



Menoufia Faculty of Medicine
Accredited

إدارة المكتبة

نظام المستقبل لإدارة المكتبات

مميزات النظام :

- يعمل النظام بالكامل على الشبكة الدولية للمعلومات (Web based system) .
- يدعم النظام المعايير العالمية في ميكنة المكتبات مثل MARC21 و Dublin Core .
- يعمل النظام باللغتين العربية و الإنجليزية مع تعريب كامل لصيغة المارك العالمية .
- إمكانية التواصل مع المكتبات العالمية عن طريق معيار Z39.50 و ZING مثل مكتبة الكونجرس و جامعة إنديانا و كاليفورنيا و كولورادو و لويزيانا و مكتبات مبارك العامة .
- إمكانية استخدام مساعد التصنيف لتصنيف المقتنيات ديوى ٢١ أو كونجرس بسهولة .
- إمكانية التعامل مع القوائم الرئيسية للبرنامج عن طريق مفاتيح الاختصار (Shortcut keys) .
- دعم نظام الترميز العمودي لإسراع عمليات الاستعارة و الجرد .
- إمكانية التعامل مع كافة إمكانيات النظام بواسطة المتصفح .
- دعم إمكانية استيعاب النظام لأكثر من مكتبة معاً تعمل على نفس النظام و إدارة الخصوصية و الأمان الخاصة بكل مكتبة .
- إمكانية الاستعلام و البحث في كل مقتنيات المكتبة من أي مكان عن طريق الشبكة الداخلة أو عن طريق الانترنت و معرفة هل هو مستعار أم لا .
- إمكانية البحث البوليوني و البحث بالتقارب للوصول للمقتنيات .
- يعمل النظام مستقلاً أو متكاملًا مع الأنظمة الأخرى التي ينتجها المركز مثل نظام شئون الطلاب و نظام شئون العاملين مما يمنع تكرار إدخال البيانات و يسرع الأداء .

المكونات الرئيسية للنظام :

- (الفهرسة - ضبط الدوريات - القوائم الاستنادية - الاستعارة - الجرد - صيانة المقتنيات - البحث - تقارير و إحصائيات - إدارة النظام - خادم - ZING عميل - Z39.50/ZING بريد مستخدمي النظام) .

أ - الفهرسة :

- النظام يدعم معيار مارك ٢١ في فهرسة الأوعية .



Menoufia Faculty of Medicine
Accredited

إدارة المكتبة

- إمكانية استيراد الفهرسة مباشرة من أكثر من 300 قاعدة بيانات على مستوى العالم مجاناً .
- إمكانية استيراد مقتنيات مكتبة كاملة دفعه واحده بشكل تلقائي و إضافة النسخ للفهرسة المضافة بشرط تعريف بيانات النسخة .
- إمكانية استيراد/تصدير الفهرسة بواسطة ملفات (Row MARC) .
- إمكانية استعراض/دمج التسجيلات المكررة .
- عدم وجود حدود تقيد طول النص المدخل في حقول المارك .
- إمكانية إرفاق الملفات خارجية مع تسجيلات المارك ليتم الاحتفاظ بها على جهاز الخادم و إمكانية تحميلها في أي وقت .
- إمكانية الاستعانة بقاموس تصنيف الديوي و الكونجرس المرفق داخل النظام للبحث عن أرقام التصنيف بسهولة لوضعها بالتسجيلات .
- إمكانية استعراض التسجيلات المدخلة في يوم / فترة معينة و المدخلة بواسطة شخص محدد و المدخلة في مكتبة بعينها .
- إمكانية طباعة الترميز العمودي لمجموعه من المقتنيات دفعه واحده و تحديد هل سيكون ملصق أو اثنين لكل نسخه وعاء و تحديد البيانات التي يتم طباعتها في كل ملصق على حدى و يمكن استخدام الطابعات العادية و أوراق A4 للطباعة.
- إمكانية تصفح مقتنيات المكتبة من رقم عام إلى رقم عام آخر مع إمكانية التعديل في بيانات النسخ و بيانات الفهرسة المرتبطة بها .
- إمكانية إنشاء قوالب مارك بحيث تحتوي على الحقول الأساسية المراد استخدامها في الفهرسة مع إمكانية إضافة المزيد من الحقول أثناء الفهرسة .
- دعم نظام الملكية المكانية و الشخصية للتسجيلية في التعامل مع التعديل و الحذف .
- إمكانية إنشاء تلقائي لرقم الاستدعاء للنسخة .
- إمكانية معرفة/ تغيير حالة المقتنيات و إرسالها و استقبالها من التجليد .
- إمكانية استخراج تقارير و إحصائيات عن حالة مقتنيات المكتبة .
- إمكانية التعامل مع المقتنيات المفقودة و ما يرتبط بها من غرامات .

ب - القوائم الاستنادية :

- إمكانية إنشاء و تعديل و دمج و حذف القوائم الاستنادية .



Menoufia Faculty of Medicine
Accredited

إدارة المكتبة

- إمكانية البحث و تصفح القوائم المدخلة بالفعل .
- إمكانية استيراد و تصدير القوائم الاستنادية بصيغة مارك .

ج - ضبط الدوريات :

- إمكانية إنشاء أنماط التنبؤ المختلفة .
- إمكانية معرفة الدوريات المتوقع وصولها و الدوريات التي تأخرت و التي تم استلامها .

د - الاستعارة :

- تسجيل وتعديل بيانات المستعيرين أو استيراد البيانات من برنامج شئون الطلاب إن وجد .
- ضبط صلاحيات الإعارة و التي تعتمد على الموقع و فئة المستفيد و نوع الوعاء .
- إمكانية التحكم في عدد الأوعية المسموح باستعارتها / حجزها معاً مع تحديد الفترة التي ينتهي معها الاستعارة/الحجز و عدد مرات التجديد .
- إدارة حساب المستعير وحساب الغرامات و المدفوعات .
- إمكانية حساب فترة الإعارة تلقائياً حسب سياسة المكتبة مع الأخذ في الاعتبار أيام العطلات عن إرجاع الوعاء .
- إمكانية معرفة المقتنيات التي تأخر إرجاعها في أي وقت .
- إمكانية إرسال إشعارات للمستفيدين عن طريق البريد الإلكتروني .

هـ - الجرد :

- إمكانية جرد العناصر عن طريق مسح الترميز العمودي .
- إمكانية معرفة العناصر التي لم يتم جردها و تحويلها تلقائياً إلى مفقود .
- إمكانية استخراج بيانات إحصائية عن حالة الجرد .
- إمكانية تصدير نتيجة الجرد إلى صيغة الأكسل .

و - البحث :

- إمكانية البحث في مقتنيات المكتبة عن طريق اسم الوعاء أو اسم المؤلف أو البحث بالموضوع أو الناشر أو جدول المحتويات .



Menoufia Faculty of Medicine
Accredited

إدارة المكتبة

- يتيح دعماً كاملاً لخصائص اللغة العربية في البحث و الاسترجاع مثل تجاهل الاختلاف في أشكال كتابة بعض الحروف مثل الألف : آإا و الياء يى و الهاء و التاء المربوطة.
- إمكانية البحث بالتقارب و البحث البوليوني و البحث عن الكلمات الناقصة.

ز - إدارة النظام :

- إمكانية إضافة و تعديل صلاحيات موظف .
- إمكانية ربط الصلاحيات برقم ال ماك و ال آي بس الخاص بالمستخدم مما يوفر المزيد من الأمان .
- إمكانية إضافة/تعديل/حذف بيانات مكتبة / قاعة حيث أن النظام يدعم وجود أكثر من مكتبة على النظام مع دعم الخصوصية و الأمان لكل واحد منهم على حدة .
- إمكانية إضافة / تعديل خادم Z39.50/ZING .

ح - بريد النظام :

- إمكانية إرسال رسائل مع مرفقات إلى موظف أو إلى موظفي مكتبة معينه أو إلى جميع موظفي النظام مما يسهل التواصل بين أعضاء النظام و الذين قد يعملون في أماكن متباعدة .