

الأهداف

من المتوقع بعد نهاية الدرس أن يكون المتعلم قادراً على أن :

- ١- يوضح مفهوم المكتبات المحوسبة .
- ٢- يبين أهداف المكتبات المحوسبة .
- ٣- يكتسب مهارة البحث في المكتبات المحوسبة .
- ٤- يقدر دور المكتبات المحوسبة في خدمة المجتمع .

تمثل المكتبات المحوسبة نمطاً عصرياً جديداً في التعامل مع اختزان المعلومات واسترجاعها وجعلها في خدمة المستفيد، وقد فرضت التطورات المذهلة والسريعة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وظهور النشر الإلكتروني، والشبكات المتطورة، فضلاً عن تنوع احتياجات الباحثين والمستفيدين، ورغبتهم في الحصول على معلومات غزيرة ومتنوعة عبر مختلف الوسائل والقنوات الإلكترونية. لذا ظهرت هذه المكتبات كإستراتيجية جديدة واستجابة ملحة وضرورية لتلبية حاجة الباحثين والمستفيدين في الحصول على معلومات سريعة ومتطورة، مع عجز نظم المعلومات التقليدية عن تلبية مثل هذه الاحتياجات.

مفهوم المكتبة المحوسبة:

هي عبارة عن (كمية ضخمة من مصادر المعلومات المخزنة إلكترونياً، والمنظمة بطريقة معينة بحيث يمكن البحث فيها واسترجاعها عن بعد من خلال الاتصال المباشر أو عبر الشبكات، كالإنترنت).

كما أن هناك العديد من المفردات العصرية والمصطلحات التي ترد مرادفة لمصطلح المكتبة المحوسبة وتطلق على المكتبات التي تتميز بالاستخدام المكثف لتقنيات المعلومات والاتصالات.

ومنها على النحو التالي:

١- المكتبة الإلكترونية.

٢- المكتبة الرقمية.



ما الغاية من وجود المكتبات المحوسبة وإتاحة مصادرها للمستخدمين؟

1. تطوير طرق جمع مصادر المعلومات الإلكترونية. 2. الإسهام في إنتاج المعرفة وتقاسمها.
3. دعم المجتمعات في قطاع البحث والتعليم. 4. تلبية احتياجات المستخدمين المعلوماتية.

مميزات المكتبة المحوسبة:

يرى كثير من المتخصصين أن المكتبة المحوسبة تنفرد عن المكتبة التقليدية بمميزات منها:

١- سهولة الوصول إلى المعلومات عن بعد.

٢- حداثة المعلومات التي تقدمها.

٣- سرعة استرجاع المعلومات.

٤- سهولة الاتصال مع المكتبات الأخرى وفي نفس مصادرها.

٥- إمكانية التفاعل مع الآخرين من خلال (التعليقات، البريد، المناقشات).

٦- توفير كم ضخم من البيانات والمعلومات.

مبنى المكتبة المحوسبة:

قد لا يكون لهذه المكتبات مبنى محسوس وإنما موقع تقني على شبكة الإنترنت ومجموعة من الخوادم دون

أن تكون هناك ضرورة للحضور إليها.

مكونات المكتبة المحوسبة:

تقوم المكتبة المحوسبة على ثلاث ركائز أساسية هي كالاتي:

١- فهرس المكتبة العام.

- ٢- مجموعة المحتويات الإلكترونية مثل (قواعد المعلومات - الكتب والمجلات الإلكترونية) .
- ٣- الخدمات التفاعلية مثل (الدعم الفني - الأخبار - الاستفسارات) .

ما طبيعة الخدمات التي يمكن أن تقدم في المكتبات المحوسبة؟



تقدم المكتبات المحوسبة خدماتها الإلكترونية بسرعة وكفاءة في مختلف المجالات والموضوعات لجميع فئات المجتمع ومن بين الخدمات التي تقدمها المكتبات المحوسبة خدمة الاستشارات, حيث يسهم فيها خبراء من مختلف ميادين المعرفة.

خدمات المكتبة المحوسبة:

- تقدم المكتبات المحوسبة خدماتها الإلكترونية بسرعة وكفاءة في مختلف المجالات والموضوعات لجميع فئات المجتمع ومن بين الخدمات التي تقدمها المكتبات المحوسبة:
- خدمة البحث عن المعلومات (من خلال قواعد المعلومات) .
 - خدمة الإجابة عن الاستفسارات (الخدمة المرجعية) .
 - خدمة تدريب المستفيدين (من خلال البرامج التعليمية، المواد الإرشادية والتوضيحية) .
 - خدمة الإحاطة الجارية والبلث الإنتقائي (من خلال توفير ما يحتاجه المستفيدون) .
 - خدمة الاستشارات (ويسهم فيها خبراء من مختلف ميادين المعرفة) .

العلوم اون لاين
hulul.online

نشاط ١



قم بزيارة لبعض المكتبات المحوسبة من خلال أحد محركات البحث في الإنترنت مقارناً الفرق بين مكتبتين من حيث:

(واجهة الموقع - الخدمات المتاحة - أوعية المعلومات - قنوات التفاعل والتواصل) .

أمثلة على المكتبات المحوسبة:

- المكتبة الرقمية السعودية : <http://sdl.edu.sa>
- خطوات الدخول على المكتبة الرقمية السعودية :
- ١ . كتابة الرابط الآتي . <http://sdl.edu.sa/>
- ٢ . اختيار أيقونة قواعد المعلومات العربية أو الأجنبية .
- ٣ . اختيار أيقونة الكتب الإلكترونية .
- ٤ . القيام بعملية البحث .
- ٥ . (ملحوظة : تحتاج هذه المكتبة أن يكون المستخدم أحد منسوبي الجامعات أو أحد المشتركين) .



شكل (٦-١٨)

واجهة موقع مكتبة الملك عبد الله بجامعة أم القرى : <http://uqu.edu.sa/lib>



شكل (١٩-٦)

واجهة موقع مكتبة الملك فهد الوطنية : <http://www.kfnl.org.sa>



شكل (٢٠-٦)



شكل (٢١-٦)



شكل (٢٢-٦)