

رهاب فايز أحمد سيد. (٢٠٠٢) نشر الدوريات الإلكترونية العلمية في مصر: دراسة حالة مع دراسة التوقعات المستقبلية. - جامعة القاهرة، فرغ بني سويف: كلية الآداب، قسم المكتبات والوثائق. - إشراف: أحمد أنور بدر، محمد جلال سيد غندور. - رسالة ماجستير

المستخلص

بعد قرون عديدة من النمو والتطور البطيء شهدت صناعة النشر تغييرا ملحوظا يسميه البعض بالتغيير الثوري فمن الأوراق المطبوعة التقليدية إلى الدوريات الإلكترونية إلى الحزم الإلكترونية المرسله للمكتبات والأفراد خلال الشبكات المختلفة وعلى وجه الخصوص الشبكة الكونية للإنترنت وهي التي تعتبر العمود الفقري المعاصر لتكنولوجيا النشر. وتهدف هذه الدراسة إلى التعرف على التعاريف المختلفة للدوريات وأنواعها، فضلا عن تطور الإحصائيات الدولية للدوريات الإلكترونية وكيفية الوصول إلى مصادرها، فضلا عن التعرف على مزايا هذه الدوريات وعيوبها، فضلا عن القضايا المتعلقة بالنواحي التكنولوجية والتكلفة والنواحي الاقتصادية وغيرها، وكذلك خطوات إتمام النشر الناجح مع التوقعات في المنظور المستقبلي للدوريات في مصر وفي العالم ككل. كما تهدف الدراسة أيضاً إلى تحليل الخطط والتطورات التي تمت في مصر بالنسبة للدوريات العلمية كما تضمنت الخطة التي وضعتها أكاديمية البحث العلمي كيفية تحويل هذه الدوريات إلى الشكل الإلكتروني للحصول على أعلى المزايا التي يمكن الحصول عليها من التقدم الإلكتروني.

وقد توصلت الباحثة إلى عدة نتائج هامة في هذه الرسالة ولعل أهمها هي تحديد الصعوبات الخطيرة المتصلة بتأخر نشر الدوريات التقليدية مع ما يستتبعه ذلك من تأخير في ترقيات الباحثين بل الوصول عند التأخير الكبير إلى مرحلة تقادم البحث العلمي، ومن هنا رأت الخطة في الصيغة الإلكترونية أحد الحلول السليمة للاستجابة للاحتياجات المعاصرة. وما يذكر أن المركز القومي للإعلام والتوثيق بالتعاون مع الجمعيات العلمية المصرية هو المنوط به تنفيذ هذه الخطة المدعومة والممولة من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا في مصر، أما النتيجة الثانية الهامة فهي كشف الإحصائيات الدولية لنمو الدوريات الإلكترونية من عدد (١١٠) فقط عام ١٩٩١م إلى (١١,١٢٨) عام ٢٠٠١م.

أما بالنسبة للتوصيات فهناك التوصية المتصلة بالدخول مباشرة في نشر الدوريات الإلكترونية بدلاً من السير على مرحلتين تقليدية وإلكترونية، كما تشير التوصية الثانية إلى تركيز وتوجيه النشر الإلكتروني نحو زيادة الإنتاجية في الاقتصاد القومي خصوصا في المجالات الصناعية وفي مشروعات القيمة المضافة (كالبرمجة)، أما آخر التوصيات فهي



تتصل بمناهج تعليم علم المكتبات والمعلومات بالجامعات المصرية التي يجب أن يتضمن النشر الإلكتروني وكيفية استخدام شبكة الإنترنت بفاعلية.

Abstract

After many centuries of slow development, publishing industry witnesses a remarkable change, some describe it as a revolutionary one. From traditional printed papers to electronic products and services and from electronic journals to electronic packages sent to libraries and individuals through different networks especially the global Internet which is considered the backbone of contemporary publishing technology.

This study aims to explore the definitions, kinds, international statistics of electronic journals, their resources, advantages and disadvantages, the issues related to them, steps of publishing and future perspectives in Egypt and the world at large. It aims also to analyze the developing plans for science journals in Egypt and how to transform them to electronic form in order to get maximum benefit from electronic progress.

The researcher reached several important findings in this thesis. The most important of them are the serious difficulties represented by the delay of publishing with its consequences of delay of promotions as well as reaching obsolescence stage. Electronic versions may be one appropriate solution. NIDOC and Scientific Societies were supported and financed by the Egyptian Academy of Science and Technology to carry out the project successfully. The second important finding is that related to international statistics from (110) electronic journals in 1991 to (11128) in 2001.

One important recommendation concerning the Egyptian electronic journals is to publish them directly into the electronic version and not to go through the traditional printed version. The second recommendation is to concentrate and direct electronic publishing towards production especially in industry and value added projects (e.g. programming). The last important recommendation concerns the curriculum of library and information science, which must include courses, related to electronic publishing and how to use the Internet efficiently.