

المعلومات والبيئة الرقمية

أ.د. لطفية علي الكميشي

أستاذ دكتور | جامعة طرابلس - ليبيا

2025

بسم الله الرحمن الرحيم

" نرفع درجات من نشاء وفوق كل ذي علم عليم "

صدق الله العظيم

الآية 76 من سورة يوسف

الإهداء

إلى روح والدي ووالدتي

رحمهما الله.

والى اخوتى

حفظهم الله.

مقدمة

من سمة هذا العصر التغيرات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية بسبب الاكتشافات العلمية واستحداث وسائل اتصال تقنية، مما جعل المعلومات من مقومات هذا العصر. إن للمكتبات والمعلومات دوراً هاماً في هذا العصر إذ يقع عليها العبء الأكبر في توفير المعلومات لكافة فئات المستفيدين، لتمكينهم من تنمية قدراتهم الثقافية والعلمية، كما تمكن أصحاب القرار من اتخاذ القرارات المناسبة في الوقت المناسب. فالمكتبات باعتبارها جزءاً أساسياً في المجتمع فهي تؤثر فيه وتتأثر بمطالب المجتمع، ومن أهم التأثيرات التي أصبحت اليوم ملموساً التحول من الشكل التقليدي إلى الشكل الإلكتروني باحتوائها على حواسيب وأجهزة اتصال متطورة. والمكتبة الرقمية هي تصور لمفهوم تنظيمي يهدف إلى الربط بين ثلاثة نقاط أساسية: تحسيب المكتبات، الوصول والإتاحة عن بعد إلى جانب استحداث فئة جديدة من أدوات يمكن استخدامها بشكل مباشر من جانب المستفيدين.

وبظهور ثورة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حدثت تغييرات جذرية في مختلف الأعمال، ومن نتائجها ظهور شبكة الانترنت والتي عبارة عن مجموعة حاسبات مرتبطة بعضها مع بعض عبر أرجاء العالم لتقديم المعلومات للأفراد والهيئات بشكل سريع في شتى مجالات الحياة ومع تزايد الاهتمام بالانترنت انعكس على استخدامها في التسويق في كافة المجالات.

ويتناول هذا الكتاب موضوعاً من أهم موضوعات تقنية المعلومات ألا وهو موضوع المعلومات والبيئة الرقمية.

ويتألف هذا الكتاب من مقدمة وستة فصول:

- يتناول الفصل الأول: المعلومات مورداً أساسياً في العصر الحديث
- ويقدم الفصل الثاني: من المكتبة التقليدية إلى المكتبة الإلكترونية
- ويركز الفصل الثالث عن: حاجة المكتبات إلى تقنية المعلومات

- ويستعرض الفصل الرابع: من امين مكتبة الى اخصائي معلومات
- ويتناول الفصل الخامس: النشر والبيئة الالكترونية
- ويتناول الفصل السادس: الارشفة الالكترونية

