نظام إدارة المكتبات الإلكتروني

تعمل عمادة شؤون المكتبات في جامعة الجوف على استخدام نظام إدارة المكتبات الإلكتروني ، والذي يعتبر من أفضل النظم المتخصصة في نظم المكتبات من حيث تكامله وأسلوب عمله للتوافق مع احتياجات المكتبات المختلفة و القدرات العالمية لتحقيق وظائف المكتبات وفق أحدث المعايير والأساليب الحديثة . حيث قامت عمادة شؤون المكتبات باختيار وتركيب وتشغيل نظام إدارة المكتبات الإلكتروني في منتصف عام ١٤٣٤هـ ، حيث تم انطلاق تشغيل النظام بالكامل .

يوفر نظام إدارة المكتبات نظاماً الي متكامل يغطي جميع العمليات الفنية والإدارية التي تصب ضمن أعمال المكتبات ، وتم إعادة تشكيل أجزاء النظام ليعمل بشكل متناسق وسلس بحيث يضمن دقة عالية في أعمل المكتبات وتوفير لجهد العاملين علية .

كما جاء ضمن خصائص نظام إدارة المكتبات الإلكتروني دعمه لمختلف اللغات ، حيث يوفر النظام دعما كاملا للغة العربية بخصائصها المختلفة في الفهرسة و التصنيف والبحث . علماً بأن نظام إدارة المكتبات يتوافق مع الخدمات والمعايير العالمية وكذلك تقنيات الحاسب الألي الحديثة ، والذي ساهم بشكل واضح في نجاح تطبيق النظام لدى المكتبات جامعة الجوف . كما يدعم النظام بكفاءة عالية ربط المكتبات المختلفة وتوفيرها للمستفيد من خلال موقع موحد .

والجدير بالذكر أنه مؤخرا وضمن جهود الجامعة التي تصبوا نحو أتمته النظم ، تم ربط نظام إدارة المكتبات الإلكتروني من النظام الأكاديمي في الجامعة ، حيث يتيح للمستخدم معرف الكتب المعارة والمقيدة باسمه في الوقت الحاضر .

السمات العامة لنظام إدارة المكتبات الإلكتروني :

- التوافق مع المعايير الدولية في مجال المكتبات ونظم استرجاع المعلومات وقواعد البيانات الببليوجرافية (مثال قالب الفهرسة المقروءة اليا MARC وقوائم رؤوس الموضوعات وبروتوكول Z39.50 لتبادل البيانات)
- خاصية البحث الموحد ، حيث يتمكن المستفيد من البحث في أي مكتبة من مكتبات الجامعة المنتشرة .
- يتمتع النظام بالتكاملية مع الأنظمة الأخرى حيث يتم ربطه مع أي أنظمة أخرى ، كمثال : ربطه مع النظام الأكاديمي في الجامعة .
- يقدم نظام إدارة المكتبات الإلكتروني حلولاً تقنية و بدقة فائقة لجميع عمليات المكتبات من التزويد حتى الخدمات المرجعية للمستفيدين مرورا بالمعالجة الفنية لأوعية المعلومات .
- يعتبر نظام إدارة المكتبات الإلكتروني نظام داعما لبيئات تشغيل متعددة Multi-Platform .
- يدعم النظام مختلف اللغات كاللغة العربية بالإضافة للغة الإنجليزية واللغة الفرنسية .
- إمكانية عمل نسخة احتياطية من البيانات المسجلة داخل النظام بصفة دورية.
- يتكون نظام إدارة المكتبات الإلكتروني من عدد من الأنظمة والوظائف الهامة وهي كالتالي :
  - فهرس الالي للمكتبات ، والذي يكون متاح بشكل مباشر على الخط OPAC من خلال واجهة واحدة للمستفيدين من داخل المكتبة ومن خارجها بواسطة شبكة الانترنت .
  - نظام الإعارة والحجز الالكتروني عن بعد .
  - نظام الدوريات .
  - الفهرسة والضبط الاستنادي .
  - نظام الجرد .
  - نظام الإحصائيات وتقارير والعمل .
  - نظام التزويد .