

تابع

تجميع ملف

Réunir un dossier

عناصر المحاضرة 11

مقدمة

1- جمع المعلومات

2- إدخال البيانات أو تجميعها

3- مراحل ادخال البيانات

4 - تنظيم المعلومات في البيئة التقليدية

مقدمة:

بعد تحديدنا لمصادر المعلومات، كيف نتعامل مع ملفات هذه المعلومات؟

1- جمع المعلومات:

إن الباحث من خلال تصفحه للمواقع ليحصل على المعلومات التي يبحث عنها يقوم بجمع كل ما يتوصل إليه من معلومات، ويتم له هذا الأمر بسهولة في البيئة الرقمية وبالطريقة والأشكال التي يفضلها، سواء من خلال:

1- حفظ المعلومات على جهاز الكمبيوتر.

2- تحميلها على وسائط خارجية.

3- طباعتها وتحويلها إلى نسخ ورقية.

2- إدخال البيانات أو تجميعها:

تتميز هذه المرحلة بعدة خطوات من جلب البيانات من مصادر مختلفة إلى نظام المعلومات، ثم تسجيلها فالتأكد من مدى صحتها ودقتها إلى جانب تصنيفها تبعاً لأماكنها الرئيسية، وأخيراً عملية تحويل هذه البيانات من نقطة الحصول عليها إلى أماكن تشغيلها.

3- مراحل ادخال البيانات: يمكن توضيح هذه المراحل كما يلي:

1- التسجيل: جلب البيانات الخاصة بالموضوع إلى النظام ثم تسجيلها إلى غاية استعمالها في (عملية التشغيل).

2- التصنيف: وضع البيانات في مجموعات أو فئات متجانسة تشترك في خصائص معينة باستخدام معايير للتصنيف.

3- التدقيق: أي فحص البيانات للتأكد من صحتها واكتمالها، وإن عملية حصرها وتسجيلها قد تمت بطريقة صحيحة ودقيقة.

4 - تنظيم المعلومات في البيئة التقليدية: يكون من خلال:

1- الفهرسة الوصفية:

الفهرسة الوصفية هي عملية تهتم بالشكل المادي لمصادر المعلومات من خلال مجموعة من البيانات تقدم صورة مصغرة عنها، قصد تقديم لمحة موجزة عنها، وينتج عن هذه العملية ما يسمى بالفهرس؛ الذي هو نظام متكامل للبحث عن المعلومات بواسطة مداخل المؤلفين، العناوين، والموضوعات.

2- الفهرسة الموضوعية:

وتهتم بوصف المحتوى الموضوعي والفكري لأوعية المعلومات بحيث تتجمع مصادر الموضوع الواحد في مكان واحد بالمكتبة أو مركز المعلومات، وعملية إعداد الفهرس الموضوعي تتطلب الإلمام والمعرفة الكاملة بالموضوع تتم عملية الفهرسة الموضوعية بواسطة قوائم رؤوس الموضوعات أو أرقام التصنيف.

3- التكتيف:

يعتبر التكتيف أحد أشكال التحليل الموضوعي للمعلومات، وهو عملية تحليل محتوى المعلومات لسجلات المعرفة والتعبير عن هذا المحتوى بلغة نظام التكتيف، أي أنه محاولة عميقة لاستخراج معظم المفاهيم المطروحة في الوعاء الفكري ويزيد عن التصنيف بالتغطية الكاملة.

ويبقى نظام المعلومات، نظام قائم بذاته، لكل عملية تجميع وتخزين المعلومات.