

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.



Win PDF Editor – Unregistered



محاضرات في

Win PDF Editor – Unregistered

أسس اختيار وبناء المجموعات

الفرقة الثالثة

Win PDF Editor – Unregistered

إعداد

قسم تكنولوجيا التعليم والحاسب الآلي

Win PDF Editor – Unregistered

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
٥	Win PDF Editor – Unregistered الفصل الأول: مصادر المعلومات
٥	أولاً: المصادر التقليدية
٦	١- الكتب
٨	٢- الدوريات
١٩	٣- الأوعية المرجعية
٣٣	٤- أنواع آخري ذات طبيعه خاصة
٣٦	ثانياً: المصادر غير التقليدية
٣٦	١- المواد السمعية البصرية
٥١	٢- المصغرات الفيليمية
٥٨	٣- الأقراص البصرية
٦٩	Win PDF Editor – Unregistered الفصل الثاني: تنمية المقتنيات ماهيتها وسياستها
٦٩	أولاً: ماهية تنمية المقتنيات
٧١	ثانياً: العوامل المؤثرة في تنمية المقتنيات
٧٥	ثالثاً: سياسة تنمية المقتنيات
٧٧	رابعاً: خطوات إعداد سياسة تنمية المقتنيات
٨٥	الفصل الثالث: اختيار المجموعات
٨٦	أولاً: أسس اختيار المجموعات
١٠٦	ثانياً: أدوات الاختيار
١١١	ثالثاً: القائمون بالاختيار
١٢١	Win PDF Editor – Unregistered الفصل الرابع: الاقتناء بمصادر إجراءاته وأدواته
١٢١	أولاً: مصادر الاقتناء
١٣١	١- الشراء
١٣٦	٢- التبادل
١٣٩	٣- الهدايا
١٤٠	٤- الايداع القانوني
١٤٥	ثانياً: تنظيم عملية الاقتناء وادارتها
١٤٧	١- وظائف قسم التزويد والاقتناء
١٤٨	٢- تنظيم قسم التزويد والاقتناء
١٥٠	٣- موظفو قسم التزويد
	٤- سجلات وأدوات العمل في قسم التزويد
	Win PDF Editor – Unregistered

تابع قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
١٥٧	الفصل الخامس: تقييم المجموعات
١٥٩	١. التقييم: ماهيته وتعريفه
١٦٢	٢. أهداف تقييم المجموعات
١٦٦	٣. طرق التقييم وأساليبه
١٧٤	٤. الطرق الكمية
١٨٢	٥. الطرق النوعية
٢٠٨	٦. طرق التقييم الخاصة باستخدام المجموعات
٢٠٩	الفصل السادس: تقنية المجموعات
٢١٢	١- ماهية تقنية المجموعات وفلسفتها
٢١٢	٢- إجراءات تقنية المجموعات
٢١٩	٣- طرق التخلص من المواد المسببة
٣٠٠-٢٢٨	المصادر العربية والأجنبية
	التطبيق العملي لمقرر أسس اختيار وبناء المجموعات
	"مصادر المعرفة الإلكترونية"

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

نموذج رقم (١٢)

جامعة / أكاديمية: المنوفية

كلية / معهد: التربية النوعية

Win PDF Editor – Unregistered

قسم: تكنولوجيا التعليم والحاسب الآلي

توصيف مقرر دراسي

٢٠٢٠/٢٠١٩

١- بيانات المقرر		
الفرقة: الثالثة	اسم المقرر : أسس اختيار وبناء المجموعات	الرمز الكودي :
نظري ٢	عدد الوحدات الدراسية ١٣ نظري ٢	التخصص : تكنولوجيا التعليم والحاسب الآلي

١/٢ التمكن من مبادئ التدريس ومهاراته وعملياته و النظريات الخاصة بعمليات التعليم والتعلم .	٢- هدف المقرر:
٢/٢ تصميم بيئات تعلم تكنولوجية وإلكترونية لجودة العملية التعليمية.	
٣/٢ ادارة المواقف التعليمية بكفاءة وفاعلية وفقاً لما يتوافر لديه من خبرات تعليمية وإدارية وميدانية مناسبة.	
٤/٢ تحليل المواد والبرامج التعليمية لاختيار أفضلها .	
٥/٢ توضيح مفهوم اختيار وبناء المجموعات المكتبية.	
٦/٢ دراسة المهارات الفنية الأساسية اللازمة لاختيار وبناء المجموعات المكتبية.	
٧/٢ تطبيق مصادر المعلومات وأنواعها.	
٨/٢ إعداد طرق تنمية المجموعات.	
٩/٢ تصنيف القائمون على علمية الاقتناء .	
١٠/٢ ضبط أدوات الاقتناء .	
١١/٢ استخدام شبكة المعلومات في تحديد خطوات الاقتناء .	
١٢/٢ تقييم عملية الاقتناء .	
١٣/٢ تنقية المجموعات.	
١٤ /٢ التعرف على مصادر المعرفة الإلكترونية.	

٣- المستهدف من تدريس المقرر :

<p>٣-أ-١- يصف المنهج الدراسي: مكوناته ، وبنائه ، وتقويمه ، وتطويره.</p> <p>٣-أ-٢- يوضح مفهوم اختيار وبناء المجموعات المكتبية.</p> <p>٣-أ-٣- يلم بدراسة المهارات الفنية الأساسية اللازمة لاختيار وبناء المجموعات المكتبية.</p> <p>٣-أ-٤- يلخص مصادر المعلومات وأنواعها.</p> <p>٣-أ-٥- يعدد طرق تنمية المجموعات.</p> <p>٣-أ-٦- يصنف القائمون على علمية الاقتناء.</p> <p>٣-أ-٧- يشرح أدوات الاقتناء.</p> <p>٣-أ-٨- يعيد صياغة خطوات الاقتناء.</p> <p>٣-أ-٩- يلم بعملية الاقتناء.</p> <p>٣-أ-١٠- يوضح مهام ومسئوليات أخصائي المكتبة في اختيار وبناء المجموعات المكتبية.</p> <p>٣-أ-١١- يتعرف علي ماهية تنقية المجموعات وفلسفتها.</p> <p>٣-أ-١٢- يتعرف علي مصادر المعرفة الالكترونية.</p>	<p>٣-أ- المعلومات والمفاهيم</p>
<p>٣-ب-١- يحلل مفهوم اختيار وبناء المجموعات المكتبية</p> <p>٣-ب-٢- يخطط دراسة المهارات الفنية الأساسية اللازمة لاختيار وبناء المجموعات المكتبية</p> <p>٣-ب-٣- يصمم مصادر المعلومات وأنواعها</p> <p>٣-ب-٤- يوظف طرق تنمية المجموعات</p> <p>٣-ب-٥- يربط بين القائمين على علمية الاقتناء</p> <p>٣-ب-٦- يقترح أدوات الاقتناء</p> <p>٣-ب-٧- يرتب خطوات الاقتناء</p> <p>٣-ب-٨- يقيم عملية الاقتناء</p> <p>٣-ب-٩- يحدد مهام ومسئوليات أخصائي المكتبة في اختيار وبناء المجموعات المكتبية.</p> <p>٣-ب-١٠- يحدد طرق إجراءات تنقية المجموعات.</p>	<p>٣-ب- المهارات الذهنية</p>

Win PDF Editor – Unregistered

	<p>٣-ج-١- يطبق مفهوم اختيار وبناء المجموعات المكتبية</p> <p>٣-ج-٢- يمارس دراسة المهارات الفنية الأساسية اللازمة لاختيار وبناء المجموعات المكتبية</p> <p>٣-ج-٣- يطبق مصادر المعلومات</p> <p>Win PDF Editor – Unregistered</p> <p>٣-ج-٤- يختار أنواع مصادر التعلم المناسبة لمجموعات المكتبة</p> <p>٣-ج-٥- يُعد طرق تنمية المجموعات</p> <p>٣-ج-٦- يشخص القائمون على عملية الاقتناء</p> <p>٣-ج-٧- يضبط أدوات الاقتناء</p> <p>٣-ج-٨- يختار خطوات الاقتناء</p> <p>٣-ج-٩- يمارس عملية الاقتناء</p> <p>٣-ج-١٠- يختار مهام ومسئوليات أخصائي المكتبة في اختيار وبناء المجموعات المكتبية.</p> <p>Win PDF Editor – Unregistered</p>	<p>٣-ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر</p>				
	<p>٣-د-١- يعمل ضمن فريق في تلخيص التطورات العلمية والتكنولوجية والمجتمعية ذات العلاقة بالتخصص .</p> <p>٣-د-٢- يعمل ضمن فريق في توضيح مفهوم اختيار وبناء المجموعات المكتبية</p> <p>٣-د-٣- يعمل ضمن فريق في تلخيص المهارات الفنية الأساسية اللازمة لاختيار وبناء المجموعات المكتبية</p> <p>٣-د-٤- يتعامل بكفاءة مع الحاسب لتوفير مصادر المعلومات وأنواعها</p> <p>٣-د-٥- يستخدم شبكة المعلومات في إعداد طرق تنمية المجموعات</p> <p>٣-د-٦- يتواصل مع القائمون على عملية الاقتناء</p> <p>٣-د-٧- يظهر مهارات القيادة في ضبط أدوات الاقتناء</p> <p>٣-د-٨- يستخدم شبكة المعلومات في تجهيز خطوات الاقتناء</p> <p>٣-د-٩- يظهر مهارات الإدارة في تقييم عملية الاقتناء</p> <p>٣-د-١٠- يستخدم شبكة المعلومات في تقديم مهام ومسئوليات أخصائي المكتبة في اختيار وبناء المجموعات المكتبية.</p> <p>٣-د-١١- يعمل ضمن فريق في تحديد طرق التخلص من المواد المستبعدة</p> <p>٣-د-١٢- يعمل ضمن فريق في تحديد مصادر المعرفة الإلكترونية</p> <p>Win PDF Editor – Unregistered</p>	<p>٣-د- المهارات العامة</p>				
<p>الأسبوع</p>	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">عدد الساعات</th> </tr> <tr> <td>تطبيقي</td> <td>نظري</td> </tr> </table>	عدد الساعات		تطبيقي	نظري	<p>٤- محتوى المقرر</p> <p>Contents</p>
عدد الساعات						
تطبيقي	نظري					

١	٢	٢	١/٤ مفهوم وأهداف عملية اختيار وبناء المجموعات المكتبية	
٢	٢	٢	٢/٤ دراسة المهارات الفنية الأساسية اللازمة اختيار وبناء المجموعات المكتبية.	
٣	٢	٢	٣/٤ مصادر المعلومات	
٤	٢	٢	٤/٤ أنواع مصادر المعلومات	
٥	٢	٢	٥/٤ طرق تنمية المجموعات (الشراء)	
٦	٢	٢	٦/٤ طرق تنمية المجموعات (التبادل)	
٧	٢	٢	٧/٤ طرق تنمية المجموعات (الهدايا)	
٨	٢	٢	٨/٤ القائمون على علمية الاقتناء	
٩	٢	٢	٩/٤ أدوات الاقتناء	
١٠	٢	٢	١٠/٤ خطوات الاقتناء	
١١	٢	٢	١١ /٤ تقييم عملية الإقتناء وتنقية المجموعات.	
١٢	٢	٢	١٢/٤ المهام والمسئوليات اللازم توافرها في أخصائي المكتبة للقيام ببناء المجموعات	
١٣	٢	٢	١٣/٤ مصادر المعرفة الإلكترونية	
١٤	٢	٢	١٤ /٤ الأمتحان الشفوي	
	٥٦		الأجمالي	
			١/٥ محاضرات ✓ ٢/٥ جلسات مناقشة ✓ ٣/٥ أنشطة في الفصل (السكشن) ✓ ٤/٥ دراسة الحالة ٥/٥ واجبات منزلية . ✓ ٦/٥ الاورال	٥ - أساليب التعليم والتعلم

لا يوجد طلاب ذوي قدرات محدودة		٦- أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة
Win PDF Editor – Unregistered		
٧- تقويم الطلاب :		
٧-أ- الأساليب المستخدمة	المهارات المستهدفة تقيمها	٧-أ- الأساليب المستخدمة
٧-أ-١ الحضور والمشاركة	مهارات عامة - ذهنية - معرفة وفهم	
٧-أ-٢ الاختبارات الدورية	مهارات ذهنية - المعرفة والفهم	
٧-أ-٣ امتحان منتصف الفصل الدراسي	مهارات عامة - ذهنية	
٧-أ-٤ الإمتحان العملي	مهارات مهنية - عملية	
٧-أ-٥ الامتحان الشفوي	مهارات عامة - ذهنية - معرفة وفهم	
٧-أ-٦ الامتحان النظري		
٧-ب-١ أعمال الفصل : الأسبوعين الخامس والعاشر		٧-ب- التوقيت:
٧-ب-٢ الشفهي: الأسبوع الرابع عشر		
٧-ب-٣ التطبيقي : الأسبوع الثالث عشر		
٧-ب-٤ امتحان آخر الفصل : الأسبوع الثامن عشر		
Win PDF Editor – Unregistered		

Win PDF Editor – Unregistered

		النسبة	الدرجة	٧-ج- توزيع الدرجات :
	امتحان نصف الفصل	%٦,٦٦	١٠ درجة	
	امتحان اخر الفصل	% ٦٠	٩٠ درجة	
	الشفهي	% ٦,٦٦	١٠ درجة	
	التطبيقي	% ٢٠	٣٠ درجة	
	اعمال الفصل	% ٦,٦٦	١٠ درجة	
	الكلي	%١٠٠	١٥٠	
Win PDF Editor – Unregistered				
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :				
مذكرات المقرر				٨-أ- مذكرات
- ربحي مصطفى عليان أبو عجيمة (٢٠٠٥م) ، تنمية وتقييم المجموعات في المكتبات ومؤسسات المعلومات ، عمان : دار صفاء للنشر والتوزيع. - ناريمان إسماعيل متولي (٢٠٠٢م) الاتجاهات الحديثة في إدارة وتنمية مقتنيات المكتبات ومراكز المعلومات والتأهيل الدار العربية للطباعة والنشر. - غالب عوض النوايسة (٢٠٠٠م) تنمية المجموعات المكتبية ومراكز المعلومات ، عمان : دار الفكر للطباعة والنشر.				٨-ب- كتب ملزمة
- حشمت قاسم (١٩٩٣م) مصادر المعلومات وتنمية مقتنيات المكتبات . القاهرة : مكتبة غريب .٤٣٧ ص. - حسن محمد عبد الشافي . مجموعات المواد بالمكتبات المدرسية . الرياض . دار المريخ .				٨-ج- كتب مقترحة
Win PDF Editor – Unregistered				٨-د- دوريات علمية أونشرات ... الخ
http://informatics.gov.sa/details.php?id=187				

المحتويات الرئيسة للمقرر	أسبوع الدراسة	المعارف	مهارات ذهنية	مهارات مهنية	مهارات عامة
١- مفهوم وأهداف عملية اختيار وبناء المجموعات المكتبية	١-أ-٣	١-أ-٣	١-ج-٣	١-ج-٣	١-ج-٣
٢- دراسة المهارات الفنية الأساسية اللازمة اختيار وبناء المجموعات المكتبية	٢	٣-أ-٣	٢-ب-٣	٢-ج-٣	٣-ج-٣
٣- مصادر المعلومات	٣	٤-أ-٣	٣-ب-٣	٣-ج-٣	٤-ج-٣
٤- أنواع مصادر المعلومات	٤	٤-أ-٣	٣-ب-٣	٤-ج-٣	٤-ج-٣
٥- طرق تنمية المجموعات (ال شراء)	٥	٥-أ-٣	٤-ب-٣	٥-ج-٣	٥-ج-٣
٦ طرق تنمية المجموعات (التبادل)	٦	٥-أ-٣	٤-ب-٣	٥-ج-٣	٥-ج-٣
٧ طرق تنمية المجموعات (الهدايا)	٧	٥-أ-٣	٤-ب-٣	٥-ج-٣	٥-ج-٣
٨- القائمون على عملية الاقتناء	٨	٦-أ-٣	٥-ب-٣	٧-ج-٣	٦-ج-٣
٩- أدوات الاقتناء	٩	٧-أ-٣	٦-ب-٣	٨-ج-٣	٧-ج-٣
١٠- خطوات الاقتناء	١٠	٨-أ-٣	٧-ب-٣	٩-ج-٣	٨-ج-٣
١١- تقييم عملية الإقتناء وتنقية المجموعات	١١	٩-أ-٣	٩-ب-٣	١٠-ج-٣	٩-ج-٣
١٢- المهام والمسئوليات اللازم توافرها فى أخصائي المكتبة للقيام ببناء المجموعات	١٢	١٠-أ-٣	١٠-ب-٣	١٠-ج-٣	١٠-ج-٣
١٣- مصادر المعرفة الإلكترونية	١٣	١٢-أ-٣			١٢-ج-٣

Win PDF Editor – Unregistered

مصفوفة أساليب التعليم والتعلم مع نواتج التعلم

جامعة المنوفية

كلية التربية النوعية

برنامج : تكنولوجيا التعليم والحاسب الآلى

مصفوفة أساليب التعليم والتعلم للمقرر الدراسي

أسس اختيار وبناء المجموعات	مسمى المقرر
	كود المقرر

المهارات العامة	المهارات المهنية	المهارات الذهنية	المعرفة والفهم	أساليب التعليم والتعلم
١-د-٣ ٢-د-٣ ٤-د-٣	١-ج-٣ ٣-ج-٣ ٥-ج-٣ ٦-ج-٣	١-ب-٣ ٣-ب-٣ ٤-ب-٣	١-أ-٣ ٤-أ-٣ ٧-أ-٣	١- محاضرات
١-د-٣ ٢-د-٣ ١٠-د-٣	٢-ج-٣ ٨-ج-٣	٢-ب-٣ ٣-ب-٣ ٦-ب-٣ ٨-ب-٣	١-أ-٣ ١٠-أ-٣	١- جلسات مناقشة
٢-د-٣ ١٢-د-٣	٢-ج-٣	٢-ب-٣ ٣-ب-٣	١٢-أ-٣	٢- أنشطة فى الفصل (السكشن)

رئيس مجلس القسم العلمي: أ.د/ أحمد مصطفى كامل عصر

منسق المادة: د/غادة ربيع خليفة

Win PDF Editor – Unregistered

مصفوفة أساليب التقييم للمقرر الدراسي

المهارات العامة	المهارات المهنية	المهارات الذهنية	المعرفة والفهم	أساليب التقييم
١-د-٣	٥-ج-٣ ٦-ج-٣	١-ب-٣ ٣-ب-٣ ٤-ب-٣	١-أ-٣ ٣-أ-٣ ٥-أ-٣	١- الحضور والمشاركة
٢-د-٣	٢-ج-٣ ٨-ج-٣	٢-ب-٣ ٤-ب-٣ ٦-ب-٣ ٨-ب-٣	١-أ-٣	٢- الإختبارات الدورية
٢-د-٣	٣-ج-٣	٢-ب-٣ ٣-ب-٣ ٤-ب-٣	١-أ-٣ ٣-أ-٣ ٥-أ-٣	٣- إمتحان منتصف الفصل الدراسي
٣-ج-٣	٢-ج-٣	٢-ب-٣	٣-أ-٣ ١٢-أ-٣	١- إمتحان العملى
١٠-د-٣	١٠-ج-٣	١٠-ب-٣	٥-أ-٣	٢- إمتحان الشفوى
١-د-٣ ٢-د-٣ ٣-د-٣ ٤-د-٣ ٥-د-٣	١-ج-٣ ٢-ج-٣ ٣-ج-٣ ٤-ج-٣ ٥-ج-٣ ٦-ج-٣ ٧-ج-٣ ٨-ج-٣	١-ب-٣ ٢-ب-٣ ٣-ب-٣ ٤-ب-٣ ٥-ب-٣ ٦-ب-٣ ٧-ب-٣ ٨-ب-٣	١-أ-٣ ٢-أ-٣ ٣-أ-٣ ٤-أ-٣ ٥-أ-٣ ٦-أ-٣ ٧-أ-٣ ٨-أ-٣ ٩-أ-٣ ١٠-أ-٣	٣- إمتحان النظرى

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الفصل الأول مصادر المعلومات

Win PDF Editor – Unregistered

- ١- الكتب
- ٢- الدوريات
- ٣- الأوعية المرجعية
- ٤- أنواع أخرى ذات طبيعة خاصة

Win PDF Editor – Unregistered

ثانياً المصادر غير التقليدية :

- ١- المواد السمعية البصرية
- ٢- المصغرات الفيلمية
- ٣- الأقراص البصرية

Win PDF Editor – Unregistered

مصادر المعلومات

يستخدم مصطلح مصادر المعلومات ليعنى كل للوسائل والتقنيات التي يمكن نقل المعلومات من خلالها إلى المستقبل، على اعتبار أن المعلومات تحتاج إلى مرسل (أو مصدر) وقناة اتصال ومستقبل. أما في علم المكتبات والتوثيق والمعلومات فتعنى كل ما يمكن جمعه وحفظه وتنظيمه داخل المكتبات ومراكز التوثيق والمعلومات، ليتم من خلاله تقديم معلومات معينة، أو خدمة معينة يحتاجها المستخدم. ويوجد هناك عدة مصطلحات بديلة في هذا المجال مثل: أوعية المعلومات، وأوعية المعرفة، والمجموعات المكتبية، والمقتنيات، وغيرها، إلا أن مصطلح مصادر المعلومات هو الأكثر شمولاً وشيوعاً.

ولأغراض هذه الدراسة يمكن تقسيم مصادر المعلومات أو مقتنيات المكتبات إلى نوعين رئيسيين هما:

- * المصادر التقليدية ومنها الكتب والدوريات؛
- * والمصادر غير التقليدية ومنها المصادر السمعية والبصرية والمضغرات الفيلمية

أولاً: مصادر المعلومات التقليدية :

ويقصد بها تلك النوعية من أوعية المعلومات التي تظهر في شكل

مطبوع:

١ - الكتب Win PDF Editor – Unregistered

بالرغم من شيوع كلمة كتاب واستخدامها إلا أنه ليس لها تعريف محدد، ومع ذلك يمكن القول بأن الكتاب عبارة عن إنتاج فكري معين مكتوب أو مطبوع على مجموعة من الأوراق التي تثبت معا لتشكل وحدة واحدة. أما اليونسكو فتعرف للكتب بأنه مطبوع غير نوري لا تقل عسدد صفحاته عن تسع وأربعين صفحة عدا الغلاف وصفحة العنوان، أما للمطبوعات غير الدورية والتي لا تقل صفحاتها عن خمس صفحات ولا

Win PDF Editor – Unregistered

تزيد عن ثمان وأربعين صفحة في الكتب الإلكترونية أو الإلكترونية، ولقد تطورت الكتب عبر العصور من حيث الشكل والموضوع، كما ساهمت في الانفجار المعرفي بعد أن أصبحت مسن أكثر وسائل الاتصال ونقل المعلومات شيوعا.

ويمتاز للكتاب بقدرته على ضم العلم بكل أبعاده الزمنية والمكانية بين دفتيه. بالإضافة إلى رخص ثمنه وسهولة حمله وتداوله. فهو دائما في متناول اليد، وليس له مواعيد محددة كالإذاعة والتلفزيون، ولا يحتاج إلى جهاز لتشغيله، كما هو الحال مع الأسطوانات أو المصغرات الفيلمية، وبالرغم من مميزات الكتاب الكثيرة كمصدر من مصادر المعلومات، إلا أن أهميته قد بدأت تتراجع منذ بداية القرن الحالى، وذلك بسبب الفترة الزمنية الطويلة بين تأليف الكتاب ووصوله للقارىء، وهذا ما يدعو إلى تحسين نظام طباعة ونشر الكتب، ومن أشكال الكتب.

١ - الأعمال المنفردة، أو الكتب أحادية الموضوع :

وهي الكتب التي تعالج - بشكل أساسى وشامل - موضوعا، أو مشكلة معينة وفق خطة متلوية بحيث تنطى Win PDF Editor – Unregistered

أو المشكلة، ويمكن أن تكون أحياناً من أشخاص، وتمتاز هذه الكتب بالإضافة إلى شمولية المعالجة بالاهتمام المركز بالمعلومات الحديثة، وعدم الاهتمام بالجانب التاريخي والخلفية الأساسية للموضوع كما هو الحال في الأعمال الشاملة، وعادة لا تنشر هذه الأعمال في الدوريات.

٢- الأعمال الشاملة، أو التجميعية :

وهي عبارة عن كتب تحوى بحوثاً منفصلة لمؤلف واحد أو لعدة مؤلفين، وقد حصلنا على **Win PDF Editor - Unregistered** منها ما لا تحتاج لأن تكون شاملة للموضوع بكامله، ولكنها تتعرض لبعض مجالاته وجوانبه. وتحتاج هذه الكتب إلى وقت أقل لتجميعها من الأعمال المنفردة، لذلك فإن البيانات التي تحويها هذه الكتب تعتبر مهمة إلى درجة لا يستطيع المتخصص إهمالها.

٣- الكتب الدراسية :

وتحتوى على الحقائق الأساسية والمعلومات والنظريات التي استقرت في مجالها، والتي يجب أن يتم بها كل من يهتم بالمجال، وعادة ما توضع لأغراض التدريس والتعليم، ويستفاد منها في التعرف على مختلف جوانب الموضوع ومشاكله كما تساهم في توحيد استعمال المصطلحات العلمية.

٤- المطبوعات الرسمية :

وتصدر عادة عن المنظمات والهيئات والمؤسسات وخاصة الحكومية، وتضم معلومات تتصل بفعاليات ونشاطات هذه المؤسسات، كما تحوى معلومات مهمة كالتقارير والأنظمة والقوانين والخطط

والقرارات والتعليقات، الترميمات، والملاحظات الرجعية والإحصائية وغيرها.

٥- سجلات المؤتمرات والاجتماعات والندوات :

وهذه تطبع عادة بعد انتهاء انعقاد المؤتمرات والاجتماعات والندوات، وتحتوى على القرارات التى تبنتها، بالإضافة إلى مستخلصات للتقارير والأبحاث التى أقيمت فيها، أو النصوص كاملة، مع خلاصة للمناقشات التى جرت حول الموضوع، وتأتى أهميتها من أن يظهر فيها من معلومات قد لا يظهر في غيرها من المطبوعات.

٢- الدوريات periodicals :

أول دورية فى العالم ظهرت فى فرنسا عام ١٦٦٥م عن أكاديمية العلوم فى باريس تحت عنوان (Journal des Scovans)، وكانت تهدف إلى تبادل نشر المعلومات مع الجمعية الملكية فى لندن. وفى عام ١٦٩١م ظهرت أول دورية باللغة الانجليزية فى بريطانيا. أما الآن فإن من الصعب جداً حصر كل ما يصدر فى العالم من دوريات، وذلك بسبب تعدد لغاتها وأشكالها وموضوعاتها، وإن دل هذا على شيء فإنه يدل على التفوق الذى وصلت إليه الدوريات كمصادر رئيسة للمعلومات.

بالرغم من عدم وجود تعريف متفق عليه لمفهوم الدوريات، وبالرغم من وجود علاقة والتباس بين مفهوم الدوريات المستخدم فى بريطانيا، ومفهوم المسلسلات المستخدم فى الولايات المتحدة، إلا أن اليونسكو جاءت عام ١٩٦٤م وعرفت الدوريات بأنها تلك المطبوعات التى تصدر على فترات محددة أو غير محددة (منتظمة أو غير منتظمة الصدور) ولها عنوان واحد متميز ينتظم جميع أعدادها، ويشترك فى

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
تحريرها العديد من الختبا، ويفضد بها أن تصدر إلى ما لا نهاية (أى لا
يوضع حد معين تقف عنده الدورية). وقد قسمت اليونسكو الدوريات إلى
فئتين كبيرتين هما:

أ- الصحف ومنها الصحف اليومية والصحف غير اليومية.
ب- المجلات وتتنقسم إلى المجلات العامة والتي تسهم المتكسف
والمتعلم العام، والمجلات المتخصصة فى أى مجال من المجالات وتسهم
المتخصصين فى الموضوع.

Win PDF Editor – Unregistered
أما المسلسلات فتعرف بأنها كافة المطبوعات التي تظهر بشكل
دورى منتظم أو غير منتظم ولها عنوان متميز وتستمر فى الصدور إلى
ما لا نهاية. ويضم هذا التعريف للدوريات والصحف والمذكرات والكتب
السوية ومحاضر جلسات المؤتمرات .

أما مصطلح المجلة فقد شاع استخدامه فى الدوريات المتخصصة،
بينما يستخدم مصطلح Bulletin للنشرات، ومصطلح Magazine
للدوريات التي تخص المرأة والأسرة، والدوريات التي تهتم بالترفيه
الترفيه.

Win PDF Editor – Unregistered
والمشكلة الحقيقية التي تواجه المكتبات ليست فى تحديد أى
المصطلحات أكثر شيوعا أو استخدامها أو شمولاً (الدوريات أو المسلسلات)
ولكن فى كيفية التعامل مع هذا النوع من المطبوعات وما يحتاجه من
عمليات للحصول عليه ومتابعة الاجراءات الفنية التي يتطلبها بعد ذلك.

بالرغم من أن ظهور الدوريات جاء متأخرا عن ظهور الكتب،
وأن عمرها الحقيقي قصير نسبيا، إلا أنها قد تطورت وتكثرت حتى
أصبحت أهم مصادر المعلومات فى الوقت الحاضر ونقوت على الكتب

Win PDF Editor – Unregistered
وغيرها من وسائل الاتصال العلمي لما تمتاز به من مميزات لا تتوفر في غيرها من المطبوعات، وبشكل عام تمتاز المطبوعات الدورية بتتابع الصدور وبالاستمرارية في الصدور إلى ما لا نهاية، وبالعنوان المتميز، والجماعية في التأليف. والانتشار الواسع. كما تمتاز بأنها تحمل تاريخياً ورقماً للعدد والمجلد. بالإضافة إلى هذه للمميزات العامة فإن الدوريات تمتاز كذلك بما يلي:

1- أنها تعالج موضوعات متعددة ، وبذلك تساهم في اغناء معلومات القارئ على نطاق الموضوعات. كذلك فإن الكثير من المعلومات التي تنشر في الدوريات وخاصة العلمية منها تعتبر معلومات أو مصادر أساسية وأولية للباحثين.

2- سرعة الصدور، وبالتالي ظهور معلومات تتميز بالحدثة وتهتم بأخر التطورات والأحداث والاكتشافات.

3- ظهور بعض الدوريات على شكل كشافات أو مستخلصات أو مراجعات للكتب، يعطي للدوريات طابعاً متميزاً ويسهل عملية الوصول إلى المواد المطلوبة والاطلاع على الدوريات الحديثة.

4- تعالج الدوريات عادة الموضوعات بأقلام متعددة ومتخصصة في الغالب، وهذا يعنى تقديم وجهات نظر وأفكار متعددة ومختلفة للقارئ.

5- صدور الدوريات على فترات زمنية محددة ومنتظمة يعطى الفرصة للباحثين والعلماء لتنظيم أوقاتهم وترقب صدورهم لمتابعة أبحاثهم أو ما ينشر في الأعداء الجديدة.

Win PDF Editor – Unregistered

6- تمتاز المقالات والبحوث العلمية المنشورة في الدوريات بالايجاز والتركيز مقارنة مع المطبوعات الأخرى كالكتب مثلاً، ولهذا تعتبر الدوريات وسيلة سريعة للوصول إلى المعلومات المطلوبة.

7- قد تظهر معلومات وأخبار واكتشافات علمية في الدوريات لا يمكن ظهورها في أي مصدر آخر للمطبوعات.

8- تمتاز الدوريات من الناحية الشكلية والمادية بسهولة الحمل وامكانية قراءتها في أي مكان مقارنة مع غيرها من مصادر المعلومات.

توجد هناك طرق مختلفة لتقسيم الدوريات ، فقد تقسم حسب: المجال للموضوعي ، طبيعة الناشر ، كيفية الصدور ، وطبيعة المستخدمين لها... الخ، ويشكل عام يمكن أن تقسم كما يلي:

أولاً: الدوريات حسب فترات الصدور:

- * الدوريات اليومية وهي الصحف اليومية (Daily)
- * الدوريات النصف أسبوعية وتصدر مرتين في الأسبوع (Semi-Weekly)
- * الدوريات الأسبوعية وتصدر مرة في الأسبوع (Weekly)
- * الدوريات التي تصدر مرة كل أسبوعين (Fortnightly)
- * الدوريات التي تصدر مرتين في الشهر (Semi-Monthly)
- * الدوريات الشهرية (Monthly).
- * الدوريات التي تصدر مرة كل شهرين (Bimonthly)
- * الدوريات الفصلية وتصدر مرة كل ثلاثة أشهر (Quarterly)
- * الدوريات نصف السنوية وتصدر مرتين في السنة (Semi-annual)

* الدوريات السنوية وتصدر مرة في السنة (Annual)

* الدوريات غير منتظمة الصدور (Irregular) وهذه لا يتحدد ظهورها بفترة زمنية محددة أو منتظمة.

ثانياً: الدوريات حسب جهات الصدور، وتقسم إلى:

أ- للدوريات التجارية، وتشمل الدوريات التي تصدر عن جهات تجارية مثل دور النشر والشركات والمؤسسات الإعلامية والأفراد، ويكون هدفها الرئيسي تجارياً أو اعلامياً أو مادياً.

ب- الدوريات غير التجارية ولا تهدف إلى الربح المادي وتصدر

عادة عن جهات غير تجارية وتشمل:

- الدوريات الصادرة عن الجامعات والمعاهد والمراكز والجمعيات العلمية.

- الدوريات الصادرة عن المؤسسات الحكومية المختلفة.

- دوريات المنظمات والهيئات الدولية.

- دوريات الاتحادات والنقابات والمنظمات المهنية.

ثالثاً: الدوريات حسب الموضوع وتقسم إلى:

أ- الدوريات العامة، وتهتم بنشر المقالات والأخبار والتحقيقات والدراسات العامة والمتنوعة والتي تغطي الموضوعات المختلفة، وبأسلوب مبسط وواضح، وذلك لأنها موجهة إلى فئات متعددة من الجمهور. والغرض الرئيسي لها نشر المعلومات والثقافة العامة بالإضافة إلى الهدف الترفيهي. وبشكل عام، تمتاز مقالاتها بالقصر والسهولة، كما أنها تتعرض للقضايا المحلية والوطنية والعالمية، ومثال ذلك مجلة العربي

ومجلة (Times) Win PDF Editor – Unregistered

وقد تكون الدوريات المتخصصة في موضوع معين وعندما تقوم بنشر المقالات والأخبار والتحقيقات العامة، ولكن في موضوع محدد أو لجهة معينة أو فئة من فئات المجتمع كمجلة "الأسرة" ومجلة (Home and Gardens

ب- الدوريات المتخصصة، والتي تهتم بنشر للبحوث العلمية والمقالات والدراسات المتعمقة والمتخصصة في موضوع معين. وينشر في هذه الدوريات- عادة- المتخصصون ومن لهم خبرة واسعة من المفكرين والعلماء والباحثين، كما تصدر عن دوريات عن جهات ومؤسسات علمية متخصصة وبشكل منتظم، مثال ذلك: مجلة دراسات التي تصدر عن الجامعة الأردنية، ومجلة العلوم الإدارية العربية التي تصدر عن المنظمة العربية للعلوم الإدارية.

رابعاً: بالإضافة إلى هذه الأنواع المختلفة:

هناك تقسيمات أخرى عديدة تظهر في أدب الدوريات كالدوريات الأولية والدوريات الثانوية ودوريات الدعاية والإعلان والدوريات الترويجية والدوريات الاحتفالية والدوريات المحسوسة. أول ودوريات للموضوعات الجارية والدوريات الحكومية وغيرها. ومهما اختلفت التسميات فستبقى الدوريات محصورة في كونها عامة أو متخصصة، تجارية أو غير تجارية.

وتعتبر عملية بناء وتطوير مجموعات الدوريات عملية ليست سهلة على الإطلاق بسبب طبيعة الدوريات وكثرة مشكلاتها وغلاء تكلفتها. ولهذا يجب قبل الاشتراك فيها وضع سياسة لاختيار واضحة ومدروسة تتناسب مع

- Win PDF Editor - Unregistered
- نوع المجلات والدوريات
 - نوع وطبيعة الخدمات التي تقدمها المكتبة وخدمات الدوريات بشكل خاص.
 - الميزانية المخصصة للدوريات.
 - نوعية وخصائص مجتمع المستفيدين من المكتبة وطبيعة حاجاتهم للمعلومات.
 - المساحة المخصصة لعرض الدوريات الجارية والقديمة.
 - مدى توافر الكادر البشري المناسب للدوريات.
- وعند تقييم الدورية لغرض الاشتراك فيها يجب مراعاتها عند من النقاط الأساسية والتي منها: طبيعة المؤسسة الأم التي تصدر الدورية، موضوع الدورية، ومستوى الحدائق، والاعداد الفني للدورية، والتحرير، ومستوى التتابع ونوعية القراء الموجهة لهم، أما المضمون والمحتوى وطريقة معالجة الموضوعات فتعتبر أمراً هاماً لا بد من أخذها بعين الاعتبار عند تقييم الدورية، كما يجب تقييم الشكل المادي للدورية من خلال فحص جودة الورق المطبوع، وبالألوان المستخدمة.
- وبشكل عام يجب مراعاة الأسس التالية عند اختيار الدورية:
- * توفر أكبر قدر ممكن من الأدوات والوسائل المساعدة فسي الاختيار كالبليوجرافيات والأدلة وفهارس للدوريات والكشافات وغيرها.

- يفضل الاشتراك في دوريات Win PDF Editor – Unregistered من نسخة Win PDF Editor – Unregistered الاشتراك فيها كنموذج يساعد في عملية اختيارها وتقييمها وفحصها بشكل فعلى.
- محاولة الحصول على كافة الدوريات الأساسية المناسبة لنسوع المكتبة وطبيعة خدماتها ومجتمعها وبشكل متوازن.
- الاشتراك فى الدوريات المشمولة بخدمات التكشيف والاستخلاص المعروفة والمتوفرة لدى المكتبة.
- ضرورة توفير عدد من الدوريات العامة المعروفة وعدد من الدوريات التى تقدم معلومات Win PDF Editor – Unregistered وخاصة فى المكتبة العامة.
- ضرورة بناء مجموعات متسلسلة ومستمرة من الدوريات من خلال الاشتراك لفترات زمنية طويلة وعدم الاشتراك فى أعداد كبيرة من الدوريات بشكل متقطع أو لفترات زمنية قصيرة وغير متسلسلة حيث يزعج هذا الوضع المستفيدين والعاملين فى قسم الدوريات.
- عدم التركيز على الشراء فقط كوسيلة للحصول على الدوريات ومحاولة الحصول Win PDF Editor – Unregistered على النسخة الإلكترونية.
- تجنب الاشتراك بأكثر من نسخة واحدة للدورية إلا فى الحالات الضرورية جداً.
- تخصيص جزء من الميزانية المخصصة لقسم الدوريات للحصول على الأعداد القديمة الناقصة لسد الثغرات الموجودة فى مجموعات الدوريات، وإن كانت على شكل مصغرات فيلمية.
- ويمكن للمكتبات ومراكز المعلومات الحصول على الدوريات من خلال الطرق التالية Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

١- عن طريق الشراء أو الاشتراك، ويمكن أن يكون الاشتراك بشكل مباشر أى من خلال الناشر، أو غير مباشر عن طريق الوكلاء أو الموزعين أو الأفراد أو الجمعيات والمؤسسات التي تصدرها أو غيرهم. وفي حالة التعامل مع الموزع فيمكن الاشتراك فسي عند كبير من الدوريات دون أن تقوم المكتبة بعدد كبير من العمليات الادارية والروتينية اللازمة للاشتراك والمتابعة.

٢- عن طريق الإهداء وخاصة من المؤسسات العلمية والثقافية والاعلامية ومن المؤسسات الحكومية. ويجب على المكتبة أن تضع سياسة اهداء مناسبة.

٣- عن طريق التبادل حيث يمكن للمكتبة أن تحصل على عدد من الدوريات مجاناً على سبيل التبادل مع مكاتب أو مؤسسات أخرى محلية أو عربية أو عالمية على أن تقوم المكتبة بالمقابل بإرسال مجموعة من الدوريات التي تصدرها أو تصدرها المؤسسة التي تتبعها.

٤- بالنسبة للمكاتب الوطنية فيمكنها الحصول على مجموعتها عن طريق الابداع القانوني. أما بالنسبة للدوريات الأجنبية فتحصل عليها من خلال الشراء أو الإهداء أو التبادل.

هناك قضيتان أساسيتان يجب أخذهما بعين الاعتبار عند تنظيم الدوريات وهما:

أولاً: هل سيتم ترتيب الدوريات مع الكتب أم ستفصل عنها؟ وهذا يعتمد إلى حد كبير على التنظيم العام للمكتبة وحجمها بشكل عام وحجم مجموعة الدوريات المتوفرة بشكل خاص.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
ثانياً: هل الأعداد الجارية منفصلة عن الأعداد القديمة أم أنها
ستنظم مع بعضها البعض؟ ويفضل عادة التوضع الأول، وذلك لتشجيع
المستفيدين على الاطلاع على أحدث المعلومات والتي تظهر عادة فى
الدوريات الجارية. وبشكل عام يمكن أن تنظم الدوريات سواء الجارية أم
القديمة منها وفقاً للطرق التالية:

أولاً: حسب أحد أنظمة التصنيف المستخدمة:

وهنا يتم تصنيف الدوريات كالكتب تماماً. ويمتاز هذا التنظيم بأنه
يجعل الدوريات ذات الموضوع الواحد مجمعة ومرتببة مع بعضها
Win PDF Editor – Unregistered
البعض. إلا أن الصعوبة تكمن فى تصنيف بعض الدوريات التى تعالج
موضوعات مختلفة.

ثانياً: هجائياً حسب العنوان:

وهذا الأسلوب سهل ومباشر إلا أن المشكلة تظهر عندما يتغير
عنوان بعض الدوريات بالاضافة إلى مشكلة أخرى وهى أن معظم
عناوين الدوريات تبدأ بكلمة مجلة أو (Journal) و (Bulletin) ... الخ.

Win PDF Editor – Unregistered
ثالثاً: حسب الموضوع:

وهنا يتم وضع رؤوس موضوعات للدوريات ترتب هجائياً عادة
وتحت كل رأس موضوع ترتب جميع الدوريات المتعلقة به هجائياً حسب
عناوينها. وهذا الأسلوب يحمل مميزات الأسلوب الأول.

رابعاً: حسب قواعد الفهرسة المستخدمة:

وهذا الأسلوب ليس عملياً لأن المستفيدين عادة لا يعرفون قواعد
المدخل الرئيسى للدوريات ولا قواعد الترتيب (Filing).

Win PDF Editor – Unregistered

خامساً: هناك أساليب أخرى عديدة لترتيب الدوريات مثل ترتيبها جغرافياً
أو لغوياً ... الخ.

وبالنسبة للضبط الببليوجرافي للدوريات فيتم عادة من خلال:

- الفهارس الموحدة للدوريات ومن أمثلتها:

- Union list of Serials in Libraries of the United States and Canada.

- British Union Catalogue of Periodicals.

- أدلة الدوريات ومن أمثلتها:

* دليل للدوريات الأردنية / اعداد ربحي عليان ويسرى أبو عجمية.

* الدوريات العربية: دليل عام للصحف والمجلات العربية الجارية فسي
الوطن للعربي.

- Ulrich's International Periodicals Directory.

- World List of Scientific Journals.

- Newspaper Press Directory.

- الكشافات والمستخلصات:

- كشافات سنوية دورية واحدة، مثل كشاف مجلة العلوم الادارية.

- كشافات تراكمية دورية واحدة ، يتم من خلالها تجميع الكشافات

السنوية لفترة أطول يمكن ان تكون لخمس أو عشر سنوات.

مثل ذلك: الكشاف التراكمي لمجلة رسالة المكتبة

- كشافات ومستخلصات لعدد من الدوريات وعادة تصدر هذه الكشافات

بشكل مستقل، ومن أمثلتها:

- Reader's Guide to Periodical Literature.

- Index Medicus.

- Psychological Abstracts.

- Library and Information Science Abstracts (LISA).

- الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية / محمود الشديطسي،

١٩٦٣-١٩٦٧.

Win PDF Editor – Unregistered

- شبكات المعلومات، حيث تحتل شبكات المعلومات مرادف معلومات خاصة بالدوريات وتوفر هذه الشبكات للباحثين والمكتبات فرصة استرجاع المعلومات الببليوغرافية عن الدوريات بسرعة وسهولة، ومن أمثلتها: مرصد معلومات الدوريات (CONSER) الذي تمتلكه شبكة (OCLC) الأمريكية.

٣- الأوعية المرجعية

Win PDF Editor – Unregistered

تنقسم مصادر المعلومات إلى مصادر تقرا من أولها إلى آخرها لأنها تعالج موضوعاً محدداً أو عدة موضوعات ذات علاقة، ومصادر لا تقرا كاملة، ولكن يرجع إليها عند الحاجة أو تستشار للحصول على معلومة معينة وهذه هي الأعمال المرجعية. ولقد استخدمت كلمتي "المراجع" أو "المصادر" لتعني مدلولات مختلفة لدى الباحثين والمتخصصين في مجالات مختلفة. ويعني المصدر لدى المؤرخين ما يمدهم بالمعلومات مباشرة. أما للمرجع فيمدهم بمعلومات غير مباشرة. وفي مجال الأدب يعني المصدر كل كتاب أو رسالة أو تراث فكري يمثل حلقة في تطور الأدب، أما المرجع فهو ما يفيد في دراسة الأدب وتاريخه. وفي مجال علم المكتبات والمعلومات فتعني المراجع مواد المعرفة التي تمتلك من طبيعة التنظيم والمعلومات ما يجعلها غير صالحة لأن تقرا من أولها إلى آخرها ككيان فكري عام مترابط، ولكن يرجع إليها عند الحاجة أو تستشار لمعلومات معينة. أما المصادر فهي كلمة واسعة جداً في علم المكتبات حيث تشمل جميع المواد المكتبية وأوعية المعلومات

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
ومصادر المعلومات المختلفة بغض النظر عن شكلها أو موضوعها. وهذا
يعنى أن المصادر تشمل المراجع.
وتمتاز الأعمال المرجعية بعدد من الصفات أو المميزات
الأساسية، وهي:

• التنظيم: حيث تمتاز الأعمال المرجعية بسهولة استخدامها للوصول إلى
المعلومة المطلوبة، وذلك بسبب طبيعة التنظيم الذى تمتاز به عن غيرها
من المواد المكتبية.

Win PDF Editor – Unregistered
• الاختصار والتكيز في معالجة المعلومات وعرضها.
• الشمولية في التغطية من خلال التعرض لمختلف جوانب الموضوع.
وتأتى أهمية المراجع من أنها تشكل أحد الأقسام الرئيسية فى
جميع أنواع المكتبات. وذلك لأنها تعتبر مصدراً رئيسياً من مصادر
المعرفة البشرية، بالإضافة إلى دورها فى تيسير الوصول إلى الحقائق
المختلفة، حيث أنها تعرض المعلومات بأسلوب معين من التنظيم يمكن
للباحث من استخدامها بسهولة. وتقوم المراجع بتعريف الباحثين على
جهود وأفكار السابقين وإلى أية درجة وصلوا فى بحثهم عن الحقائق،
Win PDF Editor – Unregistered
وهذا يساهم فى كشف الثغرات التى تحتاج إلى المزيد من البحث، وهى
تقوم أيضاً بتقييم ما تم التوصل إليه فى ميادين المعرفة المختلفة، وهذا
يرشد الباحث إلى كيف يمكنه أن يبدأ، ولا تكتفى المراجع بتقديم الحقائق
والمعلومات المباشرة فى مختلف جوانب الموضوع، بل ترشد الباحث إلى
مصادر أخرى إذا كان يريد المزيد من المعلومات، وهذا يتحقق من خلال
القوائم الجغرافية التى تضمها الأعمال المرجعية المختلفة.

Win PDF Editor – Unregistered

ونظراً لأهمية المراجع، فقد أصبحت الخدمة المرجعية واحدة من أهم الخدمات التي تقدمها المكتبات ومراكز المعلومات المختلفة. وتتلخص هذه الخدمة في مساعدة الباحثين في الوصول إلى المراجع المناسبة فسي أقصر وقت وأقل جهد ممكن، ثم توجيههم وإرشادهم إلى كيفية استخدام هذه المراجع للحصول على المعلومات التي يحتاجونها لأغراض بحثهم، ونظراً لأهمية الخدمة المرجعية فهي تحتاج إلى متخصصين لديهم الإلمام الجيد بالأعمال المرجعية والخبرة الكافية في التعامل معها ومع المستفيدين للإجابة عن أسئلتهم التي تتناول البحوث والدراسات والتعميد.

وتقسم المراجع عادة إلى مجموعة المراجع السريعة ومجموعة مراجع البحث. كما تقسم حسب سرعة تقادم معلوماتها إلى:

أ- مراجع بطيئة التقادم كالموسوعات والقواميس والأطالس.

ب- مراجع سريعة التقادم كالأنلة والاحصاءات والكتب السنوية.

وبشكل عام، توجد أنواع مختلفة للمراجع ويهدف كل نوع منها إلى الإجابة عن تساؤلات ذات طبيعة خاصة. فالأسئلة من نوع ماذا تعني كلمة كذا؟ تكون الأداة المناسبة خلال التماس. أما إذا أراد الباحث أن يعرف موقع مدينة معينة في بلد معين فيجب عليه الرجوع إلى الأطالس الجغرافية وهكذا. ويتوفر حالياً للباحثين والمكتبات الأنواع التالية من المراجع: الموسوعات، والقواميس، والمعاجم، والكتب السنوية، والأنلة، والبيبلوجرافيات، والمراجع الجغرافية، وغيرها.

وتقيم الأعمال المرجعية عادة من خلال مجموعة من العناصر الأساسية، والتي تتلخص في الجهة المسؤولة عن اعداد المرجع ونشره، ومجال التغطية المرجعية، والسرعة في الاستجابة، وطبيعة المادة

أ- الموسوعات الطبية التي تهالج مجالات Win PDF Editor – Unregistered
الإنسانية ومن أمثلتها: الموسوعة العربية الميسرة. أما في اللغات الأخرى
فيتوفر عدد كبير من الموسوعات العامة من أشهرها:
- الموسوعة البريطانية Encyclopedia Britannica
- الموسوعة الأمريكية Encyclopedia Americana

ب- الموسوعات المتخصصة، وهذه تهالج موضوعات
متداخلة أو موضوعاً محدداً كالموسوعة الفلسفية المختصرة والموسوعة
الطبية الحديثة ودائرة المعارف الإسلامية Win PDF Editor – Unregistered
في اللغة الإنجليزية فهناك عدد كبير من الموسوعات المتخصصة، ومن
أمثلتها:

- The International Encyclopedia of Social Sciences
- Mc Graw-Hill Encyclopedia of Science and Technology.
- Encyclopedia of Library and Information Science.
- Encyclopedia of Philosophy.
- Encyclopedia of Religion and Ethics
- Encyclopedia of Islam.

وهناك موسوعات خاصة لفئة معينة من المستفيدين كالأطفال أو
الشباب مثلاً، ومن أمثلتها: دائرة معارف الناشئين ودائرة معارف الشباب
والموسوعة الذهبية (للأطفال).

أما في اللغة الإنجليزية فهناك أمثلة كثيرة منها:

The Children Encyclopedia
ويصنف البعض للموسوعات إلى موسوعات ذات مجلد واحد،
والتي قد يحررها محرر واحد، والموسوعات ذات عدة مجلدات. ومعظم
الموسوعات يقع ضمن هذا النوع. أما الموسوعات ذات المجلد الواحد
فمن أمثلتها: Win PDF Editor – Unregistered

- Encyclopedia Britannica.

- Science For Every Man Encyclopedia.

- Engineering Encyclopedia.

وبشكل عام، تعطى بعض الموسوعات معلومات وافية وشاملة

عن الموضوع ، بينما يكتفى بعضها- أحيانا- بالتعريف بالموضوع.

وتتضم الموسوعات قوائم ببليوجرافية بعد كل مدخل، وقد أصبح العديد

منها مزودا بكشافات موضوعية مما يزيد من قيمتها كمسادة مرجعية.

وبالرغم من أهمية الموسوعات كمصادر للمعلومات، إلا أنها أصبحت

عاجزة عن ملائمة الأبحاث الحديثة في بعض المجالات والاكتشافات

العلمية والحوادث التاريخية، حتى أن بعض المقالات في الموسوعات لم

تعدل منذ عشرات السنين. ولهذا بدأت بعض الموسوعات تصدر ملاحق

سنوية مثل:

- Britanica Book of The Year.

- Americana Annual.

القواميس أو المعاجم Dictionaries :

وهي قوائم بمفردات لغة معينة أو عدة لغات، تقوم بجمع الألفاظ

أو المفردات، وترتيبها هجائيا، ثم تشرحها، وتوضح طريقة نطقها،

ومعانيها المختلفة، واستخداماتها مع أمثلة لكل استعمال. وقد تتجاوز بعض

القواميس ذلك وتعطى معلومات وشروحات أوسع عن المفردات أو

المصطلحات. والمعاجم نوعان: عامة ومتخصصة، وهي إما أحادية أو

ثنائية أو ثلاثية أو متعددة اللغات، وتشمل المعاجم على:

أ- المعاجم اللغوية أو العامة والتي تتناول ألفاظ لغة معينة.

ومن أمثلتها في العربية: قاموس المورد والنهضة والعصرى

Win PDF Editor – Unregistered

وغيرها.

Win PDF Editor – Unregistered وفى الإنترنت

- The Oxford English Dictionary.
- Webster's International Dictionary of English language.
- English Pronouncing Dictionary
- English Spelling Dictionary.
- The Concise English New Dictionary.

ب- المعاجم المتخصصة.

وهى أقرب ما تكون إلى الموسوعات المتخصصة حيث تقدم فى كثير من الأحيان معلومات وافية عن المصطلحات فى تخصص معين، وهذه القواميس تفرز وترجع لغة الباحثين عن معانى المصطلحات العلمية المتخصصة. ومن أمثلتها فى العربية: معجم علم النفس، والمعجم الفلسفى، ومعجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية، والمعجم العلمى المصور، ومعجم الموسيقى العربية، والمعجم الفلكى، ومعجم المصطلحات الجغرافية، والقاموس السياسسى والدبلوماسى، والمعجم القانونى، والمعجم الطبى الحديث، ومعجم للمصطلحات المكتبية وغيرها الكثير.

لما فى اللغة الإنجليزية هناك عدد يصعب حصره من المعاجم

المخصصة، ومن بينها:

- Dictionary of Education.
- Dictionary of Economical Terms.
- Chamber's Dictionary of Science and Technology.
- Black's Medical Dictionary.
- Dictionary of The Social Sciences.
- Dictionary of Biological Terms.
- Librarians' Glossary.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor - Unregistered معالج التراجم والتاريخ

تهتم التراجم والتاريخ بالتأريخ لحياة الأعلام من الرجال والنساء. وقد تكون التراجم عامة شاملة أو متخصصة في مجال معين. ومنها ما يغطي فترة زمنية معينة أو منطقة جغرافية محددة، ومنها ما يقتصر على المتوفين فقط، ومنها ما يتعرض لحياة المتوفين والأحياء من الأعلام على السواء. وتأتي أهمية التراجم في تقديمها للمعلومات الواقعية عن حياة المشاهير من مختلف جوانبها من ميلادهم وحتى تاريخ وفاتهم.

وتعتبر اللغة العربية أكثر اللغات انتشاراً في هذا المجال من

الأعمال المرجعية، فمن كتب التراجم العامة نجد:

أعلام للنساء/اعداد عمر رضا كحالة، ومعجم المؤلفين/اعداد عمر رضا كحالة، والأعلام/اعداد الزركلي، ووفيات الأعيان/لابسن خلكان، والوفى بالوفيات وغيرها. ومن التراجم المتخصصة أو الخاصة: مسيرة النبي (صلى الله عليه وسلم) لابن إسحق، وسيرة ابن هشام، وطبقات لشعراء لابن سلام، وطبقات الأطباء والحكماء لابن جلجل وغيرها من التراجم التي تتناول النظم والشعر والتاريخ والفلسفة وغيرهم.

لما في اللغة الإنجليزية فهناك عدد كبير من معاجم التراجم، والتي قد تكون عامة أو متخصصة، أو حسب الأقاليم الجغرافية، ومن أمثلتها:

- Chamber's Biographical Dictionary.
- Webster's Biographical Dictionary.
- Current Biography.
- International Who's Who.
- Who's Who in Library and Information Science.
- Who's Who in: Art, Engineering, Music, Journalism, etc.

- Who's Who in Europe, America, Germany, Latin America, Arab World etc.

الكتب السنوية والحواليات والتقويم:

وهي دراسات نقدية تقييمية تحصر وتزن وتقيس أحداث العام في مجال معين أو موضوع معين، ومن أمثلتها: الكتب السنوية التي تصدرها الهيئات عن نشاطاتها السنوية، والكتب السنوية القومية التي تصدر عن وزارات الأعلام، وهناك الكتب السنوية أو الحواليات لموضوع أو تخصص معين من خلال حصر البحوث والدراسات التي ظهرت في هذا الموضوع وبأقلام عدد من المتخصصين، ومن أمثلتها: الكتاب السنوي للجامعة الأردنية، والأردن: الكتاب السنوي. وفي الإنجليزية هناك أمثلة عديدة منها:

- The Year book in Librarian ship.

وهناك للتقويم، والتي تعطى معلومات عن الأيام والتواريخ ذات الأهمية الخاصة خلال سنة معينة، أو تعطى معلومات عن الأحداث الرئيسية أو التقويم الزمني أو الإحصاءات السكانية أو الجوائز أو الاجازات والعطلات...إلخ، وقد تكون على المستوى الوطني أو العالمي، ومن أمثلتها:

- World Almanac Book of the Year Fact, 1968.

الأدلة Directories:

وهي من أكثر المصادر استخداما في الخدمة المرجعية. وتشمل:
أ- أدلة الأماكن الجغرافية والسياحية المختلفة (مراجع جغرافية).
ب- أدلة المؤسسات الصناعية والتجارية والتجارية وغيرها من المؤسسات.

ج- أدلة الأفراد (يكون ترجمة لحياتهم)، وأدلة العونات ، وأدلة
العاملين في مؤسسة معينة . أو الأعضاء للعاملين في جمعية أو نقابة أو
اتحاد معين.

وبشكل عام، تعطى أدلة للمؤسسات المختلفة معلومات واقعية عنها
من حيث عناوينها وأهدافها ونشاطاتها وقوانينها وموظفيها وشروط
العضوية وغير ذلك من المعلومات اللازمة للتعرف عليها. والأمثلة على
الأدلة كثيرة وليس من السهل حصرها، ومنها: دليل الجامعات العربية،
دليل المكتبات والمكتبيين في الأردن.

أما في اللغة الانجليزية فهناك أمثلة عديدة منها على سبيل المثال:

- International Library Directory.
- World of Learning, Study Abroad.
- Professional Organizations in the commonwealth.
- Ports of the world.
- International Organizations.
- Hotels and Motels in the world.
- Information Please Almanac.

Win PDF Editor – Unregistered

المراجع الجغرافية : Geographical References

وتشمل عددا كبيرا من الأعمال المرجعية من أهمها:

أ- المعاجم الجغرافية ومعاجم البلدان والتي يستفاد منها في تحديد
ووصف الأماكن والمواقع الجغرافية كالمدن والبحار والأنهار والجبال...
الخ. وعادة ترتب هجائيا.

ب- الأدلة السياحية وهذه تقدم وصفا شاملا للمواقع والأماكن

السياحية من وجهة نظر سياحية بحثية.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أ- القوائم الببليوجرافية أو الببليوجرافيات.
والتي منها: الببليوجرافيات التجارية، والوطنية، والموضوعية،
وببليوجرافيا الببليوجرافيات. ومن الأمثلة على القوائم الببليوجرافية بشكل
عام:

النشرة الببليوجرافية اللبنانية للإنتاج الفكري والطباعي في لبنان،
والببليوجرافيا الجزائرية، و**الببليوجرافيات الفلسطينية**، و**الببليوجرافيا**
لوطنية الأردنية، و**دليل الكتاب المصري**.

Win PDF Editor – Unregistered

وفي اللغة الإنجليزية هناك:

- Books in Print, British Books in Print.....etc.
- British National Bibliography, The Indian National Bibliography of Bibliographies etc.

ب- **الكشافات والمستخلصات:**

الكشاف عبارة عن دليل منهجي موضوعي منظم للمواد أو الأفكار التي تشتمل عليها الكتب والدوريات والصحف وغيرها من المصادر، وتكون هذه الأفكار ممثلة بواسطة مدخل رئيسية وفرعية مرتبة وفق ترتيب معين ترتيب الهجائي وذلك لتسهيل وصول الباحث إلى محتويات المادة المطلوبة. ولم تقف الجهود الببليوجرافية عند تكثيف المواد، وإنما تجاوزت ذلك إلى إعداد مستخلصات لها، ليستطيع الباحث أن يقرر ما إذا كان بحاجة إلى هذه المادة أو المصدر أم لا. والأمثلة على الكشافات والمستخلصات متعددة ولكنها محدودة في اللغة العربية، ومن أمثلتها:

الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية، والمستخلصات

العلمية العربية، و**الكشاف الترمي** ل**بدا** **رسالة** **الكتاب**، والمستخلصات

Win PDF Editor – Unregistered
التربوية، وكشاف المعلم وكشاف الطالب، وكشاف
صحيفة الأهرام وغيرها من الجرائد العربية.

أما في اللغة الانجليزية فيصلح جدا حصر الكشافات
والمختلصات، ولعل من أشهرها:

Index Medicus, Index Islamicus, British Education Index,
British Humanities Index, Readers Guide to Periodicals Literature,
Chmical Abstracts, Biological Abstracts, Psychological Abstracts,
ERIC, Library and Information Science Abstracts (LISA).
Dissertation Abstracts International, etc.

Win PDF Editor – Unregistered
ج- أدلة الدوريات والكتب الأجنبية الأخرى ومنها في اللغة
الانجليزية:

- Guide to Reference Materials.
- Guide to Reference books.
- Ulrich's International Periodicals Directory.

أما في اللغة العربية فهناك عدد من هذه الأدلة من بينها: دليل
المراجع العربية، ودليل الدوريات والصحف العربية الجارية، ودليل
الدوريات الأردنية، ودليل الرسائل الجامعية التي منحها الجامعة

الأردنية... الخ. Win PDF Editor – Unregistered

د- للفهارس الموحدة والفهارس المطبوعة أو المنشورة للمكتبات. وهذه
عبارة عن قوائم ببليوجرافية تعرف بمحتويات مكتبة معينة أو عدة
مكتبات في موضوع معين أو لمنطقة جغرافية معينة. وهذه للفهارس
عبارة عن حصر ببليوجرافي بما لدى هذه المكتبات من مواد مكتبة
بشكل عام أو في مجال موضوعي معين.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أنواع أخرى للمراجع:

بالإضافة إلى جميع أنواع الأعمال المرجعية السابقة والتي تسم للتعريف بها بشكل موجز، وأعطيت أمثلة محدودة عليها، توجد أنواع أخرى للمراجع مثل:

* **الموجزات الإرشادية:** وهي أعمال مرجعية تشمل التوجيهات أو التعليمات أو الإجراءات الخاصة بتنفيذ مهمة معينة كإجراء لحدى التجارب أو صيانة جهاز معين، أو التبريد لبعض اللوجيات المنزلية... الخ. ومن أمثلتها بالعربية أصول الطهي الحديث. وألف براء الطبخ. وفي اللغة الإنجليزية هناك:

- Civil Engineer's Handbook.
- Good House Keeping.
- The Graduates' Guide to theses and Dissertation.

* **الإحصاءات والأعمال الإحصائية:** ومهمتها تجميع وتبويب وتحليل وتفسير البيانات والأرقام في مجال معين أو عدة مجالات. وتظهر للمراجع الإحصائية - عادة - في إصدارات متتالية وغالباً ما تكون منتظمة. وتصدر للعديد من دول العالم قوائم إحصائية مختلفة عن نشاطاتها وإنجازاتها. كذلك تصدر للمنظمات والمؤسسات الدولية والوطنية والمتخصصة مثل هذه الإحصاءات سنوياً على أقل تقدير.

وتعتبر الإحصاءات مصادر هامة جداً للمعلومات في مختلف الموضوعات.

ومن أمثلتها الكتب الإحصائية السنوية التي تصدرها مختلف دول العالم كالكتاب الإحصائي السنوي للأردن، والكتب الإحصائية التي

تصدرها سنويا المنظمات الدولية كالدونميكو بالإضافة إلى الكتب الإحصائية السنوية للوزارات والمؤسسات الحكومية والجامعات وغيرها. ولعل أهم هذه الأعمال للكتاب الإحصائي السنوي الذي يصدر عن الأمم المتحدة سنويا بعنوان:

- Statistical Year Book.

٤- أنواع أخرى ذات طبيعة خاصة

أ- المعايير الموحدة أو المواصفات القياسية:

وهي وثائق فنية تحدد الأنواع والنماذج الخاصة بالمنتجات وبيان صفاتها وطرق فحصها وتغليفها وتسويقها ونقلها ووزنها وقيمتها الفنية وقياساتها، ومصطلحات فحصها وتغليفها وتسويقها ونقلها ووزنها وقيمتها الفنية وقياساتها. ومصطلحات رموزها، بالإضافة إلى وصف شامل للمنتجات -موضوع البحث- كما تعالج أحيانا إجراءات فحصها. تستعمل هذه المطبوعات لضمان الجودة العالمية فسي المنتجات الصناعية والزراعية وتوحيد الأدوات والأجزاء والمواد التجميعية. كما تسعى إلى تحسين استعمال المسود والوقود والطاقة والكلفة الأقل للمنتجات.

ويمكن استعمال هذه المطبوعات كمصادر للمعلومات عن الانجازات للفنية. وتشمل هذه المطبوعات المواصفات والمقاييس، وهي وثائق فنية تثبت للمستهلك أو المشتري المتطلبات الفنية الخاصة بالمنتجات والمواد والإجراءات والخدمات التي يسعى للصناعات تضمينها.

Win PDF Editor – Unregistered

كذلك تشمل هذه المصطلحات الفهرسة الفنية، أو السجلات الصناعية والتجارية وسجلات الشركات. وهي عبارة عن قوائم بالمنتجات المصنوعة في مشروع صناعي معين والتي تهم الشركات التجارية أو تبايع من قبلها، وتحتوي عادة مواصفات المادة المنتجة مع رسوم وصور تتعلق بها، وتشير إلى ثمنها ومجالات تطبيقها والنموذج الذي صنعت له. ومنها معايير ومواصفات الفهرسة الوصفية والموضوعية.

ب- براءات الاختراع:

وهي مصادر المعلومات يمكننا من تتبع مسار أى اختراع أو اكتشاف، والحصول على صورة واضحة عن الوضع الراهن لحقل من حقول العلم والتكنولوجيا واتجاهات تطوره. كما تزودنا بالفرصة لمقارنة وتقييم المستويات التكنولوجية في الأقطار المختلفة، بالإضافة إلى أنها تمنع تكرار الاختراعات أو الأجهزة.

هذه البراءات تعتبر الصفة الرئيسية لحماية حقوق المخترعين، إذ تضمن لهم الاحتفاظ بحقوقهم في المكافأة وبقية الامتيازات التي تمنح للمخترعين والمكتشفين لفترة من الزمن، وتتكون هذه البراءات من المواصفات المتضمنة والشهادات الخاصة، بالإضافة إلى وصف مختصر لجوهر الاختراع يشير إلى مجال تطبيقه، والخطوات للمشكلات التي قد تظهر، مع رسوم خاصة بهذا الاختراع تحدد أقسامه ووظائفه.

وقد سجلت أول براءة اختراع في بريطانيا عام ١٩٦٤. وبلغ عدد البراءات حتى الآن أكثر من ٧,٥ مليون براءة، يضاف إليها ٣٠٠,٠٠٠ براءة تظهر سنويا في مطبوعات ونشرات دورية لمكاتب براءات الاختراع.

Win PDF Editor – Unregistered

ج- القصاصيات: Win PDF Editor – Unregistered

وهي مجموعة المقالات والأخبار والرسومات والموضوعات المختلفة التي يتم اختيارها، ثم قصها من مجموعة الصحف والمجلات والنشرات والمواد المشابهة التي ترد إلى المكتبات ومراكز المعلومات. بحيث تحفظ بشكل مناسب ليتم الرجوع إليها عند الحاجة للاستفادة مما تحويه من معلومات متعددة وحديثة، ويصعب أن تظهر في أشكال أخرى من المطبوعات.

د- تقارير البحوث والتقارير العلمية والفنية: Win PDF Editor – Unregistered

وهي من أفضل سبل تسجيل نتائج آلاف مشاريع الأبحاث، والتي تعتبر مصدرا رئيسيا لتطوير العلوم والتكنولوجيا، وقد أصبح عدد هذه التقارير كبيرا جدا، بسبب انتشار مؤسسات البحث العلمي والاقتصادي والتربوي والاجتماعي... الخ، ففي الاتحاد السوفيتي يصدر أكثر من ١٥٠ ألف تقرير بحث سنويا، إلا أن المشكلة في هذه التقارير تكمن في محدودية توزيعها والاعلام المركزي عنها.

هـ- الأطروحات، الرسائل الجامعية: Win PDF Editor – Unregistered

وهي الأبحاث والدراسات التي تعد من قبل طلبة الدراسات العليا والماجستير والدكتوراة للحصول على درجات علمية مختلفة، وتعتبر هذه مصدرا جيدا للمعلومات لدقتها وموضوعيتها وحدثة معلوماتها، ولاتباع أساليب البحث العلمي أثناء إعدادها، بالإضافة إلى حدثة مصادرها وتنوع موضوعاتها، إلا أن المشكلة تكمن في توفرها بنسخ قليلة، وفي مشكلة الحصر البيبليوجرافي لها.

Win PDF Editor – Unregistered

و- بطاقات المعلومات غير المنشورة - Win PDF Editor - Unregistered

وتهدف بطاقات المعلومات إلى تسجيل المعلومات العلمية والفنية والصناعية والاقتصادية من المشاريع والمنظمات والمؤسسات المركزية، وهي مصدر أولى للمعلومات عن إنجازات مراكز البحث والتطوير ومؤسسات التعليم العالي والمشاريع الانشائية وغيرها.

أما مستلزمات ما قبل النشر فهي عبارة عن المقالات والأبحاث التي تطبع قبل موعد نشرها الرسمي في نشرة دورية جارية توزع على عدد محدود من الأشخاص غير المنشورة - Win PDF Editor - Unregistered وتمتاز هذه المطبوعات بسرعة النشر ونقلها لمعلومات وأفكار وحقائق بسرعة إلى المتخصصين.

ز- المخطوطات:

وهي مصادر غير مطبوعة، وإنما مكتوبة بخط اليد، وفي مختلف فروع العلم والأدب، سواء على السورق أو الجلد أو الأوساط الطينية... الخ.

أما المفهوم المخطوطات - Win PDF Editor - Unregistered والأدب الأدبية والتاريخية والأوراق الشخصية ومجلات المؤسسات، وتأتي أهميتها من قيمتها التاريخية وندرتها. ثانياً المصادر غير التقليدية:

١- المواد السمعية البصرية Audio Visual Materials

لم تعد المكتبات ومراكز المعلومات مجرد مجموعات من الكتب أو المطبوعات كما يعتقد الكثيرون. بل أصبحت مراكز للإنتاج الفكري الإنساني والذي قد يظهر بعدة من بينها المطبوعات والمواد

Win PDF Editor – Unregistered

* دخول التكنولوجيا التربوية في المناهج وطرق التدريس بشكل واضح. وقد أدى ذلك إلى دخول مواد تعليمية جديدة تنافس الكتاب المدرسي المقرر، وبالتالي أصبح من واجب المكتبات التابعة للمؤسسات التعليمية المختلفة أن تقوم بتوفير هذه المواد لدعم المنهج المدرسي، ولهذا، دخلت المواد السمعية للبصرية بشكل واضح في المكتبات المدرسية والمكتبات الأكاديمية.

* سيطرة الوسائل السمعية والبصرية بمختلف أشكالها على الحياة الاجتماعية العامة، فهناك الراديو والألعاب والتلفزيون والسينما، وكلها وسائل اعلام واتصال جماهيري لا يمكن الاستغناء عنها سواء للأغراض الاخبارية أو الترفيهية أو الثقافية.

وهذه الوسائل تستخدم المواد السمعية والبصرية بشكل مباشر، ولهذا أصبحت الأشرطة والاسطوانات والأفلام المختلفة تملأ المنازل. وكنتيجة طبيعية لهذا التوجه أدخلت المكتبات العامة هذه المواد السمعية والبصرية إلى مجموعاتها لتستخدم من قبل مجتمع المستفيدين سواء داخل المكتبة أو خارجها.

Win PDF Editor – Unregistered

* هناك عوامل مهنية بحثت أدت إلى انتشار هذه المواد ودخولها إلى المكتبات المختلفة، حيث أصبحت هذه المواد تستخدم بشكل كبير في مجال التدريب والتأهيل والاعداد المهني للعاملين في مختلف التخصصات والبرامج، ولهذا أصبحت هذه المواد تملأ المؤسسات المتخصصة في تقديم البرامج التدريبية المختلفة. ولهذا، تملأ المواد السمعية والبصرية للمكتبات المتخصصة بشكل عام والمهتمة بالبرامج التدريبية والاعداد المهني للمتخصصين بشكل خاص.

Win PDF Editor – Unregistered

* بالإضافة إلى جميع الترميز المتأخر في استخدام هذه الموارد لأغراض التسلية والترفيه ولشغل أوقات الفراغ في مجالات مفسدة لدى الكثير من مكثبات الأطفال والمكثبات العامة وحتى المكثبات الأكاديمية إلى ادخالها ضمن مجموعات ومقتنياتها.

أ- الصور والرسومات واللوحات:

تعتبر الصور من أقدم الوسائل البصرية التي استخدمها الإنسان لحفظ المعلومات ونقلها، وذلك عندما استخدمها في الكتابة التصويرية. وتشكل الصور والرسومات واللوحات عناصر أساسية في لغة عالمية تتحدى الأمية وتعادل في كثير من الأحيان العديد من الصفحات المكتوبة أو المطبوعة، ولهذا تستطيع هذه الموارد البصرية إيصال معلومات جديدة لا تستطيع الوسائل الأخرى إيصالها.

والصور واللوحات أشكال منها: للفوتوغرافية والزيتية والتوضيحية والملصقات الجدارية وغيرها. وتمتاز الصور والرسومات الجيدة بالوضوح والجمال الفني والارتباط بالموضوع ومحدودية المعلومات، أي البعد عن الاحتياط، والعمالة المناسبة يساهمها أكبر عدد من المستفيدين أثناء العرض. ومن أنواع الصور نجد الصور العلمية والجغرافية والتاريخية والسياحية والفنية وصور الأشخاص المشهورين.

وتستخدم المكثبات المختلفة الصور بأشكال متفاوتة. فالمكثبات المتخصصة في مجال الاعلام والصحافة والوثائق والأرشيف تعتبر الصور من أهم مصادرها. أما المكثبات العامة في بعض الدول المتقدمة فنقوم بإعارة اللوحات الجدارية المشهورة للمستفيدين لاستخدامها في منازلهم لفترة معينة.

Win PDF Editor – Unregistered
وبشكل عام، يندر أن تخلو المكتبات من الصور أو اللوحات أو
الرسومات البيانية لامكانية استخدامها للأغراض المختلفة.
وتحفظ هذه المواد -عادة- في ملف رأسي، أو داخل علب كرتونية
مناسبة أو داخل أطر شفافة لتعلق على الجدران . ويجب المحافظة على
هذه المواد من خلال تنظيفها المستمر وخاصة من الغبار وكذلك من خلال
عدم ثنيها أو طيها بالأساليب التقليدية.

ب- للمجسمات والعينات والنماذج:
Win PDF Editor – Unregistered
وهذه تشمل عددا كبيرا من المواد التي يمكن استخدامها
للأغراض المختلفة سواء في غرفة للدرس أو في المكتبة. ومن هذه
المواد البصرية العينات كالصخور والأصداف والأنواع المختلفة من
التربة، والصناعات أو المواد المصنوعة التي يمكن استخدامها كنماذج،
ومنها النقود والطوايع والفخار وغيرها من المواد. وقد بدلت المكتبات
وخاصة المدرسية منها وحتى العامة والمتخصصة بجمع وحفظ هذه
المجسمات والعينات والنماذج لمتكلم للأغراض التعليمية المختلفة. أما
الألعاب المختلفة فقد أصبح لها جناح خاص في مكتبات الأطفال.

Win PDF Editor – Unregistered
ويفضل أن تحفظ المكتبات هذه المواد، وخاصة النادرة منها، في
صناديق خاصة أو على رفوف مناسبة ومغلقة. ويمكن حفظها كذلك في
جوارير خاصة. وقد انتشر استخدام هذه المواد في الفترة الأخيرة في
المؤسسات التعليمية والمكتبات ذات الاهتمام بسبب توفرها بشكل تجاري،
وامكانية إنتاج بعضها مخلبا أو داخل غرفة الصف.

Win PDF Editor – Unregistered

د- المواد الخرائطية (الخريطة الأرضية) Win PDF Editor – Unregistered

تعتبر من الوسائل المرئية التي استخدمها الانسان منذ القدم. أما حالياً فتستخدم كوسائل تعليمية بشكل واسع، كما تستخدم كأداة للطرق والأماكن التي قد نحتاجها بشكل يومي. ولهذا، انتشرت الخرائط والكرات الأرضية في المدارس والجامعات والمكتبات والمعاهد وحتى في المنازل. وتقسّم الخرائط بشكل عام إلى:

* الخرائط المسطحة، وترسم عادة على الورق أو القماش أو أى

Win PDF Editor – Unregistered جسم مسطح.

* الخرائط المجسمة، وتصنع من مواد مختلفة كالجبس والمعجون وورق الجرائد.

* الخرائط الكهربائية، وترسم على مواد مختلفة وتوضح محتوياتها بواسطة الأزرار الكهربائية المضيئة.

* الكرات الأرضية، وتشكل نماذج مصغرة لشكل الكرة الأرضية ومحتوياتها.

وتقسّم الخرائط من حيث موضوعاتها إلى خرائط طبيعية، وخرائط اقتصادية، وخرائط مناخية، وخرائط تاريخية وأثرية، وخرائط حربية وعسكرية، وغيرها من الخرائط، حيث أصبحت الخرائط والكرات الأرضية تستخدم لأغراض مختلفة أهمها: الأغراض التعليمية والدراسات والبحوث والاكتشافات والسياحة والتتقيب والرحلات ... الخ. ولهذا توجد حالياً مكتبات خاصة بالخرائط وبخاصة في المؤسسات والمراكز الجغرافية والسياحية.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ويفضل حفظ الخرائط والكروت الأرضية فسي أمساكن مناسبة. وتحفظ الخرائط بوضعها داخل أغلفة ورقية بلاستيكية شفافة المحافظة عليها من الأتربة وغيرها. ويمكن حفظها في حاملات خشبية أو معدنية خاصة. كما تحفظ الخرائط في أدراج حديدية أو خشبية خاصة، ويمكن أن تعلق على الجدران بشكل مناسب. ولا يفضل طيها أو ثنيها بأي شكل من الأشكال لأن ذلك يؤدي إلى تلفها.

Win PDF Editor – Unregistered

هـ- الاسطوانات السمعية :Audio Discs

وهي من أقدم الوسائل السمعية، وتصنع - عادة - من مواد بلاستيكية عليها خطوط لولبية ينبعث للصوت منها كهرومغناطيسيا. وتعطي بعض الاسطوانات لحنا لأحدى للصوت، ويعطى للبعض الآخر لحنا مجسما، وهو هو السائد حاليا. وهناك قياسان رئيسيان للاسطوانات هما:

١- قياس قطره ٣٠مم ويدور ٣٣ دورة وثالث في الدقيقة للوحدة.

Win PDF Editor – Unregistered

٢- قياس قطره ٨٨مم ويدور ٤٥ دورة في الدقيقة للوحدة.

وتستخدم الاسطوانات- بشكل عام- للأغراض الترفيهية، وإن ذلك تتوفر في المكتبات العامة بشكل خاص. كما تستخدم الاسطوانات بشكل كبير في تعليم اللغات ولهذا تتوفر في المراكز التعليمية والثقافية بشكل عام ومراكز تعليم اللغات بشكل خاص. ولهذا تقسم الاسطوانات حسب موضوعاتها إلى:

• الاسطوانات الموسيقية.

Win PDF Editor – Unregistered

• الاسطوانات الغنائية.

Win PDF Editor – Unregistered

• الاسطوانات التعليمية.

وتتماز الاسطوانات بوضوح الصوت ورخص التكاليف وامكانية الاستخدام في أى مكان وزمان. ولهذا، فقد دخلت إلى المكتبات المختلفة لتستخدم:

أ- في مجال الأدب كأن يكون عليها مسرحية لشكسبير.

ب- في مجال الموسيقى والغناء.

ج- في مجال العلوم كأن يسجل عليها أصوات الحيوانات

Win PDF Editor – Unregistered

والطيور وغير ذلك.

د - في مجال اللغات وتعليمها.

هـ- في مجال القرآن الكريم والأحاديث والخطب الدينية.

و- كوثائق وخاصة عندما نضم حديثًا لشخصية هامة في مناسبة

معينة.

و- أشرطة التسجيلات الصوتية Tapes:

وهي عبارة عن أشرطة مصنوعة من مادة البلاستيك وتكون

Win PDF Editor – Unregistered

بوجهين أحدهما لامع والآخر قاتم وتطلى بمادة أكسيد الحديد لكي تصلح

للتسجيل. وهي على ثلاثة أنواع:

-- الأشرطة الصوتية (بكرة إلى بكرة) (Reel to Reel Tapes)

وتسمى أحيانًا أشرطة البكرة المفتوحة، وهي عبارة عن أشرطة

طولها ١٥٠ أو ٣٠٠ أو ١٢٠٠ أو ١٨٠٠ قدم ملفوفة على بكررة بقطر

٣ أو ٤ أو ٥ أو ٧ انش ويبلغ سمكها واحدًا أو واحدًا ونصف ملم وتحتاج

عادة إلى بكرتين.

Win PDF Editor – Unregistered

وتتمتاز هذه الأشرطة بتسجيل درجتها العالية وتسمح من التسجيل بالإضافة إلى طول مدة الشريط. وتقوم المكتبات والمؤسسات المختلفة وخاصة التربوية والإعلامية منها باستخدام هذه الأشرطة والتسجيل عليها والاحتفاظ بها كأصل بعد أن يعاد تسجيلها على أشرطة الكاسيت العادية. ويكثر استخدام هذه الأشرطة في مكتبات الإذاعة والتلفزيون.

أما مشكلة هذه الأشرطة فتكمن في ضرورة وضعها على المسجل الخاص بها بالطريقة اليدوية. مما يسبب لها التلف أحيانا، وكذلك في ضرورة حفظها من الحرارة والرطوبة عن مصادر الكهرباء والمغناطيسية. ومن مشكلاتها أيضا أدوات الاستخدام الخاصة بها (المسجلات) وضرورة التدريب عليها.

- الأشرطة الصوتية (الكاسيت) Audio Cassettes :

ويتكون هذا النوع من الأشرطة من بكرتين صغيرتين تحمّلان شريطا وتحفظ جميعا داخل غلاف أو حاوية بلاستيكية ذات حجم معياري (١٠٠x٦٥x٧مم) وبالتالي لا يحتاج إلى وضعها أو تثبيتها بواسطة اليد. ويعمل الشريط ذو السعة ٩٠م بترعة ٤٠م في الثانية. أما مدة للشريط فتعتمد على الشريط نفسه، فقد يستغرق الشريط ١٥ أو ٣٠ أو ٤٥ أو ٦٠ أو ١٢٠ دقيقة.

وتتمتاز أشرطة الكاسيت برخصها وسهولة استخدامها (دون أي خوف على الشريط) ، وإمكانية حفظها بسهولة في حاويات بلاستيكية خاصة ومتوفرة تجاريا. نلاحظ التوجه نحو هذه الأشرطة كبديل للاسطوانات وغيرها من الأشرطة الصوتية. ولهذا، دخلت أشرطة

Win PDF Editor – Unregistered

الكاسيت جميع أنواع المكتبات بلا استثناء تستخدم بشكل واسع سواء للأغراض التعليمية أو الترفيهية.

- أشرطة الكارتر دج Cartridge:

وهي أشرطة صوتية عرضها ربع إنش وتلف حول بكره واحده فقط حيث تتصل بداية الشريط بنهايته، ولذلك يستمر بالدوران دون توقف، ويكون للشريط محفوظا داخل حافظه بلاستيكية. وتتميز أشرطة الكارتر دج عن غيرها بخاصية عدم الحاجة إلى تغيير وجه للشريط حيث

يتغير أوتوماتيكيا

ز- الشرائح Slides:

الشريحة عبارة عن صورة فيلمية شفافة، توضع عادة في إطار خاص من البلاستيك أو الكرتون. وتأتي الشرائح بأبعاد مختلفة 2x2 إنش، 2,25 x 2,25 إنش و 3,25 x 4 إنش. أما أكثر الشرائح شيوعا فهي 35مم، وذات الاطار الكامل أو المزوج 36x24مم، وهناك قياسات أخرى متعددة وجميعها متوفرة تجاريا، ومنها الملون وهو الأكثر شيوعا،

ومنها الأبيض والأسود

وتستخدم الشرائح بكثرة في العملية التعليمية كمواد مساعدة، ولهذا تتوفر بكثرة في المكتبات المدرسية والمكتبات الأكاديمية. وتتوفر الشرائح أيضا في المكتبات العامة، وتعار-عادة- للجمهور لغرض المتعة والترفيه والتسلية. وتستخدم الشرائح كذلك لأغراض التدريب والتأهيل في مختلف المجالات. كما يمكن استخدامها في بعض الخدمات المكتبية كإرشاد وتدريب المستخدمين أو رواية القصة للأطفال. وقد دخلت الشرائح مختلف

Win PDF Editor – Unregistered

المكتبات المتخصصة بشكل واسع وخاصة مكتبات المستشفيات والمكتبات
الطبية الأخرى.

وتحتاج الشرائح على أجهزة بسيطة للعرض تشغل يدويا أو
أوتوماتيكيا. وتتوفر أجهزة تصلح للعرض الفردية وأجهزة أخرى
لعرض الشرائح مكبرة على شاشة، وتضم هذه الأجهزة-عادة- مخزنا
للشرائح يستوعب بعضها ٩٠ شريحة في المرة الواحدة. وتصبح الشرائح
مواد سمعية بصرية عندما يرافقها مسجل شارح لمحتوياتها.

وتحفظ الشرائح -عادة- في جيوب بلاستيكية لجماليتها وتوضع
في خزائن خاصة بها. وتمتاز -بشكل عام- برخصتها وفعاليتها وسهولة
انتاجها أو شرائها من الأسواق التجارية، بالإضافة إلى سهولة استخدامها
ورخص الأجهزة الخاصة بها.

وتقوم المكتبات الكبيرة والمؤسسات التعليمية حاليا بانتاج الشرائح
التي قد تحتاجها لبرامجها التدريبية أو الترفيحية المختلفة.
جس- الشرائح الفيلمية الثابتة Filmstrips:

وهي عبارة عن سلسلة متتابعة من الصور الفيلمية الثابتة
والصامتة. ذات موضوع واحد مترابط، وتضم السلسلة عادة من ٣-٥٠
صورة فيلمية أو لقطة ثابتة. ويمكن تحويلها إلى شرائح عادية بعد قصها
 ووضعها داخل أغلفة بلاستيكية أو كربونية. ذلك لأنها عبارة عن شرائح
متتابعة من فيلم ٣٥ ملم لمشاهد معينة، بحيث يمكن مشاهدتها بتسلسل
فردى أو منتظم. وقد تكون هذه الشرائح ملونة أو غير ملونة.

وتستخدم الشرائح الفيلمية الثابتة كوسائل تعليمية أو ترفيحية.
وتمتاز برخصتها وقدرتها على معالجة كثير من الموضوعات، أما في

مجال المكتبات كالأجهزة في Win PDF Editor - Unregistered
وامكانية ضبط وملاحظة المشهد المعروض أكثر من مرة. وتحتاج هذه
للشرائح إلى أجهزة عرض خاصة يدوية أو أوتوماتيكية. وتحفظ - عادة -
في حافظات بلاستيكية وتوضع على رفوف خاصة لحمايتها. ويمكن أن
يكون العرض مصحوبا بأسطوانة أو شريط لزيادة التوضيح.

ط- الأفلام المتحركة (السينمائية):

الفيلم المتحرك عبارة عن سلسلة متتابعة من الصور المرئية على
فيلم شفاف تعطى Win PDF Editor - Unregistered
والأفلام مختلفة ومتعددة في أنواعها وأقيستها، ولكن أشهرها الأفلام ذات
القياس ٨ ملم، ١٦ ملم، ٣٥ ملم، والنوع الأخير هو الأكثر شيوعا واستخداما
خاصة في السينما التجارية والمؤسسات التعليمية والمكتبات.

ويمكن أن يكون الفيلم صامتا أو ناطقا، ملونا أو غير ملون. أما
من حيث موضوعاتها فيمكن أن تكون الأفلام علمية، تربوية، تاريخية،
جغرافية، زراعية، صحية، فنية، ويمكن أن تكون في العلوم المنزلية أو

في التربية البدنية Win PDF Editor - Unregistered

وتستخدم الأفلام ٨ ملم للأغراض الشخصية والتعليمية في
مكتبات الأطفال والمكتبات المدرسية والعامية. وتتوفر هذه الأفلام تجاريا
وتغطي معظم الموضوعات. أما أفلام ١٦ ملم فتستخدم للأغراض الثقافية
والتعليمية وهي غالية نسبيا، ولهذا تنتشر في مكتبات التلفزيون والمكتبات
الأكاديمية والعامية الكبيرة. أم أفلام ٣٥ ملم فهي الأكثر شيوعا لتصوير
الأفلام الروائية والسينمائية الطويلة. بالإضافة إلى هذه القياسات هناك

قياسات أخرى Win PDF Editor - Unregistered

بالنسبة للفيلم (Film Win PDF Editor - Unregistered) ، فهي عبارة عن قطعة من فيلم محتواة بشكل كاسيت وتعرض باستمرار (تكون توقف) بواسطة أجهزة عرض خاصة، ومنها الأفلام الصامتة والناطقية والملونة وغير الملونة.

وهذا النوع من الأفلام مصمم ليستخدم بشكل مكرر أو متتابع للأغراض التعليمية أو الثقافية أو الترفيهية. وتحتاج هذه الأفلام إلى أجهزة عرض خاصة سواء أكانت من النوع الملفوف أم الكاسيت. ويمكن لأجهزة العرض هذه أن تعرض الصور المتحركة أو على شاشة منفصلة. وتمتاز هذه الأفلام بشكل عام برخص ثمنها وسهولة استعمالها والتعامل معها.

ك- أشرطة الفيديو:

أشرطة الفيديو التلفزيونية عبارة عن تسجيلات صوتية وصورية معا على شريط ممغنط وبطريقة إلكترونية بحيث يمكن إعادة بث الصوت والصورة عبر شاشة التلفزيون. وتتوفر هذه الأشرطة بثلاثة أنواع: أشرطة من البكرة إلى البكرة، وأشرطة الفيديو، وهي الأشرطة للمحفوظة داخل كاسيت بلاستيكي وهذا النوع هو الأكثر شيوعا واستخداما، والفيديو ديمك الاسطوانة وهو من أحدث أشكال الفيديو، وهو عبارة عن اسطوانة ممغنطة ولها قابلية امتلاك للذبذبات الصوتية والاشارات الصورية تسجيلها إلكترونيا.

ويغطي شريط الفيديو التلفزيوني من ٢-٤ ساعات ويمتاز بإمكانية مسح التسجيل لاعادته لأكثر من مرة كأشرطة الكاسيت للصوتية تماما، وهذا يعطيها مرونة عالية، ويحتاج الشريط إلى عناية قليلة نسبيا.

والأشرطة ليست مكافئة ويمكن التسجيل عليها من محطات التلفزيون مباشرة. ولهذا، فقد انتشرت أشرطة الفيديو بشكل واسع فسي المكتبات جميعها حتى أصبح هناك مكتبات خاصة بالفيديو تمكن المستفيد من مشاهدة الشريط الذي يريد داخلها أو استعارته لمشاهدته في المنزل. والمشكلة الرئيسية في هذه الأشرطة تكمن في غلاء أجهزة العرض الخاصة بها وقلة عدد المشاهدين للفيلم، لأن الشاشة تكون صغيرة عادة، بالإضافة إلى كثرة أنظمة الفيديو المنتشرة في العالم.

ويفضل حفظ جميع الأفلام، بغض النظر عن نوعها، في صناديق أو حافظات خاصة ترتب عمودياً على الرفوف، بعيداً عن مصادر الحرارة والكهرباء والمغناطيسية. وهناك حاجة ماسة للعناية الزائدة بالأفلام لأن تلفها يعنى نهايتها، لعدم إمكانية إصلاحها.

* ويمكن الحصول على المواد السمعية والبصرية من خلال لشراء مباشرة من المراكز المختلفة المنتجة لها أو من خلال دور النشر التجارية. كذلك يمكن الحصول على بعضها من خلال الإهداء والتبادل مع المكتبات والمؤسسات الأخرى ذات الاهتمام بهذه المواد. أما المكتبات الوطنية فتحصل على جزء كبير من خلال الأيداع القانوني والذي يشمل هذه المواد في كثير من الأحيان.

أما المشكلة الرئيسية في توفير هذه المواد للمكتبات المختلفة فتكمن في غياب الضبط البيبليوجرافي الشامل والفعال لها، وذلك لعدة أسباب أهمها:

أ- حداثة هذه المواد وعدم دخولها مجال الضبط البيبليوجرافي

بعد، وخاصة في المراكز الأخرى التي لا تمتلك

ب- طبيعة الانتاج لهذه المواد غالبا ما يكون تجاريسا، وبالتالي يجعل امكانية متابعتها صعبة، بالاضافة إلى أن عددا كبيرا جدا من المؤسسات غير التجارية ينتج هذه المواد محليا. عدم ادراك المنتجين والتجاريسين وغير التجاريسين لهذه المصادر لأهمية الضبط الببليوجرافى لها ولأهمية الدور الذى يمكن أن يلعبوه فى هذا الضبط.

Win PDF Editor – Unregistered

ومن مصادر الاختيار للمواد السمعية والبصرية:

- * الببليوجرافيات الوطنية فى بعض الدول مثل كندا والولايات المتحدة.
- * الببليوجرافيات الخاصة بأشكال معينة من المواد السمعية والبصرية مثل:

- British National Film Catalogue

- * فهرس المنتجين التجاريسين، وهذه نادرة ولا تصدر بانتظام

Win PDF Editor – Unregistered

- ومعلوماتها الببليوجرافية عادة غير كاملة.
- * فهرس مكاتب المؤسسات التربوية والمؤسسات الخاصة بالمواد السمعية والبصرية أو التى تتعامل معها بكثرة.
- * الببليوجرافيات التجارية الخاصة بمواد غير الكتب وخاصة التى تصدر فى بريطانيا والولايات المتحدة.
- * المحلات التجارية التى تتعامل مع هذه المواد.

Win PDF Editor – Unregistered

٢ - المصغرات الفيلمية Microforms

للمصغرات الفيلمية عبارة عن أسلوب تعامل تقني حديث مع مصادر المعلومات، يعتمد على اختزال مفهومي الزمان والمكان، حيث بالإمكان تسجيل العديد من مصادر المعلومات على أفلام خاصة بمساحات صغيرة جدا وحفظها في أماكن صغيرة واسترجاعها بسرعة عند الضرورة، ويمكن تخزينها من خلال هذه المصغرات لزمن قد يصل إلى ١٠٠ سنة. والفكرة الأساسية للمصغرات الفيلمية تستند أساسا إلى إمكانية تصوير النسخ الأصلية على أفلام مصغرة بإحجامها إلى حجمها الطبيعي أو تصغيرها أو تكبيرها وفقا لطبيعة الحاجة.

والمصغرات الفيلمية اصطلاح عام جاء مسن الكلمة اللاتينية (Microforms) وتعني الأشكال الصغيرة، ويطلق المصطلح على كافة أشكال التسجيل أو النسخ المصغر. وهي من المواد أو الوسائط البصرية التي تستنسخ عليها الكتب والدوريات والوثائق المختلفة بصورة مصغرة جدا بحيث لا يمكن قراءتها في حجمها المصغر وبالعين المجردة وبالتالي أعادتها إلى حجمها الطبيعي. وقد نشأت الإسطرة أجهزة للقراءة (Readers) والاستنساخ الخاصة بها

وقد ظهر التصوير المصغر لأول مرة قبل منتصف القرن التاسع عشر على يد الإنجليزي دانسر (Dancer)، والذي نجح عام ١٨٣٩م في تسجيل أو صورة مصغرة بنسبة وصلت ١٦٠ إلى ١. بعد ذلك، تطورت التجارب في هذا المجال، وخاصة في فرنسا حتى أن داجرون قام بتسجيل ٢,٥ مليون رسالة على الميكروفيلم في مدة ٨ أسابيع أثناء حصار باريس في الحرب الفرنسية البروسية (١٨٧٠-١٨٧١م) وقد نقلت هذه الرسائل

بواسطة الحمام الزجاجي، أو **Win PDF Editor – Unregistered**، أو غيرها من أجهزة التصوير الحديثة. أهمية المصغرات الفيلمية كوسائل جديدة ل تخزين واسترجاع المعلومات، وخاصة في العشرينات من هذا القرن عندما ظهرت آلات التصوير الدوارة والتي تعتبر من أبرز التطورات في مجال المصغرات الفيلمية.

وفي الثلاثينات والأربعينات من هذا القرن بدأت المصغرات الفيلمية تأخذ حلقها من الاهتمام والدراسة والبحث وخاصة بعد الشعور بأن عصر انفجار المعلومات قد بدأ، وبعد تقاوم مشكلة الحيز المكاني لسدى معظم المكتبات. **Win PDF Editor – Unregistered**.

أما في الستينات فقد ارتبطت الحاسبات الالكترونية بالمصغرات الفيلمية من خلال عمليات تسجيل مخلات الحاسوب على الميكروفيلم (CIM). بعد ذلك، وكذلك المخرجات (COM). بعد ذلك، تطورت صناعة المصغرات الفيلمية حتى وصلت نسبة التصغير ٢٠٠ إلى عام ١٩٧٥.

وتأتى أهمية المصغرات الفيلمية كمصادر للمعلومات من

الجوانب التالية:

* قدرتها على التوافق مع الوثائق والخرائط وغيرها من المواد من التلاف من خلال تصويرها على مسواد تعطيها فرصة الاحتفاظ بها ل زمن غير محدد وفرصة عمل نسخ منسها لسي أى وقت.

* الحد من عمليات السرقة للوثائق والمخطوطات والمستندات الأصلية لأى عرض من الأغراض، وذلك لأن النسخ الأصلية منها متوفرة على مصغرات فيلمية محفوظة وبالتالي يمكن للمحافظة على سرية الوثائق الهامة. **Win PDF Editor – Unregistered**.

* سهولة الإستخدام لجميع المستويات اليومية في أماكن خاصة للمحافظة عليها من الكوارث البشرية والطبيعية، وخاصة عند تصوير المواد التي تعتبر على درجة عالية من الأهمية والخطورة.

* سرعة وسهولة تبادل المعلومات والوثائق والكتب النادرة والمخطوطات والرسائل الجامعية وغيرها من المواد المشابهة من خلال تصوير عدة أفلام مصغرة لهذه المواد وتبادلها أو اهدائها أو بيعها.

* استحالة عمليات التزوير لهذه المواد حيث أن إضافة أى حرف

Win PDF Editor – Unregistered

أو كلمة على المصغرات اليومية تتميز بسهولة وبسرعة في تسهيل وتبسيط اجراءات العمل في الدوائر والمؤسسات ذات العلاقة بالوثائق والمستندات والمجلات الضخمة والتي تتطلب مراجعات يومية، وذلك لأن عمليات التعامل معها ويحافظ عليها.

* قدرتها على حل مشكلة ضيق المكان وجزء من المشكلات المالية لمعظم المكتبات، خاصة وأنها وأجهزة القراءة والاستمساخ اللازمة لها متوفرة تجاريا بمواصفات مختلفة وبأسعار تناسب المكتبات المختلفة.

Win PDF Editor – Unregistered

بشكل عام، يوجد شكلان رئيسيان للمصغرات اليومية هما:

١- الشكل الملفوف على بكرات أو كاسيت أو كارتريج كالميكروفيلم.

٢- الشكل المسطح أو المستوى كالميكروفيش.

أ- الميكروفيلم Microfilm :

وهو عبارة عن فيلم شفاف يتكون من سلسلة متتابعة من الصور الفوتوغرافية المصغرة جدا، والتي لا يمكن قراءة محتوياتها بالعين المجردة. ويمكن للميكروفيلم الواحد أن يشتمل مئات الصفحات من

Win PDF Editor – Unregistered

المخطوطات والوثائق النادرة والنصحف والصور الكبيرة المتوفرة في المطبوعات المختلفة. أما طوله فيعتمد على عدد الصور التي يعرضها أو يحتويها وقد يصل طوله إلى ٣٠م. ومن أشكال الميكروفيلم:

البكرة المفتوحة والكاسيت والكارترديج، وفي الحالتين الأخيرتين يكون الميكروفيلم محفوظا داخل أغلفة بلاستيكية محكمة، وذلك للحفاظ عليه من الغبار وبصمات الأصابع وأية أخطار بيئية أو بشرية قد يتعرض لها. أما قياساته فهي ١٠ملم، ١٥ملم، ٢٠ملم، ٢٥ملم، ٣٥ملم.

ويستخدم الميكروفيلم في المكتبات الوطنية والأكاديمية والعامسة لتصوير الوثائق والمطبوعات الأصلية كبيرة الحجم. ومن أبرز حسناته أنه يستغل مساحة صغيرة من المكتبة مقارنة بالمساحة التي يمكن أن تستغلها الوثائق الأصلية. ويحفظ -عادة- في علب خاصة غير شفافة توضع في جوارير خاصة كجوارير الفهارس.

ويحتاج الميكروفيلم إلى أجهزة قراءة خاصة به منها:

* أجهزة قراءة الميكروفيلم الملفوف.

* أجهزة قراءة الميكروفيلم المتوفر على شكل الكاسيت Cassette

* Reader Cartridge Reader
أجهزة قراءة الميكروفيلم المتوفر على شكل كارترديج

وقد تطورت هذه الأجهزة حتى صارت تعطي صوراً واضحة ونسخاً مطبوعة عن الصور المصغرة. أما المشكلة الرئيسية في هذه الأجهزة فتكمن في غلاء ثمنها وضرورة تدريب المستخدمين على كيفية

استخدامها والتعامل معها.

ب- الميكروفيلش **Win PDF Editor – Unregistered**

وهو عبارة عن شريحة فيلمية مستطيلة الشكل (على شكل بطاقة فيلمية) مسطحة تحوى صفوفًا من الصور المصغرة المرتبة عمودياً أو أفقياً وتمثل -عادة- نصاً معيناً من المطبوعات أو الوثائق. ومن قياساته للمعيارية:

- * للميكروفيلش قياس 148×105 ملم وهو الأكثر شيوعاً.
- * للميكروفيلش قياس $187,3 \times 82,5$ ملم.
- * للميكروفيلش قياس 125×75 ملم (بطاقة فهرسة).

لما عدد اللقطات التي تستوعبها البطاقة الواحدة فتختلف من شركة إلى أخرى. فقد يضم للميكروفيلش ٦٠ لقطة وقد يصل عدد اللقطات إلى المئات، وذلك اعتماداً على مدى التصغير والذي يمكن أن يكون ١٨ مرة وقد يصل إلى ١٥٠ مرة.

ويوجد على حافة الميكروفيلش العليا مكان لكتابة المعلومات البيبليوغرافية كالمؤلف والعنوان وتاريخ النشر وغير ذلك. وعادة تقرأ هذه المعلومات بالعين المجردة من نتائج التصوير إلى جهاز خاص للقراءة وآخر للطباعة.

وقد أخذ الميكروفيلش بالتفوق على الأشكال الأخرى من المصغرات الفيلمية في الفترة الأخيرة. وذلك بسبب سهولة حفظه واستعماله. ولهذا، ينتشر الميكروفيلش حالياً في معظم المكتبات المتخصصة والأكاديمية، كما يستخدم بكثرة في البيسوك والمستشفيات والوثائق الحكومية المختلفة.

Win PDF Editor – Unregistered

هـ- الأترافيش Ultrafiche : Win PDF Editor – Unregistered

الأترافيش عبارة عن شرائح فيلمية متناهية الصغر وهي نوع من أنواع الميكروفيش مع اختلاف بأسلوب التصوير حيث يمكن لشريحة الأولترافيش قياس 148x150 ملم أن تسع لـ 3200 صفحة من المعلومات، وتكون للصورة مصغرة جداً تصل نسبة تصغيرها أحياناً 150 إلى 1 وتكون مساحة الصورة المصغرة 1,5x1 ملم.

وتحفظ هذه الشرائح بين طبقتين من البلاستيك الشفاف لحمايتها من الخدش أو التلف، وأكثر ما تستخدم عند الحاجة إلى تصغير وحزن حجم كبير من المعلومات كالبيابوجرافيات، حيث تم استخدامها لخزن البيابوجرافيا الوطنية البريطانية (BNB).

د- الميكرواوبيك (الشرائح المعتمة) Micro- Opague :

يتميز هذا النوع من المصغرات الفيلمية بأن صفحاته غير شفافة، وهو مجرد بطاقات بيضاء من ورق التصوير للحساس (معتمة) تحوى صوراً مصغرة ومرتبطة أفقياً أو عمودياً (بنفس أسلوب ترتيب الميكروفيش) ولذا يسمى أحياناً بالميكرواوبيك وكأحد الميكروبرنت. ولأن هذه المصغرات غير شفافة فإنه لا يمكن إعادة إنتاجها بشكل مباشر.

أما قياسات الميكرواوبيك فتتراوح ما بين 3x5 إنش إلى 6x9 إنش وتطبع مباشرة من فيلم 16 ملم أو 35ملم. ويمكن الاستفادة من وجهي البطاقة في تحميل المعلومات على خلاف المصغرات الفيلمية الشفافة. وتستخدم الشرائح المعتمة بشكل واسع في مجال النشر والتوزيع، وخاصة للدوريات كبيرة الحجم.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
وبشكل عام، يمكن استخدام المصغرات الفيلمية في معظم العمليات والخدمات التي تقوم بها المكتبات المختلفة، كما يمكن استخدامها بشكل مساند للمواد المطبوعة المتوفرة، أو كبديل عنها في كثير من الأحيان. ويصعب - حالياً - حصر مجالات استخدام المصغرات الفيلمية في المكتبات ومراكز المعلومات.

* تحتاج المصغرات الفيلمية إلى عناية خاصة، ويجب أن تحفظ بشكل جيد وذلك لحمايتها من الغبار وبصمات الأصابع والحرارة والرطوبة والماء والحريق وسوء الاستخدام.
Win PDF Editor – Unregistered
ومن مشكلات التعامل مع المصغرات الفيلمية في المكتبات ومراكز المعلومات:

١- ارتفاع تكاليف الأجهزة اللازمة لها وتكاليف الصيانة لهذه الأجهزة.

٢- صعوبة توفير الكادر البشري المتدرب على استخدام هذه المواد والأجهزة وصيانتها.

Win PDF Editor – Unregistered
٣- صعوبة تهيئة الظروف المناخية المناسبة لهذه المواد.

٤- أحيانا يتم الحصول على نسخ غسيرة واضحة أو مشوهة للأصل لأسباب متعددة.

٥- لا يزال العديد من المستفيدين يعتقدون أن القيمة الفعلية لكثير من الوثائق تلتهى بمجرد تصويرها.

٦- لا يرغب بعض الناس بالتعامل مع هذه المواد لعدم وجود الخبرة الكافية أو لعدم الرغبة في التعامل مع هذه التقنيات لأسباب كثيرة.
Win PDF Editor – Unregistered

- * يفضل بين نوعي المصغرات الفيلمية التي تستخدمها المكتبة أخذ الأمور التالية بعين الاعتبار:
- كمية المعلومات المتوفرة في المكتبة والكمية المنوى لضافتها مستقبلا ونسبة للزيادة والتضخم في مجموعات المكتبة.
- نوعية الوثائق التي تتعامل معها المكتبة، حيث يحتاج كل شكل من الوثائق إلى نوع معين من المصغرات الفيلمية.
- طبيعة المعلومات التي تحتاجها المكتبة ومعدل التغييرات فيها.
- كلفة وسائل استخدام المستقبليين للمكتبة ومساوئها.
- السرعة المطلوبة لاسترجاع المعلومات، وكيفية الاسترجاع وذلك لتحديد نوع الأجهزة اللازمة لهذه المصغرات.
- مجالات استخدام المستقبليين والعاملين في المكتبة لهذه المصغرات الفيلمية حاليا أو مستقبلا.
- الامكانيات المادية والبشرية المتوفرة لدى المكتبة.

٣- الأقراص البصرية أو الضوئية

- وهي الأقراص المسجلة/ التي يمكن للكمبيوتر استرجاع ما تختزنه من معلومات دون إمكانية مسحها أو إعادة التكوين عليها وهو ما يعرف بالإنجليزية بالمسمى التالي:

Compact Disc/ Read only Memory

والتي يتم اختصارها حسب الأحرف الأولى لتعرف باسم CD-

.ROM

وكانت كل من شركة فيليبس Philips وشركة سوني Sony قد

عرضت أول قرصين أحادي الأشعة للقرصين الإيسة للقرص من

قبل إبرة أو رأس القرص من السطح بزيادة الأثر من التقليدية، وكان ذلك هو أول استخدام لهذه التكنولوجيا في عام ١٩٨٢.

ومن أهم مميزات هذه الأقراص هي قدرتها الهائلة على اخسزان للمعلومات حيث تقدر بحوالي ٦٦٠ ميجا بايت لكل قرص وهو ما يعادل حوالي ٣٥٠,٠٠٠ صفحة مطبوعة أو ٣٣٠ قرصا مرنا تقليديا! أو حوالي ساعة ونصف من الصوت والصورة. ولكن تلك الأقراص لا يمكن إعادة الكتابة عليها أو مسح ما كتب عليها حيث أن المعلومات محفورة في للواقع على تلك الأقراص بواسطة الليزر الممغنطة كما هو الحال على سطح الأقراص الممغنطة وإن كان بالإمكان تحميل تلك للمعلومات على أقراص الليزر في ذككرة للكمبيوتر "Hard Disc" والتعديل عليها في تلك الحالة.

ورغم أن هذه التكنولوجيا الواحدة ظهرت أهميتها منذ البداية إلا أن أهم العوائق التي حدثت من انتشارها بسرعة هو ارتفاع أسعار مشغلات الأقراص Optical Drives - والتي يحتاج إليها أي نظام كمبيوتر حتى يستطيع قراءة تلك الأقراص حيث تراوحت أسعارها بين ١٠٠٠ إلى ٣٠٠٠ دولارا أمريكيا تقريبا رغم أنها كانت بطيئة مقارنة بمشغلات الأقراص الممغنطة.

وقد انخفضت أسعار تلك الأجهزة إلى حوالي ٣٠٠ دولار مع نهاية عام ١٩٩٢م. كما زادت سرعة تشغيلها حتى فاقت تلك المستخدمة مع الأقراص الممغنطة. كما تم وضع المعايير اللازمة لضمان التوافق بين الأجهزة والأقراص مهما كان مصدرها مما أدى لزيادة المبيعات من تلك الأجهزة. فقد بيع حوالي ١٠٠ مليون منها في عام ١٩٩٢م بزيادة ٣٢%

عن عام ١٩٩٠م وكان الأرباح تقريبا أي لن
المبيعات منها وصلت إلى ٩١٥,٠٠٠ مما يضمن الربح التجارى مسن
وراء مبيعات الأقراص التى تعمل بهذه التكنولوجيا وبالتالي سوف يؤدي
للمزيد من الازدهار فى مجال إعدادها وبيعها.

وتجنى العديد من المؤسسات والشركات ثمار هذه التكنولوجيا
الرائعة، فمثلا، استخدمتها شركة فورد لنقل كميات كبيرة من المعلومات
عن الصيانة وكاتولوجات قطع الغيار على الأقراص المدمجة بدلا من
إرسالها بطرق أخرى لشركة شمس الكلفة من
٥٠,٠٠٠ دولارا إلى ٦,٠٠٠ دولارا فقط بينما وفرت شركة كوداك
الكثير من مصاريف اتصالاتها المباشرة بمكاتبها الفرعية وخصوصا فى
نقل للبيانات اللازمة للجرد والذي يكلف حوالى ١,٣ مليون دولار أميركى
والذى أصبحت بياناته تسجل على تلك الأقراص منذ يناير ١٩٩١م
وترسل بالبريد الخاص مما خفض للتكلفة إلى ٢٥٠,٠٠٠ دولارا فقط مما
وفر على الشركة أكثر من عشرة أضعاف ما استثمرته فى هذه

التكنولوجيا وهو **Win PDF Editor – Unregistered**

ويعتقد بأننا مقبلون على مرحلة رواج هائلة لهذه التكنولوجيا حيث
تقوم حاليا شركات معروفة فى مجال تكنولوجيا المعلومات مثل
ميكروسوفت Microsoft- وهى من أولى الشركات التى عملت فى
الاستثمار فى هذه التكنولوجيا- على إعداد برامج جذابة تشجع المزيد من
المستخدمين على استخدام هذه التكنولوجيا الحديثة، فمثلا، تقوم حاليا بإعداد
قرص به برنامج معالجة الكلمات المشهور (ميكروسوفت ورد) Micrisoft
Word إضافة إلى برنامج **Win PDF Editor – Unregistered** Bookshelf for

وهو بمثابة مكتبة بها مجموعة كاملة من الكتب والمجلات. وهو برنامج Win PDF Editor - Unregistered
مهمة. وتعتزم الشركة بيع هذا القرص المكتبة بحوالي ٥٩٥ دولارا فقط
أي ١٠٠ دولار فقط فوق سعر برنامج معالجة الكلمات وحدها ووجود تلك
البرامج على مثل هذا القرص سيمنح أجهزة الكمبيوتر في اطلاق المستقبل
على المعلومات الموجودة بها بل والاقتباس منها والكتابة في نفس النظام
وأما شاشة نفس الجهاز. كما يمكن القرص نفس النظام من نطق الكلمات
في قاموس American Heritage Dictionary، إضافة إلى القدرات على
عزف موسيقى النشيد الوطني لكل دول العالم. Win PDF Editor - Unregistered
عديدة في هذا المجال مثل Lotus Development وغيرها من الشركات
الكبيرة، بل ونجد شركة صغيرة مثل Delorme Mapping في مدينة
Freeport بولاية Maine الأميركية قد باعت في العام الماضي لبيلا
للشوارع الأميركية بحوالي ٦٩ دولارا على قرص واحد يغطي كل
الولايات المتحدة بشوارعها الرئيسية والفرعية وحتى غسير المرصوفة
منها! وتمكن المستقبل بمجرد طباعة الأرقام الأولى من هواتف المنطقة
(Area Code) أو الأرقام من هواتف المنطقة الخاصة بها وهي
مزودة بـ ١٥ مستوى من التفاصيل والدقة، وقد بيع من هذا القرص أكثر
من ١٠٠,٠٠٠ وحدة، كما تباع براءات الاختراع الأميركية والأوروبية على
مثل هذه الأقراص والتي توفر من قيمة البحث المباشر والذي يكلف
حوالي ٣٦٠ دولارا في الساعة. كما تصنع الكثير من المؤسسات المعروفة
قواعد بياناتها على مثل هذه الأقراص وتبيعه بصورة دورية لتضم آخر
التحديثات عليها مما يشكل لنا في الدول الدائمة للبعيدة عن بنوك
المعلومات وقواعد البيانات الدولية من حيث الاتصال Win PDF Editor - Unregistered

المباشر بها والاستعاضة في أحوال كثيرة عنها بأقران الميسر فلجد
مؤسسة مثل University Microfilm International توفر قواعد البيانات
لديها عن رسائل الدكتوراه والماجستير على مثل هذه الأقراص، إضافة
إلى أقراص أخرى من نفس المؤسسة تغطي الدوريات في مجالات مختلفة
مثل مجال التجارة بحيث يمكن للبحث واسترجاع المقالات الكاملة من تلك
الأقراص في موضوع معين من الصور والرسوم والإيضاحيات في
المقال الأصلي والذي يظهر على الشاشة قبل طباعته. وتوفر مكتبة
لكونجرس سجلات مارك التي تغطي أسماء الأشخاص إضافة إلى
المدخل بالموضوع. بمبالغ زهيدة نسبيا.

وما هذه إلا أمثلة بسيطة على ما يتوافر في السواق اليوم مما دفع
المكتبات ومراكز المعلومات للإسراع بتبني هذه التكنولوجيا. وخصوصا
لأنها تجمع بين أهميتها للجوانب الفنية في المجال إضافة إلى جانب
الخدمات وجاذبيتها للمستخدم حيث يستطيع الأطفال استخدام موسوعة
موجودة في المكتبة على هذه التكنولوجيا ورؤية صاروخ فضائي يقلع أو
سماع زئير الأسود، إلى آخر ذلك مما يفوق الإمكانيات الموجودة في
الشكل الورقي التقليدي، ومن أشهر البرامج التعليمية للأطفال برنامج (أنا
وجنتي) Grandma and Me والذي لاقى رواجا كبيرا في عام ١٩٩٢م
والذي تبيعه شركات Broderbund في كاليفورنيا الأمريكية بحوالي ٥٠
دولارا.

وتشير بعض التقديرات بأن عدد العناوين الموجودة على هذه
الأقراص في سنة ١٩٩٠م كانت حوالي ٩٠٠ عنوان ففازت إلى
٢٠٠٠ عنوان في عام ١٩٩٢م ويتوقع وصولها إلى ٢٠٠٠ عنوان في عام

١٩٩٢م. بينما لا نجد منها إلا الباركود في المنطقة العربية ومن
أمثلة الأقراص في الموضوع: قرص بعنوان Middle East Diary (CD-
ROM) والذي أعدته Quanta Press في عام ١٩٩١ وبياع بسعر
١٧٩ دولارا أميريكيا وهي دار نشر في St.Paul,MN بالولايات المتحدة
الأمريكية ويستخدم مع الأجهزة المتوافقة مع كمبيوتر أي.بي.إم
وماكنتوش.

ويحتوى القرص على معلومات من مختلف المصادر وخصوصا
المؤسسات الحكومية والأممية في المنطقة العربية
كالطبيعة الجغرافية والإحصاءات الاقتصادية، وقرارات الأمم المتحدة،
وأسماء الشخصيات المهمة إضافة إلى الخرائط ومئات من الصور.
وكذلك المعلومات عن السفارات، والخلفية التاريخية لبلدان المنطقة
والمعاهدات المعقودة في المنطقة.
إلى غير ذلك من المعلومات المهمة التي يسهل استرجاعها مع
الصور للخرائط في قرص واحد.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

المصادر

- ١- أحمد أنور عمر. مصادر المعلومات في المكتبات ومراكز التوثيق. - الرياض: دار المريخ، ١٩٨٠.
- ٢- إيمان فاضل السامراني. التعامل مع الدوريات في المكتبة العربية. - آداب الممنهصرية. - م (١٩٨٠) ص ٢٠-٥٤.
- ٣- إيمان فاضل السامراني. تنظيم المواد السمعية والبصرية في مكتبات التلفزيون. - الرياض: مركز تلفزيون الخليج، ١٩٨٣.
- ٤- إيمان فاضل السامراني. المطبوعات، المواد السمعية والبصرية والمصغرات الفيلمية. (في) المدخل إلى علم المكتبات والمعلومات. - بغداد: الجامعة الممنهصرية، ١٩٧٩. ص ١١٩-١٥١.
- ٥- حشمت قاسم. مصادر المعلومات. - القاهرة: دار غريب، ١٩٧٩.
- ٦- سعد محمد للهجرسي. المراجع ودراسها فسي علوم المكتبات. - القاهرة: دار غريب، ١٩٧٧.
- ٧- شعبان عبد العزيز خليفة. المكتبات ومراكز المعلومات. - القاهرة: العربي للنشر والتوزيع، ١٩٧٧.
- ٨- شعبان عبد العزيز خليفة. المصغرات الفيلمية في المكتبات ومراكز المعلومات. - القاهرة: العربي للنشر والتوزيع، ١٩٨١.
- ٩- صبيح الحافظ. الميكروفيلم وعصر انفجار المعلومات. - بغداد: وزارة الثقافة والاعلام، ١٩٨٢.
- ١٠- عبد الستار الطوجي. مدخل لدراسة المراجع. - القاهرة: دار الثقافة، ١٩٧٤.

Win PDF Editor – Unregistered

١١- محمود الشيبور، التوثيق الإلكتروني، الميكروفييلم.

القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٨١.

- 12- Burne, Ross. Serials Librarianship. London: L.A., 1980.
- 13- Davidson, Donald. The Periodicals Collection. London: Andre Deut- Sch, 1978.
- 14- Diaz, Albert. Microforms in Libraries. London: Mansell Information, 1975.
- 15- Fair, Judy. Microforms Management in Special Libraries. London: Mansell Publishing, 1979.
- 16- Fothergill, Richard. Non-Book Materials in libraries. London: Clive Bingley, 1978.
- 17- Katz, William. Introduction to Reference Work. New York: Mc-Graw-Hill Book Company, 1982.
- 18- Osborn, Andrew. Serial Publications. Chicago: ALA, 1980.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الفصل الثاني
Win PDF Editor – Unregistered
تنمية المقترحات
ماهيتها وسياستها

أولاً: ماهية تنمية المقترحات.

Win PDF Editor – Unregistered
ثانياً: العوامل المؤثرة على تنمية المقترحات.

ثالثاً: سياسة تنمية المقترحات.

رابعاً: خطوات إعداد سياسة تنمية المقترحات.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أولاً: ماهية تنمية المقتنيات:-

التنمية لغوياً من النماء بمعنى للزيادة، والتنمية بالنسبة لمقتنيات المكتبة لا تعنى مجرد الزيادة فى حجم هذه المقتنيات عن طريق إضافة المزيد من المواد المكتبية إلى الرصيد الحالى من هذه الموارد. ولكن المقصود بالتنمية هو زيادة فاعلية أو كفاءة المقتنيات فى تحقيق أهداف المكتبة، وبالتالي أهداف المؤسسة التى تمارس المكتبة نشاطها من خلالها (وهى المدرسة مثلاً). وتزداد فاعلية مقتنيات المكتبة من خلال العمليات التالية:-

Win PDF Editor – Unregistered

١- التزويد:-

والتزويد لغوياً من الزيادة. ويعنى إضافة مواد مكتبية جديدة إلى الرصيد الحالى من المواد المكتبية وبحيث يكون الهدف من هذه العملية هو تلبية احتياجات مجتمع المدينة إلى المعلومات، بالإضافة إلى معالجة مواطن الضعف فى المجموعة الحالية.

٢- التنظيم:-

وهو يعنى تنظيم المواد المكتبية تنظيماً يكون من السهل معه الوصول إلى المواد المكتبية داخل مجموعات المكتبة بسهولة. ويقوم تنظيم مقتنيات المكتبات عموماً على عمليتين أساسيتين هما: الفهرسة والتصنيف، وما ينتج عن هاتين العمليتين من أدوات بيبليوجرافية تساعد فى للوصول إلى المواد المختلفة داخل المجموعات بسرعة، وفى يسر.

٣- التفريغ:-

والتفريغ يتضمن عمليتين أساسيتين هما:-

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
فحص المواد السنوية بين التلاميذ، تضمن سلامة مسانها من ناحية
تكوينها المادي، ومن ناحية محتواها الموضوعي.
مراجعة المجموعات وقياسها من الناحيتين العددية والنوعية،
للإطمئنان على سلامتها وكفائتها في تقديم الخدمات المكتبية.
٤- التنقية:-

تتضمن هذه العملية استبعاد المواد التي لم تعد صالحة للبقاء
ضمن مجموعات المكتبة وذلك لسبب أو لأكثر من سبب من الأسباب
التالية: Win PDF Editor – Unregistered

أ- أن المواد قد تقدمت من حيث كيانها المادي، أو تلفت بدرجة
يستحيل معها الإفادة منها بواسطة رواد المكتبة.
ب- أن المواد تعالج الموضوع بطريقة لا تناسب مستوى الأفراد
في مجتمع المكتبة كأن تكون فوق مستوى المرحلة التعليمية التي تنتمي
إليها المكتبة أو دون هذا المستوى.

ج- أن المواد تحتوي على أخطاء علمية، أو عيوب في
الصناعة والإخراج. Win PDF Editor – Unregistered
د- أن المواد تحتوي على عادات ومعتقدات وتعاليم تتنافى عادات
ومعتقدات وتعاليم مجتمع المكتبة. وهذه الناحية الأخيرة لها أهميتها
بالنسبة للمكتبة المدرسية بوجه خاص.
٥- الصيانة:-

وتشمل جميع الترتيبات الخاصة بالمحافظة على سلامة مجموعة
المقتنيات. وتتضمن الصيانة العمليات التالية.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أ- التجليد بالنسبة للمواد المطبوعة التي تمزقت أغلفتها ويخشى عليها من التلف إن لم يتم تجليدها.

ب- الترميم ويعنى إصلاح التمزقات البسيطة التي تظهر في المواد المكتبية نتيجة كثرة الاستعمال أو الإستعمال السيء لهذه المواد.

ج- الترفيف الجيد للمواد وهذا يحافظ على سلامة هذه المواد ويحميها من التلف السريع حيث أن الترفيف السيء لهذه المواد غالباً ما يؤدي إلى تفسخها وتفكك أوصالها، مما يؤدي بالتالي إلى تقادمها بسرعة.

ثانياً: العوامل المؤثرة في تنمية المقتنيات.

هذا، وكما هو الحال في بناء أو تكوين مقتنيات المكتبة، فإن تنمية هذه المقتنيات لا ينبغي أن تتم بشكل عشوائي، وإنما تتم هذه العملية في ضوء مجموعة من العوامل، أهمها:-

١- الرصيد المتوافر للمكتبة من المواد المكتبية:

ويتم التعرف على الرصيد المتوافر للمكتبة من المواد المكتبية عن طريق التحليل الكمي والنوعي لهذا الرصيد، ذلك بهدف:-

أ- التعرف على حجم المجموعات المتوافرة للمكتبة في الموضوعات المختلفة، وكذلك بيان ما إذا كان هناك نقص في بعض الموضوعات داخل المجموعة على حساب موضوعات أخرى.

ب- معرفة مدى كفاية هذه المجموعات في ضوء مجتمع المستفيدين من المكتبة من الناحية العددية.

ج- بيان مدى توافق التمثيل الموضوعي لهذه المجموعات مع احتياجات مجموعة المستفيدين من المكتبة إلى المعلومات.

Win PDF Editor – Unregistered

د- تحديد مدى تنوع أشكال المواد المكتبية في المجموعات، وبما يتناسب واحتياجات المستفيدين إلى المعلومات بوجه عام.

٢- المواد المالية المخصصة للإقتناء:-

يعتبر من أهم العوامل التي تضبط عملية المكتبيات لأن المال هو القوة المحركة لأي جهاز، وهو المورد الذي يتم من خلاله توفير الموارد الأخرى اللازمة للخدمة المكتبية.

وعندما تكون الموارد مكتبية المكتبة، نضع في الإعتبار ما يلي:-

أ- حجم المبالغ المالية المخصصة للإقتناء، ومدى وفاء هذه المبالغ لكل متطلبات الرصيد الحالي من الإضافات الجديدة ومدى وفائها أيضاً لتلبية احتياجات مجتمع المكتبة إلى المعلومات.

ب- مصادر التمويل؛ وما إذا كانت هذه المصادر ثابتة أم غير ثابتة (مؤقتة) ومدى اعتماد المكتبة على كل مصدر من هذه المصادر في

الحصول على المبالغ المطلوبة لتلبية المكتبيات.

ج- قابلية الموارد المالية المخصصة لإقتناء المواد المكتبية للزيادة أو النقصان في المستقبل.

٣- كم الأوعية المتاحة للإقتناء ومصادر الحصول عليها:-

وهذا العامل بدوره محكوم بعوامل أخرى منها:

أ- حجم المتوافر من هذه الأوعية للإقتناء وكمية المعروض منها في أسواق بيع المواد المكتبية، ومدى كفاية المواد المعروضة لإحتياجات المكتبات من هذه المواد.

Win PDF Editor – Unregistered

ب- توفر أدوات التسويق بالبرعاية، مثل هوائيم للناشرين والاعلانات بالصحف والمجلات، وكذلك اعلانات الاذاعة والتلفزيون عن المواد للمكتبية. مع العلم بان هذه الأدوات لستها أهميتها في تعريف المكتبات بالمواد المتاحة للإقتناء وأماكن توفرها فضلاً عن أسعارها والظروف التي تتعلق بإقتنائها بوجه عام.

ج- مصادر الحصول على المواد للمقتناء: ومن المعروف ان هذه المصادر إما أن تكون مصادر محلية، أو مصادر أجنبية وأن لكل من المصادر إجراءات وبروتوكولات خاصة لابد من وضعها في الاعتبار عندما تكون المكتبة يصدر لختيار مقتنياتها من هذه المصادر.

د- إمكانية الإفادة من مقتنيات المكتبات الأخرى:-

وجود مكتبات أخرى في منطقة المكتبة أو حتى خارج منطقتها، وإحتمال الإفادة من مقتنيات هذه المكتبات بشكل أو بآخر. كل هذه تعتبر الأمور الهامة التي يجب أن يضعها للمكتبي في الاعتبار عند تنمية مجموعة مقتنيات المكتبة لأن الإفادة من مقتنيات مثل هذه المكتبات يمكن أن تحقق للتنمية المطلوبة مقتنيات مكثيرة، مع الإقتصاد في تكاليف إقتناء هذه المقتنيات.

وعلى ذلك، فإن على المكتبة أن لا تعيش منعزلة عن مختلف المكتبات الموجودة داخل منطقة خدماتها، أو حتى خارج هذه المنطقة. وإنما يتعين عليها أن توثق معها علاقات تعاونية في مختلف المجالات التي تتصل بإقتناء واستخدام المواد. ولكي يمكن للمكتبة أن تفيد من مقتنيات المكتبات الأخرى يتعين على المكتبي التحقق مما يلي:-

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أ- أنواع المكتبات التي يمكن لمكتبتها أن تفيد من مقتنياتها وأماكن وجود هذه المكتبات.

ب- أشكال الإفادة من مقتنيات هذه المكتبات: ومن المعروف أن هذه الإفادة تأخذ أشكالاً منها: الهدايا- التبادل- التعاون في مجال الإقتناء- تبادل برامج الخدمة.

ج- احتياجات مجتمع المكتبة إلى المعلومات:-

ومن المعروف أن هذه الاحتياجات تختلف باختلاف مجتمعات المكتبات للنوعية المختلفة. كما تتسم بالتغير والتطور نتيجة للمتغيرات والمستجدات التي تطرأ على حياة المجتمعات المختلفة. ففي المكتبة العامة مثلاً نجد أن الطلبات على المعلومات تتنوع بتنوع فئات مجتمع المستفيدين من هذه المكتبة. كما أن هذه الطلبات تتغير بشكل مستمر في ضوء ما تفرزه الأنشطة السياسية والاقتصادية والاجتماعية في المجتمع من قضايا في مشكلات.

ومن هنا فإن مقتنيات المكتبة لابد وأن يتم تمييزها، وبما يجعلها قادرة على القيام باحتياجات المواطنين في مجتمعها إلى المعلومات حول كل جديد في حياتهم السياسية والاقتصادية والاجتماعية. (1)

وفي المكتبة المدرسية وكذلك المكتبة الجامعية، وعلى الرغم من أن احتياجات المستفيدين من المعلومات قد تكون أكثر تحديداً، إلا أن هذه هي الأخرى احتياجات نامية أو متطورة، وذلك نتيجة لما يطرأ على المعلمين والمتعلمين على السواء من متغيرات، سواء في حياتهم العملية داخل مدرستهم- أو كالتهم تتمثل في تطور وتعديل المناهج الدراسية، أو في حياتهم العامة بين أفراد مجتمعهم بوجه عام نتيجة للتطورات أو

المتغيرات الاجتماعية والسياسية والاقتصادية التي تؤثر في المجتمع بوجه عام.

وفي المكتبة المتخصصة حيث ترتبط احتياجات المستفيدين إلى المعلومات بمجال محدد من مجالات المعرفة الإنسانية، فإن احتياجات المستفيدين إلى المعلومات تتغير نتيجة لما يطرأ على المعرفة البشرية من نمو وتطور، وخصوصاً في المجالات العلمية التي تتسم بالتغير المستمر والنمو السريع.

ثالثاً: سياسة تنمية المكتبات

١- مفهوم سياسة تنمية المكتبات

ومما هو جدير بالذكر أن تنمية مكتبات أي مكتبة، وفي ضوء الاعتبارات السابقة وذكرها، لا ينبغي أن تتم بشكل ارتجالي أو بطريقة عشوائية. كما أن للتنمية لا يكفي أن تتم لأية مكتبة في ضوء الحالة الراهنة للمكتبة وحسب، وبدون حساب مستقبل خدمات هذه المكتبة. وإنما يجب أن توضع سياسة محددة لهذه العملية- التنمية- تكون بمثابة الميثاق، أو الدستور الذي يحدد الأهداف في تنمية المكتبات في المكتبة، بدءاً من التزويد وانتهاءً بالصيانة بهذه المكتبات.

والسياسة لغوياً تعنى القيام على الشيء بما يصلح به، أو يقوم اعوجاجه. كما أنها تعنى من الناحية الاصطلاحية: مجموعة الإرشادات التي توجه مسار العمل في مجال ما من المجالات. كما تعنى أهداف العمل في هذا المجال.

وسياسة تنمية مكتبات المكتبة، عبارة عن وثيقة مكتوبة، يتم فيها تحديد مجال وطبيعة تزويد المكتبة بالخدمات التي يتم بها أيضاً تحديد نطاق

Win PDF Editor – Unregistered

للمجالات الموضوعية التي يتم تكثيف لقتناء المواد المكتبية، أما هذه المجالات من علاقة بفلسفة الاختيار، وبالأهداف العليا للمكتبة، وكذلك بالمعايير العامة لاختيار المواد المكتبية، وأخيراً بالحرية الفكرية. (٢)

٢- الحاجة إلى سياسة مكتوبة لتنمية المكتبات:

تحتاج أي مكتبة إلى سياسة مكتوبة لتنمية مقتنياتها، وذلك للأسباب التالية:

١- السياسة المكتوبة سوف تكون بمثابة أداة تخطيط وأداء عمل يومية حيث أنها تحتوي على الخطوط الإرشادية الضرورية الخاصة بتنمية مجموعات المكتبة وبما يحقق حداتها وفعاليتها.

٢- إن العناية المكتوبة تساعد على قيام التعاون والتنسيق داخل أقسام المكتبة وأيضاً بين المكتبات المختلفة للداخلية في تشكيل مكتبي.

٣- أنها تساعد في توضيح أهداف المكتبة ومن ثم فهي تكون بمثابة الدليل الذي يهتدى به العاملون بالمكتبة في منحهم إلى تحقيق هذه الأهداف.

Win PDF Editor – Unregistered

٤- أن وجود السياسة المكتوبة أداة لضبط العمل بالمكتبة وضمان الاطراد في تقديم الخدمات المكتبية وبنفس مستوى الأداء دون أن يتأثر هذا الأداء بأهواء العاملين على تنمية المكتبات.

٥- أن وجود السياسة المكتوبة تتضمن حلولاً جاهزة للكثير من المشاكل التي تصادف العاملين في أدائهم لأعمالهم اليومية وبهذا فإنها تساعد في رفع مستوى الأداء.

Win PDF Editor – Unregistered

٦- أن السياسة المكتبية توضع في وقت مبكر وترتسب هذه الوظائف عادة حسب أهميتها وأيضاً أولويتها في التنفيذ وهي بهذا تكون أداة ضرورية وأساسية لاختيار المقتنيات

٧- تساعد المكتبة في قيامها بهذه الوظائف. (٣)

رابعاً : خطوات إعداد سياسة تنمية المقتنيات

هناك مجموعة من الخطوات لا بد من اتباعها عند إعداد سياسة تنمية المقتنيات لأية مكتبة من المكتبات. هذه الخطوات هي:-

١- تقرير أهداف المكتبة

وهذا يعتبر أول إجراء في إعداد سياسة تنمية المقتنيات. حيث أن الخدمة المكتبية لأي مكتبة من المكتبات، ولأي مجتمع من المجتمعات تكون موجهة أساساً نحو أهداف محددة تتخذها المكتبة لنفسها وهي أهداف تشتق عادة من أهداف المؤسسة الأم التي تقوم المكتبة على خدمتها (المدرسة مثلاً، أو الكلية، أو الجامعة، أو المؤسسة التجارية أو للصناعية، أو الهيئة، أو النقابة أو السلطة الحاكمة في الاقليم الذي تخدمه المكتبة.

كما هو الحال في المكتبات العامة.

وعند تقرير أهداف المكتبة يراعى ما يلي:-

أ- أن تكون صياغة هذه الأهداف في عبارات واضحة، ومفهومة لدى كل العاملين في الأقسام المختلفة بالمكتبة.

ب- أن تكون هذه الأهداف من النوع الذي يمكن تحقيقه في المكتبة وفي هذا الصدد خبراء المكتبات أن تكون صياغة أهداف الخدمة المكتبية في أسلوب "كمي" حتى يمكن فيما بعد قياس درجة نجاح المكتبة في تحقيقه. وأن يكون الهدف قابلاً للقياس وتحقيقه.

جـ- أن ترتب الأهداف فيما بينها حسب أولوية أهمية كل منها في التنفيذ.

ومن الطبيعي أهداف المكتبة تختلف باختلاف طبيعة المجتمعات التي تخدمها كل من هذه المكتبات. كما أنها تختلف أيضاً في ضوء الإمكانيات المادية والبشرية التي تتمتع بها كل مكتبة.

٢- تحديد احتياجات المستخدمين:-

وهذه تعتبر أهم خطوات إعداد سياسة تنمية مقتنيات أية مكتبة وهي تتضمن الوسائل المختلفة التي تستخدمها المكتبة لمعرفة احتياجات الأفراد في مجتمعها إلى المعلومات.

ومن المعروف أن المكتبات تستخدم في هذا الصدد وسائل مختلفة. من هذه الوسائل:-

أ- التحليل المستمر لمجتمع المكتبة: لمعرفة أية تغيرات تطرأ على البناء الديموجرافي لهذا المجتمع. وللتعرف أيضاً على القضايا أو المشكلات تستجد لتستقطب اهتمامات الأفراد في المجتمع الذي تخدمه المكتبة العامة مثلاً.

ب- معرفة أية تغيرات في مناهج الدراسة وأساليب التدريس والقضايا التي تحظى بالاهتمام من جانب الأفراد في المدارس والجامعات المختلفة التي تخدمها المكتبة.

جـ- استطلاع آراء الجماهير في منطقة المكتبة إلى المعلومات. وهذا الإجراء له أهمية خاصة بالنسبة للمكتبة العامة. حيث لا توجد حدود واضحة لاهتمامات المستخدمين من هذه المكتبة ومن ثم لا يمكن للتنبؤ جيداً بتنوع المواد المكتبية التي يمكن بها مواجهة هذه الاهتمامات.

د- تحليل إحصائيات المكتبة والإستعارات الخارجية. وذلك للتعرف على اتجاهات مجتمع المكتبة للقراءة واستخدام المكتبة بوجه عام. هـ- مراجعة الرصيد الحالي من المقتنيات، ومقارنة نتائج هذه العملية بنتائج استطلاع الجماهير وكذلك بمؤشرات الاستعارة الخارجية والاستعارات الداخلية بالمكتبة وذلك لمعرفة مدى وفاء المجموعات الحالية باحتياجات المستفيدين، وأيضا مدى الحاجة إلى تنمية هذه المجموعات.

٣- تحديد فئات المستفيدين، وأنواع المواد المكتبية التي يتم اقتناؤها. **Win PDF Editor – Unregistered**

وهذه الخطوة من خطوات إعداد سياسة تنمية المقتنيات في أية مكتبة تتضمن النص على:-

أ- فئات المستفيدين الذين يتم خدمتهم مكتبيا، ومن خلال المسواد التي يتم اقتناؤها للمكتبة: الأطفال، الكبار، الفئات الخاصة في المجتمع.

ب- أنواع المواد التي يتم اقتناؤها: مواد تقليدية أم مسواد غير تقليدية. والنسب المئوية للمواد التي يتم اقتناؤها من بين كل من هذه المواد. **Win PDF Editor – Unregistered**

ج- الطرق التي يتم استخدامها في اقتناء المواد المكتبية. ومن المعروف أن المكتبات تستخدم في ذلك طرقا مختلفة منها: الشراء، الإهداء، التبادل.

د- مصادر الحصول على المواد المكتبية: وهذه عادة إما مصادر محلية أو مصادر أجنبية وتشمل: تجار المواد المكتبية، المؤلفين، الهيئات العلمية والتعليمية، المعارض.

Win PDF Editor – Unregistered

هـ- أرباح المواد التي يتم استبدالها بالمجموعات خلال

عملية مراجعة الرصيد وتنقية المجموعات وبيان سبب هذا الاستبعاد.

٤- تحديد السياسات والاجراءات الخاصة باقتناء:

وهذه الخطوة تأتي تالية للمراحل السابقة. لأن وضع السياسات

والاجراءات الخاصة باقتناء المواد المكتبية في أى مكتبة لا بد وأن يتم في

ضوء ما تم تحديده من أهداف للمكتبة ولفئات للمستخدمين من المكتبات

وكذلك المواد المكتبية التي تلبي احتياجات هؤلاء إلى المعلومات.

والسياسات والاجراءات التي تصطبغ بها الغرض بالمكتبات

عادة ما تتعلق بـ:

أ- الأدوات البيبليوجرافية التي يمكن الاعتماد عليها في اختيار

المواد وهذه عادة ما تكون:

*قوائم الناشرين:

وهي البيبليوجرافيات التي يصدرها الناشرون وغالباً ما تقدم مثل

هذه القوائم بيانات عن المواد تتضمن اسم المادة، المؤلف أو المسئول عن

انتاجها وببذة متغيرة عن أهمية المادة.

*الاعلانات عن المواد المكتبية سواء بالصحف أو المجلات أو

بالاذاعة والتلفزيون، أو في شكل ملصقات صغيرة.

وغير ذلك من أدوات الاختيار الأخرى التي تراها إدارة المكتبة

صالحة كأداة لاختيار المواد المكتبية.

ب- تنظيم العاملين في مجال اقتناء المواد المكتبية، وتحديد

اختصاصات ومسئوليات كل من هؤلاء فيما يتصل باختيار المواد للاقتناء

بالمكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

ج- بيان الطرق التي يمكن للمكتبة اتباعها لتلبية احتياجات المستفيدين إلى المعلومات.

ومن المعروف أن هناك طرقاً كثيرة يمكن أن تستخدمها المكتبة لهذا الغرض. إلا أن بعض هذه الطرق قد لا تكون كافية بالنسبة لمكتبة نوعية محددة. (المكتبة العامة مثلاً).

ومن هنا فإن بيان الطريقة أو الطرق المناسبة للمكتبة يعتبر أمراً ضرورياً ويتم النص عليه في البيان الخاص بتنمية مقتنيات المكتبة.

د- العلاقات التعاونية التي تقيمها المكتبة مع المكتبات الأخرى الموجودة في منطقة المكتبة. ويتضمن ذلك ما يلي:-

- بيان طبيعة هذه العلاقات.

- أشكال التعاون مع كل مكتبة من هذه المكتبات.

سياسة تنمية المقتنيات:-

والخطوة الأخيرة في إعداد سياسة تنمية المقتنيات هي صياغة

البيان الذي يعبر عن هذه السياسة. وفي هذا الصدد نوصي بما يلي:-

أ- أن يتم صياغة هذا البيان في عبارات محددة، وواضحة.

ب- أن يتم توزيع هذا البيان على الأقسام المختلفة بالمكتبة بحيث

يكون في متناول مختلف فئات العاملين بالمكتبة. ليكون بمثابة الميثاق أو

الدستور الذي يلتزم المجتمع بكل بنوده. (٤)

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

مصادر الفصل التالي

- ١- حشمت قاسم. مصادر المعلومات وتنمية مقتنيات المكتبة. - ط٢. - القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٨. - ص ٢٢٥.
- 2- American Library Association. Guide to Review of Library Collections: Preservation, Storage and with drawci .- Chicago: A.L.A, 1991 :- P.23.
- 3- Richard K. Gardner. Library Collections: their Origin Selection and development. N.Y. Mc Graw Hill, 1981.- P.221.
- ٤- حسن محمد عبد الشافي. مجموعات المواد بالمكتبات المدرسية: بنائها وتنميتها وتقييمها. - الرياض: دار المريخ، ١٩٨٦. - ص ٧١.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الفصل الثالث

اختيار المجموعات

تمهيد

أولاً: أسس اختيار المجموعات

Win PDF Editor – Unregistered

- الأسس العامة للاختيار

- الأسس الخاصة للاختيار

ثانياً: أدوات الاختيار

ثالثاً: القائمون بالاختيار

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

تمهيد:

قبل الحصول على المواد المكتبية من مصادرهما المختلفة، وبطريقة أو بأكثر من الطرق السابقة الإشارة إليها في الفصل السابق، يجب أن تخضع هذه المواد لعملية اختبار دقيق، بحيث يتم اقتناء المواد التي تساعد فعلاً في تلبية احتياجات الأفراد والجماعات في مجتمع المكتبة إلى المعلومات.

فاختيار المواد من أول خطوات المكتبة على طريق بناء مجموعاتها من المواد المكتبية. وعندما يتم هذا الاختيار دون تخطيط، وبدون تحديد لأهداف المكتبة، وكذلك حجم ونوعية المواد التي يتم اقتناؤها لكي تتمكن المكتبة من القيام بوظائفها وتحقيق أهدافها على النحو المطلوب، فإن ذلك يؤدي إلى مجموعة من الآثار السلبية للاقتناء، وهذه الآثار لا تنعكس فقط على المكتبة كمؤسسة، وإنما تنعكس أيضاً على العاملين في هذه المكتبة. كما أنها تؤدي في النهاية إلى هبوط مستوى

Win PDF Editor – Unregistered

الخدمة المكتبية. وفيما يلي أهم الآثار السلبية للاختيار العشوائي للمواد المكتبية:-

١- تبيد الموارد المالية للمكتبة، مع عدم الوفاء بحاجات القراء من المواد المكتبية.

ذلك أن اقتناء مادة من المواد المكتبية لا تحتاج إليها المكتبة، يعنى حرمان المكتبة من اقتناء مادة أخرى هي في حاجة إليها فعلاً.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

٢- استهلاك المساحات المخصصة لتخزين وعرض المواد المكتبية بالمكتبة دون أن يتحقق الغرض الأساسي من اقتناء المواد المكتبية، وهو تلبية احتياجات المستفيدين من المعلومات.

٣- استهلاك وقت وجهد العاملين بالمكتبة دون فائدة، عندما يقومون بتجهيز المواد المكتبية، وإعدادها الإعداد الفني المطلوب، ثم تأخذ هذه المواد أماكنها على رفوف المكتبة، وتظل هكذا دون أن تمتد إليها أيدي القراء.

Win PDF Editor – Unregistered

٤- المواد التي يتم اختيارها، ومن ثم اقتناؤها، بطريقة عشوائية تضعف عادة من فاعلية المجموعة. فمثل هذه المواد غالباً ما تقف حائلاً بين المستفيدين وبين المواد التي يطلبونها فعلاً، لأنها تجذب انتباههم نظراً لما تتصف به من الجودة، وبدرجة أكبر من الكتب العادية، مع أنها لا تقدم لهم المعلومات التي يطلبونها فعلاً (٢).

أولاً: أسس اختيار المجموعات

في مقابل هذا الاختيار العشوائي للمواد المكتبية، هناك الاختيار المنظم لهذه المواد. وهو اختيار يتم في ضوء مجموعة من القواعد أو المبادئ أو الأسس الخاصة باختيار المواد المكتبية. وهذه المبادئ إما أن تكون:

أ- مبادئ عامة:-

هي مبادئ لاختيار المواد المكتبية، يتم الالتزام بها عند بناء المجموعة لأية مكتبة، بصرف النظر عن حجم هذه المكتبة، أو طبيعة المجتمع الذي تقوم على خدمته. وهذه المبادئ تنتج في مجموعها نحو تكوين مجموعة مثالية، أو نموذجية للمكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ب- مبادئ خاصة. وهي مبادئ تشتق أساسا من المبادئ العامة لاختيار المواد المكتبية. ويتم تعديلها أو تحويلها بالقدر الذي يجعلها ملائمة لمكتبة نوعية معينة. وفيما يلي نتناول كلا من هذه المبادئ العامة والمبادئ الخاصة في شيء من التفصيل.

الأسس العامة للاختيار

اختيار للمواد المكتبية لبناء مجموعات أية مكتبة من المكتبات يجب أن يتم في ضوء المبادئ العامة التالية:-

١- تلبية احتياجات مجتمع المكتبة إلى المعلومات:-

فالهدف الرئيسي لأي مكتبة هو تلبية احتياجات الأفراد في مجتمعها إلى المعلومات.

ويتم تحديد هذه الاحتياجات من خلال التعرف على نواضع هؤلاء إلى القراءة واستخدام المكتبات. والنواضع أن معرفة هذه النواضع- فيما يرى خبراء المكتبات- مسألة صعبة.

فنحن غالبا ما نجد أن المستخدمين- على اختلافهم- يطلبون من مكتبتهم خدمات مختلفة ومتعددة. بل إن المستفيد الواحد قد يطلب ، وفي مناسبات مختلفة أنواعا مختلفة من المواد المكتبية، وفي أوقات مختلفة أيضا.

وعلى الرغم من ذلك، فإننا نجد من علماء المكتبات من يقوم بتجميع النواضع إلى القراء في مجموعات، أو فئات، على النحو التالي:-

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أ- الحصول على المعلومات:

ذلك أن عدداً كبيراً من الأفراد يتوجهون إلى المكتبة بقصد الحصول على المعلومات. وهذه الظاهرة يشترك فيها المستفيدون من مختلف المكتبات النوعية. إلا أن الحاجات على المعلومات بين جماهير المكتبة العامة هي في الغالب غير محدودة، والمكتبيون غالباً ما يتوقعون مثل هذه الحاجات، سواء كانت هذه حاجات معلنة أو غير معلنة. ويقسوم المكتبيون بالتالي باختيار المواد المكتبية في مختلف المجالات الموضوعية الرئيسية، من أجل تلبية هذه الحاجات أما في المكتبة المتخصصة، فإن الحاجة إلى المعلومات تكون أكثر تحديداً. حيث يهتم رواد هذه المكتبة عادة بالمعلومات التي تدور حول تخصصهم العلمي أو نشاطهم المهني. فإذا كانوا أطباء مثلاً، كانت قراءاتهم في أغلب الأحوال بقصد الحصول على المعلومات الطبية. وإذا كانوا محامين أو مهندسين، أو غير ذلك من أرباب المهن المختلفة، فإن دوافعهم إلى القراءة تتجه دائماً نحو الحصول على المعلومات التي تقدمهم في مجال تخصصهم الأكاديمي أو نشاطهم المهني.

ب- التزود بالثقافة:

تقديم مواد التنقيف العام يعتبر من أهم وظائف المكتبة العامة. ولهذا السبب فإن هذه المكتبة تقوم باختيار المواد المكتبية التي تتناول الموضوعات العامة، أو تدور حول مختلف القضايا الجارية (قضايا الساعة)، فضلاً عن المستجدات في المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية. وتقوم المكتبة العامة بتسيير هذه المواد كلها للمستفيدين من خلال خدمات الاطلاع الداخلي والإعارة للخارجية.

Win PDF Editor – Unregistered
وعلاوة على ذلك، فإن المكتبات العامة تقوم باقتناء مواد التثقيف العام بقصد دعم أو مساندة الأنشطة المكتبية مثل: الندوات والمحاضرات، المعارض، عروض الأفلام، حفلات الموسيقى. وهذه المواد غالباً ما تتكون من الكتب والدوريات العامة والمواد السمعية والبصرية بأنواعها المختلفة.

ج- التعليم:

الواقع أن الدوافع إلى القراءة بقصد للتعليم توجد أساساً لدى تلاميذ المدارس، وكذلك طلاب المعاهد والجامعات، وهذه تعتبر دوافع طبيعية في الطلاب، إلا أنها دوافع تقليدية، تتجه نحو تعليم هو الآخر تقليدي. ولذلك فإننا نجد أن المكتبة المدرسية، وكذلك مكتبة الكلية أو المعهد تقوم بإشباع رغبات ودوافع المستفيدين للقراءة، من خلال مجموعة من الكتب المنهجية Textbooks، تتناول المقررات الدراسية في المدرسة أو الكلية أو المعهد. وهذه الكتب المنهجية يتم اختيارها من قوائم خاصة (قوائم ببليوجرافية عادة ما تكون معيارية)، ويتم تقديمها إلى أخصائي المكتبة أو المسئول عن اختيار المواد بها، وذلك بواسطة المعلمين الذين يقومون بتدريس المقررات الدراسية المختلفة في الكليات والمدارس. وعلى الرغم من أن توفير الكتب المنهجية، ولأغراض التعليم لا يعتبر من اختصاصات أو من الوظائف الرئيسية للمكتبة العامة، إلا أنه يعتبر من اختصاصات أو من الوظائف الرئيسية للمكتبة العامة. إلا أنه من منظور تعليم ذاتي، أو تعليم مستمر أو غير رسمي، فإن تكميل المواد المكتبية التعليمية يصبح جزءاً هاماً، ووظيفة أساسية من أهم وظائف المكتبة العامة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ومن هنا فإن مقتنيات المكتبة العامة من المواد المكتبية لا بد وأن تشمل على مواد يمكن أن تساعد المستفيد في تعلم موضوعات عديدة ومفيدة وبعيدة عن تخصصه الذي تلقى فيه تعليماً رسمياً متقدماً، أو ما زال يتلقى أيضاً هذا التعليم الرسمي. كأن يكون - وعلى سبيل المثال - مهندساً كهربائياً يريد أن يعرف شيئاً عن تربية الدواجن. أو مهندساً زراعياً يريد أن يتعلم شيئاً عن الإلكترونيات.

د- الترويج عن النفس:

Win PDF Editor – Unregistered

تمثل القراءة وسيلة من أهم الوسائل للترويج عن النفس، وتمضية أوقات الفراغ بوجه عام .

وهذه الظاهرة موجودة أساساً في البلاد المتقدمة مثل بريطانيا والولايات المتحدة واليابان. ففي مثل هذه البلاد، يجد الفرد أمامه متسعاً من الوقت للقراءة والاطلاع. ولهذا السبب فإن نسبة كبيرة من المواطنين في مثل هذه الدول تقوم بارتداد المكتبات العامة للإفادة من خدماتها. (ولا شك أن هذه الظاهرة لا بد وأن تنعكس على مجموعات المكتبات العامة في مثل هذه الدول). فتشمل المجموعات مواد مكتبية تستخدم أساساً للمتعة أو التسلية، بالإضافة إلى المطبوعات التي تقرأ بغرض الاسترواح وتمضية أوقات الفراغ مواد مثل: القصص الخفيفة، النوازل والفكاهات، كتب المعلومات المبسطة، الدوريات الاخبارية، المجلات المصورة.

أما في الدول النامية، فإنه على الرغم من وجود الحاجة إلى الخدمة المكتبية لدى مواطني هذه الدول، إلا أن هؤلاء لا يقومون بارتداد المكتبات لمجرد الترويج عن النفس، أو لتمضية وقت الفراغ. ذلك أن معظم المواطنين في مثل هذه الدول غالباً ما يكونون مشغولين طسوال

Win PDF Editor – Unregistered

يَوْمهم بأعمالهم اليومية، ومسئوليات معيشتهم بوجه عام. ويلاحظ أن الفئات التي ترتاد المكتبات في مثل هذه الدول غالباً ما يكون ارتيادهم إما بغرض استئجار دروسهم التي يتلقونها في الكلية أو المعهد. أو لإعداد بعض التكاليفات الدراسية في نطاق دراستهم أيضاً.

وهذا كله لا بد وأن ينعكس على عملية اختيار المواد المكتبية عند بناء مجموعات المكتبة فيتم التركيز في مثل هذه الدول النامية على المواد التي تتصل بمقررات الدراسة في المدارس والمعاهد التي تقع في منطقة المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

هـ- البحث:

كثير من المستفيدين من المكتبات يلجأون إلى المكتبة بغرض استكمال دراسات وبحوث معينة، قد تكون هذه الدراسات جزءاً من برامج دراسية يتلقونها في المعاهد والكليات. وقد تكون بحوثاً يقومون بإعدادها في نطاق تخصصاتهم العلمية أو أنشطتهم المهنية.

وفي كل الحالات يتعين على المكتبة أن تقوم بتفسير المواد المكتبية التي تفي باحتياجات المستفيدين إلى المعلومات وتساعدهم في استكمال دراساتهم وبحوثهم.

Win PDF Editor – Unregistered

حقيقة إن المكتبة الصغيرة، ومن أي نوع، لا يتوقع لها أن تقتني المواد المكتبية التي تقوم عليها خدمات البحث أو الخدمات المرجعية المتعمقة.

فهذه المهمة لا بد وأن تقع على عاتق المكتبة الكبيرة، وكذلك المكتبة متوسطة الحجم، وبالذات المكتبات المتخصصة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وبالنسبة للمكتبات العامة، فإن المواد التي تستخدم لأغراض البحث من مقتنيات هذه المكتبات - وحتى مكتبات المدن الكبيرة - لا يحتمل أن تتجاوز (١٠%) من الاستخدام الكلي للمجموعات وفي معظم المدن الأصغر، تكون النسبة أقل من ذلك (٥).

وهذه حقيقة يجب أن يضعها في الاعتبار أولئك الذين يقومون باختيار المواد المكتبية للمكتبة العامة.

وفي ختام الموضوع، هذه التوازنات التي ينبغي أن يوافق القراء هذه، والتي حددها خبراء المكتبات على النحو السابق توضيحه، لا تمثل بالنسبة لمن يقوم باختيار المواد المكتبية لبناء مجموعات المكتبة، سوى خطوط عريضة، أو مؤشرات تجريدية. وعلى ذلك فإن على المكتبي ألا يكتفي بذلك، وإنما يقوم بعمل اختياراته للمواد المكتبية على أسس أكثر واقعية تتبع من دراسات ميدانية، واستطلاع رأي المستخدمين في مجتمع المكتبة، بخصوص المواد المكتبية التي تلبي احتياجاتهم إلى المعلومات.

Win PDF Editor – Unregistered

٢- التوازن (في الاختتام) :-

وهذا المبدأ لا يعني التوازن الموضوعي في مجموعات المكتبة وبما يعنيه ذلك من ضرورة توافر نسب محددة لكل من المجالات الموضوعية المختلفة التي تشملها المجموعات. وإنما المقصود بالتوازن هنا هو التناسب في تلبية احتياجات المستخدمين.

وعلى ذلك فلا ينبغي عند اختيار المواد المكتبية أن يتم التركيز على مجالات معينة من غيرها، بل إن كل ما يخصها ينبغي أن يتصل

Win PDF Editor - Unregistered
باهتمامات أفراد المجتمع المكتبة والوقت
أهداف المكتبة.

وهذا المبدأ-التوازن- يعنى أيضاً الحياد عند القيام باختيار المواد
المكتبية. فالهدف النهائي من بناء أو تكوين مجموعات المكتبة، هو تحقيق
أهدافها، وبصرف النظر عن أى ميول شخصية للقائمين بالاختيار. هذا
من ناحية. ومن ناحية أخرى فإن التوازن ليس معناه أن يقوم المكتبى
بإستكمال سلسلة معينة من الكتب أو مجموعة مؤلفات لمؤلف معين. فقد
يكون بعض هذه المؤلفات الأستحقاق المكتبة واقتنائه. ولهذا
فإنه يفضل عليها المواد التى تكون بالفعل موضع حاجات المستفيدين.

كما أن التناسب الدقيق بين أقسام المكتبة أمر لا يمكن تحقيقه فى
المكتبات. ومع ذلك فإن كل مكتبة ينبغى عليها أن تبلى مجموعاتها وفق
خطة محددة، وعلى أساس عام عريض. وأن يكون نموها مرناً، وبحيث
يتم الاحتفاظ دائماً بتناسب معقول بين أجزاء المجموعة ككيان واحد،
وبحيث لا تبدو مغالاة الإهتمام بأقسام معينة فى المجموعة، وإهمال
الأقسام الأخرى. Win PDF Editor – Unregistered

إن حاجات المكتبة مستمرة. ويجب أن تواجه، شأنها فى ذلك
حاجات قرائها.

٣- التنوع والتكامل (فى المقتنيات):-

المقصود بالتنوع هنا هو أن تشمل المواد المختارة مختلف أشكال
المواد المكتبية التقليدية من كتب، دوريات، ونشرات، وخرائط وغير ذلك
من المواد المطبوعة. كما تشمل أيضاً المواد غير التقليدية مثل الأفلام
والتسجيلات الصوتية والإذاعة Win PDF Editor - Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

المختلفة. هذا فضلا عن الأقراص المدموجة والأشرطة للممغنطة وغيرها من المواد التي تستخدم من خلال الحاسبات الإلكترونية. ومن المعروف أن لكل شكل من أشكال المواد المكتبية خصائصه وفوائده في خدمة مجتمع المكتبة. ومن المعروف أيضا أن هناك فئات من المستفيدين ومن رواد المكتبات لا يستطيعون استخدام أشكال بعينها من هذه المواد. فالأميون مثلا لا يستطيعون الاستفادة من المسود المطبوعة. وكذلك الحال أيضا بالنسبة لفاقدى البصر. ومن هنا فإن التنوع في أشكال المواد المكتبية من شأنه أن ينعكس إيجابيا على مختلف فئات المستفيدين من المكتبة.

لما التكامل، فإنه يعنى أن يكون اختيار المواد المكتبية بمختلف أشكالها، وحول الموضوع، وبما يساعد في توضيح مختلف جوانب هذا الموضوع، بحيث تتحقق أكبر إفادة لمجتمع المكتبة من المواد المكتبية.

٤- الواقعية:

هذا المبدأ من مبادئ اختيار المواد المكتبية، يعنى أن المكتبة تقوم بهذه العملية في ضوء أسس واقعية، وليست خيالية، وذلك فيما يتصل بـ:-

أ- احتياجات مجتمع المكتبة إلى المعلومات:

وهذه الاحتياجات لا شك تختلف من مجتمع إلى آخر. وذلك فسى ضوء طبيعة كل مجتمع، وخصائصه الديموجرافية، وما يتمتع به من موارد طبيعية. كما تختلف أيضا باختلاف الخصائص التعليمية والمهنية لأفراد كل مجتمع.

Win PDF Editor – Unregistered

ب- طبيعة المكتبة والوظائف التي يتراد لها أن تقدمها

لمجتمعها:

ومن المعروف أن المكتبة تكتسب طبيعتها، كما خصائصها من خصائص وطبيعة المجتمع الذي توجد لخدمته.

بحيث أننا نجد أن المكتبة قد تكون مكتبة عامة تقدم خدماتها لكل أفراد المجتمع. وقد تكون مكتبة لمؤسسة تعليمية أو اجتماعية أو دينية تقدم خدماتها للأفراد في هذه المؤسسة، وفي ضوء أهداف المؤسسة التي تخدمها المكتبة.

ج- الإمكانيات المادية والبشرية المتوافرة للمكتبة.

وهذه الإمكانيات لا شك تحدد كم ونوع وشكل المواد المكتبية التي يتم اختيارها للمكتبة. إلا أن توافر الإمكانيات المادية مثلاً لا ينبغي أن يؤدي إلى الاختيار العشوائي والبعيد عن الواقعية. فليس من الحكمة مثلاً أن تقوم مكتبة عامة صغيرة في إحدى القرى، أو مكتبة في مدرسة ابتدائية، باقتناء دائرة معارف ضخمة، أو قاموس موسوعي كبير، لمجرد أن المكتبة تمتلك من الإمكانيات المادية ما يؤهلها لإقتناء مثل هذه المسود المرجعية الضخمة. فالحقيقة أن احتياجات مجتمع المكتبة العامة الصغيرة من أبناء القرية مثلاً كما أن مجتمع المكتبة المدرسية من تلاميذ المدرسة الابتدائية. وكذلك معلمهم، لا تتطلب من هذه الأعمال المرجعية الضخمة، والواقعية في الاختيار هنا تتطلب من المسؤولين عند اختيار المواد المكتبية أن يستعصوا عن تلك الأعمال المرجعية الضخمة بمراجع تناسب مستوى أبناء القرية، وكذلك الأطفال والناشئين من تلاميذ المرحلة الابتدائية.

Win PDF Editor – Unregistered

وليس من الحكمة أيضاً أن تقوم مكتبة مدرسة ثانوية باختيار مجموعة من الأغاز أو القصص المصورة ومجلات الأطفال عند بناء مجموعاتها لأن مثل هذه المواد لا تلبي احتياجات طلاب المدرسة الثانوية إلى المعلومات. وإنما هي أقل من المستوى المطلوب مراعاته عند القيام باختيار المواد المكتبية.

– الأسس الخاصة للاختيار

المبادئ العامة للاختيار المواد المكتبية من عبارة عن قواعد تجريدية عامة، تصلح للاختيار لمختلف أنواع المكتبات، وهى قواعد تهدف إلى تكوين مجموعات مثالية فى خصائصها العددية والتنوعية والشكلية.

إلا أننا عندما نشرع فى تطبيق هذه القواعد- بالفعل- عند اختيار المواد المكتبية للمكتبات، فإننا نلاحظ ما يلى:

١- أن هناك أنواعاً مختلفة من المكتبات مثل: المكتبة المدرسية،

Win PDF Editor – Unregistered

٢- أن المكتبات فى داخل النوع الواحد تختلف عن بعضها

للبيض من حيث الإمكانيات لكل مكتبة، وحجم المجتمع الذى تقوم المكتبة على خدمته.

٣- أن لكل من هذه المكتبات النوعية مجتمعها الخاص بها،

والذى يتميز عن غيره من مجتمعات المكتبات الأخرى فى طبيعة تكوينه، وفى خصائصه. وبالتالي فإنه تختلف عن مجتمعات المكتبات الأخرى من

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

٤- أن كل مكتبة نوعية تهتم باقتناء المواد المكتبية التي تلبي احتياجات أفراد مجتمعها إلى المعلومات.

في ضوء ذلك تكون لك مكتبة نوعية قواعدها الخاصة لاختيار المواد المكتبية. وهي قواعد تختلف بطبيعة الحال عن قواعد الاختيار لكل من المكتبات النوعية الأخرى، على أنه في داخل النوع الواحد (المكتبات العامة مثلاً) ، نجد أن هذه القواعد تختلف باختلاف حجم المكتبة.

فالمكتبة العامة الكبيرة مثلاً تقدم خدماتها لجمهور كبير، وامتدادها لأفراد هذا المجتمع، ويلاحظ أن مجتمعاً مثل هذا يضم عادة تشكيلة عريضة ومتنوعة من الأفراد، سواء فيما يتصل بمراحلهم العمرية أو مستوياتهم التعليمية أو عقائدهم الدينية أو معتقداتهم السياسية. كما تتنوع اهتمامات هؤلاء أيضاً وهواياتهم، وكذلك الأنشطة التي يمارسونها في مجتمعهم بوجه عام. وفي ضوء هذا التنوع الكبير للفئات الداخلة في مجتمع المكتبة الكبيرة، تتنوع أيضاً احتياجات هؤلاء إلى المعلومات. ولا بد عند اختيار المواد المكتبية من تلبية هذه الاحتياجات المتنوعة. وفيما يلي عرض سريع للفئات الداخلة في مجتمع المكتبة العامة (حسب التركيب العمري للسكان)، واحتياجات كل فئة إلى المعلومات.

الفئة الأولى (أقل من ٦ سنوات):

وهذه الفئة تضم الأطفال في مرحلة ما قبل دخول المدرسة. وهؤلاء يجب أن توفر لهم المواد المكتبية والتي يمكنهم من خلالها اكتساب المعلومات البسيطة، رغم أنهم لا يستطيعون فك رموز اللغة. فتقدم لهم الكتب المصورة مثلاً وكذلك الكتب المكتوبة بأحرف كبيرة

Win PDF Editor – Unregistered

إضافة إلى المواد المسموعة والمرئية التي تصاحب الأنشطة المكتيبيسة المختلفة مثل حكاية القصص والتمثليات القصيرة وأفلام الكرتون.
الفئة الثانية (من ٦-١٤ سنة):-

وهذه الفئة تضم أطفالا عادة ما تكون لديهم الرغبة في اكتشاف العالم من حولهم ولديهم الكثير من الأسئلة التي يريدون إجابات لها...
أسئلة مثل: ما هذا؟ ، ماذا يجري حولنا؟، ما الذي حدث قبل أن أتى إلى هنا؟. إن هذه السنوات على حد قول خبراء المكتبات هي سنوات الفضول الذي لا تحده حدود(٥)

Win PDF Editor – Unregistered

وعند اختيار المواد المكتيبيسة للأطفال من هذه الفئة، يراعى توفير المواد التي تغذى هذا الفضول في الأطفال. كما تشبع فيهم الرغبة إلى المعرفة. وهذه عادة ما تكون عبارة عن المواد القصصية الحقيقية والتي تجرى على أسنة الحيوانات والعفاريات، وبحيث يكون لكل قصة مغزاها ومرامها التربوي.

وبالنسبة للأولاد، يتم اختيار قصص البطولة والمغامرات وقصص الرحلات وسير العظماء والمخترعات المختلفة.
أما البنات، فتقدم لهم المواد القصصية المليئة بالخيال والعاطفة إلى جانب مواد الدراما والشعر (٦).

وعلى العموم فعند اختيار المواد المكتيبيسة للأطفال من هذه الفئة العمرية، ينبغي اختيار الكتب التي تنمي في هؤلاء العادات السلوكية والمعرفة الحميدة. وأن نتجنب المواد التي تروج لعادات زديلة مثل: القسوة، الضعف، الأثرة، التعصب الديني أو العنصري.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وينبغي أيضاً أن تنقسم الكتب للخاصة بالأطفال بصفات رئيسية
مثلاً هي:

- الجاذبية: وهذه تعنى أن يكون الكتاب حسن المظهر، خفيف
الظل، حجمه مناسب، بحيث يستطيع الطفل حمله وقراءته.
- الصلاحية للقراءة: وهذه تعنى أن يكسبون الكتاب مضمون
ومغزى. وأن يكون مليئاً بالحقائق والمعلومات التي ترضى فضول الطفل
في هذه المرحلة العمرية.

Win PDF Editor – Unregistered

فالأطفال من هذه المرحلة العمرية ، لا يحبون الكتب التي يعلمون
أنهم يفرغون منها في وقت قصير.

- الاحتمال: وهذه تعنى أن تكون كتب الأطفال على درجة كبيرة
من جودة الصناعة. بحيث تكون قوية الاحتمال لاستعمال الأطفال، ولمدة
طويلة نسبياً(٧).

الفئة الثالثة (من ١٥-١٩ سنة):

وهذه الفئة تضم الأولاد والبنات ممن هم في فترة المراهقة
ويلاحظ أن الواد في مثل هذه السن يميل نحو قصص الألعاب والرياضة
بالإضافة إلى الهوايات المختلفة وأوجه النشاط اليدوي.

أما للبنات فإنها تحتاج إلى المواد المكتبية التي تساعد على
الاهتمام بمظهرها والتي تجعلها محبوبة بين أقرانها، وداخل المجتمع
بوجه عام(٨).

وبالإضافة إلى ذلك فإن كلا من الأولاد والبنات يكونون بحاجة
إلى المواد المكتبية التي تتصل بمناهجهم الدراسية.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وعلى ذلك فعند اختيار المواد المكتبية، ينبغي أن يوضع في الاعتبار أن يتم خدمة هذه الطائفة من خلال اختيار المواد المكتبية التي تتصل بمناهجهم الدراسية من ناحية، وكذلك المواد التي تلبي احتياجاتهم إلى المعلومات في فترة المراهقة، وتجيب على الكثير من تساؤلاتهم من ناحية أخرى.

الفئة الرابعة: (من ٢٠-٢٤ سنة):

وهذه الفئة تضم عادة الطلاب في الكليات المختلفة. كما تضم أيضاً خريجي المدارس الثانوية المتوسطة، ممن لم يلتحقوا بالجامعة. كما تضم أيضاً من يزولون أعمالاً حرة، أو يعينون في وظائف حكومية. ويعتبر الطلاب من هذه الفئة هم أحوج ممن غيرهم إلى الخدمة المكتبية العامة، فهي تيسر لهم مواد القراءة التي تتصل بمناهج دراستهم في كلياتهم المختلفة، كما تيسر لهم أيضاً مواد القراءة في ضوء اهتمامات كل منهم.

أما أفراد هذه الطائفة من غير طلاب الجامعات، فإن اهتماماتهم المعيشية، واتجاهاتهم نحو تكوين أسرة، والحصول على وظيفة مناسبة إضافة إلى هواياتهم المختلفة، تكون هي المحاور التي يدور حولها استخدامهم للمواد المكتبية وارتياحهم للمكتبات العامة بوجه عام. ومن هنا فعند اختيار المواد المكتبية للمكتبة العامة، ينبغي أن يوضع ذلك كله في الاعتبار.

الفئة الخامسة (٢٥-٥٩ سنة):

وهذه الفئة تمثل جمهور الرواد الباقين بالنسبة للمكتبة العامة. ويلاحظ أن اهتمامات أفراد هذه الفئة، وكذا مطالبهم للقراءة تختلف

Win PDF Editor - Unregistered
باختلاف سنوات عراهم من ناحية، وباختلاف نشاطاتهم التي يمارسونها من ناحية أخرى.

وعند اختيار المواد المكتبية لا بد من أن يتم توفير المواد التي تتناسب وميولها القرائية، واهتماماتهم المعيشية بوجه عام. ويمكن التعرف على هذه وتلك من خلال:

أ- تحليل المجتمع للتعرف على الحالة التعليمية لأفراد المجتمع وكذلك نشاط السكان فيه. فمن المعروف أن مستوى التعليم الذي يصل إليه الفرد يعتبر من السمات المؤثرة في استخدام المكتبات، وفي إفادته من الخدمة المكتبية. وذلك أن معدل استعارة الكتب وغيرها من المواد المكتبية يرتفع بارتفاع المستوى الثقافي (٩).

ومن المعروف أيضاً أن الوظيفة أو المهنة تؤثر تأثيراً مباشراً في البناء الموضوعي لمجموعات المكتبة العامة، خصوصاً عندما لا تتاح لأصحاب المهن فرصة الإفادة من خدمات مكتبية، أو خدمات معلومات في نطاق مؤسساتهم أو الهيئات التي يعملون بها (١٠).

Win PDF Editor - Unregistered
ب- استطلاع آراء المواطنين في منطقة المكتبة بخصوص نوع وشكل المواد المكتبية التي يرغبون أن تقدمها لهم مكتبتهم العامة. الفئة السالسة (١٠ سنة فأكثر):

هذه الفئة تمثل في الأغلب مجموعة من الشيوخ والمتقاعدين وبعض من حبسهم المرض والشيخوخة داخل منازلهم. وعادة ما يكسبون لدى هؤلاء جميعاً متسع من وقت الفراغ.

ويتعين على من يقوم باختيار المواد المكتبية بالمكتبة العامة أن يضع في اعتباره احتياجات هؤلاء إلى المواد المكتبية التي تساعد على

Win PDF Editor – Unregistered

تمضية أوقات فراغهم، فيما يعود بالنفع عليهم، وعلى الجماعة التي يعيشون بينها.

وعند اختيار المواد المكتبية لهذه الفئة يراعى ما يلي:

أ- أن تتضمن المواد المكتبية مواد تعليمية مبسطة للأفراد حديثي العهد بالقراءة والكتابة وأيضاً لأولئك الذين يريدون تعلم حرفة معينة لكي يمارسونها في أوقات فراغهم.

ب- أن تكون المواد المكتبية متنوعة من حيث أشكالها. فتضم المواد التقليدية إلى جانب المواد غير التقليدية. لأن الأفراد من هذه الفئة العمرية قد لا يميلون كثيراً، وقد لا يمكنهم استخدام شكل معين من أشكال المواد المكتبية. ومن ثم يلزم توفير الأشكال الأخرى من هذه المواد.

ج- أن تتسم المواد المكتبية بالسهولة في تناولها للموضوعات كما تتسم أيضاً بالدقة، ذلك حتى تكتسب ثقة هؤلاء المعمرين مسن رواد المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

وبالنسبة للمكتبة العامة متوسطة الحجم - نلاحظ على الرغم من أن مجتمعها يضم تشكيلة عريضة أيضاً من المواطنين إلا أنه مجتمع محدود إلى حد ما، بحيث يسهل تحليله والتعرف على احتياجات أفرادِهِ إلى المواد المكتبية، بسرعة أكثر من مجتمع المكتبة العامة كبيرة الحجم.

وتواجه المكتبة العامة متوسطة الحجم - رغم ذلك - مشكلتان

هما:-

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أ- ضعف مواردها المالية.

مما يجعلها عند بناء مجموعاتها من المواد المكتبية أن تتحسرى الدقة فى اختيار هذه المواد. فهى لا تتحمل أن تنفق من ميزانيتها للمحدودة أية مبالغ على كتب يكون استعمالها فى المكتبة قليلا.

ب- زيادة الطلب على الكتب.

والتي تتصل بمناهج الدراسة فى الكليات والمعاهد العليا وفى

Win PDF Editor – Unregistered

مختلف فروع الدراسة بهذه الكليات والمعاهد.

فقد تم إنشاء عدد كبير من الجامعات الإقليمية والمعاهد العليا فى مختلف المدن داخل لقطر. وهذا يجعل للطلب على الخدمة المكتبية التي تتصل بمناهج الدراسة فى هذه الكليات والمعاهد يأتي من الطلاب إلى المكتبة العامة فى المدينة، مما يشكل عبئا كبيرا على ميزانيتها المخصصة للمواد المكتبية.

وفى سبيل التغلب على هاتين المشكلتين تتجه المكتبة العامة

Win PDF Editor – Unregistered

متوسطة الحجم إلى ما يلى:-

أ- اختيار المواد المكتبية التي تتوقع لها استخداما مكثسا، ومن

جانب عدد كبير من أفراد المجتمع الذي تخدمه المكتبة.

ب- ترتيب عملية الحصول على النسخ الكافية المطلوبة من

"الكتب المنهجية" للطلاب بالتعاون مع الكليات والمعاهد المختلفة فى

منطقة المكتبة. وأيضا بالتنسيق مع المكتبة العامة المركزية إذا كانت هذه

المكتبة متوسطة الحجم تقع فى داخل تشكيل مكتبي. (11)

Win PDF Editor – Unregistered

وأما بالنسبة للمكتبة العامة صغيرة الحجم:-

Win PDF Editor – Unregistered

فإننا نلاحظ أن هذه المكتبة تخدم مجتمعا محدودا إلى حد كبير. وأن أمين المكتبة يمكنه أن يتعرف بسهولة على أفراد هذا المجتمع، ويستطيع بالتالي أن يقوم بتحديد اهتماماتهم للقراءة واحتياجاتهم للمعلوماتية.

والمكتبة العامة الصغيرة عادة ما تكون لها ميزانية محدودة إلى حد كبير أيضا. ولهذا فعند بناء المجموعات لمثل هذه المكتبة يراعى ما يلي:-

Win PDF Editor – Unregistered

١- الاهتمام باختيار المواد التي تتناول التاريخ المحلي لمنطقته المكتبية وكذلك المواد التي تتصل بأنشطة السكان والتي تتناول عاداتهم ومعتقداتهم.

٢- تقديم القصص الخفيف والأدب الشعبي، إلى جانب كتب المعلومات وكتب العلوم المبسطة.

٣- الاعتماد على المكتبة المركزية، أو المكتبة شبيه المركزية في الحصول على المواد الأدبية والأدبية في مختلف الموضوعات. وذلك بطبيعة الحال عندما تكون المكتبة العامة الصغيرة عبارة عن وحدة أو نقطة خدمة داخل تشكيل مكتبي.

وأما بالنسبة لمكتبة الكلية أو المعهد العالي:-

فإننا نلاحظ أن هذه المكتبة تقوم على خدمة مجتمع متجانس إلى حد كبير. فهو يتكون من طلاب الكلية أو المعهد. وهؤلاء جميعا في مرحلة عمرية واحدة. كما أن مستوياتهم التعليمية واحدة أيضا. ذلك أنهم جميعا من خريجي الكلية. وتوزيعهم بين السنسابعة

عشر والثانية والعشرون، فضلا عن ذلك فإن احتياجاتهم وميولهم متشابهة إلى حد كبير.

وعند اختيار المواد للمكتبية لمكتبة الكلية أو المعهد يراعى ما يلي:-

١- تدبير المواد المكتبية التي تلبي احتياجات الطلاب في الكلية أو المعهد وذلك فيما يتصل باهتماماتهم للقراءة. وهذه غالبا ما تكون حول مناهج دراستهم بالكلية أو المعهد.

بالإضافة إلى المواد التي يحرص على اقتنائها الطلاب التي تعالج الموضوعات بطريقة مبسطة، وفي أسلوب سهل وغير متعمقة في التخصص.

٢- المواد المكتبية التي تلبي احتياجات الطلاب إلى المعلومات في موضوعات يهتمون بها، وخارج نطاق تخصصه في الكلية أو المعهد، فإن مثل هذه المواد تقوم بدور أساسي في استكمال مقومات التخصصية.

٣- تدبير مواد البحث في المجالات الموضوعية المختلفة. وذلك لخدمة النشاط العلمي للطلاب والأبحاث في المعهد.

أما بالنسبة للمكتبة المتخصصة:-

فإننا نلاحظ أن هذه المكتبة توجد عادة في نطاق مؤسسة معينة تمارس نشاطا علميا أو مهنيا محددًا. ونلاحظ أيضا أن أغراض هذه المكتبة محددة إلى حد كبير، تنور حول مساندة للبحث العلمي أو النشاط المهني في نطاق المؤسسة التي تتبعها المكتبة.

والمكتبة المتخصصة لها جمهورها، ولها روادها. ومسؤولاء في الغالب يكونون من روادها، ولها ميزانيتها الخاصة. وقد يكونون

من العلميين أو الفنيين أو التطبيقيين أو التجاريين أو الزراعيين. ومن هنا فإن المواد المكتبية التي تدخل في تكوين مجموعات المكتبة المتخصصة يجب أن تخدم أغراض المؤسسة، وتكبر حول المجال الذي يتصل بنشاطات واهتمامات الأفراد في المؤسسة التي توجد بها المكتبة. وهذه غالباً ما تكون مواد غير عادية، لا يمكن الحصول عليها أو للوصول إليها. فمثل هذه المواد تشمل: تقارير البحوث، الوثائق الحكومية، مجموعة نتائج الأبحاث. (١٢)

في ختام الحديث عن المبادئ الخاصة باختيار المواد المكتبية، تجدر الإشارة إلى أن هذه المبادئ الخاصة ليست وصفات عامة لتكوين مجموعة مثالية للمكتبة وإنما هي مبادئ تطبيقية، تقتزن بطبيعة التقارىء، وترتبط بنوع الخدمة التي يراد تقديمها له. ومن هنا فإننا نجد أن المبادئ الخاصة باختيار المواد المكتبية تختلف تبعاً لاختلاف الأنواع المختلفة من المكتبات.

ثانياً: أدوات الاختيار

لاشك أنه من الأمور الضرورية أن يقوم المكتبي بفحص المواد المكتبية فحصاً دقيقاً قبل أن يقوم باختيارها للاقتناء في مكتبته، وأن يتعرف على ما تقدمه المادة من معلومات، وما إذا كانت هذه المعلومات تناسب الأفراد في مجتمع مكتبته أم لا.

إلا أنه في أحوال كثيرة لا يستطيع المكتبي أن يقوم بفحص كل مادة من المواد المكتبية التي يريد اقتناءها. فقد لا تكون لديه القدرة على فحص كافة المواد وإصدار الحكم بصلاحيته المادة العلمية للنسب تقديمها

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

المادة، وقد لا يكون لديه الوقت للقيام بفحص كل مادة وإصدار حكمه عليها.

ومن هنا فإن المكتبي يستعين في اختياره للمواد الجديدة لمكتبته بأدوات الاختيار.

وهي عبارة عن قوائم ببليوجرافية بالمواد المكتبسية. قد تكون مستقلة وقد توجد في داخل الصحف والمجلات المختلفة.

كما أن المكتبي يستعين في عملية الاختيار أيضا بما يسرد في الصحف والمجلات أو في الإذاعة والتلفزيون من عروض للمواد المكتبية تلقى أضيواء على هذه المواد وتبين القيمة العلمية لكل منها. (١٣)

وعلى المكتبي أن يعرف جيدا أهم أدوات اختيار المواد المكتبسية وأن يعرف أيضا المصادر التي يمكن أن يتم منها اختيار هذه المواد. هذا، وتتنوع مصادر وأدوات اختيار المواد المكتبية ولكنها جميعا تتفق في أنها تقوم بالإعلام عن هذه المواد، حتى يتسنى للمكتبات اقتناؤها. بعض هذه المصادر يقدم معلومات تتعلق بأثمان هذه المواد وأماكن بيعها والبعض الآخر يركز في معلوماته على القيمة العلمية للمادة، وإمكانية الاستفادة منها لمستوى معين وإطائفة محددة من رواد المكتبات.

وعلى كل حال فإن على المكتبي أن يتعرف جيدا على المصادر المختلفة لاختيار المواد المكتبية، عندما يكون بصدد عمل اختيارات جديدة لمكتبته.

ومن أهم المصادر والأدوات المساعدة للمكتبي في اختيار المواد

المكتبية ما يلي: Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

١- القوائم البيبليوجرافية المعيارية:-

وهي القوائم تصدرها المؤسسات العلمية أو الجمعيات المهنية مثل الإدارة العامة للمكتبات بوزارة التربية والتعليم بمصر وتتميز بأنها تقدم الكتب المناسبة للإقتناء في مكتبات المدارس بالمراحل التعليمية المختلفة وتفيد مثل هذه القوائم في التعرف بالمادة واسم مؤلفها واسم الناشر ومكان النشر إلى جانب الثمن المحدد لبيع كل مادة.

وتعتبر القوائم المعيارية المصدر الوحيد للاختيار لمكتبات المدارس. حيث أن المواد المدرجة في مثل هذه القوائم، تكون قد مرت قبل إدراجها بالقوائم بعمليات فحص دقيقة تناولت جميع جوانبها الشكائية والموضوعية، إلى جانب الأسلوب ومدى ملاءمة مستوى المعالجة في المادة لتلاميذ المرحلة التعليمية التي تخدمها المكتبة التي تقتنى مثل هذه المواد.

وإذا كانت مثل هذه القوائم البيبليوجرافية المعيارية قد تم إعدادها في الأساس لكي يستعين بها أخصائى المكتبة في اختيار المواد المكتبية، إلا أنها لها فائدة أخرى، هي أنها يمكن أن تكون أداة لقياس درجة القوة أو الضعف في مجموعات المكتبة. (١٤)

٢- القوائم البيبليوجرافية التي تصدرها الناشر:-

وهي قوائم تصدرها هيئات متخصصة في نشر وبيع الكتب سواء كانت هذه هيئات محلية أو أجنبية. وهذه لها أهميتها في التعرف بكل جديد يدخل إلى أسواق بيع المواد المكتبية. والمعلومات التي تقدمها مثل هذه القوائم تهدف في الأساس إلى الترويج للمواد المدرجة بها، وعلى المكتبي أن ينتبه جيدا- عند استخدام هذه القوائم كأدوات للاختيار- إلى

أهمية معاينة المواد، ثم فحصها لتأكد من شتمها ومدى صحة محتوياتها لرواد مكتبته.

٣- معارض الكتب:-

وهي أماكن يتم عرض المواد المكتبية وتكون مثل هذه المعارض مجالا واسعا للاختيار حيث أنها تقوم بعرض مختلف المواد لمختلف الناشرين والمؤلفين إلى جانب ذلك فإن المواد المعروضة عادة ما تباع بأسعار أقل من أسعار بيعها خارج المعرض.

ومن هنا فإن هذا المصدر للاختيار للمعرض يتيح للمكتبة تشكيلة كبيرة من المواد المكتبية، وبأسعار أقل من أسعارها المحددة لسها بواسطة بائعيها خارج المعرض.

٤- الاعلانات المختلفة عن المواد المكتبية:-

وهذه قد تكون اعلانات بالصحف أو المجلات وقد تكون اعلانات بالإذاعة أو للتلفزيون، وقد تكون في شكل ملصقات صغيرة أو كبيرة. وتعتبر مثل هذه الاعلانات مصدرا له قيمته عند اختيار المواد المكتبية، إلا أن الاعتماد على هذا المصدر يجب أن يتم في ضوء من الحيطة والحذر بشكل دقيق . فقد تكون النوافع وراء هذه الاعلانات نوافع تجارية مثلا أو للترويج لأفكار معينة. ومن هنا يجب أن يتم فحص المواد فحوصا دقيقا قبل اقتنائها بالمكتبة.

٥- عروض المواد:-

وهذه عبارة عن تعريفات بالمواد المكتبية المختلفة في الصحف والمجلات المتخصصة مثل هذه التعريفات تلقى أعضاء على المادة، وتبين القيمة العلمية لها. وتعتبر مثل هذه العروض من المصادر الجيدة للاختيار

Win PDF Editor – Unregistered
حيث أنها تبعد في أغلب الأحوال عن أغراض الترويج لبيع المواد كما أن العروض عادة ما يتولى تقديمها مختص في الموضوع الذى تتناوله المادة. وهذا يطمئن المكتبى نوعا ما عند الاختيار.

وعلى الرغم من أن عروض الكتب تعسبر مصدرا رئيسيا للمعلومات عن الكتب الجديدة، إلا أنه يجب عدم الانقياد إليها انقيادا أعمى. إذا لا يمكن الاعتماد اعتمادا كليا على ما ورد فى مطبوع واحد من آراء حول المواد المكتبية، وإنما ينبغي مقابلة الآراء النقدية للمعلقين كل منهم على الآخر بخصوص المواد المختلفة التى يتم استعراضها فى الصحف والمجلات المختلفة. (١٥)

كما أن مثل هذه العروض لا تغنى هى الأخرى عن الفحص المتأنى للمادة قبل اختيارها وذلك لضمان ملائمتها من حيث الشكل والموضوع لتلاميذ المرحلة التى تخدمها المكتبة.

٦- قوائم المواد المنتقاة حديثا بواسطة مكتبات أخرى:-

هذا المصدر - على أهميته - لا يلقى اهتماما من جانب الكشورين من أخصائى المكتبات. إلا أن هذا المصدر توصى به فى الحصول على المواد المكتبية لما يحققه من فوائد أهمها:-

أ- أنه يعكس خبرة ومهارة الزملاء فى الاختيار. ومن الممكن الاستفادة بهذه الخبرة أو المهارة فى اقتناء المواد للمكتبة التى لا يتمتع بنفس الخبرة أو المهارة فى الاختيار.

ب- أنه قد يتضمن مواد لم يتيسر للمكتبة تحديد مصادرها ومن ثم اختيارها. وهذا يتيح للمكتبة الحصول على المواد المكتبية دون أن تتكاف عناء البحث فى القوائم البيبوجرافية المختلفة.

جـ- أنه يمكن أن يكون مقنعة لعمليات تعاونية في مجال اختيار واقتناء المواد المكتبية بين أكثر من مكتبة، وخصوصا بالنسبة للمكتبات التي تتجاوز مع بعضها البعض، وتتشابه خدماتها أو تتماثل، عندما تدخل معا في برامج تعاونية.

د- أن المواد المختارة بواسطة مكتبات أخرى قد مرت بعملية الفحص والتمحيص المطلوبة للمواد قبل اختيارها وهذا يوفر الوقت والجهد على المكتبة.

ورغم هذه الفوائد، نلفت انتباه المكتبي إلى ضرورة التأكد من أن المواد المقنتاة بواسطة المكتبات الأخرى يمكن أن تخدم أهداف مكتبته، وأن يتأكد أيضا أن إمكانات مكتبته تتحمل مثل هذه المواد، فأحجام المكتبات ومستويات روادها تلعب دورا هاما وأساسيا في تحديد نوعية المقنتيات.

ثالثا: القائمون بالاختيار

على الرغم من أن اختيار المواد المكتبية لأية مكتبة يعتبر المسئولية الأولى والأساسية لأخصائى أو مدير هذه المكتبة، إلا أن هناك أكثر من هيئة، وأكثر من شخص يشتركون في اختيار المواد المكتبية لمكتبة المدرسة في مصر.

فالاختيار في المكتبة المدرسية المصرية يشترك فيه كل من:-

- ١- الإدارة العامة للمكتبات بوزارة التربية والتعليم.
- ٢- توجيه المكتبات بالمديرية التعليمية التي تتبعها المدرسة.
- ٣- لجنة المكتبة.

٤- التلاميذ

Win PDF Editor – Unregistered
وفيما يلي نتناول الدور الذي تلعبه كل من هؤلاء فسي اختيار
المواد للمكتبة المدرسية:-
أ- الإدارة العامة للمكتبات:

تلعب الإدارة العامة للمكتبات بوزارة التربية والتعليم الدور
الرئيسي في اختيار مقتنيات المكتبات المدرسية. حيث تقوم هذه الإدارة،
بموجب مسؤوليتها كإدارة عليا للمكتبات المدرسية في مصر، تقوم باختيار
الكتب المناسبة للمكتبات في المراحل الدراسية المختلفة، وذلك بعد فحص
الكتب فحصا فعليا بواسطة مختصين في المجالات الموضوعية المختلفة.
Win PDF Editor – Unregistered
فإذا ما ثبتت صلاحية الكتاب، فإن الإدارة المذكورة تقوم بإدراجه
في قائمة خاصة تصدر سنويا (وسيرد الحديث عنها فيما بعد). ويصبح
من حق للمكتبات المدرسية إقتناؤه ويعتبر هذا الأسلوب في الاختيار
نموذجيا للمكتبة المدرسية في مصر، حيث أن المكتبات تتضمن من خلاله
خلو مقتنياتها من أية أفكار أو معتقدات لا تسير تقاليد ومعتقدات المجتمع،
أو لا تخدم الأهداف التربوية للمدرسة، أو تتنافى مع تقاليد المجتمع بوجه
عام.
Win PDF Editor – Unregistered

هذا، وتنص القرارات الوزارية وكذلك التعليمات الإدارية
الصادرة من السلطات الفنية التي تشرف على المكتبات المدرسية على أن
يكون لاختيار المواد المكتبية، مما يرد في القوائم الببليوجرافية التي يتم
إعدادها بمعرفة الإدارة العامة للمكتبات، وإذا تصادف وجود حاجة إلى
كتاب لم يتم إدراجه بالقوائم المذكورة، فمن حق المكتبة أن تقوم بإقتناؤه
بعد أن يتم فحصه فعليا ودقيقا بواسطة مختص في الموضوع. ويتم موافاة
الإدارة العامة للمكتبات بنتيجة هذا الفحص، وبشرط أن يكون الكتاب
Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

المراد لقتاؤه، مما يخدم المقررات الدراسية أو يتناول مجالا موضوعيا يهتم به الطلاب والمعلمون بوجه عام.

ب- توجيه المكتبات:-

ويلعب توجيه المكتبات بالمديرية التعليمية أو بالإدارة التي تتبعها المدرسة دورا آخر له أهميته في تكوين مقتنيات مكتبات المدارس من خلال التوصية (وأحيانا الأوامر الصريحة) بإقتناء مواد مكتبية معينة: (كتب مطبوعات دورية) حيث توافي المدارس بالإعداد التي يتقرر شراؤها من كل مادة من هذه المواد.

وقد يقوم التوجيه بنفسه بعملية الاختيار ثم الشراء لمواد معينة، لها علاقة بمناهج الدراسة، أو لخدمة أهداف المكتبة وأهداف المدرسة عموما. ثم يقوم بتوزيع هذه المواد على المدارس المختلفة. والمواد التي يتم اختيارها ثم شراؤها بهذه الوسيلة غالبا ما يتم تمويلها من بنود مالية لا تدخل في نطاق ميزانيات المكتبات بالمدارس. وإنما تسأى إليها من الوزارة أو من المديرية التعليمية. ويعتبر التوجيه الفني للمكتبات من أهم مصادر اختيار مقتنيات المكتبات. حيث أن اختياراته تتمثل عادة في المواد التي تسد حاجات للطلاب والمعلمين، مما قد لا يستشعره المكتبي بسبب خبرته البسيطة، أو لأنها لا تتصل بمقررات دراسية معينة. ومن ثم فقد لا يشعر أيضا بأهميتها أعضاء لجنة المكتبة بوصفهم ممثلين للمسواد الدراسية المختلفة داخل المدرسة، ويهمهم قبل كل شيء تلبية الإحتياجات إلى المعلومات التي تتصل بالمواد الدراسية التي يمثلونها داخل اللجنة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ج- لجنة المكتبة:-

وهي لجنة لكل مكتبة مدرسية في المراحل الدراسية المختلفة، يتم تشكيلها في بداية كل عام دراسي من ناظر المدرسة أو الوكيل رئيساً، ومن خمسة أو ستة من المدرسين أعضاء، على أن يراعى في اختيارهم تمثيل المواد الدراسية المختلفة. وللجنة أن تضم إليها ما تشاء من الطلبة ومن اختصاصات لجنة المكتبة (النظر في اختيار أو شراء الكتب وغيرها من مقتنيات المكتبة) وكذلك من اقتناء الكتب من غير المكتبة وهكذا تقع على لجنة المكتبة بكل مدرسة مسئولية اختيار مقتنيات هذه المكتبة.

ويتم الاختيار في ضوء مقترحات مدرسي المواد المختلفة وكذلك مقترحات إدارة المدرسة بما في ذلك الفنيون مثل أخصائي الوسائل التعليمية وأمناء المعامل. وأيضاً مقترحات الإداريين والعمال. وفوق ذلك كله مقترحات تلاميذ المدرسة.

د- التلاميذ:- Win PDF Editor – Unregistered

يلعب التلاميذ دوراً هاماً في اختيار مقتنيات مكتبة مدرستهم. ذلك أن التلاميذ يستخدمون هذه المكتبة. وهم الذين يتعرفون، من خلال ترددهم اليومي عليها، أي الحاجات القرائية تلبيها لهم مكتبة مدرستهم، وأي الحاجات القرائية لا تتجح المكتبة في تلبيتها. ومن ثم يقومون بالتعبير عن هذه الحاجات في شكل مقترحات بشراء مواد معينة. ويقومون بتقديم هذه المقترحات إلى أخصائي المكتبة. والذي يقوم بدوره بعرضها على مجلس إدارة المدرسة باقتناء المواد

Win PDF Editor – Unregistered

المكتبة والتي يقدمها له المعلمون والإداريون والفنيون وغيرهم من العاملين بالمدرسة.

وبالنسبة للمواد السمعية والبصرية تعتبر الهيئات المسئولة عن اختيار المواد المطبوعة للمكتبات المدرسية هي نفسها مسؤولة أيضا عن اختيار المواد السمعية البصرية. إلا أنه في حالة اختيار المواد السمعية البصرية هناك أيضا إدارة الوسائل التعليمية بالمدرسة أو الإدارة التعليمية التي تتبعها للمدرسة، وهذه الإدارة مهمتها إنتاج الوسائل التعليمية. ويتسم أخذ مشورتها بخصوص إقتناء المواد السمعية والبصرية التي تساعد في تحقيق الأهداف التربوية للمكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

- ١- حشمت قاسم.
- ٢- ر.ج. رالف. المكتبة ودورها في التربية، ترجمة مصطفى الصاوي الجويني، القاهرة: مؤسسة للمطبوعات الحديثة، ١٩٦٣. - ص ٦٦.
- 3- David Spiller. Book Selection: an Introduction to principles and practice.- London. Clive and Bingley, 1980.- P.19.
- ٤- ماري دنكان كارتر ، والاس جون بونك. فن اختيار الكتب للمكتبات، ترجمة حبيب سلامة، مراجعة حسن رشاد. - القاهرة: المؤسسة العربية الحديثة، ١٩٦٣. - ص ٤٢.
- 5- J.L. Wheeler and H.Goldhor. Practical Administration of Public Libraries.- N.Y.: Happer and Row, 1981.- P.81.
- ٦- شعبان عبد العزيز خليفة. تزويد المكتبات بالمطبوعات: أسسه النظرية وإجراءاته العملية. - الرياض: دار للمريخ، ١٩٨٠. - ص ٢٦١.
- ٧- ليونيل ماك كولفن. الخدمات المكتبية العامة للأطفال، ترجمة عبد المنعم السيد فهمي. - القاهرة: دار المعرفة، ١٩٦١. - ص ١٠٥-١٠٧.
- ٨- شعبان عبد العزيز خليفة. مصدر سابق. - ص ٣٩.
- ٩- أحمد بدر. دراسات المستفيدين بين المكتبات ومراكز المعلومات: مبرراتها وتخطيطها وأساليبها ومشاكلها. - مجلة المكتبات والمعلومات العربية. - ص ٦، ع ١ (يناير ١٩٨٦). ص ١٦.
- ١٠- أحمد أنور عمر. المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ. - القاهرة: دار للنهضة العربية، ١٩٧٠. - ص ٦٢.
- ١١- ماري دنكان كارتر، والاس جون بونك. - مصدر سابق. - ص ١١٨-١١٩.
- ١٢- المصدر السابق. - ص ١٣٤.

- ١٣- ماري دنكان كارتر، والاس جونز، دار الاختيار، الكتب للمكتبات؛
ترجمة حبيب سلامة. - القاهرة: المؤسسة العربية الحديثة، ١٩٦٣. -
ص ٣٢٦.
- ١٤- حسن محمد عبد الشافي. مجموعات المواد بالمكتبات المدرسية:
بناؤها وتقييمها وتقييمها. - الرياض: دار المريخ، ١٩٨٦. - ص ١٠٢.
- ١٥- ماري دنكان كارتر، والاس جونز، دار الاختيار، الكتب للمكتبات؛
ترجمة حبيب سلامة. - القاهرة: المؤسسة العربية الحديثة، ١٩٦٣. -
ص ٣٢٦.
- ١٦- حسن محمد عبد الشافي. - مصدر سابق، ص ٩٦.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الفصل الرابع

الاقتناء: مصادره وإجراءاته وإدارته

أولاً: مصادر الاقتناء

- ١- الشراء
- ٢- التبادل
- ٣- الهدايا
- ٤- الإيداع القانوني

ثانياً: تنظيم عملية الاقتناء وإدارتها

- ١- وظائف قسم التوريد والاقتناء
- ٢- تنظيم قسم التوريد والاقتناء
- ٣- موظفو قسم التوريد
- ٤- سجلات وأدوات العمل في قسم التوريد

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

أولاً: مصادر الاقتناء

تقتنى المكتبات مجموعاتها عن طريق أربعة مصادر أساسية هي: الشراء والتبادل والهدايا والإيداع القانوني. وسوف نتناقص في الصفحات التالية الإجراءات الخاصة باقتناء المجموعات عن طريق كل من هذه المصادر.

١- إجراءات الشراء

١-١ تسلم قوائم مصادر المعلومات المختارة:

Win PDF Editor – Unregistered

تسلم القوائم النهائية لمصادر المعلومات التي تحتاجها المكتبة والتي تتم جمعها كنتيجة لعملية الاختيار، من خلال قنوات مختلفة تتناولها خلال تناولنا عملية الاختيار. وهي اختيارات أو مقترحات مجتمع المكتبة، إضافة إلى اختيارات العاملين بالمكتبة، مضافاً إليها مصادر أخرى يتم اختيارها بواسطة القائمين على الاختيار وقنواته التي تتناولها وذلك لتلبية لاحتياجات مجتمع المكتبة في ضوء سياسة بناء المجموعة المكتبية.

Win PDF Editor – Unregistered

١-٢ التحقق الببليوجرافي (الوراقى) Bibliographic Verification:

يتم في هذه المرحلة مراجعة سجلات وفهارس المكتبة بغرض التحقق من أن المصادر التي تم اختيارها وردت في قوائم الاختيار النهائية ليست موجودة بالفعل على أرفف المكتبة أو أنها تم طلبها بالفعل ولم تصل للمكتبة حتى الآن، أو أنها وصلت للمكتبة وما زالت خاضعة لعمليات الإعداد والفهرسة ولذلك فهي ليست موجودة على أرفف المكتبة، وحتى تتأكد المكتبة من كل ذلك وتتفادى التكرار غير المرغوب لمصادر المعلومات. فإنها يجب أن تراجع قائمة الاختيار وتقابلها بفهرس المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
ويتم هذا ألياً إن كانت المكتبة تحتفظ بتلك السجلات والفهارس بصورة مقروءة ألياً وباستخدام الكمبيوتر، أو أنها تتم يدوياً بمراجعة الفهارس الآتية:

أ- الفهرس العام للمكتبة، وهو الفهرس الرئيسي لمصادر المعلومات في مجموعات المكتبة، وذلك للتأكد من عدم وجود المصادر في قائمة الاختيارات ضمن مجموعات المكتبة حالياً.

ب- فهرس أوامر التوريد Order file، وهو فهرس ترتب فيه حسب العنوان بطاقات لمصادر المعلومات التي تم الإرسال في طلبها، وذلك حسب الترتيب الهجائي. وضع العديد من المكتبات اليوم في هذا الفهرس نسخة من النسخ المكرينة من بطاقات أمر التوريد أو طلب مصدر المعلومات.

ج- فهرس المطبوعات تحت الإعداد الفنى، وهو فهرس ترتب فيه حسب العنوان أيضاً بطاقات لمصادر المعلومات التي وصلت إلى المكتبة حديثاً وما زالت خاضعة لعمليات التسجيل والفهرسة.

Win PDF Editor – Unregistered
أما إذا كان المصدر المطلوب دورية أو سلسلة أو مصدراً يصل باستمرار للمكتبة فإنها كثيراً ما تفرد لها فهارس خاصة بذلك وهي فهرس الدوريات أو الفهرس المرئى وبالنسبة للسلاسل والمصادر التي تصل نسخ أو طبعات جديدة منها باستمرار فإنها تضاف في فهرس الطابعات القائمة أو المستمرة (التوريد المستمر) والذي يطلق عليه اسم Standing Order Record.

٣-١ البحث الببليوجرافى (الوراقى) Bibliographic search
Win PDF Editor – Unregistered
يتم في هذه المرحلة التأكد من صحة البيانات الموجودة عن

Win PDF Editor – Unregistered

مصدر المعلومات الذي تم اختياره والتوصية به في بطاقة الاختيار أو التوصية بطلب مصدر المعلومات. وتصحيح أية أخطاء وردت بها كما يتم أحياناً استكمال النقص في تلك البيانات. ويتم ذلك عادة بالاستعانة بأدوات الاختيار نفسها من قوائم الناشرين أو للبيولوجرافيات بأنواعها إلى غير ذلك من الأدوات، ويشار أحياناً على بطاقة طلب مصدر للمعلومات إلى الأداة التي استخدمت في البحث البيولوجرافي للتأكد من بيانات المصدر وذلك للرجوع إليها عند حدوث أي خطأ.

Win PDF Editor – Unregistered

كما يمكن للقيام بهذه العملية آلياً إذا ما أتاحت الأدوات اللازمة لمثل هذا البحث في صورة مقروءة آلياً. حيث يمكن استخدام نظام OCLC على سبيل المثال بالنسبة للمصادر باللغة الانجليزية وقد وجدت الدراسات أن إجراء هذه العملية آلياً يوفر الوقت والجهد إضافة إلى تحقيق أكبر نسبة (حوالي 92,7%) من الوصول إلى النتائج المرغوبة. (1)

١-٤ تحديد مكان التوريد

أما وقد اكتملت عملية التحقق والبحث البيولوجرافي بالنسبة لمصادر المعلومات التي تم اختيارها للمكتبة، ينبغي على القائمين على التوريد بالمكتبة أن يقوموا بتحديد المكان المناسب لتوريد المكتبة بمصدر المعلومات المطلوب. بينما تفضل المكتبة غالباً التخفيف من أعباء ميزانيتها ما أمكن، بالاعتماد على التوريد عن غير طريق الشراء، كالهدايا والتبادل وغيرها، فإنه لا يمكن الاعتماد على تلك المصادر بشكل كبير في التوريد. فإذا عجزت المكتبة عن توفير مصدر المعلومات بتلك الطرق، فإنها تلجأ إلى شراء مصدر المعلومات، أو استجاره أحياناً حسب

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ظروف كل حالة. ومن العوامل الأساسية التي تدخل في اتخاذ القرار بهذا الشأن ما يلي:

أ- سرعة تزويد المكتبات بمصدر المعلومات، ويعتبر هذا العامل من العوامل المهمة للمكتبة، و إن كانت أهميته في المكتبات الأكاديمية ومكتبات البحث المتخصصة أكثر من أهميته في مكتبة مدرسية على سبيل المثال، كما يتم تقدير هذا العامل بالنسبة للمصادر التي ينبغي الحصول عليها بشكل خاص.

Win PDF Editor – Unregistered

ب- مقدار الخضم الذي تقدمه تلك الجهة على مصادر المعلومات المطلوبة، ولما تختلف أسعار مصادر المعلومات بشكل واضح، بل غالباً ما تكون الفروق طفيفة إلا أنه يحسن الانتباه إلى هذه النقطة. كما تلجأ المكتبات في حالات معينة كالحالات التي تتوقع فيها الإقبال المؤقت على مصدر معلومات إلى تأجيله.

ج- مستوى الخدمة، حيث يقدم بعض الوكلاء بشكل خاص خدمات متعددة لقاء إضافة بسيطة في الأسعار، كما يقوم البعض بإرسال مصادر المعلومات بالبريد ضمن الأسعار الأساسية.

Win PDF Editor – Unregistered

د- الدقة والكفاءة، ويدخل ضمن هذا العامل أيضاً مدى الدقة في تلبية الطلبات بشكل سليم وأسلوب التعامل، الإجراءات المتبعة في حالة حدوث أخطاء في عملية التوريد، وهل يستدعي ذلك إجراءات روتينية طويلة ووقت طويل أم يتم تصحيحها بسرعة وكفاءة وغالباً ما تكشف المكتبة هذه الأمور من خلال الممارسة والتعامل.

وتقوم المكتبة بعد دراسة العوامل السابقة باختيار مكان التوريد المناسب لمصدر المعلومات، وبينما تتعامل بعض المكتبات مع نساشرين

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ووكلاء مكنتبات مختلفين فإن البعض الآخر يفضل التعامل مع مصدر واحد للحصول على جميع المصادر، أو فئة منها كالمصادر الأجنبية على سبيل المثال لتوفير الوقت والجهد. وسوف نتناول هذا الموضوع بمزيد من التفصيل في الفصل الخامس من هذا الكتاب.

أما إذا وجدت للمكتبة أن ميزانيتها لا تسمح بشراء مصدر معين فإنها تحيل بطاقة ذلك المصدر إلى فهرس أو سجل مصادر المعلومات المرغوبة، حتى يكون لدى المكتبة دائماً قائمة بالمصادر المرغوبة التي تسعى إلى توفيرها حال زوال العائق أمام التوريد بها، سواء أكان نقص الميزانية أم عدم توافر الطبعة ونفاذها، إلى غير ذلك من الأسباب.

١-٥ إعداد أوامر التوريد وإرسالها:

وعادة ما تشمل هذه الأوامر على البيانات البيبليوجرافية التي تصف مصدر المعلومات المطلوب كاسم المؤلف، وعنوان الكتاب، ورقم الطبعة، إلى آخر ذلك. كما يكتفى أحياناً بتسجيل الرقم المعياري الدولي للكتاب. وسعره على أوامر التوريد والتي تستقى بياناتها من القوائم الحديثة للناشرين، أو السعر المذكور في قائمة العرض، وهي الفاتورة التي يرسل لنا فيها الناشر أو المورد الأسعار والخصم الذي يقدمه على المصادر التي نطلبها، وذلك حتى نقارن الأسعار، ونختار أنسبها للمكتبة قبل إعداد أوامر التوريد.

وتحدد المكتبة عدد النسخ المطلوبة من العنوان الواحد في أمر التوريد إضافة إلى توضيح أية ملاحظات خاصة، مثلاً نوعية الغلاف المطلوب أو إذا لم تتوفر الطبعة الثانية فيرجى إرسال الطبعة الأولى إلى غير ذلك، وعادة ما يكون أمر التوريد عبارة عن بطاقة خاصة مطبوعة

Win PDF Editor – Unregistered

متعددة النسخ (مكرّبة) وبها أماكن خاصة لكتابة البيانات اللازمة (إذا ما كانت المكتبة تعتمد على التوريد بهذه الطريقة) وتوضع النسخة الأخيرة من تلك البطاقة (وتكون عادة من الورق المقوى على شكل بطاقة مقوية) في فهرس أوامر التوريد حسب الترتيب الهجائي بعد أن تختم بتاريخ اليوم الذي تم فيه إرسال الطلب للمورد). (نموذج ٣،٢). بينما ترسل بقية النسخ إلى فروع المكتبة ونسخة إلى الناشر أو الوكيل الذي سوف يوفر المصدر المطلوب إلى غير ذلك حسب النظام الخاص بالمكتبة، بينما تحتفظ بعض المكتبات بفهرس أوامر التوريد والخطابات المصاحبة لها في ملفات خاصة في ذاكرة الكمبيوتر في قسم التوريد.

أما بالنسبة لبطاقات التي يرسلها بعض الموردين حسب اتفاقية الموافقة Approval Plan التي تناولناها سابقاً فإن المكتبة تعتبر بطاقات المصادر المرغوبة منها أوامر للتوريد حيث تكون كاملة البيانات عن المصدر وجاهزة للاستخدام تماماً كأوامر التوريد المتعددة النسخ التي تناولناها فيما سبق حيث ترسل منها للمورد المتفق معه وبقيّة النسخ في أماكنها المعتادة بالنسبة لأوامر التوريد.

ويصحب أوامر التوريد عادة خطاب موجه إلى المورد Covering Letter لتبين فيه شروط التوريد، كأن تحدد أسلوب دفع قيمة تلك المصادر، ونسبة الخصم المتفق عليها، والفترة المسموح بها للتوريد والتي يعتبر الطلب بعدها لاغياً إلى غير ذلك من أمور تحتاج إلى توضيح.

ويتم بعد ذلك إرسال أوامر التوريد إلى الجهات المختلفة التي تسم اختيارها سواء من ناشرين أو وكلاء وتتوقف طريقة إرسال تلك الأوامر على ظروف الطلب نفسه إن كانت له صفة الاستعجال لأسباب خاصة

حيث يمكن أن يطلب إبطال أوامر التوريد من طريق جهاز الفاكس أو إرسال نكس بشأنه ، بينما قد ترسل أوامر التوريد بالبريد العادي أو المستعجل أو الممتاز. وتقوم بعض المكتبات بطلب مصادر المعلومات عبر شبكات المعلومات التي تشترك فيها أو الهاتف.

٦-١ متابعة أوامر التوريد

ينبغي على المكتبة بعد إرسال أوامر التوريد متابعتها من خلال مراجعة فهرس أوامر التوريد والذي يبين تاريخ إرسالها إضافة إلى احتفاظ المكتبة بنسخة من الأوامر للتوريد والتي تبين الفترة المسموح بها للتوريد.

كما تولى المتابعة أهمية خاصة للمصادر المطلوبة على وجه السرعة والتي يمكن متابعتها بطرق فعالة وسريعة كالسهايف والفاكس والنكس.

كما تضطر المكتبة أحياناً لاستخدام تلك للطرق للسرعة في الاتصال لإلغاء بعض الطلبات أو إدخال تعديل على أوامر التوريد إذا اكتشف خطأ ما كغيره من الأوامر المكتبة نتيجة للقصور في عملية المراجعة الخاصة بذلك، أو تطلب طبعة أحدث، أو شكلاً آخر من أشكال المصادر، أو عدداً آخر مسن النسخ المطلوبة. وينصح بالإقلال من عمليات التغيير والإلغاء لأوامر التوريد قدر المستطاع لما يؤدي له ذلك من إرباك لسجلات وفهارس المكتبة والمورد، ومما يؤدي إلى الإساءة إلى العلاقات بينهما.

ومن جهة أخرى فإن المورد نفسه قد يتبين أخطاء معينة ارتكبت من جانبه في فواتير التوريد، أو أن بعض الأوامر قد نفذت

Win PDF Editor – Unregistered
طبعتها، أو تأخر صدورها، إلى غير ذلك مما قد يدفع المورد إلى مكاتبة المكتبة بذلك الشأن وغالباً ما يكون ذلك على استثمارات خاصة لتلك المكاتبات يشار فيها إلى الحالة الخاصة مع بعض التفصيل أحياناً بعد تلك الإشارة. وذلك حتى يحصل على رأى المكتبة وموقفها من استمرار المورد في توريد المصادر بعد التعديلات التي بينها للمكتبة. وهنا يلغى على المكتبة أن ترد على ما جاء في تقرير المورد بالسرعة الممكنة حتى لا تتعطل عملية التوريد.

Win PDF Editor – Unregistered
٧-١ تسلّم مصادر المعلومات:
تتسلم المكتبة مصادر المعلومات في طرود بريدية وعادة ما تصحبها الفواتير المتعلقة بها من المورد وهنا يمكن للمكتبة تسلّم تلك المصادر تبعاً للخطوات التالية:

أ- فتح الطرد مع إبقاء ما يقع منها ضمن الشحنة نفسها معاً. ويتم هنا مراجعة مصادر المعلومات التي وصلت ومقابلتها بفاتورة المورد Invoice وإذا لم نجد تلك الفاتورة فإنه بإمكاننا الاعتماد على قائمة الشحن Packing List للتأكد من مطابقتها مصادر المعلومات لما جاء في فاتورة المورد.

ب- مراجعة فاتورة المورد على فهرس أوامر التوريد سواء بشكله البطاقى أو على شاشة الكمبيوتر، أو استخراج نسخة مطبوعة من أوامر التوريد الخاصة بتلك الطلبية المعنية، وذلك للتأكد من طلب تلك المصادر وتطابق الأسعار مع فاتورة المورد من تلك الواردة في أوامر التوريد أو تقاربها إلى حد كبير.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
والتأكد من سلامة تلك المصادر من أخطاء وغيوب الطباعة والتجليد إلى غير ذلك. كما قد تكتشف المكتبة عدم مطابقة المصادر للمواصفات المطلوبة كوصول طبعات غير تلك المطلوبة أو بغلاف ورقي بدلا من الغلاف المقوى. كما تصل المكتبة أحيانا مصادر معلومات لم تطلبها أو تختلف بعض المصادر أو نسخة عنها. وهنا فإن على المكتبة متابعة تلك الحالات مع المورد وأن تتص في شروط التوريد على تحمل المورد لتكلفة إعادة شحنها إليه،

Win PDF Editor – Unregistered
ويلفت نظر المورد إلى المصادر الناقصة أو تلك التي وردت بمواصفات غير مطابقة للمطلوب، أو بأسعار أعلى بكثير مما اتفق عليه، وأحيانا ما ترفض المكتبة مثل تلك المصادر. كما قد توقع العقوبات على المورد أو ترفض تسليم المصادر حسب ما نص عليه الاتفاق بسبب التأخير في توريد المصادر والتي قد تكون نسبة معينة من قيمة المصادر المتأخرة.

أما بالنسبة لمصادر المعلومات التي وافقت عليها المكتبة فإنها تنزع بطاقتها في فهرس أو أمر التوريد أو تسجل وصولها في الملف الخاص بذلك في السجل المقروء أليا في قسم التزويد. وهنا فإننا نختصر قسم الحسابات بصرف مستحقات المورد ومتابعتها للتأكد من صرفها.

Win PDF Editor – Unregistered
وتضع بعض المكتبات البطاقات المنزوعة لأوامر التوريد بعد ختمها في فهرس المصادر تحت الإعداد الفني In-Process-File طوال مدة بقاء مصدر المعلومات تحت التسجيل والفهرسة وحتى وصوله إلى أرفف المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

ج- ختم مصادر المعلومات المقبولة بختم ملكية المكتبة وتسجيلها في السجل الخاص بالكتب الواردة للمكتبة أو سجل الرصيد أو العهد إذا كان ذلك ضمن النظام المتببع فسي المكتبة. كما تضيف بعض المكتبات في هذه المرحلة لوحة خاصة تلصق على غلاف مصدر المعلومات ضمن نظام خاص للأمن يحافظ على مصادر المكتبة ضد السرقات.

٨-١ إرسال المصادر خارج المكتبة:

حيث تضطر المكتبة إلى إرسال مصادر المعلومات أحياناً إلى خارج المكتبة وذلك لأسباب مختلفة منها ما يلي:

أ- إعادة شحن مصادر المعلومات التي وصلت إلى المكتبة عن طريق الخطأ أو بسبب وجود عيوب معينة بها أو عدم مطابقتها للمواصفات المطلوبة، وذلك لإعادتها إلى المورد.

ب- إرسال مصادر المعلومات للتجديد أو الصيانة إلى غير ذلك.

ج- إرسال مصادر المعلومات لأغراض التبادل والإهداء أو

الإعارة بين المكتبات أو للتصرف فيها بالبيع إلى غير ذلك.

وتتطبق الخطوات السابقة على عملية تزويد المكتبة بمصادر المعلومات بشكل عام عن طريق الشراء إلا أن بعض مصادر المعلومات ذات الطبيعة الخاصة كالدوريات والسلاسل ومصادر المعلومات التي تطلبها المكتبة حسب الاتفاقيات القائمة المستمرة أو المسماة أحياناً بأوامر التوريد الدائمة Standing Orders فإنها غالباً ما تحتاج إلى فهارس خاصة بها في عملية التوريد. وتحتاج الدوريات إلى فهارس خاصة، ذات بطاقة خاصة تسجل فيها البيانات البيبليوجرافية الخاصة بالدورية وبيانات الناشر

وفترات تواترها بينها تنوع من بقية البطاقات المتوفرة التي أماكن يشار فيها إلى وصل كل عدد من الأعداد، وذلك لسهولة متابعة تسلسلها. بينما ترتب البطاقات معاً بحيث يسهل رؤية عناوين الدوريات متتابعة فيما يسمى الفهرس المرئي Visible Index يمكن تكوين هذه البيانات أيضاً بالاستعانة ببرامج مسبقة الإعداد تستخدم مع الكمبيوتر في قسم التزويد.

٢- التبادل:

يعتبر التبادل بين المكتبات من القنوات المهمة للحصول على مصادر المعلومات المكتبة التي مصادر معلومات تحتاجها عن طريق التبادل أو المقايضة بينها وبين مكتبات أخرى فهي تحصل على مصادر المعلومات دون عبء مادي على ميزانيتها، إضافة إلى تخلصها من مصادر معلومات كانت لديها زائدة عن حاجة المستفيدين، ويعود هذا النوع من التعاون غالباً بالفائدة على المكتبة حيث يقوى الروابط والعلاقات مع الجهات الخارجية سواء على مستوى المجتمع المحلي أم البلاد بشكل عام أو العلاقات مع المكتبات المشابهة خارج البلاد. مما يؤدي إلى التوسع في الخدمات التي تقدمها ويفتح آفاقاً جديدة للتعاون والتنمية.

وقد دعت العديد من الجمعيات والاتحادات المهنية في مجال المكتبات على مستوى العالم إلى تشجيع مثل هذه الصور من التعاون، فقد دعى الاتحاد الدولي للجمعيات المكتبية International Federation of Library Associations إلى الإلتزام بإتاحة المطبوعات على مستوى العالم بما أسماه (UAP) Universal Availability of Publications وخصوصاً وأن التعاون بين مصادر المعلومات بهذه الطريقة أحياناً ما

Win PDF Editor – Unregistered

تكون هي السبيل الوحيد للحصول على مصادر المعلومات مثل بعض الدوريات التي توزع على نطاق محسوب ولا تباع العامة. حتى أن بعض المكتبات قد انتصرت في تبادلها على التبادل بالدوريات فقط.

ويرى كوفاسيك KOVACIC سببين للاقتصار على التبادل

بالدوريات دون غيرها.

أ- سهولة التبادل بالدوريات ، حيث يتم التعاقد على التبادل

بعناوين معينة للدوريات مرة واحدة فقط لفترة معينة ويكون من السهل بعد ذلك متابعة وصولها.

Win PDF Editor – Unregistered

ب- التبادل بمصادر المعلومات الأخرى يحتاج إلى مجهود كبير،

وللتباه دائم للعناوين التي يتم التبادل بها سواء الصادرة عن المكتبة أو الواردة في عملية التبادل، كما أن المكتبة تجد صعوبة في عملية الحفاظ على التوازن في عملية التبادل بين المصادر والوارد مع كل مكتبة يتم معها التبادل.

خطوات عملية التبادل:

Win PDF Editor – Unregistered

غالبا ما تمر عملية التبادل بخطوات إجرائية معينة تختلف حسب

النظم المتبعة في المكتبة وتعتبر الخطوات التالية خطوات رئيسية في ذلك الاتجاه.

أ- حصر مصادر المعلومات المتاحة للمكتبة لإجراء عمليات

التبادل:

ويعتبر حصر مصادر المعلومات نقطة البداية في عملية التبادل

غالبا، فالمكتبة بدون تلك المصادر لا تملك ما تشترك به في عمليات

Win PDF Editor – Unregistered

التبادل، بل إن هذه القائمة غالبا ما توجه للمكتبة نحو الخطوة التالية وهي

تحديد المكتبات المناسبة لتبادل معها، وتقييم التبادل التي يمكنها للقيام به
ويختلف عدد ونوع هذه المصادر عادة حسب نوع المكتبة وحجمها. ومن
تلك المصادر النسخ المكررة التي قل الإقبال عليها والمصادر التي لم تعد
تناسب لاحتياجات مجتمع المكتبة، كذلك المصادر التي تنتجها المكتبة من
ببليوجرافيات، وأدلة وفهارس... إلخ: بل إن مصادر التبادل تتعدى أحياناً
إنتاج المكتبة لتشتمل على إنتاج المؤسسة الأم التي تتبعها. ومن أمثلة ذلك
المكتبات الأكاديمية التي تجد في الإنتاج الأكاديمي للمؤسسات الأكاديمية
التي تتبعها مصدراً غنياً يروي عمليات تبادل مع الجامعات، وكذلك
مكتبات البحث المتخصصة التي تتبع مؤسسات بحثية متخصصة.

ويتم حصر مصادر المعلومات المتاحة في قوائم خاصة يتم
تحديثها باستمرار. وتقسم تلك القوائم أحياناً حسب أنواع المصادر أو
أشكالها من كتب ودوريات ومصغرات ومصائد مقروءة إلكترونيماً
وتحتوي تلك القوائم على البيانات الببليوجرافية الكاملة عن تلك المصادر
التي تكون مرتبة في أرقام متسلسلة حتى يسهل الاختيار منها للتبادل
بمجرد تسجيل تلك الأرقام عندما تتبادل المكتبات تلك القوائم.

ب- تحديد الجهات المناسبة للتبادل معها:

تختار المكتبات الجهات التي تتبادل معها والتي لا تقتصر على
المكتبات فقط بل قد تشمل على مؤسسات أو هيئات لها إنتاج فكري. في
مجالات مناسبة بحيث يراعى التقارب في الاهتمامات، والأنشطة التي
تمارس وإمكاناتها في التبادل وذلك حتى تسير عمليات التبادل بسهولة.
وقد نستعين للمكتبة في سعيها لتحديد الجهات المناسبة بأدلة
المكتبات وخصوصاً على المستوى الدولي لتحديد الجهات المناسبة، لتبدأ

Win PDF Editor – Unregistered
المكتبة في حصرها وبالتالي إرسال قوائم حصر المصادر لديها للتبادل، مع توضيح طبيعة مصادر المعلومات التي ترغب في الحصول عليها إذا ما كانت إمكانات تلك الجهة في التبادل كبيرة وإلا فإنها تحصل على قوائم للتبادل الخاصة بها كاملة وأحياناً ما يكون غرض المكتبة هو الحصول على مصادر محددة مسبقاً تحتاجها من الجهة التي ترسلها كما ينبغي الاتفاق على الأسس التي سوف تسير عليها عملية التبادل بين الجهتين.

ج- الاتفاق على الأسس لعملية التبادل:
Win PDF Editor – Unregistered
تحرص المكتبات على الاتفاق على أسس لعملية التبادل قبل البدء بها، لتحقيق التوازن بين مصادر المعلومات الصادرة عنها وتلك الواردة إليها في عملية التبادل بينها وبين جهة أخرى، وتقادياً لأي مشاكل يمكن أن تنجم عن ذلك للتبادل. وتتنوع أسس التبادل التي تتعامل بها المكتبة الواحدة أحياناً حسب أهدافها وظروفها، ومن الأمثلة على تلك الأسس ما يلي:

ج- / ١- التبادل بالإنتاج الفكري المتاح للمكتبة:
Win PDF Editor – Unregistered
حيث تلزم المكتبة بتزويد الجهة التي تعاقدت معها على هذا الأساس بنسخة أو عدد معين من النسخ من كل عنوان يصدر عنها، وقد يشمل ذلك المؤسسة الأم التي تتبعها المكتبة أيضاً. ذلك في مقابل المعاملة بالمثل وتسلم نسخ مماثلة من الجهة المتعاقد معها.

ج- / ٢- التبادل بالعنوان أو عدد النسخ:
وينتشر هذا النوع من التبادل كثيراً في التبادل بالدوريات وخصوصاً في المكتبات الأكاديمية المتخصصة، ويكون التبادل في هذه الحالة بعنوان

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

لدورية معينة مقابل عنوان لدورية أخرى في الجهة المقابلة، وأحيانا ما يكون التعاقد حسب عدد النسخ المتبادل بها بدلا من العنوان.

جـ / ٣- التبادل حسب القيمة المادية لمصادر المعلومات:

ويكون هذا النوع من التبادل أساسه تماوى أو تساوزن مجموع

ثمن مصادر المعلومات الصادرة والواردة بين جهات التعاقد.

وبينما تحرص المكتبات غالبا على تحقيق التوازن في عمليات

التبادل إلا أن بعض المكتبات لا تنتظر إلى تحقيق ذلك التوازن كعنصر

Win PDF Editor – Unregistered

رئيسى فى عملية التبادل وذلك لأنها تهدف ضمن أهدافها الرئيسية إلى

نشر أفكار ومعتقدات معينة دينية أو سياسية أو مساعدة دول شقيقة أو

صديقة أو لنشر دعاية إيجابية للمؤسسة التي تتبعها أو للدولة.

د- تنظيم عملية التبادل:

تختلف مصادر المعلومات حسب أنواعها من حيث مدى سهولة

التبادل بها ولا شك أن الدوريات والسلاسل تكون أيسر من غيرها فى

التبادل حيث يكون على المكتبة مجرد متابعة وصولها كغيرها من

Win PDF Editor – Unregistered

الدوريات المشتراة، وذلك بعد التعاقد على ورودها من خلال اتفاقيات

التبادل ويشار على البطاقات الخاصة بها أنه ترد عن طريق التبادل. إلا

أن التبادل بمصادر أخرى يحتاج إلى الاحتفاظ بفهارس وسجلات خاصة

لتنظيم عملية التبادل فى المكتبة. وتتجه المكتبات اليوم إلى تنظيم تلك

العملية باستخدام برامج أعدت لهذا الغرض تستخدم مع الكمبيوتر. غالبا

ما تكون برامج جاهزة يتم شراؤها، كما يمكن إعدادها لمكتبة معينة بشكل

خاص، بينما تنظم بعض المكتبات هذه العملية بالطرق التقليدية وذلك

Win PDF Editor – Unregistered

بإعداد أدوات التنظيم التالية:

د ١- فهرس على بأسماء وخبرون الجهات التي تتبادل معها المكتبة، وترتب تلك البطاقات هجائيا بأسماء المكتبات وأحيانا ما ترتب هجائيا تحت كل منطقة جغرافية على حدة.

د ٢- سجل دفترى، تخصص فيه كل صفحتين متقابلتين لعمليات التبادل مع جهة واحدة تتبادل معها، إحداهما للمصادر والأخرى للوارد وذلك حتى تسهل عملية الموازنة بينها. ويخصص عددا مناسباً من الصفحات أو دفتر كامل أو أكثر حسب حجم عملية التبادل مع جهة معينة.

هـ- تقويم عملية التبادل
ينبغي على المكتبة أن تعد برنامجاً مستمراً لتقويم عملية التبادل والأهتمام بها كمصدر أساسي من مصادر تزويد المكتبة بمصادر المعلومات، كما أن للتزويد عن طريق الشراء يحتاج إلى تقويم أيضاً ويتم للتقويم هذا بتجميع إحصاءات دقيقة عن الجهات المتبادلة معها وحجم طبيعة مصادر المعلومات الواردة عن طريق التبادل ومدى استفادة المكتبة منها ومتابعة تلك الإحصاءات دائماً باستمرار لتطوير برامج التبادل والتعاون بين المكتبات.

٣- الهدايا:
تعتبر الهدايا من القنوات المهمة التي تحصل عن طريقها المكتبات على العديد من مصادر المعلومات التي لا تكلف ميزانيتها شيئاً إضافة إلى الحصول على الكثير من المصادر التي لا يمكن الحصول عليها عن طريق آخر حيث أنها لا تباع وبالتالي لا تشتري بل توزع على جهات معينة، وتضطر المكتبة أحيانا إلى طلب مثل تلك المصادر التي توزع مجاناً.

Win PDF Editor – Unregistered

مصادر الهدايا: مصادر الهدايا كثيرة فهناك المؤلفون والناشرون الذين يهدون نسخا من مصادر المعلومات التي ينتجونها إما لنشر أفكارهم والحفاظ على نسخ من أعمالهم في مكتبات معينة ضخمة كمكتبة الكونغرس على المستوى العالى أو المكتبة الوطنية على المستوى المحلى.

ومنهم من يهدى نسخا من أعماله كعينات تقصص للاختيار منها كما أن هناك أشغالهم على الهدايا من مصادر معينة لإفادة الآخرين وبدافع الاقتناع والتقدير بأهمية تلك المصادر للمجتمع ويهدى بعض الأفراد أجزاء من مكتباتهم لأسباب مختلفة أو يوصون بإهداء مكتباتهم بأكملها إلى مكتبات معينة بعد وفاتهم بدافع الحرص على المحافظة عليها واستفادة المجتمع منها كما أن بعض المصادر توزع مجانا من قبل بعض الجهات ويمكن أن تطلب دون مقابل. فمثلا يمكن الحصول مجانا على نسخ من الدورية التي تنشرها مكتبة الكونغرس

Win PDF Editor – Unregistered بعنوان:

- Library of Congress Information Bulletin

وتلك التي تنشرها المكتبة البريطانية بعنوان:

- The British Library, Document Supply Centre

- Document Supply News Facts Figures

والتي ترسل بالبريد مجانا للراغبين في أى مكان فى العالم

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

سياسة قبول الهدايا:

وينبغي أن تتضمن سياسة أو لائحة بناء المجموعة المكتبية على قواعد واضحة لقبول الهدايا كنشاط يتم في المكتبة حتى تضمن المكتبة توحيد التعامل مع جميع الهدايا المقدمة لها وتتجنب أية مشاكل يمكن أن تنجم عن هذا النشاط.

ومن أهم العناصر التي يمكن أن ينص عليها في هذا الصدد ما يلي:

يجب أن تمنح المكتبة لأجهزة الهدايا من المكتبة وسوف تمتلك تلك المصادر مع حرية التصرف الكاملة بها بما يحقق أكبر الاستفادة لمجتمع المكتبة (حتى إذا كان ذلك التصرف في تلك المصادر بالتبادل أو الإهداء أو البيع) ويعتبر هذا شرطا واضحا لقبول الهدايا وإلا فإن المكتبة تعتذر عن قبولها.

وغالبا ما تتصرف المكتبة في تلك المصادر بالطرق سابقة الذكر إذا ما كانت المصادر في مجالات بعيدة عن اهتمامات واحتياجات مجتمع المكتبة أو إذا كانت تلك المصادر من مكتبات أخرى. المكتبة بنسخ كافية بينما تعتذر المكتبة غالبا عن قبول مصادر المعلومات المسهدة بشروط من قبل المهدي تتعارض مع لائحة أو سياسة بناء المجموعة المكتبية.

إجراءات قبول الهدايا:

أ- تتسلم المكتبة مصادر المعلومات المسهدة وتسجل البيانات البيبليوجرافية الخاصة بها مع اسم وعنوان صاحب الهدية ... إلخ. في سجل خاص بالهدايا المتلقية. الأداة كصنعة مهم مسن

مصادر للتزويد في بناء المجموعات المكتبية. كما تحتفظ بعض المكتبات أيضا بفهرس بطاقي بأسماء المهدين تكون فيه تلك الهدايا.

ب- تقوم بعض المكتبات بختم أو لصق بطاقة مطبوعة داخل مصدر المعلومات تشير إلى أنه هدية كتوع من الإعراب عن الشكر للمهدى، ومما يشجع الآخرين على تقديم مثل تلك الهدايا للمكتبة.

ج- ترسل المكتبة خطاب شكر لصاحب الهدايا وأحيانا شهادات تقدير خاصة وذلك حسب قيمة تلك الهدايا كتوع من التقدير والإعراب عن الشكر.

د- يجب إعداد إحصاءات كاملة ودقيقة تبين مصادرها وطبيعتها ومقارنتها بالإحصاءات السابقة، ودرستها حتى نضمن الاستمرار والنماء لهذا المصدر المهم من مصادر تزويد المكتبات بمصادر المعلومات.

٤- الإيداع القانوني لمصادر المعلومات:

هو إيداع نسخ مجانية من مصادر المعلومات المنشورة في مكتبات معينة بالدولة بوعها الناشر أو الطابع أو المؤلف أو هم جميعا متضامنين حيث ين الإيداع القانوني لهذا الغرض على المخالفين.

وقد ابتدع هذا الإجراء الملك لفرنسي فرانسوا الأول حين إصداره في عام ١٥٢٧م تشريعا يحتم على كل طابع وناشر في فرنسا أن يقدم للمكتبة الملكية في Blois نسخة مجانية من كل كتاب جديد يتصدره مهما كان مؤلفه أو موضوعه أو ثمنه أو حجمه أو تاريخه أو لغته وفرض غرامة كبيرة مع مصادرة جميع نسخ الكتاب إذا لم ينفذ أمر الإيداع.

ويعتبر الإبداع القائم على المصادر المهمة للحصول على نسخ من مصادر المعلومات وخصوصا في المكتبات الوطنية وغيرها من المكتبات الرئيسية في البلاد مما يحافظ على التراث القومي ويساعد على بناء مكتبات نموذجية في البلاد حيث ينص قانون حقوق الطبع في الولايات المتحدة الأمريكية على أنه ينبغي على أي شخص أو جهة تدعى حقوق الطبع لأي مصدر معلومات، سواء كان كتابا أو خريطة أو مقطوعة موسيقية، أو صورة ... الخ، من مصادر المعلومات، أن يرسل نسختين منها إلى مكتبة الكونغرس خلال عشرة أيام من تاريخ النشر حيث يعتبر إيداعها في تلك المكتبة ضمانا لتلك الحقوق.

ثانيا : تنظيم عملية الاقتناء وإدارته

هناك إجماع تقريبا على تنظيم المكتبات تنظيما فنيا إلى ثلاثة أقسام رئيسية هو قسم التزويد وقسم الفهارس وقسم الخدمة المكتبية. ومن الطبيعي أن يكون قسم التزويد هو واجهة المكتبة من حيث الخدمات غير المباشرة حيث تتاطب به عملية الاقتناء بمصادر الأربعة التي فصلناها على أنها السابقة. ولأن مواد نقل العرفة البشرية من مظانها المختلفة وتصب في قسم التزويد، يقوم هذا القسم بتسجيل هذه المواد جميعا وهذا التسجيل يعتبر بمثابة اعداد شهادة ميلاد لكل مادة من المواد التي تدخل إلى المكتبة ويجب أن يكون هذا التسجيل دقيقا وكاملا لأن حياة الكتاب بالمكتبة، ومدى الانتفاع به سيتوقفان إلى حد كبير على مدى سلامة هذا التسجيل ودقته.

شعبان عبد العزيز، ثقافة، ١٩٨٢، ص ٢٣٥-٢٤٥، ١٩٨٦

Win PDF Editor - Unregistered ومن المنقح للورود

أساسا بسجل دفترى يقيد فيه جميع المواد المكتبية على الإطلاق حين ترد إليه من أى مصدر هذا السجل يعرف فى مكتبتنا العربية باسم "سجل الرصيد" أو "سجل العهدة" وتسجل فيه المواد حسب الورود بأرقام مسلسلة، ويسجل عن كل كتاب البيانات الآتية: الرقم المسلسل- اسم المؤلف- عنوان الكتاب بالتفصيل- بيان السلسلة إذا وجد- بيانات النشر بالمكان والناشر والتاريخ- الطبعة - عدد الصفحات * أو المجلدات أو الأجزاء"- المصدر "أولاً- ثانياً- ثالثاً- رابعاً" فى حالة الشراء" وأخيراً- ملاحظات.

ومن الواضح أن الصفحة الواحدة من السجل لا يمكن أن تستوعب هذه البيانات كلها وبالتالي فإنها تسجل على صفتين متقابلتين. ويعتبر أى كشط أو شطب أو تغيير فى هذا السجل تزويرا وعند إسقاط أى شىء من العهدة بسبب الاستبعاد يكون هذا بمعرفة لجنة معينة ويسجل ذلك فى خانة الملاحظات. كذلك فإن تاريخ الورود باليوم والشهر

Win PDF Editor - Unregistered والسنة يسجل تحديدهم

والفائدة الرئيسية من هذا السجل هو ضبط الرصيد والمسيطرة على العهدة، إلا أن له مجموعة أخرى من الفوائد الجانبية فهو مصدر خصيب لدراسة نمو المجموعات فى المكتبة وإعداد احصائيات سنوية بالمقتنيات، وكذلك المقارنة بين مختلف المصادر التى تأتى منها المسود المكتبية، ومن هنا يمكن التنسيق بينها، كما يعتبر مصدرا للإعلام البيبليوغرافى داخل القسم وخارج القسم.

Win PDF Editor - Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ولقد صادفنا كثيرا من التجميعات البيبليوغرافية الهامسة أعدت بالاعتماد أساسا على سجلات الرصيد، وقد تكون هذه السجلات هي المصدر الوحيد لمثل هذه التجميعات. ومفتاح البحث الوحيد في هذا السجل هو الرقم المسلسل وتاريخ الورود.

تقوم بعض المكتبات - ومنها دار الكتب المصرية - بإعداد سجل آخر تقسم فيه للمقتنيات على فروع المعرفة للبشرية في تصنيف واسع، تسهلا للعمل داخل القسم وتحديد الاختصاصات. ولكن من المؤكد أن المكتبات الصغيرة ليست في حاجة لاطلاق لهذا السجل.

Win PDF Editor – Unregistered

أن وظائف التزويد لا تتوقف عند حد اعداد السجلات على الرغم من أن هذه الوظيفة هي واجهة وظائفه، بل تتخطى هذا إلى مدى أوسع وكبير ونصور فيما يلي الاطار العام لوظائف هذا القسم :

أ- المساهمة في عملية اختيار للكتب.

ب- تنظيم عملية مقترحات للقراء.

ج- مراجعة التوصيات على فهرس المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

د- ارسال للتوصيات إلى مظانها المختلفة ومتابعتها.

هـ- تلقى للمواد المكتبية المختلفة.

و- تصدير المواد المكتبية خارج المكتبة

ز- تقديم كل المعلومات المتصلة بالناشرين والكتب لمن يهمه

الأمر.

فكما صادفنا من قبل يقوم موظفو قسم التزويد بجانب من عملية اختيار الكتب ويسد الفجوات التي تتركها مصادر الاختيار الأخرى وفي بعض المكتبات يكون موظفو قسم التزويد هم المصدر الرئيسي في اختيار

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الكتب. كما يقوم قسم التزويد من جهة ثانية بتوزيع أدوات اختيار الكتب على مصادر الاختيار المختلفة ومتابعتهم وملاحقتهم للقيام بعملية الاختيار المختلفة.

كذلك يناط بقسم التزويد تصميم استمارات أو نماذج مقترحات القراء وتجميع هذه المقترحات ودراستها وألبيت فيها واعلام المقسّترحين بمصير مقترحاتهم فإن كانت المقترحات قد لاقت قبولا لدى المكتبة يكتب إليهم بأن الكتب التي اقترحوا شراءها في طريقها إلى المكتبة أما إذا لم تتمكن من تنفيذ المقترحات لسبب أو لآخر فيكتب أيضا لمقترح بعدم إمكانية تنفيذ طلبه مع بيان سبب ذلك.

تتجمع المفردات التي تزعم المكتبة شراءها في قسم التزويد سواء جاءت هذه المفردات نتيجة عملية الاختيار أم عملية المقترحات، وتفرغ هذه المفردات على بطاقات خاصة "أو جذاذات" وقد تكون البيانات عن هذه المفردات غير كاملة ومن هنا يتحتم على قسم الفهارس أن يستوفي البيانات البيبليوغرافية عن كل مفرد من المفردات التي يزعم شراءها. وخوفا من التكرار غير المقصود لهذه التوصيات فلا بد من مراجعة هذه التوصيات على فهارس المكتبة للتأكد من عدم وجود هذه المواد بالمكتبة ومن ثم يمكن طلبها بمنتهى الاطمئنان، الخطوة التالية بعد استكمال البيانات ومراجعتها على الفهارس هي اعداد قوائم بالكتب المطلوبة وإرسال هذه القوائم إلى الناشر أو المورد أو وكيل المكتبة هذه القوائم تعد من ثلاث نسخ نسخة تبقى بالمكتبة، والنسختان ترسلان إلى الناشر ليحتفظ بواحدة عنده ويرسل الأخرى مع الكتب وفواتير الكتب وفي هذه القوائم يكتب الحد الأدنى من المعلومات عن كل كتاب مثل اسم المؤلف-عنوان

Win PDF Editor – Unregistered

للكتاب- الطبعة- تاريخ النشر- للتوزيع. وعند ورود للكتب تراجع بيانات الكتب على بيانات القوائم للتأكد من مطابقتها للكتب لها. ومن المفروض ألا يقف قسم التزويد عند حد ارسال التوصيات بل يجب عليه متابعتها حين يتأخر ورود للكتب.

ويناط بقسم التزويد التنسيق بين مصادر الاقتناء المختلفة حتى لا يتكرر لقتناء كتاب واحد عن طريق الشراء والاهداء أو الشراء والتبادل أو التبادل والاهداء بينما يمكن توفير ذلك في اقتناء كتاب جديد. وقسم التزويد هو الذي يتلقى المواد المكتبية من مظانها المختلفة ويفرزها ثم يسجلها على النحو الذي أسلفت.

ومن المعروف أن كثيرا من المكتبات لا تقف عند حد تلقي المواد للمكتبية بل تتعدى ذلك إلى إرسال بعض المواد المكتبية من حين إلى آخر على سبيل الإهداء أو على سبيل التبادل على النحو الذي فصلناه في الفصل السابق، وقسم التزويد هو القسم الوحيد في المكتبة الذي يقوم بعملية التصدير أو الإرسال هذه بعد تجميع هذه المواد مسنن مصادرها المختلفة.

ويعتبر قسم التزويد مركزا لجمع أدوات لختيار للكتب سواء كانت هذه الأدوات اعلانات في الصحف والدوريات أو قوائم مطبوعات الناشرين أو ببيوجرافيات عامة أو قوائم قياسية أو تعريفات بالكتب وذلك لأنها الأدوات

الرئيسية التي يعمل بها هذا القسم، وإن يقتصر استخدام هذه الأدوات على القسم وحده، بل يجب عليه أن يقدم كافة المعلومات للمتصلة بالناشرين وبالكتب وبالاسعار وبالخصم للمتاح لكل من يطلبها سواء في

Win PDF Editor – Unregistered
داخل المكتبة أو خارجها. ولا يجب أن يفقد القسم عند حد لجابة المطالب
عندما تطلب، ولكن من المفروض عليه أن يوزع أدوات الاختيار على
من يناط بهم عملية الاختيار كأعضاء مجلس المكتبة " في حالة المكتبة
العامّة" أو أعضاء هيئة التدريس "في حالة مكتبة المدرسة ومكتبة الكلية
والمكتبات الجامعية" ويتابعهم في عملية الاختيار.

إن قسم التزويد بالاشتراك مع قسم الخدمة المكتبية مسؤول عن
تقويم مجموعات الكتب بالمكتبة سواء من الناحية النوعية أو الناحية
العديدية كما أنه أيضا مسئول مع قسم الخدمة عن عمليات الاستبعاد،
Win PDF Editor – Unregistered
ويجب أن يعمل في تعاون تام للقيام بهذه العملية الأساسية.

وبالمثل فإن العمل في قسم الفهارس يعتمد إلى حد كبير على
سرعة ودقة العمل في قسم التزويد إذ ينتظر قسم الفهارس من قسم
التزويد أن ينتهي من تسجيل الكتب بسرعة ويسلمها إلى قسم الفهارس
أولا بأول لأن أي تأخير في هذه المهمة ستجعل الكتب تتراكم في قسم
الفهارس مما يربك العمل به.

Win PDF Editor – Unregistered
هذا هو الإطار العام للوظائف التي ينساق بقسم التزويد في
المكتبة- أي مكتبة- للقيام بها وقد سبق أن ذكرنا أن المبدأ يبقى واحدا
ولكنه يختلف بوضوح عند التطبيق فكيف يمكن تنظيم قسم التزويد ليؤدي
وظائفه على النحو المرجو؟

١- تنظيم قسم التزويد

في المكتبات المتناهية الصغر التي تعتبر الحد الأدنى من الخدمة
المكتبية قد لا تصادف سوى شخص واحد ليقوم بكل العمل من تزويد إلى
فهرسة إلى خدمة، ولا توجد بها أقسام بالمعنى الإداري المفهوم ولكن هذه
Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

لوظائف ستكون واضحة على الأقل في ذهن القائم بالعمل وسوف يحتل التزويد جانباً من تفكيره، في هذا الجانب من التفكير نصادف عملية التزويد تتم في شيء من البساطة واليسر وبدون تعقيد العمل إلى وحداته التي فصلناها فيما قبل.

فإذا تدرجنا إلى المكاتب الصغيرة حيث يعمل أكثر من موظف، قد لا يكون هناك أيضاً أقسام إدارية بالمعنى المفهوم ولكن سيكون هناك على الأقل تخصص في العمل سيكون هناك موظف للتزويد وثان للفهرسة وثالث للخدمة المكتبية، وبالتالي منصب تفكير موظف التزويد كله على عملية التزويد فقط وسوف يتوزع تفكيره على مصادر التزويد المختلفة من شراء "اختيار" إلى تبادل إلى هدايا، وسوف يقوم هذا الموظف الواحد بكل الوظائف التي حددنا لطارها للعام سابقاً.

وحين نرتفع إلى المكاتب المتوسطة الحجم فسوف نصادف أقساماً واضحة يستقل القسم منها بذاته وبموظفيه، وقد نجد في كل قسم عدداً كبير من الموظفين قد يصل إلى خمسة أو ستة من الموظفين، وتتحدد وظيفة كل قسم منها وتتحدد علاقاته بالأقسام الأخرى.

سنصادف قسماً للتزويد وقسماً للفهارس وقسماً للخدمة بدلاً من الاعتماد على جزء من تفكير الموظف والواحد في المكاتب المتناهية الصغر" وبدلاً من الاعتماد على موظف واحد في المكاتب الصغيرة. في قسم التزويد في المكتبة المتوسطة الحجم يقسم العمل بين عدد من الموظفين، أحدهم مثلاً يختص بالشراء، وثان يختص بالتبادل والهدايا وثالث لتسجيل الواجب المكتبة والمكتبات.

Win PDF Editor – Unregistered
أما إذا صعدنا إلى قمة التشكيل المكتبي في المكتبات كبيرة الحجم كالمكتبات الجامعية الكبيرة أو المكتبات العامة الكبرى أو المكتبة القومية "مكتبة الدولة" فإن للوظائف التي كانت تتم ببساطة في قسم التزويد فسي المكتبات المتوسطة الحجم ستتعد ويستدعى الأمر تقسيم قسم التزويد إلى عدد من الشعب أو الفروع، ويقدم مورييس تاوبر طريقتين لتقسيم قسم التزويد.

١- تنظيم قسم التزويد:

Win PDF Editor – Unregistered
تبعاً لعمليات التزويد المختلفة فنصانف شعبة للشراء وتناط به كل للمواد المكتبية التي تأتي عن طريق الشراء سواء كانت كتباً أو مخطوطات أو دوريات أو مواد سمعية بصرية، ونصانف شعبة للإسداء ويناط بها كل للمواد المكتبية التي تأتي عن طريق الإسداء، ونصانف شعبة للتبادل تتوفر على إدارة عملية التبادل بشقيها الاستقبال والتصدير، ونصانف شعبة للهدايا تتوفر على إدارة برنامج الهدايا بشقيه الإهداء والاستهداء على النحو الذي فصلناه سابقاً وأخيراً نصانف في هذا التنظيم شعبة للتسجيل والمكتبات حيث يناط بها تسجيل كل للمواد المكتبية فسي السجل العام وسجل الموضوعات حين يوجد هذا الأخير.

ومن الطبيعي أن يكون لكل شعبة من الشعب الأربعة الأول سجلاتها الخاصة حتى تتمكن من السيطرة على المواد التي تسأى عن طريقها وحتى تتمكن من اعداد الاحصائيات اللازمة وسوف نعود إلى هذه النقطة فيما بعد.

Win PDF Editor – Unregistered

٢- تنظيم قسم التزويد بالمواد المكتبية

فمصاف مثلاً شعبة الكتب والمخطوطات سواء وردت هذه الكتب والمخطوطات عن طريق الشراء أو للتبادل أو الإهداء أو الأيداع، وشعبة للدوريات سواء جاءت عن طريق الشراء أو للتبادل أو الإهداء أو الأيداع، وشعبة للمواد السمعية والبصرية على اختلاف مصادر اقتنائها وأخيراً شعبة للتسجيل بقصد القيام بتسجيل كل المواد المكتبية الواردة إلى القسم.

ومن الطبيعي هنا أيضاً أن يكون لك شعبة سجلاتها وإحصائياتها الخاصة التي تصب في الإحصائيات العامة للقسم.

هناك طريقة أخرى لتنظيم قسم التزويد في بعض مكباتنا العربية وهي تقسم القسم إلى ثلاث شعب، شعبة خاصة بالمواد العربية باللغة العربية، وشعبة خاصة بالمواد الأجنبية باللغات الأجنبية، وشعبة التسجيل. ومهما يكن من أمر فإن لكل خط من خطوط التنظيم هذه مزاياه وعيوبه وليس هناك نصيحة واحدة تسدى بل يجب أن يعتمد تنظيم قسم التزويد في كل مكتبة، على ظروف هذه المكتبة وإمكاناتها البشرية والمادية.

٣- موظفو قسم التزويد

على الرغم من أن موريس تاوير قد أشار إلى أن معظم موظفي قسم التزويد يكونون من الكتابيين بنسبة ٤ : ١ أي من بين كل أربعة موظفين بالقسم يكون هناك واحد من المتخصصين أو المكتبيين المؤهلين. إلا أنني لود أن أختلف معه في هذا الاتجاه ذلك أن معظم العمل الآن في قسم التزويد أصبح عملاً فنياً والقدر الكتابي فيه لاحق عليه وأقل منه.

Win PDF Editor – Unregistered

وفي أقسام التزويد بالكتب Win PDF Editor - Unregistered القسم مكتبيسا، وبعد ذلك يمكن تنويع التخصصات داخل القسم حسب موضوعات المعرفة البشرية فيكون هناك متخصص في العلوم البحتة والتطبيقية ومتخصص في العلوم الانسانية وهكذا، كما يكون هناك موظف كتابي أو أكثر للأعمال الكتابية ومن المفضل أيضا أن يكون بالقسم راقم على الآلة الكاتبة.

أما في أقسام التزويد الكبيرة التي تتشعب إلى شعب فيجب أن يكون الرئيس العام الذي يكتب كذلك Win PDF Editor - Unregistered الشعب من المكتبيين ولا يهم بعد ذلك أن يكون بقية الموظفين من المكتبيين بل يفضل أن يكونوا من تخصصات مختلفة تؤمن عمليات التزويد المتخصصة. وعادة يلحق بكل شعبة موظف واحد كتابي في مستوى الثانوية العامة ولا ينبغي أن ننزل مؤهلات العاملين بقسم التزويد عن هذا المستوى على الإطلاق.

ومن المتفق عليه أن يقوم رئيس التزويد برسم السياسة العامة في القسم وتوزيع الأمانة Win PDF Editor - Unregistered من مدير القسم في قسمه ورفعها إلى رئيس المكتبة، كذلك يقوم رئيس قسم التزويد بتخطيط وتنفيذ النورث للتدريبية اللازمة لموظفي قسمه سواء كان ذلك للتدريب أثناء الخدمة للموظفين القدامى أو تدريباً للموظفين الجدد الذين يلتحقون بالعمل لأول مرة.

وعادة ما يقوم رئيس قسم التزويد بعقد اجتماعات دورية لموظفي القسم في حالة المكتبات متوسطة الحجم أو لرؤساء الشعب في حالة المكتبات كبيرة الحجم Win PDF Editor - Unregistered السياسة العامة للمكتبات التي

تعرضهم في شتى المجالات التي رؤسائها لها اجتماعاته مع
رئيس المكتبة ورؤساء الأقسام الأخرى.

٤- سجلات وأدوات العمل في قسم التزويد

يعتمد في قسم التزويد في عمله اليومي ولتأدية للوظائف التي
خديتها سابقا على مجموعة من السجلات والأدوات يجب أن تعرض لها
بشيء من الإيجاز والوضوح كل ما يلي:

١- سجل الرصيد/سجل العهدة.

٢- سجل التوصيات المرسلة.

٣- سجل الدوريات

٤- سجل المطبوعات المرغوبة

٥- سجل المطبوعات تحت الإعداد

٦- السجلات المالية.

٧- المكتبات الأولية

٨- أدوات لقتناء الكتب.

لقد سبق أن تحدثنا عن السجل الأول وعن الوظائف التي يقوم
بها، أما سجل التوصيات المرسلة فهو عبارة عن سجل بطاقتي مرتبة
ترتيبها هجائيا بأسماء مؤلفي الكتب "وأحيانا قليلة بعناوين المطبوعات التي
لا مؤلف لها" التي أرسلت المكتبة في طلبها من مظاتها المختلفة، ذلك أنه
في زحمة العمل اليومي لا يمكن للعاملين في قسم التزويد أن يتذكروا
الكتب التي يعرضون طلبها يخصها ذلك من طلب كتب أرسل

Win PDF Editor - Unregistered
فعلا في طلبها ولك نفس هذا ولهذا فإنه قد يرسل قوائم الكتب إلى الناشرين لأبد من اعداد بطاقات بكل كتاب على حدة وإدراجها في سجل للتوصيات المرسله هنا. وعند طلب كتب جديدة لأبد من مراجعسة هذه الكتب أولا على سجل التوصيات المرسله. بعد مراجعتها على الفهرس العام كما ألمحنا من قبل.

ولما كان للدوريات طبيعة خاصة حيث أن صدورها مستمر إلى ما لا نهاية فإنها تتطلب سجلا خاصا بها ليس على شكل دفتر ولكن على شكل بطاقات كبيرة الحجم وقد نوضح هذه البطاقات ففسي أدراج عادية Win PDF Editor - Unregistered وإنما فيما يعرف بالفهرس المرئي Visible Index، وهذه اللبطاقات تحمل في رأسها بيانات ببليوغرافية عن الدورية ثم تقسم إلى خانات لكل عسدد من أعداد الدورية تسجل فيها علامات تفيد وصول الدورية إلى قسم للتزويد.

والبطاقة قد تتسع لسنتين حين يكون صدور الدورية متباعدة شهريا أو أكثر.

Win PDF Editor - Unregistered
وهناك مطبوعات ترد المكتبة للحصول عليها ولكنها نفدت مسن السوق أو لا تملك المكتبة المال اللازم لشرائها في الوقت الحاضر، وهذه يجب تسجيلها على بطاقات وترتيبها إما ترتيبا هجائيا بأسماء المؤلفين وإما حسب أسبقية الشراء ريثما تفسح الفرصة للحصول على هذه الكتب سواء بالشراء أو الاستهداء أو التبادل. وهذا للسجل يعرف بسجل المطبوعات المرغوبة Desiderata File أو Want List.

وعندما ترد المطبوعات من لدى لناشرين والموردين تبقى بضعة أيام في قسم التزويد لمراجعتها على القوائم للتأكد من مطابقتها لقوائم

ترد منها أو تصدر إليها ضمانا لحسن سير العمل بالقسم وتسهيل الرجوع إلى أي منها وقت الحاجة.

إن قسم التزويد يحتاج في عمله اليومي إلى مجموعة من الأدوات الببليوغرافية التي تساعد على القيام بتنفيذ مهامه في طلب الكتب وفسي عمليات الاختيار المختلفة وعمليات التحقيق واستكمال البيانات.

إنه يحتاج إلى كل أدوات الاختيار المطبوعة التي ناقشناها تفصيلا في الفصل الخامس والسادس والسابع، وعليه أن ينتخب منها ما يلائم طبيعة العمل فيه وظروف المكتبة التي يخدمها ونوعها.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الفصل الخامس

تقييم المجموعات

- ١- التقييم : ماهيته وتعريفه .
- ٢- أهداف تقييم المجموعات .
- ٣- طرق التقييم وأساليبه .
- ٤- الطرق الكمية .
- ٥- الطرق النوعية .
- ٦- طرق التقييم الخاصة باستخدام المجموعات .

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

تهتم المكتبات منذ سنوات بتقييم مجموعاتنا من المواد المكتبية بغرض التعرف على مواطن الضعف والقوة فيها، لكي نستطيع معالجة الضعف في بعض المجموعات، والمحافظة على مواطن القوة في المجموعات الأخرى.

ويهتم هذا الفصل من الدراسة بعرض شامل لعملية التقييم، ماهيته وتعريفه، أهداف تقييم المجموعات، طرق التقييم وأساليبه، ثم يتناول بعض من التفصيل الطرق الكمية بأساليبها وأشكالها المختلفة، والطرق النوعية وما يندرج تحتها من طرق أخرى، ثم طرق التقييم الخاصة بالاستخدام، بالإضافة إلى الطرق المختارة لتقييم مجموعات المكتبة المركزية بجامعة القاهرة وأسباب هذا الاختيار.

١- التقييم : ماهيته وتعريفه

تتناول عملية التقييم لأساليب وطرق مختلفة لتحقيق أغراض معينة، وقد تطورت هذه الأساليب وتعددت بحيث أصبحت تؤدي إلى نتائج شاملة وعميقة، خاصة إذا تم اختيار الطريقة أو الطرق المناسبة لأغراض التقييم في ضوء أهداف المكتبة، وأهداف المؤسسة التي تنتمي لها، واحتياجات المستفيدين منها، ونظراً لأهمية التقييم في المكتبات، فقد تعددت جهود العلماء والمتخصصين على الصعيد العربي والأجنبي لتقديم تعريفات مختلفة لمفهوم عملية التقييم.

ولكن يمكن لأغراض هذه الدراسة تبني تعريف معجم هارود للمصطلحات المكتبية حيث نكر أن التقييم هو عملية قياس أداء أو نظام وتقدير فاعليته في تحقيق الأهداف الموضوعية

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وبالتالى نخلص إلى أن تقييم المجموعات يتحدد فى مجموعة من العمليات الأساسية هى:

- الحكم على قيمة للمجموعة باستخدام طرق للقياس المختلفة العددية منها والنوعية.

- التوصل إلى نتائج معينة بناء عليها إصدار الأحكام واتخاذ القرارات المناسبة.

وتحتاج عملية تقييم المجموعات إلى خطوات دقيقة يبدأ بتحديد الأهداف، وتوضيح التساؤلات التى سيجيب عنها التقييم، حتى تتوصل المكتبة إلى تقييم منطقي لمجموعاتها اعتماداً على بيانات صحيحة موثوق بها، ويصبح على القائمين بعملية التقييم سواء كانوا مكتبيين أو باحثين أن يضعوا فى حسابهم الاعتبارات الآتية:

- ضرورة أن يفيد التقييم فى الحكم على مدى فاعلية المجموعات وكفايتها لتلبية الاحتياجات الحالية والمتوقعة للمستفيدين منها.

- أن يعتمد التقييم على السياسة الحالية الخاصة بالمجموعات.

- ضرورة تسجيل الأهداف والبيانات المطلوبة للتقييم مما يساعد فى تحديد أسلوب أو أساليب التقييم التى ستستخدم، وبناءً عليه يتم إعداد الاستثمارات المطلوبة لجمع البيانات.

- الاختيار الدقيق لطرق التقييم سواء منها الخاص بالمجموعات أو الخاص بالمستفيدين، حتى نقلل من النظرة الذاتية للقائمين على التقييم فى إصدار أحكامهم.

Win PDF Editor – Unregistered

و على أن تكون برامج التقييم واضحة بالنسبة للقائمين عليه، فمن الممكن أن تتفاوت تلك الدوافع ما بين الاغراق فى المثالية والتركيز على الجوانب العملية، وكذلك بين التعميم والتخصيص. وعند تقييم مجموعة ما، لابد من طرح بعض التساؤلات التى تتصل بقيمة وفاعلية الافادة من تلك المجموعة مثل:-

- ١- هل المجموعات شاملة، متنوعة، على مستوى عال، حديثة؟
- ٢- هل تغطى المجموعات الاحتياجات الدارسية والبحثية

للمؤسسة الأم التى تدير المكتبة؟

- ٣- هل هناك مخصصات مالية كافية لسد الفجوات واستكمال الناقص، والقيام بعمليات الاستبعاد والاحلال، وكذلك تحديث المجموعة؟
- ٤- هل تعتمد المكتبة فى سد احتياجات المستفيدين منها على برنامج لتبادل الإعارة بين المكتبات؟

- ٥- هل المكتبة مشتركة فى أى برنامج تعاونى مما يؤثر فى سياستها فى بناء مجموعاتها؟

وتقيد الإجابة على هذه التساؤلات فى إيضاح الرؤية بالنسبة للقائمين على التقييم للتعرف على الجوانب والأهداف التى يرغبون التوصل إليها، نظراً لأن عملية التقييم تقيد فى أعراض متعددة، لذا فإن تحديد الهدف أمر ضرورى.

٢- أهداف تقييم المجموعات

يرتبط امتياز وتفوق مكتبة ما ارتباطاً قوياً بما تقدمه من خدمات، وما توفره المستفيدين من احتياجات، ويأتى التعرف على كفاءة تلك المكتبة وفعاليتها باستخدام طرق لقياس والتقييم تلك

Win PDF Editor – Unregistered

وبينما نجد عملية قياس خدمات القراء بالمكتبة من الأمور التي يصعب الحكم عليها من خلال الاحصائيات والأرقام المجردة مثل الأسئلة والاستفسارات المرجعية التي يصعب الحكم عليها وتقييمها لأنها بطبيعتها شفوية غير مسجلة، كما أن انطباعات المستخدمين ومدى رضائهم عن الخدمات المقدمة لهم من الأمور التي يصعب التعرف عليها بسهولة.

نجد في نفس الوقت أن مجموعات المكتبة قد حظيت باهتمام كبير حيث توفرت لها طرق متعددة للقياس، العنصرية منها والتنوعية، مما أتاحت لكثير من المكتبات للقيام بعمليات التقييم لمجموعاتها بغرض التأكد من أن سياستها في تنمية هذه المجموعات تسير وفقاً للخطط التي رسمتها وحددتها، أو للتعرف على مدى فاعلية هذه المجموعات بالنسبة للمستخدمين أو لتقديم مبررات للمسؤولين لطلب المزيد من الاعتمادات المالية، أو لإعادة توزيع المخصصات المالية بالنسبة للموضوعات المختلفة لتحقيق التوازن وتوفير الاحتياجات وكذلك المشاركة في المصادر مع المكتبات الأخرى.

وتتيح عملية التقييم، للتعرف على مجالات الاهتمام بالنسبة لكل مكتبة، وبالتالي تستطيع المكتبات المتعاونة توزيع المجالات الموضوعية فيما بينها وفقاً لتخصصاتهم، مما يوفر لها ميزانيتها، ويساهم في بناء مجموعات قوية في النهاية.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ويرى بون Bonn أن تقييم مجموعة ما في واقع الأمر إنما هو تقييم لطرق الاختيار أيضاً، بالرغم من أنه ليس من السهل دائماً معرفة أسباب اختيار عنوان بعينه، أو الإجراءات المتبعة في التزويد، وتأثيرها الواضح على نوعية المجموعات.

ويتفق كاساتا وإيفانز Cassata & Evans مع بون في هذا الرأي ويضيفان أن من نتائج التقييم المباشرة زيادة معرفة القائمين عليه بالمجموعات في مجالات تخصصاتهم مما يمكنهم من الوصول إلى اختيار أكثر حكمة، وتقديم خدمة مرجعية أفضل بناء على معرفتهم الجيدة للمجالات الموضوعية المختلفة.

ويضيف كاساتا Cassata أنه من خلال التقييم تستطيع المكتبة عمل برنامج لتحسين مجموعات بعينها كالمجموعات البحثية، أو المجموعات الأساسية بها، لجعلها في مستوى مناسب يفسى واحتياجات المستفيدين منها، مع إقناع المسؤولين باعتماد مخصصات لتنفيذ مثل هذه البرامج، هذا بالإضافة إلى رغبة المكتبة في إعداد المستفيدين منها بمعلومات دقيقة عن مجموعاتهما مع تيسير مسبل للوصول إلى هذه المجموعات.

ويؤكد Burr على ما ذكره كاساتا بخصوص طلب المكتبة لاعتمادات معينة لتصحيح قصور ما في مقتنياتها بالنسبة لموضوع معين. أن هذا يعتبر مبرراً أقوى من طلب اعتماد لإصلاح مجموعات المكتبة بأكملها. وأن إصلاح مجموعة ما سيجد تأييداً كاملاً من أعضاء هيئة التدريس الذين سيدركون العلاقة القوية بين ميزانية المكتبة ونشاطهم الأكاديمي.

Win PDF Editor - Unregistered
كما سبق، يمتدح من أسباب التقييم وأهدافها وتقسيمها إلى فئتين: أسباب تتصل بأهداف المكتبة وأسباب تتصل بالمستخدمين منها. ولكن نرى إيفانز يقسمها إلى أسباب داخلية، وأسباب خارجية تشمل الأولى الاحتياجات الخاصة بتمية المجموعات بالإضافة إلى الاحتياجات المالية، وتشمل الثانية الاحتياجات المحلية للمكتبة، والاحتياجات الخاصة بالمؤسسة التي تنتمي إليها.

ومهما يكن من تقسيمات أسباب التقييم وأهدافه، فالغرض منه تحقيق الأهداف التي وضعتها المكتبة من إيمانها بالتقييم ولم يتحقق ذلك

كما سبقت الإشارة- إلا باختيارها للتقييم لأسلوب التقييم، وعليها أيضاً بعد تنفيذها لمشروع التقييم أن تحتفظ بسجلات التقييم كمرجع لدراسات أخرى تقوم بها في المستقبل.

٣- طرق التقييم وأساليبه

تطورت على مر السنين طرق وأساليب تقييم المجموعات بتتوع وتعدد أهداف هذه العملية، وبالرغم من إجماع الآراء على أن أساسيات عملية التقييم لم تتغير، إلا أن التطبيقات أصبحت أكثر تشابكاً وتعقيداً، وذلك بسبب الكم الهائل من البيانات الإحصائية والبيولوجرافية المتاحة، بالإضافة إلى المتغيرات المؤثرة في الحكم على المكتبات.

وقد طبقت أساليب التقييم بطرق مختلفة فأحياناً مستقلة وأحياناً مرتبطة بواحد أو أكثر من الأساليب الأخرى، وترجع درجات النجاح والفشل في عمليات التطبيق لمدى الدقة في اختيار الوسيلة المناسبة لعملية التقييم.

وتذكر دراسات التقييم للعديد من المقاييس والطرق المستخدمة في عملية التقييم، فهناك مقاييس عددية احصائية، وهناك مقاييس نوعية، بالإضافة إلى تلك المقاييس التي تركز على المستفيدين، وقد حدد جورج بون George Bonn وهو من أكثر المهتمين بموضوع التقييم - خمس طرق عامة متميزة تتناول قضية التقييم، بالإضافة إلى طريقتين أخريين لا تتخلان ضمن هذه الطرق، أما الطرق الخمس فهي:

١- تجميع الاحصائيات عن المقتنيات، الاستخدام، الانفاق على المجموعة.

٢- مراجعة قوائم الفحص، الفهارس، الببليوجرافيات.

٣- الحصول على آراء المترددين على المكتبة بانتظام.

٤- الفحص المباشر للمجموعات.

٥- تطبيق واستخدام المعايير.

ويمكن استخدام أكثر من وسيلة مما سبق في عملية التقييم.

أما الطريقتان الأخريتان فهما:

- قياس توافر الوثائق على توافر خدمة توصيل الوثيقة

.Document Delivery

- ملاحظة نسبة استخدام فئة معينة لخدمات المكتبة.

وتهتم الطريقتان الأخيرتان بصيغة خاصة بمدى فاعلية وكفاية

مجموعات المكتبة لسد احتياجات المستفيدين، حتى تستطيع المكتبة تحديد

موقفها نحو ما يجب عمله لتوفير هذه الاحتياجات.

وقد قسم لانكاستر طرق التقييم إلى ثلاث طرق هي:

- الطرق الكلية

Win PDF Editor – Unregistered
- الطرق النوعية.

- طرق خاصة بالاستخدام.

وقدم شرحاً واقعياً لكل منها، ولم تقتصر الطرق للكمية عنده على مجرد سردها فقط، غير مقرونة بالمتغيرات المرتبطة بها أو المؤثرة فيها. حيث تناول حجم المجموعات وعلاقته بالمتغيرات الأخرى، كعدد المجلدات لكل فرد، وعدد المجلدات لكل عنوان معار، كذلك الحال بالنسبة للاتفاق على المجموعة، حيث ربطه بالاتفاق لكل فرد، ونسبة الاتفاق على المجموعة إلى الميراثية الكلية، كما بالنسبة للطرق الخاصة بالاستخدام فقد قصر لانكاستر شرحه على حجم استخدام المجموعة كما تعكسها إحصاءات الاستعارة والاستخدام الداخلي للمكتبة.

كذلك قدم الباحثون العرب في مجال علوم المكتبات عدداً من الاجتهادات حول طرق التقييم، فقسمها حشمت قاسم إلى طرق أربعة هي الطريقة الانطباعية - طريقة قوائم المراجعة - الطريقة الاحصائية - تقييم المقتنيات على أساس مدى الافادة منها

Win PDF Editor – Unregistered
وفي الوقت الذي سار فيه هذا سراً على التقييم التقليدي الذي اتفق عليه معظم الكتاب، وهو الطرق الكمية والطرق النوعية، وتقييم المجموعات باستخداماتها الفعلية، فقد صنفاها حسن عبد الشافي إلى نوعين فقط هما الطرق الكمية والطرق النوعية.

وربما يشتمل التقييم على أكثر من طريقة من الطرق السابقة أحدهما تكمل الأخرى تشرحها، وبعضها كمي والآخر نوعي، وكل منها يساهم في الوصول إلى نتائج مقنعة موثوق بها.

Win PDF Editor – Unregistered

وفيما يلي عرضاً موجزاً لطرق تقييم المكتبات من كمية ونوعية، وطرق خاصة بالاستخدام، كما يوضحها الشكل (١) والتي يتناولها هذا الفصل بالبحث والدراسة.



Win PDF Editor – Unregistered

٤- الطرق الكمية: Win PDF Editor – Unregistered

تعتبر الطرق الكمية من الأساليب الإحصائية والعلمية الدقيقة التي تستخدم في تقييم مجموعات المكتبة، وتشمل هذه الطريقة على عدة مقاييس منها:

١- الحجم الكلي لمجموعة المكتبة

٢- معدلات النمو بها.

٣- عدد المجلات أو العناوين في كل مجال من المجالات

الموضوعية. Win PDF Editor – Unregistered

٤- عدد المجلات لكل فرد.

٥- عدد المجلات لكل مستعر.

٦- العلاقة بين عدد الطلبة المسجلين وعدد الكتب.

٧- مقدار ما ينفق سنويا على تنمية المكتبات وعلاقة هذه النفقات

بحجم المجموعة، أو إجمالي ميزانية المؤسسة.

وتتميز معظم الطرق الحديثة للتقييم إلى استخدام الأساليب

الإحصائية والمعادلات المعيارية، كذلك المواصفات القياسية والألسة

الإرشادية المعتمدة من قبل الاتحادات المهنية، وأجهزة التصديق التي

تعتمد هذه المواصفات، مما يوفر للقائمين على التقييم بعض المؤشرات

الكمية لما يعتبر مناسباً.

وقد ساعد دخول التكنولوجيا الحديثة واستخدام الحاسب الآلي في

كثير من المكتبات، على تشجيع الباحثين على استخدام الطرق الإحصائية،

حيث أصبح الحصول على أي بيانات إحصائية أو بيبليوجرافية أمراً

يسيراً. Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وتشير جمعية المكتبات الأمريكية في دليلها الإرشادي عن تنمية المجموعات* إلى أن غياب المقاييس الكمية عن عملية التقييم، يعنى عدم وجود أسس ثابتة للمقارنة بين المكتبة موضوع البحث والمكتبات الأخرى، فضلا عن زعزعة الثقة فى النتائج بسبب طغيان النظرة الذاتية على عملية التقييم.

ولعل قيمة الطرق الكمية تكمن أساسا فى أنها تمثل أدوات مناسبة لتوحيد البيانات ومقارنتها. وتلك أسس ضرورية لتقدير مجموعات مكتبة بالنسبة لمكتبة أخرى، علاوة على تسهيل عملية اعتماد وتصديق النتائج طبقا للمعايير الكمية المستخدمة.

وبالرغم من مميزات الطرق الكمية وفوائدها، إلا أن استخدامها وحدها غير مرض تماما ولا يحقق الهدف المطلوب من التقييم، وما زالت حالة عدم الاستقرار بين الطرق الكمية والنوعية قائمة والمشكلة بينهما لم تحل بعد، حيث يظل السؤال قائما، هل من الممكن قياس نوعية مجموعة مكتبة ما باستخدام الطرق الكمية فقط؟

Win PDF Editor – Unregistered

ويرد ليفانز على ذلك بقوله أن أحد أوجه القصور الأساسية فى الطرق الكمية هو عدم استطاعتها الحكم على نوعية مجموعة منسأ، كما يضيف أن استخدام الطرق الكمية وحدها فى تقييم المجموعات، يقوم أساسا على افتراض واحد وهو أن الكمية الكافية من الكتب هى مؤشر مناسب للدلالة على نوعية المجموعات.

ويرى هول Hall أن ارتباط نوعية المجموعة بحجمها ليس مؤشرا صحيحا بصفة دائمة، فمجموعة صغيرة أحسن اختيارها وتقييمها

Win PDF Editor – Unregistered

وتم استبعاد غير المستفيدين منها، أفضل من مجموعة كبيرة لم يتم تفتيتها بدقة وعناية.

ومع ذلك فإننا نؤكد أنه بالنسبة للمكتبات البحثية فإن الأمر يختلف، فكلما زادت مجموعة المكتبة بطريقة منتظمة، كلما كانت أكثر قدرة على سد احتياجات المستفيدين.

ولكن يؤكد حشمت قاسم على رأى هول بأن الحكم على مجموعة المكتبة بالتفوق أو للدونية على أساس عدد ما تضمه من مجلدات أمر لا معنى له، فإن المهم والمؤثر على أن يسهل الترقية

ومن مظاهر القصور الأخرى التي تشوب الطرق الإحصائية أنها لا توفر تحديدات معيارية للإحصائيات، مثل عدم قدرتها على التمييز بين عدد العناوين وعدد المجلدات، وصعوبة تعداد المواد غير المطبوعة، مع احتمال عدم صحة البيانات المنشورة وعدم نمطيتها.

ويضيف بون Bonn أن الطرق الإحصائية ليست ذات مغزى أو معنى لمجتمع المستفيدين من المكتبة أو لأهداف المكتبة وأغراضها ولا يمكن التعبير عن نتائجها أو **Win PDF Editor - Unregistered** سوء تقييم غير موضوعي.

١/٤ الحجم الكلى للمجموعات

إن الحجم الكلى للمجموعة هو أحد السمات التي يمكن بها تقييم مجموعة ما، والحجم الكلى، عبارة عن عدد العناوين أو عدد المجلدات التي تفتتها المكتبة ويمكن تعداد مجموعة معينة من مقتنيات المكتبة مثل تعداد مجموعة المراجع مثلا، أو الدوريات الجارية، أو المواد غير

Win PDF Editor - Unregistered

المطبوعة، وربما يمكن تقسيمها بعدها حسب مجالات موضوعية معينة لإيجاد نصيب الفرد فيها.

ويمكن للقائمين على التقييم استخدام الحاسب الآلي في عمليات الحصر واعداد الاحصائيات من فهرس قائمة اللفوف، أو الاعتماد على سجلات الرصيد، أو الفهرس المصنف بالمكتبة ومن المشاكل التي قد تواجه الباحثين في عملية الحصر أو التعداد تلك المكتبات المصنفة مجموعاتها بأكثر من نظام تصنيف مثل استخدام المكتبة لنظام مكتبة الكونجرس ونظام ديوي العشري في نفس الوقت، حيث يكون من الصعب في هذه الحالة إجراء مقارنات موضوعية تحليلية لعدم توافر جداول مقارنة مرضية لكلا التصنيفين.

وعند استقاء البيانات الاحصائية من أكثر من مصدر لا بد من مراعاة أن الوحدات يسهل مقابلتها أو مقارنتها، فنقارن المجلدات مع المجلدات، والعناوين مع العناوين، ولا يمكن جمع عدد المجلدات مثلا مع عدد العناوين لأن هذا سوف يسبب مشكلة كبيرة في شرح البيانات الاحصائية وفهمها.

٢/٤ عدد الاضالعات السنوية

تعتبر عدد المجلدات أو عدد العناوين المضافة سنويا من المؤشرات الموثوق بها بالنسبة لنوعية المجموعة ونموها أكثر من معدلات النمو في المجموعة، لأن هذا الأخير يعوق المكتبة من عمل أي برامج استبعاد نشطة لمجموعاتها.

ويتم تعداد عدد المجلدات أو العناوين المضافة بواسطة التقييم الموضوعي أو التقسيم بالنسبة للفرد، وفي حالة توفر البيانات الاحصائية

Win PDF Editor – Unregistered

يمكن مقارنة ما أضيف للمكتبة من تاريخ معين لما نشر في نفس التاريخ من إنتاج، لتعرف على نسبة ما اقتنته المكتبة لنسبة ما نشر في نفس الوقت مما يوضح مدى متابعة المكتبة للمواد الحديثة التي تنشر.

٣/٤ - معدلات النمو في المجموعة

أما معدلات النمو في المجموعة فهي عبارة عن نسبة عدد العناوين أو المجلدات التي أضيفت إلى العدد الكلي للعناوين أو المجلدات في الرصيد، وذلك بقسمة الأولى على الثانية لتحصل على نسبة معدلات النمو.

$$\text{مثال:} \quad \frac{\text{عدد الاضافات}}{\text{الرصيد}} = \frac{85}{2750} = 0,3\%$$

ويمكن شرح معدلات النمو فقط في ضوء معرفة وفهم الظروف والعوامل المحلية الخاصة بكل مكتبة، ومن هذا يعد الرقم الحقيقي لعدد المجلدات المضافة مؤشراً أفضل، لأنه أكثر دلالة عن معدلات النمو واستخدام النسبة المئوية التي تمثل هذا النمو، فعادة ما يكون الرصيد في معظم المكتبات القديمة أو الكبيرة رصيماً ضخماً .

وبالتعبير بالنسبة المئوية نجد النسبة المئوية ضئيلة جداً، ولا تعبر عن واقع الاضافات بالنسبة للمجموعة وخاصة في حالة اهتمام المكتبة بتقنية وتنقيح مجموعاتها واستبعادها للمواد التي ليست في حاجة لها.

Win PDF Editor – Unregistered

٤/٤ التوازن الموضوعي للمجموعات المكتوبة

يعتمد التوازن الموضوعي لمجموعات الكتب على مدى موازنة المكتبة بين حجم الكتب التي تفتديها في كل موضوع، وعدم طغيان أو وفرة أعداد الكتب في موضوع ما وندرتها في موضوع آخر.

ويقاس هذا التوازن بالتحليل المناسب للتوزيعات الموضوعية للرصيد طبقاً لأقسام التصنيف المستخدمة بالمكتبة وبأعداد النسخ المكررة، وبالمؤلفين، وبتاريخ النشر وبمدى صلة المجموعات بالمقررات والبرامج الدراسية، وبهذا التوازن يكتشف عن مواطن القوة والضعف في بعض الموضوعات ومدى موازنة المجموعة لاحتياجات المستفيدين، كما يمكن مضاهاة البيانات التي تم تجميعها بالمعايير المختلفة، مثل حجم المجموعات المفروض توافرها بالنسبة ليوم الافتتاح، أو مقارنة المجموعات مع احتياجات الأقسام، أو مقارنتها مع المتطلبات الخاصة للمؤسسة التعليمية.

ونظراً لخصائص وطبيعة المكتبة الجامعية باعتبارها مكتبة "مفتوحة النهاية" أي التي لا تمنع من إضافة أية مجموعة جديدة إليها بالإضافة إلى خاصيتها الثانية وهي "شمولية التجميع" مما يجعلها تختار من كل الانتاج الفكري وفي جميع فروع ومجالات المعرفة البشرية فإن يصبح لازماً عليها أن تولم بين كل ذلك وبين:

- التغطية الموضوعية أو التوازن الموضوعي لمجموعاتها بما يتناسب والمقررات الدراسية.

- عدد الطلبة في كل برنامج.

- برامج الدراسات والبحوث.

– موازنة مقتنياتها من للموضوعات المختلفة مع كم ما ينشر من
Win PDF Editor – Unregistered
هذه الموضوعات محليا وعالميا.

٥/٤ الاتفاق

يمثل التمويل حجر الزاوية في بناء وتنمية المجموعات، فهو أحد المقومات الأساسية التي يجب أن تتوفر للمكتبة حتى تستطيع الحصول على المواد المختلفة، ولا يكفي وجود سياسة أو تخطيط لتنمية المجموعات أو جودة الاختيار دون أن يدعم ذلك موارد تمويل متاحة وكافية لشراء المواد الجديدة وصيانة المواد القديمة، واستبدال المواد المستهلكة.

وتتوقف قدرة المكتبة على بناء وتنمية مجموعاتها على مقدار التمويل المتاح لها، فكلما توفر هذا التمويل بمستويات مناسبة وبمعدلات كافية لتغطية احتياجات المكتبة من مختلف أنواع المواد، كانت المكتبة أقدر على بناء مجموعاتها والمحافظة على تحديثها وتلبية أكبر قدر ممكن من احتياجات المستفيدين منها.

ومع ذلك فإن التمويل في حد ذاته لا يضمن بناء مجموعات قوية جيدة إن لم يواكبه ترشيد الاتفاق بحيث يتم توجيه المخصصات المالية المتوفرة على أوجه إنفاق محددة متوازنة تراعى الاحتياجات الأساسية من المواد وفق أولويات متفق عليها حتى يتم الاستفادة منها إلى أقصى حد ممكن.

وعند تقييم عملية الاتفاق يمكننا تناولها من زوايا متعددة منها:

– نسبة الاتفاق إلى المجموعات

- نسبة الانفاق على المجموعة إلى الميزانية الكلية.
- نسبة المخصصات لكل شكل من المواد المكتبية الجديدة، كتب، دوريات، مخطوطات، مواد سمعية الخ
- نسبة المخصصات لكل موضوع.

٦/٤ استخدام المعايير

أصبح من المتفق عليه أهمية توافر مجموعة من المقاييس والمعايير Standards التي تحكم نشاط أى مكتبة، فهناك معايير لقياس حجم المجموعات، والمرتبة لقياس أداء الأقسام، وثالثة واختيار الكفاءات البشرية.. وغير ذلك من المعايير.

وتقوم الهيئات والجمعيات العلمية والمهنية المعنية بشئون المكتبات ببذل الجهود والمحاولات الجادة لتطوير تلك المعايير واستخدامها، باعتبارها أحد أساليب القياس والتقييم لهذه المكتبات.

وقد حظيت المكتبات الجامعية دون غيرها من أنواع المكتبات الأخرى بالاهتمام الأوسع في مجال دراسة وتقنين المعايير الخاصة بها..

وإذا كنا بعد تقييم حجم المجموعات بالمكتبات الجامعية فإننا نرى لزاماً أن نستعرض بعض هذه المعايير التي اتفقت عليها بعض الدول المتقدمة والنامية كنماذج لقياس الحجم المناسب للمكتبات الجامعية.

ففي الولايات المتحدة الأمريكية تعددت الجهود التي بذلتها كل من جمعية المكتبات الأمريكية، وجمعية مكتبات البحث وهيئات أخرى غيرها بهدف وضع معايير ومعادلات خاصة بحجم المجموعات في المكتبات الجامعية، ثم قامت بتطويرها بين الحين والآخر لتتواءم والظروف المستحدثة في هذه المكتبات ومن أكثر المعادلات حظاً في الانتاج الفكرى

Win PDF Editor – Unregistered

وأكثرها استخداما في نفس الوقت معادلة جمعية مكنتيات البحث والكتابات
ACRL ومعادلة كلاب- وجوردان".

٥- الطرق النوعية

الطرق النوعية هي تلك الطرق التي تسهم بالقيمة النوعية
للمجموعات أكثر من القيمة الكمية لها، وربما يقال أن هناك منافسة بين
الطرق الكمية والطرق النوعية، وأن غياب الطرق الكمية عن التقييم لا
يعطى نتائج محددة موثوق بها، لكن لكل من الطريقتين أهميتها ودورها
في عملية التقييم، فالطرق الكمية توفر البيانات الاحصائية وتقيد الطرق
النوعية في التعرف على نوعية وخصائص مجموعة ما، وما هي درجة
الاقادة منها، ومدى قدرتها على الوفاء باحتياجات المستفيدين.
ومن أنسب طرق تقييم مجموعات الكتب نوعيا، الطرق التالية:

Win PDF Editor – Unregistered

١/٥ الطريقة الانطباعية Impressionistic Method

ويطلق عليها اسم الطريقة الانطباعية أو طريقة الملاحظة
المباشرة، حيث تعتمد على انطباعات القائمين بها من مجموعات المكتبة،
وغالبا ما يقوم بها مجموعة من الخبراء المتمرسين أو الأخصائيين
الموضوعيين أو بعض من أعضاء هيئة التدريس بما لديهم من خبرة في
مجالاتهم الموضوعية المختلفة. كما تشارك فيها المكتبة أو مستشارون من
خارجها.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
وقد اعتبرت جمعية المكتبات الأمريكية الطريقة الانطباعية، إحدى الطرق الخاصة لقياس المجموعات وتقييمها، ويتولى القائمون على التقييم استخدام هذه الوسيلة لفحص مجموعات المكتبة في ضوء سياسات المكتبة وأهدافها للمجموعة وإعداد تقرير يعتمد على انطباعاتهم الذاتية عن قيمة المجموعة ومدى صلاحيتها أو مشاكلها وعدم صلاحيتها.

وربما يشتمل التقييم على نظرة عامة على المجموعة بأكملها، أو يتناول فقط مجالا موضوعياً معيناً أو عدة مجالات مختلفة. وعسادة ما يكون الاهتمام منصفاً على تقدير عمق المجموعات ومدى شمولها وعلاقتها وفائدتها بالنسبة للبرامج الدراسية والبحوث، ومواطن القوة والضعف في المجموعات المتخصصة وحدثة المواد أو قدمها، ومستوى الاستخدام للمجموعات، بالإضافة إلى صيانتها وحفظها وترميمها ومدى حرص المكتبة على عمليات الاحلال والاستبعاد في المجموعة.

وتتم عملية التقييم باستخدام تلك الطريقة باستعراض المجموعات على أرفف المكتبة، ومن خلال الفحص المباشر أو الملاحظة المباشرة يتم تسجيل انطباعات القائمين على التقييم.

Win PDF Editor – Unregistered
ولا تقتصر العملية على آراء مجموعة المقيمين فقط بل يجاؤون أيضاً إلى معرفة انطباعات القراء المتداولون على استخدام المكتبة، على الرغم من أن هذه الانطباعات من الممكن ألا تعتمد على أسس صحيحة أو موضوعية. فحكم المستفيد على المجموعة غالباً ما يتم بعد زيارة قصيرة للمكتبة، وبالرغم من ذلك فإن هذا الأسلوب ما زال يعطينا فكرة جيدة عن رأي المستفيدين مما يفيد في عملية التقييم.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ويمكن استخدام الطريقة الانطباعية مع طرق أخرى للتقييم مثل طريقة قوائم المراجعة، ولكن ينصح باستخدامها كوسيلة قائمة بمفرداتها نظراً لطغيان النظرة الذاتية للقائمين بها.

ويذكر Bonn أنه يمكن للتقارير من تلك العيوب والاستفادة من الطريقة الانطباعية بدرجة أفضل، إذا ما وضعت لها بعض المقاييس التي تساهم في إظهار مواطن الضعف والقوة في المجموعة، مثل المقاييس التي استخدمتها جامعة إلينوي في تقييمها لمجموعاتها، حيث قسمتها إلى مجموعة عامة، وبحثية، وشاملة، وتعليمية.

Win PDF Editor – Unregistered

أما مكتبة John Crar فقد استخدمت خمسة مستويات أخرى، هي مجموعة مراجع، مجموعة أبحاث، مجموعات شاملة، مجموعات مطولة، ملاحق مرجعية.

ويرى بون أن هذه المقاييس تتفق والمقاييس التي تحصر كل مكتبة على تسجيلها في سياسة التزويد بها.

نخلص مما سبق إلى أن الطريقة الانطباعية في التقييم مثلها مثل باقي طرق التقييم - تتصف ببعض المميزات كما يشوبها بعض جوانب القصور ومن مميزات ما يلي:

- قدرتها على الكشف بسرعة عن المجموعة، مسبقاً ومدى شمولها، مواطن الضعف والقوة فيها.
- إتاحتها الفرصة لاشتراك أعضاء هيئة التدريس في عملية التقييم.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

- الاستفادة من آراء المتخصصين في المجالات الموضوعية المختلفة ممن لديهم خبرة ودراية باحتياجات الطلبة والباحثين وقدرتهم على الخروج بنتائج عملية للتقييم.
- قدرتها على المساهمة في رسم سياسة شراء تعاونية بين المكتبات المشتركة في عملية التقييم.
- سهولة تطبيقها على أي مجموعة.
- لأوجه القصور في تلك الطريقة فيمكن تلخيصها فيما يلي:
- عدم توفر الأشخاص المتخصصين ذوي الخبرة والدراية في المجالات الموضوعية المختلفة.

- غلبة النظرة الذاتية على هذه الطريقة.

- احتمال عدم وجود المواد المكتبسة على الأرفف بسبب استعارتها، مما يتطلب مراجعة فهرس قائمة الرفوف بصفة مستمرة في نفس وقت مراجعة أرفف المكتبة. وهذا يتطلب الكثير من الوقت والجهد.
- من هنا فإنه يجب علينا عند استخدامنا للطريقة الانتباهية ضرورة التأكد من مؤهلات وخبرات القائمين عليها، حيث تعتمد النتائج كلية على خبرتهم، ومدى قدرتهم على الملاحظة والتقدير، مع ضرورة إلمامهم ببرامج التعليم والبحث التي تحتاجها الجامعة، بالإضافة إلى معرفتهم بما صدر حديثاً في الموضوعات المختلفة وفي حالة توفر هؤلاء الخبراء لعملية التقييم، فتعتبر هذه من أسرع الطرق للوصول إلى نتائج فورية.

Win PDF Editor – Unregistered

٢/٥ قوائم المراجعة - Unregistered Win PDF Editor

استخدمت قوائم المراجعة منذ زمن بعيد لقياس نوعية المجموعات بالمكتبة، حيث كانت من أهم المقاييس المستخدمة في المكتبات البحثية، إن لم تكن المقياس الوحيد آنذاك، وقوائم المراجعة وسيلة تستخدم في مراجعة مجموعة مكتبة ما بمكتبة أخرى، أو مضاهاة هذه المجموعة على قائمة أو أكثر من القوائم البيبليوجرافية المعيارية بهدف التعرف على نسبة العناوين المتوفرة في المكتبة مما هو مذكور في القوائم المعيارية.

وبالرغم من أن ذلك لم يكن يتم يقوياً إلا أن نسبة العناوين في المكتبة إلى العناوين الموجودة في القائمة، كانت المكتبة أفضل إلا أن التساؤل بشأن عدد العناوين التي ينبغي أن تتوفر في المكتبة لتحصل على درجة الامتياز في النوعية والكفاية؟ ما يزال مثاراً.

والحقيقة أن الإجابة على هذا التساؤل غير متاحة، لعدم وجود معايير محددة لما تقتنيه المكتبة من قائمة معينة، ومع ذلك فسان طريقة قوائم المراجعة طريقة مستخدمة على نطاق واسع، حيث تستخدمها لجان الاعتماد أو أجهزة تصنيف مجموعات المراجع والدوريات بصفة خاصة، ويرتبط موقف هذه اللجان دون شك ارتباطاً وثيقاً بفكرة المعايير الموحدة بالنسبة لمختلف أنواع المكتبات.

ويستخدم المكتبيون أيضاً قوائم المراجعة في تقييم مكتباتهم، كما أنهم يعيرون اهتماماً خاصاً لمجموعات المراجع بالمكتبة، باعتبارها مجموعة أساسية هامة تهم للبحث والباحثين، وتقوم المكتبة في هذه الحالة بمضاهاة مجموعاتها من المراجع على القوائم المعيارية أو البيبليوجرافية المتاحة.

Win PDF Editor - Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
وقد أشار أحد الباحثين منذ ٥٠ عاماً إلى أهمية مقارنة مجموعة من المراجع بالذات، دون غيرها من المجموعات، على قوائم معيارية مختارة، باعتبارها أحد المقاييس التي تقاس بها درجة امتياز مكتبة مسا. كما أوصى باعتبار هذا المقياس أحد المعايير الموحدة التي تصدرها لجان الاعتماد والتصديق.

ولتطبيق وسيلة قوائم المراجعة في عمليات التقويم، لا بد من اختيار للقائمة التي تتناسب ونوع المجموعة التي سيتم مراجعتها، ولا بد أن يطلب من المختصين باختيار وتحديد قائمة أو أكثر من القوائم المعيارية، حيث تتوفر أنواع متعددة تخدم أغراضاً مختلفة، مثال ذلك قائمة Books for College Libraries وهي قائمة مختارة لحوالي ٥٠,٠٠٠ عنوان أعدت لقوائم البرامج الدراسية في الكليات التي تعتمد بدرجة كبيرة على المكتبة.

وقد قدمت جمعية المكتبات الأمريكية في دليلها الإرشادي عن تنمية المجموعات، حصراً شاملاً لأنواع القوائم المعيارية التي تقيد الأنواع المختلفة من المكتبات.

Win PDF Editor – Unregistered
كما أشار هول Hall إلى بعض عناوين هذه القوائم في كتابه Collection assesement manual أما بالنسبة لمجموعات المراجع، فيعتبر كتاب Walford's guide to reference materials وكتاب Winchell's guide to reference books من أهم المراجع القياسية التي تستخدم في قياس مجموعة المراجع بالمكتبات، كما أن هناك عدداً آخر من القوائم التي تشمل على "المجموعات الأساسية" في الموضوعات

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered.
المختلفة، هذا بالإضافة إلى القوائم المعيارية العربية في هذا المجال مثل
"الدليل اللبليوجرافي للمراجع الصادرة في الدول العربية" لمنى شاكر.
وتعتبر قوائم المراجعة التي تعد خصيصاً لمكتبة أو مكتبات معينة
ولتحقيق أغراض معينة، أكثر نفعاً كأداة لتقييم نوعية المكتبة من تلك
القوائم المتوفرة بالفعل. بينما ترى بعض المكتبات أن عملية تجميع قوائم
خاصة هو أمر غير عملي، بالإضافة إلى أنه مكلف ويحتاج إلى جهد
ووقت، ومع ذلك إذا قامت المكتبة باختيار قائمة أو أكثر من القوائم
المعيارية المتاحة لاستخدامها في عملية التقييم فإن هذا الإجراء يصبح لا
غبار عليه إذا تم اختيار تلك القوائم بعناية وحرص بما يتفق وخصائص
المكتبة وأهدافها واحتياجاتها، وعلى المقيم في الوقت نفسه أن يكون
حريصاً في شرح النتائج.

وسواء كانت القوائم المستخدمة قد أعدت خصيصاً أو أنها مجرد
قوائم معيارية متوفرة، فهي في النهاية لا تمثل سوى عينة من الكل، وإذا
لم تكن دراستنا للمقتنيات دراسة شاملة، فإن أي قائمة للمراجعة لا تعدو
أن تكون مجرد عينة، مع مراعاة أن نوعية القائمة المستخدمة في تقييم
المقتنيات تتوقف على نوعية التقييم وأهدافه.

ومن مميزات قوائم المراجعة نذكر ما يلي:

- توفر العديد من القوائم الشاملة المتخصصة، العامة والبحثية،
ومعظمها يتم تحديثه ومراجعته بصفة منتظمة وقد أعدت هذه القوائم
بواسطة متخصصين موضوعيين ومن الممكن إعداد قوائم لأغراض
معينة أو لتلبية احتياجات خاصة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
- سهولة استخدام هذه القوائم ودفعها في الإجابة على أي سؤال.

- إن كثير من هذه القوائم معتمد من جهات الاختصاص أو بشهادة أمناء متخصصين.

أما عن جوانب التصور في الطريقة فيمكن إيجازها في النقاط التالية:

- ربما تكون القوائم المستخدمة قد استخدمت من قبيل المكتبة كقوائم شراء، وفي هذه الحالة ستكون نتائج التقييم غير صحيحة.

- تخضع هذه القوائم لوجهة النظر الشخصية للقائمين عليها، فيتم فيها الاختيار بطريقة تعسفية حيث تهمل عناوين وتضاف أخرى دون مبررات.

- بعض القوائم قديمة ما لم تتم مراجعتها بانتظام.

- بعض القوائم لا تناسب بالضرورة مجتمع المستخدمين لمكتبة ما، كذلك لا تغطي الاهتمامات والاحتياجات المحلية أو الخاصة لتلك المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered
- تفترض هذه القوائم وجود عناوين أساسية لكل مجموعة من المكتبات.

- هناك اعتراض شائع على هذه الطريقة، باعتبارها لا تفيد كمعيار نوعي لمجموعة المكتبة، فقائمة المراجعة لا تستطيع أن تقيم نوعية المجموعات بطريقة أفضل مما تقدمه لنا الطرق الاحصائية فننتائجها ستكون احصائية أيضاً، حيث أن عدد الأعمال أو نسبة المتوفر منها في المكتبة ليس له دلالة نوعية.

Win PDF Editor – Unregistered

-- أن هذا التقييم يعنى ورنه الكتاب المقصود فى المكتبة
والتي لا تضمها للقائمة، بالرغم من أن هذه الكتب قد تكون ذات قيمة
عالية للاحتياجات المحلية لهذه المكتبة بصفة خاصة.
- صعوبة تجميع قوائم فى بعض الموضوعات أو ربما عدم
توفرها على الإطلاق.

وبالرغم من ذلك فإن أوجه القصور التي ذكرت لا تعنى
الامتناع عن قوائم المراجعة، كإحدى طرق التقييم التي تساعد فى
الكشف عن مواطن الضعف فى مجموعات المكتبة وكذلك كدليل لعملية
الاختيار وإنما يعنى ضرورة الانتباه إلى هذا القصور والعمل على التقليل
منه باستخدام طرق أخرى مساعدة.

٦- طرق التقييم الخاصة باستخدام المجموعات.

تهتم الطرق المختلفة التي- استعرضناها آنفا- بتقييم مجموعات
مكتبة ما أكثر من اهتمامها باستخدام تلك المجموعات، وفى الوقت نفسه
يظل للقياس الراسخ أهمية، والمجموعات تلك المكتبة بمدى الاستفادة
منها، وتعد طرق الافادة إحدى الطرق الاحصائية التي تعتمد على تجميع
وتحليل احصاءات الاستفادة من المقتنيات، كذلك التعرف على
المجموعات الأكثر استخداما وتلك الأقل استخداما. وخلال العشرين سنة
الماضية تزايدت أهمية دراسات استخدام المجموعات كوسيلة من وسائل
التقييم، وتعتمد هذه الوسيلة على عنصرين أساسيين:

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
(١) ترتبط كاية ومصلحة المجموعات ارتباطاً مباشراً بمدى استفادة الطلبة وأعضاء هيئة التدريس والباحثين من هذه المجموعات.
(٢) تفيد سجلات الاعارة بالمكتبة بامدادنا ببيانات احصائية معقولة تعطى صورة واضحة عن استخدام المجموعات.
وتعتبر بيانات الاستخدام وخاصة احصائيات الاستعارة منها وسيلة موضوعية يمكن استخدامها للحصول على احكام قيمة لتقييم مجموعات مكتبة ما فبالاضافة لعدم تأثرها بالأهداف الخاصة للجامعة أو الكلية التي تخدمها، فهي تقدم تصوراً للاحتياجات الفعلية لمجتمع المستخدمين.

ومن هنا تعد دراسة الاستخدام وسيلة مناسبة لأي مكتبة تود إجراء تقييم لمجموعاتها بدلاً من فرض مقاييس معيارية معينة لا تتناسب وظروف واحتياجات تلك المكتبة.
كذلك تفيد دراسات الاستخدام كأداة مراجعة، وتساعد في عمليات الاستيعاد والتنقية للمجموعة، كما أنه يؤثر على طرق تخزين وترتيب المجموعات، فالمجموعات الأقل استخداماً غالباً ما ترتب بعيداً، أو في مخازن تبعد عن أرفف المجموعات الأكثر استخداماً. وتتميز طرق الاستخدام بسهولة الحصول على بيانات دقيقة على أساسها يستطيع المقيم إصدار أحكام صحيحة.
وتتناول دراسات الاستخدام وسائل متعددة لقياس مدى الافادة من المجموعات نذكر منها:

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

- الدراسات المسحية للمستفيدين.
- مقاييس الإتاحة وطرق الوصول.
- مضاهاة مجموعات المكتبة بالمناهج الدراسية.
- تحليل الاستشادات المرجعية.
- تحليل إحصاءات الإعارة.
- تحليل لجابات الأسئلة المرجعية واحصاءات تبادل الاعارة بين المكتبات.

وسنعرض فيما يلي من مقياس من هذه المقاييس ومدى مساهمته في عمليات التقييم.

١/٦ الدراسات المسحية للمستفيدين User Survey

تعتبر الدراسات المسحية من أفضل الطرق للتعرف على رد فعل المستفيدين تجاه الخدمات التي تؤدي لهم، ويمكن أن تتم هذه الدراسات من خلال المقابلة الشخصية للمستفيد للحصول على بيانات شفوية أو مكتوبة منه أو من خلال الاستبانة أو الاستعانة برساماً. تجدر الإشارة من المكتبات على القيام بهذه الدراسات المسحية حتى لا تفقد صلتها ومعرفتها باحتياجات الفئة التي تخدمها.

وتشمل الدراسات المسحية على عدة نقاط هي:

- لاحتياجات المستفيدين للأشكال المختلفة من المواد والخدمات.
- إيراد المستفيدين لمدى تلبية المكتبة لاحتياجاتهم.
- للتعرف على أفكار المستفيدين واسئراحاتهم عن كيفية تحسين

المكتبة لمجموعاتهم وتلويح مطالباتها بخدماتها.

وقبل اتخاذ القرار القيام بذلك مع المستفيدين، لابد من

الاجابة على سؤالين هامين هما:

- لماذا؟ أى هل هناك حاجة فعلا لمعرفة كيف يفكر المستفيدون؟

- ماذا؟ أى ما هو بالضبط المراد معرفته من المستفيدين؟

ومع ذلك فإننا يجب أن ندرك أن تصميم دراسة مسحية مختصرة واضحة عن المستفيدين هو أمر صعب، فإن قياس صلاحيتها، إدارتها، جدولتها، وتحليل نتائجها ليس دائما أمرا سهلا، فهي فى حاجة إلى بيانات احصائية لتأكيد كل ذلك. ولأنه لا يكون ذلك مصدر إزعاج لمستخدمى المكتبة.

ومن مميزات الدراسات المسحية للمستفيدين.

- ١- ارتباط الدراسة مباشرة باحتياجات المستفيدين، كذلك ارتباطها بأغراض المكتبة وأهدافها.
- ٢- تعكس الدراسة المسحية الاهتمامات للمتغيرة للمستفيدين بما يفيد سياسة تنمية المكتبة. كما أن ذلك يكون له الأثر الإيجابي على معظم أنواع المستفيدين.
- ٣- تقيد الدراسات المسحية فى تحديد مدى رضاء المستفيدين عن الخدمة التى تقدمها المكتبة لهم أو عدم رضائهم عنها.
- ٤- توفر هذه الدراسات امكانية الاستفادة من معلومات وخبرة أعضاء هيئة التدريس والباحثين الأكثر تربدا على مجموعات المكتبة.
- ٥- تتيح نتائج الدراسات المسحية التعرف على مواطن الضعف والقوة فى المجموعات التى تقدمها المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered
وإتاحة المجموعات من الأمور التي تكثر كثيرا بإجراءات المكتبة وسياساتها، وباستخدام مقاييس الإتاحة نستطيع أن نصل إلى الأسباب التي تحول دون وصول المستفيد لمجموعات المكتبة، حتى يمكن إزالة هذه المعوقات وتقديم خدمات أفضل. ومن ثم استخدام مقاييس الإتاحة وطرق للوصول في عمليات التقييم له ما يميزه، نظرا لبساطتها وسهولة تطبيقها، كما أنها لا تحتاج إلى وقت طويل.

وهناك اختبارات مختلفة لقياس إتاحة المجموعات، منها ما أعده بول كانتر عام ٢٠١٧. تهدف هذه المقاييس البحثية المنسوخة لتحليل المجموعات، وقد اعتمد كانتر في إسئناه بياناته من مستخدمى فهرس المكتبة بتوزيع "استمارات دراسة الإتاحة" على كل مستخدم، مسجلا عليها للبيانات اليبايوجرافية الضرورية ثم يبدأ للقارئ بالبحث عن العناوين التي يريدنا وضع علامة على الكتب التي لم يجدها، ثم يترك الاستمارة للباحث الذي يقوم بدوره بتجميع الاستمارات، وتحليل بياناتها للتعرف على نسبة للموجود من الكتب إلى نسبة ما هو غير موجود.

Win PDF Editor – Unregistered
وقد حدد كانتر خمسة أسباب لعدم وجود الكتاب في المكتبة هي:-

- ١- تعذر حصول المكتبة على الكتاب (ترويد).
- ٢- فشل للقارئ في كتابة رقم الكتاب صحيحا (الفهرس).
- ٣- تعذر الوصول للكتاب لأنه معار. (الاستعارة).
- ٤- قصور اجراءات المكتبة في إعادة للكتب إلى أماكنها (أرفف الكتب).

٥- فشل للقارئ في الوصول إلى الكتاب على الرف، بالرغم

Win PDF Editor – Unregistered

من أنه موجود في مكانه الصحيح (القارئ).

Win PDF Editor – Unregistered

ويجب مراعاة ترتيب هذه الأسباب كما هي لأنه في حالة تعذر حصول المكتبة على الكتاب، تعتبر باقي الأسباب لاغية، وعندما يفشل القارئ في قراءة الفهرس فهذا سبب كاف لعدم وصوله للكتاب.

وبالرغم من أن مقياس الإتاحة يعتبر مقياسا سهلا بسيطاً، إلا أنه يحتاج إلى مساعدة وتعاون من القارئ، أما بالنسبة لمقياس طرق الوصول Accessibility measures فقد اقترح كاتنر أيضا طريقة يستطيع بها القائم بالتقييم تحديد الوقت الذي تحتاجه المكتبة لتقديم خدمة معينة، بهدف تقليل الجهد الذي يبذله المستخدم للوصول إلى كتاب أو موضوع بعينه، ويمكن تقدير الوقت المطلوب للوصول إلى مادة ما بالمكتبة بدراسة الجهد والوقت الذي تتطلبه خطوات وعمليات البحث، مثل (البحث في فهرس المكتبة، الحصول على الكتاب من أرفف المكتبة، استعارة الكتاب)، ثم تكرار نفس الاجراءات عدة مرات، وبهذه الطريقة يمكن تحديد الوقت المطلوب لأي من عمليات البحث التي توصل للقارئ إلى ما يريد.

Win PDF Editor – Unregistered

وتستطيع المكتبة من خلال تلك المقاييس الحكم على مدى تيسيرها للخدمات المكتبية المختلفة، ومدى نجاحها في توصيل هذه الخدمات في أقل وقت وبأقل جهد ممكن.

٣/٦ مضاهاة مجموعات المكتبة بالمناهج الدراسية

تخدم المكتبة الجامعية البرامج التعليمية والبحثية بالجامعة، لذا كانت هناك حاجة ملحة لقياس مدى صلاحية مجموعات المكتبة وكفايتها لسد احتياجات هذه البرامج، ويمكن قياس هذه الصلاحية بمضاهاة مجموعات المكتبة بالمناهج الدراسية المقررة، ويتم ذلك بمراجعة أدلة

الكليات للتعرف على المناهج الدراسية المطروحة، وعدد الساعات الخاصة بكل منهج، وعدد الطلبة في كل فصل دراسي، ثم تصنف المناهج الدراسية، ويحدد لكل منها رقم للتصنيف الخاص بها وفقا لنظام التصنيف المتبع في المكتبة، ويتم مراجعة أرقام التصنيف هذه على فهرس قائمة الرفوف لحصر مجموعة الكتب الخاصة بكل رقم، وبذلك يتم معرفة أعداد الكتب الخاصة بكل منهج دراسي ونصيبه من مجموعات المكتبة، بالإضافة إلى معرفة مدى شمول أو قصور التغطية الموضوعية لهذه المناهج، وبذلك يتم تحديد المكتبة من الكتب التي يجب أن يرد في بعض المناهج والمحافظة على توازن المجموعات بين المناهج الدراسية المختلفة.

ومن خلال مضاهاة مجموعات المكتبة بالمناهج الدراسية تستطيع المكتبة الحصول على إجابات محددة لهذين السؤالين.

(1) هل المواد الموجودة بالمكتبة كافية من ناحية الكم لتقديم خدمة فعالة؟

2- هل المواد المتاحة ذات نوعية مناسبة لاستجابة الاحتياجات المطلوبة؟
كما تكشف وسيلة مضاهاة المجموعات بالمناهج الدراسية عن مدى مشاركة أعضاء هيئة التدريس في عمليات الاختيار بالمكتبة، ومدى اهتمامهم بتغطية التخصصات الدقيقة في مجالاتهم، كما أنسها تبين دور المكتبيين في عملية الاختيار، وهل تتم اختياراتهم بناء على سياسة مرسومة أو تتم بناء على ميولهم الشخصية.

وبالرغم من مميزات هذه الوسيلة، إلا أن جولدن Golden ينسب إلى وجود بعض العيوب من طبيعة الكتب التي تؤدي إلى تلك الأسباب التالية:

- 1- كمية ما ينشر في كل موضوع من الموضوعات المتصلة بالمقررات الدراسية.
- 2- نسبة المطبوعات الصالحة والغير صالحة للمقررات الدراسية لنسبة ما ينشر في مجالاتها.
- 3- كمية ما يصدر حديثا طبقا لأرقام تصنيف البرامج الدراسية المختلفة.

كما تحتاج هذه الوسيلة إلى خبرة كبيرة للأسباب السابق ذكرها. وبالرغم من الصعوبات التي قد تكثف تطبيق وسيلة مضاهاة المجموعات، مع المناهج الدراسية إلا أنه تفيد في التنبؤ باستخدامات المجموعات وأيهما أقل استخداما. وقد أثبتت الدراسة التي أجراها ماجراث Magrath صحة هذا القول، وأكدت على أن الكتب التي تتشابه أرقام تصنيفها مع أرقام تصنيف المواد الدراسية الموضحة في دليل الجامعة، أكثر استخداما من تلك التي لا تتشابه أرقام تصنيفها مع تلك المواد الدراسية الموضحة بالدليل.

وبالرغم من أن هذه الطريقة قد حظيت بكثير من الاهتمام وطبقت في كثير من المكتبات، إلا أن جولدن Golden قد أيد فائدتها فقط في حصر المواد المتوفرة في المكتبة من ناحية لكم، كذلك مدى توازن وتغطية هذه المجموعات بالنسبة للبرامج الدراسية، ولكنه عاب عليها عدم فائدتها في بيان نوعية المجموعات.

٤/٦ تحليل الاستشهادات المرجعية Citation Analysis

تعتبر طريقة تحليل الاستشهادات المرجعية، أنسب الطرق وأصلحها لتقييم مجموعات المكتبات الجامعية والمخصصة والمكتبات

الأخرى التي يسهل فيها تحديد فئات المستفيدين من هذه الطريقة على تحديد عدد العناوين التي تقتنيها المكتبة وتم الرجوع إليها أو الاستشهاد بها في الأبحاث العلمية، وغالبا ما يتم حصر ذلك عن طريق الارجاعات البيبلوجرافية المذكورة في هذه الأبحاث أو قائمة المراجع بسها، أو من خلال الحواشي البيبلوجرافية في نيل صفحات هذه الأعمال.

وتمتاز هذه الطريقة بسهولة تطبيقها وسهولة الحصول على القوائم البيبلوجرافية في الأبحاث والمقالات والكتب أو أى أعمال أخرى قام بها الباحثون أو أعضاء هيئة التدريس الخاصة بها لأنها تبيّن مجالات الاهتمام بالنسبة لهؤلاء الباحثين، ولكن يعاب عليها قسوى نفس الوقت إمكانية تحيزها لفئة معينة من المستفيدين، وهى فئة الباحثين والمؤلفين، والاهتمام بهم دون غيرهم. فأبحاث هؤلاء ربما تغطى مجالات وتهمل أخرى، كذلك الحال بالنسبة للارجاعات البيبلوجرافية التي ربما تتصل بمجالات محدودة من مجموع مقتنيات المكتبة ككل، كما أن هذه الوسيلة تحتاج إلى فهارس دقيقة كاملة لتيسير عملية المراجعة.

وينصح بالاعتماد على هذه الطريقة في إعداد قائمة مجموعة الأبحاث الموجودة بالمكتبة وخاصة مجموعة الرسائل العلمية لدرجتي الماجستير والدكتوراه، بدلا من مراجعة هذه المجموعة على القوائم المعيارية. وذلك بسبب عدم توفر قوائم معيارية خاصة للمجموعات البحثية بمكتبة ما من ناحية، وكذلك قليس من المفضل مراجعة المجموعة على قوائم نظرية لأحسن الكتب.

ونتيجة لذلك فإن مراجعة قوائم المراجع والبيبلوجرافيات الموجود بهذه الأبحاث على قوائم الكتب، يفيد في التعرف على ما هو متوفر

Win PDF Editor – Unregistered
في المكتبة من مجموعات، كما يكشف عن مجالات اهتمام البحث العلمي بالجامعة، بالإضافة إلى معرفة مواطن الضعف والقوة فسي مجموعات المكتبة.

٥/٦ إحصاءات الإعارة

تشير إحصاءات الإعارة إلى الاستخدام الداخلي والخارجي للمكتبة، حيث تفيد إحصاءات الإعارة الداخلية في الحكم على مدى كثافة عدد المترددين على المكتبة داخليا، كما تفيد إحصاءات الإعارة الخارجية على معرفة مدى اعتماد المستفيدين على الاستخدام الخارجي للمكتبة، ولا بد للمكتبة إذا أرادت تقييما واقعا لاستخدام مجموعاتها أن تعتمد على كلا النوعين من الإحصائيات فكلما منها يرصد نوعا معينا من الاستخدام. ويتم الحصول على بيانات الإعارة إما بالطرق اليدوية أو عن طريق استخدام الحاسب الآلي، حيث تتميز الأخيرة بتوفر بياناتها وتنوعها.

وتعتمد الطرق اليدوية في الحصول على إحصاءات الإعارة على سجلات الاستعارة الداخلية والخارجية بالمكتبة، أو عن طريق القصاصات الملصقة في نهاية كل كتاب والتي ترصد عدد ولقعات إعارة للكتاب خلال فترة زمنية معينة، وبالرغم من فائدة الطرق اليدوية في إمدادنا ببعض البيانات، إلا أن حصر البيانات بهذه الوسيلة شاق وصعب، بالإضافة إلى أنها لا تتيح تنوع البيانات كما يتيحها النظام الآلي. وحيث أن نظم الإعارة تختلف في كم ونوع المعلومات التي تمدنا بها، فيمكن الإستعانة بموظفي الإعارة للحصول على بعض البيانات التي يعجز عن إتاحتها النظام المستخدم.

Win PDF Editor – Unregistered

وقبل قيام المكتبة بتنفيذ أى برنامج لتتقية المجموعات، عليها تقييم مياستها وأهدافها، ولا بد أن يشتمل هذا التقييم على دراسة الموقف الحالى للمكتبة ووضع الحلول والبدائل الممكنة، كذلك دراسة برنامج التتقية فى ضوء العمليات المكتبية الأخرى بالمكتبة، ومدى تعاون أعضاء هيئة التدريس والمكتبات المجاورة، وأنواع المواد المقتناة، هذا بالإضافة إلى عنصر هام وهو عنصر التكلفة، كما يشتمل برنامج التتقية على الرجوع إلى البيانات المتوفرة من عمليات التتقيم السابقة التى تقوم بها المكتبة بصفة منتظمة.

وعلى الرغم من إقتناع المكتبيين بأهمية التتقية والإستبعاد وتفكيرهم الدائم فى هذا العمل، إلا أنهم نادراً ما يقومون به، ومع ذلك يظل هذا العمل من الأعمال الضرورية فى تطوير وتتمية المجموعات، وبدون برامج تتقية مستمرة تصبح مجموعات المكتبة عديمة الفائدة وهذا لا يتفق ووظيفة المكتبة الأساسية وهى إتاحة مصادر المعرفة المختلفة للإستخدام.

ومن الواضح أنه ليس فى إستطاعة أى مقدر أى مكتبة أن تقتنى وتحفظ كل ما تقتنيه من مصادر المعرفة، حتى المكتبات الكبيرة مثل مكتبة الكونجرس، والمكتبة البريطانية، والمكتبة الوطنية ببافيس، وغيرها لا تستطيع إقتناء كل ما يصدر

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

في العالم ، وهم بذلك يواجهون مثلهم مثل المكتبات الصغيرة ثلاث بدائل حتى تصل مجموعاتهم للحد المطلوب للنمو .

- اقتناء المواد المكتبية الحديثة.

- توزيع المجموعات وهذا يحتاج إلى توفير المكان

- تنقية المجموعات وقد يحتاج ذلك إلى أماكن جديدة أو لا

يحتاج، وهذا يعتمد على نوع القرار الذي اتخذته المكتبة، هل هو التخلص من المجموعات أو تخزينها في أماكن بعيدة.

وهذا يؤكد على أهمية تنقية المجموعات كأحد البدائل

التي تساعد المكتبة على السيطرة والتحكم في نمو مجموعاتها،

ويضيف روي نقلاً عن آدمز Adams أنه بجانب مميزات الاستبعاد

في توفير المكان، فلا يزال الغرض الأساسي للكتب هو الاستخدام

وليس تخزينها أو حجبها، ولن يتحقق ذلك إلا عن طريق برامج

مستمرة للتنقية والاستبعاد، ويشير آدمز Adams المكتبة بالخران

المملوء دائماً بالمياه، ويسرى أن للتنقية هي صمام الأمان لهذا

للخران، فهي تقلل من الشوائب والرواسب التي تحدثها عملية

للتجميع، ويدفع المكتبة للحصول على مواد ذات مستوى أفضل،

وذلك ما يحتاجه القراء.

ويؤكد لانكستر Lancaster على أن للتنقية تفيد في

رفع مستوى نوعية الرصيد باستبعاد الكتب القديمة والغير

مستعملة، وبذلك تصبح المكتبة أكثر وظيفية للمستخدمين،

Win PDF Editor – Unregistered

كما يصبح من الأيسر عليهم للوصول والحصول على المواد الجديدة التي يحتاجونها. ولكنه يعود ويؤكد أن السبب الرئيسي لتتقية المجموعات هو توفير المكان.

ولكن يأتي السؤال، هل في حالة توفر المكان بالمكتبة، أن تكون هناك حاجة لتتقية المجموعات؟ إن الإجابة، بالطبع لا، فعملية التتقية ضرورية وتفيد المكتبة في توجه متعددة - فليس المكان وحده هو الذي يدفع المكتبة للقيام ببرنامج للتتقية.

ويضيف لانكستر فائدة أخرى لعملية التتقية، حيث يرى أن استغلال أرفف المكتبة لابد وأن يرتبط بالاستخدامات المتوقعة للمجموعات، فلكل المجموعات التي ستوضع على الأرفف المفتوحة يجب أن تكون هي تلك المجموعات الأكثر استخداماً نظراً لأهمية المكان الذي تشغله، وهذا ما يطلق عليه "فاعلية التكلفة" Cost-effectiveness.

من العرض السابق يمكن إيجاز أهم الأسباب والمبررات التي تؤدي إلى عمليات التتقية في المكتبة وهي:

- إتاحة السيطرة والتحكم في نمو المجموعات.

- زيادة كثافة الاستخدام.

- رفع مستوى نوعية الرصيد.

- توفير المكان.

Win PDF Editor – Unregistered

٢- سياسة تنقية المجموعات ومعاييرها

تحتاج عملية التنقية إلى الإعداد الجيد، والمعايير المناسبة التي يتم بناءً عليها تنفيذ برنامج التنقية، وهناك العديد من العناصر التي لا بد من وضعها في الاعتبار قبل القيام بهذا العمل مثل أهداف المكتبة، والمخصصات المالية لشراء عناوين جديدة، وعلاقة كتاب ما بالكتب الأخرى في نفس الموضوع، كذلك احتمالات استخدام كتاب ما في المستقبل وعندما تتضح كل هذه الأمور، يمكن للمكتبة وضع برنامج لتنقية المجموعات.

وتتضمن عملية التنقية "Weeding" جوانب مختلفة لتنفيذها فتبدأ للمكتبة أولاً بمراجعة وفرز المجموعات بغرض تنقيتها ثم فصل المجموعات التي ترى للمكتبة عدم صلاحيتها، ثم يأتي إتخاذ القرار نحو هذه المجموعات بإحدى الطرق التالية:

- إما بالإستبعاد "Withdrawal"؛ و يعنى لنقل بعض مواد المكتبة التالفة أو الغير صالحة للتخلص منها "Discarding" أو بإهدائها والتبادل بها مع مكتبات أخرى.

- أو بالتخزين؛ وهو إحالة أو إبعاد "Relegation" مجموعات المكتبة لمخازن الحفظ "Reserve stock" أو إلى مخازن نائية "Remote storage" خارج المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وتتأثر سياسة تنقية المجموعات بصفة عامة بأربع عوامل هامة

هي:

- ١- للتكلفة والوقت الذي سوف يحتاجه برنامج التنقية.
- ٢- كم وحجم أرفف المكتبة المفتوحة.
- ٣- حجم وفاعلية خدمات الإعارة التعاونية المشتركة بها المكتبة.
- ٤- أهداف المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

ونظراً ما تخصص المكتبة جزءاً من ميزانيتها لعمليات التنقية

وهذا ما يدفع الكثير من المكتبيين إلى عدم القيام بهذه المهمة، ومما لا شك فيه فإن بقاء المواد على أرفف المكتبة دون استخدام مكلف أيضاً.

والتفكير مع وجهة النظر السابقة عن تكاليف حفظ المواد على

أرفف المكتبة، يذكر سبلر Spiller نقلاً عن بروان Brown أن استخدام كتاب من على أرفف المكتبة أرخص من بناء مخازن جديدة، وخاصة عندما تكون احتمالات التردد على الكتاب ضئيلة.

Win PDF Editor – Unregistered

وترتبط عملية تنقية المجموعات إلى حد كبير بدرجة إتاحة المواد

من مورد آخر أو مكتبة أخرى بالمنطقة، وعادة ما يكون أمين المكتبة على علم ودراية تامة، بمختلف البرامج التعاونية المتاحة له، ومدى تنظيبتها وكفائتها، وأنواع المواد التي يمكن أو لا يمكن إستعارتها. كما أن عليه عند القيام بأي برنامج للتنقية أن يبلغ المكتبات المشتركة في برنامج

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الإعارة بالمواد التي استبعدت من مجموعاته، وعليه أن يبحث بصفة دائمة عن مجالات للتعاون تتناسب واحتياجات مكتبته.

وفي حالة إعراف المكتبة بحاجتها الماسة إلى تنفيذ برنامج للتحقية، عليها أن تضع قوائم مختلفة بالقواعد والمعايير التي سوف تعينها في اتخاذ قراراتها نحو إنقضاء المواد التي يمكن إستبعادها أو تلك التي يراد تخزينها.

وفيما يلي قائمة أعدتها مايو بشأن حصر المواد التي يمكن الإستثناء عنها وهي:

- ١- المكررات.
 - ٢- الهدايا التي لم تسع المكتبة إليها وغير مرغوب فيها.
 - ٣- الكتب المهجورة أو العاطلة وخاصة في مجال العلوم.
 - ٤- الكتب التي صدرت لها طبعات جديدة.
 - ٥- الكتب البالية المنسخة، الممزقة... الخ.
 - ٦- الكتب المطبوعة بحروف صغيرة، والمطبوعة على ورق هش، وتلك التي فقدت بعض صفحاتها.
 - ٧- الكتب الغير مستعملة والمجلدات الغير كاملة.
- ويضيف إيفانز ثلاث معايير عامة للإستبعاد، وهي الحالة المادية للمجموعات، وقيمتها النوعية، وقيمتها العددية.

ومما لا شك فيه أن الحالة المادية للمجموعات The physical condition of stock معياراً يستحق الإهتمام، فالمحافظة على مستوى معين من المظهر للمجموعات أمر ضروري، وهناك حد أدنى للمستوى

المقبول بالنسبة لحالة الكتاب في كل الظرفين. أما من المعقول أن تحتفظ المكتبة بين أرففها على كتب ثلوث أو نقصت وتمزقت بعض صفحاتها.

ولكن الحالة المادية للكتاب في نظر معظم الباحثين لا تعد معياراً فعالاً، ومبرراتهم في ذلك أن الحالة المادية السيئة للكتاب غالباً ما تكون نتيجة للإستخدام المكثف وليس للعكس، وبالتالي فإن هذا النوع من الكتب لا بد من إستبداله بنسخ أخرى أو علاجه.

أما القيمة النوعية كأحد معايير التنقيح في مجال استخدام ولكن بسبب النظرة الذاتية التي تغلب على هذا المعيار في الأحكام القيمة، فقد ثبت عدم فاعليته. وللتغلب على النظرة الذاتية التي تحكم الكثير من عمليات التنقيح، رأى بعض المهنيين والباحثين البحث عن قواعد أكثر ثقة يمكن الإعتماد عليها في عملية الإستبعاد، كما يمكن تطبيقها بصورة علمية للوصول إلى نتائج ثابتة موثوق بها.

ويشير Spiller نقلاً عن فسلر وسيمون Fussler & Simon أن الإستخدامات السابقة (past use) لفترة طويلة جداً عنصراً ممتازاً للحكم على مجموعات المكتبة وهي أفضل مؤشر للإستخدامات في المستقبل. بينما يعترض بعض المهنيين على الاستخدامات السابقة كمعيار للتنقيح، مؤكدين أن أساس التنبؤ بالإستخدامات في المستقبل للمواد البحثية إنما يعتمد على تاريخ إصدار المواد (imprint date).

وتشير الدراسات البحثية أيضاً في مجال التنقيح والإستبعاد إلى وجود عوامل أخرى تؤثر في عمليات الإستبعاد بالمكتبة، وينكسر روى نقلاً عن Eliot أن معدل الحكم على مدى جدوى نشاط كتاب ما، إنما

يعتمد على درجة الطلب على الكتاب "absence of demand" أو غياب الطلب عنه "absence of demand" كما تشير إليه مسجلات الإعارة بالمكتبة.

لكن الأمر يختلف بالنسبة للمكتبات الجامعية ومكتبات البحث، فغالباً يعتبر الطلب على الوعاء معياراً مناسباً لقياس مدى صلاحيته نظراً لأنه من الممكن لكثير من الأوعية أن تكون ذات أهمية من وجهة نظر البحث على الرغم من انخفاض معدل الإفادة منها".

وتعد الكتب الشهيرة أو الأعمال الكلاسيكية "Obsolescence" معياراً آخر من معايير الاستبعاد، ويذكر لانكاستر أن الأعمال المهجورة هي تلك الأعمال التي قل استخدامها نتيجة لعامل الزمن، وتقاس درجة تقادم هذه المواد بقياس نصف عمرها "half - life" وهو ذلك الوقت الذي وصل فيه عدد مرات الاستخدام إلى النصف من إجمالي عدد المرات التي استخدم فيها الكتاب طيلة حياته، وعلى سبيل المثال: إقتنت المكتبة عشرة كتب في الكيمياء عام ١٩٦٠، وبالرجوع إلى إحصائيات الاستعارة وجد أن هذه الكتب استخدمت ١٠٠ مرة حتى نهاية عام ١٩٨٠. منها (٩٠ مرة) وهو نصف عدد المرات المستخدمة-- حدث خلال الأعوام الستة الأولى من إقتناء المجموعة أي حتى عام ١٩٦٦. مما يدل على أن نصف عمر هذه الكتب هو حوالي ست سنوات.

وتؤكد دراسة لين وسانديسون Line & Sandison على أهمية معيار "الأعمال العاطلة" على الرغم من عدم قدرة المكتبيين على استخدام هذا المعيار بصفة موضوعية وفعالة، كما يذكر أن العلاقة بين دراسات الإفادة وبين الاستخدام معقدة وصعبة، ولا يعرف إلى الآن أي العوامل

Win PDF Editor – Unregistered

ويمكن حساب الحجم الكلي لإحصائيات الإعارة باستخدام عدة معايير هي:-

- فئات المستفيدين أو تقسيمهم الأكاديمي.
 - الاستخدام حسب التقسيم الموضوعي للمجموعات.
 - الاستخدام لكل عنوان على حدة.
- ويضيف بون معايير أخرى مثل تقسيم الأعارات طبقا لتاريخ شراء الكتاب، أو تاريخ استعماله، أو معدل تداول المجموعة خلال فترة زمنية محددة، كما يمكن حساب الاستعارة لكل فرد.
- كما يمكن أيضا مقابلة إحصائيات الاستعارة مع المنصرف مسن ميزانية المكتبة، معدلات الشراء، مقتنيات المكتبة، البرامج الدراسية والبحثية (مقسمة موضوعيا)، وذلك لتوزيع الميزانية بطريقة موضوعية طبقا للاحتياجات.
- وتفيد إحصاءات الإعارة الدقيقة في اتخاذ قرارات معينة لتقييم وإدارة

Win PDF Editor – Unregistered

- الاستبعاد وتنقية المجموعات.
- صيانة المجموعات.
- عمليات التخزين.
- التوصية بشراء نسخ زيادة لبعض العناوين أو إضافة عناوين جديدة في بعض الموضوعات.
- إعادة تصنيف بعض المجموعات.
- كما تتيح المقارنات بين السنوات أو مقارنة الاستخدام في عدة سنوات عندما تتوفر لدينا بيانات الإعارة لهذه السنوات.

Win PDF Editor – Unregistered

وفي نفس الوقت يمكن استخدام إحصائيات الإعارة كمعايير تقدمها المكتبة للجهات المسئولة لتعكس لهم بالأرقام الخدمات التي تؤديها. وتشير جين Jain إلى وجود طريقتين للحصول على بيانات للدلالة على استخدام الكتب المكتبة.

الطريقة الأولى: هي أخذ عينة من مجموعة المكتبة ككل، ليس بالضرورة أن تكون عينة عشوائية، ثم تجمع إحصائيات عن الاستخدام السابقة لهذه العينة.

Win PDF Editor – Unregistered

الطريقة الثانية: هي أخذ عينة من الكتب المعارة خلال فترة زمنية محددة.

وتفيد كاتنا الطريقتين في معرفة كمية الاستخدام لكل مطبوع ونوع المادة المستعارة، نوع المستعير، عصر للمادة المستعارة، مواسم الاستخدام، وكلها ترمي في النهاية إلى معرفة أي جزء من المجموعات بالمكتبة أكثر استخداماً وأيهما أقل استخداماً.

وبذلك نستطيع المكتبة من خلال الاستخدام الفعلي لمجموعاتها معرفة مواطن الضعف والقوة في المجموعة، ومعالجة أي مشاكل تواجهها في نقص بعض المجموعات أو إضافة أي جديد يحتاجه القراء.

Win PDF Editor – Unregistered

٦/٦ تحليل إجابات الأسئلة المرجعية وإحصاءات تبادل الإعارة بين

المكتبات. Unfilled and ILL Requests.

نتناول الخدمة المرجعية بالمكتبة الإجابة على الأسئلة والاستفسارات الشفهية التي يطرحها جمهور المستفيدين، وعلى أمين المكتبة أو أخصائي المراجع الإجابة على هذه الاستفسارات، إما بتحديد مواقع المواد المطلوبة أو بالإشارة إلى مصادر المعلومات التي تجيب

عنها. ويعتمد في إجابة على مجموعات منتهية أو مستمرة يضطر إلى الاستعانة بمكتبات أخرى.

وبالرغم من صعوبة قياس الخدمة المرجعية نظرا لأنها في معظمها إستفسارات شفوية غير مسجلة، إلا أن هناك بعض المكتبات التي تهتم بتسجيل هذه الأسئلة للأغراض المتابعة وقياس الأداء، حيث تقوم المكتبة في هذه الحالة بتسجيل الأسئلة وعناوين المراجع التي استخدمت في الإجابة عنها، ثم يقاس بعد ذلك نسبة للمراجع المستخدمة إلى نسبة الأسئلة التي تم الإجابة عليها.

ويتم حصر ذلك بأشكال مختلفة مثل: (أشكال المواد، أو التوزيع الموضوعي، أو طبقا لبرامج البث الانتقائي للمعلومات) مع مراعاة أن هذا الحصر يشمل الأسئلة المسجلة في فترة زمنية معينة، كما يمكن تكرار هذه العملية عدة مرات على فترات مختلفة.

وتفيد وسيلة تحليل إجابات الأسئلة المرجعية في التعرف على مدى كفاية مجموعات المكتبة لإحتياجات المترددين، ومدى نجاح المكتبة في الإجابة عن استفسارهم، فهي توضح في النهاية عدد المرات التي استطاعت فيها المكتبة الإجابة على هذه الإستفسارات، وعدد المرات التي اضطرت فيها المكتبة إلى الاستعانة بمكتبة أخرى. كما أنه تفيد أيضا في إعداد قوائم بالمراجع الناقصة والتي يجب توافرها بالمكتبة.

وتتشابه وسيلة تحليل الإجابات المرجعية مع وسيلة إحصاءات تبادل الإعارة بين المكتبات، حيث تفيد كلا منهما في معرفة مدى اعتماد المكتبة على مواردها الذاتية في سد احتياجات المستفيدين.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وتعتمد وسيلة إحصاءات تبادل الإعارة بين المكتبات، على قياس المكتبة بحفظ سجلات تضم طلبات المواد الغير متوفرة لديها، بالإضافة إلى طلبات الإعارة المرملة وطلبات الإعارة الواردة من المكتبات الأخرى، وتصنيفها وفقا لما يلي:-

١- تصنيف السجلات وفقا للموضوع والتاريخ.

٢- حصر طلبات الإعارة الخاصة بفترة زمنية معينة.

٣- إجراء حصر شامل بكل طلبات الإعارة بين المكتبات.

Win PDF Editor – Unregistered

ومن خلال هذه الإحصائيات تستطيع المكتبة قياس مدى الإستخدام بالنسبة لمجموعات موضوع معين، كما يمكنها معرفة نسبة مسا وفرته المكتبة لقرائها من مقتنيات إلى نسبة ما استعارته من المكتبات الأخرى، هذا بالإضافة إلى فائدها في إعداد قوائم بالكتب المطلوب إضافتها للمكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الفصل السادس

تنقية المجموعات

Win PDF Editor – Unregistered – ١ مامية تنقية المجموعات والسفنها.

– ٢ سياسة تنقية المجموعات ومعاييرها.

– ٣ إجراءات تنقية المجموعات.

– ٤ طرق التخلص من المواد المستعدة

– ٥ معوقات الاستبعاد ومشاكله.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ينص أحد قوانين رانجاناثان الخمسة لعلم المكتبات على أن " المكتبة كائن حي" ولا يمكن للكائن الحي أن ينمو دون أن تتجدد خلاياه وتحل الخلايا الجديدة بدلاً من تلك التي بطل عملها ولوضع هذا القانون حيز التنفيذ فإنه يتعين على المكتبة أن تكون قادرة على تحديد تلك الأوعية التي ينبغي استبعادها لكي تفسح المجال للأوعية الجديدة التي يتطلب النمو الطبيعي للمكتبة إضافتها، وتسمى هذه العملية بتقنية المقتنيات.

Win PDF Editor – Unregistered

وتعد عملية تنقية واستبعاد المواد جزءاً لا يتجزأ من سياسة بناء وتنمية المجموعات بالمكتبة، ولا تقتصر هذه السياسة على الاختيار، والإقتناء، والتقييم فقط بل تشمل أيضاً عمليات التنقية والاستبعاد.

وخلال قيام المكتبة بتنقية مجموعاتها ولتقاء المواد الغير صالحة منها، عليها أيضاً اتخاذ بعض القرارات نحو كيفية التصرف في المواد البائدة، من الأفضل تخزينها بطريقة معينة، أو سترى المكتبة لتخلص منها نهائياً، وأياً كان القرار، فعملية الانتقاء والاستبعاد من العمليات الضرورية لأي مكتبة.

لذا يتناول هذا الفصل بالدراسة والتحليل عملية التنقية والاستبعاد كجزء من سياسة بناء وتنمية المجموعات في المكتبات ومراكز المعلومات، وسنعرض مسن خلال الدراسة،

Win PDF Editor – Unregistered

فلسفة تنقية المواد والمجموعات الأساس والمكثف على مدى عليها سياسة
للتنقية، إجراءات تنقية المواد وطرق التخلص من المواد المستعبدة .

١- ماهية تنقية المجموعات والسفاتها

يعرف مصطلح "التنقية" Weeding على أنه "استبعاد المواد التي
أصبحت لا تستعمل من رصيد المكتبة".

ويشير إيفانز إلى تعريف ماجو Megaw للتنقية بأنها "ممارسة
استبعاد أو نقل النسخ الزائدة والكتب بلاية الاستخدام إلى المواد التي لم يعد
لها استخدام للتخزين".

ولا يستخدم مصطلح التنقية Weeding كمرادف لكلمة
الإستبعاد Discarding، وإنما يمكن للإستبعاد أن يكون أحد
نتائج للتنقية.

ويطلق البعض على عملية للتنقية أو مراقبة الرصيد
عبارة الاختيار العكسي، قاصدين في ذلك أن نفس العناصر التي
تؤدي إلى إتخاذ قرار بحد أو إضافة كتاب أو مادة أخرى إلى الإستقناء
عنه في وقت لاحق، فسياسة الاختيار هي التي سوف تحدد سياسة
التنقية فيما بعد.

ويعد الاختيار والتنقية نشاطان متشابهان إلى حد كبير،
فكلاهما جزء من برنامج تنمية المجموعات، وكلاهما يتطلب
معايير وقواعد لإتخاذ القرار. كما يرتبط كل منهما بالأخر بشكل
كبير، فسياسة الاختيار إذا أعدت بشكل جيد تساهم في تخفيض
مشكلة التنقية فيما بعد، كما تساعد في سهولة المكتبة وتحكمها
في نمو مجموعاتها.

Win PDF Editor – Unregistered

تحدد أي وثيقة في مجموعة ما ستقرأ أو سيشار إليها ومدى أهمية عمر المادة "Age of material" في كل ذلك.

وإذا كانت هذه هي معايير الاستبعاد، إلا أن المكتبة عليها أن تختار من بين هذه المعايير ما يتناسب وتقية مجموعاتنا، كما يمكنها استخدام معياراً أو أكثر من هذه المعايير.

٣- إجراءات تنقية المجموعات

تعد التنقية جزءاً أساسياً من عملية مراجعة المجموعات "Stock revision" وغالباً ما تقوم المكتبة بمراجعة مجموعاتنا، وتنقيتها، ثم إتخاذ بعض القرارات بشأن المجموعات المستبعدة، كالتخلص منها، أو تخزينها، أو إستبدالها بما يحل محلها، أو تغطية أوجه النقص التي تظهر في المجموعة، وتتم هذه العملية بمراحل مختلفة، ويستلزم القيام بها لتباع الخطوات التالية كما هي في ترتيبها:

١- إختيار وتحديد الموضوع المراد مراجعته.

٢- التنقية وفحص المجموعات.

Win PDF Editor – Unregistered

٣- المسح البيولوجرافي.

٤- طلب الكتب.

تبدأ عملية مراجعة المجموعات بوضع خطة أو برنامج طويل المدى، ومن خلال البرنامج يتم تحديد عدد من الموضوعات التي ستعطى لها الأولوية لمراجعتها.

ويعتمد إختيار الموضوعات للمراجعة على عدة عوامل، مثل البدء بتلك الموضوعات المتصلة بأهداف المكتبة أو تلك المجموعات

Win PDF Editor – Unregistered

التي لا يتناسب حجمها مع التوزيع المتوازن للإشارة إلى الحالة المادية لهذه المجموعات.

وهناك بعض العوامل الأخرى التي قد تؤثر على عملية مراجعة المجموعات وتنقيتها مثل:

أولاً: توفر الخبراء للموضوعيين من العاملين الذين سيتولون عملية المراجعة.

ثانياً: توفر الببليوجرافيات المناسبة لمراجعة المجموعات، ويعتمد إختيار الأداة الببليوجرافية المناسبة اعتماداً على نوعية، ولكن وجود

ببليوجرافية حديثة سيوفر الكثير من وقت العاملين بالمكتبة. وبعد إتمام عملية مراجعة أرفف المكتبة، يبدأ المكتبيون بتنقيته

وفحص الموضوعات التي سبق تحديدها وأعطيت لها الأولوية، فيفحصون كل كتاب على حدة ولامعين في إعتبارهم المعايير التي

وضعت مسبقاً كأساس عملية التنقية، مثل الحالة المادية للكتاب، حداثة، مدى إستخدامه، وأثناء متابعتهم للأرفف عليهم إتخاذ بعض القرارات

المبدئية تجاه كل عنوان وذلك في ضوء الأبعاع المتوقعة من قبل المكتبة لسد النقص في المجموعة، وكذلك عمليات التجديد والإستبدال.

وبعد إنتهاء عمليات المراجعة للمجموعة المراد مراجعتها، تترك الكتب القيمة والتي تستحق أن تبقى على أرفف المكتبة في أماكنها،

وتفصل مجموعات الكتب الأخرى التي سينطبق عليها أحد التصرفات أو القرارات التالية:

- كتب للتخلص منها.

- كتب لتكثفها أو توزيعها على فروع أخرى من المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

- كُتب للتخلص منها ويحل محلها الطبعة الجديدة.
- كُتب للتجديد.
- كُتب لتنظيفها وإصلاحها.
- كُتب تنقل لمخازن بعيدة.
- كُتب تنقل من منطقة الإعارة إلى مجموعة للمراجع.
- كُتب لإعادة تصنيفها (في حالة الشك في صحة التصنيف

Win PDF Editor – Unregistered

(القديم).

- كُتب تحتاج إلى مزيد من الفحص وإتخاذ قرار بشأنها.
- وبعد إنتهاء مراجعة المجموعات الموجودة على أرفف المكتبة،
تراجع أيضاً تلك المجموعات المرتدة من الإعارة، وتطبق عليها نفس
الإجراءات السابقة.

أما المرحلة الثالثة من مراجعة المجموعات فهي ما تسمى بالمسح
البيبلوجرافي، وتعد هذه المرحلة أطول وأصعب المراحل جميعاً، وتعتمد
درجة نجاحها على الإستخدام الأمثل للبيبلوجرافيات المتاحة بغرض
إكتشاف ما هو متاح من كُتب في الأسواق وتحتاجه المكتبة في المجالات
الموضوعية التي تم مراجعتها.

وأثناء عمليات المراجعة والبحث في البيبلوجرافيات يتم تسجيل
عناوين الكتب التي وجدت وبياناتها البيبلوجرافية الكاملة على بطاقات،
مع ذكر المصدر الذي وجدت فيه نظراً لتعدد المصادر المعتمد عليها في
عملية المسح البيبلوجرافي. ثم تجمع هذه البطاقات وتقسّم إلى موضوعات
فرعية لتعطى القائمين على الإختيار فرصة لمراجعة نهائية.

Win PDF Editor – Unregistered
تأتي بعد ذلك المرحلة الرابعة وهي مرحلة إقناء الكتب والعناوين المطلوبة للمكتبة، وفي حالة إتمام جميع المراحل السابقة بكفاءة، ستكون هذه المرحلة أبسطها، وخاصة أن المكتبة لديها معلومات دقيقة عن مدى استخدام مجموعاتها، أيها أكثر أو أقل استخداماً، كما أن لديها بيانات كافية عن أحسن الكتب المنشورة والمتاحة في الأسواق، وفي هذه الظروف تستطيع المكتبة تحديد إحتياجاتها من العناوين المطلوبة، كذلك العناوين التي يجب إضافتها للمجموعة.

Win PDF Editor – Unregistered
يتضح مما سبق أن تقنية المجموعات عملية علمية دقيقة. تمر بمراحل مختلفة، وعلى القائمين عليها وضع خطة طويلة المدى تسمح بفحص ومراجعة للمجموعات، مما يسهم في النهاية في رفع مستوى نوعية المواد الموجودة بالمكتبة ويزيد من استخدامها.

٤- طرق التخلص من المواد المستعبدة.

لا تعد عملية الإستهلاك هي الوسيلة الوحيدة للتصرف في المواد المستعبدة، بل هناك وسائل أخرى تساعد على التخلص من مثل هذه المواد، وقد سبقت الإشارة إلى أن المكتبة يمكنها التخلص نهائياً من المواد الغير مرغوب فيها، والتي ثبت بعد للمراجعة والفحص عدم صلاحيتها لإستعمال إما لحالتها المادية السيئة أو لعدم فائدتها. كما يمكنها التصرف في المواد التي قل استخدامها وهناك احتمال لطلبها في المستقبل، إما بتخزينها في مخازن مغلقة بالمكتبة أو في مخازن بعيدة خارج المكتبة. وبعد التبادل والإهداء للمكتبات الأخرى من أفضل الطرق المتبعة للتخلص من المواد الغير مرغوب فيها، بل وتتيح هذه الوسيلة حصول المكتبة على مواد أخرى مناسبة هي في حاجة إليها.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered
وتلجأ بعض المكتبات إلى بيع مجموعات المواد المستعبدة والتي
ترى عدم الحاجة إليها، وتقوم بشراء أخرى.
٥- معوقات ومشاكل الاستبعاد.

قليل من المكتبيون يقبلون على ممارسة تقوية المجموعات وذلك
يرجع لحرصهم الشديد على المحافظة على مقتنيات المكتبة من المسواد،
ويمثل هذا الحرص حاجزاً نفسياً ومبرراً ينوقونه لعدم القيام بمثل هذه
العملية، ومن مبرراتهم القوية لعدم القيام بعملية الاستبعاد ما يلي.

Win PDF Editor – Unregistered

- ضيق الوقت.

- تجنب المسؤولية.

- الخوف من الخطأ.

- الخوف من تسميتهم "حارقى الكتب" Book burners.

وتعد هذه المبررات نفسية إلى حد ما، فالمكتبي لا يهمله طول
الوقت الذي يبقى فيه للكتاب المطلوب استبعاده على الرف بدون استخدام،
ومبرراته لذلك أن أحداً سوف يحتاجه يوماً ما، هذا بالإضافة إلى أن
الكتب ولوعية المعلومات الأخرى الغير مستخدمه تكثير مؤالين هامين:

Win PDF Editor – Unregistered

لؤلها: لماذا لم تستخدم؟ والثاني: لم وقع الاختيار عليها ولقتائها

من البداية؟

والمكتبيون كغيرهم ليسوا على استعداد للإعتراف بأنهم ارتكبوا
خطأ ما فى عملية الاختيار، وتظل احتمالات استبعاد كتاب على سبيل
الخطأ أمر وارد، ولكن الخوف من الوقوع فى الخطأ كمبرر لعدم تقوية
المجموعات أمر غير مقبول.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

وهناك حاجز آخر يحول دون عملية الإستبعاد وهو حاجز سياسي ونفسي، ويأتي من جانب المستفيدين والمسؤولين بالمؤسسة التي تخدمها المكتبة.

ويتصل بالحاجز السياسي مشكلة حجم ومكانة المكتبة وهيبتهما فالعديد من المكتبيين والمسئولات المسئولة والمستفيدين يقيمون المكتبة بحجمها "فالمكتبة الأكبر هي الأفضل" وهذا يذكرنا بالعبارة القائلة "أن مكتبة ذات مليون كتاب لا يمكن أن تكون أفضل من مكتبة ذات مائة ألف كتاب للمعروف أن العدد أو الحجم لا يضمن النوع أو الجودة .

ويأتي العامل القانوني أكثر هذه العوامل تأثيراً على عملية التنقية، حيث يعد حائلاً ومانعاً قوياً يصعب مواجهته، وعادة ما تعاني المكتبات للجامعة التي تمول من المال العام مثل هذه المشكلة.

وينطبق هذا الوضع على المكتبات في مصر ومعظم الدول العربية، حيث تحكم المكتبات لوائح المخازن والمشتريات، وتحول تلك اللوائح دون التنقية في المكتبات العامة، وإذا أمكن لمثل هذه اللوائح أن تسمح بالإستبعاد فإنها عادة ما تشترط بيع المواد المستبعدة في مزاد علني.

ويعمل العامل القانوني العائق الأكبر الذي يحول دون تنفيذ أي برنامج للتنقية في مكتباتنا بصفة عامة، وفي المكتبة المركزية بجامعة القاهرة بصفة خاصة. فمكتبة الجامعة تحكمها لوائح مالية ومخزنية عقيمة، لا تسمح لها بالتصرف أو التخلص

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

من أى كتاب طالما سجل ضمن مقتنياتها، حتى المطبوعات المخصصة للتبادل لا تستطيع المكتبة التصرف فيها إلا فى حدود ضيقة وبناءً على رأى لجنة المكتبات.

وتؤكد المادة رقم ٧ من لائحة المكتبة ما فرضته الجامعة من قيود صارمة على مكتبتها، حيث نصت على أن يختص مراقب عام مكتبة الجامعة (مدير عام المكتبات الجامعية حالياً) بالتبادل بمطبوعات الجامعة والمكتبات الجامعية داخل جمهورية مصر العربية وخارجها، والإهداء من مطبوعات الجامعة فى حدود ما قيمته عشرون جنيهاً . ويشترط موافقة لجنة المكتبة فيما زاد على ذلك.

وهذه القيود التى فرضتها الجامعة على مكتبتها المركزية تؤكد مدى التشدد فى تطبيق اللوائح المالية، وعدم السماح للمكتبة تحت أى ظروف فى التصرف فى المجموعات إلا بناءً على موافقة لجنة المكتبة.

Win PDF Editor – Unregistered

وإذا كانت مثل هذه القيود تصلح للمكتبة المركزية عام ١٩٦٧، فهى لا تتفق وظروف المكتبة المركزية فى الوقت الحالى. هذا بالإضافة إلى ارتفاع أسعار المطبوعات مما يجعل شرط العشرين جنيهاً أم غير منطقي.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

بالإضافة إلى ما سبق ذكره فإن لائحة المكتبة لا تضم بين بنودها أى بند يتناول قضية الاستبعاد، ولكنها تتناول فقط قضية جرد المجموعات ونظام هذا الجرد، وكذلك النسبة المسموحة فى كل جرد.

إذا كان العامل القانونى هو العامل الرئيسى والأول الذى يحكم قضية الاستبعاد فى المكتبة المركزية بجامعة القاهرة إلا أن آثاره النفسية قد سيطرت أيضاً على العاملين بالمكتبة حيث أصبح مجرد التفكير فى

Win PDF Editor – Unregistered

عملية التنقية أمر غير وارد على الإطلاق مما سبق يتضح تضافر العوامل جميعاً من قانونية، وسياسة ونفسية وعملية ضد تنفيذ أى برنامج لتنقية المجموعات فى المكتبة المركزية بجامعة القاهرة رغم شدة الحاجة لمثل هذا البرنامج بالنسبة للمكتبة بصفة خاصة. وقد سبق أن أوضحنا الأسباب الملحة التى تدفع المكتبة للقيام بهذا العمل. وهذا ما حدا لجنة المكتبات الجامعية فى جلستها رقم ١ للعام الجامعى ١٩٩٠/٨٩ بتاريخ ١٤/١٢/١٩٨٩ بإصدار توصية بتشكيل لجنة مستقلة من الأساتذة من ذوي القيمة العلمية والنسبة التى تشكل عيناً على المخازن وإقترح كيفية للتخلص منها.

ومنذ ذلك الحين وقد مر على هذه التوصية ما يقرب من عامين لم يتخذ أى خطوات لوضع هذه التوصية موضع التنفيذ، وترى الباحثة عندئذ طرح بعض المقترحات التى تساهم فى حل مشكلة الاستبعاد فى المكتبة المركزية وهى:

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

- إعداد مشروع لتتقنة المجموعات بالمكتبة المركزية، يتم فيه تحديد الأهداف المراد تحقيقها من المشروع، مثل: توفير المكان، وصيانة المجموعات والمحافظة عليها، ورفع مستوى نوعية الرصيد بالإضافة إلى زيادة كثافة الاستخدام.
- وضع المعايير والأسس التي سيتم بناء عليها عملية التقينة والإستبعاد.
- تحديد أعداد العاملين الذين يتطلبهم حجم العمل، ومؤهلاتهم وخبراتهم.
- تشجيع أعضاء هيئة التدريس للإشتراك مع العاملين بالمكتبة فى عملية وضع معايير الإستبعاد، وكذلك الإستفادة من خبراتهم فى التخصصات العلمية المختلفة فى عملية التقينة.
- وضع الخطوات والإجراءات العملية التي ستتبع فى تنفيذ المشروع، هذا بالإضافة إلى وضع خطة زمنية أو جدول زمنى لكل مرحلة من مراحل العمل، على أن يحدد تاريخ انتهاء المشروع.
- توفير الأدوات والإحتياجات اللازمة للعمل، مثل إتاحة الببليوجرافيات والقوائم المعيارية لعمليات المراجعة على رصيد المكتبة.
- تخصيص ميزانية للمشروع، يتم الإنفاق منها على الإحتياجات والأدوات كما يصرف منها مكافآت للعاملين بالمشروع.
- تحديد كيفية التخلص من المواد المستبعدة، إما بالإستبعاد أو التخلص منها، أو نقلها لمكتبات أخرى.

Win PDF Editor – Unregistered

يعرض المشروع ويطلب على لجنة المكتبة بالجامعة. لأخذ الموافقة عليه، وإعتماد ما يلزم من مخصصات مالية، كما أنه لابد من أخذ موافقة اللجنة والمسؤولين بالجامعة على مبدأ الاستبعاد، أو للتخلص من بعض المواد.

وترى الباحثة أن مثل هذا المشروع سيساهم في حل الكثير من مشكلات المكتبة التي سبق ذكرها عند الحديث عن مسبررات المكتبة المركزية للإستبعاد، ومدى حاجتها إليه.

ومما لا شك فيه أن المكتبة المركزية بجامعة القاهرة تتابع بشكل مستمر عملية تنقية المجموعات، وأحدث ما كتب في هذا الشأن تقريرها عن "مكتبة جامعة القاهرة: الوضع الحالي وتصورات المستقبل، تحت بند سابقاً".

تضم مجموعات المكتبة المركزية عدداً لا بأس به من الكتب التي تقادمت أو التي لم تعد تناسب مستوى جمهور المكتبة من الأساتذة والطلاب، وإستبعاد هذه الكتب من العهدة تحول دون معوقات قانونية يلزم إزالتها، حتى تنقى المجموعات ويتاح مجال للمقتنيات.

ونكرر ثانية أن اقتراح مشروع متكامل لتنقية المجموعات للمسؤولين بالجامعة، سيعطى الموضوع الأهمية المطلوبة ومدى جدية العاملين بالمكتبة المركزية للقيام بمثل هذا المشروع مما يجعل الموافقة عليه من قبل المسؤولين بالجامعة واقتناعهم به أمر ميسور.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

المصادر العربية والأجنبية

Win PDF Editor – Unregistered

أولاً: المصادر العربية:

- ١- أبو بكر محمد الهوش. الدوريات والمطبوعات الرسمية. طرابلس: الدار الجماهيرية للنشر والتوزيع والإعلان، ١٩٨٦م.
- ٢- أحمد أنور عمر. الإجراءات الفنية للمكتبات: عمليات التوريد والإعداد والصيانة. القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٧٩م.
- ٣- أحمد أنور عمر. المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ. القاهرة، دار النهضة العربية: ١٩٧٨م.
- ٤- أحمد أنور عمر. مصادر المعلومات في المكتبات ومراكز التوثيق. الرياض: دار المريخ، ١٩٨٠.
- ٥- أحمد بدر. المدخل إلى علم المعلومات والمكتبات. الرياض: دار المريخ، ١٩٨٥.
- ٦- أحمد بدر، حشمت قاسم. المكتبات المتخصصة: إدارتها وتنظيمها وخدماتها. الكويت: وكالة المطبوعات، ١٩٧٢م.
- ٧- أحمد بدر، محمد فتحي عبد الهادي. المكتبات الجامعية. القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٧٩م.
- ٨- آلن كنت. ثورة المعلومات: استخدام الحاسبات الإلكترونية في إختزان المعلومات واسترجاعها. ترجمة حشمت قاسم وشوقي سالم. الكويت: وكالة المطبوعات، ١٩٧٣م.
- ٩- جاسم محمد جرجيس وبديع القاسم. مصادر المعلومات فسي مجال الإعلام والاتصال الجماهيرية. الكويت: شركة المكتبات الكويتية، ١٩٨٩م. (سلسلة المعلومات والحاسب الإلكتروني رقم ٦).

Win PDF Editor – Unregistered

- ١٠- جاسم محمد جرجيس وعبد الجبار عبد الرحمن. المراجع والخدمات المرجعية. بغداد: مركز للتوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي، ١٩٨٥م.
- ١١- جوانيس، تشاندلر ب. نشر الكتاب فن، ترجمة حبيب سلامة. القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٥م.
- ١٢- حسن عبد الشافي. للخدمة المكتبية في المدرسة الابتدائية. القاهرة: دار الشعب، ١٩٨٠م.
- ١٣- حشمت قاسم. خدمات المعلومات. القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٤م.
- ١٤- حشمت قاسم. مصادر المعلومات وتنمية مقتنيات المكتبات. القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٨م.
- ١٥- حشمت قاسم. المكتبة والبحث. القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٣م.
- ١٦- سعد محمد الهجرسي. الإطار العام للمكتبات والمعلومات. أو نظرية الذاكرة الخارجية. القاهرة: مطبعة جامعة القاهرة، ١٩٨٠م.
- ١٧- سعود بن عبد الله الحزيمي، المراجع العربية: دراسة شاملة لأنواعها للعام والمتخصصة الرياض: معهد الإدارة العامة، ١٩٩٠م.
- ١٨- سهير أحمد محفوظ. للخدمة المكتبية للعام للأطفال. الكويت: وكالة المطبوعات، ١٩٨٣م.
- ١٩- شعبان عبد العزيز خليفة. تزويد المكتبات بالمطبوعات: أسسه النظرية وإجراءاته العملية. الرياض: دار المريخ، ١٩٨٤م.
- ٢٠- شوقي سالم. صناعة المعلومات: دراسة لمظاهر تكنولوجيا المعلومات المتطورة وأثارها على المنطقة العربية. الكويت: شركة المكتبات الكويتية، ١٩٩٠م.

ر.م. (٧)

Win PDF Editor – Unregistered

- ٢١- عبد الستار الحلوجي. مدخل لدراسة المراجع. القاهرة: دار الثقافة، ١٩٧٤م.
- ٢٢- عبد القادر الحبيب. مصادر المعلومات في دول الخليج العربي. بغداد: مركز التوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي، ١٩٨٣م.
- ٢٣- لوسى تيد. مقنمة إلى نظم المكتبة المبنية على الحاسوب. عمان: المنظمة العربية للعلوم الإدارية، ١٩٨٥م.
- ٢٤- محمد فتحي عبد الهادي. مقنمة في علم المعلومات. القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٤م.
- ٢٥- محمد ماهر حمادة. المصادر العربية والمعربة. بيروت: مؤسسة الرسالة، ١٩٨٠م.
- ٢٦- محمد محمد أمان. بنوك المعلومات. تونس: المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، ١٩٨٣م.
- ٢٧- نزار محمد علي قاسم وآخرون. اختيار المواد المكتبية، للكويست: دار البحوث العلمية، ١٩٨٨م.
- ٢٨- نزار محمد علي قاسم. المراجع العربية العامة. بغداد: الجامعة المستنصرية، ١٩٧٨م.
- ٢٩- نسيبة عبد الرحمن كحيلة. مدخل إلى علم المعلومات. جدة: دار المجمع العلمي، ١٩٧٩م.

Win PDF Editor – Unregistered

ثانياً: المصادر الأجنبية

- 1- ALA. A Planning Process For Public Libraries. Chicago: ALA, 1980.
- 2- ALA. Library Community Analysis Project. Studying The Community. Chicago: ALA. 1960.
- 3- ALA. Guidelines for Collection Development. Chicago: ALA, 1979.
- 4- ALA. "Standards for College Libraries," "College and Research Libraries (July 1959): 277.
- 5- Backstrom, Charles H. Survey Research. Evanston, IL: Northwestern University Press, 1964.
- 6- Barenco, Laura A. A Guide for Developing Ethnic Library Services. Santa Barbara, CA: California Ethnic Services Task Force, 1979.
- 7- Barron, Daniel and Curran, Charles. "A Look at Community Analysis: Some Myths and Some Realities," "Public Libraries 20 (Spring 1981): 29-30.
- 8- Bloomberg, Marty and Evans, Edward. Introduction to Technical Services for Library Technicians. Littleton, Colorado: Libraries Unlimited, 1979.
- 9- Bostic, Mary. "A Written Collection Development Policy, to have/have not" Collection Management 10 (1988): 89-103.
- 10- Burgess, Robert, ed. Field Research: A Source book and Field Manual. London: George Allen and Unwin, 1982.
- 11- Busha, Chaires H. and Harter, Stephen P. eds. Research Methods in Librarianship: Techniques and Interpretation, New York: Academic Press, 1980.
- 12- Chaudhry, Abdusstar. Inter-Library Loan in the Gulf Region: Problems and Prospects. in the Third Congress

- of Muslim Librarians and Information Scientists. Istanbul, Turkey: Ministry of Culture, 1989.
- 13- Calmurro, William. "Community Analysis and the Role of Library committees. "Community Analysis Studies 1 (Summer 1980): 14-16.
- 14- College Library Standards Committee. "Standards for Collage Libraries, 1986" College & Research Libraries News 47 (March 1986): 189-200.
- 15- Curley, Arthur, and Broderick, Dorothy. Building Library Collections. 6th ed. Metuchen. NJ: Scarecrow Press, 1985.
- 16- Dooley. David. Social Research Methods, Englewood Cliffs, NJ: prentice- Hall. 1984.
- 17- Evans, Edward. Developing Library Collections. Littleton, Colorado: Libraries Unlimited, 1979.
- 18- Evans, Charles. "A History of community Analysis in American Librarianship. " Library Trends 24 (January 1976): 441-457.
- 19- fink, Arlene. How to Conduct Surveys: A Step by Step Guide. Beverly Hills: Sage Publications, 1985.
- 20- Gardner, Robert. Library Collections, Their Origin, Selection and Development. New York: Mc Graw-Hill, 1981.
- 21- Godden, Irene P. Library Technical Services: Operations and Management. Orlando: Academic Press, 1984.
- 22- Goldhor, Herbert. "Community Analysis for the Public Library. "Illinois Libraries 26 (April 1980): 296-302.
- 23- Goldhor, H. Selection and Acquisition Procedures in Medium-Sized and Large Libraries. Urbana, Ullinois, 1963.

- Win PDF Editor – Unregistered**
- 24- Gollattscheck, James F. "Confronting the complexity of community analysis. "Community Services Catalyst 12 (Winter 1982): 7-11.
- 25- Hamilton, P.A. "Give'Em What They Want or Give' Em What They Should Have. "Illinois Libraries 6 (1987): 284-289.
- 26- Katz, William. Collection Development: The selection of Materials for Libraries. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1980.
- 27- Khol, David F. Acquisitions. Collection Development and Collection Use: A Handbook for Library Management Santa Barbara. CA: ABC-CLIO Information Services, 1985.
- 28- Lotspeich, Margaret L. and Kleymeyer, John E. How to Gather Data About Your Neighborhood. Chicago: American Society of Planning, n.d.
- 29- Magil. Rose Mary, and J. Hicky. Acquisitions Management and Collection Development in Libraries, Chicago: ALA, 1984.
- 30- Martin. Lowell. "User Studies in Library Planning. "Library Trends 24 (January 1976): 483-49.
- 31- Mueller, John H. Statistical Reasoning in sociology. Boston: Houghton Mifflin. 1970.
- 32- Nauratil, Marcia J. Public Libraries and Nontraditional clientele: The Politics of Special Services. Westport. CT: Greenwood Press, 1985.
- 33- Palmour, Vernon E. A Planning Process for Public Libraries. Chicago: ALA. 1980.
- 34- Robinson, Charles W. "Libraries and the Community. "Public Libraries 22 (Spring 1988): 7-13.
- Win PDF Editor – Unregistered**

Win PDF Editor – Unregistered

- 35- School of Library Science. Clarion Free Library: A Community Survey. Clarion, Pennsylvania: Clarion State College, 1983.
- 36- Simon, Julian L. Basic Research Methods in Social Science: The Art of Empirical Investigation. New York: Random House, 1978.
- 37- Soltys, Amy. "Planning and Implementing a Community Survey." *Canadian Library Journal* 42 (October 1985): 245-249.
- 38- Sudman, Seymour and Norman M. Bradburn. Asking questions: A Practical Guide to Questionnaire Design. San Francisco: Josse-Boss. 1982.
- 39- Warren, Ronald. Studying Your Community. New York: Russel Sage Foundation, 1955.
- 40- Weinberg, Eve. Community Surveys with Local Talent: A Handbook. Chicago: National Opinion Research Center, University of Chicago. 1971.
- 41- Zweizig, Douglas L. "Community Analysis." In *Local Public Administration* ed. Ellen Altman. Chicago: ALA, 1980. **Win PDF Editor – Unregistered**
- 42- Zweizig, Douglas L. "Measuring Library Use." *Drexel Library Quarterly* 13 (July 1977): 3-15.

Win PDF Editor – Unregistered

- Win PDF Editor – Unregistered**
- of Muslim Librarians and Information Scientists. Istanbul. Turkey: Ministry of Culture, 1989.
- 13- Calmurro, William. "Community Analysis and the Role of Library committees. "Community Analysis Studies 1 (Summer 1980): 14-16.
- 14- College Library Standards Committee. "Standards for Collage Libraries, 1986" College & Research Libraries News 47 (March 1986): 189-200.
- 15- Curley, Arthur, and Broderick, Dorothy. Building Library Collections, 6th ed. Metuchen, NJ: Scarecrow Press, 1985.
- Win PDF Editor – Unregistered**
- 16- Dooley. David. Social Research Methods, Engle wood Cliffs, NJ: prentice- Hall. 1984.
- 17- Evans, Edward. Developing Library Collections. Littleton, Colorado: Libraries Unlimited, 1979.
- 18- Evans, Charles. "A History of community Analysis in American Librarianship. " Library Trends 24 (January 1976): 441-457.
- 19- fink, Arlene. How to Conduct Surveys: A Step by Step Guide. Beverly Hills: Sage Publications, 1985.
- Win PDF Editor – Unregistered**
- 20- Gardner, Richard K. Library Collections, Their Origin, Selection and Development. New York: Mc Graw-Hill, 1981.
- 21- Godden, Irene P. Library Technical Services: Operations and Management. Orlando: Academic Press, 1984.
- 22- Goldhor, Herbert. "Community Analysis for the Public Library. "Illinois Libraries 26 (April 1980): 296-302.
- Win PDF Editor – Unregistered**
- 23- Goldhor, H. Selection and Acquisition Procedures in Medium-Sized and Large Libraries. Urbana, Ullinois, 1963.

Win PDF Editor – Unregistered

- 24- Gollattscheck, James F. "Confronting the complexity of community analysis. "Community Services Catalyst 12 (Winter 1982): 7-11.
- 25- Hamilton, P.A. "Give'Em What They Want or Give' Em What They Should Have. "Illinois Libraries 6 (1987): 284-289.
- 26- Katz, William. Collection Development: The selection of Materials for Libraries. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1980.
- 27- Khol, David F. Acquisitions. Collection Development and Collection Use: A Handbook for Library Management Santa Barbara. CA: ABC-CLIO Information Services, 1985.
- 28- Lotspeich, Margaret L. and Kleymeyer, John E. How to Gather Data About Your Neighborhood. Chicago: American Society of Planning, n.d.
- 29- Magil, Rose Mary, and J. Hicky. Acquisitions Management and Collection Development in Libraries, Chicago: ALA, 1984.
- 30- Martin, Lowell. "User Studies in Library Planning. "Library Trends 24 (January 1976): 483-49.
- 31- Mueller, John H. Statistical Reasoning in sociology. Boston: Houghton Mifflin. 1970.
- 32- Nauratil, Marcia J. Public Libraries and Nontraditional clientele: The Politics of Special Services. Westport. CT: Greenwood Press, 1985.
- 33- Palmour, Vernon E. A Planning Process for Public Libraries. Chicago: ALA, 1980.
- 34- Robinson, Charles W. "Libraries and the Community. "Public Libraries 22 (Spring 1983): 7-13.

Win PDF Editor – Unregistered

- 35- School of Library Science. Clarion Free Library: A Community Survey. Clarion, Pennsylvania: Clarion State College, 1983.
- 36- Simon, Julian L. Basic Research Methods in Social Science: The Art of Empirical Investigation. New York: Random House, 1978.
- 37- Soltys, Amy. "Planning and Implementing a Community Survey." *Canadian Library Journal* 42 (October 1985): 245-249.
- 38- Sudman, Seymour and Norman M. Bradburn. Asking questions: A Practical Guide to Questionnaire Design. San Francisco: Josse-Boss, 1982.
- 39- Warren, Ronald. Studying Your Community. New York: Russel Sage Foundation, 1955.
- 40- Weinberg, Eve. Community Surveys with Local Talent: A Handbook. Chicago: National Opinion Research Center, University of Chicago, 1971.
- 41- Zweizig, Douglas L. "Community Analysis." In *Local Public Administration* ed. Ellen Altman. Chicago: ALA, 1980.
- 42- Zweizig, Douglas L. "Measuring Library Use." *Drexel Library Quarterly* 13 (July 1977): 3-15.

Win PDF Editor – Unregistered

التطبيق العملي لمقرر

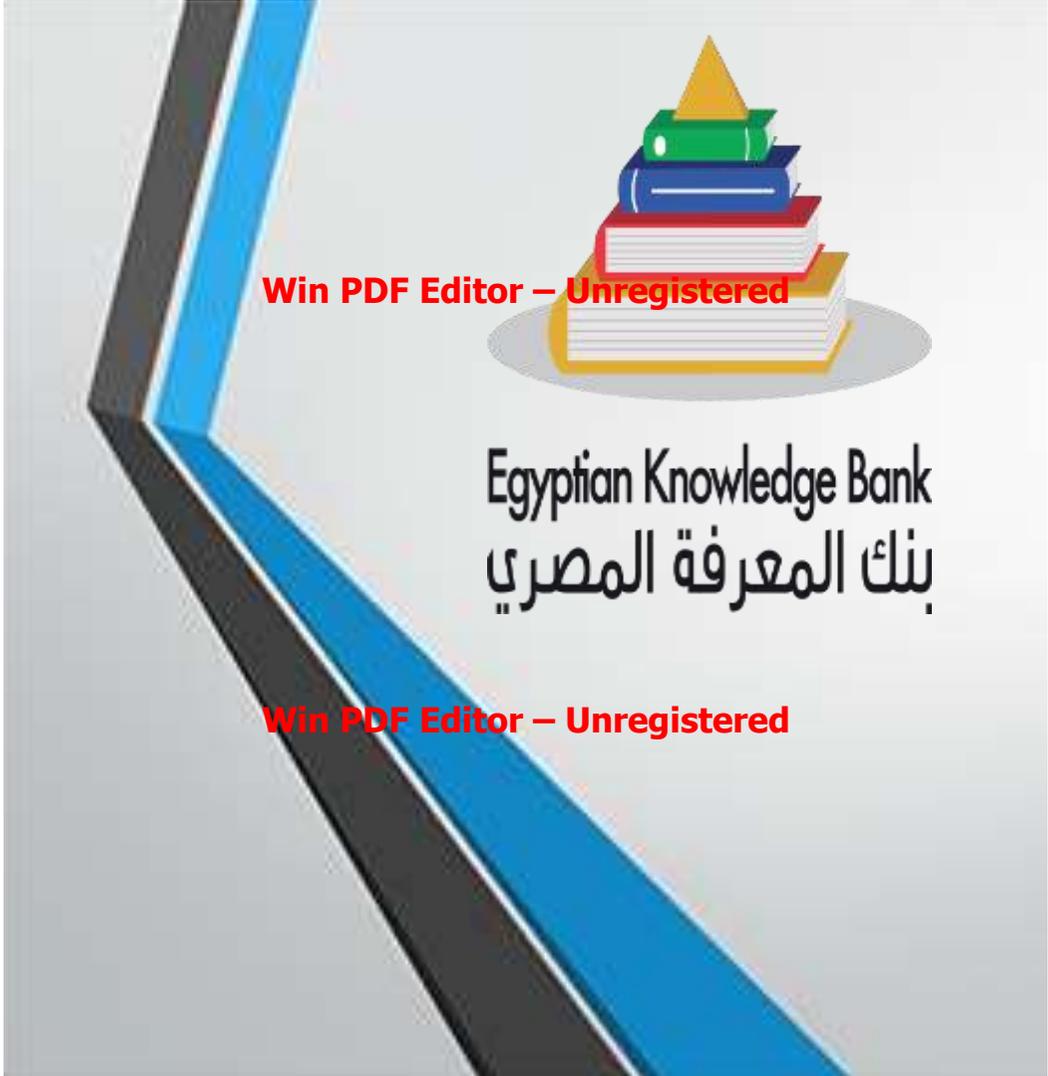
أسس اختيار وبناء المجموعات

"مصادر المعرفة الإلكترونية"

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

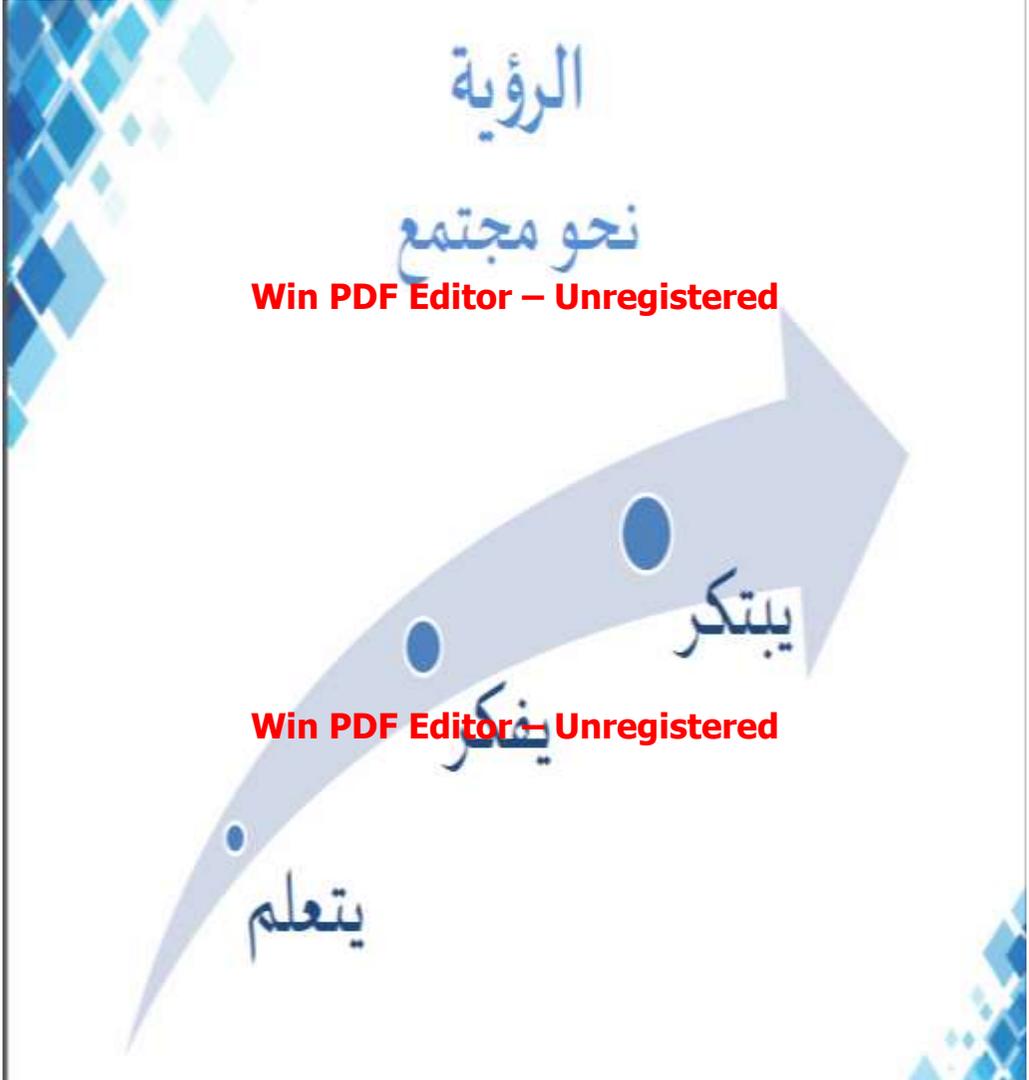
Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

الرسالة

• إتاحة بنك المعرفة لكافة أطراف المجتمع الجامعي وتوظيف المصادر المتاحة من خلاله لتواكب إحتياجات

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

بوابات بنك المعرفة المصري

بوابة الباحثين

بوابة الطلبة

Win PDF Editor – Unregistered

بوابة القارئ العام

بوابة صغار السن

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

فلسفة بناء البوابات

Win PDF Editor – Unregistered

الباحث

الطالب

Win PDF Editor – Unregistered

المدارس

Win PDF Editor – Unregistered

القارئ العام

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

بوابات الطلاب والباحثين



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Egyptian Knowledge Bank

Pick a portal to start your journey



Welcome to the

Win PDF Editor – Unregistered

Pick a portal to start your journey



Win PDF Editor – Unregistered

Portal

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

قواعد البيانات

المتخصصة

متعددة

Win PDF Editor – Unregistered

التخصصات

العلوم والتكنولوجيا
والطب

قواعد البيانات التجميعية

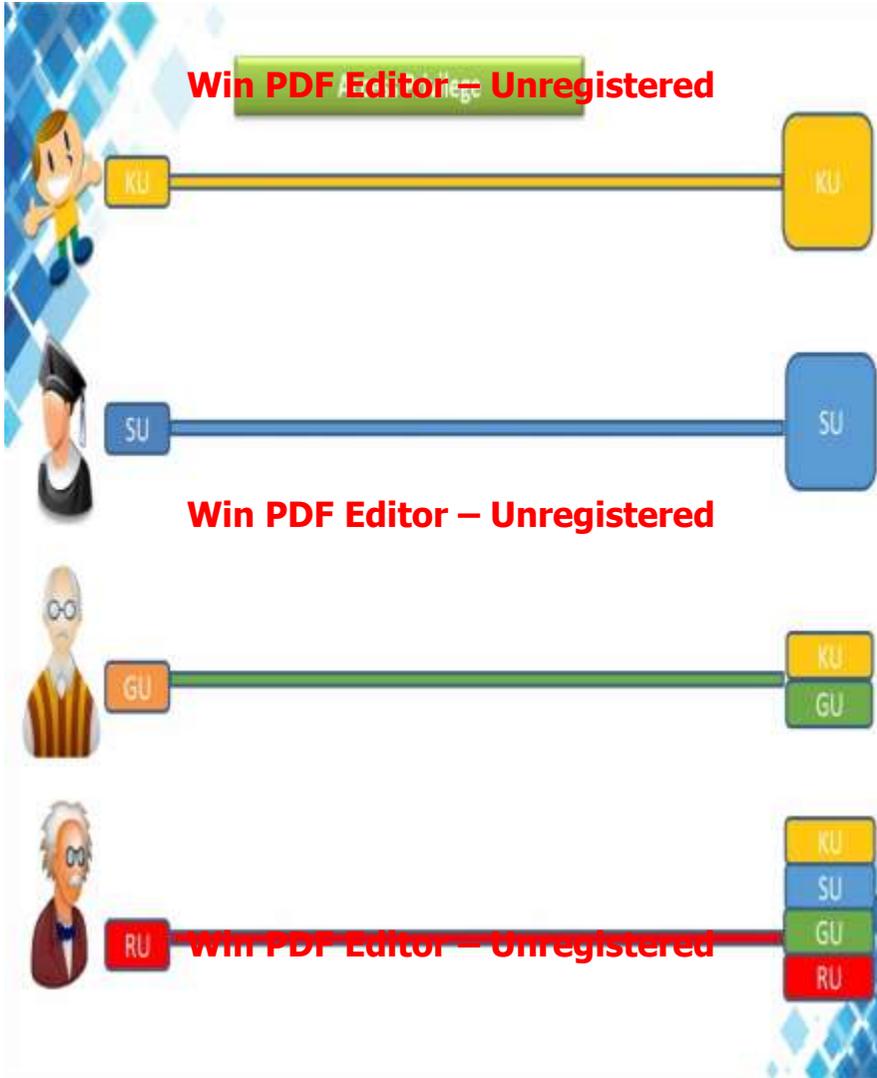
Win PDF Editor – Unregistered

قواعد بيانات الاستشارات

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered REGISTRATION



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

التسجيل للمرة الأولى في بوابة الباحثين

ضرورة تعبئة البيانات الأساسية الخاصة بالباحث (كالاسم - البريد الإلكتروني - تاريخ الميلاد - الرقم القومي - رقم الهاتف)

ضرورة تعبئة البيانات الخاصة بالمؤسسة التابع لها الباحث (اسم الجامعة او المعهد - الكلية - القسم - الرتبة العلمية - رقم الهاتف)

ضرورة الموافقة على شروط وسياسة استخدام الخاصة ببنك المعرفة وكتابة الرمز كما في الصورة ثم الضغط على Submit

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

<http://www.ekb.eg/>

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

التسجيل للمرة الأولى في بوابة الباحثين

HOME REGISTER EVENTS CONTACT US ABOUT US FAQ SIGN IN

البحث

Win PDF Editor – Unregistered

REGISTRATION
Your request done successfully

Thank you for registering to use the Egyptian Knowledge Bank. An email has been sent to you confirming your registration.

START YOUR JOURNEY

Win PDF Editor – Unregistered

عند استكمال بيانات التسجيل يظهر هذا الرسالة للتأكد على التسجيل بنجاح. إذا سألنا كلمة السر عشوائية إلى بريدك الإلكتروني الذي أدخلته من قبل مع امكانية تغير كلمة السر.

<http://www.ekb.eg/>

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

استكمال خطوات التسجيل في بوابة الباحثين



Egyptian Knowledge Bank
بنك المعرفة المصري

Win PDF Editor – Unregistered

New Password

PASSWORD

CONFIRM PASSWORD

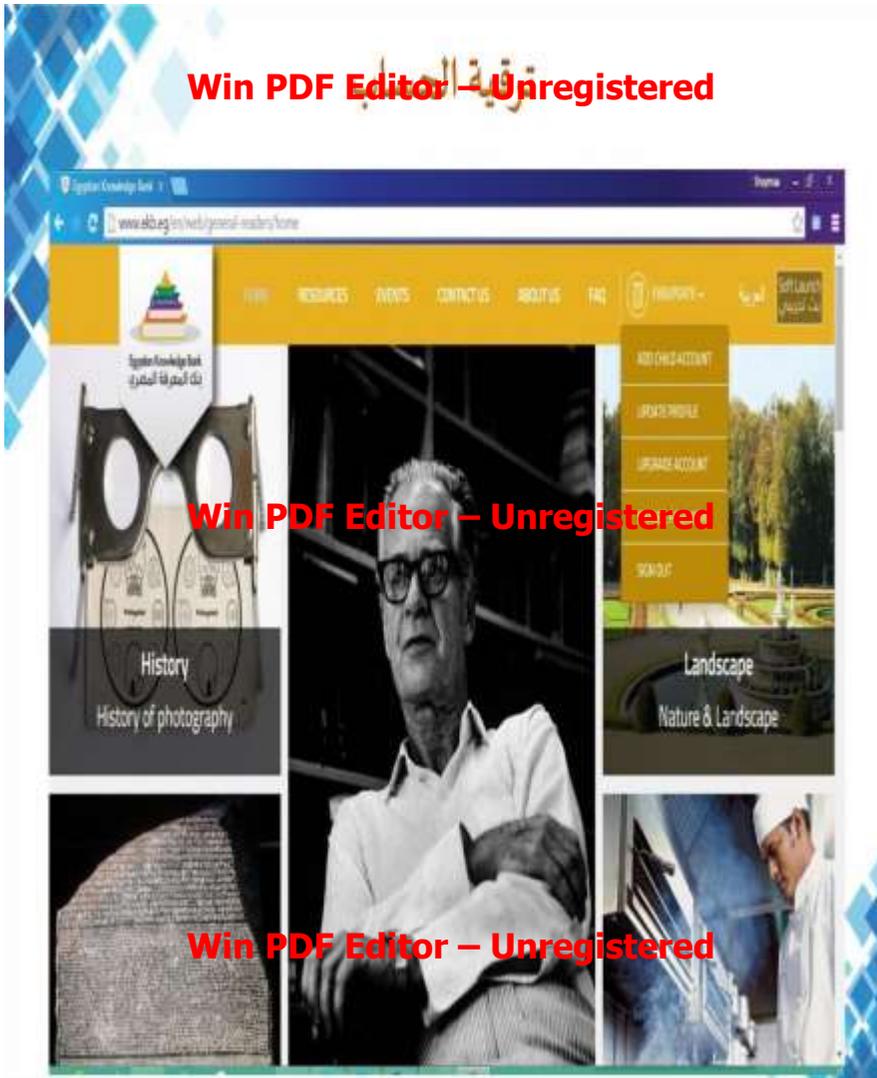
Save

بمجرد ادخال البريد الإلكتروني (اسم المستخدم) وكلمة السر التي تم ارسالها عبر البريد الإلكتروني للباحث
مبطل من الباحثين كلمة السر التي تم ادخالها في البداية وإعادة ادخالها مرة أخرى. الرجاء التوجه إلى Save كما هو
موضح بالصورة

<http://www.ekb.eg/>

Win PDF Editor – Unregistered

توثيق المصادر
Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

استعراض قواعد البيانات المتاحة من خلال بنك المعرفة المصري

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

يستطيع الباحث من خلال القائمة Resources التعرف على قواعد البيانات المتاحة من خلال بنك المعرفة المصري مع وجود وصف لكل مصدر من مصادر المعلومات.

1
q

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

البحث البسيط بينك المعرفة المصري



Win PDF Editor – Unregistered

Advanced Search

FEATURED SUBJECTS



Win PDF Editor – Unregistered

يمكنك من خلال الشاشة الموضحة القيام ببحث بسيط عن موضوعك العلمي وعرض النتائج الخاصة بمصطلحات البحث التي قمت بصياغتها

2
0

Win PDF Editor – Unregistered

**Win PDF Editor – Unregistered**
شاشة البحث بالمحددات بنك المعرفة المصري


Win PDF Editor – Unregistered

Search: 

[Advanced Search](#)

FEATURED SUBJECTS


Win PDF Editor – Unregistered

2
1

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

شاشة البحث بالمحددات بنك المعرفة المصري

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered


Win PDF Editor – Unregistered
 شاشة عرض النتائج

Relevance	Title	Author	Retrieved Order	Publisher
10 Results per page	2019059 Results			
 EKB	2015 National Federation of the Blind Scholarship Class عنوان المقالة	By: N/A المؤلف		Publisher: EBSCO: Primary Search الناشر
 EKB	4,10 List of abbreviations	By: N/A		Publisher: Springer Materials
 EKB	4 Radiation budget of the climate system (Part 1/5)	By: N/A		Publisher: Springer Materials
 EKB	5 Shi...	By: N/A		Publisher: Springer Materials

2
 3

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Scopus
The largest abstract and citation database of peer-reviewed literature from more than 5,000 publishers

Over 21,500 peer-reviewed journals including **3,715** full open access journals

From more than **5,000** international publishers

Titles from **105** different countries and **40** "local" languages covered

All content vigorously vetted by an independent, 15-person, international board of experts called the Content Selection and Advisory Board (CSAB)

Scopus has been selected by **various Ranking Systems worldwide such as THE, QS, US-News (Arab Rankings) and Financial Times**

Articles-in-Press from over 3,750 journals



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

What content does Scopus include?

	JOURNALS	CONFERENCES	BOOKS	PATENTS
Physical Sciences 7,443	Over 21,500 peer-reviewed journals 360 trade publications	7.3M conference papers from 90,000 worldwide events	531 book series	27M patents from 5 major patent offices
Health Sciences 6,795	<ul style="list-style-type: none"> Full metadata, abstracts and cited references (available back to 1878 by 2016) Over 3,700 full open access journals Going back to 1823 Funding data from acknowledgements 	Coverage recently expanded to include Engineering and Computer Sciences	More than 120,000 books with 15,000 new books added per year <i>Science and Arts</i>	<ul style="list-style-type: none"> UK US Japan World EU
Social Sciences 8,066				
Life Sciences 4,492				

Win PDF Editor – Unregistered

- Scopus currently has over **61 million** core records:
 - Over 38 million records back to 1996 of which 84% include references
 - Over 22 million records pre-1996 which go back as far as 1823 (abstracts included where available; references will be included on records back to 1970 by the end of 2016)
- Approximately **3 million new records** are added each year (5,500/day)
- Connectivity with **ORCID** and **Independent Journal metrics**:
 - SNIP: The Source-Normalized Impact per Paper
 - SJR: The SCImago Journal Rank
 - IPP: Impact Per Paper

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

THOMSON REUTERS
ENDNOTE

Win PDF Editor – Unregistered

- EndNote® enables you to move seamlessly through your research process with flexible tools for searching, organizing and sharing your research, creating your bibliography and writing your paper. You can sync your EndNote library across your desktop, online, and iPad so all your references, attachments, and groups can be accessed from anywhere.



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

CAB Abstracts

- CAB Abstracts is the most comprehensive database of its kind, giving researchers instant access to over 8 million records covering the applied life sciences
- Coverage : Coverage: 1973-Present
- Subject Coverage:
 - Agriculture **Win PDF Editor – Unregistered**
 - Geography
 - Animal Production & Genetics
 - Food Science & Nutrition
 - Ecology
 - Plant Sciences, and More.

Database

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Database

- FSTA® is the food science resource, an intelligence service constantly monitoring research and developments in the areas of food science, food technology and nutrition, from farm to fork and beyond.
- Coverage 1969 - Present
- Subject Coverage: Food Science & Nutrition

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Arab World Research Source™

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Arab World Research Source

Overview

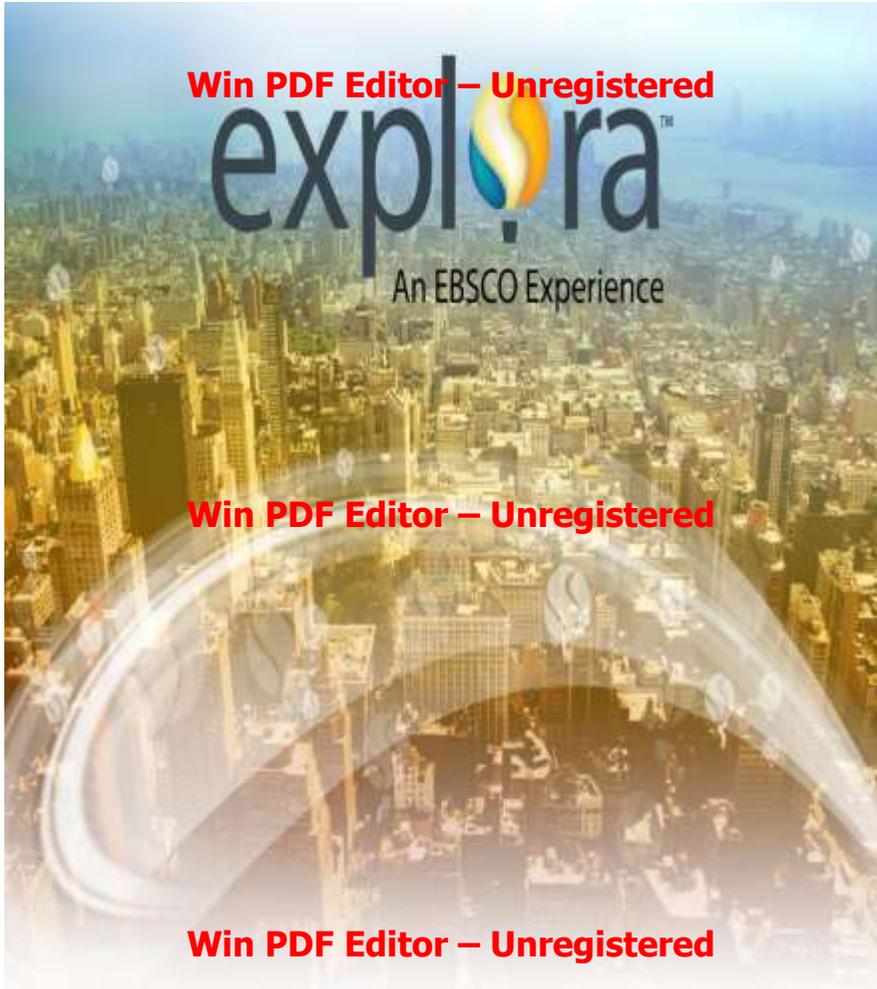
- Unique database ideal for researchers of Arabic Studies, Middle Eastern Studies and Islamic Studies
- Covers many areas of Arabic Studies from Art and Religion to Science and Humanities
- Arabic full text is highly discoverable due to enhanced multilingual search technology

Win PDF Editor – Unregistered

Arab World Research Source



Win PDF Editor – Unregistered

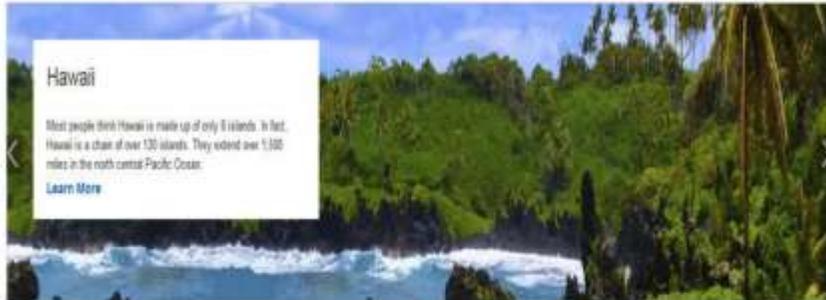


Win PDF Editor – Unregistered

exploraTM
An EBSCO Experience

Win PDF Editor – Unregistered

Explora for Primary Schools



Win PDF Editor – Unregistered

Animals



Reptiles, Amphibians, Insects, Birds, & More

Arts and Music



Art, Music, and More

Biographies



Historical and Current Figures

Geography



Countries, States, Cities, and More

Language Arts



Character, Vocabulary, Writing, and More

Math



Mathematics and More

Science and Health



Science, Technology, Math, and More

Social Studies



History, Government, and Current Events

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

About Us

Win PDF Editor – Unregistered

Britannica Digital Learning

- Encyclopaedia Britannica has been a leader in reference and education publishing since 1768.
- In the early 1980s, Britannica became a pioneer in the development of electronic publishing and has a significant presence within this market worldwide
- In 1994, Britannica launched 'Britannica Online' to become the world's first online encyclopaedia.
- Today, over 4,000 global contributors, all experts in their field along with our in-house editorial team update and add new material daily. Our unique editorial process ensures access to trusted and authoritative learning content for individuals, schools, libraries, universities, businesses and Ministries of Education globally.



© 2015 Encyclopaedia Britannica, Inc. All rights reserved.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Best full-text content with leading scientific journals & books



Win PDF Editor – Unregistered

Researchers, professionals, educators, students and librarians around the globe rely on ScienceDirect for full-text access to nearly 25% of the world's peer-reviewed scientific, technical and medical content

- Access to the Freedom Collection: **more than 2,200 Elsevier journals** covering 24 subject areas
- Access to **43 Subject Backfile Collections** and the **Cell Press Collection**
- For these 3 collections: access to the full text of all articles from the Elsevier journal titles and from the Cell Press journal published as from 1995
- Access to **more than 90 eBook titles**
- Access to **more than 500 open access journals**
- Early access to preprints via **articles in press**

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

WILEY

Wiley Online Library – platform overview

Ossama Fouda– Senior Accounts Manager

Middle East & North Africa

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

دار المنظومة الشركة العربية الرائدة في مجال قواعد للمعلومات العربية. تدير الشركة منظومة من قواعد المعلومات العلمية الأكاديمية المتخصصة بنصوصها الكاملة، والتي تعد الأضخم على المستوى العربي. تحتوي على أكثر من 700.000 ألف بحث (دوريات / مؤتمرات / رسائل جامعية) صادرة عن أكثر من 250 جهة أكاديمية وعلمية.

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



بوابة معلوماتية ضخمة تمثل الحل الأمثل والشكامل للمتخصصين والباحثين في التربية والعلوم الاجتماعية. تغطي اغلب الدورات والمؤتمرات العلمية الصادرة باللغة العربية في تلك المجالات.

الوصف

تغطي من عام 1928 إلى الوقت الحاضر

Win PDF Editor – Unregistered

التغطية

تحتوي على أكثر من 120.000 بحث ودراسة.

المحتوى

التربية والتعليم / علم النفس / علم الاجتماع / الخدمة الاجتماعية.

الموضوعات



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Eco
Link

قاعدة بيانات الاقتصاد والإدارة

المفاعة العربية الأولى المتخصصة في مجال الاقتصاد، والإدارة. المصدر الأساسي للأكاديميين والباحثين، حيث تعطي اغلب المبروزات للمؤتمرات العلمية المتخصصة الصادرة باللغة العربية.

الوصف

Win PDF Editor – Unregistered

تأسست عام 1931

التغطية

تحتوي على أكثر من 123.000 بحث ودراسة.

المحتوى

الإدارة / إدارة الأعمال / التسويق / الاقتصاد / المحاسبة / التخطيط / السياسة.

الموضوعات

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

ArabBase
قاعدة معلومات اللغة والأدب

قاعدة معلومات اللغة والأدب، المصدر الأول للأكاديميين والباحثين، تعطي أغلب
المعلومات العلمية اللغوية والأدبية باللغة العربية، إضافة إلى أعداد وأبحاث المؤتمرات والندوات.



Win PDF Editor – Unregistered

تأسست سنة 1971 في الوقت المناسب



تحتوي على أكثر من 153.000 بحث ودراسة.



اللغة / النحو والصرف / اللسانيات / علم الدلالة / الأدب / الشعر / البلاغة / النقد.



Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



قاعدة العلوم الإسلامية والقانونية، المصادر الأضخم والأشمل لإبحاث الفجالات والدوريات
والمؤتمرات العلمية الصادرة باللغة العربية في تلك المجالات.

الوصف

Win PDF Editor – Unregistered

التغطية

تحتوي على أكثر من 163.000 بحث ودراسة.

المحتوى

الفقه / العبادات / العقيدة والمذاهب / الحديث / القضاء / القانون المدني والجنائي.

الموضوعات

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Humanindex
قاعدة معلومات العلوم الإنسانية

بإضافة معلوماتية ضخمة للمتخصصين والباحثين في العلوم الإنسانية. تغطي أغلب الدوريات والمؤتمرات العلمية المتخصصة الصادرة باللغة العربية.

الوصف

تغطي من عام 1936 إلى الوقت الحاضر.

Win PDF Editor – Unregistered

التغطية

تحتوي على أكثر من 144.000 بحث ودراسة.

المحتوى

العلوم الإنسانية / التاريخ / الجغرافيا / المكتبات / الآثار / الفنون / الإعلام / الفلسفة.

الموضوعات



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Emerald

Win PDF Editor – Unregistered

www.emeraldgrouppublishing.com

Win PDF Editor – Unregistered



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

SAGE Publishing

Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered

Los Angeles | London | New Delhi | Singapore | Washington DC



Win PDF Editor – Unregistered

Win PDF Editor – Unregistered



Sara Miller McCune founded SAGE Publishing in 1965 to support the dissemination of usable knowledge and educate a global community

Win PDF Editor – Unregistered

SAGE publishes journals, books, and library products spanning a range of subject areas. SAGE remains majority-owned by our founder, who has ensured that the company will remain independent.

Win PDF Editor – Unregistered

Los Angeles | London | New Delhi | Singapore | Washington DC | Boston



Win PDF Editor – Unregistered