بتنوع التخصصات العلمية ذات العلاقة بالموضوع أو المشكلة ، ويتوقع بعد الانتهاء منه أن يكون ذا فائدة وطنية، وأن تستفيد منه جهة أو عدة جهات ستعمل على تطبيقه بما يسهم في التنمية الوطنية .

٤-١ برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الأول

قامت عمادة البحث العلمي بالإشراف على برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الأول المدعوم من صندوق التعليم العالي للجامعات بمبلغ قدره حوالي (١٢) مليون ريال (إثنى عشرة مليون ريال) . وقد شكلت لجنة لادارة هذه المشاريع و مراجعة المشاريع البحثية ومن ثم إخضاعها لتحكيم علمي وفق الأعراف الأكاديمية. وبدأ العمل في هذا البرنامج خلال شهر محرم ١٤٢٤ هـ حيث تم قبول (٥٣) مقترحاً بحثياً موزعة بين التخصصات العلمية المختلفة كما يوضح الجدول (١٠) و الجدول (١٠-أ) والشكل (١٩). و يلاحظ أن نصيب الكليات العلمية و الإنسانية و الصحية يساوي حوالي (٨٥%) و (٩,٤%) و(٥,٦%) تتاليا. ويعود تفوق نصيب الكليات العلمية إلى طبيعتها التطبيقية التي تنسجم مع أهداف هذا البرنامج وغايته، وقد انعكس ذلك على توزيع تمويل هذه البحوث بين التخصصات المختلفة كما يظهر من خلال الشكل رقم (٢٠).

الجدول (١٠): إحصاءات برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الأول.

التخصص	عدد البحوث	النسبة%	الميزانية(ملايين)	النسبة%
الكليات العلمية	45	85.0	8.7174	72.9
الكليات الإنسانية	5	9.4	2.146	17.9
الكليات الصحية	3	5.6	1.0952	9.2
المجموع	53	100	11.9586	100

الكليات العلمية :

الهندسة–علوم الأغذية والزراعة– العلوم– علوم الحاسب والمعلومات– العمارة والتخطيط.

الكليات الإنسانية :

الآداب – التربية– اللغات و الترجمة– كلية المجتمع– العلوم الإدارية– مركز الدراسات الجامعية للطالبات.

الكليات الصحية :

الطب – الصيدلة– طب الأسنان– العلوم الطبية– أقسام العلوم والدراسات الطبية للطالبات.

الجدول (١٠-أ): قائمة برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الأول.

كلية الآداب

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د. صالح الرميح	مشكله الانتحار لدى الشباب - دراسه ميدانيه	←
2	د.صالح الرميح	السلوك التخريبي وأعمال الشغب لدى بعض الشباب : دراسة تطبيقيه في المراكز الحضريه في المملكه	✓

← : البحث مستمر

✓ : إنتهاء البحث

كلية التربية

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.جمال الشرهان	الشبكة العالمية للمعلومات (الانترنت)واستخدمها في التعليم الجامعي السعودي	←

أقسام العلوم والدراسات الطبية للطالبات

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.مي الجاسر	دراسة إشاعية وسمية بعض المواد في التربة والنبات والحيوان في بعض مناطق المملكة	✓
2	د. مشاعل آل سعود	دراسة مخاطر السيول في وادي ضلع في المنطقة الجنوبية الغربية	✓

كلية العمارة والتخطيط

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د. علي باهمام	تطوير تصاميم معمارية نموذجية لوحدات سكنية ميسرة للأسر السعودية	✓
2	د.رائد الدخيل	خفض تكاليف تقنيات مواد الانهاء الداخلي للوحدات السكنيه الصغيره في المملكه - حاله دراسيه مدينه الرياض-	←
3	د.ناصر الحمدي	فعالية تبريد وتدفئة المباني في المناطق الحارة الجافة باستخدام طاقة المياة الجوفية	←

كلية علوم الأغذية والزراعة

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	ا.د. خضران الزهراني	تغيير النمط الاستهلاكي للمياة كمدخل الإدارة الطلب عليها وترشيد استخدمها	✓
2	د.عبدالواسع اسرار	دراسة سبل تطوير المنتزهات الوطنية وطرق استثمارها	←
3	د.محمد آل الشيخ	دراسة مسحية مصلية للتعرف على مدى ونسبة الاصابة بمرض البروسلا في الابل	✓
4	د.عزام الأحمد	دراسات بيئية للطور البالغ ويرقات البعوض في منطقة الرياض	✓
5	د.علي الحوباني	الإستفادة من التمور في إنتاج أغذية للاطفال بأستخدام البثق الحراري	←
6	د. إبراهيم السلامة	تعظيم الاستفادة من مياة الامطار في المجال الزراعي	✓
7	د.سعود العود	إستخدام رماد قمامة المدن في المجال الزراعي	←
8	د.خالد السبيل	تحسين الأداء التناسلي والإنتاج للأبل بمنطقة القصيم	✓
9	د.محمد شحاته البليلي	تحسين الكفاءة التناسلية في الجمال بالمملكة العربية السعودية من خلال تطبيق	✓
10	د. علي القرعاوي	دراسات على الخراجات في الضأن والماعز بالقصيم : الأسباب والعلاج والوقاية	✓
11	د.يوسف علي	دراسات على تحويل أوراق نخيل البلح إلى بيئة زراعية (كمبوست) بديلة للبيتموس	←
12	د.يوسف السليم	دراسة تحليلية للتعليم الزراعي بالمملكة " الوضع الراهن والتصور المستقبلي "	✓

كلية علوم الحاسب

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د. يسري ابراهيم طه	بناء نظام لاستخلاص المعلومات وتكاملها من مصادر مختلفه لدعم اتخاذالقرار	✓

كلية الطب

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.ليلى العياضي	دراسة التغيرات العصبية والصماوية وتغيرات الجهاز المناعي في مرضى	✓
2	د.عبد الجليل عبد القادر	دراسة النشاطات المتعلقة بمعامل ٨ لدى الجمال وإمكانية إستخداماته العلاجية	←

كلية الصيدلة

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د. محمد العريفي	المخاطر الاشعاعية من جراء تدخين السجائر والشيشة في المجتمع السعودي	✓

كلية الهندسة

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د. علاء شبل	دراسة معملية للتحكم في السريان حول كثبان رملية ذات شكل هلالي	✓
2	د.ماهر العودان	مسح لمعدلات التآكل الجوي في المملكة العربية السعودية	←
3	د. سعيد الزهراني	تحويل غاز البترول المسال إلى العطريات ذات القيمة الإقتصادية العالية	←
4	د. أنيس فقيها	دراسة تقنية - إقتصادية - بيئية للاستفادة من قش القمح السعودي	✓
5	محمد المدني	دراسة تحليلية وتصميم وإختبار مجمع شمسي على شكل قطع مكافئ مع جهاز التوجية	✓
6	د.طلال الرفيعي	تصنيف الخصائص الجيوتكنيكية لمدينة الرياض	✓
7	د.حسام طلعت	تصميم وتطبيق موازن منطق الغموض لتحسين استقرارية أنظمة القوى الكهربائية	✓
8	د. ابراهيم الحركان	حليل وتطوير لنظام نقل الركاب في المملكة العربية السعودية (سابتكو)	←
9	د.سامي الصانع	السماكة المثلى للعازل الحراري في أسطح المباني في المملكة العربية السعودية	✓
10	أ.د عبدالله الشعلان	تخطيط إستراجيات إدراة الأحمال وترشيد الطاقة الكهربائية للأنظمة الكهربائية بالمملكة	✓
11	د.محمد القاضي	تصحيح معامل القدرة لأنظمة القدره بالمملكة	✓
12	د.وليد زاهد	تأثير عملية الخلط الميكانيكي البطئ على فاعلية المرشحات الرملية الثلاثية	✓
13	د.عبدالرحمن العريني	دراسة تناقص جودة الكابلات المصنعة محلياً بسبب العيوب التصنيعية	✓
14	د.عبد الرحمن الاحمري	تقييم تقنية استخدام الحاسب الآلي في التصميم والتصنيع في الصناعات السعودية	✓
15	د.عبد العزيز التميمي	قياس أداء نشاطاتت التصنيع في الصناعات السعودية	←
16	د. عبيدة زيتون	استرجاع الحرارة في محطات توليد النوربينات الغازية	✓
17	د.محمد المدني	دراسة ميدانية لتقييم الجسور الحديدية في مدينة الرياض	✓
18	د.راجح الزيد	سلوك العوارض الخرسانية المسلحة في مقاومة القص باستخدام الحديد السعودي	←
19	د.شجاع عباس	مركز تصميم دوائر كهربائية ذات تكامل عالي جداً	✓
20	د.بسام البسام	تشخيص الأعطال ومراقبة حالة الاهتزازات للمكائن الدوارة	←
21	د.عبد الرحمن الحزيمي	تأثير الجو الحار في مدينة الرياض على نفاذية الخرسانة ونمو قوة الخرسانة مع الزمن	✓
22	د.طارق المسلم	تقوية الحوائط الغير حاملة لمقاومة التأثيرات الزلزالية في المباني باستخدام الصفائح المركبة	✓
23	د.عوض القرني	تقوم اداء عضو هيئه التدريس في جامعه الملك سعود	✓
24	د. عبد العزيز العنزي	دراسه معمليه للسلوك الانهياري للتربه المتلاحمه وطرق تثبيتها	←

كلية العلوم

م	الباحث الرئيسي	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.محمد العنزي	الاختلافات الجينيه ومخاطر الاصابه بالنوع الثاني من مرض السكر لدى السعودين	✓
2	د. عبدالله العمري	التقنيه الطبيعيه وازاله الملوثات - دراسه لوادي حنيفه في المنطقه الوسطى	✓
3	د.عثمان الصقير	تأثير الإصابة بالتوكسوبلازما (داء المقوسات)على شكل وبنية ووظيفة العضلات القلبية	✓
4	د.محمد السعدون	دراسه بيئيه للتنويع الإحيائي في روضات المنطقه الوسطى من المملكة العربية السعودية	←
5	د.احمد الفرحان	تحديد الأنواع النباتيه المهدده بالانقراض وكذلك الأنواع قليله الإنتشار	✓

← : البحث مستمر

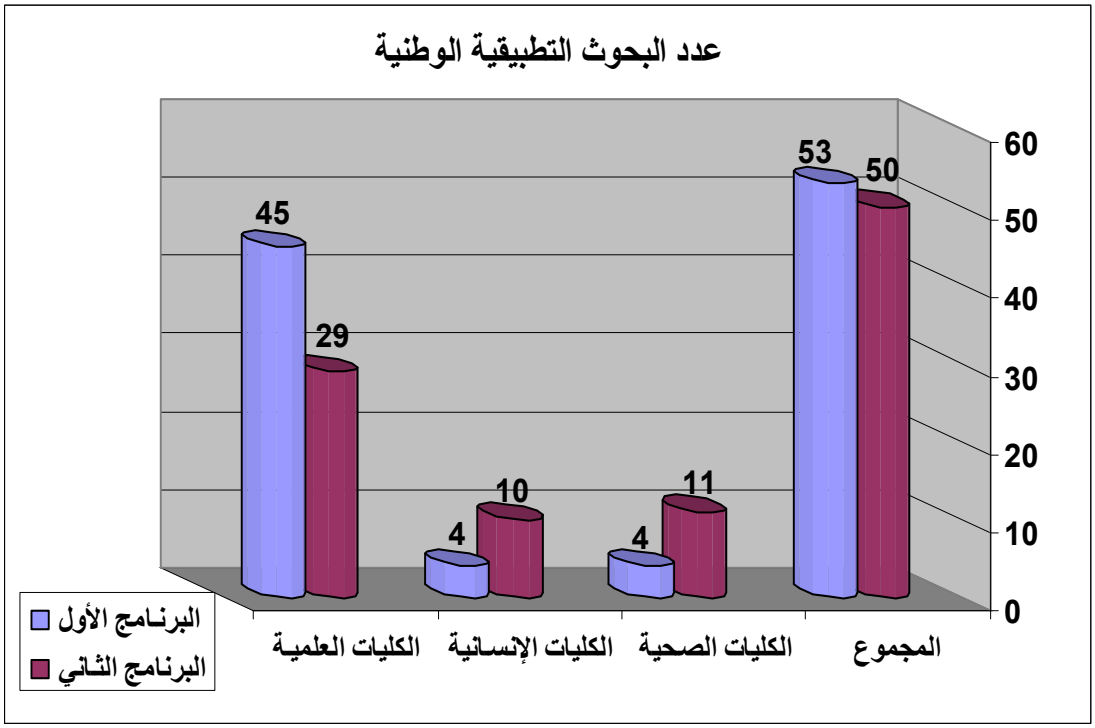
✓ : إنتهاء البحث

٤-٢ برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الثاني

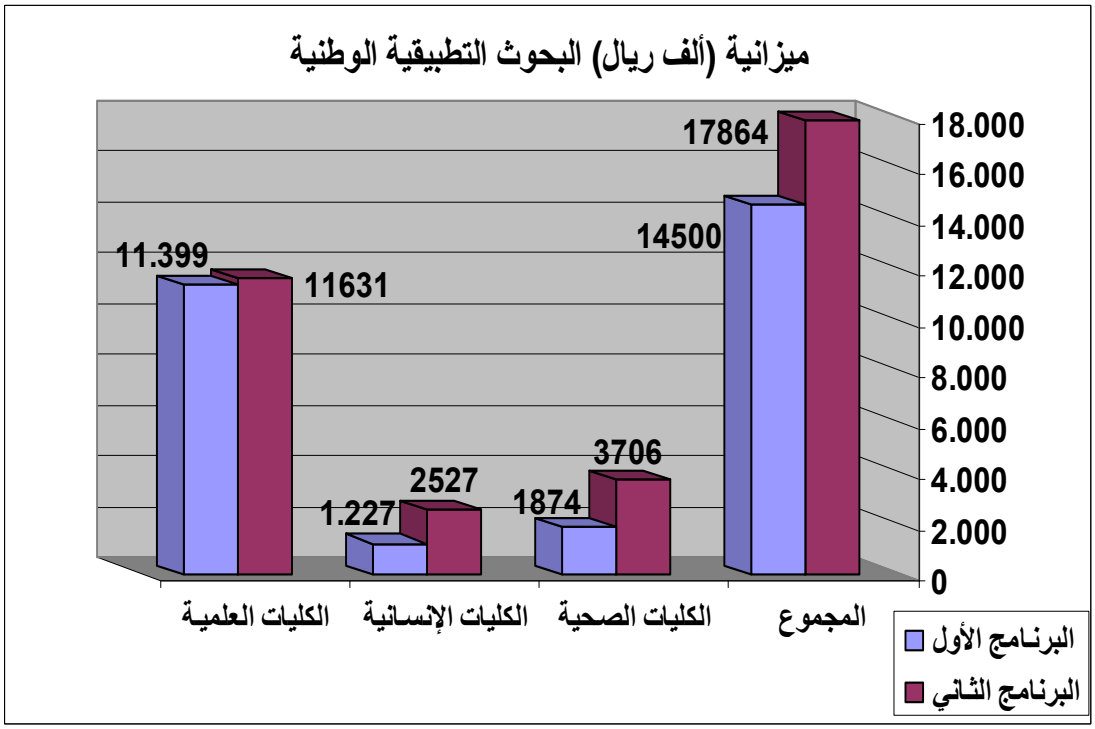
قامت عمادة البحث العلمي بالإشراف كذلك على برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الثاني المدعوم من صندوق التعليم العالي للجامعات بمبلغ قدره (١٨) مليون ريال (ثمانية عشر مليون ريال) . وقد شكلت لجنة لادارة هذه المشاريع و مراجعة المشاريع البحثية ومن ثم إخضاعها لتحكيم علمي وفق الأعراف الأكاديمية. وبدأ العمل في هذا البرنامج خلال شهر ذو القعدة ١٤٢٥ هـ حيث تم قبول (٥٠) مقترحاً بحثياً موزعة بين التخصصات العلمية المختلفة كما يوضح الجدول (١١) و الجدول (١١-أ) والشكل (٢٣)، حيث كان نصيب الكليات العلمية و الإنسانية و الصحية نحو (٥٨%) و (٢٠%) و(٢٢ %) تتاليا. ويعود تفوق نصيب الكليات العلمية إلى طبيعتها التطبيقية التي تنسجم مع أهداف هذا البرنامج وغايته، وقد انعكس ذلك على توزيع تمويل هذه البحوث بين التخصصات المختلفة كما يظهر من خلال الشكل رقم (٢٠).

الجدول (١١): إحصاءات برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الثاني.

التخصص	عدد البحوث	النسبة%	الميزانية(ملايين)	النسبة%
الكليات العلمية	29	58.0	11,631	65.1
الكليات الإنسانية	10	20	2,527	14.1
الكليات الصحية	11	22	3,706	20.8
المجموع	50	100	17,864	100



الشكل (١٩): توزيع البحوث الوطنية على كليات الجامعة



الشكل (٢٠): توزيع ميزانية البحوث الوطنية على الكليات

الجدول (١١-أ): قائمة برنامج البحوث الوطنية التطبيقية الثاني.

كلية الآداب

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.سعيد بن سعد العسيري د.منصور بن عبد الله الزامل د.هاشم فرحات	الدليل الوطني الشامل لمصادر معلومات البحث العلمي	←
2	أ.د.سليمان بن عبد الله العقيل أ.د.مدحت فؤاد فتوح حسين د.صالح إبراهيم الخضيري د.نايف منيف المطيري	محددات البطالة في المجتمع السعودي	✓
3	د.عبد الله بن محمد صالح الشارخ د. عبد الله بن إبراهيم العمير د.أحمد بن حسين آل الشيخ د. فيصل بن عبد العزيز مازي	الاستشعار عن بعد وتطبيقاته في دراسة المواقع الأثرية بالمملكة العربية السعودية	←
4	د. عودة بن محمد الجهني أ.د. أحمد بن خليل عردات د.جبريل بن حسن العريشي	مشروع مقترح للتعليم الإلكتروني في الجامعات السعودية: تصميم نظام معلوماتي للتدريس باستخدام الحاسب الآلي	✓

← : البحث مستمر
✓ : إنتهاء البحث

كلية التربية

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.محمد بن فهد البشر د.محمد بن عطية الحارثي	برنامج تطوير مهارات استخدام الحاسب الآلي للطلاب المكفوفين في الجامعات السعودية	←
2	د.صالح بن عبد العزيز النصار د. محمد بن عطية الحارثي د.عبد الرحمن بن فهد المطرف	مشروع تطوير الموقع الوطني : اللغة العربية : تعلماً وتعليماً www.Arabicl.org	←
3	د.محمد بن عطية الحارثي	بوابة معلوماتية لإدارة المعرفة: نحو تطوير إدارة الأقسام الأكاديمية في جامعة الملك سعود	←
4	د.حسن بن أبو بكر فريد العولقي د. خالد بن سعد الجضعي أ.ناصر بن علي البراك	استراتيجيات التعليم العالي السعودي في إعداد الخريجين لسوق العمل: الواقع والمأمول	←
5	د.بدر بن جويعد العتيبي د. عبد اللطيف محمود محمد د.عبد الله بن موسى الخلف د.صالح بن موسى الضبيبان	صيغة مقترحة لإعادة هيكلة التخصصات والأقسام الأكاديمية بالجامعات السعودية	✓

كلية الزراعة والطب البيطري

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.عبد الرحمن بن إبراهيم الحميد د. محمد إبراهيم مطاوع د.خالد بن ناصر الرضيمان د. فهد المانع	تحديد البصمة الوراثية لأهم أنواع المسطحات الخضراء في المملكة العربية السعودية بواسطة التقنية الحيوية	←
2	د.محمد عبد العزيز الداغري د. الطيب علي الحاج د.عبدالرحمن حسن النادي د. خالد عثمان	تقييم فعالية بعض المبيدات الطبيعية والآمنة بيئياً لمكافحة البعوض في التجمعات المائية	←

كلية علوم الأغذية والزراعة

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.حسين محمد الغباري أ.د.عبد الرحمن علي العذبة أ.د. عبد رب الرسول موسى العمران أ.د.فوزي سعيد محمد عواد	استخدام الليسمترات لتطوير نموذج حاسوبي وخرائط بخر – نتح رقمية لتقدير الاحتياجات المائية لترشيد مياه الري في المملكة العربية السعودية	←
2	د.أحمد لطفي عبد الموجود د.مصطفى جاسم د.عبد الله الدوس أ.د.عبد الله السعدون د.سالم الغامدي	الكشف عن المحاصيل الزراعية المعدلة وراثياً في المملكة العربية السعودية	←
3	د. عبد الله محمد الحمدان أ.د. بكري حسين حسن	حفظ البلح الطازج طوال سنة باستخدام تقنية التحكم بالغازات	←
4	د.علي بن محمد الدربي أ.د.ضيف الله بن هادي الراجحي أ.د.جمال عبد الناصر خليل د.محمد إبراهيم الوابل	تقييم الملوثات في الترب الزراعية بالمملكة العربية السعودية	←
5	د. محمد إبراهيم الوابل أ.د.علي محمد الدربي أ.د. عبد رب الرسول موسى العمران أ.د. فهد ناصر البركة د.عبد الله بن سليمان الفراج	المياه الرمادية من المنازل والمنشآت الصغيرة: تقييمها وإعادة استخدامها	←

كلية علوم الحاسب

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.عبدالله الغامدي	تقييم إمكانية إدخال منهجيات ووسائل هندسة برمجيات الإنترنت في المشاريع الحكومية الإلكترونية في المملكة العربية السعودية	✓
2	د. يسرى إبراهيم طه د. أحمد معيض الشمراني د. خالد توفيق واصف د.سعد عثمان القصبي د. علي بن علي الشهري د. منصور دميثان المطيري د. محمد مساعد العصيمي	استكمال بناء نظام لاستخلاص المعلومات وتكاملها من مصادر مختلفة لدعم اتخاذ القرار	←
3	د.يوسف العوهلي د.عبدالملك السلمان	ترجمة النص العربي إلى لغة الإشارة	←

كلية الطب

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د. حسين محمد ربيع د. سعد السلمان د. عبد الجليل قادر د.عبد الرحمن الكيالي	استكشاف مدى انتشار الأعتلالات الخسرية المؤدية إلى انسداد الأوعية الدموية في المملكة العربية السعودية	←
2	د.ست البنات عوض الله د. علي التويجري د. محمد أحمد عبدالله د. مفان الهجاني د. خالد وليد حماس	معدل انتشار الأجسام المضادة الذاتية في داء السكري وعلاقتها بالنوع الجيني النسيجي في الأطفال السعوديين	←
3	د.علي بن سليمان التويجري د. عبدالجليل محمد عبدالقادر د. طارق أحمد عبدالرحمن د. مرتضى حامد المبارك د. محمد الزغيبي د. محمد فيصل صبحان	تأثير التمرين على القياسات البيوكيميائية والدموية والمناعية والفسيولوجية في الأفراد السعوديين الأصحاء والأفراد المعرضين لخطر المرض القلبي الوعائي	←
4	د.فاتن عبد الهادي زكريا د.فوزية الروق	دراسة العلاقة بين التغيرات الكهروفسيولوجية وعامل نمو الأوعية الدموية وعامل نمو الخلايا الليفية و الأدرينوميدالين والجريلين ودلالات الموت المبرمج للخلايا في مرضى السكري المصحوب بالتهاب الأعصاب الطرفية واعتلال الشبكية وانسداد الأوعية الدموية الطرفية المؤدية إلى الغرغرينا	✓

كلية الصيدلة

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.أمل حسين الكامل أ.د.حسين إبراهيم الصباغ د.أمل جميل فاتني	تحضير وتقييم أنظمة دوائية موجهه إلى القولون تأخذ عن طريق الفم	←
2	د.توفيق بن عبد الله الهويريني د. عدنان بن جذلان الرحيلي د.عبد المنعم محمد عطية د. محمد عمر السحيباني د. محمد شميم أحمد المعيد / صالح القسومي	المسح البيولوجي لبعض النباتات السعودية المستخدمة كمضادات للسرطان ولحماية الكبد	←
3	د.عمر بن أحمد الذييب أ.د. حسين بن إبراهيم الصباغ د. محمد محمود حفناوي	دراسة كيمياء الفرمونات وتحضير مشتقات حديثة منها وتجربتها لمكافحة سوسة النخيل الحمراء في المملكة العربية السعودية	←
4	د. فهد إبراهيم الجنوبي د. صالح السويح د. خالد الغفري د. عبد الله المهيزع	التداخلات الدوائية مع العلاجات الشعبية شائعة الأستخدام في المملكة العربية السعودية	←
5	أ. د.أميمة محمد أبو الوفا علم الدين أ.د. خيرية محمود يوسف أ.د. حسين إبراهيم الصباغ أ.د. عبد الرحمن محمد العبيد	استروجينات محورة جديدة : التحضير قابلية الألتحام مع المستقبل الأستروجيني نشاطها الأستروجيني والمثبط للنشاط الأستروجيني ونشاطها المثبط لنمو الخلايا السرطانية	←
6	د.منال بدور د. رايدة القصاص	دراسة عن نظام محتمل لإعطاء تطعيم فيروس الروتادناف بي ٧	←
7	أ.د.خيرية محمد يوسف أ.د. عزة عزو أ.د. مشيرة إبراهيم السيد د. هناء الزهير د. أمال عبد الله الهزاع	تحضير بعض مشتقات الكركومين واختبار فعاليتها كمواد مانعة ومثبطة للأورام السرطانية	←

كلية العلوم الإدارية

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.أحمد بن سالم العامري د. مازن بن فارس رشيد د.ناصر بن محمد الفوزان	عزوف الشباب السعودي عن مهنة التمريض في ظل ارتفاع معدلات البطالة (دراسة ميدانية)	✓

كلية الهندسة

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.خالد الحزيمي د. عبدالحميد أجبار د. عماد علي	تحسين إنتاج المياه المحلاة في محطات التحلية بالتناضح العكسي باستعمال أنظمة تحكم متطورة	←
2	د.عادل أحمد علي د. محمد الشيخ د. مجيد الكنهل د. عبد المحسن الهريش	إنشاء قاعدة بيانات باستخدام شبكة المعلومات لبيان مستوى ومدى خطورة إشعاعات هوائيات الهاتف الجوال في مدينة الرياض	✓
3	د.عادل أحمد علي د. عبدالعزيز الرويسد د.صالح الشبيلي د. عبد الحميد الثاني	تطوير نموذج لدراسة جدوى استخدام هوائيات الراديو الذكية في المملكة	←
4	د.صالح بن حامد السيد د. محمد إقبال خان د.طارق حمود المسلم د. يوسف عبدالله السلوم	تصنيف وأداء مواد إصلاح الخرسانة المستخدمة للترميم عالي التحمل في ظل الظروف البيئية المحلية	←
5	أ.د.كامل محمد الحسن وقيع الله د. مأمون محمد عباس د.محمد حسن محمد قيلي	فرص الاستثمار في الصناعات الكيميائية الصغيرة والمتوسطة في المملكة العربية السعودية	←
6	د. عوض بن علي القرني أ.د. سعيد الزهراني د. عبد الله العثمان د. عبد الوهاب النجار د. علي محمد الصغير د. عطية الحارثي	تقويم أداء عضو هيئة التدريس في جامعة الملك سعود (المرحلة الثانية)	✓
7	د. محمد أبو العلا د. مجيد الكنهل د.عبدالفتاح شتا	تصميم وحدة إرسال واستقبال تعمل في النطاق الترددي s للقياس عن بعد بالأقمار الاصطناعية الصغيرة	←
8	د.مجيد الكنهل د. محمد أبو العلا د.عبدالفتاح شتا د. صالح الشبيلي	مشوش سريع ذو طيف منتشر	←
9	أ.د.عبدالعزيز الرويس د. عادل أحمد علي د.صالح الشبيلي د. زياد العتيبي	دراسة جدوى استخدام تقنية التردد القافز لتحسين سعة وكفاءة أداء شبكة الهاتف الجوال في المملكة	✓
10	د. محمد ناصر عزيز أ.د.منصر حريقة	تقييم أداء عمليات الصيانة في المؤسسات الصناعية السعودية وسبل التحسين	✓
11	أ.د. علي بن سعيد الغامدي	نظام تثبيت اللوحات المرورية باستخدام الرمل	←

كلية العلوم

م	أسماء الباحثين	عنوان البحث	ملاحظة
1	د.أحمد راشد الحميدي د. بينار أوزناد د.مازن داغستاني د. علي الأديب د. نادية العيسى د. مها داغستاني	الخلل الأيضي ودور كل من الببتيد العصبي واي واللبتين والقهرلين والأنسولين في النساء السعوديات البدينات المصابات بتحوصل المبايض وعلاقة هذا الدور بمستقبلات الأنسولين	←
2	د.عبد العزيز بن علي الخضيري أ.د.محمد الخليفة أ.د.محمد اليوسف أ.د.حمود البلوي د. محمد السعدون د. منصور المنصور أ.د.عثمان الدوخي	استخلاص وتوثيق وحفظ المادة الوراثية الكلية (الجينوم) (الرنا) من الحيوانات في مواطنها المحلية	←
3	د. عبدالله بن علي الخريجي د. عبيد سعد المطيري د. عبدالله بن صالح الشتيوي د. صالح نصار النصار د. أحمد بن أحمد الصاوي د. إسماعيل قعود عبد العزيز د. أحمد عبد العزيز الشمري د. عادل مفلح الوديان أ.د.باري ك. قودوين	التجارة الإلكترونية وانعكاساتها على مستقبل القطاعات الحيوية في الاقتصاد السعودي	←
4	د.عبدالله بن صالح الضويان د.عبدالله محمد الزير	مراقبة جودة المياه لحظياً باستخدام تقنية الليزر	←
5	د.محمد بن صالح الصالحي أ.د. فادفيل مسلماني د. عبدالرحمن الدياب	التشخيص المبكر للسرطان بواسطة الليزر	←
6	د.عبدالله بن محارب الظفيري د. عبدالله البسام د.أسامة أحمد العاني د. أمان الله فاتح ملا	توصيف وتطوير مواد السليكون منخفضة التكلفة للتطبيقات الإلكترونية والكهروضوئية في المملكة العربية السعودية	←
7	د.سعاد الديحان أ.د. عفاف كمال الدين الأنصاري د. جين كاجو	استخدام التراكيز دون المميتة من بعض المبيدات النباتية لكسر دورة حياة طفيلي البلهارسيا	←
8	د.صالح الصالح	مخاطر الهوموسستين على الحمل : الحاجة إلى تقييم وطني	←

← : البحث مستمر

✓ : إنتهاء البحث

٥- منحة الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك)

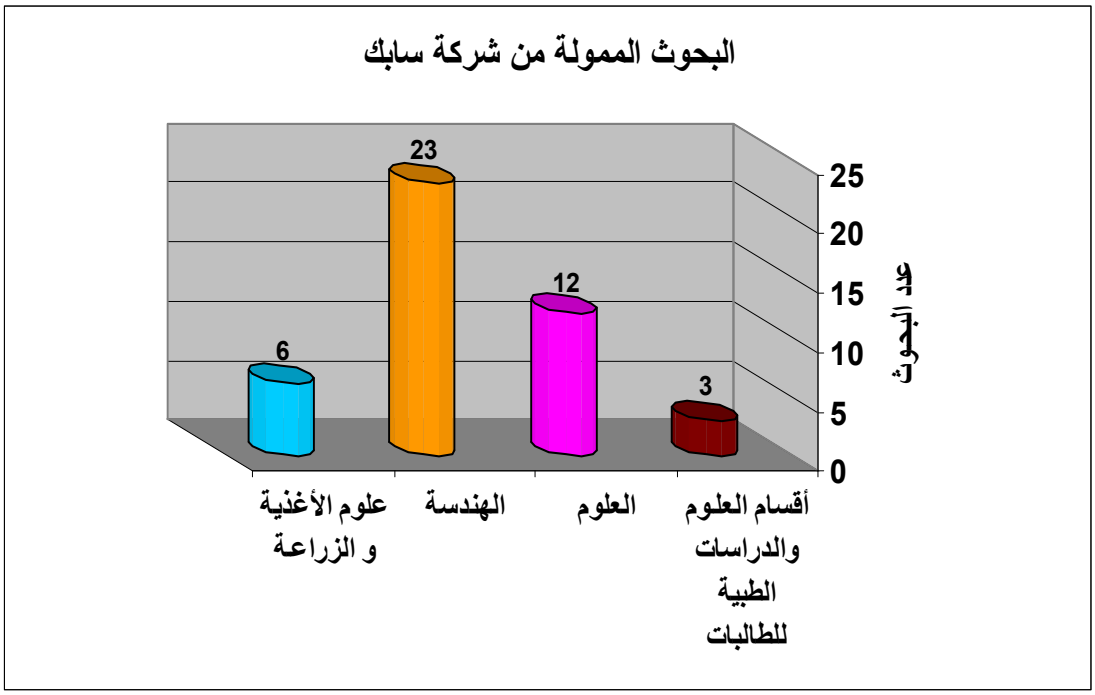
تسعى عمادة البحث العلمي إلى توثيق العلاقة مع جهات خارج الجامعة لها صلة بالبحث والتطوير وذلك من أجل فتح مجالات تعاون بحثية بينها وبين الجامعة مما يساعد على تنشيط البحث العلمي داخل الجامعة عن طريق تنويع مصادر التمويل. وتعد الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك) إحدى أهم تلك الجهات التي حقق التعاون معها نجاحاً مثمراً. ولهذا تتقدم جامعة الملك سعود ممثلة في عمادة البحث العلمي بخالص الشكر والتقدير للقائمين على الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك) على حرصهم الملحوظ في دعم البحث العلمي التطبيقي في المملكة العربية السعودية عامةً وجامعة الملك سعود خاصةً من خلال المنحة السنوية التي تقدمها الشركة للباحثين في الجامعة.

٥-١ توزع منحة سابك على مراكز البحوث

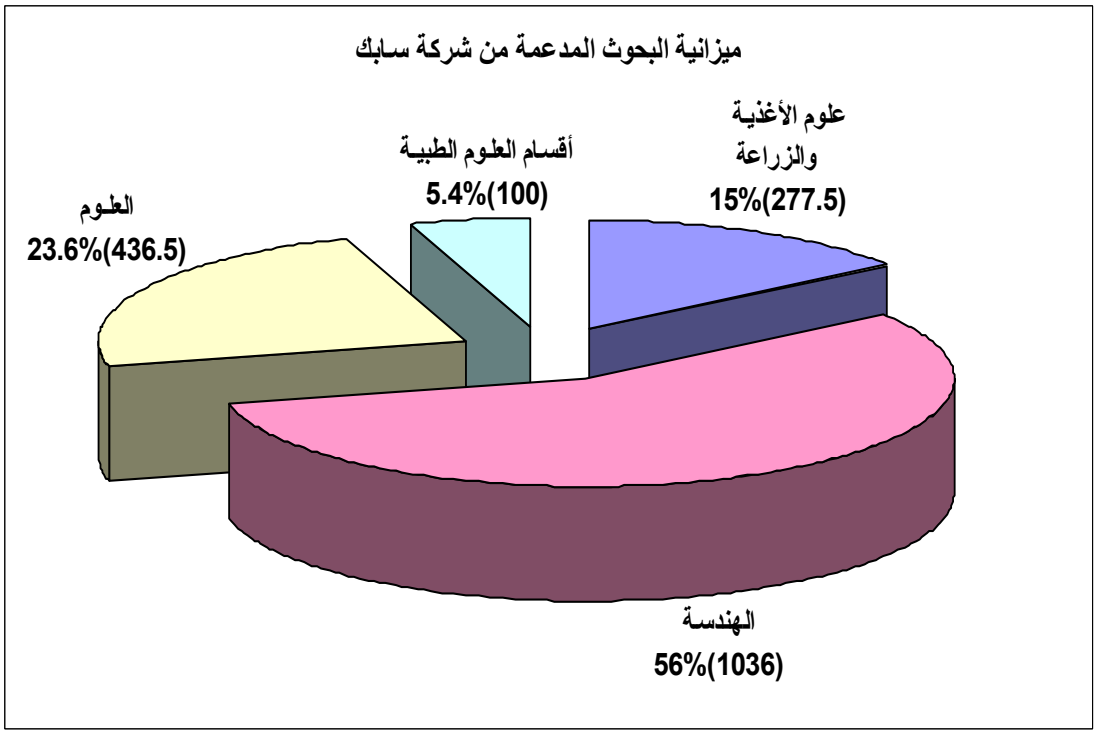
وزعت منحة سابك لهذا العام و البالغة ١,٩٠٠مليون ريال (مليون وتسعمائة ألف ريال) على مراكز البحوث ذات الصلة بأهداف وإطار المنحة وفقاً لآلية وضعتها العمادة لتحقيق أكبر قدر من الاستفادة منها. وقد دُعم خمسة و أربعون بحثاً موزعة كما هو موضح في الجدول (١٢) و مبين في الشكل (٢١). وتتراوح الفترات الزمنية المقترحة لتنفيذ هذه المشاريع المدعمة بين اثني عشر شهراً وأربعة وعشرين شهراً. و يوضح الشكل (٢٢) توزيع منحة سابك على الكليات.

الجدول (١٢): توزيع المشاريع المدعمة من شركة سابك

م	الكلية	عدد البحوث	الميزانية(بالآلاف)
1	الزراعة	8	277.5
2	الهندسة	30	1036
3	العلوم	11	436.5
4	أقسام العلوم والدراسات الطبية	4	100
	المجموع	53	1850



الشكل (٢١): توزيع البحوث المدعمة من شركة سابك على كليات الجامعة



الشكل (٢٢): توزيع ميزانية منحة سابك علي الكليات

٥-٢ قائمة البحوث المدعمة من الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك)

يعرض الجدول (١٢-أ) عناوين المشاريع المدعمة من منحة شركة سابك.

الجدول (١٢-أ): توزيع المشاريع المدعمة من شركة سابك على الكليات

كلية الهندسة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية	المدة بالشهر
1	دراسة بوليمر جديد مستخلص ذو فاعلية عالية في التطبيقات الهندسية المختلفة عند ظروف المكامن النفطية	د. عماد بن سليمان الحميضي	41.4	12
2	تكوين مركبات الأبوكسيد في السوائل الأيونية	د. إيناس معين الناشف	41	12
3	نظام الروبوت المساعد في فحص و اختبار خزانات البتروكيماويات أثناء الخدمة	د. وحيد غريب علي عبد العال	36	18
4	انتقال الحرارة من أنبوب مموج	زياد بن عبد الرحمن السحيباني	41.5	12
5	عدم التجانس المكمني في حقول النفط: التقييم و التنبؤ	د. محمد السعيد بن زقوطة	41.5	12
6	دراسة تجريبية لانتقال الحرارة بالحمل الطبيعي في حالة الثبات لأنابيب معدنية ذات مقاطع مثلثية	د. هاني بن عبد الرحمن الأنصاري	41.5	12
7	تحسين ربط محطات طاقة الرياح بالشبكة الكهربية	د. علي محمد أحمد التملي	41.5	20
8	التحكم التكاملي للمعلقات الفعالة و التوجيه للعربة	خالد بن عبد اللطيف السيف	41.5	11
9	الجدوى الاقتصادية الفنية لإنتاج البتروكيميائيات بواسطة تكسير المواد الهيدروكربونية السائلة	أ.د. كامل محمد الحسن وقيع الله	41.5	18
10	تأثير البوتاسيوم على فعالية محفزات النيكل المدعمة المستخدمة في إنتاج غاز التصنيع المستخدم لقيماً للصناعات البترو كيميائية	أ.د. أنيس بن حمزة فقيها	41.5	12
11	دراسة الأمثلية للمواد الأسمنتية المعدلة بالمواد البوليمرية باستخدام تقنية الشبكات العصبية	د. محمد إقبال خان	41.5	18
12	دراسة رقمية و مختبرية لتحديد أقل ضغط لامتزاج ثاني أكسيد الكربون بالنفوط السعودية	د. عيسى محمد المغوري شقير	41.4	12
13	تحليل نمذجي لخصائص تدفق المادة و الحرارة عبر أنابيب متضايقة ذات تدرجات خلفية	د. خالد بن ناصر العمار	41.4	12
14	لحام الاحتكاك التقليبي في الألمنيوم و سبائكه	أ.د. محمود سيد أحمد سليمان	40	16
15	تأثير الإضافات الكيميائية على قوة الضغط و البنية المجهرية للعجينة الأسمنتية المصبوبة عند درجات حرارة مرتفعة	د. عبد الرحمن بن محمد الحزيمي	41.5	18
16	دراسة الخصائص الكهربائية البصرية لمنتجات صفائح البوليمر المصنعة في الموحدات الصناعية لسابك لاستخدامها في تطبيقات الجهد العالي	أ.د. عبد العزيز بن عبد الله السليمان	41.4	18

كلية الهندسة (تابع)

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية	المدة بالشهر
17	دراسة إمكانية استخدام الهواء ذو البرودة العالية في تكييف الهواء بالرياض	د. عبيدة محمد زيتون	35	15
18	تصميم و بناء معالج معدل كشف الإنذار الكاذب الثابت باستحدام شرائح البرمجيات عالية الكثافة في الزمن الحقيقي	عبد الله بن محمد السويلم	41.5	12
19	الاهتزاز المستعرض لعمودين مشروخين متصلين بعنصر مرن	د. سامر عبد الله عبد الرازق السعيد	41.4	16
20	سلوك الأسطوانات المقواة بصفائح الألياف البوليمرية الزجاجية	د. طارق بن حمود المسلم	41.5	12
21	الشرائح البوليميرية المركبة مقابل القضبان المدفونة في تقوية العوارض الخرسانية المسلحة تحت تأثير أحمال قوى القص	أ.د. صالح بن حامد السيد	41.5	15
22	أنسقة السريان في المفاعلات الكيميائية	أ.د. محمد عاصف قمر الدين	41.4	12
23	مرسل محطات الأقمار الصناعية الصغيرة متميز الأداء للتطبيقات الصناعية	د. عبد الفتاح أحمد شتا	41.5	12

كلية علوم الأغذية والزراعة

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية	المدة بالشهر
1	تأثير النفايات البلاستيكية على نمو النباتات الصحراوية حول مدينة الرياض	د. ثبيت سفر الشهراني	46.6	12
2	استخدام راتينجات التبادل الأيوني لإزالة اللون من عصير التمر	د. بكري حسين حسن	46.6	
3	استخدام التقنية الحيوية في التعرف على أصناف القمح التي تنتج خبزاً عالي الجودة	د. أحمد لطفي عبد الموجود	46.6	12
4	دراسات كيميائية وتطبيقية لمركب الببريتون المستخلص من نبات الحلفا بر ضد بعض المسببات الفطرية الممرضة للنبات	د. محمد حمزة السعيد	46.6	16
5	مقارنة فعالية ومتبقيات طريقتين لتطبيق المبيد الحشري سبينوساد على ثمار وأوراق طماطم البيوت المحمية	د. علي سعيد آل سرار	46.6	12
6	طرق مستحدثة في إنتاج المعادن المخلبة بالبروتينات	د. محمد أبو هيف	46.6	12

كلية العلوم

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية	المدة بالشهر
1	الأضرار الصحية التي يتسبب فيها المركب الكيميائي "كبريتات لوريل الصوديوم" Sodium Lauryl Sulfate" المتواجد في منتجات العناية الشخصية	د. محمد بن أحمد الودعان	46.8	12
2	دراسة مستوي الهيدروكسي برولين ولزوجة الدم أثناء تطور مرض السكتة الدماغية	د. محمد أنور عبد الحليم	46.8	24
3	العناصر الشحيحة بالأسمدة الزراعية الفوسفاتية	د. أشرف السيد محمدي خاطر	46.8	15
4	حركية التفكك الحراري لمعقد الروثنيوم اسيتيل أسيتون قبل وبعد التشعيع الجامي	أ.د. رفعت محمد محفوظ	46.8	12
5	تأثير أملاح المعادن الثقيلة على الإفراز البولي للكارنتين الكلي والحر والمؤستر ذي السلسلة القصيرة والسلسلة الطويلة في	أ.د. عبدالله صالح الحميدة	46.8	24
6	دراسة متكاملة للوضع المائي و البيئة في منطقة جنوب غرب القويعية وسط المملكة العربية السعودية باستخدام التصوير الكهربي و المغناطيسية الارضية	د. ناصر بن سعد العريفي	46.8	12
7	العلاقة ما بين التعرض البيئي لأبخرة الدخان والتدخين والمتلازمة الأيضية عند السعوديين	د/ ناصر محمد الداغري	45.2	12
8	تأثير الكادميوم والأكسجين الزائد على مستوى نشاط إنزيم سوبر أوكسيد دسميوتيز وألإنزيم المزيل لحامض اللبنيك وعلاقتهما بتراكم	د.السعيد المرسى حفور	46.8	12
9	دراسة التأثير الضار للأوزون على النباتات في مدينة الجبيل بالمملكة العربية السعودية	د.أكرم عبد المنعم حسين علي	46.8	12
10	تأثير التعرض للألمنيوم قبل الولادة وبعدها على العمليات الإدراكية في الفئران	أ.د. جمعان بن سعيد عجارم	46.8	12
11	التلوث في بيئة سلاحف المياه العذبة بمنطقة الأحساء	د.عوض بن متيريك الجهني	46.8	24
12	أثر إضافة الميلانين على الخصائص الضوئية لبلاستيك "البولي ميتا أكريليت" المشعع بأشعة جاما	د. عادل مجذوب حسيب	46.8	12

أقسام العلوم والدراسات الطبية للطالبات

م	عنوان البحث	الباحث الرئيسي	الميزانية	المدة بالشهر
1	تأثير قافلات دخول الكالسيوم على احداث الصرع المستحدث في حيوانات التجارب	د. هزار يعقوب	35	12
2	مبلمر بولي الكايل سياونوا كريليت ككريات دقيقة حاملة للدواء بغرض توصيل السيبروفلو كساسين إلى حبوب اللثة	د. رائدة صبري القصاص	35	24
3	التأثير المحتمل المضاد للاكتئاب للثيموكينون في النماذج المختلفة للاكتئاب المحدث تجريبيا في حيوانات التجارب	د. دانة محمد بخيت	50	12

٦- التعاون البحثي و الشراكة

٦-١ كرسي سابك لأبحاث البوليمر:

انطلاقاً من مبدأ تشجيع البحث والتطوير في مجال البوليمرات في المملكة، تقدمت شركة سابك بالدعم والتمويل السنوي لكرسي بحث (كرسي سابك لأبحاث البوليمر) في الجامعة والذي يركز على أبحاث البوليمرات وتطبيقاتها لدفع وتحفيز الإسهام في تقدم الأبحاث والدراسات في مجال علوم وهندسة البوليمرات تحت إشراف مجموعة من المتخصصين الذين يقومون بوضع الخطط اللازمة لعمل الكرسي ومتابعة أدائه وتوجيه البحوث والدراسات فيه لخدمة قطاعات البوليمرات في المملكة. يجمع كرسي سابك لأبحاث البوليمرات بين العديد من التخصصات المختلفة في مجال علوم وهندسة البوليمرات نظراً لدخولها في عدد كبير من المنتجات الصناعية المنطوية على آلاف التطبيقات من تغليف الأغذية حتى الدوائر الرقمية مما يزيد الحاجة إلى العلماء والمهندسين المتخصصين في علوم وهندسة البوليمرات.

ولضمان الاستمرارية في بحوث البوليمر يلزم توفير البيئة المناسبة والتي تشمل المعامل والتجهيزات والطاقم المساند، وقد تحقق ذلك من خلال إنشاء كرسي يهتم ببحوث البوليمر لدفع وتحفيز الأبحاث والدراسات في مجال علوم وهندسة البوليمرات. حيث تشرف عليه عمادة البحث العلمي من خلال مجموعة من المتخصصين الذين يقومون بوضع الخطط اللازمة للكرسي ومتابعة أدائه وتوجيه الأبحاث والدراسات فيه لخدمة سائر قطاعات البوليمر في المملكة.

يعد كرسي سابك لأبحاث علوم البوليمرات وهندستها المقترح مركزاً متخصصاً مشتركاً يجمع بين العديد من التخصصات المختلفة حيث يسهم في تلبية الطلب المتنامي في صناعة البلاستيك والمواد البوليمرية الأخرى.

تجدر الإشارة إلى أن كرسي سابك لأبحاث البوليمرات هو الكرسي الأول من نوعه في جامعة الملك سعود.

٧- التوجهات المستقبلية

٧-١ نظام الحكومة الإلكترونية للعمادة:

مواكبة لعصر الحكومة الإلكترونية، قامت العمادة باستحداث نظام إلكتروني جديد، يتيح للباحثين تقديم بحوثهم والمتابعة والتعامل مع العمادة بنظام الحكومة الإلكترونية، وكذلك نشر البحوث. ويساعد وجود هذا النظام على شبكة المعلومات العالمية الباحثين من داخل الجامعة وخارجها وكذلك المؤسسات الحكومية والقطاع الخاص على تتبع النشاط البحثي بالجامعة والاستفادة منها، وهناك خطة مستقبلية لتطوير النظام ليتضمن الشئون المالية للمشاريع البحثية. و يبين الشكل (٢٣) الصفحة الرئيسة للبحوث العلمية في موقع العمادة على شبكة المعلومات (الإنترنت).

الشكل (٢٣): الصفحة الرئيسة للبحوث العلمية في موقع العمادة على شبكة الإنترنت.

٧-٢ مكتب براءة الاختراع:

تتطلع عمادة البحث العلمي إلى تحقيق العديد من الفوائد التي تعود على المجتمع عامة وعلى الجامعة خاصة ومن هذا المنطلق اقترحت عمادة البحث العلمي إنشاء مكتب شئون براءات الاختراع، لشئون براءات الاختراع من دعم وتشجيع النشاط البحثي العلمي التطبيقي وتحفيز الباحثين من أعضاء هيئة التدريس والطلاب على إجراء البحوث الأصيلة والمبتكرة التي تسهم في تطور المعرفة، ويهدف هذا المكتب بشكل رئيس إلى حفظ حقوق الملكية الفكرية للجامعة والمخترعين من منسوبيها وتشجيعهم على العمل البحثي التطبيقي فضلاً عن تنمية ثقافة الابتكار.