

المكتبة الرقمية





مشروع المكتبة الرقمية بجامعة بنها

مقدمة

المكتبة الرقمية هي مجموعة من المواد مخزنة بصيغة رقمية يمكن الوصول إليها عبر وسائط. ومن أهم وسائل الوصول لمحتويات المكتبة الرقمية هي الشبكة الحاسوبية وبصفة خاصة الانترنت .

الرؤية

الوصول بمكتبات جامعة بنها الى مصاف المكتبات العالمية في التعامل مع المحتوى الرقمي لتعظيم الاستفادة منها.

الرسالة

يمكنة مكتبات جامعة بنها والربط بين مكتبات الجامعة والجامعات المصرية من خلال شبكة موحدة وإنشاء فهرس يساعد علي تحقيق التوحيد في اجراءات العمل بين المكتبات لتحقيق خدمات متبادلة بينها مع إتاحة البحث في قواعد البيانات العالمية للباحثين.

الاهداف

- إنشاء الفهرس الموحد للمكتبات الجامعية وميكنة إجراءات العمل بمكتبات الجامعة.
- إستكمال انشاء مستودع رقمي وطني للرسائل والبحوث الجامعية.
- توفير قاعدة بيانات بالدوريات التي تصدرها بالجامعة من خلال النشر الإلكتروني للدوريات.
- إتاحة الاستفادة من قواعد البيانات العالمية في مختلف التخصصات العلمية.



المكتبة الرقمية

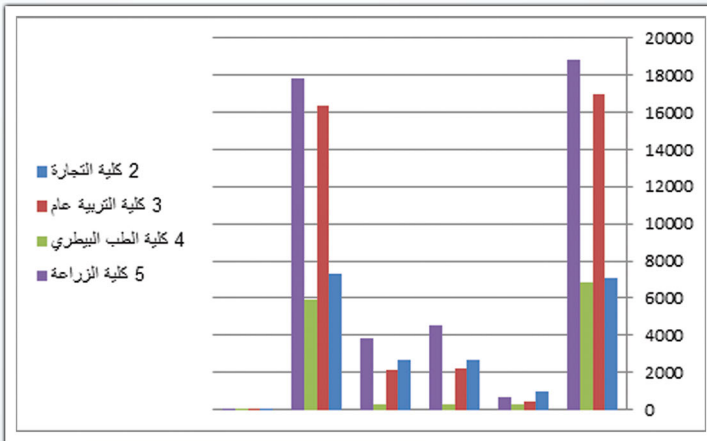
أولا انشاء فهرس موحد لمكتبات جامعة بنها

يهدف هذا المشروع إلي بناء فهرس موحد لمقتنيات مكتبات جامعة بنها بحيث يمثل النواة الأساسية لتقديم خدمات معلومات تفاعلية لمجتمع الباحثين والطلاب بالجامعة ويشارك في هذا المشروع جميع مكتبات كليات الجامعة والمكتبة المركزية.

ماتم انجازه بمشروع إنشاء فهرس:

- ميكنة مكتبات كليات (الطب البشري – هندسة شبرا – المكتبة المركزية – علوم) خلال المرحلة الاولى
- ميكنة مكتبات كليات (تربية نوعية – هندسة بنها – تجارة – تربية) وجزء من كليات (الاداب – الزراعة – الطب البيطري) خلال المرحلة الثانية والثالثة
- استكمال ميكنة مكتبات كليات (الاداب – الزراعة – الطب البيطري) خلال المرحلة الرابعة
- ميكنة مكتبات كليات (الحقوق – الحاسبات والمعلومات – التربية الرياضية – التمريض – الفنون التطبيقية) خلال المرحلة الرابعة والخامسة، وتفعيل العمل في جميع مكتبات الجامعة

جدول يوضح ما تم استكماله من مكتبات المرحلة السابقة





المكتبة الرقمية

ثانياً: المستودع الرقمي للرسائل الجامعية

يسعى هذا المشروع إلي بناء مستودع مؤسسي للجامعات المصرية بالإنتاج العلمي الذي يصدر عن تلك الجامعات والمتمثل في الرسائل الجامعية المصرية. وتعتبر عملية رقمنة الرسائل الجامعية المرحلة الأولى من عملية بناء مستودع مؤسسي للجامعات المصرية والذي يشتمل علي الإنتاج العلمي الذي يصدر عن الجامعات المصرية ويشمل الرسائل الجامعية إلي جانب أبحاث أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية أيا كانت القنوات التي يتم نشر الأبحاث من خلالها.

ما تم إنجازه بمشروع المستودع الرقمي

عدد الرسائل بالجامعة	١٦٠٠٠ رسالة علمية
عدد الرسائل المرفوعة	٧٤٥٠
نسبة الرسائل المرفوعة	%٤٧
جوده بيانات النص المرفوع	%١٠٠
تفعيل رفع المخططات	٤١٢ مخطط بمختلف كليات الجامعة

الرسائل التي تم رفعها بالكليات

م	الكليّة	عدد الرسائل المرفوعة		إجمالي الرسائل
		إلكتروني	ورقي	
١	المكتبة المركزية	١١٨٩	-	١١٨٩
٢	كلية الزراعة	-	٩٥٨	٩٥٨
٣	الهندسة بشبرا	١٤	-	١٤
٤	كلية طب بشري	١٣٧٦	٢٧٣٥	٤١١١
٥	كلية العلوم	٢٢	٥٧٠	٥٩٢
٦	كلية الاداب	٥٩	٣٦٨	٤٢٧



م	الكلية	عدد الرسائل المرفوعة		إجمالي الرسائل
		ورقي	إلكتروني	
٧	كلية التجارة	٠	١٦	١٦
٨	كلية التربية عام	٠	٧٤	٧٤
٩	كلية الطب البيطري	٠	١٣	١٣
١٠	كلية الحقوق	٠	١	١
١١	كلية التمريض	٢٧	١٧	٤٤
١٢	كلية التربية الرياضية	٠	١١	١١
	الإجمالي	٤٦٥٨	٢٧٩٢	٧٤٥٠

ثالثا: البحث في قواعد البيانات العالمية

يهدف هذا المشروع إلي تيسير سبل وصول الباحثين من السادة أعضاء هيئة التدريس ، والهيئة المعاونة ، والطلاب بالجامعات المصرية إلي الإنتاج الفكري العالمي في التخصصات العلمية المختلفة من خلال الاشتراك كاتحاد للمكتبات الجامعية المصرية في مجموعة من قواعد البيانات العالمية التي تتيح النصوص الكاملة ، والمستخلصات العلمية ، والموصفات القياسية إلي جانب الاستشهادات المرجعية لمجموعة منتقاة من الدوريات العلمية المتخصصة في كل مجالات المعرفة البشرية ، ومجموعة منتقاة من الكتب الإلكترونية ، بالإضافة إلي عدد كبير من مصادر المعلومات المجانية المتاحة علي الشبكة العنكبوتية والتي تخدم الاحتياجات البحثية والتعليمية للجامعات المصرية.

ويشارك في الاتحاد جميع الجامعات الحكومية المصرية إلي جانب عدد من الجامعات والمؤسسات الخاصة والأجنبية وتتاح كل مصادر المعلومات التي يشارك فيها الاتحاد من خلال بوابة الكترونية موحدة للمكتبات الجامعية المصرية ، والمتاحة علي العنوان التالي :

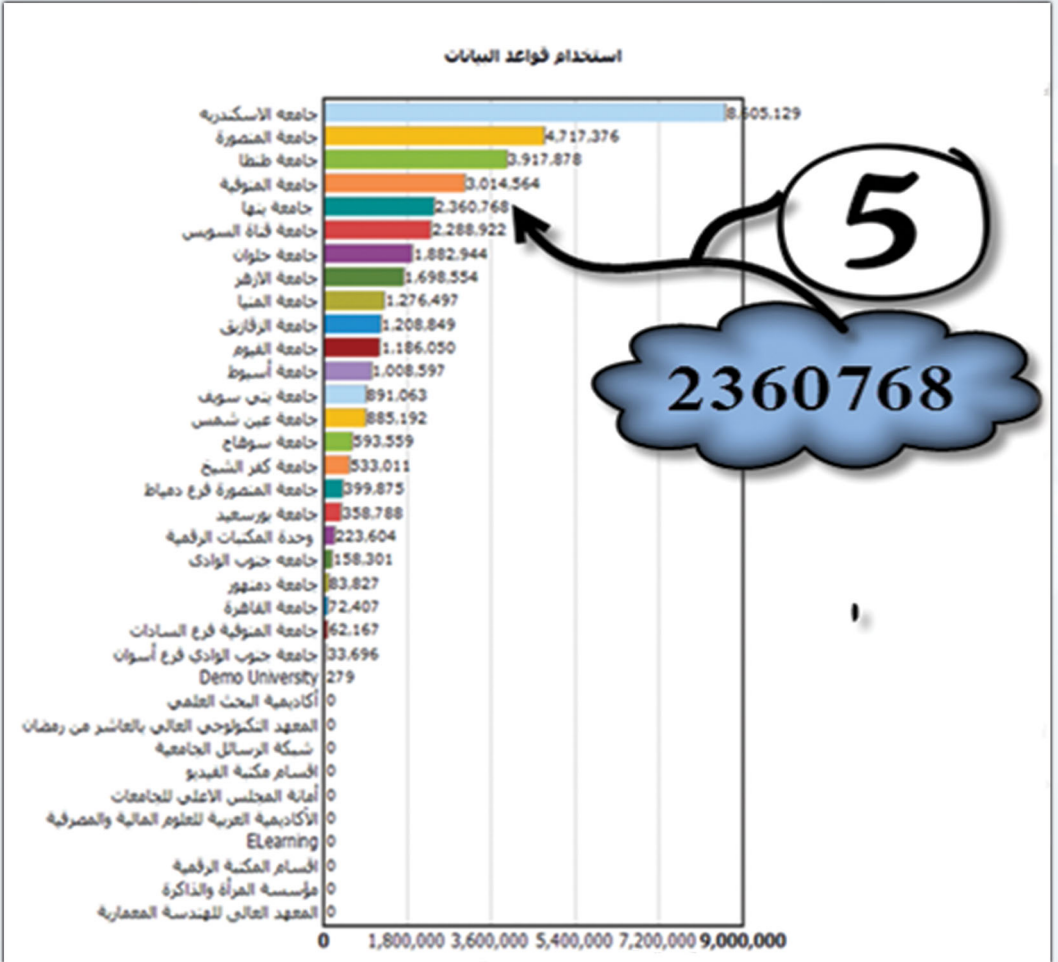
- الأعضاء المسجلين في الموقع

- يبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس المسجلين ٢١٢٧ في حين يبلغ عدد المستفيدين

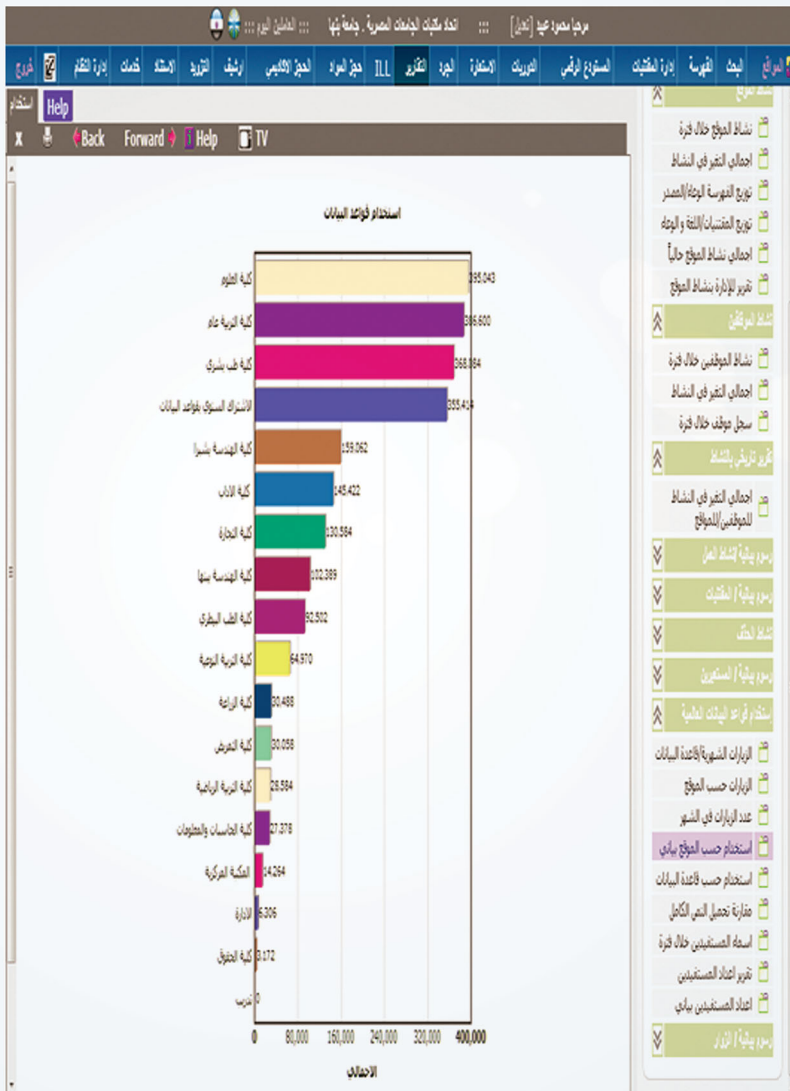
منهم ١١٥٦

موقف الجامعات المصرية من حيث استخدام قواعد البيانات

استخدام قواعد البيانات



موقف كليات جامعة بنها من حيث استخدام قواعد البيانات





رابعاً: النشر الإلكتروني للدوريات العلمية

بدأت الجامعة بالدخول في مشروع النشر الإلكتروني للدوريات العلمية التي تنشرها جامعة بنها، وقد استقرت إدارة المشروع على البدء كمرحلة أولى في المشروع بعدد خمس مجلات علمية وهي :

- مجلة كلية الآداب : مجلة فصلية أدبية علمية محكمة.
- مجلة الفكر القانوني والاقتصادي : مجلة فصلية محكمة.
- مجلة الدراسات والبحوث التجارية : نصف سنوية.
- مجلة كلية التربية بنها : مجلة دورية محكمة.
- مجلة بحوث التربية البدنية والرياضية.

ما تم انجازه بمشروع النشر الإلكتروني

م	الدوريات	عدد السنوات الراجعت	نشر الاعداد الجارية	جودة البيانات واكتمالها	ما تم نشره نشرًا راجعًا
١	مجلة كلية الآداب	٢٠١٢ / ١٩٩١	-	% ١٠٠	٢٤ عدد
	تم نشرها بالكامل حتي ٢٠١٢	٢١ سنة		تم الإنتهاء	٣٤٩ مقالة
٢	مجلة كلية التربية	٢٠١٢ / ١٩٩٠	-	% ١٠٠	٦٨ عدد
	تم نشرها بالكامل حتي ٢٠١٢	٢٢ سنة		تم الإنتهاء	٦٣٤ مقالة
٣	مجلة الدراسات والبحوث التجارية (كلية التجارة) جاري النشر	٢٠١٢ / ١٩٨١	-	% ١٠٠	٦٣ عدد
		٣١ سنة		تم الإنتهاء	٨٤٣ مقالة

- خامساً مشروع التكشيف

تعد الدوريات الأكاديمية مصدراً خصباً واصيلاً للإنتاج الفكري في كافة التخصصات والمجالات العلمية. وهي عادةً ما تصدر عن المؤسسات الأكاديمية كالجامعات والمعاهد ومراكز البحوث ، ولكن عادة ما يعاني الباحثين من صعوبة الوصول والتعرف على ما نُشر في تلك الدوريات من مقالات وأبحاث علمية. ومن هنا يبرز دور التكشيف الذي يختصر الكثير من الجهد والوقت الذي يبذله الباحث من أجل الوصول إلى مقصده من تلك الدوريات مثل التعرف على ما كتب حول موضوع معين أو ما كتبه مؤلف ما .



لذلك فالتكشيف يعتبر مرحلة وسيطة في دورة المعلومات بين عملية الانتاج والإتاحة.

تم البدء في تكشيف مقالات الدوريات الصادرة عن جامعة بنها ويوضح الجدول التالي الدوريات وما تم إنجازه خلال المرحلة الخامسة

م	الدوريات	تاريخ أول عدد	حالة الدورية بالنسبة للتكشيف	السنوات التي تم تكشيفها	اجمالي الاعداد التي تم تكشيفها	اجمالي عدد المقالات التي تم تكشيفها	دقة وجودة البيانات
١	مجلة كلية الآداب	١٩٩١	كاملة التكشيف للاعداد المتاحة	من ١٩٩٦-١٩٩١ ومن ٢٠١١-٢٠٠٠	٢٤ عدد	٣٤٩ مقالة	%١٠٠
٢	مجلة كلية التربية	١٩٩٠	كاملة التكشيف للاعداد المتاحة	من ٢٠١٢-١٩٩٠	٦٨ عدد	٦٣٤ مقالة	%١٠٠
٣	مجلة الدراسات والبحوث التجارية (كلية التجارة)	١٩٨١	كاملة التكشيف	من ٢٠١١-٢٠٠٨	٦٣ اعداد	٨٤٣ مقالة	%١٠٠
٤	مجلة الفكر القانون والاقتصادي (كلية الحقوق)	٢٠١٠	جارى التكشيف	٢٠١٠	١ عدد	٤ مقالات	%١٠٠
٥	Benha medical journal (مجلة كلية الطب البشرى)	١٩٨٤	جارى التكشيف	من ٢٠٠٣-٢٠٠٩	٢٠ عدد	٨٩٠	%١٠٠



الخطّة المستقبلية

- ضرورة زيادة عدد العاملين من المتخصصين للعمل بالمكتبات نظرا لفتتهم.
- تنمية مهارات العاملين في مجال العمل بالفهرس الموحد وتفعيله.
- رصد مكافآت للمدربين ضمن لائحة المشروع.
- ضرورة تدعيم المكتبات بأجهزة الحاسب الآلي والتجهيزات الأخرى.
- ضرورة الاهتمام بتوصيل شبكة الإنترنت لكليات الحقوق والتمريض.
- توعية المستفيدين بأهمية الاعتماد على الفهرس الموحد أثناء البحث داخل المكتبة واستخدامهم لخدماته.
- الانتهاء من إدخال البيانات الأساسية للرسائل الجامعية بالجامعة.
- ضبط جودة التسجيلات الخاصة بالرسائل.
- رفع ما يقرب من ٦٥٠٠ رسالة جامعية خلال العام الحالي وفقا للإمكانيات المتاحة بحيث تصل نسبة الإنجاز في المستودع ما يقرب من ٦٠ ٪ بنهاية العام الحالي.

مردود مشروع المكتبة الرقمية (من ٢٠٠٨ الى ٢٠١٢)

التمويل	الوضع الحالي (٢٠١٢)	الوضع السابق (فيل ٢٠٠٨)	البند
تمويل المشروع من ٢٠٠٦/١/٢٠ الي ٢٠١٢/٦/٣٠ = ٧٧١١٥٩ ج	توافر مقر دائم للمكتبة الرقمية بالإدارة العامة للمكتبات بإدارة الجامعة ✓ توفير عدد ١٠ أجهزة حاسب الي بالمكتبة الرقمية بإدارة الجامعة + طباعة + ادوات العمل + ٣ ماسح ضوئي ✓ توفير شبكة الانترنت بالمكتبة الرقمية ومكتبات الكليات ✓ المرحلة الاولى لمكتبات (المكتبة المركزية - طب بشري - علوم - هندسة شبرا) ✓ تم توفير عدد ١٩ جهاز حاسب الي + طباعة لكل مكتبة + جهاز قارئ باركود لكل مكتبة + ادوات العمل ✓ المرحلة الثانية والثالثة لمكتبات (تجارة-اداب - تربية - بيطري - زراعة - نوعية - هندسة بنها) عدد ٣٥ جهاز حاسب الي + طباعة لكل مكتبة + جهاز قارئ باركو + ادوات العمل	لا يوجد لا يوجد	مقر للمكتبة الرقمية الإمكانيات المادية
	✓ تدعيم المكتبة الرقمية بعدد ٤ أخصائيين من المكتبة المركزية للقيام بأعمال التدريب والمتابعة ✓ التعاقد مع ١٣ اخصائي مكتبات ممن كفو يعملون بنظام المكافأة بالمشروع لتدعيم العمل بالمكتبات ✓ منسق عام لقواعد البيانات بالجامعة ✓ منسق لقواعد البيانات بكل كلية ✓ سكرتارية	لا يوجد	الإمكانات البشرية
	- إنشاء موقع إلكتروني للمكتبة يتم من خلاله البحث عن مصادر المعلومات المختلفة بالجامعة والجامعات المصرية الأخرى www.eulc.edu.eg	لا يوجد	موقع إلكتروني للمكتبة
	نظام الي لجميع مكتبات الجامعة (نظام المستقبل) الخاص بالمجلس الاعلى للجامعات	بالمكتبة المركزية فقط) نظام الاقن العالمي) وغير مفعّل	نظام الي للمكتبات
	يوجد ربط بين مكتبات الجامعة ومكتبات الجامعات المصرية من خلال شبكة ربط الجامعات المصرية	لا يوجد	ربط المكتبات مع بعضها داخل الجامعة ومع الجامعات المصرية
	١٨٤٢٠٥ نسخة نسبة ٩٩% من اجمالي عدد المقنيات بالجامعة	لا يوجد	ما تم اتجاره من ادخال بيانات الكتب
	- تم تفعيل أنشطة وخدمات المقنيات الكترونيا وهي (الطب البشري - الاداب - التجارة - هندسة بنها) - جاري حاليا تفعيل الأنشطة والخدمات الكترونيا في باقي مكتبات الجامعة	لا يوجد	تفعيل أنشطة المكتبات الكترونيا (البحث - الاستعارة - الجرد - تسجيل المترددين - ادخال مخططات الابحاث)
	- يتم الحصول عليها الكترونيا من خلال موقع المكتبة الرقمية (قواعد البيانات العالمية) www.eulc.edu.eg - ياتي ترتيب جامعة بنها من حيث الاستخدام في المرتبة الخامسة بين الجامعات المصرية.	من خلال اشتراك الجامعة بالدوريات الورقية	الحصول علي النص الكامل والملخصات للأبحاث العلمية والرسائل العالمية
	- موقع المكتبة www.eulc.edu.eg - رقمته عدد ٤٩٩٦ رسالة من اجمالي عدد الرسائل بالجامعة ١٤٠٠٠ - نسبة التحقيق ٣٦% - اتاحة ملخصات الرسائل وعدد ١٦ صفحة من الرسالة للباحثين	لا يوجد	رقمته الرسائل العلمية بالجامعة
	- تم نشر مجلة كلية الاداب علي موقع المكتبة www.eulc.edu.eg ويمكن الحصول علي النص الكامل لجميع المقالات من خلال الموقع . - ما تم رفعه اجمالي ٢٤ عدد و ٢٧ اصداره خاصة وتكثيف جميع المقالات - نشر مجلة كلية التربية علي الموقع باجمالي ٨٨ عدد وتكثيف جميع المقالات	لا يوجد	نشر الدوريات العلمية لجامعة بنها الكترونيا



المكتبة الرقمية

مدير المشروع



- الدكتور / أسامة حامد علي

استاذ مساعد ورئيس قسم المكتبات والمعلومات بكلية الاداب - جامعة بنها
Dr_usama2006@yahoo.com- (٠١٠١٧٧٠٤٣٣٥)



- د. محمد مصباح من مايو ٢٠٠٨ - أغسطس ٢٠١١

- د. سامح زينهم من مايو ٢٠٠٧ - مايو ٢٠٠٨

منسق قواعد البيانات العالمية



- الاستاذ محمود عبيد

٠١٢٢٧٦٠٠٤٤٨-

diglib@bu.edu.eg

mahmoud_abead@bu.edu.eg