

ثالثاً: البحث العلمي في
الجامعة الأردنية

ثالثاً: البحث العلمي في الجامعة الأردنية

(أ) الأبحاث المدعومة:

يتم دعم البحث العلمي في الجامعة الأردنية وفق إجراءات منظمة ومعايير محددة، وذلك من خلال عدد من المراكز البحثية، منها: مركز حمدي منكو للبحوث العلمية، وصندوق دعم البحث العلمي، ومركز المياه والطاقة والبحوث.

ويبين جدول رقم (٣٥) توزيع الأبحاث التي تم دعمها خلال العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ حسب الكلية وجهة الدعم.

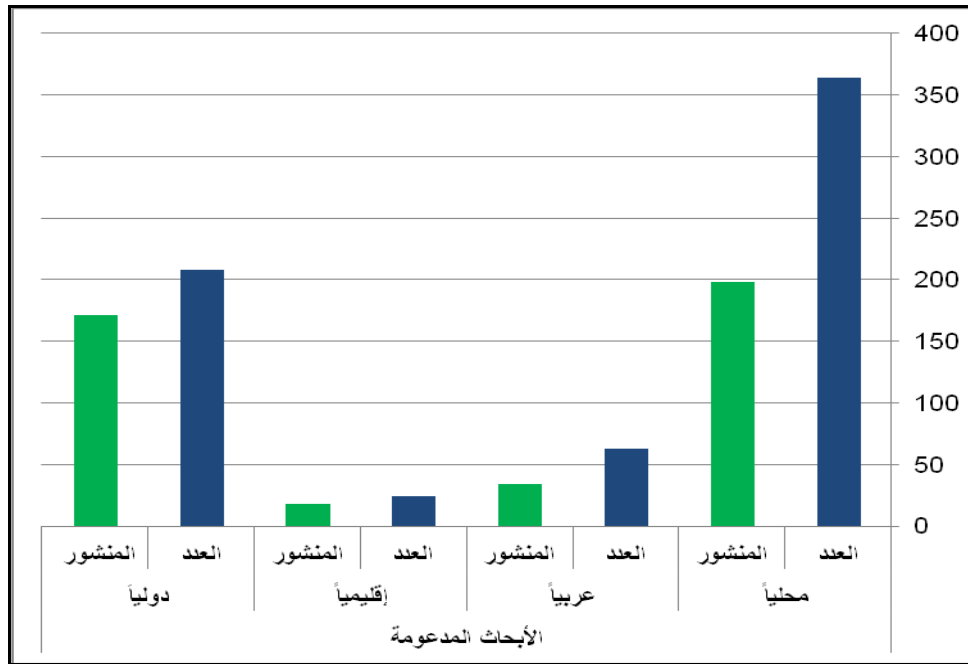
جدول رقم (٣٥): توزيع الأبحاث المدعومة وفقاً لمتغيري الكلية وجهة الدعم

المجموع	الأبحاث المدعومة								الكلية
	دولياً		إقليمياً		عربياً		محلياً		
	المنشور	العدد	المنشور	العدد	المنشور	العدد	المنشور	العدد	
٧٢	٠	٠	٣	٣	٢٠	٢٥	١٥	٤٤	الآداب
٨١	٤٧	٥١	٠	٠	٠	٢	١٧	٢٨	الأعمال
١٦	٠	١	٠	٠	٠	٠	٢	١٥	العلوم
٥٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٥	٥٠	الحقوق
٢١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٠	٢١	التمريض
١٨٨	١٠٣	١١٧	١٣	١٥	٥	٥	٥٠	٥١	الزراعة
٢٠	١	٢	٠	٠	٢	٦	٩	١٢	التربية الرياضية
٣	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣	الشريعة
٣٩	٣	١٥	٠	٠	٠	١	٢٠	٢٣	الصيدلة
٢٠	١	١	٠	٠	٠	٠	١١	١٩	الطب
٥	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	٤	العلوم التربوية
٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	الفنون
٢	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١	٢	اللغات الأجنبية
٤٥	٤	٦	٠	٣	٠	١٠	١٣	٢٦	الهندسة والتكنولوجيا
٨	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٥	٨	تكنولوجيا المعلومات
٤	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٤	طب الأسنان
٤٢	٥	١١	٠	٠	٠	٣	٣	٢٨	علوم التأهيل
٢	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٢	الآثار والسياحة
٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	الدراسات الدولية والعلوم السياسية

المجموع	الأبحاث المدعومة								الكلية
	دولياً		إقليمياً		عربياً		محلياً		
	المنشور	العدد	المنشور	العدد	المنشور	العدد	المنشور	العدد	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	العلوم البحرية/العقبة
.	.	.	.	.	.	.	.	.	الإدارة والتمويل/العقبة
.	.	.	.	.	.	.	.	.	السياحة والفندقة/العقبة
.	.	.	.	.	.	.	.	.	كلية اللغات/العقبة
.	.	.	.	.	.	.	.	.	نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة
٤١	٧	٣	٢	٣	٧	١١	١٥	٢٤	مركز اللغات
٦٥٩	١٧١	٢٠٨	١٨	٢٤	٣٤	٦٣	١٩٨	٣٦٤	المجموع الكلي
١٠٠,٠٠	٢٥,٩٥	٣١,٥٦	٢,٧٣	٣,٦٤	٥,١٦	٩,٥٦	٣٠,٠٥	٥٥,٢٤	النسبة المئوية

يبين جدول رقم (٣٥) أن الأبحاث العلمية التي تلقت دعماً في الجامعة الأردنية خلال العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ قد بلغ عددها (٦٥٩) بحثاً، وقد بلغ عدد المنشور منها (٤٢١) بحثاً، توزعت على أربع جهات داعمة: الدعم المحلي، والدعم العربي، والدعم الإقليمي، والدعم الدولي، وكما يلاحظ من الجدول أن عدد الأبحاث المدعومة محلياً كان أكبر من عدد الأبحاث المدعومة من جهات أخرى، كما أن هنالك بعض الكليات التي استقطبت دعماً كبيراً مقارنة بكليات أخرى، ومن هذه الكليات: كلية الزراعة، والأعمال، والآداب.

ويبين شكل رقم (٤٧) توزيع الأبحاث المدعومة على مستوى الجامعة حسب جهة الدعم.



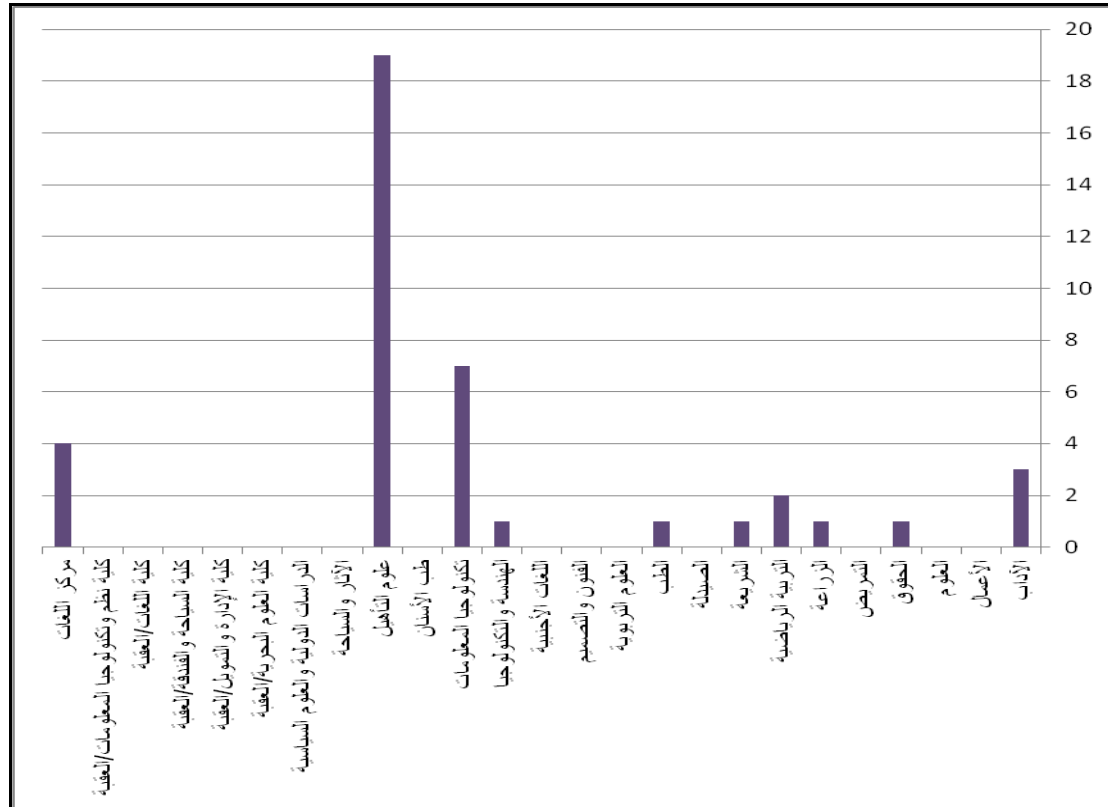
شكل رقم (٤٧): توزيع الأبحاث المدعومة على مستوى الجامعة ككل وفقاً لجهة الدعم

ب) الدوريات المفهرسة التي تصدرها الجامعة:

أما بالنسبة لعدد الدوريات المفهرسة التي تصدرها الجامعة، فيبين جدول رقم (٣٦) عدد الدوريات المفهرسة التي تم إصدارها خلال العام الدراسي ٢٠١١ / ٢٠١٢ حسب الكلية.
جدول رقم (٣٦): عدد الدوريات المفهرسة التي تم إصدارها

الكلية	عدد الدوريات المفهرسة التي تصدرها الجامعة
الآداب	٣
الأعمال	٠
العلوم	٠
الحقوق	١
التمريض	٠
الزراعة	١
التربية الرياضية	٢
الشريعة	١
الصيدلة	٠
الطب	١
العلوم التربوية	٠
الفنون والتصميم	٠
اللغات الأجنبية	٠
الهندسة والتكنولوجيا	١
تكنولوجيا المعلومات	٧
طب الأسنان	٠
علوم التأهيل	١٩
الآثار والسياحة	٠
الدراسات الدولية والعلوم السياسية	٠
كلية العلوم البحرية/العقبة	٠
كلية الإدارة والتمويل/العقبة	٠
كلية السياحة والفندقة/العقبة	٠
كلية اللغات/العقبة	٠
كلية نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة	٠
مركز اللغات	٤
المجموع الكلي	٤٠

يلاحظ من جدول رقم (٣٦) أن عدد الدوريات المفهرسة التي أصدرتها الجامعة خلال العام ٢٠١٢/٢٠١١ قد بلغ (٤٠) دورية مفهرسة. ويبين الشكل رقم (٤٨) التمثيل البياني بالأعمدة لعدد الدوريات المفهرسة التي أصدرتها الجامعة.



شكل رقم (٤٨): التمثيل البياني لعدد الدوريات المفهرسة التي أصدرتها الجامعة

ج) المعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة في الكلية:

أما بالنسبة للأوراق البحثية المنشورة في الكلية، فيبين جدول رقم (٣٧) المعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة خلال العام الدراسي ٢٠١٢ / ٢٠١١ حسب الكلية.

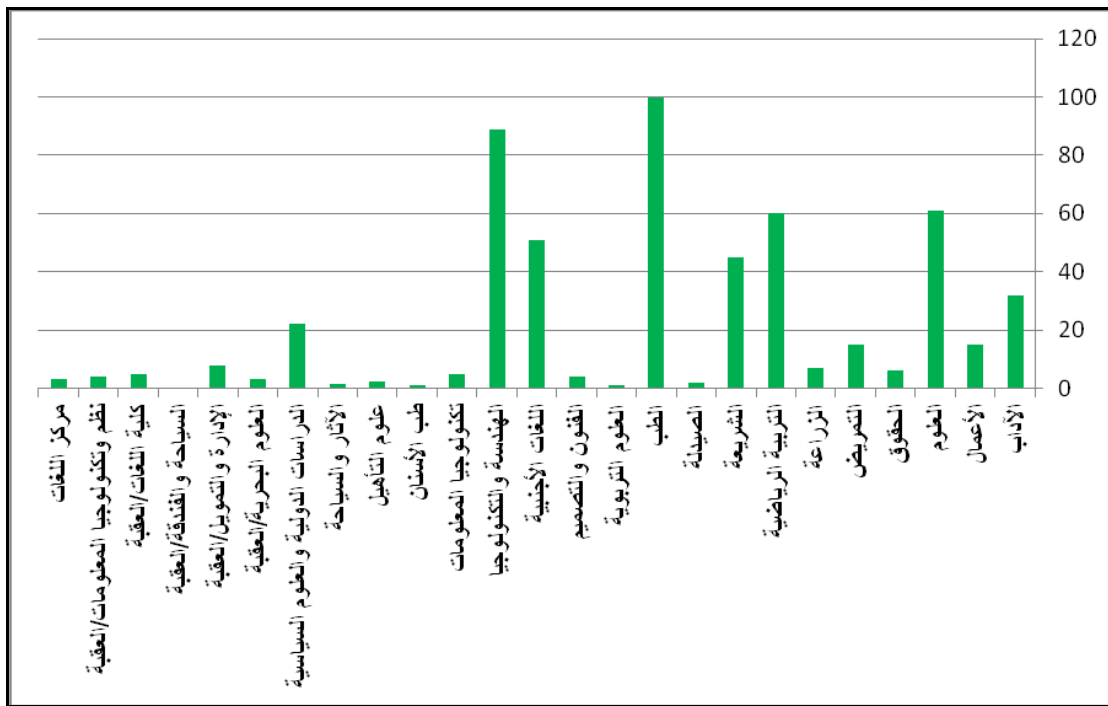
جدول رقم (٣٧): المعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة وفقاً للكلية

المعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة للكلية	الكلية
٣٢	الآداب
١٥,٢٥	الأعمال

المعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة للكلية	الكلية
٦١	العلوم
٦	الحقوق
١٥	التمريض
٧	الزراعة
٦٠	التربية الرياضية
٤٥	الشريعة
٢,٠	الصيدلة
١٠٠	الطب
١,٣	العلوم التربوية
٤	الفنون والتصميم
٥١	اللغات الأجنبية
٨٩	الهندسة والتكنولوجيا
٥	تكنولوجيا المعلومات
١,١	طب الأسنان
٢,٥	علوم التأهيل
١,٣	الآثار والسياحة
٢٢	الدراسات الدولية والعلوم السياسية
٣	العلوم البحرية/العقبة
٨	الإدارة والتمويل/العقبة
٠	السياحة والفندقة/العقبة
٥	كلية اللغات/العقبة
٤	نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة
٣	مركز اللغات
٢١,٧	المتوسط الكلي

يلاحظ من جدول رقم (٣٧) أن عدد الأوراق البحثية المنشورة في الكلية خلال العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ قد تراوح ما بين (٠) ورقة بحثية في كلية السياحة والفندقة/ فرع العقبة، و(١٠٠) ورقة بحثية في كلية الطب، وقد بلغ المتوسط العام لعدد الأوراق البحثية المنشورة في السنة ٢١,٧ ورقة بحثية.

ويبين الشكل رقم (٤٩) التمثيل البياني بالأعمدة للمعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة في الكلية خلال العام ٢٠١١/٢٠١٢ تبعاً للكلية.



شكل رقم (٤٩): التمثيل البياني بالأعمدة للمعدل السنوي لعدد الأوراق البحثية المنشورة تبعاً للكلية

د) رسائل الماجستير وأطروحات الدكتوراه التي تم مناقشتها:

أما بالنسبة لأبحاث الطلبة المتمثلة في رسائل الماجستير والدكتوراه، فيبين جدول رقم (٣٨) عدد رسائل الماجستير والدكتوراه التي تمت مناقشتها خلال العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ حسب الكلية.

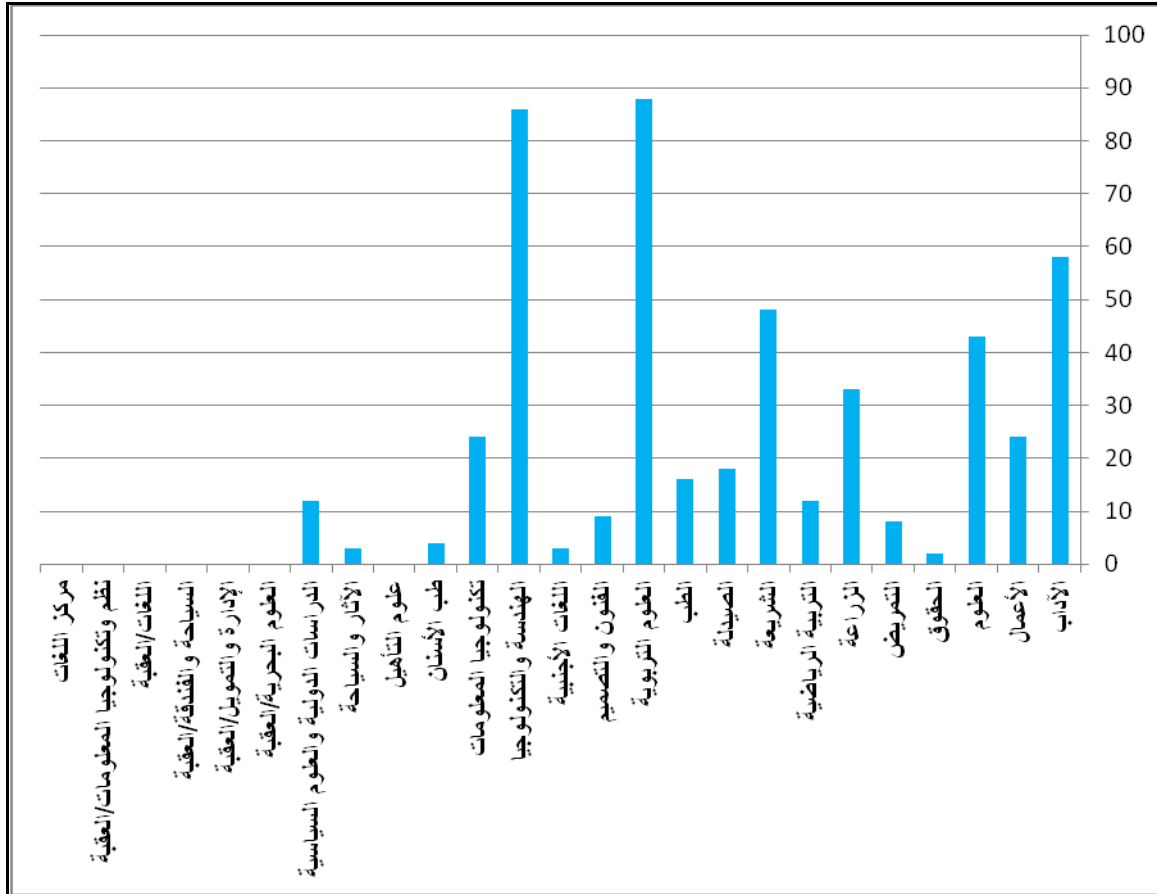
جدول رقم (٣٨): توزيع رسائل الماجستير وأطروحات الدكتوراه التي تم مناقشتها

الكلية	عدد رسائل الماجستير وأطروحات الدكتوراه التي نوقشت بالكلية
الآداب	٥٨
الأعمال	٢٤
العلوم	٤٣
الحقوق	٢
التمريض	٨
الزراعة	٣٣

الكلية	عدد رسائل الماجستير وأطروحات الدكتوراه التي نوقشت بالكلية
التربية الرياضية	١٢
الشريعة	٤٨
الصيدلة	١٨
الطب	١٦
العلوم التربوية	٨٨
الفنون والتصميم	٩
اللغات الأجنبية	٣
الهندسة والتكنولوجيا	٨٦
تكنولوجيا المعلومات	٢٤
طب الأسنان	٤
علوم التأهيل	٠
الآثار والسياحة	٣
الدراسات الدولية والعلوم السياسية	١٢
العلوم البحرية/العقبة	٠
الإدارة والتمويل/العقبة	٠
السياحة والفندقة/العقبة	٠
اللغات/العقبة	٠
نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة	٠
مركز اللغات	٠
المجموع الكلي	٤٩١

يلاحظ من جدول رقم (٣٨) أن عدد أطروحات الدكتوراه أو رسائل الماجستير التي تمت مناقشتها خلال العام الحالي ٢٠١١/٢٠١٢ قد تراوحت ما بين (٢ - ٨٨) رسالة أو أطروحة، علماً بأن الكليات التي كان عدد الرسائل والأطروحات التي تمت مناقشتها فيها يساوي صفرًا لا تشمل على برامج للدراسات العليا، ويلاحظ التفاوت الكبير في عدد هذه الرسائل من كلية لأخرى، بغض النظر عن عدد الطلبة أو عدد برامج الدراسات العليا في الكلية، وقد بلغ معدل عدد الرسائل والأطروحات التي تم مناقشتها ٢٠ رسالة أو أطروحة للكلية.

ويبين الشكل رقم (٥٠) التمثيل البياني بالأعمدة لعدد أطروحات الدكتوراه أو رسائل الماجستير التي تمت مناقشتها خلال العام الحالي تبعاً للكلية.



شكل رقم (٥٠) التمثيل البياني بالأعمدة لعدد أطروحات الدكتوراه أو رسائل الماجستير التي تم مناقشتها خلال العام الحالي ٢٠١١/٢٠١٢ تبعاً للكلية

هـ) الأبحاث التي نُشرت في مجلات محلية وعربية وأجنبية:

أما بالنسبة للأبحاث التي نشرت في العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ في مجلات محلية وعربية وأجنبية، فيبين جدول رقم (٣٩) عدد الأبحاث التي نشرت في مجلات محلية وعربية وأجنبية حسب الكلية.

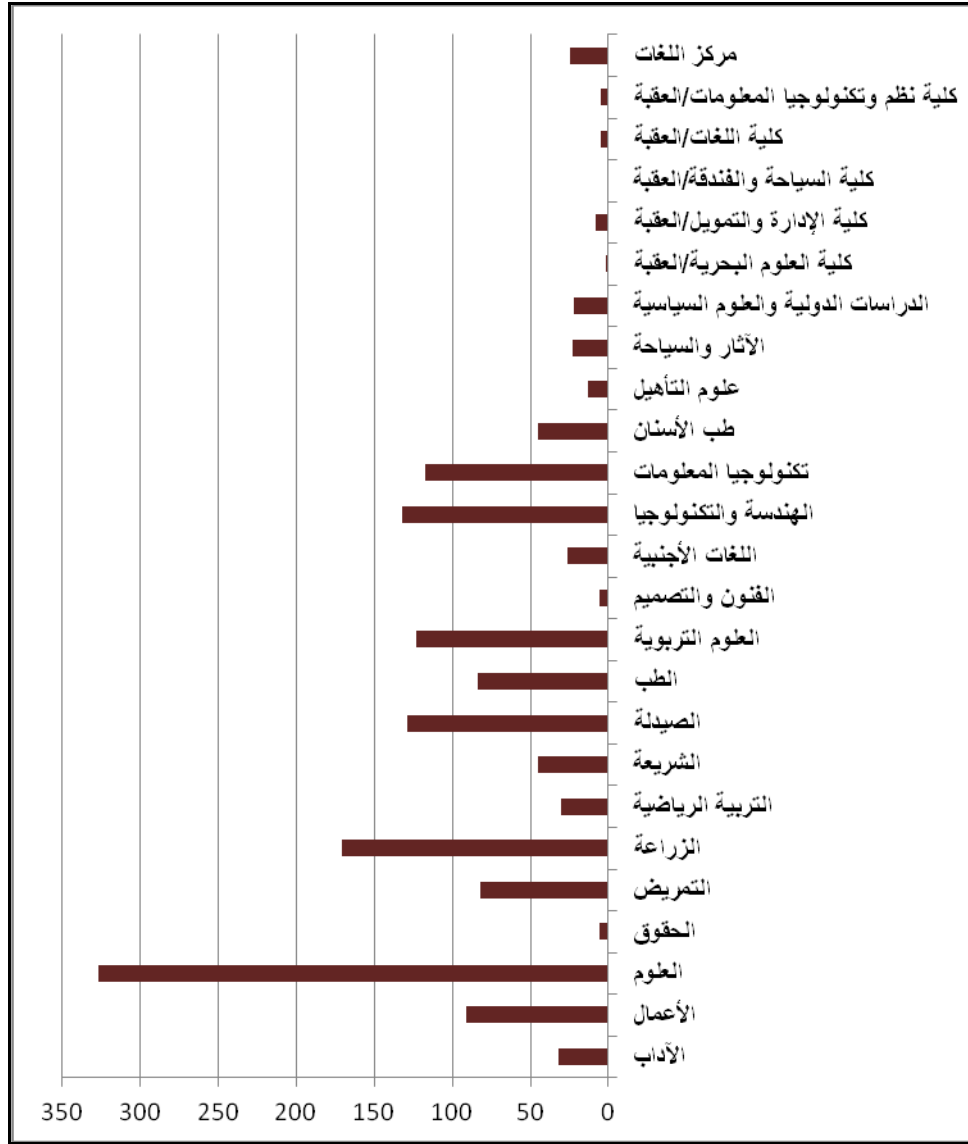
جدول رقم (٣٩): عدد الأبحاث التي نُشرت في مجلات محلية وعربية وأجنبية حسب الكلية

الكلية	عدد الأبحاث التي نُشرت في مجلات محلية وعربية وأجنبية
الآداب	٣٢
الأعمال	٩١
العلوم	٣٢٧
الحقوق	٦
التمريض	٨٢

الكلية	عدد الأبحاث التي نُشرت في مجلات محلية وعربية وأجنبية
الزراعة	١٧١
التربية الرياضية	٣٠
الشريعة	٤٥
الصيدلة	١٢٩
الطب	٨٤
العلوم التربوية	١٢٣
الفنون والتصميم	٦
اللغات الأجنبية	٢٦
الهندسة والتكنولوجيا	١٣٢
تكنولوجيا المعلومات	١١٧
طب الأسنان	٤٥
علوم التأهيل	١٣
الآثار والسياحة	٢٣
الدراسات الدولية والعلوم السياسية	٢٢
كلية العلوم البحرية/العقبة	٢
كلية الإدارة والتمويل/العقبة	٨
كلية السياحة والفندقة/العقبة	٠
كلية اللغات/العقبة	٥
نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة	٥
مركز اللغات	٢٥
المجموع الكلي	١٥٤٩

يلاحظ من جدول رقم (٣٩) أن عدد الأبحاث التي نُشرت في العام في مجلات محلية وعربية وأجنبية خلال العام الحالي ٢٠١١ / ٢٠١٢ قد تراوح ما بين (صفر) إلى (١٧١) بحثاً، وقد بلغ المجموع الكلي لعدد الأبحاث المنشورة (١٥٤٩) بحثاً.

ويبين الشكل رقم (٥١) التمثيل البياني بالأعمدة لعدد الأبحاث التي نُشرت في مجلات محلية وعربية وأجنبية خلال العام الدراسي ٢٠١١ / ٢٠١٢ تبعاً للكلية.



شكل رقم (٥١): التمثيل البياني لعدد الأبحاث التي نُشرت في مجالات محلية وعربية وأجنبية تبعاً للكلية

و) الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدتها الكلية:

وفيما يتعلق بعدد الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدتها الجامعة، فيبين جدول رقم (٤٠) عدد الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدت خلال العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ حسب الكلية.

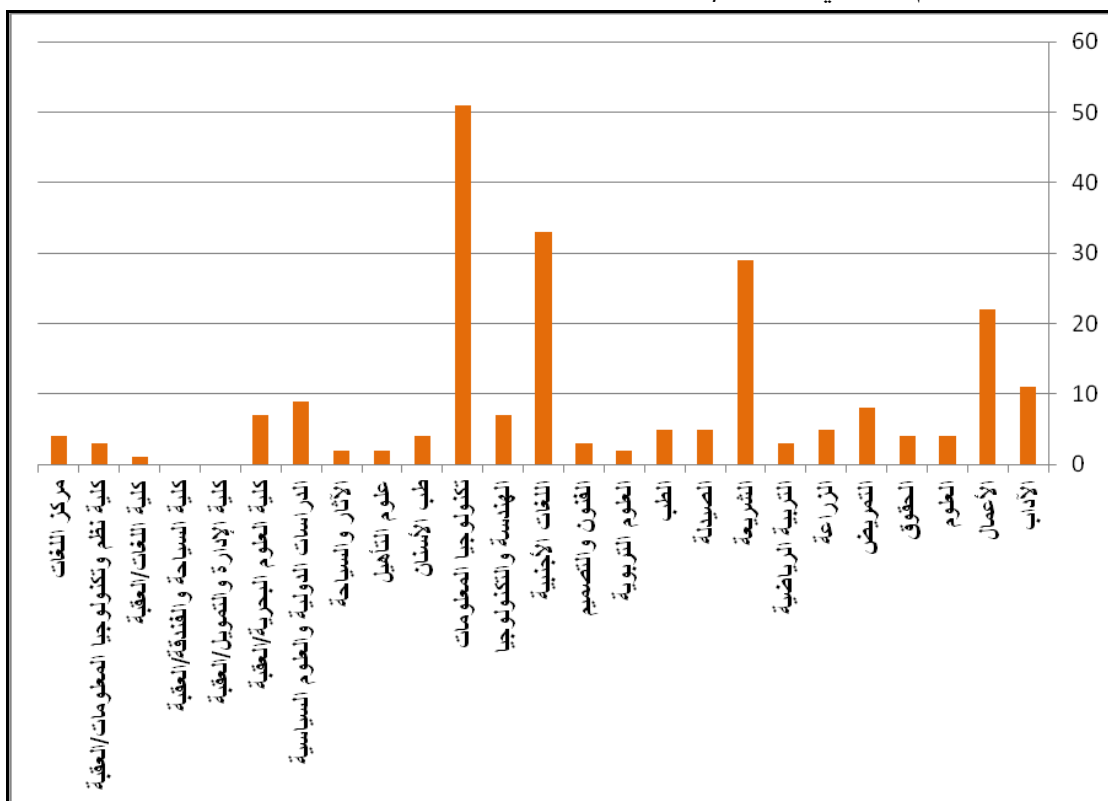
جدول رقم (٤٠): عدد الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدت حسب الكلية

الكلية	عدد الندوات/الدورات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدت
الآداب	١١

عدد الندوات/الدورات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدت	الكلية
٢٢	الأعمال
٤	العلوم
٤	الحقوق
٨	التمريض
٥	الزراعة
٣	التربية الرياضية
٢٩	الشريعة
٥	الصيدلة
٥	الطب
٢	العلوم التربوية
٣	الفنون والتصميم
٣٣	اللغات الأجنبية
٧	الهندسة والتكنولوجيا
٥١	تكنولوجيا المعلومات
٤	طب الأسنان
٢	علوم التأهيل
٢	الآثار والسياحة
٩	الدراسات الدولية والعلوم السياسية
٧	كلية العلوم البحرية/العقبة
٠	كلية الإدارة والتمويل/العقبة
٠	كلية السياحة والفندقة/العقبة
١	كلية اللغات/العقبة
٣	نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة
٤	مركز اللغات
٢٢٤	المجموع الكلي

يلاحظ من جدول رقم (٤٠) أن عدد الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدت خلال العام الحالي ٢٠١١/٢٠١٢ قد تراوح ما بين (صفر - ٥١) ندوة أو مؤتمر وفقاً للكلية، وقد بلغ إجمالي عدد الندوات والمؤتمرات المنعقدة خلال هذا العام على مستوى الجامعة ككل (٢٢٤) مؤتمراً أو ندوة، بمعدل (٩) ندوات أو مؤتمرات للكلية.

ويبين الشكل رقم (٥٢) التمثيل البياني بالأعمدة لعدد الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدت خلال العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ تبعاً للكلية.



شكل رقم (٥٢): التمثيل البياني بالأعمدة لعدد الندوات والمؤتمرات المتخصصة التي عقدتها الكلية تبعاً للكلية

ز) عدد البحوث التي حازت على جوائز محلية أو عربية أو أجنبية:

ومن حيث الجوائز التي حققتها الأبحاث المنفذة في الجامعة الأردنية على مختلف المستويات فبيئتها جدول رقم (٤١) حسب نوع الجائزة والكلية.

جدول رقم (٤١): عدد البحوث التي حازت على جوائز محلية أو عربية أو أجنبية على مستوى الكلية

الكلية	عدد البحوث التي حازت على جوائز محلية أو عربية أو أجنبية
الآداب	٢
الأعمال	١
العلوم	٢
الحقوق	٠
التمريض	٢
الزراعة	٠

الكلية	عدد البحوث التي حازت على جوائز محلية أو عربية أو أجنبية
التربية الرياضية	٠
الشريعة	٠
الصيدلة	٠
الطب	١
العلوم التربوية	٠
الفنون والتصميم	٠
اللغات الأجنبية	٠
الهندسة والتكنولوجيا	٠
تكنولوجيا المعلومات	٠
طب الأسنان	٠
علوم التأهيل	٤
الآثار والسياحة	٣
الدراسات الدولية والعلوم السياسية	٠
كلية العلوم البحرية/العقبة	٠
كلية الإدارة والتمويل/العقبة	٠
كلية السياحة والفندقة/العقبة	٠
كلية اللغات/العقبة	٠
نظم وتكنولوجيا المعلومات/العقبة	٠
مركز اللغات	٠
المجموع الكلي	١٥

يلاحظ من جدول رقم (٤١) أن عدد البحوث التي حازت على جوائز محلية أو عربية أو أجنبية خلال العام الدراسي ٢٠١١ / ٢٠١٢ قد بلغ (١٥) بحثاً موزعة على الكليات المختلفة، وقد تفاوت عدد البحوث التي حازت على جوائز من كلية إلى أخرى، فقد تراوح عددها ما بين (٠) بحثاً في عدد من الكليات إلى (٤) أبحاث في كلية علوم التأهيل.

ويبين الشكل رقم (٥٣) التمثيل البياني بالأعمدة لعدد البحوث التي حازت على جوائز محلية أو عربية أو أجنبية خلال العام الحالي ٢٠١١ / ٢٠١٢ تبعاً للكلية.

أسماء المجلات العلمية المحكمة			
العدد	المجلة الأردنية	العدد	مجلة دراسات
٢٣		٩	المجموع

يبين جدول رقم (٤٢) أن هنالك نوعين من المجلات التي تصدر عن عمادة البحث العلمي، وهما: مجلة دراسات بسلاسلها المختلفة للبحوث والدراسات الإدارية، والاجتماعية، والتربوية والشريعة والقانون، والطبية، والزراعية، والهندسية، والعلوم الأساسية، والمجلة الأردنية. وقد بلغ عدد الإصدارات من هذه المجلات في العام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٢ (٩) أعداد من مجلة دراسات و(٢٣) عدداً من المجلة الأردنية.