



# مصادر التعلم الذاتي

## كلية العلوم

### جامعة دمياط

## مقدمة

في ظل اتجاه العالم كله نحو رقمته الكتب واستخدام التكنولوجيا في التعليم والاطلاع على الكتب الالكترونية ، خطت الكلية خطوات واسعة في مجال المكتبات الرقمية التي تتيح للطلاب والباحثين الاطلاع على مختلف المراجع والكتب العالمية بسهولة شديدة

# مكتبة كلية العلوم

## مكتبة كلية العلوم

وجود مكتبة بالكلية مزودة بالعديد من التجهيزات وإعداد الكتب والمراجع والدوريات والعديد من أجهزة الحاسب الالى التي تخدم الطلاب .

تقع المكتبة في الدور الارضى من المبنى الادارى على مساحة ما يقرب من (٣٥٥ م٢) وتتكون المكتبة من وحدتين كل وحدة منهم تقدم خدمات ذات نوعية خاصة وتشمل :-

## المكتبة العلمية التقليدية

تشمل المراجع والموسوعات والكتب العلمية والدوريات العلمية والرسائل العلمية والمكتبة تحتوى على ما يقرب من :

(٨١٣٦) كتاب.

(٧٩٩) رسالة.

(٣) دورية.

## قاعة المكتبة الرقمية :-

تم تجهيزها بأحدث أجهزة الكمبيوتر وتم إدخال جميع مقتنيات المكتبة من كتب ودوريات ولرسائل على نظام المستقبل وتسهم في إمداد الباحث والطالب بكافة المعلومات والبيانات وإعطاء الطالب الرقم السري حتى يتمكن من الدخول على قواعد البيانات العالمية حتى يتمكن الباحث من معرفة مكان الكتاب والرقم العام .

من أهداف نظام المستقبل سرعة تقديم الخدمة للمستخدمين من عمليات البحث ومن مكوناته

١ - الفهرسة.

٢- البحث.

٣ - الاستعارة

٤ - الجرد.

## وحدة الاطلاع :-

تقوم بخدمة المترددين وتسع حوالي (٣٧٨ طالب) وتحتوى على (٣٣) بنش للاطلاع سعة ٢ طالب وعدد (٩٦) مقعد جلد ، عمل (٧) قاعات اطلاع بعدد أقسام الكلية .

## نظام المستقبل نظام المستقبل

احد منتجات مركز تقنية الاتصالات والمعلومات جامعة المنصورة

نظام المستقبل لإدارة المكتبات يخدم  
أكبر فهرس موحد بالشرق الأوسط

إتحاد مكتبات الجامعات المصرية والذي يحتوي على

- 5 مليون مقتني
- 2 مليون عنوان
- 350 ألف رسالة علمية
- 56 ألف بحث علمي



" نظام المستقبل لإدارة المكتبات هو احد الأنظمة الإلكترونية التي ينتجها مركز تقنية الاتصالات والمعلومات - جامعة المنصورة حيث تم صدور النسخة الأولى من النظام عام 2005 وهو امتداد لنظام شمس لإدارة المكتبات والذي أنتجه المركز عام 1998، ويتميز نظام المستقبل لإدارة المكتبات بتطبيق أحدث النظم والمعايير العالمية في الإدارة الإلكترونية للمكتبات "

## نظام المستقبل: موقع واحد يتيح جميع مصادر المعرفة للباحثين يحتوي على :

- ✚ مقتنيات المكتبات الخاصة بالمؤسسة التي يعمل بها النظام.
- ✚ أخبار المؤسسة و أحدث المقتنيات التي لديها.
- ✚ رسائل الماجستير و الدكتوراه مع إمكانية تصفح النص الكامل للرسائل.
- ✚ الرسائل قيد الدراسة بالمؤسسة.
- ✚ الأبحاث العلمية التي يصدرها الباحثين داخل المؤسسة.
- ✚ الدوريات العلمية التي تصدرها المؤسسة.
- ✚ المقتنيات الالكترونية التي تملكها المؤسسة.
- ✚ إدارة حجز الأكاديمي للكورسات.
- ✚ إدارة حجز المواد التي تملكها المؤسسة.
- ✚ إدارة أرشيف المؤسسة بشكل الكتروني
- ✚ إدارة النشر الإلكتروني للدوريات العلمية الإلكترونية و ما يرتبط به من مراجعة و تحكيم.
- ✚ البث الأرشيفي للمحاضرات الإلكترونية.
- ✚ البحث المجمع لقواعد البيانات العالمية المشترك بها المؤسسة (Portal).
- ✚ التواصل مع أكثر من 4000 دورية علمية مجانية لكبري الجامعات العالمية
- ✚ التواصل مع كبري المكتبات العالمية لمعرفة احدث الكتب.
- ✚ إدارة الخدمات المرجعية للمكتبات و خدمات توصيل الوثائق

للدخول على النظام اضغط هنا «

أمثلة لمواقع طبقت النظام

اتحاد مكتبات الجامعات المصرية (١٩) جامعة مصرية حكومية داخل الإتحاد

❖ جامعة القاهرة

- ❖ جامعة الإسكندرية
- ❖ جامعة عين شمس
- ❖ جامعة أسيوط
- ❖ جامعة طنطا
- ❖ جامعة الزقازيق
- ❖ جامعة حلوان
- ❖ جامعة المنيا
- ❖ جامعة المنوفية
- ❖ جامعة قناة السويس
- ❖ جامعة جنوب الوادي
- ❖ جامعة بنها
- ❖ جامعة الفيوم
- ❖ جامعة بني سويف
- ❖ جامعة كفر الشيخ
- ❖ جامعة سوهاج
- ❖ جامعة دمنهور
- ❖ جامعة دمياط
- ❖ جامعة جنوب الوادي فرع أسوان
- ❖ مكتبات جامعة سيناء
- ❖ مكتبات جامعة النهضة
- ❖ مكتبات أكاديمية طيبة
- ❖ مكتبات المعهد التكنولوجي العالي بالعاشر من رمضان
- ❖ مكتبات مؤسسة المرأة و الذاكرة

- ❖ الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية
- ❖ مكتبات جامعة العلوم التطبيقية بالبحرين
- ❖ مكتبات جامعة المملكة بالبحرين
- ❖ المعهد العالي للهندسة المعمارية
- ❖ المنظمة العربية للتنمية الإدارية
- ❖ الفهرس الموحد للمدارس المصرية









ملاح أساسية للنظام

ملاح أساسية للنظام

مكونات النظام

البحث - الفهرسة - إدارة المقتنيات - الدوريات - الاستعارة - المستودع الرقمي - التقارير -  
الأكاديمي - الأرشيف - الخدمة المرجعية - التزويد - القوائم الاستنادية - خدمات - إدارة النظام

## البحث

استخدام التصحيح الإملائي متعدد اللغات لتصحيح الكلمات إملائيا عن البحث.

✚ الدعم الكامل لخصائص اللغة العربية في البحث والاسترجاع مثل الهمزات والسوابق واللواحق  
والبحث بالتقارب والبحث بالمترادفات مثل نساء تساوي نسوة وامرأة ، والبحث بالتصريفات و  
الأشكال المختلفة لكتابة الكلمة مثل go تساوي went, gone  
✚ دعم البحث البوليني وإمكانية تعديل معايير البحث بالإضافة والحذف من خلال إدارة النظام

ربطها مقتنيات المكتبة تلقائياً بالمصادر المتاحة مجاناً على الإنترنت لتوفير إمكانية عرض صورة الغلاف والملخص وتصفح النص الكامل للوعاء.

## الفهرسة

دعم كامل لصيغة مارك، وإمكانية استيراد وتصدير التسجيلات بأسلوب مارك وبصورة نصية  
عدم وجود حد أقصى لطول النص المسجل في أي حقل من حقول مارك  
دعم اليونيكود الخاص بتعدد اللغات و دعم التصحيح الإملائي أثناء فهرسة الأوعية  
وجود معالج التصنيف لمساعدة في تصنيف الديوي و الكونجرس  
إمكانية فهرسة جميع مقتنيات المكتبة دفعة واحدة من خلال استيراد الفهرسة من 400 مكتبة  
عالمية

إمكانية إنشاء قوالب فهرسة تحدد فيها الحقول المطلوبة والقيم الافتراضية لها  
إمكانية التعامل مع الـ Row MARC لتبادل التسجيلات الببليوجرافية  
إمكانية إضافة تاج/تعديل تاج موجود من حقول مارك لمجموعة كبيرة من التسجيلات دفعة  
واحدة بخاصية "التعديل الشامل للببليوجرافيا"

إمكانية طباعة بطاقة الفهرسة للكتاب من النظام، سواء بالعنوان أو بالمؤلفين أو بطاقة  
بالمواضيع

اكتشاف تلقائي للتسجيلات المكررة مع إمكانية دمجها  
تمر التسجيلة بثلاثة مراحل لضبط الجودة : المسودة ، ومرسلة للاعتماد ، ومعتمدة ويمكن تتبع  
تاريخ تعديل التسجيلة.

## إدارة المقتنيات

- إدخال وتعديل بيانات المقتنيات وتحديد مدي خضوعها للاستعارة والجرد والبحث، وطباعة الترميز العمودي.
- الجرد الإلكتروني للمقتنيات و إدارة عمليات الصيانة و التجليد.

## الدوريات

- ✓ تسجيل اشتراكات الدوريات وتتبع المدفوعات .
- ✓ توقع وصول الدوريات و تحديد الأعداد المتأخرة، واستخراج التقارير اللازمة حسب المورد أو الدورية.
- ✓ تسجيل المقالات المتاحة في كل عدد وإدخال ملخصها وإمكانية رفع النص الكامل وإرفاقه في صورة إلكترونية.

## الاستعارة الاستعارة

- التكامل مع اى أنظمة محلية لشئون العاملين و شئون الطلاب و شئون أعضاء هيئة التدريس ان وجدت.
- صلاحيات الاستعارة ثلاثية الأبعاد حسب للموقع وفئة المستفيد ونوع الوعاء.
- إدارة حساب المستعير وحساب الغرامات والمدفوعات.

- استخراج تقارير المستعيرين والعناصر المستعارة، والمتأخرة.
- إعطاء المستعير كلمة سر للدخول على صفحته والاستفادة من الخدمات المتاحة له
- إمكانية الاستعارة بين المكتبات (المكتبات المسجلة علي النظام وكذلك المكتبات من خارج النظام).

## المستودع الرقمي

- إدارة المقتنيات والدوريات الإلكترونية وتسجيل تقرير عن معدل الاستخدام لها .
- إمكانية تحويل المقتنيات الإلكترونية لأسلوب التصفح لتصفحها وتكثيف النص داخلها لبحث النص الكامل .
- دعم إدخال وعرض البث الأرشيفي للمحاضرات و الكورسات .

## النشر الإلكتروني

السماح بإرسال المقالات العلمية إلى إدارة المجالات المتخصصة ليتم تحويلها إلكترونياً للمحكمين وبعد قبولها يتم تحديد عدد لنشر المقالة بها.

## الحجز الأكاديمي

إمكانية حجز بعض مقتنيات المكتبة لكورس ما علي حسب طلب أعضاء هيئة التدريس ويتم تحديد قواعد إطلاع خاصة لهذه المقتنيات للطلاب هذه المناهج الدراسية و إمكانية استعارتها أو حجزها من المكتبة.

## حجز المواد

- ❖ إمكانية حجز الموارد المادية الموجودة في المكتبة مثل البروجكتور أو قاعات المحاضرات أو الداتا شو أو اللاب توب وما يترتب علي هذا الحجز من تجهيزات خاصة في المكتبة وتجهيزات خاصة بالموارد المحجوزة مثل فترة التجهيز و فترة التنظيف.
- ❖ يتم تحديد العناصر المتاحة للحجز، أو تشكيل مجموعات من هذه العناصر، ثم تسليم المقتنيات المحجوزة، وبعد الانتهاء تسجيل إرجاعها للمكتبة.

## التزويد

- ✚ إنشاء ميزانيات جديدة وطلبات وتحديد الأوعية المطلوب شراءها، وتحديث ملف الميزانية تبعاً للمعاملات المالية بحيث يسهل معرفة مبلغ الميزانية والمنصرف والرصيد في أي وقت
- ✚ تسجيل اقتراحات الشراء تحت أي ميزانية
- ✚ قاعدة بيانات خاصة بالموردين مسجل بها عناوينهم وعناوين التحويلات المالية وعناوين المسترجعات كما يتم تسجيل جميع المعاملات المالية من فواتير ومتأخرات مالية وحالة الطلبات.

## التقارير و الإحصائيات

تقرير وإحصائيات تفصيلية عن كل أنشطة المكتبة و أنشطة الموظفين و المستعيرين ومتابع التطور في النشاط.

## الأرشيف

لإدارة وأرشفة مقتنيات المكتبة، ومن خلاله يمكن إضافة وتعديل وثيقة وإضافة وتعديل المستندات الخاصة بها، والبحث عن وثيقة أو مستند في وثيقة

ويمكن استخراج التقارير الخاصة بالوثائق والمستندات المسجلة



- ❖ لإدارة أخبار المكتبة بواسطة مديول إدارة المحتوي
- ❖ وجود بريد داخلي لتبادل الرسائل بين فريق العمل والدعم الفني
- ❖ خدمة توصيل الوثائق للباحثين ومتابعة الطلبات و التنفيذ
- ❖ الخدمات المرجعية : الدعم الفني صوت/ صورة/نصي للزوار والمستخدمين ، الأسئلة الأكثر تكراراً ، الإحاطة الجارية
- ❖ إدارة البحث المجمع Portal
- ❖ إمكانية عمل بحث مجمع في كل قواعد البيانات العالمية المشترك بها مع وجود Connectors جاهزة للترابط مع أشهر قواعد البيانات مثل (Springer, IEEE, Science Direct, EBSCO, Humanities, OVID, IOP, ISI, ProQuest, Jstor, Wiley, Gale, IOP, Wilson CAB, Global Health, ERIC ....)
- ❖ استخراج تقارير وإحصائيات لكل قاعدة بيانات و مقارنة تحميل النص الكامل حسب قاعدة البيانات و معدل الزيارات الشهرية



- ✚ لإدارة صلاحيات المستخدمين / المجموعات وربط الصلاحيات بـ (IP/MAC)
- ✚ إدارة تفرعات شجرية لا نهائية لأقسام المكتبة و تحديد الوصل لكل قسم حسب الصلاحية
- ✚ إدارة القطاعات: كإنشاء قطاعات تجمع بين الكليات المختلفة كالقطاع الطبي وذلك لتيسير عمليات البحث

- إدارة قواعد البيانات العالمية وبتيح إمكانية إضافة servers
- تعريف حقول مارك جديدة وتعديل بيانات حقول المارك
- تعديل وإضافة تصنيفات فرعية في القائمة الاستنادية الخاصة بتصنيف ديوي العشري ،  
وتصنيف الكونجرس
- إنشاء نسخ احتياطية للبيانات
- التحكم في معايير وإعدادات البحث والتقارير .

## شرح بعض أجزاء نظام المستقبل

خدمات النظام للباحثين :

[http://www.youtube.com/watch?v=XIMrIR8L\\_pl&feature=plcp](http://www.youtube.com/watch?v=XIMrIR8L_pl&feature=plcp)

فهرسة وعاء:

<http://www.youtube.com/watch?v=L5L4icJRtbl&feature=plcp>

استيراد الفهرسة:

<http://www.youtube.com/watch?v=N5HBmYf7WgU&feature=plcp>

إدارة المقتنيات:

<http://www.youtube.com/watch?v=4CsqHWZM2zg&feature=plcp>



## كيفية البحث في نظام المستقبل

تسجيل دخول



اذهب

جامعة المنصورة

بحث

بحث المقتنيات

كل المقتنيات  الكتب  الرسائل  الدوريات  بحث متقدم

اتصل بنا	آخر الأخبار	عن الموقع
<p>محل الإقامة : ش الجمهورية - كورنيش النيل المنصورة رقم الهاتف 0502223693 : رقم الفاكس 0502223694 : الرقم البريدي : المزيد ...</p>	<p>إتاحة مجموعة جديدة من قواعد البيانات العالمية بشكل تجريبي كيفية معرفة أحدث المنح الدراسية المتاحة للدراسة بالخارج فيديو لكيفية ضبط البر وكسري للدخول لقواعد البيانات من المنزل شرح كيفية الدخول على قواعد البيانات العالمية من المنزل كيفية الحصول على بحث علمي خارج نطاق الاشتراك مجاناً تقييم اللجان العلمية للمجلات والدوريات دعوة لتسجيل الرسائل قيد الدراسة بالجامعات المصرية</p>	<p>موقع واحد يتيح جميع مصادر المعرفة للباحث المصري : مقتنيات مكتبات الجامعات المصرية رسائل الماجستير و الدكتوراه للباحثين المصريين الرسائل قيد الدراسة بالجامعات المصرية أبحاث أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية المجلات العلمية التي تصدرها الجامعات المصرية المقتنيات الإلكترونية التي تملكها الجامعات المصرية البث الأرشيفي للمحاضرات الإلكترونية التواصل مع كبرى المكتبات العالمية لمعرفة أحدث الكتب التواصل مع كبرى قواعد البيانات العالمية المشترك بها المجلس الأعلى للجامعات للتعرف على أحدث الأبحاث العلمية على مستوى العالم بالإضافة إلى الاطلاع على أكثر من 25 ألف دورية وتحميل النص الكامل لها</p>

## قواعد البيانات التي تشترك بها الجامعة و متاحة مجاناً للطلاب و لأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم

م	قاعدة البيانات	التخصصات
١	Science Direct	تغطي النصوص الكاملة لحوالي 2000 مجلة علمية متخصصة في مختلف المجالات العلمية.
٢	Springer	متخصصة في الطب و الهندسة و العلوم الإنسانية و العلوم الاجتماعية و الاقتصاد و التجارة و القانون و العمارة و التصميم و علم السلوك و الطب البيولوجي و الكيمياء و الفيزياء و علم الفلك و الإحصاء و الرياضيات و العلوم الحياتية و وعلم المواد وعلوم الكمبيوتر و علم الأرض و البيئة
٣	Sage	تضم النصوص الكاملة لأكثر من 360000 مقالة في أكثر من 555 دورية علمية محكمة من أفضل الدوريات التي تنشر في العالم في تخصصات دراسات الاتصال، علم الجريمة، التعليم، العلوم الصحية، العلوم الإدارية، علوم المواد، العلوم السياسية، علم النفس، علم الاجتماع و التخطيط العمراني وغيرها من شتى فروع المعرفة.
٤	ProQuest Dissertations & Theses	وهي تحتوي على أكثر من 4.2 مليون مدخل و Dissertations & Theses هي قاعدة بيانات متخصصة في الرسائل العلمية ( تعتبر الأشهر في نشر الرسائل العلمية بمعدل 000.65 رسالة سنوياً و هي تحتوي على أكثر من 000.930 رسالة في صيغة PDF)
٥	Jstore	تشمل أرشيف يحتوي أكثر من ألف مجله أكاديمية في العلوم الإنسانية و العلوم الاجتماعية
٦	IEEE	النصوص الكاملة لعدد 133 مجلة في تخصصات نظم الفضاء و الحاسبات و نظم الاتصالات عن بعد و مجالات الهندسة الطبية و مجالات الطاقة و استهلاك الطاقة وغيرها من مجالات الهندسة الالكترونية.
٧	Gale Academic One File	تشتمل هذه القاعدة على أكثر من 60 مليون مقالة لأكثر من 000.11 دورية عالمية مكشفة في العلوم الاجتماعية و الإنسانية و الزراعة و التكنولوجيا و التعليم و تغطي مقالات هذه القاعدة منذ عام 1980.
٨	EBSCO Academic Search Complete	تتضمن النصوص الكاملة لعدد 4700 مجلة و ملخص لعدد 3330 مجلة متخصصة في مجالات العلوم و التكنولوجيا و العلوم الاجتماعية
٩	OVID MEDLINE	بيانات بيبليوجرافية-ملخصات لأكثر من 4800 دورية طبية - النصوص الكاملة لأكثر من 400 دورية إلكترونية.
١٠	Journals@Ovid Full Text	تتضمن هذه القاعدة النصوص الكاملة لعدد 222 دورية
١١	Global Health 1973 to August 2008	تتضمن ملخصات لعدد 3500 دورية في العديد من المجالات الطبية و الزراعية و البيولوجية و العلوم الحيوية
١٢	IOPSCIENCE	تشتمل على 300 ألف مقالة لأكثر من 50 دورية متخصصة في مجال العلوم و التكنولوجيا و الطب و الفيزياء و ترجع تغطيتها منذ عام 1874 وحتى الآن.
١٣	Wilson Humanities Abstracts Full Text	تتضمن النصوص الكاملة لعدد 160 مجلة و ملخص لعدد 340 مجلة في علم الآثار، الفن، الاتصال، الدراما، الأفلام، الفلكلور، التاريخ، الإنسانية، اللغة، الأدب، الموسيقى، الفلسفة، التصوير، الأديان
١٤	CAB Abstracts- 1990 to 2008 Week 37	تتضمن 11 ألف ملخص تغطي القضايا الدولية في مجالات الزراعة و الغابات وغيرها من مجالات علوم الحياة
١٥	ERIC	تحتوي على أكبر مكتبة رقمية في مجال الآداب
١٦	EBSCO GreenFILE	أبحاث تخص القضايا التي تواجه كوكبنا و التحديات التي تواجه البيئة و مدى تأثير الإنسان بشكل إيجابي و سلبي عليها و على الزراعة و التعليم و القانون و الصحة و التكنولوجيا
١٧	EBSCO LISTA	تحتوي على حوالي 600 دورية بالإضافة إلى كتب و أبحاث في مجال المكتبات و المعلومات و ما يرتبط بها من فهرسة و تصنيف و استرجاع للمعلومات...
١٨	ISI Web of Knowledge	مستخلصات لأكثر من 000.23 دورية، 23 مليون براءة اختراع، و 000.110 مؤتمر، بالإضافة إلى معامل قياس تأثير الدوريات العلمية في المجالات العلمية المختلفة من خلال تقرير الاستشهاد بالدوريات
١٩	Wiley Blackwell	أكثر من 3 مليون مقالة علمية لحوالي 1400 دورية في العلوم و الطب و الهندسة و العلوم الاجتماعية.

