

ارتفاع أسعارها الذي قد لا يتناسب مع حجم الطلب عليها واستخدامها من قبل المستخدمين؛ إضافة إلى توافرها باللغة الأجنبية التي تعد عائقاً كبيراً بالنسبة لمعظم المستخدمين.

٤. المطبوعات الحكومية الإلكترونية: أعطت سبع مكاتب من مجتمع الدراسة بنسبة ٧٠٪ المطبوعات الحكومية الإلكترونية المرتبة الخامسة من حيث الأهمية والحاجة إليها، وترجع الباحثة إعطاء هذا النوع من مصادر المعلومات هذه المرتبة وبهذه النسبة البعيدة قد يرجع إلى قلة الطلب عليها من قبل المستخدمين في المكاتب المشاركة في الدراسة، خاصة وأنها متاحة باللغة الأجنبية ولا يرجع إليها إلا قلة من المستخدمين.

٥. المجموعات المرجعية الإلكترونية: أعطت أربع مكاتب من مجتمع الدراسة بنسبة ٤٠٪ المجموعات المرجعية الإلكترونية المرتبة الثالثة من حيث الأهمية والحاجة إليها. وقد يرجع السبب في ذلك لأهميتها كمصدر من مصادر المعلومات المهمة بالنسبة للمكاتب الجامعية، لما تقدمه من الأفكار الأساسية والشاملة في الموضوعات إضافة إلى سرعة الاسترجاع، وإمكانية البحث لعدد من المستخدمين في وقت واحد؛ إضافة إلى توافرها للحيز المكاني الذي كانت تشغله المجموعات التقليدية. كذلك أشارت باقي المكاتب مجال الدراسة وينسب متفاوتة من حيث أهمية المجموعات الإلكترونية بالنسبة لكل مكتبة من مكاتب الدراسة، وقد يرجع السبب في هذا الاختلاف إلى طبيعتها من حيث بطئها في تحديث المعلومات بها والذي يتم في الغالب كل عشرة أو خمسة عشر عاماً، وكذلك قلة الطلب عليها.

## الفصل الخامس النتائج والتوصيات

أولاً: نتائج الدراسة:

سعت الدراسة لاستكشاف جانبين يمثلان مجال الدراسة هما:

أولاً: التعرف إلى الواقع الحالي للنشر الإلكتروني في مؤسسات ووكالات النشر الإلكتروني في المملكة العربية السعودية، وذلك من خلال الإجابة على التساؤلات التالية:

١. ما خصائص المؤسسات الناشئة لمصادر المعلومات الإلكترونية في السعودية؟

٢. ما أنواع وأشكال مصادر المعلومات الإلكترونية التي تنتجها مؤسسات النشر

الإلكتروني؟

٣. ما الخدمات التي تقدمها مؤسسات النشر الإلكتروني للمكتبات الجامعية

السعودية؟

٤. ما وسائل الاتصال بمؤسسات النشر الإلكتروني؟

٥. ما المشكلات والمعوقات التي تواجه مؤسسات النشر الإلكترونية في السعودية؟

٦. ما مجالات العمل المستقبلية لمؤسسات النشر الإلكتروني في السعودية؟

ثانياً: الكشف عن أثر النشر الإلكتروني في بناء وتعمية المجموعات في المكتبات الجامعية السعودية، وذلك من خلال الإجابة عن التساؤلات التالية:

١. ما وسائل النشر الإلكتروني المتبعة في تزويد المكتبات الجامعية السعودية بمصادر

المعلومات المختلفة؟

٢. ما أثر النشر الإلكتروني على بناء وتعمية المجموعات؟

٣. ما مؤسسات النشر الإلكتروني التي تتعامل معها المكتبات الجامعية السعودية؟

للأقرص المدمجة؟ وقد كشفت الدراسة عن وجود جهة واحدة تعمل في مجال النشر التقليدي والإلكتروني، وتبلغ نسبة النشر الإلكتروني لديها (٢٠٪) بينما تعمل جهات النشر جميعها بنسبة (١٠٠٪) في مجال النشر الإلكتروني على شبكة الإنترنت، كما أن هناك (٨٠٪) منها تعمل في مجال نشر مصادر المعلومات على الأقرص المدمجة، وتعمل (٦٠٪) من الجهات (٣ جهات) في مجال إنتاج برامج الحاسب الآلي على الأقرص المطبوعة منها إلى الشكل الإلكتروني.

٤ - التساؤل الخامس خاص بإصدار جهات النشر الإلكتروني للنسخ التجريبية، وقد كشفت الدراسة أيضاً عن إصدار جهات النشر الإلكتروني الخمس بنسبة (١٠٠٪) النسخ التجريبية (TRAIL) وأوضحت أسباب ومبررات ذلك على النحو التالي:

- لتسويق المصادر المنشورة إلكترونياً.
- لاختيار البرنامج والتأكد من سلامته.
- لإبراز مميزات النشر على الأقرص المدمجة.
- لمعالجة الأخطاء والمشكلات التي قد تقع عند التعامل مع الأنظمة عند تشغيل.

التساؤل السادس يدور حول أصل المصادر المنشورة إلكترونياً، وقد أظهرت الدراسة أن اثنين من جهات النشر بنسبة (٤٠٪) تشتران مواد لها أصل مطبوع، وهناك ثلاث جهات بنسبة (٦٠٪) تشتر بشكل إلكتروني خالص، وبنفس النسبة (٦٠٪) أي ثلاث جهات أيضاً تشتر نشر إلكترونياً موازياً للنشر التقليدي، وهناك بعض الجهات لا تلتزم بنوع معين من أنواع النشر، بل تختلف المادة المنشورة من مادة لها أصل مطبوع إلى مادة منتجة إلكترونياً فقط إلى مادة منتجة بطريقتين إلكتروني ومطبوع.

نتائج الدراسة للجانب الميداني وتتضمن ما يأتي:

(١) نتائج جهات النشر الإلكتروني:

١. تناول التساؤل الأول تاريخ إنشاء كل جهة من جهات النشر الإلكتروني في المملكة، فأتضح أن عمر مؤسسات النشر الإلكتروني يتراوح ما بين ستة عشر عاماً وثلاثين عاماً، وأتضح أيضاً أن جهات النشر الإلكتروني مثلت فئات الناشرين وهما الفئتان المشمولتان في دراسة الجهات (الناشرون السعوديون، والناشرون غير السعوديين، ولهم فروع في المملكة). وقد اتضح أن الجهات السعودية مثلت النسبة الأكبر إذ بلغت (٦٠٪) بينما هناك جهتان (٤٠٪) من جهات نشر غير سعودية ولها فروع في المملكة، كما اتضح أن أكثر جهات النشر تتركز في مدينة الرياض.

٢. تناول التساؤل الثاني موقع جهات النشر الإلكتروني على شبكة الإنترنت، وقد أظهرت الدراسة وجود موقع لكل جهة نشر على الشبكة، ويريد إلكتروني لكل منها، ويعكس هذا اهتمام كل جهة باحتياجات عملائها، ويعد أداة من أدوات الاختيار لما يسوقونه، كما يعمل على تطوير عمليات التوزيع والشراء أو طلب المواد بالنسبة لأي جهة ترغب في التعامل معه في شكل فردي أو للمكتبات كمشراء جماعي وهو أحد متطلبات العصر الحالي.

٣. أما التساؤل الثالث فدار حول الروابط المتاحة على موقع كل جهة من جهات النشر الإلكتروني على شبكة الإنترنت، وقد أظهرت الدراسة توافر الروابط لكل جهة على موقعها على شبكة الإنترنت، وأنها تختلف في عددها ونوعها من جهة إلى أخرى وتراوح ما بين روابط لناشرين آخرين وروابط لفهارس مكتبات وروابط لتصوص كاملة، وأخرى لقواعد بيانات.

٤. ويدور التساؤل الرابع حول تخصيص الجهات في مجال النشر الإلكتروني لمصادر المعلومات، هل هو نشر للمصادر على شبكة الإنترنت، أو هو إنتاج لبرامج الحاسب

٤. ما أنواع وأشكال ومصادر المعلومات الإلكترونية التي تحتاج إليها المكتبات السعودية؟

قامت الباحثة بتصميم نموذجي استبانة تم تحكيمهما بتوزيعهما على عدد من أعضاء وعضوات هيئة التدريس للتأكد من سلامة الأسئلة والبنود المختلفة بها، وأمکن من خلال الإطار النظري للدراسة الوصول إلى نتائج كثيرة، كما أمکن خلال الفصل الرابع من الدراسة طرح البيانات وتحليلها حسب العناصر المطروحة بها، ومن خلال إجابات الجهات المشاركة وحسب أصول المنهج العلمي باستخدام الجداول والأرقام والنسب، قد أمکن الوصول إلى النتائج النهائية للدراسة، وذلك على النحو التالي:

#### نتائج الدراسة للجانب النظري:

١. رصدت الدراسة تعريفات كثيرة لمفهوم النشر الإلكتروني ووقفت على الزوايا النظرية لمنطق تلك التعريفات، فهناك من عرفه بأنه يعني الكثير من وسائل النشر الميكروفيلمي، النسخ التصويري، الإرسال والاستقبال بواسطة الأقمار الصناعية، التخزين والإرجاع بواسطة الحاسب الإلكتروني وعن طريق المنافذ، التخزين على أقراص الليزر وغيرها من الوسائل الإلكترونية.

٢. سجلت الدراسة الآراء المطروحة حول البدايات التاريخية لتقنية النشر الإلكتروني، فأحدها يعود إلى القرن الثاني الميلادي عند ظهور الكتاب المقدس لدى الصينيين واعتبر النموذج الأول للنشر الإلكتروني، والفكرة الأولية للنصوص الفائقة، Hypertext ويتفق أدب الموضوع على أن جذور النشر الإلكتروني يمكن أن نلتمسها مع بداية الستينيات عند استخدام الحاسب الآلي في إنتاج الكاشفات والأدلة والمستخلصات المطبوعة على الورق، وعلى أية حال من العسير التماس التطور التاريخي للنشر الإلكتروني.

٣. رصدت الدراسة أنماط النشر الإلكتروني وأوضحت أنه يمكن أن يكون شيئاً جداً يشمل المجلة الإلكترونية فقط، ويمكن أن يتسع ليشمل كل أنواع قواعد البيانات المباشرة، والأقراص المدمجة، والبريد الإلكتروني.

٤. سجلت الدراسة مراحل تصنيع الرسالة الفكرية في ثلاث مراحل لا تستقيم إحداها بدون المراحل الأخرى، وهي مرحلة تأليف الرسالة الفكرية، إنتاج الرسالة ونهجزها في وسيط ثم مرحلة توزيع النسخ وإيصالها إلى مستقبلها.

٥. رصدت الدراسة المفاهيم الحديثة لمقتنيات المكتبة، وعرفتها في مفهومها الحديث وبينت أنها لا تقتصر على المجموعات داخل المكتبة، وإنما تمتد إلى كل المواد التي تستطيع المكتبة أن تصل إليها للاستجابة لاحتياجات روادها.

٦. سجلت الدراسة نطاق سياسة تنمية المكتبات ومصادر المعلومات الإلكترونية ببيئات وضعها ومزاياها بالنسبة للمكتبات الجامعية.

٧. رصدت الدراسة ماهية أنواع مصادر المعلومات الإلكترونية، وعرفتها بأنها مصادر المعلومات الإلكترونية الورقية المخزنة إلكترونياً على وسائط ممنمطة أو مكتزة، أو تلك المصادر اللاورقية والمخزنة أيضاً إلكترونياً حال إنتاجها من قبل صديريها في ملفات قواعد بيانات متاحة عن طريق الاتصال المباشر Inline أو عن طريق الأقراص المكتزة CD- Rom

٨. رصدت هذه الدراسة الوضع الراهن للنشر الإلكتروني في العالم العربي وبينت أنه ما زال يسير في أطوار تجريبية على الرغم من قيام عدد كبير من الناشرين بتحويل منتجاتهم إلى الشكل الإلكتروني.

٧- التساؤل السابع يدور حول نوع مصادر المعلومات الإلكترونية في المملكة، وقد كشفت الدراسة أن أكثر أنواع مصادر المعلومات الإلكترونية التي تقوم جهات النشر الإلكتروني بانتاجها أو اعتماد توزيعها هي الكتب والدوريات الإلكترونية، وقد تفوقت على باقي الأنواع بنسبة (٨٠٪) لكل منها، يليهما المعاجم والبليوجرافيات بنسبة (٦٠٪)، بالرغم من المستخلصات والكشافات والأفلام العلمية والأدلة والقواميس والرسائل الجامعية بنسبة (٤٠٪) وأقل المجموعات هي التسجيلات البصرية والسمعية ودوائر المعارف بنسبة (٢٠٪).

٨- التساؤل الثامن يدور حول معرفة المعايير التي يتم على أساسها تحديد سعر المصدر المنشور إلكترونياً، وقد تبين من الدراسة أن نوع المصدر يعد المعيار الأول لدى جميع جهات النشر الخمس، يليه معيار نوع المعلومات (أدبية - علمية - جغرافية - ثقافية) ومعيار تكلفة الإنتاج كل منها بنسبة (٨٠٪) ثم معيار حداثة المعلومات ومعيار كمية المعلومات بنسبة (٦٠٪).

٩- التساؤل التاسع يدور حول معرفة الخدمات التي تقدمها جهات النشر الإلكتروني للمكتبات الجامعية، وقد كشفت الدراسة عن وجود خدمات مختلفة تقدمها جهات النشر للمكتبات الجامعية السعودية، من أهمها توفير خدمة الاتصال المجانية لطلب المواد، وخدمة توفير النسخ التجريبية، يليهما خدمة النص الكامل للدوريات وخدمة البحث الراجع، وخدمة توفير الفهارس لحصر المجموعات الإلكترونية بنسبة (٨٠٪) ثم خدمة التسويق المباشر عبر الوسائط الإلكترونية والإعلام للمصادر على شبكة الإنترنت بنسبة (٦٠٪).

١٠- التساؤل العاشر ويدور حول معرفة وسائل الاتصال بالمؤسسة الناشرة، وقد كشفت الدراسة عن وجود وسائل اتصال مختلفة وتوفرها جهات النشر للمكتبات الجامعية ولاي جهة أخرى من المؤسسات والهيئات ترغب في الاتصال بها.

النشر الإلكتروني ... ٢٢٨

١١- التساؤل الحادي عشر، يدور حول المشكلات والموقات التي تواجه جهات النشر الإلكتروني في المملكة، وقد كشفت الدراسة عن عدة موقات تواجهها جهات نشر، جاء على رأسها التكلفة العالية لعملية الإنتاج، وعدم وجود التشريعات والسياسات واللوائح للنشر الإلكتروني والقرصنة ومشكلة الحقوق الفكرية للمصادر التي سوف تحول من الشكل التقليدي إلى الشكل الإلكتروني.

١٢- التساؤل الثاني عشر يدور حول التوقعات المستقبلية للنشر الإلكتروني لمصادر العلوم وأثرها على المصادر التقليدية، وقد كشفت الدراسة عن توقعات جهات النشر وهي كالتالي:

أن مصادر المعلومات الإلكترونية بمختلف أشكالها لن تؤثر على المصادر التقليدية، بل ستكملها وتسير معها كما أعطت نتائج الدراسة صوراً مستقبلية للنشر الإلكتروني في المملكة، أشار إليها المسؤولون بمركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية وهي توجه المركز قريباً للعمل على تحويل النص الكامل للرسائل الجامعية المتوفرة بالمركز إلى الشكل الإلكتروني، إضافة إلى تحويل بعض الكتب والدوريات العربية إلى الشكل الإلكتروني أيضاً.

(ب) نتائج المكتبات الجامعية السعودية:

١- تساؤل التساؤل الأول العمر الزمني لمكتبات الدراسة والعنوان الإلكتروني لكل منها، فانتضح أن عمر المكتبات يتراوح ما بين ستة وعشرين عاماً وستة وخمسين عاماً، أي أنه قد مضى وقت على هذه المكتبات تمكنت فيه من متابعة ومسايرة الاتجاهات الحديثة في المكتبات وتقنيات المعلومات، وأصبح لكل منها موقع إلكتروني على شبكة الإنترنت.

النشر الإلكتروني ... ٢٢٩

٢. تناول التساؤل الثاني تواريخ تطبيق التزويد الإلكتروني لتوفير مصادر المعلومات الإلكترونية بكافة أشكالها وأنواعها في المكتبات الجامعية، بينما اعتبرت مكتبة جامعة الملك عبدالعزيز ثاني المكتبات، تلتها مكتبة جامعة الملك سعود، ثم جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، ثم مكتبة الملك عبدالله بن عبدالعزيز بجامعة أم القرى، تلتها مكتبة جامعة الملك فيصل، ثم مكتبة جامعة الملك خالد، ثم تلتها كل من مكتبة الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة ومكتبة جامعة طيبة، وآخرها مكتبة جامعة الطائف.

٣. تناول التساؤل الثالث أسباب التزويد الإلكتروني في المكتبات الجامعية، واتضح من الدراسة أن أهم الأسباب هو التضخم الهائل في حجم المطبوعات الورقية، ثم كل من اختصار الإجراءات التي تمر بها عملية التزويد الإلكتروني وتوفير الجهد المطلوب لتنفيذ إجراءات التزويد التقليدية.

٤. التساؤل الرابع يدور حول التعرف إلى تجارب مكتبات أخرى بغرض الاستفادة من خبراتها في مجال بناء وتنمية مصادر المعلومات إلكترونياً، وقد كشفت الدراسة عن وجود تسع من مكتبات الدراسة قامت بعمل دراسات تكشف عن تجارب مكتبات مماثلة سبق لها إتاحة توفير مصادر المعلومات الإلكترونية، وذلك رغبة منها في التعرف إلى إيجابيات وسلبيات تلك التجارب، فالتعرف إلى التجارب واستكشافها يساعد على فهم القضايا والمشكلات التي واجهتها المكتبات الأخرى والأسس التي اعتمدت عليها بغرض الاستفادة من خبراتها.

٥. تناول التساؤل الخامس مدى تأثير عدد من موظفي المكتبات بعد تطبيق نظام التزويد الإلكتروني، وقد كشفت الدراسة عن عدم تأثير عدد الموظفين بعد تطبيق نظام التزويد الإلكتروني في عمليات بناء وتنمية المجموعات لزيادة ولا بنقصان في العدد

لأن إجراءات التزويد بمصادر المعلومات الإلكترونية المتبعة في تلك المكتبات اقتصررت على استخدام الحاسب الآلي في مخاطبة الناشرين والإطلاع على قوائم وفهارس مصادر المعلومات فقط، دون استخدامه في باقي إجراءات التزويد الأخرى كعملية الشراء، والاستلام والمتابعة، والتخليص المالي وغير ذلك من سلسلة إجراءات التزويد الإلكتروني.

١. دار التساؤل السادس حول زيادة أعباء موظفي قسم التزويد بعد تطبيق التزويد الإلكتروني، وقد كشفت الدراسة عن ظهور أعباء إضافية لدى ثلاث مكتبات بنسبة (٢٠٪) حيث أصبح الأمر يتطلب تدريب الموظفين على استخدام الحاسب الآلي لرفع كفاءتهم التقنية لإنجاز مختلف إجراءات التزويد الإلكتروني؛ إضافة إلى ضرورة زيادة عدد موظفي القسم ولا سيما المتخصصون منهم في مجال الحاسب الآلي، لمساعدة موظفي القسم في تحمل بعض أعباء العمل لإنجاز المهام المطلوبة في التزويد بأسرع وقت وأقل جهد ممكن.

٧. دار التساؤل السابع حول تحديد مسؤوليات موظفي التزويد بعد تطبيق نظام التزويد الإلكتروني، وقد كشفت الدراسة عن إعادة تحديد المسؤوليات في خمس مكتبات من عينة الدراسة بنسبة (٥٠٪) بعد إدخال نظام التزويد الإلكتروني، بينما لم تعمل باقي مكتبات الدراسة على إعادة تحديد مسؤوليات موظفي القسم بعد تطبيق نظام التزويد الإلكتروني؛ لأن إجراءات التزويد بمصادر المعلومات الإلكترونية، ما زالت تتم في قسم التزويد التقليدي ولم يخصص لها قسم مستقل.

٨. التساؤل الثامن يدور حول عدد من المكتبات التي اهتمت بإعداد سياسة موقفة لبناء وتسمية مصادر المعلومات الإلكترونية، وقد كشفت الدراسة أن مثل تلك السياسة لم تحظ بالاهتمام من جانب معظم مكتبات الدراسة بنسبة (٧٠٪) على الرغم من أهميتها، بينما اهتم بإعدادها ثلاث مكتبات بنسبة (٣٠٪) فقط من عينة الدراسة.

١١. التساؤل الثاني عشر تناول الجهات التي تفنى بالتزويد الإلكتروني في الجامعات السعودية، وقد كشفت الدراسة عن اختلاف الجهات التي تفنى بإجراءات التزويد بمصادر المعلومات الإلكترونية حيث اتضح أن (٥٠٪) من المكتبات خصصت قسمًا مستقلًا بذاته، تتم من خلاله إجراءات التزويد بمصادر المعلومات الإلكترونية، بينما لم تخصص المكتبات الخمس الأخرى في (عينة الدراسة) لذلك قسمًا مستقلًا بذاته، بل زكّت الأمر يتم من خلال قسم التزويد التقليدي.

١٢. التساؤل الثالث عشر يدور حول تأثير عمليات الاقتناء للمصادر المطبوعة بعد توافر المقابل الإلكتروني منها، وقد اتضح أنه لم يحدث أي زيادة في عمليات اقتناء مصادر المعلومات المطبوعة بعد توافر المقابل الإلكتروني لها بمكتبات الدراسة، بل قابل عدم الزيادة في المصادر المطبوعة انخفاض في بعضها بنسبة (٢٠٪) وذلك في كل من مكتبة جامعة الملك عبدالعزيز، حيث قامت بإلغاء جميع اشتراكاتها في النسخ المطبوعة من الدوريات الأجنبية المطبوعة ولم يبق منها سوى ثلاث دوريات متخصصة في مجال الطب، إضافة إلى إلغاء الكشافات والمستخلصات والأدلة المتوافرة باللغات الأجنبية باستثناء أربعة منها فقط، مستغضة عنها وفرقة من الاشتراك في قواعد البيانات البيبلوجرافية على الخط المباشر، وكذلك مكتبة جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، فقد قامت بإلغاء اشتراكاتها أيضاً في النسخ المطبوعة من المصادر لإتاحتها في الشكل الإلكتروني على الخط المباشر.

١٣. التساؤل الرابع عشر يدور حول مواصلة مكتبات الدراسة شراء النسخ المطبوعة بعد توافر مثيلاتها من المصادر الإلكترونية، وقد كشفت الدراسة عن مواصلة ثمانية مكتبات بنسبة (٨٠٪) شراء النسخ المطبوعة بعد توافر مثيلاتها من النسخ الإلكترونية وذلك لأسباب كثيرة جاء على رأسها تفضيل المستفيدين في تلك المكتبات للنسخ المطبوعة، وكذلك بسبب عدم توافر العدد الكافي من الموظفين المؤهلين الحاليين حتى يتمكنوا من تقديم خدمات المعلومات الإلكترونية بالمستوى المطلوب.

٩. التساؤل التاسع تناول الأطراف المشتركة في عملية اختيار مصادر المعلومات الإلكترونية، وقد كشفت الدراسة عن اختلاف المكتبات (عينة الدراسة) فيما بينها اختلافاً واضحاً في تحديد مسؤولية الاختيار وتنظيم عملية الاختيار فقد أعطت نسبة (٥٠٪) منها الأهمية في ذلك وفي المرتبة الأولى لأعضاء هيئة التدريس، وفي نفس المرتبة بنسبة (٤٠٪) أعطيت الأهمية لمسؤول التزويد، تلاها في المرتبة أيضاً كل من لجنة الاختيار والمستفيدين بنسبة (٣٠٪).

١٠. التساؤل العاشر، تناول المصادر التي تعتمد عليها مكتبات الدراسة في التزويد بمصادر المعلومات الإلكترونية، وقد أظهرت الدراسة أن مكتبات الدراسة تعتمد على أكثر من مصدر في عملية التزويد، وأن أكثر المصادر التي يعتمد عليها من قبل المكتبات الجامعية هي وسيلة الاتصال المباشر بالموردين في المملكة العربية السعودية.

١١. التساؤل الحادي عشر تناول المخصصات المالية لتوفير مصادر المعلومات الإلكترونية، وقد كشفت الدراسة عن اعتماد مكتبات الدراسة العشر على ميزانية المكتبة الثابتة التي يتم الحصول عليها سنوياً، وتصرف بنودها على ما تحتاجه المكتبات من تأمين كتب ومراجع، وأجهزة، وأشياء أخرى. إضافة إلى اعتماد مكتبتين منها بنسبة (٢٠٪) على إنفاقها للاشتراكات في بعض النسخ الأجنبية المطبوعة المقابلة للنسخ الإلكترونية، وذلك لتغطية المخصصات المالية اللازمة لتوفير المصادر الإلكترونية. إلى جانب الميزانية السنوية الثابتة. كذلك كشفت الدراسة عن اعتماد المكتبات الجامعية على أسلوب جديد في تدبير تلك المخصصات المالية لتوفير أو إتاحة مصادر المعلومات الإلكترونية، وهو ما يعرف بمشروع الاشتراك الجماعي للجامعات السعودية في قواعد البيانات الإلكترونية.

١٥. التساؤل الخامس عشر ويدور حول تأثير نوع النشر الإلكتروني على بناء وتعمية المجموعات، وقد كشفت الدراسة عن تأثيرات كثيرة أشار إليها جميع مكاتبات الدراسة، منها ما هو بالفعل قد أثر على مجموعاتها ومنها ما تقتقد بأنه قد يؤدي إلى نوع من التأثير وقد جاء على رأس التأثيرات للنشر الإلكتروني في تلك المكاتبات زيادة في عدد المصادر الإلكترونية أشارت إليها كل مكاتبات الدراسة بنسبة (١٠٠٪) ثم التناقض في عدد المصادر المطبوعة والتي أشارت إليها كل من مكتبة الملك عبدالعزيز ومكتبة جامعة الملك فهد للبترول والمعادن في هذه الدراسة، وكذلك جاء من أهم التأثيرات للنشر الإلكتروني والتي أشارت إليها المكاتبات، هو استيعادها للنسخ المطبوعة المقابلة للنسخ الإلكترونية، من الأرفف وذلك في خمس مكاتبات منها بنسبة (٥٠٪) أما فيما يخص التأثيرات المحتملة منها أنه يؤدي إلى إلغاء النسخ المطبوعة والتي يقل الإقبال عليها من قبل المستفيدين لتوفير الميزانية لشراء المقابل لها من المصادر الإلكترونية، كذلك أشارت مكاتبات الدراسة بنسبة (٨٠٪) إلى أن النشر الإلكتروني بالضرورة قد يؤدي إلى تغيير في سياسات التزويد بمصادر المعلومات في المكاتبات الجامعية بشكل عام.

١٦. التساؤل السادس عشر يدور حول مؤسسات النشر الإلكترونية المحلية التي تتعامل معها مكاتبات الدراسة الجامعية، وقد أظهرت الدراسة أن المكاتبات الجامعية السعودية العشر في الغالب تتعامل مع موردين وموزعين محليين لمصادر المعلومات الإلكترونية، هم كل من شركة النظم العربية المتطورة، وشركة تنمية التعليم للتجارة المحدودة آيديوتيك وشركة أنظمة المعلومات الإلكترونية "ضوئيات" ومؤسسة الرقطان التجارية.

١٧. التساؤل السابع عشر يدور حول المعايير التي على أساسها يتم اختيار الموزعين والناشرين، وقد أظهرت الدراسة أن معايير المفاضلة التي يتم على أساسها اختيار

الناشرين والموردين الذين تتعامل معهم مكاتبات الدراسة لتوفير مصادر المعلومات الإلكترونية، تختلف في عددها ودرجة أهميتها من مكتبة إلى أخرى، وقد جاءت على رأسها معايير النوعية للمصادر الإلكترونية أشارت إليه المكاتبات بنسبة (٨٠٪) من بين المعايير، تلاه معيار التكلفة المالية بنسبة (٧٠٪) ثم معيار الشهرة بنسبة (٥٠٪) ثم معيار التقييم بالنشر جاء بنسبة (٤٠٪) أما باقي المعايير فقد اختلفت في درجة أهميتها من مكتبة إلى أخرى ونسب متفاوتة وضئيلة.

١٨. التساؤل الثامن عشر تناول العدد الكلي لقواعد البيانات الإلكترونية بمكاتبات الدراسة، وقد كشفت الدراسة أن المجموع الكلي لقواعد البيانات الإلكترونية التي تشتملها المكاتبات حالياً بلغ (٢٠١) قاعدة بيانات توفر أكبر عدد منها بمكتبة جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، ثم جامعة الملك عبدالعزيز، ثم مكتبة الأمير سلمان المركزية بجامعة الملك سعود، ثم مكتبة الملك عبدالله بن عبدالعزيز بجامعة أم القرى، ثم مكتبة جامعة الطائف، ثم مجموع قواعد بيانات مكتبة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، يليها مكتبة جامعة الملك فيصل، ثم مكتبة جامعة طيبة، يليها مكتبة جامعة الملك خالد، وأقلها مجموعة قواعد بيانات مكتبة الجامعة الإسلامية بالمدنية المنورة حيث بلغت (٢) قاعدة بيانات.

١٩. التساؤل التاسع عشر تناول نوع المصادر الإلكترونية التي تحتاجها مكاتبات الدراسة، وقد اتضح أن نوع مصادر المعلومات الإلكترونية التي تحتاجها المكاتبات، تختلف في درجة أهميتها من مكتبة إلى أخرى، وقد جاء على رأسها الدوريات الإلكترونية أشارت إليها جميع مكاتبات الدراسة بنسبة (١٠٠٪) كمصدر مهم من مصادر المعلومات الإلكترونية التي هي بحاجة لها، تلاها الكتب الإلكترونية بنسبة (٥٠٪) ثم المجموعات المرجعية الإلكترونية بنسبة (٤٠٪) تلاها الرسائل بنسبة (٥٠٪) ولكن في المرتبة الرابعة من حيث الأهمية.



١٠. إحداث المكتبات الجامعية السعودية على القيام بالتعاون مع بعض الناشرين الأقوياء ومع بعض شركات أو هيئات الاتصالات عن بعد بعمل تجارب للنشر الإلكتروني ولو بصيغة محدودة لخدمة العملية التعليمية في الجامعات السعودية.

١١. إدراج مصادر المعلومات الإلكترونية ضمن سياسة بناء وتنمية المجموعات ومعالجتها بوضوح من كافة النواحي الموضوعية والشكلية والزمنية.

١٢. وضع تحديد ميزانية خاصة لاقتناء المصادر الإلكترونية بالمكتبات الجامعية السعودية، وذلك عن طريق الاشتراك في ميزانية واحدة وشراء المصادر الإلكترونية وذلك ضماناً للحصول على المصادر المطلوبة بطريقة فاعلة وعاجلة.

١٣. زيادة حجم مقتنيات المكتبات الجامعية السعودية من المصادر الإلكترونية، وذلك لأن التوجه المستقبلي للبحث والدراسة الجامعية خاصة ونحن نعيش في زمن الاتصالات والتحديات التقنية والعصر الرقمي، إلى اقتناء المصادر الإلكترونية، مما يدعم دور هذه المكتبات في وضع مخططاتها لتطوير التعليم والبحث العلمي.

١٤. من المفيد وضع سياسة مكتوبة لكل المكتبات الجامعية لاقتناء المصادر الإلكترونية وفق معايير خاصة تحدها هذه المكتبات، مع مراعاة المرونة في هذه السياسة حتى تتوافق مع التطور المستقبلي لأشكال هذه المصادر الإلكترونية.

١٥. وضع برامج تدريبية منظمة لجميع فئات المستفيدين، على أن يخصص البعض منها لأعضاء هيئة التدريس والبعض الآخر للمستفيدين من الطلاب والطالبات بالجامعات السعودية.

١٦. تطوير خبرة العاملين في عمليات الاختيار والتزويد بمصادر المعلومات الإلكترونية بكفاءة مع النشر الإلكتروني.

## ثانياً: التوصيات:

في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة توصي الباحثة بالتالي:

١. إلزام جهات النشر الإلكتروني بالتسجيل النظامي لما تقوم بإنتاجه من برامج ونشر على الأقراص المدمجة بالإيداع القانوني لها، وتكليف جهة مسؤولة للرقابة على ذلك.

٢. حث الجهات المختصة على بذل المزيد من الاهتمام بصناعة النشر الإلكتروني، وتشجيع التصنيع المحلي لمتطلبات النشر الإلكتروني، وتشجيع المتخصصين على الإنتاج الفكري من تأليف وترجمة.

٣. حث جهات النشر الإلكتروني السعودية على الاستمرار في تطوير الصناعة، والوصول بالنشر الإلكتروني بجميع أشكاله إلى مرحلة النشر الإلكتروني الخالص.

٤. حث جهات النشر الإلكتروني على أداء أكثر إيجابية في عملية النشر الإلكتروني، وذلك بتشجيع المؤلفين على النشر الإلكتروني الخالص لمؤلفاتهم.

٥. حث جهات النشر الإلكتروني على تغطية القصور في مجال النشر الإلكتروني لقواعد البيانات العربية.

٦. ضرورة تولي جهات النشر إنتاج وتطوير البرامج الخاصة بمعالجة اللغة العربية، التي تسهل نشر الكتب العربية إلكترونياً.

٧. إعادة النظر في سياسة بناء وتنمية المجموعات في المكتبات الجامعية السعودية في ضوء تحول فلسفة المكتبة من اقتناء وتخزين الموارد المطبوعة إلى إتاحة الموارد الإلكترونية.

٨. ضرورة الاستفادة من تجارب المكتبات الأخرى، وخاصة تلك التي أثبتت نجاحها في بناء وتنمية مصادر المعلومات الإلكترونية.

١٦. إقامة قنوات اتصال بين المكتبات ومراكز المعلومات من جهة وبين المؤسسات الفنية بالنشر الإلكتروني من جهة ثانية، وبين أقسام المؤسسات والمعلومات من جهة ثالثة، للتعرف إلى أساليب الإنتاج والتجهيز والإعداد الفني لمصادر المعلومات الإلكترونية، باعتبار أن الجهات الثلاث هي المتعاملة بشكل مباشر مع هذه التقانة الجديدة.
١٧. نشر الوعي بدور المعلومات في التنمية الشاملة وبمستقبل النشر الإلكتروني، حيث ستتحول معظم قنوات الاتصال المستقبلية خصوصاً الدوريات العلمية إلى الشكل الإلكتروني.
١٨. إنشاء شبكة مكتبات رقمية سعودية، حتى يمكن الاستفادة القصوى من المصادر المتاحة بالمكتبات الجامعية المحلية بالمملكة، مع التوفير في النفقات والساحة والوقت.

١٦- ضرورة عدم إلغاء المكتبات اشتراكاتها في المواد المطبوعة التي ليس لها مقابل محمل على أقراص مدمجة، ما لم تجر دراسة تبين عدم الحاجة إلى تلك المواد فعلياً في المكتبة.

١٧- التعامل مع موردين مشهورين لهم تاريخهم العريق سواء داخل المملكة أو خارجها.

١٨- دعوة الأقسام الأكاديمية المتخصصة في المكتبات والمعلومات وجهات النشر، وكذلك مراكز البحوث المتخصصة في هذه المجالات إلى تنظيم ورش عمل لبحث موضوعات تتعلق بتدريب العاملين والمستفيدين من مصادر المعلومات الإلكترونية، وكذلك تعريب المصطلحات المتعلقة بالنشر الإلكتروني.

١٩- تشجيع وإنشاء وتطوير برامج التعليم باستخدام الحاسب الآلي في مجال المكتبات والمعلومات، مما سيكون له أثره في برامج التعليم عن بعد والتعليم المستمر للعاملين في هذا المجال.

٢٠- إدخال مقر النشر الإلكتروني وما يرتبط به من تقنيات في برامج أقسام المكتبات والمعلومات بجامعة الملكة، وكذلك تطوير برامج التدريس بهذه الأقسام لتخريج اختصاصي معلومات قادرين على التعامل مع هذه التقانة افتتاهً وتنظيماً وخدمة. ويتطلب ذلك دعم معامل الحاسبات الآلية بهذه الأقسام بالماسحات الضوئية وأجهزة إنتاج الأقراص الليزرية وأجهزة نقل الصور من وإلى الشكل المحسب، وتأهيل هذه الأقسام حتى تخرج من الإطار النظري للتطبيق العملي للنشر الإلكتروني.

٢١- تشجيع الباحثين على إجراء الدراسات والبحوث الأكاديمية في مجال النشر الإلكتروني، وما يرتبط به من موضوعات نظراً لحدائث هذا المجال والحاجة إلى تاصيل الفكر العربي فيه.

المصادر والمراجع

## رؤيا: المراجع العربية:

أديوثك: لمحة موجزة عن الشركة

(Online) A vailabel At: [http://www.edutech.com\(22/10/1427\)](http://www.edutech.com(22/10/1427))

أمان محمد محمد (١٩٨٥). النشر الإلكتروني وتأثيره على المكتبات ومراكز المعلومات، المجلة العربية للمعلومات، مج ٦، ع ١.

باطويل، هدى محمد، والسريحي، منى (٢٠٠٢م). النشر الإلكتروني دراسة لأهم القضايا ذات العلاقة بعالم المكتبات والمعلومات، الاتجاهات في المكتبات والمعلومات: مج ٢، ع ٧٤: ٧٣ - ٥١.

بالدين، كريستين (١٩٩٩م). النشر الإلكتروني: تلبية احتياجات المستفيدين، المجلة العربية للمعلومات: مج ٢٠، ع ٢٤.

بامفتح، فائق سعيد (١٩٩٨م). تأثير استخدام تكنولوجيا الأقراص المدمجة على المكتبات الجامعية السعودية: دراسة تقيمية، أطروحة دكتوراة: القاهرة: جامعة القاهرة كلية الآداب، قسم المكتبات والوثائق والمعلومات.

بدر، أحمد (١٩٩٩م) مصادر المعلومات في العلوم والتكنولوجيا: ط٢: الرياض: دار المريخ للطباعة والنشر.

بدير، ظافر أبو القاسم (٢٠٠١م). النشر الإلكتروني وتأثيره على المكتبات والمكتبيين في: المؤتمر العاشر للاتحاد العربي للمكتبات، المكتبة الإلكترونية والنشر الإلكتروني وخدمات المعلومات في الوطن العربي: انعقد في نابل من ٨ - ١٢ (أكتوبر) ١٩٩٩م.

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية (١٤٢٧هـ). التقرير السنوي لمعاده شلوان المكتبات للعام الجامعي ١٤٢٦هـ، ١٤٢٧هـ الرياض: مركز النشر العلمي - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، (تحت الطبع).

مكتبة الأمير سلمان المركزية بجامعة الملك سعود (١٤٢٤هـ). التقرير السنوي لعمادة شؤون المكتبات للعام الجامعي ١٩٩٥/١٩٩٤م : الرياض: مركز النشر العلمي - مكتبة الأمير سلمان المركزية بجامعة الملك سعود.

جامعة الملك عبدالعزيز (١٩٩٤م). التقرير السنوي لعمادة شؤون المكتبات للعام الجامعي ١٩٩٥م، جدة: مركز النشر العلمي - جامعة الملك عبدالعزيز.

جامعة الملك عبدالعزيز (١٤٢٥هـ). التقرير السنوي لعمادة شؤون المكتبات للعام الجامعي ١٤٢٥/١٤٢٦هـ. جدة: مركز النشر العلمي - جامعة الملك عبدالعزيز.

جامعة الملك عبدالعزيز (١٤٢٥هـ) نفس المرجع.

جرجس، جاسم، وكلو صباح (١٩٩٩م). مقدمة في علم المكتبات والمعلومات: صنفا: دار الفكر.

الحلوي، عبدالستار (١٩٨٢م) حق المؤلف في القوانين العربية، عالم الكتب: مع، ٤ع.

الحمدي، عبدالرحمن بن عبدالله (٢٠٠٠م) تطورات النشر الإلكتروني، في: معرض الكتاب الإلكتروني (٢١- ٢٠/١٢/٢٠٠٠هـ - ٢٧/٢٠/٤/٢٠٠٠م). الرياض: مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية.

خليفة، شعيبان عبدالعزيز (١٩٩٨م) النشر الحديث ومؤسساته، الإسكندرية: دار الثقافة العلمية.

خليفة كمبيوتر، رائدة البرامج العربية:

(Online) A vailabel At: <http://www.expolink.org/khalifa/about-us>, (4/2/1427).

الخوري، هاني شحادة (٢٠٠١م). تكنولوجيا المعلومات والإنترنت واتجاهات تقنيات وحفظ واسترجاع الوثائق: الكتاب ومستقبل النشر الإلكتروني:

(Online) A vailabel At: [http://www.arabic.Net/arbic/wah/-pivot-](http://www.arabic.Net/arbic/wah/-pivot-alitable.htm)

alitable.htm.(25/June, 2001)

دليل الإبداع النظامي (١٩٩٣م): الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.

دليل الرقم المعياري للكتب والدوريات (١٩٩٣م): (رمدك - رمد): الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.

دليل المكتبات ومراكز المعلومات السعودية (١٤٢٠هـ). مطبوعات مكتبة الملك فهد الوطنية، السلسلة (٣) الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.

الدنياني، عائشة (١٤١٣هـ) تحليل الاستشهادات المرجعية الواردة في رسائل الماجستير في المكتبات المجازة من جامعات المملكة العربية السعودية، رسالة ماجستير، جامعة الملك عبدالعزيز: كلية الآداب قسم المكتبات والمعلومات.

الريزيقي، عبدالرحمن محمد (١٩٩٨م). تجربة الإدارة العامة للمعلومات في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية في النشر الإلكتروني. الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات: مع، ٤ع، ٨ع.

الزبد، ناصر (٢٠٠٠م). النشر الإلكتروني، طريقة جديدة لتشجيع البحث العلمي والنشر.

(Online) A vailabel At: <http://www.subf.net.sa/2000-jaz/24/evl.htm>.

سالم شوقي (١٩٩٠م). النشر الإلكتروني والنشر المكتبي في كتاب صناعة المعلومات: دراسة لمظاهر تكنولوجيا المعلومات التطورة وآثارها على المنطقة العربية، الكويت: شركة المكتبات الكويتية.

صالح، عماد عيسى (٢٠٠٢م). الكتاب الإلكتروني E-book المفهوم والخصائص، الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات، مج ٩، ع ١٧.

الصمادي، نسيم، (دت). الاستشهادات المرجعية ودورها في البحث: دراسة تطبيقية في بحوث الأنظمة في معهد الإدارة العامة: الرياض: معهد الإدارة العامة.

المصوي، عبد اللطيف (٢٠٠٠م). المكتبات وحقوق التأليف الرقمية والنشر الإلكتروني، العربية ٣٠٠٠، ع ١٤.

الطار، مساعد بن صالح (١٩٩٩م). الكتب الإلكترونية العربية: دراسة استطلاعية، دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات، مج ٤، ع ١٤.

عافية، هند السيد (١٤٢٤هـ). تنمية المصادر الإلكترونية في المكتبات الجامعية السعودية: دراسة للواقع وتصوير للمستقبل. رسالة ماجستير: الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، قسم المكتبات والمعلومات.

العبد الجبار، عبد الجبار (١٩٩٤م). دور القطاع الخاص في إنتاج ودعم استخدام أقراص الليزر. ورقة بحث مقدمة إلى الاجتماع التسقيقي الأول لمستخدمي أقراص الليزر، ٦- ٧ ديسمبر: الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.

عبدالله، نوال، والمقدم، سناء (٢٠٠١م). النشر الإلكتروني وتنمية المكتبات في المكتبات المتخصصة: في أعمال المؤتمر العاشر للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات حول المكتبة الإلكترونية والنشر الإلكتروني وخدمات المعلومات في الوطن العربي المنعقد في نابل من ٨- ١٢ أكتوبر ١٩٩٩م.

عبد الهادي، زين (١٩٩٩م). النشر الإلكتروني، التجارب العالمية مع التركيز على عمليات إعداد النص الإلكتروني، الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات مج ٦، ع ١٢.

الغامدي، فالح عبدالله (١٤١٢هـ). استخدام أجهزة الحاسب الآلي في المكتبات، البررات والعوائق، عالم الكتب، مج ١٢، ع ٢٤.

السامرائي، إيمان فاضل، (١٩٩٢م). مصادر المعلومات الإلكترونية وتأثيرها على المكتبات، المجلة العربية للمعلومات: مج ١٤، ع ١٤.

السريحي، حسن عواد، والسريحي، منى (٢٠٠١م). النشر الإلكتروني: دراسة نظرية لبعض قضايا الدوريات الإلكترونية في المكتبات الأكاديمية، دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات: مج ٦، ع ٢٤.

السيد، أسامة محمود (١٩٩٤م). استخدام الأقراص المدمجة في بعض المكتبات السعودية: دراسة لتأثير الأقراص على تكوين المجموعات وخدمة البحث على الخط المباشر، مجلة المكتبات والمعلومات العربية، س ١٤، ع ٢٤.

الشايح، عبدالله (١٩٩٧م). الأقراص المدمجة CD-ROMs في المكتبات ومراكز المعلومات، مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية: مج ٢، ع ١٤.

شاهين، شريف كامل (٢٠٠٠م). علامات فارقة في مسار تكنولوجيا المعلومات العامة وفي مسار تطوير النصوص الفائقة الوسائط المتعددة خاصة في مصادر المعلومات الإلكترونية في المكتبات ومراكز المعلومات. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.

شاهين، شريف كامل (١٩٩٨م). النشر المكتبي: المفهوم والخصائص والعقبات أو مناقشة الحاسبات الشخصية لدور النشر، عالم الكتاب، ع ٢٤.

شركة أنظمة المعلومات الإلكترونية "ضوئيات".

الشطبي، قصي إبراهيم (١٩٩٩م). النشر الإلكتروني، العربي، مجلة العربي (٤٩١) ١٤.

الشويش، علي بن شويشي (٢٠٠٢م). قواعد المعلومات البيولوجرافية على الخط المباشر أو على الأقراص المدمجة المتاحة في مكتبات مدينة الرياض: دراسة لاتجاهاتها الموضوعية والكيفية والاستخدامية، في المؤتمر التاسع لجمعية المكتبات المتخصصة فرع الخليج، المنعقد في الفترة ما بين ١٩ - ٢١ محرم ١٤٢٣هـ.

قاري، عبدالنور عبدالفتاح. معجم مصطلحات المكتبات والمعلومات: (الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية، ١٤٢٠هـ/٢٠٠٠م).

قاسم، حشمت محمد علي (١٩٩٥م). مصادر المعلومات وتعمية مقتنيات المكتبة (ط١ القاهرة: دار غرب للطباعة والنشر والتوزيع).

القري، إبراهيم العلي (١٩٩٨م). الصناعة والمعلومات دليل أقراص الليزر ٩٧-١٩٨ الرياض: النظم العربية للمعلومات.

قنديلجي، عامر وعليان، رجي، والسامرائي، إيمان (٢٠٠٠م). مصادر المعلومات من عصر المخطوطات إلى عصر الإنترنت عمان: دار الفكر.

اللائحة التنفيذية لنظام المطبوعات والنشر، جريدة أم القرى، س٦٦، ع٦٦٢٢ (٧١٩٨٩٧).

ما هو حق المؤلف؟ جنيف: المنظمة العالمية للملكية الفكرية.

[Online] A vaiabel At: <http://www.wipo.org/ar/about-ut/ip/copyinght.html>.

متولي، ناريمان إسماعيل (٢٠٠٢م). الاتجاهات الحديثة في إدارة وتعمية مقتنيات المكتبات ومراكز المعلومات (القاهرة: الدار المصرية اللبنانية).

محمد، ماجد، (٢٠٠١م). النشر الإلكتروني ومكانات تطبيقه في المكتبات ومراكز المعلومات في العراق في: وقائع المؤتمر العاشر للاتحاد العربي للمكتبات. المكتبة الإلكترونية وخدمات المعلومات في الوطن العربي: الأفاق والتحديات: مستخلصات أوراق العمل، نابل ٥-١٢ أكتوبر.

مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية (١٤٢٧هـ).

[Online] A vaiabel At: [http://www.kfcris/fils.asd?num=18&filenum=12\(13-1-1427\)](http://www.kfcris/fils.asd?num=18&filenum=12(13-1-1427))

المسند، صالح، بن محمد (٢٠٠٠م). تقنيات المعلومات والاتجاهات الحديثة في المكتبات ومراكز المعلومات، دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات، مج٥، ع٢٤.

مشروع نظام حماية حقوق المؤلف. جريدة المدينة، س٦٩، ع١٤٦٥٧ (١٠/٢٠٠٢م).

بومراي، بهجت مكي (١٩٩٧م). بناء وتعمية المجموعات في عصر النشر الإلكتروني وانعكاساته على المكتبات في الوطن العربي، المجلة العربية للمعلومات، مج١٨، ع٢٤.

القنيد، عوني، والأسطل يحيى (٢٠٠١م). النشر الإلكتروني والمكتبات الأكاديمية في محافظة غزة في: أعمال المؤتمر العاشر للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات: حول المكتبة الإلكترونية والنشر الإلكتروني وخدمات المعلومات في الوطن العربي المنقد في نابل ٨-١٢ أكتوبر.

مكاوي، إخلاص (١٩٩٩م). النشر الإلكتروني: وكالة السودان للأنباء دراسة حالة. في أعمال المؤتمر العاشر للاتحاد حول المكتبة الإلكترونية والنشر الإلكتروني وخدمات المطبوعات في الوطن العربي: الأفاق والتحديات: مستخلصات أوراق العمل، نابل ٨-١٢ أكتوبر.

مكتبة الملك فهد الوطنية (١٩٩٦م). البيبلوجرافيا الوطنية السعودية على أقراص

الليزر Rom Bibliography CD National نشره الرياض.

مؤسسة الرقطان التجارية (١٤٢٧هـ).

النشر، السيد السيد، (د.ت). النشر الإلكتروني: (إسكندرية: دار الثقافة العلمية.

[Online] A vaiabel At:

[http://www.ragtanest.com/information/division.html\(22/10/1427\)](http://www.ragtanest.com/information/division.html(22/10/1427)).

النظم العربية المتطورة (١٩٩٢م). عشر سنوات من الريادة: (نشرة) الرياض.

النظم العربية المتطورة (١٤٢٥هـ). مصادر المعلومات الإلكترونية (قواعد المعلومات.

[Online] A vaiabel At: [http://www.aas.com.sa/arabic/products.asp\(1427\)](http://www.aas.com.sa/arabic/products.asp(1427)).

البحر، سعد محمد وحسب الله سيد (١٩٩٨م). أسس علمية حديثة ومدخل منهجي عربي: الإسكندرية: دار الثقافة العلمية.

الوش، أبو بكر محمد (٢٠٠٢م). التقنية الحديثة في المعلومات والمكتبات نحو

استراتيجية عربية لمستقبل مجتمع المعلومات: القاهرة: دار الفجر للنشر والتوزيع.

Blackwill,R(2001) Copyright-Microsoft Encarta online Encyclopedia. Available At: <http://www.encyarta.msn.co.uk> (30, March,2(01).

Blixrud,Julia. (2003) The Impact of Electronic Publishing on Scholarly Communication; a form on the future: A Conference Report. Available At: <http://www.sciencedirect.com/science&ob=rticalur.2002> (Cited,16/1/1424).  
 Boyce,p. and Heather, D.(2001) Electronic Publishing of Scientific Journals. Physics Today. (42).Available At: <http://www.aas.orgpbviceledus/D I-anhtml> (10, Feb,2004)

Bung, Cahrles. (1998) The Quality of Refrence Success: Electronic and digital forms [library/Hi-Tech.News](#). Vol. 13, No.6,

Futas, Elizabeth (1994) [Collection development policies And procedures](#), 3<sup>rd</sup> ed. Phoenix, AZ: Oryx press.

Gasway, lauran (1995) Scholarly publication and copyright in Networked Electronic Publishing. [Library Trends](#), Vol.43, No 4.

Grosch, and Rey (1995) [Library Information and Networks](#). New York: Marcel Dekker.

Gurnsy, John. (1985) [The Information Profession Age](#). London: Glive. Bingley Harloe,B and Budd, John. (1994) [CD-ROM in libraries: Management Issues](#): London: Bowker,

Harper, G (2001) Copyright Endurance and change. The Journal of electronic publishing 7. (1) Availa At:<http://www.press.unich.edu/jeb/07-01harper.html>. 28, September. 2003.

## ثانياً : المراجع الأجنبية:

Allen,M.F. (2000) Publishing FAQ. Available At: <http://www.inkspot.com/index.htm> (22, June,2000).

Appendix One: Book & Electronic Collections Policies Academic Libraries Xavier Unversity. Guidelines For Electronic Collections Development. Available At: <http://www.lib.Lmu-eduld1c4-Policies.pdf> (5, May, 2004)  
 Ardito's. (2000) Electronic books "E not E" that is question search Available At: <http://www.academicinfo.netfmdex.html>. (26, October, 2000).

Al-Baridi's and Ahmed,S (2000) Developing electronic Resources at the KFUM library, [Collection Building](#) Vol.19 (3).

Benet,Scott. (1999) Author's Rights - The Journal of Electronic Publishing 5 (2) Available At: <http://www.pressumich.edu/jeb/05-02/bennen.html>. (4, March,2001).

Besser,H. (1999) Recent Changes to copyright: Attacks against the public interest. Available At: <http://www.gseisucla.edu/harnedpapers/copyright99.html>. (21, Aug,2000).

Brodie, Nanacy. (1998) Building a national Electronic Collection for long-term access. [The serials libraries](#) Vo1.34,N\_2.

Lynch,C. (1985) Electronic Publishing and Electronic Brounrigg,E. and [Display/Information Technology Library](#). Vol.4, No.3.

Brown,D.J. (1996) Electronic Publishing and Libraries: Planning for the Impact and growth to [203-Library Review](#). Vol.45, No.8.



- Kiondo, Elizabeth, ( 2004) Around the world to the University of Dar salam Library : Collection Development in the Electronic information. Hi-tech News. No. 6.
- Lancaster, Fredric Wilfred. (1989) Electronic publishing. Library Trends. Vol. 37, N.3
- (1995) The evolution of Electronic publishing. Library Trends ..... Vol. 43, No, 4.
- (1999) The Electronic Librarian' Journal. OF Library and Information Science. Vol. 10, No.1
- Lichtenberg, L. (2001)libraries look for nich in Electronic publishing world: Conflicting Signals make for Uncertain future publishers weekly. Avail At: <http://www.ac.uk>. Cited, 20, Jan, 2002.
- Ludwick, R. Glazer.G, (2000) Electronic publishing The Movement from print to Digital publication online Journal of Issues in Nursing (5) Manuscript. Avail At: <http://www.Ausngworld.org/ojin/topicll/tpcll.zhtm> . Cited, June, 26, 2000.
- Mclean, N. and cook, J. (2000) Electronic publishing: Technical Standards. Avail At: <http://www.adia.edu/epub/Keytechnical.html> cited, 19.Nov.
- Met, Paul. (2000) principles of Selection for Electronic Resources. Library Trends. Vol, 48. No.4.
- Morman, O.G. (1994) The Impact of Electronic Information Sources on collection development: A survey of current practice. Library Hiteach. V.015N.1-2

- Holleman, Curt. (2000) Electronic Resources : Are Basic Criteria for the selection of materials changing. Libraries/trends. V.48.No.4,
- Hudson, G. (2000) looking Towards 2000: How the Electronic publishing Industry. Avail At: <http://www.acuk>. (6.July, 2000).
- Hunter, Karen. (1992) Making the Commercial Transition from paper to electronic or publishing in the twilight Zone. New york: Haworth press.
- Jakson, M,E. (1995) the future of resources sharing: The role of the association of research libraries. Journal of Libraries Administration .v. 21. Jaguszewski, J.M, and probst, LK (2000) The Impact of Electronic resources on serial collations and remote Storage Decisions in Academic Research Libraries. Library Trends .v.48.N.4.
- Kern, B,M. (2000) Electronic Ready References Resources, Internet References Services v.5, No.1
- King Fahd University Of Petroleum & Minerals-KFUPM library Annual Report, 1991, 1992.
- (1992-1993).....
- (1994).....
- (1995).....
- Kist, Joost. (1987) Electronic publishing, looking For a blue print. London: Groom Helm.

- Al-Musnad, Ibrahim. (1994) A study of the Factors Information adoption of CD-ROM Technology in Libraries in Saudi Arabia/ thesis (PHD) the Florida state university.
- Krist Nilsen, (1994) collection Development Issues of Academic and public libraries: Converging or Diverging. Collection Building V.13. N.4.
- Spring, Micheal (1991) Electronic and publishing: The Document Processing Evaluation. New York: Marcel Dekker, inc.
- Strong, w.(2000) Copyright in a tim of chang. The Journal of Electronic publishing. Avail At: <http://www.pressunich.edu/jeb/v.4.n3/strong.html> (24,Dec,2002).
- Turoff, Murray. & I-Tiltz,s. (1982) The Electronic Journal : A progress Repo Journal of the American Society for information Science. Vol,33.
- Waite, Gary, and Crawford, Grogory. (1997) developing an electronic information resources collection development policy Asian Libraries, vol.6 no.2
- Wajen,hans. (1999) library and Electronic publishing Integrating Servi between reading and writing. Available At: <http://www.pica.nl/enlnews/webdo.l.wajen.shtml>
- White, Gray. And Gregory, Grawford (1997) Developing an Electronic Information resources collection development policy Asian Libraries, Vol.6, No.2
- World Intellectual Property Organization: On Available At: <http://www.Wipo.int/lportal/index.html.ar>.
- Yang, Chich. (1991) Electronic publishing: significant land marks: in Encyclopedia of library and information science/ed. By allenkent, cavolin M. Hell. N.Y: Marcel Deckker, Vol, 22.

## الكتاب

رصدت الدراسة الحالية ظاهرة النشر الإلكتروني في فصولها الخمسة: تناولت التعريفات المختلفة لمفهوم النشر الإلكتروني ووقفت على الزوايا النظرية لمنطق تلك التعريفات، وسجلت الآراء المطروحة حول البدايات التاريخية لتقنية النشر الإلكتروني، وعرضت أنماطه، ومراحل تصنيع الرسالة الفكرية، والمفاهيم الحديثة لمقتنيات المكتبة، كما سجلت الدراسة نطاق سياسة تنمية المقتنيات ومصادر المعلومات الإلكترونية ووظائفها ومبررات وضعها ومزاياها بالنسبة للمكتبات الجامعية. كذلك رصدت الدراسة ماهية وأنواع مصادر المعلومات الإلكترونية، وأشارت إلى الوضع الراهن للنشر الإلكتروني في العالم العربي وبينت أنه مازال يسير في أطوار تجريبية على الرغم من قيام عدد كبير من الناشرين بتحويل منتجاتهم إلى الشكل الإلكتروني، كما أشارت إلى بعض الجهات التي كان لها دور بارز في هذا المضمار كالقطاعات الحكومية التي من أبرزها مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، ومكتبة الملك فهد الوطنية، ومعهد الإدارة العامة، ومركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، وحاولت هذه الدراسة الكشف عن:

أولاً: الواقع الإلكتروني لمصادر المعلومات الإلكترونية لمجموعات مؤسسات النشر الإلكتروني في المملكة العربية السعودية.

ثانياً: الكشف عن واقع وإجراءات التزويد الإلكتروني، واثره على بناء وتنمية المجموعات في المكتبات الجامعية السعودية.

ثالثاً: الكشف عن الإيجابيات والسلبيات التي صاحبت استخدام ثقافة النشر الإلكتروني في المكتبات السعودية مما يساعد على التخطيط المستقبلي الجيد لكيفية الاستفادة من خدمات النشر الإلكتروني بطرق فاعلة وسليمة، وفقاً للموارد المالية والبشرية المتاحة لكل مكتبة سعودية

## المؤلفة

### د. نوال بنت عبدالعزيز راجح

- بكالوريوس مكتبات ومعلومات من جامعة الملك عبدالعزيز بجدة.
- ماجستير مكتبات ومعلومات من جامعة الملك عبدالعزيز بجدة.
- دكتوراة مكتبات ومعلومات من جامعة الملك عبدالعزيز بجدة.
- عضو في جمعية المكتبات والمعلومات السعودية.
- لها خبرات مهنية وعلمية في قطاع المكتبات والمعلومات بجامعة الملك عبدالعزيز بجدة.
- تعمل حالياً مشرفة على قسم المكتبات والمعلومات بجامعة الملك عبدالعزيز بجدة.