

الفصل الثاني

مرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت

تحتل مرافق المعلومات البليوجرافية مكانة هامة في مجال البحث العلمي نظرا لما تقدمه من خدمات للباحثين في شتى المجالات في الوصول لما يبحثون عنه ولكن هذا الوصول يرتبط في النهاية بقدرة المكتبة على بناء موقع جيد على الإنترنت، كما يرتبط أيضا بقدرة محركات البحث سواء العربية أو العالمية على كشف هذه المواقع وتعد مرافق المعلومات بفئتها البليوجرافية وغير البليوجرافية من أدوات الضبط البليوجرافي للإنتاج الفكري في جميع المجالات والتخصصات الموضوعية، حيث بدت إشكالات الإحاطة بمفردات هذا الإنتاج والتعرف على محتواه من أصعب المشكلات التي تواجه الباحثين والمستفيدين على حد سواء (١).

ولهذا فقد لجأت العديد من المكتبات في بعض الدول لإيجاد منظومات مبنية على العمل المكتبي الجماعي للمشاركة فيما بينها في الموارد. مستفيدة من التطورات الأخيرة في عالم الشبكات للوصول الميسر للمعلومات، حيث السعي إلى اجتماع المكتبات محليا أو دوليا تحت مظلة واحدة تسمى التكتلات أو الاتحادات المكتبية (Library Consortia)، بهدف التخفيف من الأعباء الاقتصادية المكلفة والمتزايدة، والجهود البشرية الكبيرة الناجمة عن ملاحقة الجديد من المصادر العلمية، بالإضافة إلى إسهامها في تحقيق أفضل الخدمات المعلوماتية، التي يصعب أو ربما يستحيل إنجازها بشكل فردي (٢).

ويهدف هذا الفصل إلى التعرف على الوضع الراهن لمرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت وعقد مقارنة بين أهم تلك المرافق من خلال تطبيق عناصر قائمة المراجعة عليها وذلك للخروج ببعض النقاط التي من شأنها إيجاد مرافق معلومات بليوجرافية تقي باحتياجات المستفيدين من خلال تحليلها وإظهار أبرز نقاط القوة والضعف التي تجعلها أداة مهمة في مجال البحث العلمي وتقييم نوعية ودقة المعلومات المسترجعة، وذلك من حيث المزايا المتوفرة في هذه المرافق من مهارات البحث واسترجاع المعلومات.

١/٢ نظرة شاملة على بعض مرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت :

عند الخوض في البحث عن مرافق المعلومات البليوجرافية الموجودة على الإنترنت وجد العديد منها، وتم اختيار (٧) مرافق وقد تم اختيار هذه المرافق لإنتشار استخدامها بين الباحثين وسهولة الوصول إليها.

٢/٢ حصر مرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت :

عند البدء في مرحلة جمع مرافق المعلومات البليوجرافية الموجودة على الإنترنت وجد الكثير منها إلا أنه للأسباب المذكورة أدناه تم حصر ٧ منها فقط:

١- صعوبة حصر جميع مرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت في هذه الدراسة.

٢- الرغبة في التنوع بين أكثر من مجال أو حقل من حقول المعرفة.

٣- تيسير إمكانية تطبيق كل معايير قائمة المراجعة على المرافق محل الدراسة.

٤- إنتشار استخدامها بين الباحثين وسهولة الوصول إليها.

٥- التنوع بين المرافق العربية والإنجليزية ؛ لتكون المقارنة عادلة.

وفيما يلي جدول (١/٢) الخاص بمرافق المعلومات الببليوجرافية محل الدراسة موضحا ما يلي : (أسم المرفق - الأسم المختصر - الجهة التي يتبعها المرفق - نوع المرفق - لغة المرفق - حجم المقتنيات)

مرفق ببيوجرافية المرفق		مجمع الدراسة (٧) مرفق ببيوجرافية المرفق	
Resources Information Center	عدد (٢) مرفق أكاديمي	١	[(١) مرفق عربي، (١) مرفق إنجليزي]
مركز معلومات الموارد التربوية	عدد (٣) مرفق وطني		[(١) مرفق عربي، (٢) مرفق إنجليزي]
Online Computer Library Center	عدد (٢) مرفق متخصص	٢	[(١) مرفق عربي، (١) مرفق إنجليزي]
مركز المكتبات المحوسبة على الخط			
Database Analysis and Retrieval		٣	
for MEDLARS Online			
قاعدة البيانات الطبية الأمريكية			
Online		٤	
قاعدة بيانات بحوث الإنترنت			

جدول (١/٢)

مرافق المعلومات الببليوجرافية محل الدراسة

حجم المقتنيات	لغة المرفق	نوع المرفق	الجهة التي يتبعها المرفق	الأسم المختصر	
١٣٠ مليون تسجيلية ببليوجرافية.	الإنجليزية	وطني	معهد العلوم التربوية (IES) في وزارة التعليم الأمريكية	ERIC	Education Re
حوالي بليونى تسجيلية.	الإنجليزية	وطني	جامعة أوهايو بالولايات المتحدة الأمريكية، يتبع مركز المكتبة الرقمية على الإنترنت.	(OCLC)	Onli المباشر
وصل عدد عناوين الدوريات المكشفة لأكثر من (٥٥٠٠) دورية، كما بلغ عدد التسجيلات الببليوجرافية به أكثر من ١٩ مليون تسجيلية.	الإنجليزية	متخصص	تصدره المكتبة القومية الطبية الأمريكية U.S. National ، Library of Medicine يعد مركز المعلومات القومي للتكنولوجيا الحيوية هو الجهة المسئولة عنه.	(Medline)	Medical Literature System Online, c
يضم المرفق أكثر من (٣٠) ألف مصدر.	الإنجليزية	أكاديمي	يتبع جامعة لندن لعلوم الاقتصاد والعلوم السياسية	—————	LSE Research O

تابع جدول (١/٢)

يوفر المرفق الوصول إلى أكثر من ٢٥٠٠٠ من المجالات الإلكترونية (الببليوجرافية والنصوص الكاملة)	العربية	أكاديمي	مشروع تطوير نظم وتكنولوجيا المعلومات ICTP	EULC	Egyptian Univers
أكثر من مليونى تسجيلية ببليوجرافية لعدد من المكتبات مع اختلاف أنواعها.	العربية	وطني	الجهة المنوطة بالتحديث هي مركز الفهرس العربي الموحد بمكتبة الملك عبد العزيز العامة	AUC	ARABIC UNION
تضم حوالي نصف مليون تسجيلية لأكثر من ٣٦٣ مجلة وأكثر من ٥٨٩ مؤتمر وندوة لأكثر من ٢٥٠ جهة أكاديمية وعلمية	العربية	متخصص	دار المنظومة	—————	EduSearch

المجموع = ٧ مرافق ببليوجرافية

١/٢/٢ المرفق الأجنبية :

وتشمل أربعة مرفق ببيوجرافية وهي (ERIC)، (OCLC)، (Medline)، (LSE Research Online)

١/١/٢/٢ مركز معلومات الموارد التربوية : Education Resources Information Center

(ERIC)

١/١/٢/٢ بيانات عامة عن مرفق المعلومات :

١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : مركز معلومات الموارد التربوية أو قاعدة البيانات التعليمية.

٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : Education Resources Information Center

٣- الاختصار أو التسمية الاستهلالية : (ERIC)

٤- تاريخ الإنشاء : ١٩٦٤/٥/١٥

٥- نظرة تاريخية : بدأ صدور ERIC في شكل كشاف ورقي بعنوان (ABSTRACT IN

IN EDUCATION AND CURRENT INDEX JOURNALS IN RESOURCES

EDUCATION) ثم صدر في شكل مصغرات فيلمية (MICROFORM) التي اشتملت على النصوص

الكاملة (FULL TEXTS) بالإضافة إلى البيانات البليوجرافية والمستخلصات، ثم أتيت هذه القاعدة على

الوسائط المغناطيسية من خلال بنوك المعلومات عن طريق تقنية الاتصالات عن بعد (REMOTE

ACCES) بواسطة الأقمار الصناعية، ومع التطورات التقنية المتسارعة في وسائط تخزين البيانات تم إتاحة

بيانات هذه القاعدة على الأقراص المدمجة (CD-ROM) وأخيراً تم إتاحتها من خلال شبكة الإنترنت

العالمية.

٦- الموقع على شبكة الإنترنت : <http://eric.ed.gov/>

٧- تحديثات المرفق : يتم التحديث من خلال ستة عشر مركزاً من الجامعات وبعض المراكز العلمية

بالولايات المتحدة الأمريكية حيث يتخصص كل منها في أحد المجالات التربوية.

٨- الجهة التي يتبعها المرفق : يشرف عليه معهد العلوم التربوية (IES) في وزارة التعليم الأمريكية. كما

تتوفر منها قاعدتان باللغة العربية : الأولى (Edusearch) والقائم عليها جامعة الإمام محمد بن سعود

الإسلامية، والثانية (askzad) والقائم عليها دولة مصر.

٩- شكل الواجهة :



شكل رقم (١/٢)

واجهة مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)



شكل رقم (٢/٢)

شعار مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

١١- مكان وجود الشعار : الوسط

١٢- أهدافه : هو أكبر مكتبة رقمية في مجال الآداب والعلوم التربوية فهو يسهل الوصول إلى النص الكامل من الدراسات والأبحاث التربوية لتحسين الممارسات في مجال التعليم ودعم عملية صنع القرار، حيث يهدف (ERIC) بصفة عامة إلى وضع نتائج الدراسات والبحوث التربوية، وما يجرى من مناقشات ومؤتمرات في جميع أنحاء العالم وخاصة الولايات المتحدة الأمريكية في أيدي رجال التربية ورجال البحث التربوي أولاً بأول، فهو يسمح للباحثين والتربويين بأن يعلموا غيرهم ويتعلموا منهم في نفس الوقت، وذلك من خلال ما يقيمه من علاقات للتبادل والتنسيق بما يساعد على النمو، مراعيًا في ذلك عدم التكرار.

١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعليًا : عند البدء في التعامل مع مرفق (ERIC) وجد تطابق فعلي بين ما سعى المرفق لتحقيقه، وبين ما هو قائم فعليًا على أرض الواقع، حيث يعمل المرفق على توفير ببيوجرافية وقاعدة بيانات نصية كاملة وشاملة وأيضًا سهلة الاستخدام، فهو يمد المستفيدين بمستخلصات للمواد العلمية، وأحيانًا بنسخ كاملة إذا طلب المستفيد ذلك.

١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : اللغة المستخدمة في هذا المرفق هي اللغة الإنجليزية.

١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : يقوم هذا المرفق بتحليل واسترجاع الإنتاج الفكري في مجال التعليم.

١٦- التغطية الزمنية للمرفق : بدأ هذا المرفق في تغطيته للموضوعات منذ عام ١٩٦٦ وحتى الآن.

١٧- التغطية اللغوية للمرفق : يغطي هذا المرفق أوعية المعلومات الصادرة باللغة الإنجليزية.

١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : لا تقتصر تغطية المرفق على أوعية صادرة في دولة محددة إلا إنه يركز أكثر على الولايات المتحدة الأمريكية.

١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيها الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : يتم تحديث قاعدة البيانات شهريًا.

٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : يضم المرفق أكثر من (١٣٠) مليون تسجيلة ببيوجرافية.

٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : يغطي هذا المرفق مصادر المعلومات في شكل دوريات وأدلة وببيوجرافيات، كتب، مقالات دوريات، بحوث مؤتمرات، أطروحات، تقارير فنية، وأي مواد أخرى ذات صلة بالتعليم مع مراعاة بعض المعايير هي :

• معيار العمومية : بحيث تختار المادة التي تفيده أكبر عدد ممكن من القراء والمستفيدين في مجال التخصص.

• معيار العصرية والحداثة : ويطبق ذلك المعيار على كل من تاريخ النشر ومنهجية المادة.

- معيار الصلة الوثيقة بالموضوع أو المجال.
- معيار مناسبة الوقت : يراعى في المادة المختارة ألا يكون قد فات وقت الاستفادة منها.
- معيار الفاعلية : بحيث تكون الصورة المتاحة بها مفيدة وفعالة.

٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : يعتمد المرفق على الدعاية لنفسه من خلال المواد العلمية التي يقدمها من خلال النشرات والمجلات الشهرية فهو لا يمد المستفيدين بالمعلومات من خلال النظام فقط بل أيضا من خلال وكلاء له منتشرين في جميع أنحاء العالم، كما يعتمد المرفق في تعريف مجتمع الباحثين به وبخدماته على الإنترنت ومقالات الدوريات.

٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية	
التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي	
قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)	
أخرى	لا يوجد.

٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

قبل فهرسة الأوعية	يعتمد المرفق على مكنز خاص به في مجال التعليم يضم (١١) ألف مصطلحاً ويتم تحديث هذا المكنز بصفة دورية لتواكب التحديثات في مجال التعليم وفي آخر تحديث له اشتمل على اضافة (١٩) واصفة جديدة بالاضافة إلى (٢٨) مصطلحاً مترادفاً جديداً وتغيير (١٧) مصطلحاً وهذا ما وجدته على الرابط التالي (http://eric.ed.gov/?note) بتاريخ ٢١ / ١١ / ٢٠١٥
أثناء عملية الفهرسة	
بعد عملية الفهرسة	

٢٥- مدى استفادة المرفق من فهارس المرافق الأخرى : يقدم المرفق مع النتائج روابط بمرافق أخرى، كما هو موضح في الشكل (٣/٢)، أو إنه يقدم (PDF) لنتيجة البحث كما هو موضح في الشكل (٤/٢)

ERIC Collection Thesaurus Primary education Search Advanced Search Tag

Notes FAQ Contact Us

Peer reviewed only Full text available on ERIC

Back to results

Problems of Primary Education Today

Dubova, M. V.
Russian Education and Society, v56 n5 p3-14 May 2014

Primary education in Russia has failed to adapt to the needs of post-Soviet society, and is still based on rote learning and memorization instead of learning through discovery and learning to use and apply what is learned.

Descriptors: [Foreign Countries](#), [Elementary Education](#), [Instructional Effectiveness](#), [Social Change](#), [Economic Change](#), [Population Trends](#), [Information Technology](#), [Educational Change](#), [Rote Learning](#), [Educational Assessment](#), [Science Tests](#), [Reading Tests](#)

M.E. Sharpe Inc. 80 Business Park Drive, Armonk, NY 10504. Tel: 800-511-0563 FREE; Fax: 914-273-2106; e-mail: info@mesharpe.com; Web site: <http://www.mesharpe.com>

Publication Type: Journal Articles; Reports - Evaluative
Education Level: Elementary Education
Audience: NA
Language: English
Sponsor: NA
Authoring Institution: NA
Identifiers: Russia; Program for International Student Assessment; Trends in International Mathematics and Science Study; Progress in International Reading Literacy Study

ED.gov ies [Privacy](#) | [Copyright](#) | [Contact Us](#) | [Selection Policy](#)
[Journals](#) | [Non-Journals](#) | [Download](#) | [Submit](#) | [Multimedia](#)

Peer reviewed Download link

ERIC Number: EJ1024532
Record Type: Journal
Publication Date: 2014-May
Pages: 12
Abstractor: As Provided
Reference Count: 12
ISBN: N/A
ISSN: ISSN-1060-0303

شكل رقم (٣/٢)
رابط مرفق معلومات ببيوجرافي آخر لنتيجة البحث

ERIC Collection Thesaurus Primary education Search Advanced Search Tag

Notes FAQ Contact Us

Peer reviewed only Full text available on ERIC

Back to results

Standardization of Primary Education in Great Britain

Yarovaya, Yelena B.
European Journal of Contemporary Education, v12 n2 p169-174 2015

The article examines the standardization of primary education as one of the development trends of the British school at the present moment in the context of improving its efficiency and quality. It analyses the positive results of the standard-based reforms (modernization of primary education content, improvement of younger students' outcomes, expansion of school autonomy, professional growth of a primary school teacher) as well as negative ones (increased load for students and teachers, inadequate assessment system).

Descriptors: [Foreign Countries](#), [Primary Education](#), [Academic Standards](#), [National Standards](#), [Educational Trends](#), [Educational Quality](#), [Educational Improvement](#), [Educational Change](#), [Efficiency](#), [Outcomes of Education](#), [Student Improvement](#), [Institutional Autonomy](#), [National Curriculum](#), [Professional Development](#), [Teaching Load](#)

Academic Publishing House Researcher 26-2 Konstitutsii, Office No. 6, 354000 Sochi, Russian Federation Tel: +7-918-2019719; e-mail: evr2010@rambler.ru; Web site: <http://ejournal1.com/evr/index.html>

Publication Type: Journal Articles; Reports - Research
Education Level: Primary Education; Early Childhood Education
Audience: NA
Language: English
Sponsor: NA
Authoring Institution: NA
Identifiers: Great Britain

ED.gov ies [Privacy](#) | [Copyright](#) | [Contact Us](#) | [Selection Policy](#)
[Journals](#) | [Non-Journals](#) | [Download](#) | [Submit](#) | [Multimedia](#)

Peer reviewed Download full text

ERIC Number: EJ1064106
Record Type: Journal
Publication Date: 2015
Pages: 6
Abstractor: As Provided
Reference Count: 12
ISBN: N/A
ISSN: ISSN-2304-8050

شكل رقم (٤/٢)
(PDF) لنتيجة البحث على مرفق
مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

٢٦- نوعية خدمات المعلومات الإلكترونية التي يقدمها المرفق : يقدم المرفق ملخص للموضوع بالإضافة لبعض البيانات الجغرافية عن الوعاء بالإضافة لوصفات (كمدخل استنادية) مقنن استخدامها داخل المكنز كما هو موضح في الشكل (٥/٢)، ويمكن الإطلاع على تلك الملخصات في الفهارس التي يصدرها المرفق.

The screenshot shows the ERIC website interface. At the top, there is a search bar with 'Primary education' entered. Below the search bar, there are options for 'Peer reviewed only' and 'Full text available on ERIC'. The main content area displays the search results for 'Poverty of Primary Education in Nigeria: The Way Forward' by Ige, Akindede Matthew. The abstract is visible, and there are links for 'Peer reviewed' and 'Direct link'. A diagram with arrows points to the 'ملخص' (Summary) section and the 'واصفات' (Specifications) section. An orange oval highlights the 'البيانات الجغرافية' (Geographic Data) section.

شكل رقم (٥/٢)

الخدمات التي يقدمها مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

٢/١/٢/٢ / التصميم والبناء / المكونات المادية والتنظيمية :

١- دليل تدريبي للمستفيد على موقع المرفق : لا يوفر المرفق دليل تدريبي للمستفيدين منه، بل كما يلاحظ أنه يمكن الإطلاع على الأسئلة الأكثر شيوعاً أو الموقع على الفيس بوك وتويتر، كما يتيح فيديو لشرح كيفية كتابة استراتيجيات البحث البسيطة، والتي يمكن أن تكون وسيلة فعالة للبحث في قاعدة البيانات (الأسئلة الشائعة) وكذلك بعض الإرشادات التي يستعين بها الباحث عند إجراء عملية البحث داخل المرفق كما هو موضح في الشكل رقم (٦/٢)

The screenshot shows the ERIC search page. At the top, there is a search bar with the text "Search education resources" and a "Search" button. To the right of the search bar are links for "Advanced Search" and "Help". Below the search bar, there are two checkboxes: "Peer reviewed only" and "Full text available on ERIC".

The main content area is titled "How does the ERIC search work?". It explains that ERIC will look for search terms across a set of key ERIC fields: title, author, source, abstract, and descriptor. It also mentions that users can enter an ERIC accession number (ERIC ID) to search for the ERIC document itself, as well as documents that mention or cite the document by ID. An ISBN, ISSN or IES Grant/Contract Number may also be entered directly into the search box.

Below this, there is a section titled "How do I create more specific searches?". It lists several search strategies:

- Use quotes to group words into specific phrases:
 - "no child left behind"
 - maryland "no child left behind"
 - "west virginia" "no child left behind"
- Use the field:term syntax to limit one or more search terms to a specific ERIC field:
 - author:young
 - author:"john young"
 - "regression analysis" title:"test scores"
 - abstract:"no child left behind" pubyear:2002
- Add the field:term syntax to limit searches to IES Funded and/or What Works Clearinghouse (WWC) Reviewed documents:
 - funded:y will show IES Funded documents.
 - For WWC Reviewed documents:
 - wwcr:y Meets Evidence Standards without Reservations
 - wwcr:r Meets Evidence Standards with Reservations

To the right of the search strategies, there is a box titled "ERIC field names" which lists the following fields: abstract, sentence, author, descriptor, educationlevel, identifier, pubyear, source, title, and IES ERIC options. The IES ERIC options are listed as: funded/y, wwc/r, wwc/y, and wwc/t.

شكل رقم (٦/٢)

شرح كتابة استراتيجيات البحث البسيطة في مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

- ٢- الأدوات المستخدمة في بناء المرفق : يستخدم المكنز الخاص به.
 - ٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : لا توجد إعلانات على صفحة المرفق على الإنترنت.
 - ٤- وجود شريط عناوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : لا توجد أي أخبار على صفحة المرفق على الإنترنت.
 - ٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : رابط لمواقع مرافق أخرى.
 - ٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد أيقونة تحيلنا للعودة لصفحة النتائج ([Back to results](#))
- ٣/١/١/٢/٢ نظام تأمين قاعدة بيانات المرفق :

- ١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : يتم الدخول على موقع المرفق على الإنترنت من الجامعة أو استخدام (Password / User Name) للدخول من خارج الجامعة.
- ٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الدخول إلى القاعدة
- ٣- إمكانية التعديل في تسجيلية موجودة بالمرفق : لا يتمكن المستخدم من إجراء أي تعديل أو إضافة أو حذف.
- ٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلية داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل أو التليفون... إلخ. : لا يمكن المرفق المستخدمين من إجراء أي تعديل داخل التسجيليات الموجودة به، ولكن عند وجود أي استفسار للمستخدم يمكن أن يقدمه من خلال الإيميل أو من خلال الاتصال بالمسؤولين في المرفق ([Contact Us](#))

٤/١/١/٢/٢ إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

- ١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : متخصصون في إدارة مواقع الويب.
- ٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق : من خلال الدخول على (Contact Us) يتبين أن المرفق يوضح طرق تقديم المستخدم لاستفساراته أو اقتراحاته، وذلك من خلال نموذج يكتب فيه الإيميل الخاص به، وكذلك موضوع الاستفسار، والرسالة التي يريد إرسالها للمسؤولين بالمرفق.

٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : من المشكلات عدم إمكانية المرفق تصحيح الكلمات الخاطئة عند إدخال مصطلحات البحث فهو لا يحتوي علي أي محددات للبحث فقط يتيح إمكانية استخدام المكنز ، فهو يوفر فقط إرشادات عامة للبحث في هذا المرفق مثل :

- البحث عن أسم مجلة.
 - استخدام علامات الاقتباس "" للعبارة التي نرغب في العثور على تطابق تام لها.
 - للحصول على تطابق تام لأسم المؤلف استخدم الصيغة "أسم العائلة، الأسم الأول".
- ونظرا لتوفر المكنز في (ERIC) كما هو موضح في الشكل رقم (٨/٢) فإنه عند إدخال مصطلح البحث مكون من ثلاث كلمات كمصطلح واحد يوجد في المكنز مصطلح من ثلاث كلمات، ولولا توفر المكنز لكان من الضروري ربط الكلمات الثلاثة بالمعامل (Computer (W) mediated (w) Communicating) لكنها لم تعطي النتيجة نفسها بالرغم من طلب الكلمات الثلاثة متجاورة، واحدة بجانب الأخرى ؛ لأن هذا يعني أن أسلوب التشفيف في القاعدة هو كلمة وليس عبارة.

The screenshot displays the ERIC Thesaurus interface. At the top, there is a search bar labeled 'Search thesaurus descriptors' with a 'Search' button and a 'Browse Thesaurus' link. Below the search bar, there are two checkboxes: 'Include Synonyms' and 'Include Dead terms'. The main content area is titled 'Browse Alphabetically' and features a row of buttons for each letter of the alphabet (A-Z). Below this, the 'Browse by Category' section lists various categories in three columns:

Agriculture and Natural Resources	Facilities	Mental Health
Arts	Government and Politics	Occupations
Bias and Equity	Health and Safety	People and Cultures
Business, Commerce, and Industry	Human Geography	Physical Education and Recreation
Communications Media	Humanities	Publication/Document Types
Counseling	Individual Development and Characteristics	Reading
Curriculum Organization	Individual in Social Context, The	Research and Theory
Disabilities	Information/Communications Systems	Science and Technology
Economics and Finance	Labor and Employment	Social Problems
Educational Levels, Degrees, and Organizations	Language and Speech	Social Processes and Structures
Educational Process: Classroom Perspectives	Languages	Students, Teachers, School Personnel
Educational Process: School Perspectives	Learning and Perception	Subjects of Instruction
Educational Process: Societal Perspectives	Mathematics	Tests and Scales
Equipment	Measurement	

شكل رقم (٨/٢)
مكنز مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

٤- لغة التشفير المستخدمة في المرفق : يستخدم مرفق (ERIC) لغة التشفير المقيدة (Controlled Languages) التي تعتمد على وجود أدوات عمل جاهزة مشتملة على المداخل الكشفية في أشكال محددة ينبغي التقييد بها في التعبير عن المحتوى الموضوعي.

٥/١/١/٢/٢ البحث والاسترجاع :

- ١- شاشة مساعدة (Help) : توجد ملفات مساعدة بالنظام متمثلة في ملف (Help) ولكنها منفصلة عن الصفحة الرئيسية، فلا يمكن الإحالة إلى الصفحة الرئيسية من شاشة المساعدة.
- ٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : لا تتكلف عملية البحث داخل مرفق (ERIC) أي شيء فهو من قواعد البيانات المجانية على شبكة الإنترنت.
- ٣- خطوات البحث وعددها : تتوقف عدد خطوات عملية البحث على الاستراتيجية المحددة للبحث، حيث تمر عملية البحث في المرفق ببعض الخطوات كما هو موضح في الشكل رقم (٩/٢)

شكل رقم (٩/٢)

خطوات عملية البحث داخل مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

- أ- إدخال مصطلح البحث باللغة الإنجليزية ثم الضغط على (Search)
 - ب- يتم البدء في تحديد نطاق تاريخ النشر.
 - ج- تحديد علاقة الموضوع بالموضوعات الأخرى ذات الصلة.
 - د- يمكن تحديد مصدر المعلومات سواء كتاب، أو مقالة في دورية ... إلخ.
- كما يمكن فلترة نتائج البحث أيضا بالمؤلف، أو نوع الناشر، أو المستوى التعليمي، أو الفئة المقدم لها المادة.

- ٤- سهولة أوامر شاشة البحث : هذا النظام من حيث الشاشات الخاصة ليس سهلا، وذلك لأن التنقل بين صفحاته يستلزم من المستفيد إغلاق صفحة وفتح صفحة أخرى عن طريق علامة الإغلاق (x) ولكنه يتيح بعد الدخول على إحدى نتائج البحث أن يتم العودة لصفحة النتائج مرة أخرى من خلال ([Back to results](#))
- ٥- الحقول التي يتم البحث بها : يمكن البحث بـ : العنوان (Title) أو في المؤلف (Author) أو بأسم الوصف (Descriptors) أو البحث في مجموعة (ERIC) أو بإمكانة البحث بالجميع من خلال اختيار Keywords (All fields)، وكذلك تحديد البحث بأسماء المصادر (Source)، البحث بالمعرفات (Identifiers)، والبحث بردمك (ISBN)، وكذلك ردمد (ISSN)، البحث بأسم المؤسسة (Institution)، البحث بأسم الوكالة الراعية للبحث (Sponsoring agency) ويتم هذا في البحث المتقدم (Advanced Search).
- ٦- أساليب البحث المستخدمة : بحث بسيط، بحث متقدم.

يحتوي المرفق علي العديد من أساليب وطرق البحث المستخدمة وهي كالتالي:

✍ إمكانية البحث البسيط : Basic Search :

يمكن البحث مثلا عن كلمة (Library) كما هو موضح في الشكل رقم (١٠/٢)

شكل رقم (١٠/٢)

البحث البسيط داخل مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

✍ إمكانية البحث المتقدم Advanced Search :

وفيه يمكن توسعة مجال البحث باستخدام المعاملات البوليانية في تضيق نطاق البحث أو توسعته فعلى سبيل المثال إذا تم استخدام (nor) فنعني بذلك تضيق نطاق البحث، أما إذا استخدم المعامل (and) فنعني بذلك توسعه البحث وهكذا كما هو موضح في الشكل رقم (١١/٢)

شكل رقم (١١/٢)

البحث المتقدم داخل مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

- ٧- الربط بين عنصرين عند البحث : يتم الربط بالمعاملات البوليانية سواء أكانت "or" أو "and" أو "nor"
- ٨- عدد الكلمات المفتاحية، أو رؤوس الموضوعات المسموح البحث بها في مرفق المعلومات : من الممكن البحث بأكثر من كلمة مفتاحية، وذلك باستخدام معاملات البحث التي سبق الإشارة إليها.
- ٩- مدى تغطية المرفق للمداخل المطلوبة عند البحث : عند إجراء بحث للتجربة على النتائج التي يعطيها المرفق أتضح أنه قادر على تغطيته لاستراتيجية البحث التي تم إدخالها.
- ١٠- إمكانية استعراض الكشاف على شاشة البحث عند اختيار الكلمات المفتاحية : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية فعند تجربة البحث عن (Primary education) ظهرت نتائج كثيرة متعلقة بهذا الموضوع سواء في العنوان أو المستخلص أو الواصفات وذلك لأن هذا هو المصطلح المقنن داخل المكنز، ولكن عند تغيير المصطلح إلى (Primary learning) ظهرت نتائج البحث التي استخدمت هذا المصطلح في المستخلص فقط.
- ١١- إمكانية تخزين استراتيجية البحث كمكون رئيسي للمرفق وعددها : هناك إمكانية الاحتفاظ باستراتيجية البحث داخل المرفق ولكنه لا يدعم إمكانية ترتيب النتائج فهو يتيح تصفح النتائج عن طريق (Next Page) كما هو موضح في الشكل رقم (١٢/٢) كما إنه لا يتيح إمكانية البحث في النتائج.

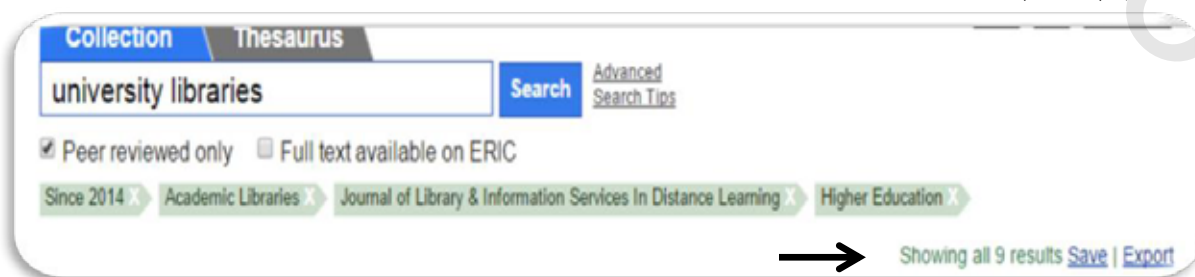


شكل رقم (١٢/٢)

تخزين استراتيجية البحث داخل

مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

- ١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : تعد عملية استرجاع النتائج في هذا النظام سريعة ولا تأخذ وقت يذكر من ثلاث إلى خمس ثواني في استرجاع النتائج.
- ١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : هناك اختيار لعرض نتائج البحث واختيار عرض شكل المخرجات (Display format) (عناوين فقط أو البيانات البيولوجرافية مع المستخلص) كما هو موضح في الشكل رقم (١٣/٢)



شكل رقم (١٣/٢)

عدد نتائج البحث داخل مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

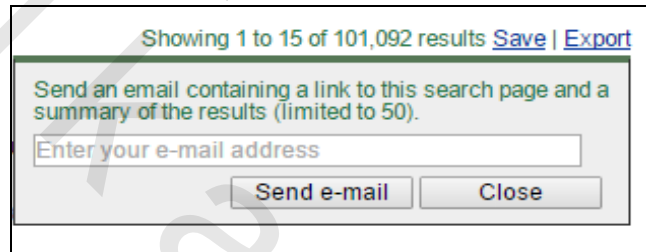
١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرافق معلومات أخرى : لا يدعم المرفق خدمة البحث في مرافق أخرى، بل يقدم مع النتائج روابط بمرافق أخرى، وكذلك مواقع أخرى مرتبطة بالنتائج.

٦/١/١/٢/٢ الإدخال :

١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلية بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : يتم تسجيل بعض البيانات الإجبارية نذكر منها : رقم التسجيلية الببليوجرافية داخل قاعدة البيانات، نوع التسجيلية، سنة النشر، عدد الصفحات، المستخلص، (ISBN)، ISSN، عنوان الدورية، رقم المجلد، بعض الكلمات المفتاحية الدالة على موضوع المقالة أو البحث.

٢- عدد الحقول في التسجيلية بالمرفق : لا يتضح عدد الحقول، حيث إن المرفق لا يتيح إمكانية أن تكون التسجيلية مقروءة آليا بل يعرضها بطريقة مفصلة كما سبق وتم توضيحه في الشكل رقم (٤/٢).

٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : يمكن تحميل تسجيلات من على المرفق للإيميل بحد أقصى (٥٠) نتيجة وذلك بالضغط على (Save) كما هو موضح في الشكل رقم (١٤/٢)



شكل رقم (١٤/٢)

طريقة تحميل التسجيلات من مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)

٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : لا يتيح هذه الخدمة.

٧/١/١/٢/٢ المخرجات :

١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : شكل ملفات النتائج في هذا النظام، إما أن تكون رابط بمرفق آخر يتيح المادة التي يتم البحث عنها أو ملف (PDF) أو بيانات ببليوجرافية ومستخلص.

٢- عرض المرفق للتسجيلية (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : المرفق يعرض التسجيلية بطريقة مفصلة.

٣- تناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقتنيه من أوعية معلومات : تتناسب تماما.

٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : تكاد تكون معدومة.

٥- إمكانية طباعة المخرجات : يتيح المرفق إمكانية طباعة مخرجات البحث من قاعدة البيانات التي تظهر في

شكل الـ (PDF)

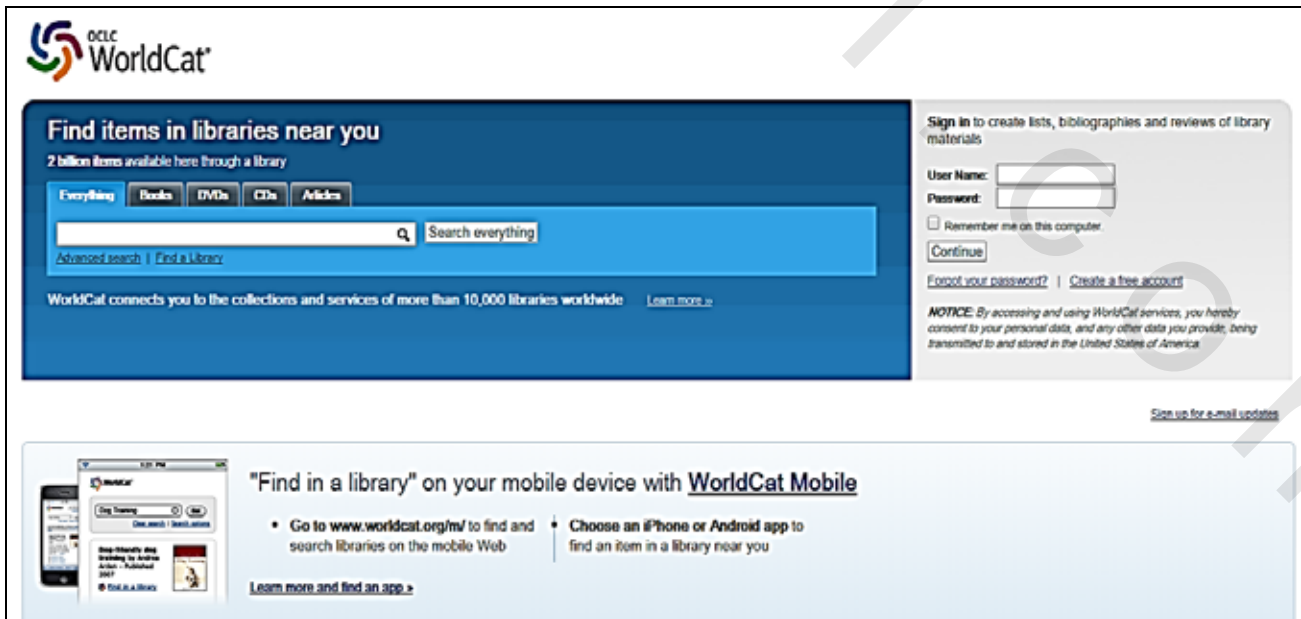
معدل التحقيق = عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة X ١٠٠

مجموع التسجيلات المسترجعة

١٠٠ X ٢٢٤ = ٩٧.٨١٦ % تسجيلية

٢٢٩

- ١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر أو الفهرس العالمي.
- ٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : Online Computer Library Center.
- ٣- الاختصار أو التسمية الاستهلالية : (OCLC) أو (WorldCat)
- ٤- تاريخ الإنشاء : ٦ يوليو ١٩٦٧.
- ٥- نظرة تاريخية : تعود بداية مشروع الفهرس العالمي إلى أغسطس عام ١٩٧١ كمشروع تحت عنوان "الفهرس الإلكتروني الموحد ونظام الفهرسة المشتركة"، تأسست مؤسسة (OCLC) في يوليو ١٩٦٧ على يد فريد كيغور تحت أسم مركز مكتبة جامعة أوهايو (Ohio Computer Library Center) ثم تحول عام ١٩٧٧ إلى شبكة عالمية، وفي عام ١٩٨١ أصبح مؤسسة ضخمة يديرها مجلس أمناء، ويضم أكثر من (٧٤٠٠٠) مكتبة في (١٧٠) دولة تستعمل خدمات المركز لتحديد موقع مواد المكتبة، ويقع مقرها في دبلن، أوهايو، بالولايات المتحدة، وقد تم ربط (OCLC) بقاعدة بيانات الفهرس العربي الموحد الذي قال عنه آرثر سميث مدير مؤسسة (OCLC) للشرق الأوسط : "إن إتاحة الروابط بالفهرس العربي الموحد يساعد في عرض الموارد المعلوماتية لمئات المكتبات في الشرق الأوسط على المجتمع العالمي"
- ٦- الموقع على شبكة الإنترنت : www.worldcat.org
- ٧- تحديثات المرفق : يتم تحديث قاعدة البيانات شهريا.
- ٨- الجهة التي يتبعها المرفق : جامعة أوهايو بالولايات المتحدة الأمريكية، يتبع مركز المكتبة الرقمية على الإنترنت.
- ٩- شكل الواجهة :



شكل رقم (١٥/٢)

واجهة مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)



شكل رقم (١٦/٢)

شعار مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

- ١١- مكان وجود الشعار : الجانب الأيسر
- ١٢- أهدافه : هو أشمل قاعدة بيانات لموارد المكتبات في العالم، وأكثر قاعدة بيانات تنوعاً من حيث عدد المشاركين فهو يهدف إلى تعزيز فرص الحصول على المعلومات في العالم، وخفض تكاليفها وكذلك تسهيل الوصول للمعلومات العلمية والمعرفية في العالم، فهو عبارة عن تعاون بين المكتبات والأرشيفات، والمعاهد العلمية الأخرى التي تشارك في المعلومات عن المقتنيات الموجودة به.
- ١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعليا : تتطابق أهداف المرفق مع ما يتم تقديمه من خدمات، فهو أهم المراكز الرائدة في العالم التي تهدف لتوسيع نطاق المعرفة، وتوفير البحوث والخدمات، حيث يعمل على إنشاء وتشغيل شبكة ضخمة للمكتبات، وتقديم الخدمات والمنتجات للمكتبات وروادها.
- ١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : اللغة الإنجليزية.
- ١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : جميع فروع المعرفة البشرية مثل : الإعلام، الاتصال، الفن، البيئة ... إلخ.
- ١٦- التغطية الزمنية للمرفق : منذ عام ١٩٨٠ حتى الآن.
- ١٧- التغطية اللغوية للمرفق : يعمل المرفق بجميع اللغات حوالي (٤٧٠) لغة حيث إن مكتبات الفهرس العالمي تخدم المجتمعات المتنوعة في عشرات البلدان.
- ١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : غير متقيد بتغطية جغرافية معينة.
- ١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيها الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : يتم تنمية مقتنيات قاعدة بيانات هذا المرفق سنويا بمعدل يزيد عن مليون تسجيلة ببلبيوجرافية كل عام.
- ٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : حوالي بليونى تسجيلة.
- ٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : جميع أوعية المعلومات كالكتب، والمقالات، والدوريات، والنوتات الموسيقية، والجرائد، والمجلات، وبرمجيات الكمبيوتر، والأفلام، والميكروفيلم، والأسطوانات السمعية، وشرائط الفيديو، وكذلك كثير من المستخلصات والنصوص الكاملة.
- ٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : الإنترنت.
- ٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية	✓ الطبعة الثانية المراجعة.
التقنين الدولي للوصف البليوجرافي	
قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)	✓
أخرى	

٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

	قبل فهرسة الأوعية
	أثناء عملية الفهرسة
✓ عند اعتماد أى مدخل استنادي، لا بد أولاً من البحث في ملف (OCLC) للضبط الاستنادي للتحقق من الرأس الذي يتم اختياره. ومن خلال برنامج OCLC (Authority Control Services) يقوم هذا البرنامج بتصحيح الرؤوس وتعديلها آلياً إلى الشكل الوارد في تسجيلات الضبط الاستنادي لمكتبة الكونجرس.	بعد عملية الفهرسة

٢٥- مدى استفادة المرفق من فهارس المرافق الأخرى : يتيح (OCLC) خدمة (First Search Service) الوصول مقتنيات مكتبات كثيرة حول العالم على الخط المباشر، منها كشافات ومستخلصات دوريات وموسوعات وأدلة هاتف وأدلة تجارية وتقارير مالية، كما تتيح نصوص كاملة لوثائق مختلفة (First Search) تربط معظم قواعد البيانات الببليوجرافية بخدمات إيصال الوثائق ؛ حتى يتمكن المستفيد من الوصول إلى الوثائق غير المتاحة محلياً.

٢٦- نوعية خدمات المعلومات الإلكترونية التي يقدمها المرفق : الفهرسة الأصلية، الفهرسة المنقولة، الإعارة بين المكتبات على الخط المباشر.

٢/٢/١/٢/٢ التصميم والبناء / المكونات المادية والتنظيمية :

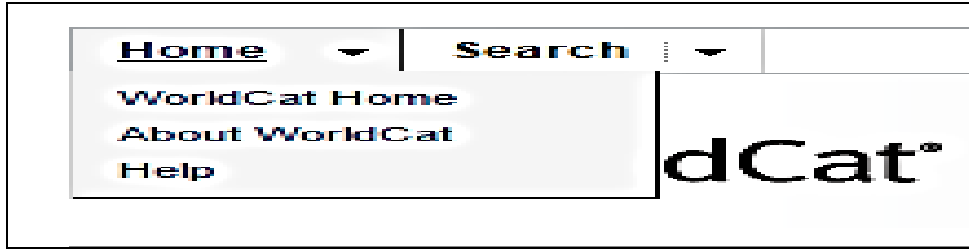
١- دليل تدريبي للمستفيد على موقع المرفق : يوجد دليل تدريبي للمستفيد وذلك في قائمة (Help)
 ٢- الأدوات المستخدمة في بناء المرفق : توجد عدة لجان منها لجنة صيغة مارك، والتي عملت على تحليل صيغ مارك المعروفة للغات التي تستخدم الحروف الرومانية وغير الرومانية والاقتضاء بإنجازات مكتبة الكونجرس في التعامل مع مارك العربي، لجنة الفهرسة الوصفية والملفات الاستنادية، والتي عملت على دراسة قواعد الفهرسة الوصفية العربية المستخدمة في الوطن العربي، والترجمات العربية لقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية والتقنين الدولي للوصف الببليوجرافي، القواعد الخاصة بقوائم الاستناد العربية المتبعة في الفهرسة الأنجلو أمريكية، القواعد الخاصة بقوائم الاستناد العربية المتبعة في المكتبات ومراكز المعلومات، لجنة الفهرسة الموضوعية والتصنيف والتي تعم على حصر قوائم رؤوس الموضوعات والتعاون والتنسيق مع مكتبة الكونجرس لإضافة أرقام خاصة بدول الخليج العربية لخطة تصنيفها وتصنيف ديوي العشري.

٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : لا توجد إعلانات على موقع المرفق على الإنترنت.

٤- وجود شريط بعناوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : لا يوجد.

٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : لا يوجد.

٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد أيقونة للعودة للصفحة الرئيسية كما هو موضح في الشكل رقم (١٧/٢)



شكل رقم (١٧/٢)

أيقونة العودة للصفحة الرئيسية في

مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

٣/٢/١/٢/٢ نظام تأمين قاعدة بيانات المرفق :

١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : يمكن الدخول إلى (OCLC) من مكتبة مشتركة في هذا المرفق ولكن عند الدخول إليها يتطلب هذا أسم مستخدم وكلمة مرور.

٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الإضافة

٣- إمكانية التعديل في تسجيلية موجودة بالمرفق : إتاحة إضافة البيانات غير المكتملة للتسجيلات الببليوجرافية، إمكانية التعديل وتصحيح الأخطاء وفقا لضوابط محددة تختلف باختلاف التعديلات المطلوبة والقائمين بها وذلك بشرط وجود (Password / User Name) والتعديل يتم عندما يكون هناك اختلاف بين بيانات التسجيلية وبين القواعد المعمول بها أو بسبب وجود تسجيلات ببليوجرافية متكررة لمادة واحدة.

٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلية داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل أو التليفون... إلخ. : عادة يتم إرسال تقرير الخطأ بإحدى الطرق التالية :

- إرسال نموذج ورقي بواسطة الفاكس أو البريد.
- إرسال النموذج المتاح من خلال الإنترنت.
- إرسال التقرير عن طريق الهاتف.
- تقارير على الخط المباشر.

٤/٢/١/٢/٢ إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : تضم (OCLC) مجموعة من المسئولين لديهم خبرات في علم المكتبات، اللغات، الحاسب الآلي، الاقتصاد، وغيرها).

٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق (البريد الإلكتروني-التليفون-الإيميل) : عن طريق التليفون أو الفاكس، ولكنه لا يعمل إلا داخل الولايات المتحدة الأمريكية فقط أو عن طريق الإيميل support@OCLC.org

٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : كانت المشكلات في البداية كأى مرفق معلومات متمثلة في تكرار التسجيلات الببليوجرافية والاستنادية لكن مع إجراء عملية الصيانة تم استبعاد المكررات.

٤- لغة التكشيف المستخدمة في المرفق : يستخدم المرفق لغة التكشيف المقيدة المعتمدة على ملف الاستناد الخاص بمكتبة الكونجرس.

- ١- شاشة مساعدة (Help) : توجد شاشة (Help) تضم كل ما يتعلق بـ (OCLC) سواء نبذة عنه أو كيفية الحصول على (Password / User Name) أو كيفية إجراء البحث... إلخ. كما هو موضح بالشكل رقم (١٨/٢)



شكل رقم (١٨/٢)

شاشة مساعدة (Help) في

مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

- ٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : لا تتكلف عملية البحث أى مصروفات فالمرفق مجاني.
 - ٣- خطوات البحث وعددها : تتوقف عدد خطوات عملية البحث على الاستراتيجية التي يضعها المستفيد لبحثه.
 - ٤- سهولة أوامر شاشة البحث : يتميز المرفق بقدر عال من المرونة في التعامل مع أوامره.
 - ٥- الحقول التي يتم البحث بها : يمكن البحث بـ : كلمات مفتاحية-العنوان-المؤلف-سنة النشر-فئة الجمهور-نوعية الوعاء-شكل الوعاء-اللغة.
 - ٦- أساليب البحث المستخدمة : بحث بسيط، بحث متقدم.
- توجد عدة أساليب من الممكن البحث بها داخل (OCLC) وهي : البحث البسيط-البحث المتقدم-البحث في الأدلة الإرشادية-أنواع أوعية المعلومات-البحث بالقوائم-البحث بالمكتبات كما هو موضح بالشكل رقم (١٩/٢)

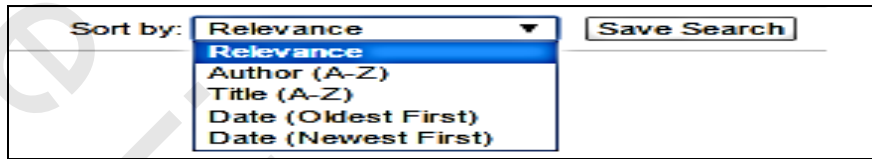


شكل رقم (١٩/٢)

أساليب البحث المستخدمة في

مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

- ٧- الربط بين عنصرين عند البحث : يتم هذا في (Advanced search)
- ٨- عدد الكلمات المفتاحية، أو رؤوس الموضوعات المسموح البحث بها في مرفق المعلومات : يمكن الربط بأكثر من كلمة مفتاحية لعملية البحث.
- ٩- مدى تغطية المرفق للمداخل المطلوبة عند البحث : يعمل المرفق على تغطية المداخل المطلوب البحث بها.
- ١٠- إمكانية استعراض الكشاف على شاشة البحث عند اختيار الكلمات المفتاحية : لا يتم عرض الكشاف عند كتابة الكلمات المفتاحية للبحث.
- ١١- إمكانية تخزين استراتيجية البحث كملكون رئيسي للمرفق وعددها : يتيح (OCLC) إمكانية حفظ نتائج البحث وكذلك إمكانية ترتيب هذه النتائج سواء بالمؤلف أو بالعنوان أو بتاريخ النشر كما هو موضح بالشكل رقم (٢٠/٢)

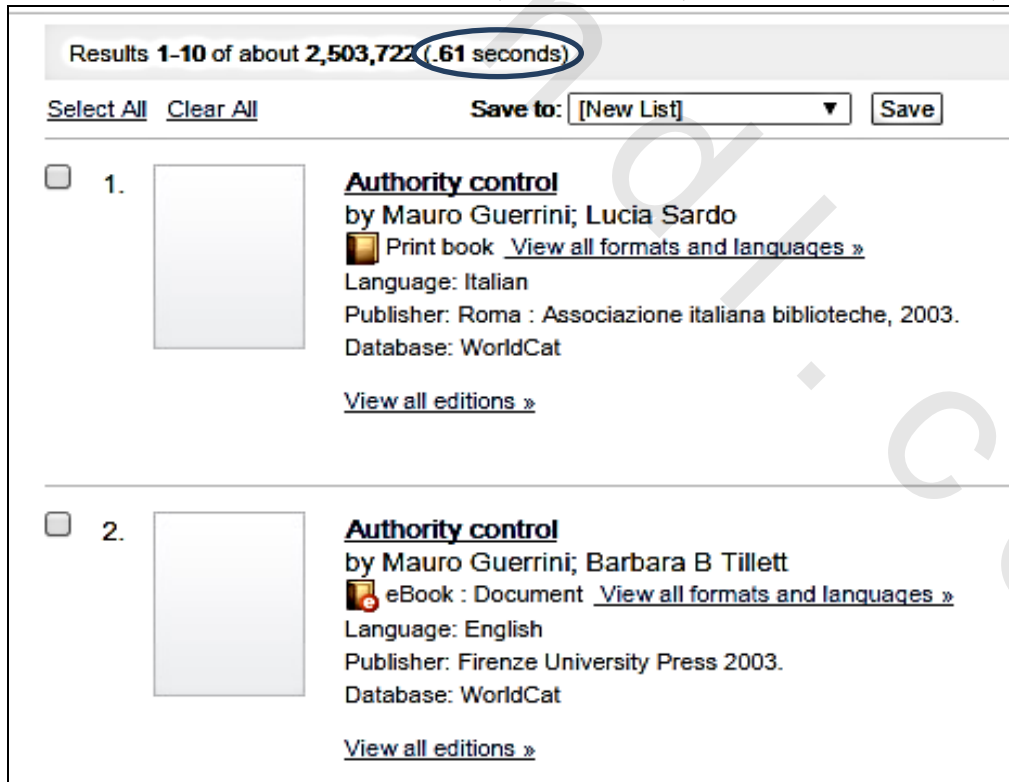


شكل رقم (٢٠/٢)

تخزين استراتيجية البحث داخل

مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

- ١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : يذكر المرفق الوقت الذي استغرقه ؛ لكي يعرض نتائج البحث، فهي لا تتعدى ثواني معدودة. كما هو موضح بالشكل رقم (٢١/٢)



شكل رقم (٢١/٢)

الوقت المستغرق للبحث داخل

مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : يتيح المرفق إمكانية معرفة عدد النتائج.

١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرافق معلومات أخرى : الفهرس العالمي يضم محتوى الفهرس العربي الموحد بطريقة مختصرة مع روابط للتسجيلات الكاملة في قاعدة الفهرس العربي (AUC). وقد أصبحت تسجيلات الفهرس قابلة للبحث والاسترجاع على قاعدة بيانات (OCLC) ضمن النتائج التي تظهر عند البحث عن عنوان أو مؤلف أو موضوع معين.

٦/٢/١/٢/٢ : الإدخال :

١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلة بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : من البيانات الببليوجرافية الإجبارية التي يجب وجودها بالتسجيلة (العنوان، المؤلف، الناشر، أسم قاعدة البيانات التي يوجد بها الوعاء، رؤوس الموضوعات)، أما البيانات الاختيارية فتشمل باقي البيانات مثل (رقم الطبعة، السلسلة، شكل وعاء المعلومات، كما هو موضح بالشكل رقم (٢٢/٢)

Home | Search | Create lists, bibliographies and reviews: Sign in or create a free account

OCIC WorldCat

Advanced Search Find a Library

Return to Search Results

Cite/Export Print Email Share Permalink

Add to list Add tags Write a review Rate this item: ☆☆☆☆

المعالجة الفنية لأوعية المعلومات : الفهرسة، التصنيف، التكتشف، الضبط الاستدادي.
al-Mu'ālahjah al-fannīyah li-aw'iyat al-ma'lūmāt : al-fahrasah, al-taṣnīf, al-Takshīf, al-dabṭ al-istinādī.

Author: : Muhammad Fathi Ad al-Hadi

Publisher: [Cairo] : Maktabat Gharib, 1993.

EditionFormat: Print book : Arabic

Database:

Rating: ☆☆☆☆ (not yet rated) 0 with reviews - Be the first.

Subjects:

More like this Similar items

Nearby libraries

Dominican Institute for Oriental Studies
Cairo 11381, Egypt
2m / 2.6km

Cairo University, Faculty of Medicine
Cairo, Egypt
3m / 3.9km

MSA Modern Science and Arts University
Cairo, Egypt
3m / 4.7km

Librarian? Claim your library

Borrow/obtain a copy

شكل رقم (٢٢/٢)

البيانات الببليوجرافية في تسجيلات

مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)

٢- عدد الحقول في التسجيلة بالمرفق : لا تقل عن (٥) حقول، وهي الحقول الإجبارية التي سبق الإشارة لها.

٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : يتيح المرفق هذه الإمكانية.

٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : يتيح المرفق هذه الإمكانية.

- ١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : يتيح المرفق عدة بدائل للمستفيد في الشكل الذي يرغب في الحصول على نتيجة بحثه من خلاله، وذلك عن طريق قائمة اختيارات تتضمن اختيار الحصول على النص الكامل للوثائق على الخط المباشر، أو عن طريق البريد الإلكتروني، أو عن طريق الفاكس.
- ٢- عرض المرفق للتسجيلية (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : يتيح المرفق إمكانية عرض التسجيلية في صورة بطاقات فهارس مقروءة.
- ٣- تناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقتنيه من أوعية معلومات : تتناسب نسبة مخرجات المرفق مع ما يقتنيه من أوعية معلومات.
- ٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : نسبة الخطأ في مخرجات البحث ضئيلة جدا.
- ٥- إمكانية طباعة المخرجات : يسمح النظام بطباعة بطاقات رئيسية أو إضافية للفهرسة بناءً على طلب المفهرس.

$$\text{معدل التحقيق} = \frac{\text{عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة}}{\text{مجموع التسجيلات المسترجعة}} \times 100$$

$$\frac{148 \text{ تسجيلية}}{157} \times 100 = 94.267\%$$

System Online, or MEDLARS Online (Medline)

١/٣/١/٢/٢ : بيانات عامة عن مرفق المعلومات :

١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : قاعدة البيانات الطبية الأمريكية.

٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : Medical Literature Analysis and Retrieval System :
Online, or MEDLARS Online

٣- الاختصار أو التسمية الاستهلاكية : (Medline)

٤- تاريخ الإنشاء : 1879.

٥- نظرة تاريخية : تم إطلاقه من قبل المكتبة الوطنية للطب في عام ١٩٦٤.

٦- الموقع على شبكة الإنترنت : <http://www.nlm.nih.gov/>

٧- تحديثات المرفق : التحديث في هذا النظام يحدث سنويا.

٨- الجهة التي يتبعها المرفق : تصدره المكتبة القومية الطبية الأمريكية U.S. National Library of
Medicine ، يعد مركز المعلومات القومي للتكنولوجيا الحيوية هو الجهة المسؤولة عنه.

٩- شكل الواجهة :

شكل رقم (٢٤/٢)

واجهة قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)



شكل رقم (٢٥/٢)

شعار قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

- ١١- مكان وجود الشعار : الجانب الأيسر
- ١٢- أهدافه : الـ (Medline) هو أحد المصادر الرئيسية لتكثيف الإنتاج الفكري في مجال العلوم الطبية والعلوم الحيوية، فهو أكثر قواعد البيانات المتخصصة في مجال الطب شهرة على المستوى العالمي، حيث يقدم تغطية واسعة للعديد من الموضوعات، والتي تهتم الأطباء والمرضى، والباحثين والإداريين في مجال الصحة.
- ١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعليا : تتطابق أهداف المرفق مع ما هو مقدم فعليا بنسبة كبيرة.
- ١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : اللغة الإنجليزية.
- ١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : هذا النظام يغطي عدة مجالات طبية مختلفة مثل الطب، الصحة، الكيمياء الحيوية، الهندسة، الفيزياء الحيوية، الصيدلة، التمريض، النبات، والحيوان... إلخ.
- ١٦- التغطية الزمنية للمرفق : منذ عام ١٩٦٦ حتى الآن.
- ١٧- التغطية اللغوية للمرفق : هذا النظام يغطي الموضوعات سابقة الذكر في أكثر من (٣٠) لغة.
- ١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : لا يقتصر على أوعية معلومات صادرة في دولة معينة، بل يغطي هذا النظام الدوريات التي تنشر أغلبها في الولايات المتحدة الأمريكية وأكثر من (٧٠) دولة علي مستوى العالم.
- ١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيها الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : شهريا.
- ٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : وصل عدد عناوين الدوريات المكشوفة لأكثر من (٥٥٠٠) دورية، كما بلغ عدد التسجيلات الببليوجرافية به أكثر من (١٩) مليون تسجيلية، ويقوم على اختيار هذه الدوريات مجموعة من الخبراء في لجنة تسمى اللجنة الفنية لمراجعة الإنتاج الفكري الطبي.
- ٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : يغطي هذا النظام مصادر المعلومات في شكل دوريات.
- ٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : يقوم المرفق بالدعاية عن طريق موردين قواعد المعلومات وتقوم المكتبة القومية الطبية الأمريكية بالتسويق للقاعدة.
- ٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية	
التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي	
قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)	
أخرى	لا يوجد.

٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

	قبل فهرسة الأوعية
✓	أثناء عملية الفهرسة
	بعد عملية الفهرسة

٢٥- مدى استفادة المرفق من فهارس المرفق الأخرى : يقدم المرفق مع النتائج روابط بقواعد ومواقع أخرى مرتبطة بالنتائج كما هو موضح في الشكل رقم (٢٦/٢)

The screenshot shows a PubMed abstract page. The title is "Nurse Staffing Hours At Nursing Homes With High Concentrations Of Minority Residents, 2001-11". The authors listed are Li Y¹, Hamington C², Mukamel DB³, Cen X⁴, Cai X⁵, and Temkin-Greener H⁶. The abstract text discusses the potential of state Medicaid payments to reduce disparities in nurse staffing. The sidebar on the right includes a "Full text links" section with a "Full Text" button and a "Get it @ NLM" button. Below that are "Save items" and "Add to Favorites" options. The "Similar articles" section lists related research, and the "Recent Activity" section shows recent publications.

شكل رقم (٢٦/٢)

رابط مرفق معلومات ببيوجرافي آخر لنتيجة البحث

٢٦- نوعية خدمات المعلومات الإلكترونية التي يقدمها المرفق : يقدم المرفق بعض خدمات المعلومات الإلكترونية منها الخدمة المرجعية، الرد على الاستفسارات.

٢/٣/١/٢/٢ التصميم والبناء / المكونات المادية والتنظيمية :

- ١- دليل تدريبي للمستفيد على موقع المرفق : يوجد دليل تدريبي للمستفيد لتعريفه على نظرة عامة عن المرفق.
- ٢- الأدوات المستخدمة في بناء المرفق : يعتمد المرفق على قائمة رؤوس الموضوعات الطبية (MESH)
- ٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : لا توجد إعلانات على موقع المرفق على الإنترنت.
- ٤- وجود شريط عناوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : توجد على الصفحة الرئيسية للمرفق بعض الأخبار الطبية العامة.

- ٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : رابط لدليل المرفق، رابط لمحركات البحث
- ٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد إحالة إلى الصفحة الرئيسية للمرفق من أي صفحة بالموقع.
- ٣/٣/١/٢/٢ نظام تأمين قاعدة بيانات المرفق :

- ١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : يوجد نظام تأمين للمرفق من خلال تسجيل البيانات (User Name-اختيار Password-الإيميل) للحصول على إمكانية الدخول على الموقع مجاناً بدون مقابل كما هو موضح في الشكل رقم (٢٧/٢)

شكل رقم (٢٧/٢)

نظام التأمين داخل قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

- ٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الدخول إلى القاعدة
- ٣- إمكانية التعديل في تسجيلة موجودة بالمرفق : يوفر المرفق هذه الإمكانية عن طريق تواصل المستفيد مع مسئول المرفق.
- ٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلة داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل أو التليفون... إلخ. : تتم هذه الآلية عن طريق الإتصال بالتليفون أو إرسال المستفيد فاكس أو إيميل بالخطأ الذي وجده أو الإستفسار الذي يرغب في تقديمه إلى المسئول عن المرفق لحين إيجاد إجابة له كما هو موضح في الشكل رقم (٢٨/٢)

شكل رقم (٢٨/٢)

آلية تصحيح الخطأ في تسجيلات

قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

٤/٣/١/٢/٢ إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

- ١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : يتولى مهمة تحديث وتعديل المصطلحات ورؤوس الموضوعات موظفو (قسم رؤوس الموضوعات الطبية)، وهم إحصائيون في مجالات العلوم الصحية المختلفة ومسئولون

عن جمع المصطلحات الجديدة بصفة مستمرة حيث يعملون على تنقيح وتحديث مصطلحات القائمة من خلال خبرتهم ومتابعتهم للإنتاج الفكري المتخصص إضافة إلى تلقيهم التوصيات والمقترحات من المكشفين والمستخلصين.

٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق (البريد الإلكتروني-التليفون-الإيميل) : يمكن الاتصال بمسئول المرفق عن طريق التليفون أو الفاكس أو الإيميل.

٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : صعوبة التعامل مع واجهات البحث فالواجهات منفصلة عن بعضها البعض.

٤- لغة التكشيف المستخدمة في المرفق : لغة التكشيف المقيدة، حيث يعتمد المرفق على مكنز المصطلحات المضبوطة (قائمة رؤوس الموضوعات الطبية)، وهي قائمة تضم أكثر من (١٩) ألف مصطلح أو رأس موضوع وتستخدم في وصف الموضوعات التي تعالجها مقالات الدوريات في قاعدة البيانات.

٥/٣/١/٢/٢ البحث والاسترجاع :

١- شاشة مساعدة (Help) : توجد ملفات المساعدة (Help) والتي تمكن عند الضغط عليها من فتح صفحة بها خريطة للموقع، وبها جميع الوصلات التي من الممكن أن يستخدمها المستفيد للوصول إلى نتائج بحث معينة في موضوع بحثه.

٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : تتم عملية البحث على المرفق مجاناً.

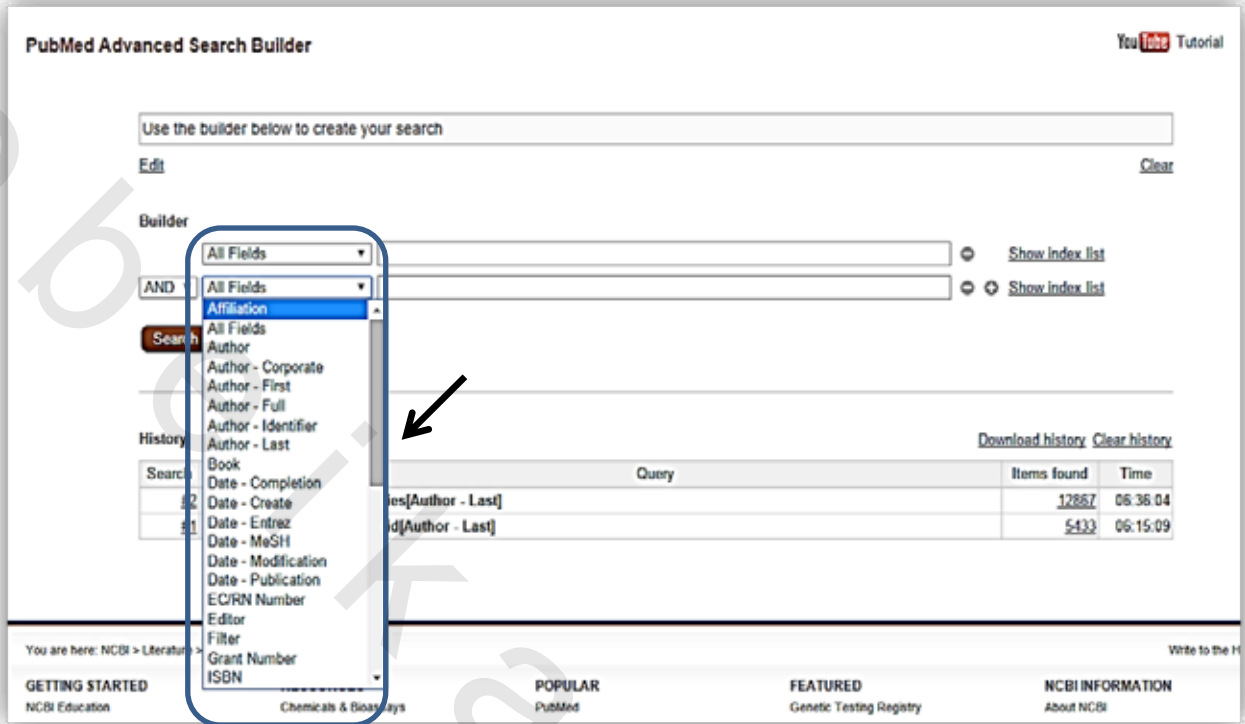
٣- خطوات البحث وعددها : تتوقف عدد خطوات البحث على الاستراتيجية الموضوعية للبحث فمثلاً عند البحث على مصطلح (Nursing) تظهر لنا نتائج البحث مع اقتراح بالمصطلحات الأخرى ذات العلاقة بمصطلح البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٢٩/٢)

شكل رقم (٢٩/٢)

خطوات عملية البحث داخل

قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

- ٤- سهولة أوامر شاشة البحث : لا تتميز أوامر شاشة البحث بالسهولة.
- ٥- الحقول التي يتم البحث بها : يتم البحث داخل المرفق بالعنوان، رؤوس الموضوعات، أسم المؤلف، عناوين الدوريات، الترقيم الدولي كما هو موضح في الشكل رقم (٣٠/٢)



شكل رقم (٣٠/٢)

الحقول التي يتم البحث بها داخل

قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

- أ- البحث باستخدام قائمة رؤوس الموضوعات :
يوفر المرفق على المستفيد عناء البحث عن المصطلحات المقننة، ويضعها له في شكل قائمة رؤوس موضوعات يختار منها كيف يشاء حسب احتياجاته الموضوعية.
- ب- البحث بأسماء المؤلفين :
وفيه يتم البحث بأسم العائلة للمؤلف ليتم فتح صفحة مساعدة للمستفيد تقوم بتعريفه بكيفية إدخال أسم المؤلف عن طريق كتابة أسم العائلة في النموذج بالإضافة إلى الأحرف الأولى من الأسم بدون أي علامات ترقيم سواء أكانت فاصلة أو نقطة ثم يعطي وصلات لتنتقل للمستفيد إلى عملية البحث الفعلية.
- ج- البحث بعناوين الدوريات أو مختصراتها :
كما يمكن للمستفيد البحث مباشرة بعنوان الدورية أو الأسم المختصر لها.
- د- البحث بالترقيم الدولي :
يتيح المرفق للمستفيد البحث بالترقيم الدولي (ISBN) في حالة معرفته.
- ٦- أساليب البحث المستخدمة : بحث بسيط، بحث متقدم.
توجد مجموعة من الأساليب المستخدمة لإجراء البحث داخل الـ (Medline) هي :

إمكانية البحث البسيط : Basic Search

وفيه يتيح المرفق للمستفيد إمكانية البحث عن طريق استخدام كلمة أو جملة دون أي محددات باستخدام اللغة الطبيعية.

إمكانية البحث المتقدم : Advanced Search

وفيه يمكن للمستفيد إجراء البحث عن طريق إدخال كلمة واحدة أو عبارة في مربع البحث مستخدم في ذلك الروابط البولينية ثم الضغط على زر البحث.

٧- الربط بين عنصرين عند البحث : يمكن الربط بين عنصرين في عملية البحث باستخدام المعاملات البولينية التي تستخدم في تضيق نطاق البحث أو توسعته سواء أكانت "or" أو "and" أو "not" وهكذا.

٨- عدد الكلمات المفتاحية، أو رؤوس الموضوعات المسموح البحث بها في مرفق المعلومات : يسمح المرفق بصياغة استراتيجية بحث (١٠٠) حرف، كما يسمح في البحث المتقدم بالربط بين (٢) من المداخل المسموح البحث بها داخل المرفق.

٩- مدى تغطية المرفق للمداخل المطلوبة عند البحث : يعمل المرفق على تغطية المداخل المطلوب البحث عنها عند صياغة استراتيجية البحث.

١٠- إمكانية استعراض الكشاف على شاشة البحث عند اختيار الكلمات المفتاحية : يوفر المرفق إمكانية استعراض كشاف المؤلفين والموضوعات للإستعانة بهم عند اختيار الكلمات المفتاحية في استراتيجية البحث.

١١- إمكانية تخزين استراتيجية البحث كمكون رئيسي للمرفق وعددها : يمكن للمرفق الاحتفاظ بنتائج البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٣١/٢)



Time	Database	Type	Term
11:27 AM	PubMed	record	Head Trauma in Elderly Patients: Me...
11:26 AM	PubMed	search	medicine
11:26 AM	Books	search	medicine[Book]
11:23 AM	Books	record	PMC Help
03-Jan-2016	PubMed	search	nursing
	PubMed	search	"1842/08/27"[Date - MeSH]
	PubMed	record	Health Literacy Mediates the Relati...
	Books	record	PubMed Help - PubMed Help
	PubMed	record	Acute Intravenous Tissue Plasminoge...

Clear Turn Off
See All Recent Activity »

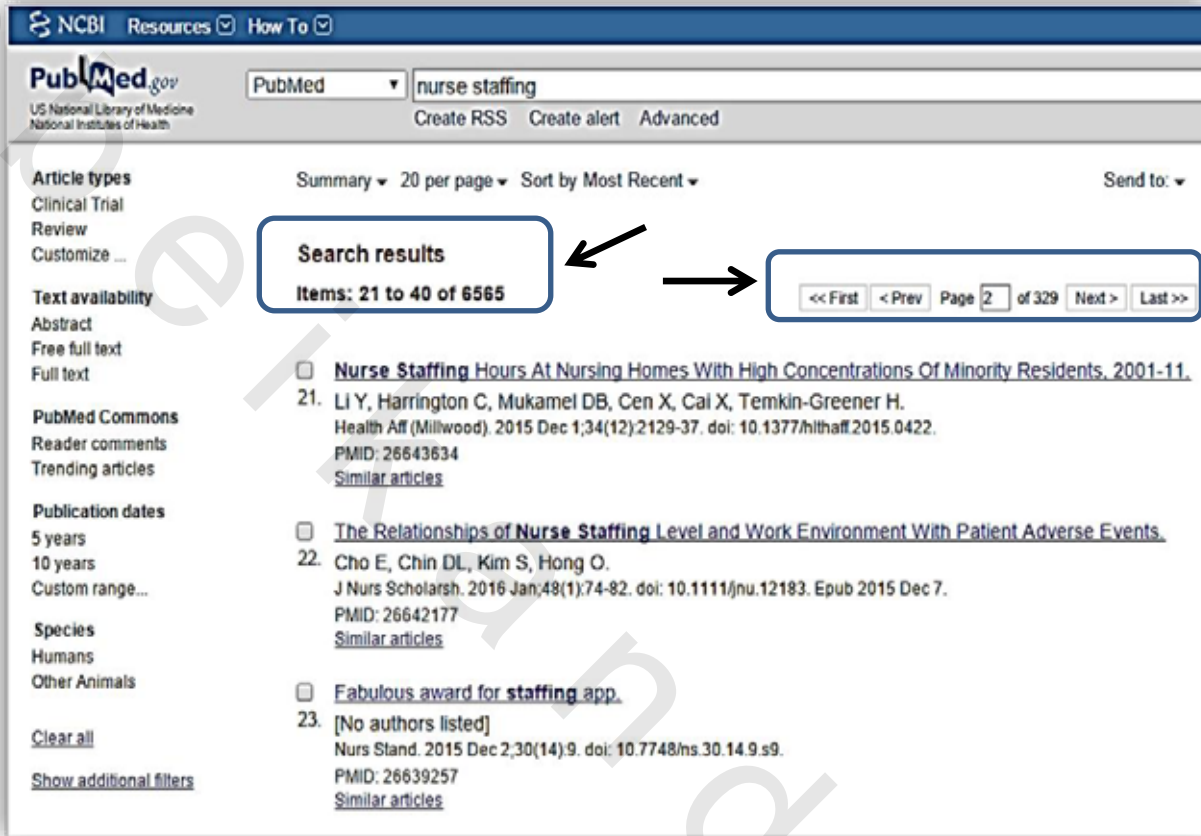
شكل رقم (٣١/٢)

تخزين استراتيجية البحث داخل

قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : إن عملية استرجاع النتائج في هذا النظام سريعة ولا تأخذ وقت يذكر (من ثلاث إلى خمس ثوانٍ) في استرجاع النتائج.

١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : هذا النظام لا يتيح ترتيب النتائج من جانب المستفيدين، ولكن يتيح تصفح النتائج بطريقة سهلة عن طريق (Next) للتنقل بين الصفحات بالإضافة إلى (Previous) التي تعمل على التنقل بمقدار عدد الصفحات التي يختارها المستفيد كالتنقل بمقدار خمس صفحات أو عشرة أو عشرين أو حتى خمسمائة صفحة في المرة الواحدة عن طريق (Show) أو كتابة الصفحة التي يريدها المستفيد مباشرة في (Page) كما هو موضح في الشكل رقم (٣٢/٢)



شكل رقم (٣٢/٢)

عدد نتائج البحث داخل قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرافق معلومات أخرى : يدعم المرفق خدمة البحث في قواعد بيانات أخرى، ويظهر هذا في نتائج البحث داخل المرفق.

٢/٢/١/٣/٦ الإدخال :

١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلة بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : توجد بعض التيجان الإجبارية التي يجب وجودها داخل التسجيلة الببليوجرافية وهي العنوان والمؤلف، ومستخلص لموضوع الوعاء وبعض الكلمات الدالة.

٢- عدد الحقول في التسجيلة بالمرفق : لا يقل عدد الحقول في التسجيلة الواحدة عن (٤) حقول وهم العنوان وبيانات المؤلف والمستخلص والكلمات الدالة.

٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : يتيح المرفق هذه الإمكانية.

٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : يتيح المرفق هذه الإمكانية.

١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : النظام يعطي إما بيانات ببيوجرافية فقط، أو بيانات ببيوجرافية ومستخلص، أو بيانات ببيوجرافية، ومستخلص، والنص الكامل، كما يتيح نتائج البحث في صيغة (PDF)

٢- عرض المرفق للتسجيلية (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : يعرض المرفق للتسجيلات بطريقة مفصلة، كما هو موضح في الشكل رقم (٣٣/٢)

Abstract

Intensive Crit Care Nurs. 2016 Feb;32:58-65. doi: 10.1016/j.iccn.2015.08.004. Epub 2015 Oct 23.

العنوان →

Changes in patient safety culture after restructuring of intensive care units: Two cross-sectional studies.

Vifadi A¹, Simonsen BO², Lydersen S³, Farup PG⁴.

⊖ Author information ←

¹Department of Research, Innlandet Hospital Trust, Brumunddal, Norway; Unit for Applied Clinical Research, Department of Cancer Research and Molecular Medicine, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway. Electronic address: anne.vifadi@sykehuset-innlandet.no.
²Department of Quality and Patient Safety, Innlandet Hospital Trust, Brumunddal, Norway. Electronic address: bjorg.simonsen@sykehuset-innlandet.no.
³Regional Centre for Child and Youth Mental Health and Child Welfare, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway. Electronic address: slian.lydersen@ntnu.no.
⁴Department of Research, Innlandet Hospital Trust, Brumunddal, Norway; Unit for Applied Clinical Research, Department of Cancer Research and Molecular Medicine, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway. Electronic address: per.farup@ntnu.no.

Abstract ←

OBJECTIVES: Compare changes in registered nurses' perception of the patient safety culture in restructured and not restructured intensive care units during a four-year period.

METHODOLOGY/DESIGN: Two cross-sectional surveys were performed, in 2008/2009 (time 1) and 2012/2013 (time 2). During a period of 0-3 years after time 1, three of six hospitals merged their general and medical intensive care units (restructured). The other hospitals maintained their structure of the intensive care units (not restructured).

SETTING: Intensive care units in hospitals at one Norwegian hospital trust.

OUTCOME MEASURE: The safety culture was measured with Hospital Survey on Patient Safety Culture.

RESULTS: At times 1 and 2, 217/302 (72%) and 145/289 (50%) registered nurses participated. Restructuring was negatively associated with change in the safety culture, in particular, the dimensions of the safety culture within the unit level. The dimensions most vulnerable for restructuring were manager expectations and actions promoting safety, teamwork within hospital units and staffing.

CONCLUSION: In this study, the restructuring of intensive care units was associated with a negative impact on the safety culture. When restructuring, the management should be particularly aware of changes in the safety culture dimensions manager expectations and actions promoting safety, teamwork within hospital units and staffing.

Copyright © 2015 The Authors. Published by Elsevier Ltd. All rights reserved.

KEYWORDS: Intensive care units; Organisational culture; Patient safety; Patient safety culture; Restructuring ←

PMD: 26604040 [PubMed - in process] Free full text

Full text links
ELSEVIER
OPEN ACCESS

Save items

Similar articles

Nurses' perceptions of patient safety climate in intensive care u [Intensive Crit Care Nurs. 2012]
 A nationwide hospital survey on patient safety culture in Belgian hospital [BMJ Qual Saf. 2012]
 A survey of nurses' awareness of patient safety culture in neor [Iran J Nurs Midwifery Res. 2015]
 Patient safety culture among nurses. [Int Nurs Rev. 2015]

Review Hospital restructuring and the work of registered nurses. [Milbank Q. 2001]

See reviews...
See all...

Recent Activity

Turn Off Clear

Changes in patient safety culture after restructuring of intensive care units: PubMed
 Nurse Staffing Hours At Nursing Homes With High Concentrations Of Minority PubMed
 Phobic Disorders MeSH
 social phobia (1) MeSH
 davis[Author - Last] (12867) PubMed

See more...

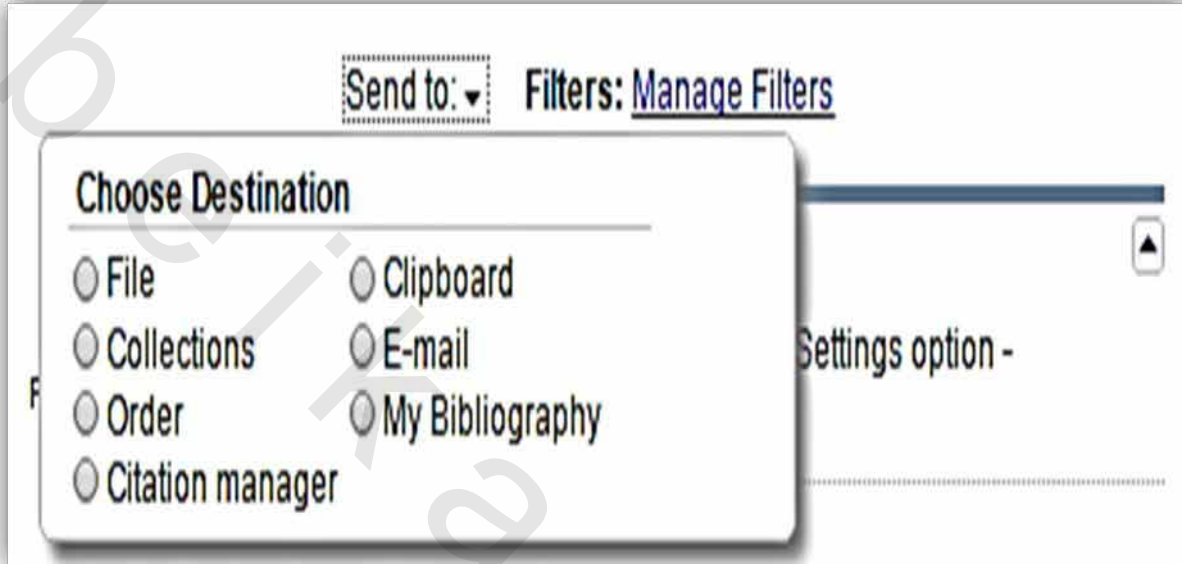
شكل رقم (٣٣/٢)

عرض للتسجيلية البليوجرافية في

قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

٣- تناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقنتيه من أوعية معلومات : عند تجربة إجراء البحث على المرفق وجد تناسب مخرجات المرفق مع ما يقنتيه.

- ٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : تكاد تكون نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث معدومة فالمرفق دقيق في نتائجه.
- ٥- إمكانية طباعة المخرجات : إمكانية طباعة النتائج : لا يتيح المرفق إمكانية طباعة مخرجات البحث بل يتيح إمكانية إرسال النتائج التي يحصل عليها المستخدم عبر البريد الإلكتروني، كما يمكن من الاحتفاظ بنتائج البحث (الأرشيف)، مما يتيح نوع من الخصوصية للمستخدم، وإمكانية حفظ نتائج البحث مدة لا تزيد عن (٦) أشهر كما هو موضح في الشكل رقم (٣٤/٢)



شكل رقم (٣٤/٢)
طرق إرسال نتائج البحث على
قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)

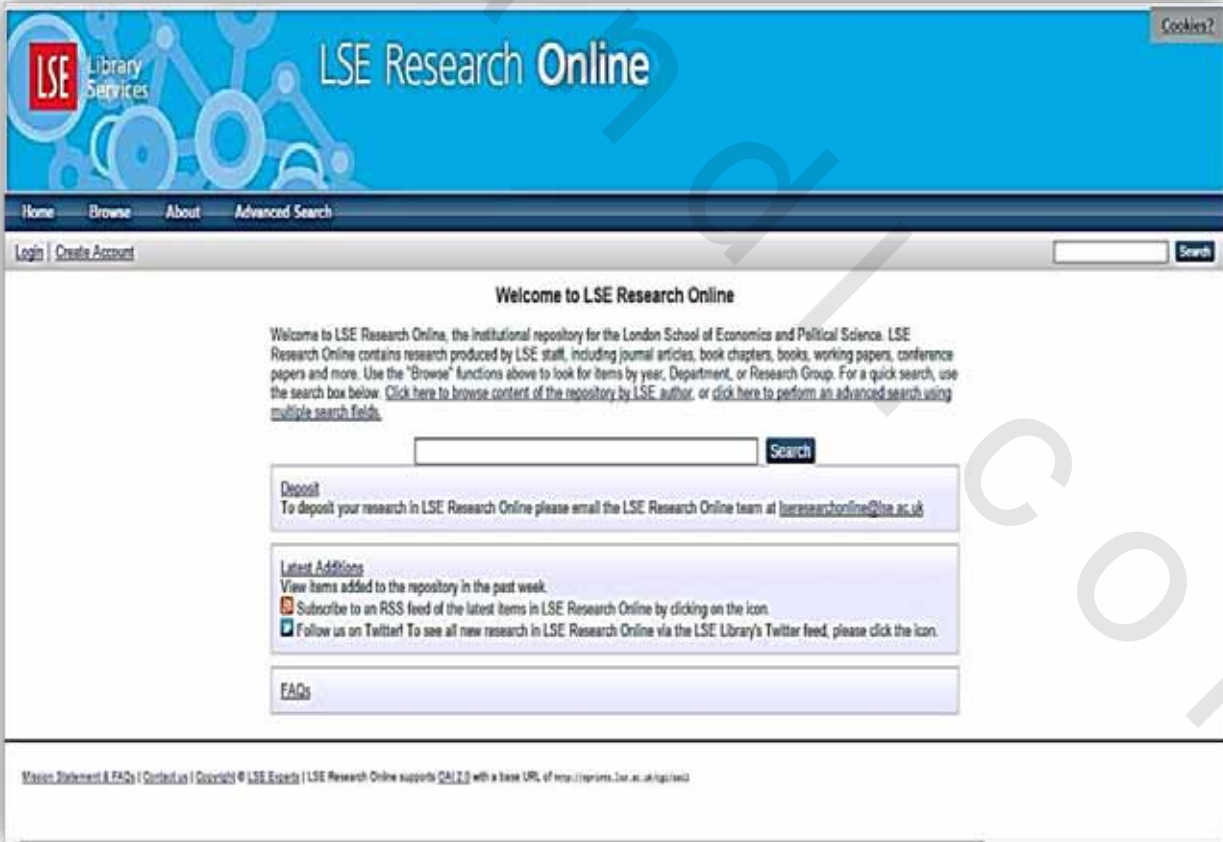
$$\text{معدل التحقيق} = \frac{\text{عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة}}{\text{مجموع التسجيلات المسترجعة}} \times 100$$

$$97.647\% = \frac{249 \text{ تسجيلة}}{250} \times 100$$

٤/١/٢/٢ قاعدة بيانات بحوث الإنترنت : (LSE) Research Online

١/٤/١/٢/٢ بيانات عامة عن مرفق المعلومات البيبلوجرافي :

- ١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : قاعدة بيانات بحوث الإنترنت.
- ٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : (LSE) Research Online
- ٣- الاختصار أو التسمية الاستهلالية : لا يوجد.
- ٤- تاريخ الإنشاء : تم إنشاء القاعدة عام ١٩٤٧.
- ٥- نظرة تاريخية : في يونيو ٢٠٠٨ وافق المجلس العلمي على ما يلي:
 - إدخال جميع نتائج البحوث في (LSE) Research Online
 - إدراج ملخصات ووصلات إلكترونية إلى المقالات الصحفية الموجودة بالمرفق.
 - تشجيع الكتاب على تقديم النص الكامل لمقالات الدوريات الخاصة بهم قبل النشر.
- ٦- الموقع على شبكة الإنترنت : <http://eprints.lse.ac.uk>
- ٧- تحديثات المرفق : يتم تحديث المرفق بصفة مستمرة.
- ٨- الجهة التي يتبعها المرفق : المرفق يتبع جامعة لندن لعلوم الاقتصاد والعلوم السياسية، حيث يضم المرفق البحوث التي يقوم بإعدادها أعضاء هيئات التدريس بالجامعة.
- ٩- شكل الواجهة :



شكل رقم (٣٥/٢)

واجهة قاعدة بيانات بحوث الإنترنت



شكل رقم (٣٦/٢)

شعار قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

- ١١- مكان وجود الشعار : الجانب الأيسر
- ١٢- أهدافه : يهدف المرفق إلى توفير إمكانية الوصول المفتوح للنص الكامل للبحوث، وأن يكون مصدرا موثوقا للمعلومات في مجال البحوث لجميع المستفيدين الأكاديمين وغير الأكاديمين، وكذلك طلاب الدراسات العليا من أجل تبادل المعلومات والمعرفة ؛ لتكون قاعدة بيانات كاملة من البحوث.
- ١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعليا : تتطابق أهداف المرفق مع ما هو مقدم فعليا منه، فهو يعد من مرافق المعلومات الببليوجرافية الجيدة الموجودة على الإنترنت.
- ١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : اللغة الإنجليزية.
- ١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : يغطي المرفق عدة موضوعات أهمها الاقتصاد والسياسة والعلوم الاجتماعية، المحاسبة، التاريخ الدولي.
- ١٦- التغطية الزمنية للمرفق : يضم المرفق مصادر المعلومات منذ عام ١٩٤٧ حتى الآن.
- ١٧- التغطية اللغوية للمرفق : يضم المرفق مصادر المعلومات الصادرة باللغة الإنجليزية.
- ١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : يضم المرفق البحوث التي يقوم بإعدادها أعضاء هيئات التدريس بجامعة لندن لعلوم الاقتصاد والعلوم السياسية.
- ١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيها الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : غير مرتبطة بفترة زمنية محددة.
- ٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : يضم المرفق أكثر من (٣٠) ألف مصدر.
- ٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : تتنوع محتويات المرفق بين كتب وفصول من كتب ومقالات وأوراق عمل ومؤتمرات.
- ٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : الإنترنت.
- ٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

	قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية
	التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي
	قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)
لا يوجد.	أخرى

- ٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

	قبل فهرسة الأوعية
✓	أثناء عملية الفهرسة
	بعد عملية الفهرسة

٢٥- مدى استعادة المرفق من المرفق الأخرى : لا يستعيد المرفق من أي مرفق آخر.

٢٦- نوعية خدمات المعلومات الإلكترونية التي يقدمها المرفق : يقدم المرفق خدمات مثل خدمة البث الانتقائي للمعلومات، خدمة استرجاع المعلومات، القائمة البريدية.

٢/٢/١/٤/٢ التصميم والبناء / المكونات المادية والتنظيمية :

١- دليل تدريبي للمستفيد على موقع المرفق : لا يوجد دليل تدريبي للمستفيد، ولكن من خلال (About) الموجودة على الصفحة الرئيسية للمرفق على الإنترنت سوف يجد المستفيد كل ما يتعلق بكيفية تعامله مع المرفق.

٢- الأدوات المستخدمة في بناء المرفق : يعتمد المرفق على قائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس، بالإضافة إلى استخدام تصنيف الكونجرس.

٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : لا توجد إعلانات على موقع المرفق.

٤- وجود شريط بعاوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : لا توجد أخبار على موقع المرفق.

٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : رابط لدليل المرفق، رابط لمحركات البحث

٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد أيقونة تحيل المستفيد إلى الصفحة الرئيسية في أي مرحلة من مراحل العمل على المرفق.

٢/٢/١/٤/٣ نظام تأمين قواعد بيانات المرفق :

١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : يوجد على يسار الصفحة الرئيسية (Create Account) يتم الضغط عليه فيظهر نموذج كما هو موضح في الشكل رقم (٣٧/٢)

شكل رقم (٣٧/٢)

نظام التأمين داخل قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

- يتم ملء البيانات الموجودة بالنموذج : الأسم، والبريد الإلكتروني، وأسم المستخدم وكلمة المرور.
- ثم يتم الضغط على (Register)

• يتم فحص البريد الإلكتروني لتأكيد التسجيل.

• وبذلك يمكن تسجيل الدخول من الصفحة الرئيسية بعد الضغط على (Login)

٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الدخول إلى القاعدة

٣- إمكانية التعديل في تسجيلية موجودة بالمرفق : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.

٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلية داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل أو التليفون... إلخ. : لا يتيح المرفق هذه الآلية.

٢/٢/١/٤/٤ : إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : متخصصون في إدارة مواقع الويب.

٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق (البريد الإلكتروني-التليفون-الإيميل) : يمكن للمستفيد الاتصال بمسئول

المرفق عن طريق الإيميل : LSEResearchOnline@lse.ac.uk

٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : من المشكلات أن عملية تفعيل الحساب على المرفق تستغرق أسبوع.

٤- لغة التشفير المستخدمة في المرفق : لغة التشفير المقيدة.

٢/٢/١/٤/٥ : البحث والاسترجاع :

١- شاشة مساعدة (Help) : لا توجد على موقع المرفق.

٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : تتم عملية البحث بدون أي تكاليف فالمرفق مجاني.

٣- خطوات البحث وعددها : يمر البحث داخل المرفق بعدة خطوات، وذلك حسب الاستراتيجية الموضوعية.

٤- سهولة أوامر شاشة البحث : تتميز شاشات البحث بالسهولة في التعامل.

٥- الحقول التي يتم البحث بها : يتم التصفح حسب السنة، أو الموضوع، أو مجلة الأدب الإقتصادي، أو حسب المؤلف، أو حسب المجموعات.

أ- التصفح حسب السنة

• 2105 (1)	• 1992 (384)	• 1987 (9)
• 2016 (124)	• 1991 (316)	• 1986 (10)
• 2015 (2349)	• 1990 (239)	• 1985 (4)
• 2014 (3449)	• 1989 (221)	• 1984 (9)
• 2013 (3716)	• 1988 (176)	• 1983 (1)
• 2012 (4064)	• 1987 (222)	• 1982 (3)
• 2011 (3583)	• 1986 (171)	• 1981 (9)
• 2010 (3239)	• 1985 (136)	• 1980 (4)
• 2009 (2587)	• 1984 (119)	• 1979 (7)
• 2008 (2374)	• 1983 (105)	• 1978 (3)
• 2007 (2386)	• 1982 (154)	• 1977 (4)
• 2006 (2298)	• 1981 (129)	• 1976 (1)
• 2005 (2140)	• 1980 (143)	• 1975 (4)
• 2004 (2123)	• 1979 (115)	• 1974 (1)
• 2003 (1979)	• 1978 (70)	• 1973 (3)
• 2002 (1901)	• 1977 (63)	• 1972 (3)
• 2001 (1689)	• 1976 (45)	• 1971 (2)
• 2000 (1619)	• 1975 (42)	• 1970 (1)
• 1999 (1136)	• 1974 (39)	• 1969 (1)
• 1998 (674)	• 1973 (35)	• 1968 (2)
• 1997 (568)	• 1972 (29)	• 1967 (1)
• 1996 (562)	• 1971 (23)	• 1966 (1)
• 1995 (478)	• 1970 (19)	• 1965 (1)
• 1994 (452)	• 1969 (21)	• Not Specified (303)
• 1993 (434)	• 1968 (11)	

شكل رقم (٣٨/٢)

التصفح حسب السنة في قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

حيث يتم اختيار السنة المراد البحث فيها، وبجانب كل سنة يوجد رقم بعدد المصادر المتوفرة، وبعد الضغط على العام المراد، تنتقل إلى صفحة يوجد بها النتائج مرتبة ترتيباً هجائياً بأسم المؤلف، ويوجد بالأعلى الحروف الهجائية التي تساعدنا بعملية البحث.

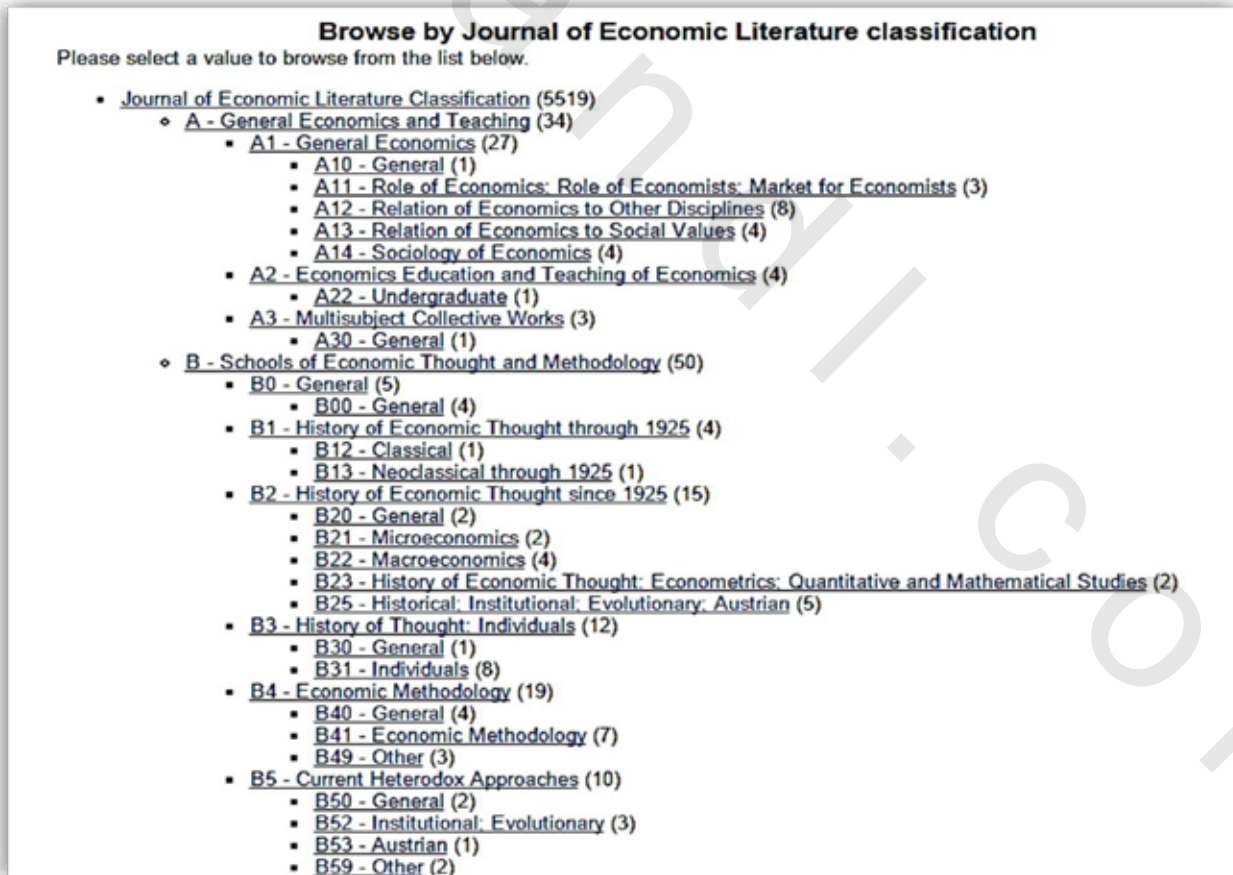


شكل رقم (٣٩/٢)

التصفح حسب الموضوع في قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

فالموضوعات مرتبة حسب تصنيف موضوعات مكتبة الكونجرس، وبجانب كل موضوع يوجد رقم بعدد المصادر المتوفرة، وبالضغط على الموضوع الرئيسي تظهر موضوعات متشعبة منه، فعند الضغط على الفلسفة، وعلم النفس تظهر عدة موضوعات مثل المنطق، والأخلاق وبعد اختيار الموضوع المتشعب تظهر النتائج مرتبة ترتيباً هجائياً بأسم المؤلف.

ج- التصفح حسب تصنيف مجلة الأدب الاقتصادي



شكل رقم (٤٠/٢)

التصفح حسب تصنيف مجلة الأدب الاقتصادي في

قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

وهنا يمكننا التصفح حسب موضوعات مجلة الأدب الاقتصادي، والتي تضم موضوعات رئيسية، فعند اختيار الموضوع الرئيسي يتشعب لعدة موضوعات مرتبطة بالموضوع الرئيسي، إلى أن يصل المستفيد إلى المقال المراد البحث عنه.

د - التصفح حسب مؤلفين (LSE)

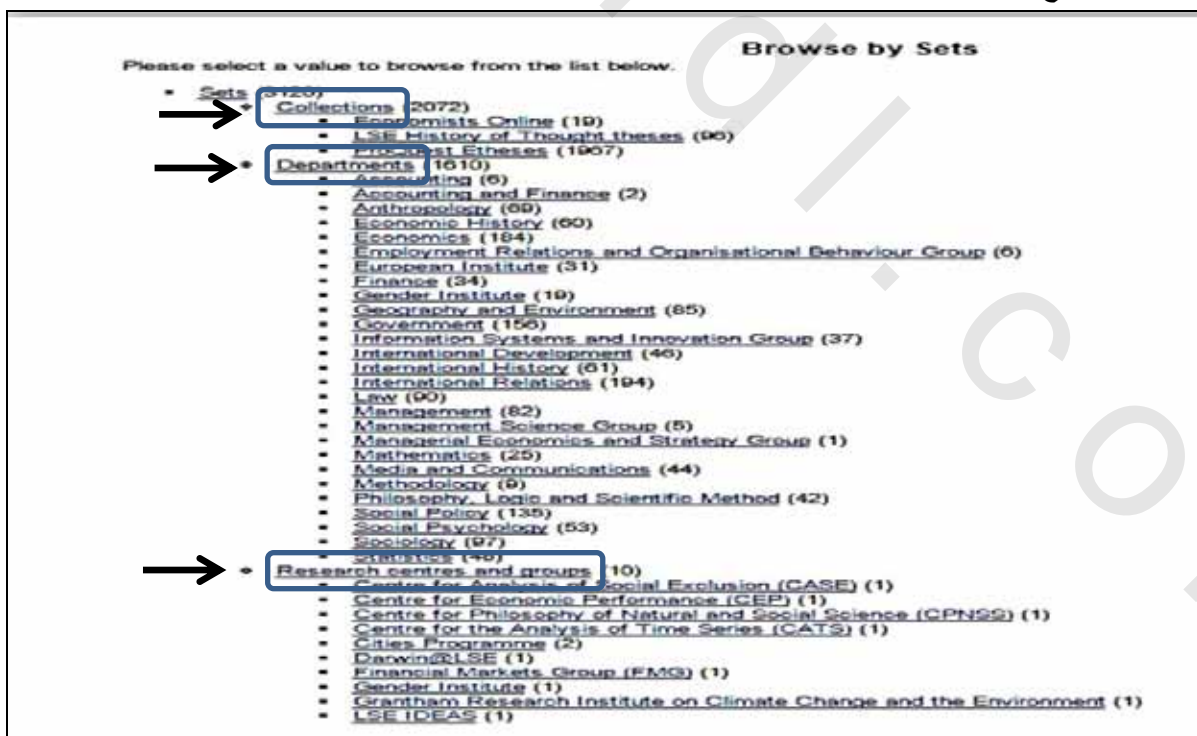


شكل رقم (٤١/٢)

التصفح حسب مؤلفين (LSE) في قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

وهنا تظهر الحروف الهجائية لأسماء المؤلفين، فيتم اختيار المؤلف ؛ ليظهر جميع المؤلفات التي قام بتأليفها مرتبة حسب نوعها (مقال، أو فصل من كتاب، أو أي شكل آخر)، وبجانب كل مؤلف يوجد رقم بعدد مؤلفاته، كما يمكن أن يكون أكثر من مؤلف مشترك بإعداد عمل ما، فنجد هذا العمل ضمن أعمال المؤلفين المشتركين بإعداده.

هـ - التصفح حسب المجموعات



شكل رقم (٤٢/٢)

التصفح حسب المجموعات في قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

مقسمة إمكانية التصفح هذه إلى ثلاث أقسام رئيسية :

Collections

Departments

Research centers and groups

وعند اختيار مثلا قسم (Departments) تظهر قائمة بجميع الأقسام الموجودة، ويتم اختيار مثلا : "القانون Law" فتظهر النتائج مرتبة هجائيا بأسماء المؤلفين، مع الإشارة إلى وجود رقم بجانب كل قسم يبين عدد المصادر التي يحتويها هذا القسم، وبالتالي يمكن الضغط على العنوان المراد، واستعراض أو حفظ المقال بصيغة (PDF) كما هو موضح في الشكل رقم (٤٣/٢)

Up a level
Export as ASCII Citation Export
Atom RSS 1.0 RSS 2.0

- Sets (90)
 - Departments (90)
 - Law (90)

Number of items at this level: 90.

Chadwick, Anna (2015) *Food commodity speculation, hunger, and the global food crisis: whither regulation*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

Saab, Anne (2015) *A legal inquiry into hunger and climate change: climate-ready seeds in the neoliberal food regime*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

Zaccaria, Elena (2015) *Proprietary rights in indirectly held securities: legal risks and future challenges*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

Willcox, Susannah (2015) *Climate change inundation and Atoll Island States: implications for human rights, self-determination and statehood*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

King, Saskia (2015) *Agreements that restrict competition by object under Article 101(1) TFEU: past, present and future*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

Zhang, Zhanwei (2015) *Law, state and society in the PRC: a case study of family planning regulations implementation at grassroots level in rural China*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

Agnew, Sinéad (2015) *What we talk about when we talk about conscience: the meaning and function of conscience in commercial law doctrine*. PhD thesis, London School of Economics and Political Science (LSE).

Yoshida, Keina (2015) *The cinematic jurisprudence of gender crimes: the ICTY and film*. PhD thesis, London School of Economics and Political Science (LSE).

Knight, Dean (2014) *Vigilance and restraint in the common law of judicial review: scope, grounds, intensity, context*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

McGaughey, Ewan (2014) *Participation in corporate governance*. PhD thesis, The London School of Economics and Political Science (LSE).

شكل رقم (٤٣/٢)

نتيجة التصفح حسب المجموعات داخل

قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

٦- أساليب البحث المستخدمة : بحث بسيط، بحث متقدم.

أ- البحث البسيط

يتم كتابة الكلمات المفتاحية في مربع البحث الموجود في الصفحة الرئيسية للقاعدة فمثلا عند البحث عن (Stock market)، أو سوق الأوراق المالية، أو البورصة سوف تظهر النتائج كما هو موضح في الشكل

رقم (٤٤/٢)

Stock market

Displaying results 1 to 20 of 2613.

[Refine search](#) | [New search](#) | [1](#) | [2](#) | [3](#) | [4](#) | [5](#) | [6](#) | [7](#) | [8](#) | [9](#) | [10](#) | [11](#) | [Next](#)

Order the results:

[Reorder](#)

Export 2613 results as

[Export](#)

[RSS 1.0](#) [Atom](#) [RSS 2.0](#)



No shelf selected [\[change\]](#)

1. Fauvelle-Aymar, Christine and Stegmaier, Mary (2013) *Presidential popularity rises and falls with the stock market*. *LSE American Politics and Policy (USAPP) Blog* (23 Sep 2013) Blog Entry. 
2. Gerba, Eddie (2013) *The Fed must explicitly react to movements on the stock market if it values stability and wishes to avoid large consumption and output swings*. *LSE American Politics and Policy (USAPP) Blog* (04 Jun 2013) Blog Entry. 
3. Bustamante, Maria Cecilia (2015) *Intra-industry competition informs stock markets investment decisions*. *LSE Business Review* (11 Sep 2015) Blog Entry. 
4. Schankerman, Mark (1991) *Revisions of investment plans and the stock market rate of return*. *EI/5*. Suntory and Toyota International Centres for Economics and Related Disciplines, London School of Economics and Political Science, London, UK. 
5. Favilukis, Jack (2013) *Inequality, stock market participation, and the equity premium*. *Journal of Financial Economics*, 107 (3). pp. 740-759. ISSN 0304-405X Not available from LSE Research Online.
6. Pardo-Guerra, Juan Pablo (2010) *Creating flows of interpersonal bits: the automation of the London Stock Exchange, c. 1955-90*. *Economy and Society*, 39 (1). pp. 84-109. ISSN 1469-5766 Not available from LSE Research Online.
7. Dasgupta, Amil, Prat, Andrea and Verardo, Michela (2007) *Institutional trade persistence and long-term equity returns*. 6374. Centre for Economic Policy Research, London, UK. Not available from LSE Research Online.

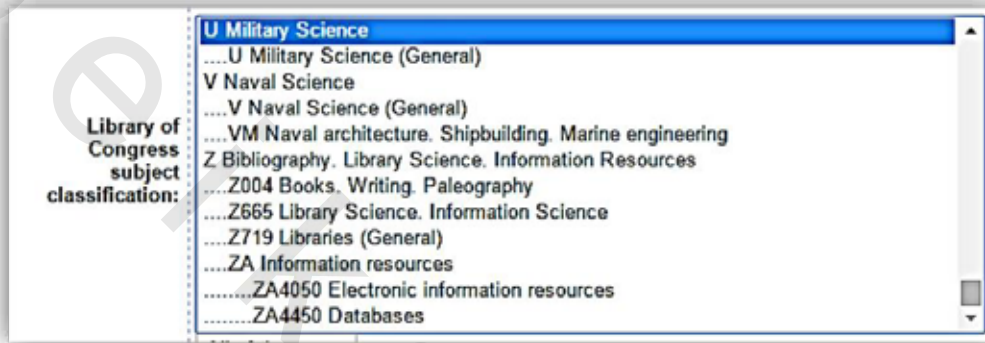
شكل رقم (٤٤/٢)

البحث البسيط داخل قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

ب- البحث المتقدم

وفيه يمكن استخدام أدوات البحث البوليني (NOT-OR-AND) حيث إنه يضم عدة حقول منها سنة النشر، ونوع المصدر، وحالة المصدر، وطريقة العرض هل نص كامل أم ملخص أو استشهاد، حيث إن هذه الحقول تساعد في تضيق نتائج البحث، وتسريع الحصول على المعلومة المطلوبة بأقل النتائج كما هو موضح في الشكل رقم (٤٥/٢)

- ٧- الربط بين عنصرين عند البحث : يمكن الربط بين عنصرين بالروابط البولينية في البحث المتقدم.
- ٨- عدد الكلمات المفتاحية، أو رؤوس الموضوعات المسموح البحث بها في مرفق المعلومات : غير مرتبطة بعدد كلمات معين.
- ٩- مدى تغطية المرفق للمداخل المطلوبة عند البحث : يعمل المرفق على تغطية المداخل المطلوبة عند صياغة استراتيجية البحث بصورة جيدة.
- ١٠- إمكانية استعراض الكشاف على شاشة البحث عند اختيار الكلمات المفتاحية : يعرض المرفق في شاشة البحث المتقدم لرؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس المكشفة عنده بالإضافة إلى أرقام تصنيف الكونجرس كما هو موضح في الشكل رقم (٤٦/٢)



شكل رقم (٤٦/٢)

رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس ككشاف

في شاشة البحث على قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

- ١١- إمكانية تخزين استراتيجية البحث كمكون رئيسي للمرفق وعددها : لا يتيح المرفق إمكانية تخزين استراتيجية البحث.
- ١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : لا يستغرق المرفق وقت طويل لإجراء البحث.
- ١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : يعرض المرفق مع نتائج البحث عدد مخرجات البحث وعدد التسجيلات المتاحة للعرض في كل صفحة.
- ١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرافق معلومات أخرى : لا يدعم المرفق خدمة البحث في أي مرفق آخر.

٦/٤/١/٢/٢ الإدخال :

- ١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلة بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : من البيانات الببليوجرافية الإجبارية داخل التسجيلة (المؤلف، العنوان، سنة النشر، المستخلص، رؤوس الموضوعات)
- ٢- عدد الحقول في التسجيلة بالمرفق : لا تقل عدد الحقول في التسجيلة الواحدة عن (٥) حقول.
- ٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.
- ٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.

- ١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : يتيح المرفق إمكانية استعراض وحفظ نتائج البحث بصيغة (PDF)، حفظ النتائج في الحساب الخاص بالمستفيد كما يمكن عبر البريد الإلكتروني أن يتم إرسال آخر المستجدات أو الإضافات بنفس الموضوع.
- ٢- عرض المرفق للتسجيلية (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : يتيح المرفق إمكانية عرض التسجيلية بطريقة مفصلة مع ملاحظة إمكانية ترتيب النتائج بالعام من الأقدم للأحدث أو بالعكس، أو ترتيب النتائج بأسم المؤلف، أو بالعنوان كما هو موضح في الشكل رقم (٤٧/٢)



شكل رقم (٤٧/٢)

عرض للتسجيلية البليوجرافية في قاعدة بيانات بحوث الإنترنت

- ٣- تتناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقنتيه من أوعية معلومات : يضم المرفق عدد كبير من أوعية المعلومات في مجال تغطيته وعمل على تتناسب نسبة المخرجات مع ما يقنتيه من أوعية كما يمكن حفظ نتائج البحث في حالة وجود حساب للمستفيد على المرفق.
- ٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : تكاد تكون نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث قليلة.
- ٥- إمكانية طباعة المخرجات : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.

$$\text{معدل التحقيق} = \frac{\text{عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة}}{100} \times 100$$

مجموع التسجيلات المسترجعة

$$100 \times 168 = 90.81\%$$

١٨٥

وتشمل ثلاثة مرافق ببيولوجرافية وهي (اتحاد مكتبات الجامعات المصرية)، (الفهرس العربي الموحد)، قاعدة معلومات العلوم التربوية)

١/٢/٢/٢ اتحاد مكتبات الجامعات المصرية: (EULC) Egyptian Universities Libraries Consortium

١/١/٢/٢/٢ بيانات عامة عن مرفق المعلومات البيولوجرافية :

- ١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : اتحاد مكتبات الجامعات المصرية.
- ٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : Egyptian Universities Libraries Consortium.
- ٣- الاختصار أو التسمية الاستهلالية : (EULC)
- ٤- تاريخ الإنشاء : كانت البداية عام ٢٠٠٦ عندما تم إطلاق أول بوابة إلكترونية لخدمة الجامعات المصرية ومجتمع التعليم العالي في مصر ؛ لتكون بمثابة مدخل رئيسي للوصول إلى المحتوى العلمي.
- ٥- نظرة تاريخية : تبنى مشروع تطوير نظم وتكنولوجيا المعلومات (ICTP) بالمجلس الأعلى للجامعات بناء اتحاد مكتبات الجامعات المصرية بهدف تحقيق أقصى استغلال للموارد المتاحة بتلك المكتبات من خلال المشاركة والتعاون في عمليات اقتناء وتجهيز مصادر المعلومات بصورة إلكترونية، والاستفادة من خدمات المعلومات التي توفرها مشروعاته سواء مشروع المكتبة الرقمية، أو مشروع ميكنة المكتبات، أو قاعدة بيانات الرسائل الجامعية، مع إتاحة إمكانية البحث في مجموعة من أهم البيانات العالمية، ومصادر الإنترنت في جميع تخصصات المعرفة البشرية من خلال البوابة الإلكترونية للمشروع، والتي تساعد على إجراء البحث في عدد كبير من مصادر المعلومات الإلكترونية، وذلك من خلال واجهة تعامل موحدة تتميز بسهولة الاستخدام والقدرة على إجراء البحث في أكثر من قاعدة بيانات في نفس الوقت.
- ٦- الموقع على شبكة الإنترنت : http://main.eulc.edu.eg/eulc_v5/Libraries
- ٧- تحديثات المرفق : يتم تحديث المرفق كلما قامت مكتبة مشتركة باتحاد مكتبات الجامعات المصرية بتحديث مقتنياتها.
- ٨- الجهة التي يتبعها المرفق : مشروع تطوير نظم وتكنولوجيا المعلومات (ICTP)
- ٩- شكل الواجهة :



شكل رقم (٤٨/٢)

واجهة اتحاد مكتبات الجامعات المصرية



شكل رقم (٤٩/٢)

شعار اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

١١- مكان وجود الشعار : الوسط

١٢- أهدافه : الهدف الرئيسي هو تقديم خدمة معلوماتية تفاعلية تفيد العلماء، والباحثين، والطلاب المصريين، بحيث تكون جميع خدمات الاتحاد متاحة إلكترونياً من خلال البوابة الخاصة به، فهو أول تحالف يشمل المكتبات الأكاديمية والبحثية للجامعات المصرية، ويتكون من إحدى وعشرين جامعة حكومية مصرية، ويكون الدخول إلى مصادر المعلومات والخدمات من خلال واجهة استخدام واحدة موحدة تساعد مكتبات الجامعات على التخلص من التداخل والتكرار في المصادر والجهود، إلى جانب ترشيد النفقات وتحقيق استخدام أمثل للموارد المتاحة من خلال مشاركة الموارد حيث تعتبر الرسائل الجامعية، والدوريات، وأعمال المؤتمرات من أهم أشكال مصادر المعلومات، فهي تعتبر الناتج الحقيقي للعملية البحثية في الجامعات المصرية.

١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعلياً : بالنظر إلى الأهداف التي سعى اتحاد مكتبات الجامعات المصرية لتحقيقها وجد إنها تتطابق مع ما يقوم الاتحاد بتقديمه من خدمات لخدمة البحث العلمي، فهو يتيح إجراء عملية البحث في عدد كبير من مصادر المعلومات الإلكترونية، وكذلك البحث في أكثر من قاعدة بيانات في نفس الوقت، وذلك من خلال واجهة تعامل موحدة تتميز بسهولة استخدامها.

١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : يمكن تغيير لغة الواجهة التي يعمل بها المرفق سواء (العربية-الإنجليزية-الفرنسية-الإيطالية)، وذلك من خلال الضغط على الأعلام الموضحة بالشكل رقم (٥٠/٢)



شكل رقم (٥٠/٢)

اللغات التي يعمل بها اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : لا يقتصر المرفق على تغطية فئة موضوعية معينة، فهو مرفق عام ليس متخصص، فهو يضم مقتنيات المكتبات، والرسائل العلمية للباحثين المصريين، وأبحاث أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية، والمجلات العلمية التي تصدرها الجامعات المصرية، مع إتاحة إمكانية البحث في مجموعة من أهم مصادر الإنترنت في جميع تخصصات المعرفة البشرية، هذا فضلاً عن التواصل مع قواعد البيانات العالمية المشترك بها المجلس الأعلى للجامعات.

١٦- التغطية الزمنية للمرفق : لا يقتصر على تغطية فترة زمنية معينة.

- ١٧- التغطية اللغوية للمرفق : مقتنيات المكتبات الجامعية في أي لغة (العربية، الإنجليزية، الفرنسية، الألمانية، الأسبانية، الإيطالية، البرتغالية، الروسية، الرومانية، التركية، اليابانية، الصينية، الكورية)
- ١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : جمهورية مصر العربية فهو يضم مكتبات الجامعات المصرية الحكومية.
- ١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيها الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : المرفق غير مرتبط بفترة زمنية يقوم فيها بإجراء الإضافة، أو الحذف، أو التعديل وذلك ؛ لأن كل مكتبة مشتركة بالاتحاد لها سياسة في ذلك.
- ٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : يوفر المرفق الوصول إلى أكثر من (٢٥٠٠٠) من المجلات الإلكترونية (الببليوجرافية والنصوص الكاملة) كما يتيح إمكانية الوصول إلى الدوريات العلمية، والكتب الإلكترونية، وقواعد البيانات المتاحة من خلال بوابة البحث الموحدة.
- ٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : مقتنيات مكتبات الجامعات المصرية المشتركة بالنظام (رسائل الماجستير والدكتوراه للباحثين المصريين-الرسائل قيد الدراسة بالجامعات المصرية-أبحاث أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية-المجلات العلمية التي تصدرها الجامعات المصرية-المقتنيات الإلكترونية التي تملكها الجامعات المصرية-البث الأرشيفي للمحاضرات الإلكترونية-التواصل مع كبرى المكتبات العالمية لمعرفة أحدث الكتب-التواصل مع كبرى قواعد البيانات العالمية المشترك بها المجلس الأعلى للجامعات للتعرف على أحدث الأبحاث العلمية على مستوى العالم)
- ٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : الإنترنت، اللقاءات التعريفية، المؤتمرات.
- ٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية	✓
التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي	
قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)	✓ لم يبدأ حتى أكتوبر ٢٠١٥
أخرى	

٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

قبل فهرسة الأوعية	
أثناء عملية الفهرسة	✓
بعد عملية الفهرسة	

٢٥- مدى استفادة المرفق من المرافق الأخرى : قام المجلس الأعلى للجامعات المصرية بالاشتراك في مجموعة كبيرة من قواعد البيانات العالمية، وأتاح برنامج المستقبل للمكتبات بوابة دخول موحدة لكل هذه القواعد معا سواء الدخول آليا من داخل الجامعة أو من المنزل، ومن هذه القواعد (Springer، Science Direct)، (BSCO) إلخ...، ولازالت هذه القواعد متاحة عبر المجلس الأعلى للجامعات على الرغم من ظهور بنك المعرفة المتضمن لأغلب قواعد البيانات.

٢٦- نوعية خدمات المعلومات الإلكترونية التي يقدمها المرفق : البحث في مقتنيات مكتبات الجامعات المصرية-البحث على الإنترنت-البحث في قواعد البيانات العالمية-تصفح الرسائل العلمية للجامعات

المصرية-الرسائل العلمية قيد الدراسة-تصفح أبحاث أعضاء هيئة التدريس-التصفح بأسماء الدوريات المحلية-خدمة توصيل الوثائق.

٢/٢/٢/١ / التصميم والبناء / المكونات المادية والتنظيمية :

- ١- دليل تدريبي للمستفيد على موقع المرفق : لا يوجد.
- ٢- الأدوات المستخدمة في بناء المرفق : اعتمد المرفق صيغ الإدخال في صيغة (مارك ٢١) الببليوجرافية، خطة تصنيف ديوي العشري ط. ٢١ (ويتاح لأي مكتبة استخدام أى طبعة أخرى من تصنيف ديوي، كما يمكن قبول أى خطط تصنيف أخرى مثل تصنيف مكتبة الكونجرس)
- ٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : توجد بعض الإعلانات المنشورة على البوابة من قبل وحدة المكتبة الرقمية.
- ٤- وجود شريط عناوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : لا يوجد.
- ٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : رابط لمواقع مرافق أخرى، حيث يتيح المرفق إمكانية الوصول إلى روابط الكتب، أو الأبحاث ذات النص الكامل المشترك بها النظام، وذلك عن طريق الضغط على قائمة الكتب ذات النص الكامل، حيث إمكانية البحث، والتصفح، والتحميل، ونفس الحال بالنسبة للدوريات ذات النص الكامل، حيث يمكنك البحث، أو تصفح هذه الدوريات بشكل أبجدي، أو التفرع داخل كل دورية، والتصفح بالموضوع ؛ مما يسهل عملية الوصول إلى رابط الدورية للتحميل أو الإطلاع.
- ٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد أيقونة للعودة للصفحة الرئيسية (Home) تعرض هذه الصفحة مجموعة المشروعات الخاصة بوحدة المكتبة الرقمية.

٢/٢/٢/٣ / نظام تأمين قواعد بيانات المرفق :

- ١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : يمكن للمستفيد الدخول على قواعد البيانات العالمية من خلال حصوله على كود (User Name) وكلمة السر (Password) الخاص به من وحدة المكتبات الرقمية بالجامعة، والكود ينشئه النظام تلقائي، ويكون عبارة عن أرقام، وذلك من خلال ملء استمارة كما هو موضح في الشكل رقم (٥١/٢)

برجاء ادخال البيانات بطريقة صحيحة وبدقة متناهية حيث أن البيانات الخاطئة أو غير الدقيقة سوف ينتج عنها استبعاد الطلب نهائيا

* Full Name:

Birth Date:

* First Name:

* Last Name:

Researcher Name (Arabic):
من فضلك اكتب شكل كتابة الاسم العلمي كما يظهر على الأبحاث التي تنشرها

Researcher Name (English):
Plesae enter your name format as it appear in your paper

* Scientific Degree:

* Telephone:

* ID Number:

* University:

* Faculty:

Co-ordinator:

Department:

* Email:

University Email:
i.e. please note that this e-mail will be also your username.
Please enter a valid email to receive your activation password.

pci9q New
Enter the characters you see.

Submit

Forgot Your Password:
Please enter your email and your password will be sent to you.
UserName:
pci9q New
Enter the characters you see.

Submit

شكل رقم (٥١/٢)

نظام التأمين داخل اتحاد مكنتبات الجامعات المصرية

وبعد أن يتم الحصول على (Password / User Name) يتم الدخول من خلال شاشة كما هو موضح في

الشكل رقم (٥٢/٢)

تسجيل دخول للنظام

كود المستخدم

كلمة السر

نسيت كلمة السر؟

شكل رقم (٥٢/٢)

شاشة تسجيل الدخول على اتحاد مكنتبات الجامعات المصرية

- ٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الدخول إلى القاعدة
- ٣- إمكانية التعديل في تسجيلية موجودة بالمرفق : لا يتمكن المستخدم من إجراء أى تعديل أو إضافة أو حذف.
- ٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلية داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل، أو التليفون... إلخ. : لا يمكن المرفق المستخدمين من إجراء أي تعديل داخل التسجيليات الموجودة به، ولكن عند وجود أي استفسار

للمستفيد يمكن أن يقدمه من خلال الإيميل، أو من خلال الاتصال بالمسؤولين في المرفق، أو إرسال فاكس.

٤/١/٢/٢/٢ إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

- ١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : يذكر المرفق بعض البيانات الخاصة عن فريق العمل بالمرفق فجميعهم من المتخصصين في مجال المكتبات المعلومات مثل (الاسم-الجامعة-المؤهل-سنة التخرج-الدورات-أهم إنجازات الشخص)
- ٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق (البريد الإلكتروني-التليفون-الإيميل) : يمكن إرسال إيميل على (eulsupport@eulc.scu.eg) أو على إيميل د/ خالد محمد (dr.khaledma@eun.eg) وذلك من خلال ملء استمارة كما هو موضح في الشكل رقم (٥٣/٢)

Support Unit: eulsupport@eulc.scu.eg
Project Manager: Dr. Khaled A Mohamed: dr.khaledma@eun.eg

Full Name *
Prefix First Name Last Name

E-mail *
ex: myname@example.com

Phone
(City Code) Phone

University / Institution
Cairo University

Faculty / Departement
Medicine

Your feedback *
Write your notes, claims, feedback, and suggestions

Upload
Choose File No file chosen

Enter the message as it's shown *
with

Rate Our Services
☆☆☆☆☆

Submit Form Clear Form

شكل رقم (٥٣/٢)

وسائل الاتصال بمسئول اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

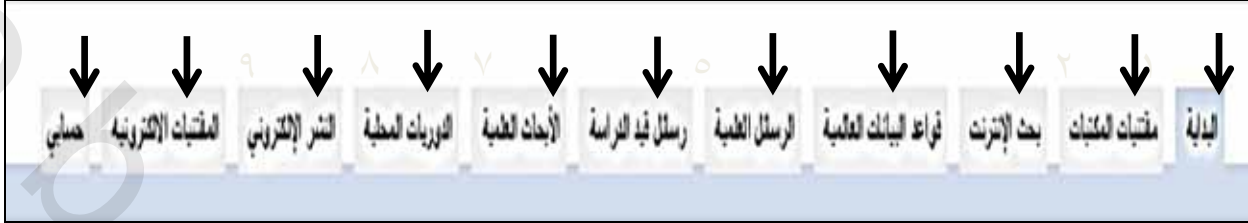
- ٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : لم أجد مشكلة أثناء إجراء البحث عليه.
- ٤- لغة التكشيف المستخدمة في المرفق : يستخدم المرفق لغة التكشيف المقيدة، والتي تعتمد على وجود أدوات عمل جاهزة تعتمد عليها مكتبات الجامعات المصرية المشتركة بالنظام.

٥/١/٢/٢/٢ البحث والاسترجاع :

- ١- شاشة مساعدة (Help) : تتوافر قوائم مساعدة للتعرف على حقول (مارك ٢١)، وكذلك قوائم مساعدة للتعرف على الحقول الفرعية لكل حقل من حقول (مارك ٢١)

٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : يعتبر اتحاد مكتبات الجامعات المصرية من مرافق المعلومات الغير مجانية، فالمستفيد يقوم بدفع مبلغ من المال مقابل حصوله على (Password / User Name) يتمكن من خلالها تحميل نتائج البحث الخاصة به.

٣- خطوات البحث وعددها : تتوقف عدد خطوات عملية البحث على الاستراتيجية المحددة للبحث، حيث تمر عملية البحث في المرفق بعدة طرق كما هو موضح في الشكل رقم (٥٤/٢)



شكل رقم (٥٤/٢)

خطوات عملية البحث داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

أ- البداية

وهو البحث البسيط داخل المرفق كما هو موضح في الشكل رقم (٥٥/٢)



شكل رقم (٥٥/٢)

البحث البسيط داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

- تحديد موقع البحث باختيار جامعة بعينها، أو تحديد اتحاد مكتبات الجامعات المصرية.
- يتم كتابة صيغة البحث التي نريد البحث بها.
- تحديد نوعية مخرجات البحث، هل نريد الكتب، أم الرسائل، أم الدوريات، أم البحث في كل المقتنيات
- الضغط على بحث.

ب- مقتنيات المكتبات

يتم هذا البحث داخل المكتبات المشتركة في النظام كما هو موضح في الشكل رقم (٥٦/٢)

الهداية **مكتبات المكتبات** بحث الإنترنت قواعد البيانات العالمية الرسائل الطبية رسائل فيدراسة الأبحاث الطبية الدوريات العلمية النشر الإلكتروني المكتبات الإلكترونية محلي

بحث المكتبات

نوع المقتنيات: جميع المقتنيات

نوع البحث: كلمة في كل مكان، كلمة في كل مكان، كلمة في كل مكان

المرقات تُعزى لمن: لا معلية

معالجة الكلمات: لا معلية

الرقم المسجل جغرافي: 480-350 أو 100

سنة النشر: مثال 1987 أو 1980-1970

ترتيب حسب: []

بدء البحث

موقع البحث

اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

جامعة القاهرة
جامعة الإسكندرية
جامعة عين شمس
جامعة أسيوط
جامعة طنطا
جامعة المنصورة
جامعة الزقازيق
جامعة حلوان
جامعة المنيا
جامعة المنوفية
جامعة قناة السويس

المواقع القريبة
المواقع البعيدة

البحث

بحث متقدم
بحث حسب القطاع
تصفح المقتنيات حسب التصنيف
عرض عناصر المكتبة الجديدة

تاريخ البحث

12:44:00 06/06/2015 - الضبط الاستدادي (16)
12:44:00 06/06/2015 - الضبط الاستدادي (16)
12:44:00 06/06/2015 - الضبط الاستدادي (16)
12:43:00 06/06/2015 - الضبط الاستدادي (16)

توجيهات البحث

إذا كانت الكلمة ناقصة نضع " *Infrastr ")
للبحث عن كلمتين معا نضع & (Infrastructure & Networking)
للبحث عن كلمتين قريبتين نضع ~ (Infrastructure ~ Networking)

شكل رقم (٥٦/٢)

البحث داخل مقتنيات المكتبات في اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

- حيث يتم اختيار نوع البحث.
- تحديد موقع البحث باختيار الجامعة ثم الضغط على المواقع الفرعية لتضييق نطاق البحث، أو الضغط على المواقع الرئيسية ؛ لتوسيع نطاق البحث في كل الجامعات المشتركة بالنظام.
- اختيار نوع المقتنيات المراد البحث عنها سواء كانت كتاب، أو دورية، أو رسالة... إلخ. كما يمكن البحث في جميع المقتنيات.
- إدخال المصطلح المراد البحث عنه.
- مع الأخذ في الاعتبار الملاحظات التي يعرضها النظام لضمان نتيجة عملية البحث.
- ثم نضغط على بدء البحث.

ج- بحث الإنترنت

ويقصد به البحث على الإنترنت في فهارس المكتبات العالمية مثل مكتبة الكونجرس، والمكتبة الوطنية الطبية، ومكتبة أمازون... إلخ. كما هو موضح في الشكل رقم (٥٧/٢)



شكل رقم (٥٧/٢)

البحث على الإنترنت داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

- اختيار المكتبة التي نريد البحث بها.
- كتابة موضوع البحث في نص البحث مع تحديد نوع البحث من حيث العنوان، أو المؤلف، أو الموضوع ... إلخ.
- الضغط على (Search)
- د- قواعد البيانات العالمية

ويقصد به البحث في قواعد البيانات العالمية المشترك فيها المجلس الأعلى للجامعات المصرية مثل : (EBSCO، Science Direct، Springer ... إلخ) كما هو موضح في الشكل رقم (٥٨/٢)



شكل رقم (٥٨/٢)

البحث في قواعد البيانات العالمية داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

هـ- الرسائل العلمية

وهي جزء من مقتنيات المكتبات، ولها ذات الكيفية في البحث، وسهولة أوامر شاشة البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٥٩/٢)

البداية مكتبات المكتبات بحث الإنترنت قواعد البيانات العالمية رسائل علمية رسائل قيد الدراسة الأبحاث العلمية النوريات المحلية النشر الإلكتروني المكتبات الإلكترونية حسابي

بحث الرسائل العلمية

موقع البحث
اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

جامعة القاهرة
جامعة الإسكندرية
جامعة عين شمس
جامعة أسيوط
جامعة طنطا
جامعة المنصورة
جامعة الزقازيق
جامعة حلوان
جامعة المنيا
جامعة المنوفية
جامعة قناة السويس

المواقع الرئيسية المواقع الفرعية

نوع المقتنيات
مخطوطة/رسالة علمية

نص البحث
كلمة في كل مكان و
كلمة في كل مكان و
كلمة في كل مكان و

المرفقات تحتوي النص
لا معالجة

معالجة الكلمات

الرقم البيوجرافي
مثال 100 أو 350-480
مثال 1987 أو 1970-1980

سنة النشر
ترتيب حسب

تحتوي على النص الكامل

بدء البحث

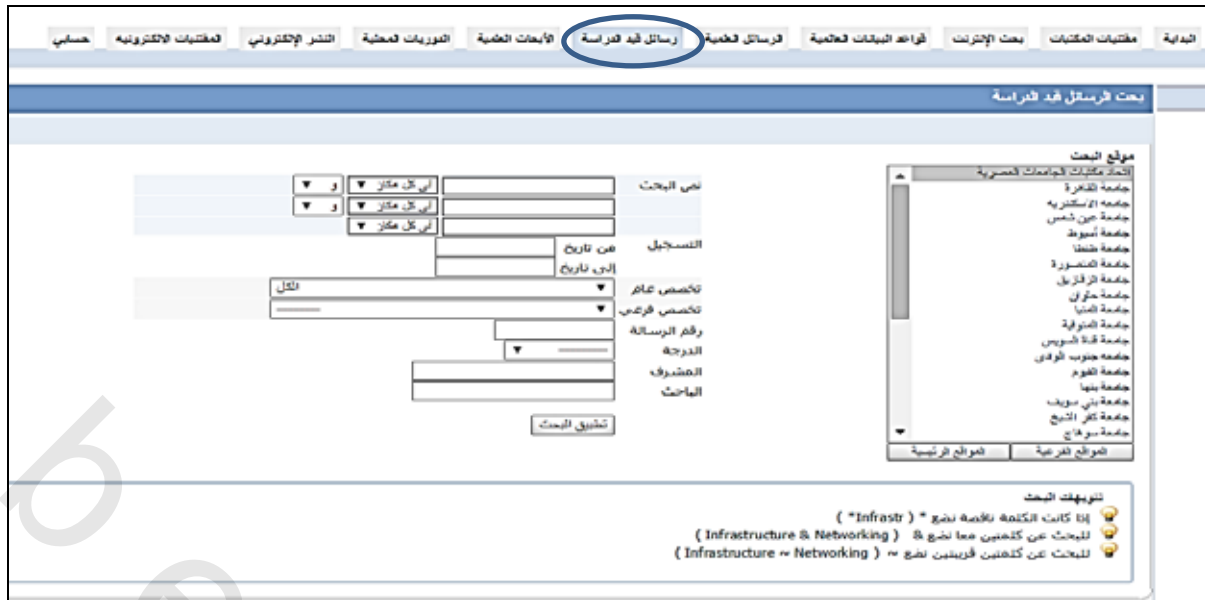
تنبيهات البحث
 إذا كانت الكلمة ناقصة نضع * (Infrastr)
 للبحث عن كلمتين معا نضع & (Infrastructure & Networking)
 للبحث عن كلمتين قريبتين نضع ~ (Infrastructure ~ Networking)

شكل رقم (٥٩/٢)

البحث في الرسائل العلمية داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

و- رسائل قيد الدراسة

وتعني بقيام كل باحث ماجستير ودكتوراه بتسجيل نقطة البحث التي قام بالتسجيل بها، ومازالت قيد الدراسة، وأسماء المشرفين عن الرسالة الخاصة به، مما يساعد في تجنب أن يتم تسجيل نفس الرسالة بجامعة أخرى عن طريق الخطأ، ويتم ذلك عن طريق الدخول للنظام كمستعير، ومن القائمة الرئيسية سنجد رابط بأعلى الموقع لتسجيل وتعديل الرسائل قيد الدراسة، ويلاحظ أنه سيتم تسجيل بيانات الرقم القومي للمشرفين، بحيث يتم ربط كل الرسائل التي أشرف عليها السادة أعضاء هيئة التدريس معا، وذلك بهدف إنشاء سيرة ذاتية تلقائية لكل عضو هيئة تدريس بالجامعات المصرية تحتوي على رسالة الماجستير والدكتوراه الخاصة بسيادته، بالإضافة إلى الأبحاث العلمية، والرسائل التي قام بالإشراف عليها، والرسائل التي قام بمناقشتها وإجازتها. كما هو موضح في الشكل رقم (٦٠/٢)



شكل رقم (٦٠/٢)

البحث في الرسائل قيد الدراسة داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

ز - الأبحاث العلمية

يتيح هذا النظام عدة خيارات للتصفح منها:

- البحث عن مقالات تحت عنوان محدد.
- أو لمؤلف معين.
- أو البحث عن طريق الكلمات الدالة على الموضوع.

ويظهر على يمين البحث قائمة بكل المقالات العلمية المرفوعة على النظام يمكن تصفحها على النحو التالي :

- تصفح المقالات بالموقع : يتم عرض كل الجامعات وعدد المقالات العلمية الموجودة داخلها.
- تصفح المقالات بأسماء أعضاء هيئة التدريس : يتم عرض أنشطة الباحثين بناء على عدد الأبحاث الخاصة بهم المرفوعة على النظام وعند الضغط على أسم المؤلف يتم عرض الأبحاث التي قام بها، كما يمكن تصفح المقالات الخاصة بأعضاء هيئة التدريس باسمائهم أبجدياً، كما هو موضح في

الشكل رقم (٦١/٢)



شكل رقم (٦١/٢)

البحث في الأبحاث العلمية داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

ح- الدوريات المحلية

ويتيح هذا النظام عدة خيارات لتصفح الدوريات منها :

- البحث عن مقالات تحت عنوان محدد.
- أو لمؤلف معين
- أو البحث عن طريق الكلمات الدالة على الموضوع.

ويظهر على يمين البحث قائمة بالدوريات المحملة المرفوعة على الموقع ، والتي يمكن البحث من خلالها، وعند الضغط على أسم دورية من الدوريات يمكن تصفح المقالات بكل عدد منها. كما هو موضح في الشكل رقم (٦٢/٢)

شكل رقم (٦٢/٢)

البحث في الدوريات المحلية داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

ط- النشر الإلكتروني

ومن خلاله يتم البحث في مقالات الدوريات المحلية المرفوعة على الموقع من خلال البحث بعنوان، ومؤلف المقالة، مع تحديد أسم الدورية التي يرغب البحث فيها، كما هو موضح في الشكل رقم (٦٣/٢)

شكل رقم (٦٣/٢)

النشر الإلكتروني في اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

تاريخ البحث	
قواعد البيانات العالمية	20/12/2015 21:31:00 - (470)
قواعد البيانات العالمية	20/12/2015 21:31:00 - (470)
مرافق المعلومات (471)	20/12/2015 21:30:00 - (471)
authority control (239)	20/12/2015 21:30:00 - (239)
الفهرس العربي الموحد	20/12/2015 21:30:00 - (61)
الضبط الإستنادي (17)	20/12/2015 21:24:00 - (17)

شكل رقم (٦٥/٢)

تخزين استراتيجية البحث داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : لا يستغرق البحث في المرفق وقت طويل.

١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : يذكر المرفق عدد النتائج مع إتاحة إمكانية ترتيب نتائج البحث حسب (العنوان أو المؤلف أو سنة النشر) كما هو موضح في الشكل رقم (٦٦/٢)

ترتيب حسب	سنة النشر تنازلي
	العنوان
	المؤلف
	سنة النشر تصاعدي
	سنة النشر تنازلي

شكل رقم (٦٦/٢)

عدد نتائج البحث داخل اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرافق معلومات أخرى : قام المجلس الأعلى للجامعات المصرية بالاشتراك في مجموعة كبيرة من قواعد البيانات العالمية، وأتاح برنامج المستقبل للمكتبات بوابة دخول موحدة لكل هذه القواعد مع، سواء الدخول إليها من داخل الجامعة أو من المنزل مثل : (Springer ، Science Direct ، EBSCO ... إلخ). وذلك إما أن يكون دفعة واحدة داخل كل القواعد مرة واحدة، أو أن يكون داخل أي قاعدة من قواعد البيانات بشكل منفصل.

٦/١/٢/٢/٢ الإدخال :

١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلة بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : تشمل التسجيلة الببليوجرافية التي تظهر في نتائج البحث بعض التيجان بعضها إجباري والبعض الآخر اختياري كما يمكن عرض نتيجة البحث بأكثر من طريقة منها : صيغة مارك كما هو موضح في الشكل رقم (٦٧/٢) أو طريقة التفاصيل كما هو موضح في الشكل رقم (٦٨/٢)

المعيار العربي الموحد للمكتبات العامة /	
027 المكتبات العامة 027.4 المكتبات العامة	
الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات،	
00000n m #2200000uu#4500	Leader.000
11902883	001 لرقم البليوجرافي
FLS	003 محد رقم انضبط
2014051114452.0	005 تاريخ و وقت آخر تعاد...
140511s2013####su####fr####000#0#ara#c	008 عناصر البيانات ثابت...
EG-EULC(a)	040 مضمّن الفهرسة
EG-EULC(c)	
EG-EULC(e)	
21 (2)	082 رقم تصنيف ديوي العن...
027.4 (a)	
(a) المعيار العربي الموحد للمكتبات العامة /	245 عنوان الوثعاء
(c) اشراق حسن عواد السريحي : اعداد ناجية قموح, سمية الزاحي, خديجة بوخالفة : مراجعة جاسم محمد جرجيس, أحمد العربي, بدوية بسيوني,	
(a) جدة :	260 حفل بيانات النشر
(b) الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات,	
(c) 2013.	
(a) 150 ص. !	300 حفل الوصف المدي
(c) 24 سم.	
(a) تم تأليفه عن طريق مجموعة من المؤلفين.	500 تبصرة عامة
(a) يشتمل على فهرس بالمحتويات.	500 تبصرة عامة
(a) يشتمل على إرجاعات بليوجرافية.	504 تبصرة بليوجرافية
qmak(2)	650 روعس الموضوعات
(a) المكتبات العامة.	
qmak(2)	650 روعس الموضوعات
(a) المكتبات -	
(x) تخطيط.	
(a) السريحي, حسن عواد,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) مشرف,	
(a) قموح, ناجية,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) معد.	
(a) الزاحي, سمية,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) معد.	
(a) بوخالفة, خديجة,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) معد.	
(a) جرجيس, جاسم محمد,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) مراجع.	
(a) العربي, أحمد,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) مراجع.	
(a) بسيوني, بدوية,	700 المنخل الإضافي - اس...
(e) مراجع.	

شكل رقم (٦٧/٢)

البيانات البليوجرافية في صيغة مارك

داخل تسجيلات اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

المعيار العربي الموحد للمكتبات العامة /	
027 المكتبات العامة 027.4 المكتبات العامة	
الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات،	
027.4	تصنيف ديوي:
المعيار العربي الموحد للمكتبات العامة /	العنوان:
اشراق حسن عواد السريحي : اعداد ناجية قموح, سمية الزاحي, خديجة بوخالفة : مراجعة جاسم محمد جرجيس, أحمد العربي, بدوية بسيوني,	بيان المسؤلية:
جدة :	محل النشر:
الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات,	اسم الناشر:
2013.	تاريخ النشر:
150 ص. !	الحجم:
24 سم.	ابعاد الوثعاء:
تم تأليفه عن طريق مجموعة من المؤلفين.	تبصرة عامة:
يشتمل على فهرس بالمحتويات.	تبصرة عامة:
المكتبات - qmak - تخطيط.	الموضوع:
المكتبات العامة. / qmak	الموضوع:
السريحي, حسن عواد, / مشرف,	مؤلف فرعي:
قموح, ناجية / معد.	مؤلف فرعي:
الزاحي, سمية / معد.	مؤلف فرعي:
بوخالفة, خديجة / معد.	مؤلف فرعي:
جرجيس, جاسم محمد, / مراجع.	مؤلف فرعي:
العربي, أحمد, / مراجع.	مؤلف فرعي:
بسيوني, بدوية, / مراجع.	مؤلف فرعي:

شكل رقم (٦٨/٢)

البيانات البليوجرافية بالتفصيل

داخل تسجيلات اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

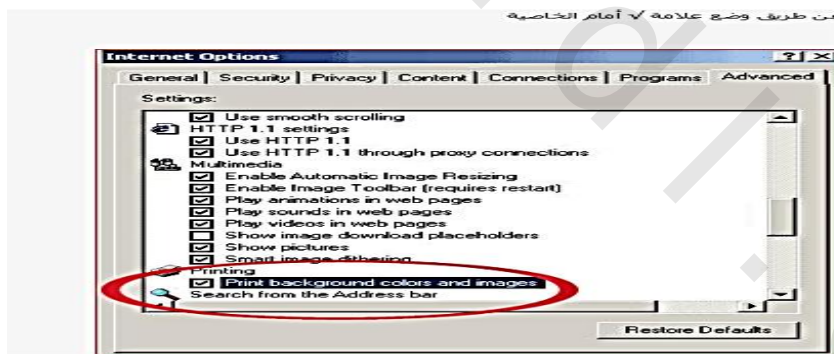
- ٢- عدد الحقول في التسجيلة بالمرفق : ليس لها عدد محدد، ولكنها تعرض كل البيانات البيوجرافية الخاصة بالوعاء الظاهر في نتيجة البحث.
- ٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : لا يتيح المرفق إمكانية تحميل التسجيلات، ولكنه يتيح بعض الخدمات كما هو موضح في الشكل رقم (٦٩/٢)



شكل رقم (٦٩/٢)

طريقة تحميل التسجيلات من اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

- ٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.
- ٧/١/٢/٢/٢ المخرجات :
- ١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : بعض النتائج تتيح الإطلاع على جزء من النص في صورة (PDF) أو تصفح عدد معين من صفحات الوعاء.
- ٢- عرض المرفق للتسجيلة (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : مقروءة آليا.
- ٣- تناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقنتيه من أوعية معلومات : عند تجربة إجراء البحث على المرفق وجد تناسب نسبة بين نسبة المخرجات مع ما يقنتيه المرفق من أوعية.
- ٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : تكاد تكون معدومة.
- ٥- إمكانية طباعة المخرجات : يتيح المرفق إمكانية طباعة نتائج البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٧٠/٢)



شكل رقم (٧٠/٢)

طباعة مخرجات البحث في اتحاد مكتبات الجامعات المصرية

$$\text{معدل التحقيق} = \frac{\text{عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة}}{\text{مجموع التسجيلات المسترجعة}} \times 100$$

$$146 = \frac{140 \times 100}{95.890}$$

$$146$$

- ١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : الفهرس العربي الموحد.
- ٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : ARABIC UNION CATALOG.
- ٣- الاختصار أو التسمية الاستهلالية : (AUC)
- ٤- تاريخ الإنشاء : إبريل ٢٠٠٥.
- ٥- نظرة تاريخية : يعد الفهرس العربي الموحد أحد البنى التحتية المتطورة لأعمال المكتبات والمعلومات، فهو حصر شامل للإنتاج الفكري العربي المنشور، وهو يحتوي على وصف ببليوجرافي كامل لمجموعات الكتب العربية المتوافرة لدى المكتبات العربية على شكل قاعدة معلومات قياسية مبنية على معايير عالمية من شأنها توحيد بيانات أوعية الإنتاج الفكري العربي من كتب وغيرها، وتسهيل تبادل التسجيلات الممثلة لها بين المكتبات، وتجنب تكرار فهرسة الكتاب الواحد في أكثر من مكتبة، ويمثل هذا المشروع كثير من المشروعات الناجحة على مستوى العالم مثل (OCLC)، وقد أعلن الاجتماع الأول لمجلس الفهرس العربي الموحد عن إجراء اتصالات لضم مكتبة الكونجرس الأمريكية، والمكتبة البريطانية للفهرس العربي الموحد ؛ لأنهما تضمان كتب عربية، وتم تضمين الفهرس العربي الموحد مع (World Cat) بطريقة مختصرة مع روابط للتسجيلات الكاملة في قاعدة الفهرس العربي.
- ٦- الموقع على شبكة الإنترنت : <http://www.aruc.org>
- ٧- تحديثات المرفق : الجهة المنوطة بالتحديث هي مركز الفهرس العربي الموحد بمكتبة الملك عبد العزيز العامة، يذكر أنه قد تم تحديث الموقع في أغسطس ٢٠١٥ م.
- ٨- الجهة التي يتبعها المرفق : مكتبة الملك عبد العزيز العامة.
- ٩- شكل الواجهة :

تطوير أعداد التسجيلات الببليوجرافية

السنة	عدد التسجيلات
2012	1,600,000
2013	1,800,000
2014	2,000,000
2015	2,150,000

شكل رقم (٧١/٢)
واجهة الفهرس العربي الموحد

شكل رقم (٧٢/٢)

شعار الفهرس العربي الموحد

١١- مكان وجود الشعار : الجانب الأيمن

١٢- أهدافه : هو مشروع تعاوني لإيجاد بيئة تعاونية للمكتبات العربية، وذلك من أجل تخفيض تكلفة فهرسة أوعية المعلومات العربية من خلال عملية الفهرسة المتقاسمة، والتي تتطلب توحيد ممارسات الفهرسة داخل المكتبات العربية، واعتماد المعايير الدولية في الوصف البليوجرافي، وهذا ما سيحقق تطور مستوى المعالجة البليوجرافية داخل المكتبات العربية، والذي سينعكس إيجابيا على انتشار الكتاب العربي، والتعريف بالثقافة العربية الإسلامية من خلال تسجيلات عالية الجودة تتاح للمكتبات داخل وخارج الوطن العربي، والتي ستمكن المستفيد من الوصول لوعاء المعلومات العربي المحدد بكل يسر، ومن أجل تحقيق هذا فقد قام الفهرس العربي الموحد بدمج جميع الفهارس وفق قوانين وقواعد محددة ؛ لتستخدم جميع المكتبات فهرسا واحدا نموذجيا، ويكون لكل وعاء معلومات من كتب وأقراص مضغوطة ومواد سمعية وبصرية بطاقة واحدة بها جميع المعلومات، أو ما يطلق عليها "تسجيلة"، وهذا يساعد على عدم التكرار، أو الازدواجية في المكتبات، هذا فضلا عن تقليل الهدر المترتب على تكرار الجهد والوقت والمال في عمليات الفهرسة.

١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعليا : يعمل الفهرس العربي الموحد على تحقيق ما يسعى له من أهداف.

١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : يمكن تغيير واجهة التعامل مع المرفق للغة العربية، أو الإنجليزية، أو الفرنسية كما هو موضح في الشكل رقم (٧٣/٢)



شكل رقم (٧٣/٢)

اللغات التي يعمل بها الفهرس العربي الموحد

- ١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : جميع فروع المعرفة البشرية.
- ١٦- التغطية الزمنية للمرفق : لا يرتبط بتغطية فترة زمنية معينة.
- ١٧- التغطية اللغوية للمرفق : أوعية المعلومات الصادرة باللغة العربية.
- ١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : تمتد تغطيته لجميع الدول العربية، فهو يضم جميع المكتبات الوطنية، والأكاديمية، والعامة، والمتخصصة، والمدرسية، ومراكز المعلومات، ودور الأرشيف.

١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيها الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : لا يرتبط الفهرس بفترة زمنية للتحديث، بل تتم هذه الإجراءات سواء الإضافة، أو الحذف، أو التعديل بصفة مستمرة، سواء من خلال دمج التسجيلات المتشابهة أو إضافة تسجيلات جديدة.

٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : أكثر من مليوني تسجيلة ببيوجرافية لعدد من المكتبات مع اختلاف أنواعها كما هو موضح في الشكل رقم (٧٤/٢)



شكل رقم (٧٤/٢)

إجمالي عدد المكتبات الأعضاء في الفهرس العربي الموحد

٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : جميع أشكال أوعية المعلومات (الكتب، الرسائل الجامعية، المخطوطات، المواد الخرائطية، الدوريات، مقالات الدوريات، بحوث المؤتمرات... إلخ).

٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : يعتمد الفهرس في الدعاية على الندوات والمؤتمرات والصحف بالإضافة إلى الإنترنت.

٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية	✓ للطبعة الثانية و المراجعة لعام ٢٠٠٢ م. وتحديثات ٢٠٠٥ م.
التقنين الدولي للوصف البليوجرافي	
قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)	✓ لم يبدأ حتى أكتوبر ٢٠١٥ م. ولكنه بدأ في استنادي الأسماء منذ مارس ٢٠١٥ م.
أخرى	

٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

قبل فهرسة الأوعية	
أثناء عملية الفهرسة	✓ يقترح المفهرس مدخل استنادي، ويقوم بربطه داخل التسجيلة البليوجرافية، ثم يقوم ضابط الاستنادي بتقنين هذا المدخل في الملف الاستنادي.
بعد عملية الفهرسة	

٢٥- مدى استفادة المرفق من فهارس المرافق الأخرى : قام (OCLC) في نوفمبر ٢٠١٠ م. بالتحالف مع الفهرس العربي الموحد لإتاحة المصادر العربية على الفهرس، وإضافة أكثر من (١.٢) مليون تسجيلة

الفهرسة من خلال تفسير القواعد العامة لقواعد الفهرسة الأنجلو-أمريكية كممارسات تتناسب مع الكتاب العربي، وتم وضع مجموعة من القواعد المعيارية لإنشاء الملفات الاستنادية للموضوعات، وأسماء الهيئات، وأسماء الأشخاص، والعناوين الموحدة والسلاسل، مبنية على القواعد والتقنيات الدولية، وخاصة القواعد الأنجلو أمريكية وممارسات مكتبة الكونجرس.

٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : لا توجد إعلانات على موقع المرفق.

٤- وجود شريط بعناوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : توجد على الصفحة الرئيسية لموقع الفهرس بعض الأخبار الخاصة بالفهرس العربي الموحد.

٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : رابط لدليل المرفق، رابط لأهم أنشطة وإنجازات المرفق

٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد أيقونة تحيلنا للصفحة الرئيسية التي ينشر بها الخبر الرئيسي.

٣/٢/٢/٢/٢ نظام تأمين قاعدة بيانات المرفق :

١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : يقوم المستخدم بالدخول من خلال أسم المستخدم، وكلمة المرور التي يحصل عليها من إدارة الموقع كما هو موضح من الشكل رقم (٧٧/٢)

شكل رقم (٧٧/٢)

نظام التأمين داخل الفهرس العربي الموحد

٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الكل

٣- إمكانية التعديل في تسجيلية موجودة بالمرفق : يمكن للمفهرس الذي يعمل بالمكتبة المشتركة في عضوية الفهرس العربي الموحد من تنزيل التسجيلية الببليوجرافية، وتعديلها، ثم حفظها كتسجيلية جديدة بمكتبته.

٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلية داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل أو التليفون... إلخ. : يمكن تصحيح الأخطاء من خلال التواصل مع المسؤولين عن طريق التليفون أو الفاكس أو البريد الإلكتروني.

٤/٢/٢/٢/٢ إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : إحصائيون مكنتات ومعلومات.

٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق (البريد الإلكتروني-التليفون-الإيميل) : يمكن التواصل مع مسئول المرفق من خلال وسائل التواصل الاجتماعي الموجودة على موقع الفهرس. كما هو موضح من الشكل رقم (٧٨/٢)

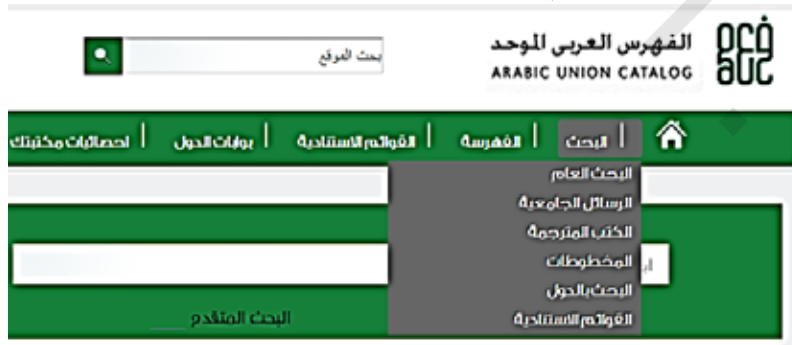
شكل رقم (٧٨/٢)

وسائل الاتصال بمسئول الفهرس العربي الموحد

- ٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : من ضمن المشكلات التي توجد عند التعامل مع الفهرس العربي الموحد أنه في أوقات كثيرة تحدث مشكلة في البوابة الخاصة به فيتوقف العمل نهائيا عليه، بالإضافة إلى وجود تكرار في نتائج البحث عليه، اختلاف التصنيف ورؤوس الموضوعات للعنوان الواحد.
- ٤- لغة التشفيف المستخدمة في المرفق : لغة التشفيف المقيدة التي تعتمد على وجود قوائم رؤوس الموضوعات المستخدمة.

٥/٢/٢/٢/٢ البحث والاسترجاع :

- ١- شاشة مساعدة (Help) : لا توجد.
- ٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : تتم عملية البحث داخل الفهرس العربي الموحد مجانا.
- ٣- خطوات البحث وعددها : تتوقف عدد خطوات عملية البحث على الاستراتيجية المحددة للبحث، حيث يتمكن المستفيد من استرجاع التسجيلات التي يحتاج إليها باستخدام إحدى طرق البحث المتاحة :
- البحث العام، وهو يتيح إمكانية البحث في قاعدة بيانات الفهرس بغض النظر عن شكل الوعاء.
 - الرسائل الجامعية
 - الكتب المترجمة
 - المخطوطات
 - البحث بالدول
 - القوائم الاستنادية. كما هو موضح في الشكل رقم (٧٩/٢)



شكل رقم (٧٩/٢)

خطوات عملية البحث داخل الفهرس العربي الموحد

- ٤- سهولة أوامر شاشة البحث : تمتاز شاشات البحث في هذا المرفق بالسهولة في التعامل معها.
- ٥- الحقول التي يتم البحث بها : يتيح المرفق إمكانية البحث بـ (العنوان، المؤلف، الموضوع)، ولكن لا يتيح إمكانية البحث برقم التسجيل، ولا يمكنه إجراء تصحيح إملائي لكلمات البحث.
- ٦- أساليب البحث المستخدمة : بحث بسيط، بحث متقدم.

- ٧- الربط بين عنصرين عند البحث : يمكن البحث باستخدام الروابط البولينية (و / أو) في البحث المتقدم.
- ٨- عدد الكلمات المفتاحية، أو رؤوس الموضوعات المسموح البحث بها في مرفق المعلومات : يتيح المرفق إمكانية البحث باستخدام ثلاث كلمات مفتاحية في البحث المتقدم سواء (العنوان-المؤلف-الموضوع-كافة الحقول). كما هو موضح في الشكل رقم (٨٠/٢)

شكل رقم (٨٠/٢)

عدد الكلمات المفتاحية للبحث في الفهرس العربي الموحد

- ٩- مدى تغطية المرفق للمداخل المطلوبة عند البحث : يعمل المرفق على تغطية المداخل التي تم استخدامها عند كتابة استراتيجية البحث، كما يتيح المرفق إمكانية فلترة نتائج البحث حسب (نوع الوعاء، الموضوع، المؤلف، تاريخ النشر، الناشر، مكان النشر).
- ١٠- إمكانية استعراض الكشاف على شاشة البحث عند اختيار الكلمات المفتاحية : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.
- ١١- إمكانية تخزين استراتيجية البحث كمكون رئيسي للمرفق وعددها : لا يتيح المرفق هذه الإمكانية.
- ١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : بضع ثوانٍ قليلة.
- ١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : يتيح المرفق إمكانية معرفة عدد نتائج البحث، بالإضافة إلى أنه يتيح أيضا إمكانية ترتيب هذه النتائج بالعنوان، أو بالمؤلف، أو بتاريخ النشر - سواء تصاعدي أو تنازلي - كما يمكن تحديد عدد التسجيلات التي تظهر في الصفحة الواحدة سواء (٢٠ أو ٥٠ أو ١٠٠) تسجيلة.
- ١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرافق معلومات أخرى : لا يدعم المرفق خدمة البحث في قواعد بيانات لمرافق معلومات أخرى.

٦/٢/٢/٢/٢ : الإدخال :

- ١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلة بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : من البيانات الببليوجرافية الإجبارية التي يجب وجودها بالتسجيلة (العنوان، المؤلف، مكان النشر، الناشر، تاريخ النشر وعدد الصفحات) كما هو موضح في الشكل رقم (٨١/٢)

التسجيل السابق التسجيل اللاحق العودة إلى صفحة النتائج

٧٢٠١١٧٣٩

رقم ضبط ATC

الشعراوي، محمد متولي، ١٩١١-١٩٩٨

المؤلف

٢٠٠ سؤال وجواب في الفقه الإسلامي / محمد متولي الشعراوي.

العنوان

مائتان سؤال وجواب في الفقه الإسلامي

عنوان آخر

مئتان سؤال وجواب في الفقه الإسلامي

عنوان آخر

القاهرة: مكتبة التراث الإسلامي، ٢٠٠١ (١٤٢١)

بيانات النشر

١٨٦ ص: ٤٠٤ سم.

الوصف المادي

النسخ	رقم الاستدعاء	المكتبة	البلد
١	٥٧١١	جامعة الملك عبدالعزيز بجدة	المملكة العربية السعودية

شكل رقم (٨١/٢)

البيانات البليوجرافية في تسجيلات الفهرس العربي الموحد

- ٢- عدد الحقول في التسجيلة بالمرفق : ليس لها عدد محدد، ولكنها تعرض كل البيانات البليوجرافية الخاصة بالوعاء الظاهر في نتيجة البحث.
- ٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : يمكن للمكتبات المشتركة في عضوية الفهرس الدخول على الفهرس العربي الموحد، وبالتالي يتمكن العاملون في تلك المكتبات من البحث عن تسجيلات الفهرسة للكاتب التي ترد إلى المكتبة، وبالتالي يقومون بتحميلها على فهرس مكتباتهم.
- ٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : يتيح الفهرس العربي الموحد إمكانية نقل البيانات من وإلى المرفق باستخدام (Password / User Name).

٧/٢/٢/٢/٢ : المخرجات :

- ١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : يتيح المرفق نتائج البحث في صورة بطاقة بيانات بليوجرافية.
- ٢- عرض المرفق للتسجيلة (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : يعرض المرفق للنتائج في صورة مختصرة كما هو موضح في الشكل رقم (٨٢/٢)، أو بصورة مفصلة كما هو موضح في الشكل رقم (٨٣/٢)

عرض	السجلات في كل صفحة	الفرز	التاريخ تصاعدي
١	20	▼	▼
١. الضبط الاستنادي لأسماء المؤلفين العمانيين في المكتبات : دراسة ميدانية وبناء قائمة موحدة /			
بيانات النشر : ٢٠٠٨ (١٤٢٨)			
اليوسعيدي، محمد بن خميس بن حمد			
رؤوس الموضوعات : تسجيلات الأسماء الاستنادية (استرجاع المعلومات) - عمان (سلطنة) أسماء الأشخاص (فهرسة) - عمان (سلطنة) الملفات الاستنادية (استرجاع المعلومات) - عمان (سلطنة)			

شكل رقم (٨٢/٢)

عرض مختصر للتسجيلة البليوجرافية داخل الفهرس العربي الموحد

112-27E1A1A

اليوسعيدي، محمد بن خميس بن حمد

الضبط الاستنادي لأسماء المؤلفين العمانيين في المكتبات : دراسة ميدانية وبناء قائمة موحدة / محمد بن خميس بن حمد اليوسعيدي.

[1428] 2008

ن. 278 ورقة : جداول، رسوم بيانية : 30 سم.

أطروحة (ماجستير) - جامعة السلطان قابوس، كلية الآداب والعلوم الاجتماعية، 2008.

بيبلوجرافية، ورقة 224-226.

رسائل جامعية

رقم ضبط AUC

المؤلف

العنوان

بيانات النشر

الوصف المادي

نُبصرة أطروحة

نُبصرة بيبليوجرافية

نوع السجل

النسخ	رقم الاستدعاء	المكتبة	البلد
1	Z1933.A88B8V2008	جامعة السلطان قابوس - المكتبة المركزية	سلطنة عمان

شكل رقم (2/83)

عرض مفصل للتسجيلية الببليوجرافية داخل الفهرس العربي الموحد

- ٣- تتناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقتنيه من أوعية معلومات : لا تتناسب مخرجات المرفق مع ما يقتنيه فعليا.
- ٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : توجد نسبة أخطاء في مخرجات البحث نظرا لوجود أكثر من نسخة للعنوان الواحد، وكل نسخة تحمل رقم تصنيف ورؤوس موضوعات مختلفة.
- ٥- إمكانية طباعة المخرجات : لا يتيح المرفق إمكانية طباعة مخرجات البحث.

$$\text{معدل التحقيق} = \frac{\text{عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة}}{\text{مجموع التسجيلات المسترجعة}} \times 100$$

$$96.12\% = \frac{223 \text{ تسجيلية}}{232} \times 100$$

٣/٢/٢/٢ قاعدة معلومات العلوم التربوية : EduSearch

١/٣/٢/٢/٢ بيانات عامة عن مرفق المعلومات البليوجرافية :

- ١- أسم مرفق المعلومات باللغة العربية : قاعدة معلومات العلوم التربوية.
- ٢- أسم مرفق المعلومات باللغة الإنجليزية : EduSearch.
- ٣- الاختصار أو التسمية الاستهلالية : لا يوجد.
- ٤- تاريخ الإنشاء : دار المنظومة هي شركة سعودية أنشأت عام ٢٠٠٤ م.، وتعمل على بناء، وتطوير قواعد المعلومات العلمية المتخصصة في المجالات البحثية، والأكاديمية، وتمتلك الشركة خبرة تراكمية واسعة في مجال تنظيم محتوى المعلومات الرقمي، وقواعد المعلومات، وآليات تصميمها، والبحث فيها، ومن ضمن قواعد البيانات البليوجرافية التي تقوم الشركة على بنائها وتطويرها قاعدة معلومات العلوم التربوية (EduSearch)
- ٥- نظرة تاريخية : هي بوابة معلوماتية تربوية ضخمة تمثل الحل الأمثل والمتكامل للمتخصصين والباحثين في المجال التربوي والتعليمي، حيث تغطي القاعدة تقريبا جميع الدوريات التربوية العلمية الصادرة باللغة العربية، إضافة إلى أعمال وأبحاث المؤتمرات والندوات في مجال التربية والتعليم، وتعد خط الإمداد المباشر والأشمل للدراسات والأبحاث التربوية بنصوصها الكاملة.
- ٦- الموقع على شبكة الإنترنت : <http://search.mandumah.com>
- ٧- تحديثات المرفق : يتم تحديث القاعدة فور صدور الأعداد الجديدة من الدوريات.
- ٨- الجهة التي يتبعها المرفق : دار المنظومة.
- ٩- شكل الواجهة :

The screenshot shows the website interface for EduSearch. At the top, there is a navigation bar with the logo of Dar AlMandumah and the text 'دار المنظومة DAR ALMANDUMAH'. Below the navigation bar, there is a search bar with a magnifying glass icon and a dropdown menu for search criteria. The search bar contains the text 'جميع الحقول' (All fields). Below the search bar, there is a table with two columns: 'تصفح بواسطة العنواين' (Browse by titles) and 'تصفح بواسطة الموضوع' (Browse by subjects). The table lists various subjects and their corresponding search criteria.

تصفح بواسطة العنواين	تصفح بواسطة الموضوع
أ ب ج د هـ و ز ح ط	العلوم التربوية والاجتماعية (EduSearch)
ي ك ل م ن	العلوم الاقتصادية والإدارية (EcoLink)
٥-9	العلوم الإسلامية والناحية (IslamicInfo)
	العلوم الإنسانية (HumanIndex)
	علوم اللغة والأدب (AraBase)
	قاعدة المنظومة الرسائل الخافية (Dissertations)
	عام
	الطب
	الفقه والشريعة
	القانون
	السياسة
	الادارة
	الدعوة
	العائدة
	علم النفس
	علم الاجتماع
	والخدمة الاجتماعية
	التربية
	التاريخ وأثر
	فلسفة وفكر
	المعاجم
	الشعر والفصاحة
	أضف رسالتك العملية
	تصفح جميع المجلات والمؤتمرات

شكل رقم (١٤/٢)

واجهة قاعدة معلومات العلوم التربوية



شكل رقم (٨٥/٢)

شعار قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ١١- مكان وجود الشعار : الجانب الأيمن
- ١٢- أهدافه : تهدف القاعدة إلى تغطية جميع الدوريات التربوية العلمية، أعمال وأبحاث المؤتمرات والندوات في مجال التربية والتعليم الصادرة باللغة العربية.
- ١٣- مدى تطابق أهداف المرفق عند إنشائه مع ما هو مقدم فعلياً : تتطابق أهداف المرفق مع نتائج البحث الواردة منه.
- ١٤- اللغة التي يعمل بها المرفق : يمكن تغيير لغة الواجهة التي يعمل بها المرفق سواء اللغة العربية أو اللغة الإنجليزية كما هو موضح في الشكل رقم (٨٦/٢)



شكل رقم (٨٦/٢)

اللغات التي تعمل بها قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ١٥- التغطية الموضوعية للمرفق : مختلف مجالات التربية والتعليم (نظريات التعليم، المناهج وطرق التدريس، أصول التربية، أصول التربية الإسلامية، علم النفس التعليمي، الإدارة المدرسية، الإدارة التربوية، صعوبات التعلم، تكنولوجيا التعليم، التعليم الإلكتروني، تعليم الكبار ومحو الأمية، الاتجاهات التربوية الحديثة، مهارات التعليم، الاختبارات، مراحل التعليم رعاية الموهوبين، مراكز مصادر التعليم)
- ١٦- التغطية الزمنية للمرفق : تغطي القاعدة ما نشر في الدوريات العربية في مجال التربية والتعليم منذ عام ١٩٢٨ م. وحتى الآن.
- ١٧- التغطية اللغوية للمرفق : تغطية شاملة لكافة الدوريات التربوية العربية الصادرة في جميع أنحاء العالم.
- ١٨- التغطية الجغرافية للمرفق : تضم القاعدة الدوريات العربية في مجال التربية والتعليم الصادرة عن أعرق الجامعات العربية والجامعات العلمية المتخصصة في أنحاء الوطن العربي.
- ١٩- الفترات الزمنية التي يتم فيه الإضافة، أو الحذف، أو التعديل : يتم تحديث القاعدة بشكل يومي ومباشر فور صدور الأعداد الجديدة من الدوريات ؛ وذلك حتى يتمكن المستخدم من متابعة الجديد في مجال اهتمامه.
- ٢٠- إجمالي عدد التسجيلات بالمرفق : تضم حوالي نصف مليون تسجيلية لأكثر من (٣٦٣) مجلة، وأكثر من (٥٨٩) مؤتمر وندوة لأكثر من (٢٥٠) جهة أكاديمية وعلمية.

٢١- نوعية أوعية المعلومات التي يقدمها المرفق : دوريات متخصصة، ومجلات علمية، وكتب سنوية، مقالات دوريات، وبحوث علمية.

٢٢- نوعية الدعاية التي يقوم بها المرفق : الإنترنت، اللقاءات التعريفية.

٢٣- قواعد الفهرسة الوصفية التي يحرص المرفق على تطبيقها :

قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية	
التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي	
قواعد وصف وإتاحة المصادر (وام)	
أخرى	لا يوجد.

٢٤- المرحلة التي يتم فيها بناء ملف الاستناد داخل المرفق :

قبل فهرسة الأوعية	
أثناء عملية الفهرسة	✓
بعد عملية الفهرسة	

٢٥- مدى استفادة المرفق من المرافق الأخرى : لا ترتبط نتائج البحث بالمرفق بمواقع مرافق أخرى.

٢٦- نوعية خدمات المعلومات الإلكترونية التي يقدمها المرفق : يقدم المرفق بعض خدمات المعلومات الإلكترونية كما هو موضح في الشكل رقم (٨٧/٢)



شكل رقم (٨٧/٢)

الخدمات التي تقدمها قاعدة معلومات العلوم التربوية

👉 خدمة إضافة مرجع

وفي هذه الخدمة تقوم القاعدة بتحويل البيانات الببليوجرافية لكل النتائج الموجودة بالسلة إلى صيغة الاستشهاد المطلوب كما هو موضح في الشكل رقم (٨٨/٢)



شكل رقم (٨٨/٢)

خدمة إضافة مرجع في قاعدة معلومات العلوم التربوية

👉 خدمة الإرسال بالإيميل

وفي هذه الخدمة يضع المستفيد الإيميل الخاص به ليقوم المرفق بإرسال اللينك الخاص بنتيجة البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٨٩/٢)

شكل رقم (٨٩/٢)

خدمة الإرسال بالإيميل في قاعدة معلومات العلوم التربوية

وتكون صورة الإيميل كما هو موضح في الشكل رقم (٩٠/٢)

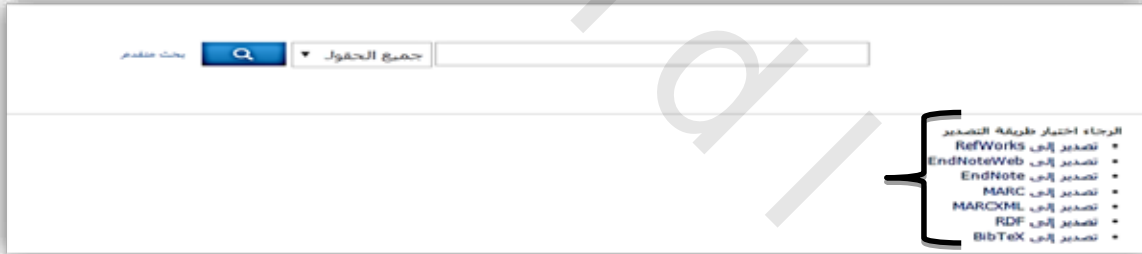


شكل رقم (٩٠/٢)

صورة الإيميل في قاعدة معلومات العلوم التربوية

خدمة تصدير التسجيلات

وفي هذه الخدمة يمكن للمستفيد اختيار طريقة التصدير التي تناسبه كما هو موضح في الشكل رقم (٩١/٢)



شكل رقم (٩١/٢)

خدمة تصدير التسجيلات في قاعدة معلومات العلوم التربوية

خدمة إضافة إلى سلة النتائج

وهي أشبه ما تكون بسلة تخيلية تساعد المستفيد في تجميع المواد التي وجدها مناسبة له، والتي تمكنه لاحقا من

التعامل معها متجمعة كما هو موضح في الشكل رقم (٩٢/٢)



شكل رقم (٩٢/٢)

خدمة الإضافة إلى سلة النتائج في قاعدة معلومات العلوم التربوية

٢/٣/٢/٢/٢ التصميم والبناء / المكونات المادية والتنظيمية :

- ١- دليل تدريبي للمستفيد على موقع المرفق : يوجد على موقع المرفق على الإنترنت دليل تدريبي للمستفيد يشرح كيفية إجراء البحث بالمرفق.
- ٢- الأدوات المستخدمة في بناء المرفق : المكانز.
- ٣- وجود الإعلانات على موقع المرفق : لا توجد.
- ٤- وجود شريط بعناوين أحدث الأخبار، سواء العامة أو المتخصصة : توجد على الصفحة الرئيسية لدار المنظومة بعض الأخبار الخاصة بها وليس على صفحة البحث الخاصة بـ (EduSearch)
- ٥- نوعية الروابط الموجودة على موقع المرفق : رابط لدليل المرفق، رابط لأهم أنشطة وإنجازات المرفق.
- ٦- أيقونة العودة إلى الصفحة الرئيسية : توجد أيقونة تحيل المستفيد إلى الصفحة الرئيسية.

٣/٣/٢/٢/٢ نظام تأمين قواعد بيانات المرفق :

- ١- نظام تأمين لمرفق المعلومات (Password / User Name) : قواعد معلومات دار المنظومة ضخمة جدا وموجهة للجامعات والهيئات العلمية، وليس هناك اشتراكات فردية لذلك، فعلى المستفيد الذي يرغب في البحث داخل قواعد بيانات الدار أن يقوم بالاتصال بمكتبة جامعته ؛ لكي يتمكن من الحصول على (User Password / Name)
- ٢- المرحلة التي يوجد بها نظام التأمين : الدخول إلى القاعدة
- ٣- إمكانية التعديل في تسجيلية موجودة بالمرفق : هذه الإمكانية غير متاحة.
- ٤- آلية تصحيح أي خطأ في التسجيلية داخل مرفق المعلومات عن طريق الميل أو التليفون... إلخ. : تتم هذه الآلية عن طريق الإيميل، ومن خلال هذه الآلية يمكن للمستفيد أيضا إرسال أي ملاحظات له عن المرفق.

٤/٣/٢/٢/٢ إحصائي المعلومات أو القائمون بالبحث :

- ١- مؤهلات وخبرات المسئول عن موقع المرفق : دكاترة أعضاء هيئة تدريس في جامعة أم القرى.
- ٢- وسيلة الاتصال بمسئول المرفق (البريد الإلكتروني-التليفون-الإيميل) : يمكن الاتصال بمسئول المرفق عن طريق التليفون أو الفاكس، وكذلك إمكانية إرساله لإيميل بالاستفسار.
- ٣- نوعية المشاكل التي توجد عند التعامل مع المرفق : لا توجد مشكلة في التعامل مع المرفق فهو من المرافق الواضح جدا لكيفية التعامل معه.
- ٤- لغة التكشيف المستخدمة في المرفق : لغة التكشيف المقيدة.

٥/٣/٢/٢/٢ البحث والاسترجاع :

- ١- شاشة مساعدة (Help) : توجد شاشة المساعدة توضح بعض النقاط التي تعمل على تحقيق أعلى جودة لنتائج البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٩٣/٢)



شكل رقم (٩٣/٢)

شاشة مساعدة (Help) في قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ٢- تكاليف عملية إجراء البحث داخل المرفق : لا تتكلف عملية البحث داخل مرفق (EduSearch) أي تكاليف فهو من مرافق المعلومات المجانية على الإنترنت.
- ٣- خطوات البحث وعددها : تتوقف عدد خطوات البحث على الاستراتيجية المحددة للبحث، حيث تمر عملية البحث في المرفق ببعض الخطوات كما هو موضح في الشكل رقم (٩٤/٢)

الرئيسية بحث: مرافق المعلومات

النواعد المحلات المؤتمرات الدعم الفني المساعدة

مرافق المعلومات

بحث متقدم

عرض 1 - 20 من 84 للبحث: 'مرافق المعلومات', وقت الاستعلام: 0.36s

ترتيب الصلة

اختر الصفحة | مع الاختيارات: إضافة إلى سلة النتائج

نوع المحتوى

بحوث ومقالات (56)

بحوث المؤتمرات (16)

رسائل جامعية (6)

عروض كتب (3)

أخرى (1)

أكثر ...

القاعدة

(52) HumanIndex

(22) ECOLINK

(7) IslamicInfo

(6) Dissertations

(3) EduSearch

مؤلف

الفلش، أسامة (5)

الهوش، أبو بكر محمود (2)

شاهين، شريف كامل (2)

(1) ALOKUSH, MAHER GHAZI

(1) Alhindi, Anas

أكثر ...

سنة النشر

من: إلى:

تعيين

1 أمن مرافق المعلومات المصرية بواسطة الفلش، أسامة المصدر مجلة المكتبات والمعلومات العربية -السعودية ، ص 21, ع 1 تاريخ: 2001 نوع المحتوى: بحوث ومقالات الصفحات: 27 - 45

2 تقييم الأداء في مرافق المعلومات بواسطة عبدالهادي، محمد فتحي المصدر الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات -مصر ، مج 14, ع 27 تاريخ: 2007 نوع المحتوى: بحوث ومقالات الصفحات: 7 - 9

3 هندسة خدمات مرافق المعلومات في مجتمع المعرفة بواسطة بيزان، حنان صادق المصدر دراسات المعلومات ، ع 14 تاريخ: 2012 نوع المحتوى: بحوث ومقالات الصفحات: 259 - 290

4 تقييم مرافق المعلومات بشركة الصناعات المعدنية بخلوان بواسطة الفلش، أسامة المصدر الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات -مصر ، مج 7, ع 14 تاريخ: 2000 نوع المحتوى: بحوث ومقالات الصفحات: 53 - 68

إضافة إلى سلة النتائج

إضافة إلى سلة النتائج

إضافة إلى سلة النتائج

إضافة إلى سلة النتائج

PDF (صورة) PDF (نص) HTML

شكل رقم (٩٤/٢)

خطوات عملية البحث داخل قاعدة معلومات العلوم التربوية

- أ- إدخال مصطلح البحث، ثم نقوم بتحديد الحقل الذي نرغب في البحث فيه، ثم الضغط على (Search)
- ب- تحديد قاعدة (EduSearch) التي نبحث فيها، والتي يذكر بجانبها عدد نتائج البحث.
- ج- نبدأ في تحديد نطاق تاريخ النشر.
- د- كما يمكن تحديد نوع المحتوى سواء بحوث ومقالات أو بحوث مؤتمرات... إلخ.
- هـ- كما يمكن ترتيب نتائج البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٩٥/٢)



شكل رقم (٩٥/٢)

ترتيب نتائج البحث داخل قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ٤- سهولة أوامر شاشة البحث : تتميز شاشات البحث بسهولة الاستخدام.
- ٥- الحقول التي يتم البحث بها : يمكن تحديد البحث داخل المرفق عن طريق بعض الحقول كما هو موضح في الشكل رقم (٩٦/٢)



شكل رقم (٩٦/٢)

الحقول التي يتم البحث بها داخل قاعدة معلومات العلوم التربوية

- جميع الحقول : ويقصد بها البحث عن كلمة أو كلمات البحث في جميع الحقول (المؤلف، العنوان، أسم المجلة، الموضوع) بدون تحديد حقل معين.
 - العنوان : يستخدم لقصر البحث على الكلمات الواردة في عنوان المقال فقط.
 - عنوان المجلة : يستخدم للبحث عن عنوان المجلة أو المؤتمر أو الندوة.
 - المؤلف : يستخدم لقصر البحث على المؤلف أو المترجم أو المحقق فقط.
 - الموضوع : يستخدم للبحث عن موضوع المقال أو الدراسة، وهو عبارة عن مصطلحات موضوعية دالة تمت إضافتها من قبل مفرسي دار المنظومة ؛ لتحديد المحتوى الموضوعي لكل مقال.
- ٦- أساليب البحث المستخدمة : بحث بسيط، بحث متقدم.

أ- البحث البسيط

وهو الذي يتيح البحث عن أي موضوع باستخدام الكلمات الدالة التي يريدها المستفيد، وفيه يتم كتابة استراتيجية البحث في مربع الاستعلام، ثم الضغط على زر البحث كما هو موضح في الشكل رقم (٩٧/٢)

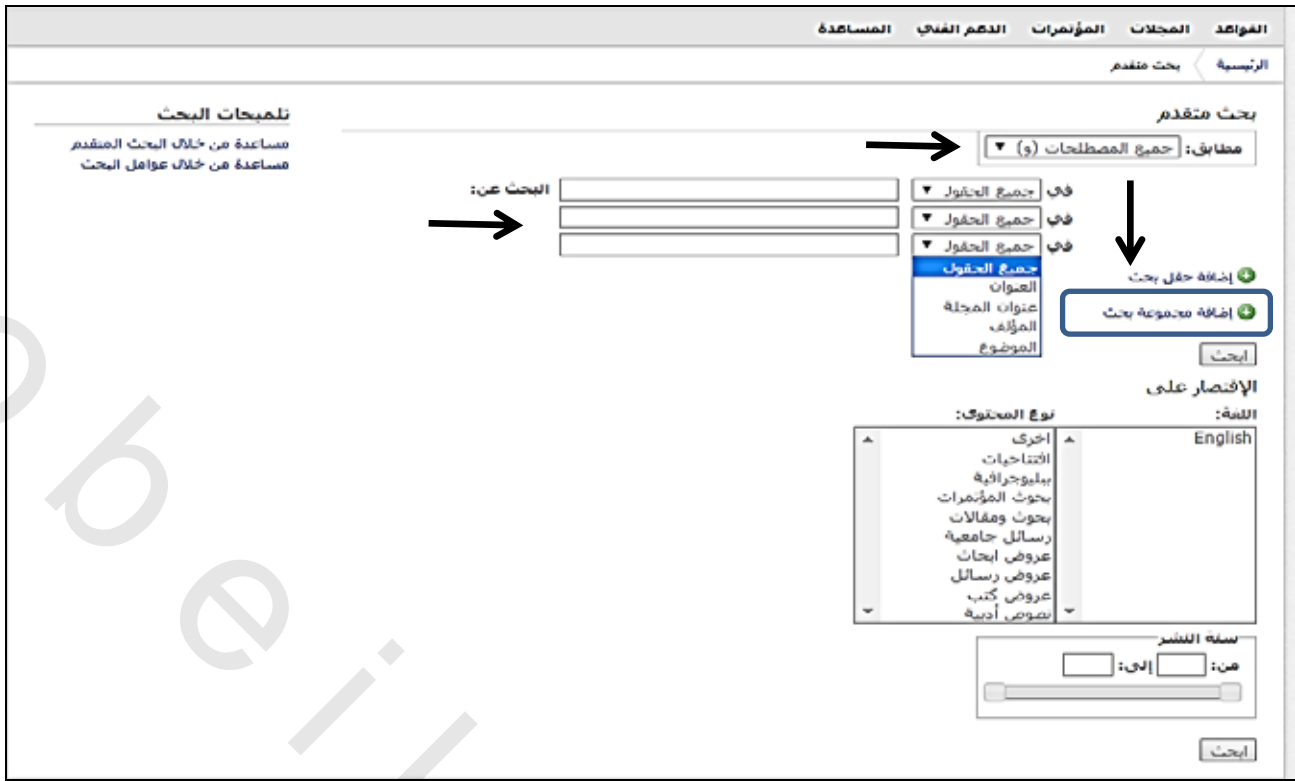


شكل رقم (٩٧/٢)

البحث البسيط داخل قاعدة معلومات العلوم التربوية

ب- البحث المتقدم

وهو البحث الأفضل للمستفيد المتمرس لما يقدمه من إمكانيات، وتقنيات متقدمة تجعل المستفيد قادرا على التحكم بالبحث، وتصفية نتائج كما هو موضح في الشكل رقم (٩٨/٢)



شكل رقم (٩٨/٢)

البحث المتقدم داخل قاعدة معلومات العلوم التربوية

- الحقول المحددة : وفيه يتم البحث في حقل معين (جميع الحقول، عنوان المقال، أو الرسالة، أو عنوان الدورية أو المؤتمر، المؤلف، الموضوع)
- البحث باستخدام عوامل الربط البوليني : وهي التي تحدد كيفية الربط بين المصطلحات المدخلة، والعلاقة بينها وهي (AND)، وتعني جميع المصطلحات، (OR)، وتعني أي مصطلح، (NOT)، وتعني بدون مصطلحات.
- البحث بالمجموعات : ففي بعض حالات البحث يحتاج المستفيد إلى صياغة بحث من كلمات متعددة، ويجمع بينها، ومن أجل تنفيذ البحث المركب بشكل جيد يحتاج إلى النقر على أيقونة إضافة مجموعة بحث أخرى.

- ٧- الربط بين عنصرين عند البحث : يمكن استخدام معاملات الربط المنطقية مثل (OR, NOT, AND)
- ٨- عدد الكلمات المفتاحية، أو رؤوس الموضوعات المسموح البحث بها في مرفق المعلومات : تتوقف عدد الكلمات المفتاحية على حسب عدد مجموعات البحث.
- ٩- مدى تغطية المرفق للمداخل المطلوبة عند البحث : عند إجراء بحث للتجربة على النتائج التي يعطيها المرفق أتضح أنه قادر على تغطية استراتيجية البحث التي تم إدخالها.
- ١٠- إمكانية استعراض الكشاف على شاشة البحث عند اختيار الكلمات المفتاحية : لا يوجد كشاف يمكن استعراضه، ولكن عند إجراء البحث البسيط، وعند كتابة استراتيجية البحث يقوم المرفق بعرض بعض العناوين التي لها علاقة بالاستراتيجية المدخلة كما هو موضح في الشكل رقم (٩٩/٢)



شكل رقم (٩٩/٢)

الكشاف على شاشة البحث في قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ١١- إمكانية تخزين استراتيجية البحث كمكون رئيس للمرفق وعددها : هذه الإمكانية غير متوفرة
- ١٢- الوقت المستغرق تقريبا للحصول على نتائج البحث داخل مرفق المعلومات : عملية البحث داخل المرفق تتم بشكل سريع.
- ١٣- إمكانية معرفة عدد نتائج البحث داخل المرفق : بعد إجراء البحث داخل المرفق يذكر المرفق عدد النتائج المستخرجة بالإضافة إلى الوقت المستغرق في إجراء عملية البحث كما هو موضح في الشكل رقم (١٠٠/٢)



شكل رقم (١٠٠/٢)

عدد نتائج البحث داخل قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ١٤- دعم المرفق لخدمة البحث في قواعد بيانات مرفق معلومات أخرى : لا تتوفر هذه الإمكانية في المرفق.
- ٦/٣/٢/٢/٢ : الإدخال :
- ١- البيانات الببليوجرافية التي يتم تسجيلها في كل تسجيلة بالمرفق، وهل هي إجبارية أم اختيارية : من البيانات الببليوجرافية الإجبارية التي يجب وجودها بالتسجيلة (العنوان، المؤلف، عنوان الدورية، عدد الصفحات، رؤوس الموضوعات) كما هو موضح في الشكل رقم (١٠١/٢)

الوصف	مارك
LEADER	01287nam a22001697a 4500
001	0317357
260	g 2009 c يوليو
336	a بحوث ومقالات
653	a مجتمع المعرفة a إدارة المعرفة a اتخاذ القرارات a تعليم الكبار a العالم العربي a المرافق التعليمية a نظم المعلومات الإدارية a تكنولوجيا المعلومات a تكنولوجيا الاتصالات a الاتصالات الإدارية a الموارد المالية a التنظيم الإداري a تنمية الموارد البشرية a معالجة البيانات a التعليم المستمر a ضبط الجودة a شبكات المعلومات a سوق العمل a المجتمع المدني
773	s c 007 أفاق جديدة في تعليم الكبار - مصر m 008 v 000 8 0199 o
856	u 0199-000-008-007.pdf
300	a 214 - 262
245	a إدارة المعرفة مدخل لتفعيل صناعة القرارات الاستراتيجية بمؤسسات تعليم الكبار في الوطن العربي: b دراسة تحليلية
100	a أحمد، هالة عبد المنعم e مؤلف 9 70543
930	dy pyl
995	d 2014-06-17 a EduSearch 1 0 9 31272141 4 0 7 0
999	c 59059 d 59059

شكل رقم (١٠١/٢)

البيانات الجغرافية في تسجيلات قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ٢- عدد الحقول في التسجيلة بالمرفق : ليس لها عدد محدد ولكنها تعرض كل البيانات الجغرافية الخاصة بالوعاء الظاهر في نتيجة البحث.
- ٣- إمكانية تحميل تسجيلات من مرفق المعلومات : تتيح إمكانية تصدير البيانات الجغرافية للأبحاث التي تجمعت من عمليات البحث إلى قوائم المراجع في الأبحاث التي يعمل عليها المستفيد.
- ٤- إمكانية نقل البيانات للمرفق : لا تتوافر إمكانية نقل البيانات، ولكن يمكن الاحتفاظ بنسخة منها، سواء على الإيميل، أو في سلة النتائج.

٧/٣/٢/٢/٢ المخرجات :

- ١- أشكال مخرجات البحث التي يوفرها المرفق : توجد ثلاثة أشكال لمخرجات البحث هم :
 - صيغة (PDF) مطابق للأصل المطبوع، ويمكن للمستفيد تخزين نسخة منها لاستخدامه الشخصي لاحقاً، ولكنها لا توفر إمكانية النسخ واللصق لنصوصها ؛ نظراً لكونها في الأصل صورة.
 - صيغة نسخة نصية (PDF) فهي النسخة التي تم إعادة إدخال نصوصها كاملة كنص، ومن ثم تحويلها إلى صيغة (PDF)، وهي عادة ما تسمح بإمكانية النسخ واللصق، بالإضافة إلى صغر حجم الملف.
 - نسخة (HTML)، وهي عبارة عن نص المقال كامل تم تحويله إلى صفحة ويب يتم استعراضها مباشرة، وتسمح بالنسخ واللصق كما هو موضح في الشكل رقم (١٠٢/٢)

إضافة مرجع | إرسال بالإيميل | تصدير السجلات | إضافة إلى سلة النتائج

عناصر مشابهة

صنع القرارات الاستراتيجية
بمؤسسات تعليم الكبار في ضوء
مدخل إدارة المعرفة
بواسطة: أحمد، هالة عبدالمنعم
منشور: (2009)

إدارة المعرفة و إمكانية تطبيقها
لتحسين جودة الأداء بمؤسسات
التعليم العالي : " دراسة ميدانية
بجامعة أسبوط "
بواسطة: محمد، ماهر أحمد حسن
منشور: (2009)

واقع إدارة المعرفة ومتطلبات الابداع
والتجديد في الإدارة العربية
بواسطة: صري، هالة عبدالعادر
منشور: (2010)

دور التعليم المستمر في تطوير
التنمية البشرية كأحد متطلبات بناء
الانتماء المعرفي في الدول العربية
بواسطة: عيد، هالة فوري محمد
منشور: (2012)

الشراكة المجتمعية في تعليم الكبار
مطلب ملح لنصر المعلوماتية
بواسطة: حوالة، سهير محمد
منشور: (2003)

إدارة المعرفة مدخل لتفعيل صناعة القرارات الاستراتيجية بمؤسسات تعليم الكبار في الوطن العربي: دراسة تحليلية

المصدر: أفق جديدة في تعليم الكبار -عصر

المؤلف الرئيسي:	أحمد، هالة عبد المنعم
المجلد/العدد:	ع 8
محاكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2009
الشهر:	يوليو
الصفحات:	262 - 214
رقم MD:	59059
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
قواعد المعلومات:	EduSearch
مواضيع:	مجمع المعرفة إدارة المعرفة اتخاذ القرارات تعليم الكبار العالم العربي المرافق التعليمية نظم المعلومات الإدارية تكنولوجيا المعلومات تكنولوجيا الاتصالات الاتصالات الإدارية المورد المالية التنظيم الإداري تنمية الموارد البشرية معالجة البيانات التعليم المستمر ضبط الجودة شبكات المعلومات سوق العمل المجتمع المدني
رابط المحتوى:	HTML PDF (نص) PDF (صورة)

الوصف مارك

شكل رقم (١٠٢/٢)

أشكال مخرجات البحث في قاعدة معلومات العلوم التربوية

- ٢- عرض المرفق للتسجيلية (معيارية-مفصلة-مقروءة آليا) : عند الحصول على نتائج البحث يمكن للمستخدم عرضها في صورة سريعة ومختصرة، أو مفصلة تحتوي على البيانات الببليوجرافية الكاملة لكل مادة.
- ٣- تتناسب نسبة المخرجات من المرفق مع ما يقتنيه من أوعية معلومات : تتناسب نسبة المخرجات مع ما يقتنيه المرفق من أوعية.
- ٤- نسبة وجود أخطاء في مخرجات البحث في المرفق : تكاد تكون معدومة.
- ٥- إمكانية طباعة المخرجات : يمكن للمستفيد استعراض نتائج بحثه وطباعتها.

معدل التحقيق = عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة X ١٠٠

مجموع التسجيلات المسترجعة

$$100 \times 230 = 96.234\%$$

239

٣/٢ توزيع المرافق طبقا لموقعها على الإنترنت :

وفيما يلي جدول يوضح عنوان (URL) لمرافق المعلومات الببليوجرافية على شبكة الإنترنت.

جدول (٢/٢)

مرافق المعلومات والعنوان المباشر (URL) لها على الإنترنت

الموقع على الإنترنت	أسم المرفق	م
http://eric.ed.gov/	Education Resources Information Center مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC)	١
www.worldcat.org	Online Computer Library Center مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC)	٢
https://www.nlm.nih.gov/	Medical Literature Analysis and Retrieval System Online, or MEDLARS Online قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline)	٣
http://eprints.lse.ac.uk	LSE Research Online قاعدة بيانات بحوث الإنترنت	٤
http://main.eulc.edu.eg/eulc_v5/Libraries/	Egyptian Universities Libraries Consortium اتحاد مكتبات الجامعات المصرية (EULC)	٥
http://www.aruc.org/	ARABIC UNION CATALOG الفهرس العربي الموحد (AUC)	٦
http://search.mandumah.com	EduSearch قاعدة معلومات العلوم التربوية	٧

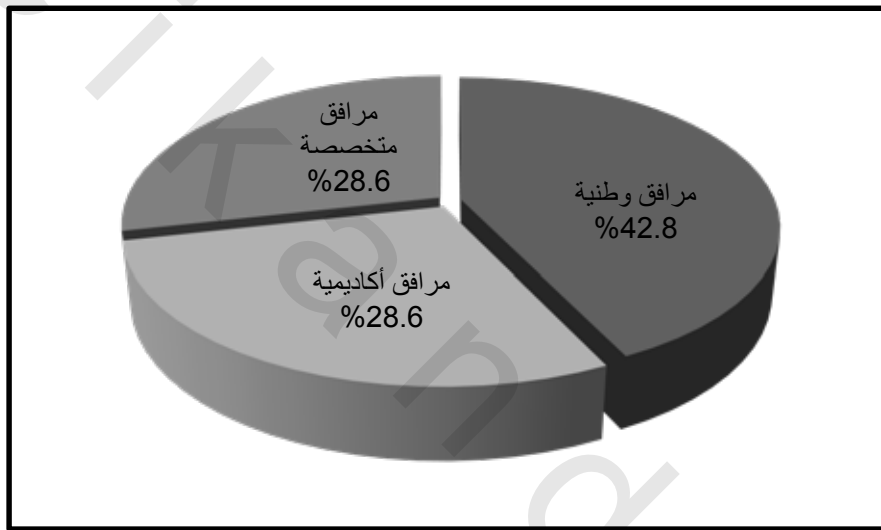
٤/٢ التوزيع النوعي لمرافق المعلومات البليوجرافية :

تميزت مرافق المعلومات البليوجرافية محل الدراسة بالتنوع في أنواعها ما بين الوطني، الأكاديمي، المتخصص كما يتضح من جدول (٣/٢)

جدول (٣/٢)

توزيع مرافق المعلومات البليوجرافية وفقا لأنواعها

النسبة المئوية	العدد	النوع
%٤٢.٨٥٨	٣	مرافق وطنية
%٢٨.٥٧١	٢	مرافق أكاديمية
%٢٨.٥٧١	٢	مرافق متخصصة
% ١٠٠	٧	المجموع



شكل رقم (١٠٣/٢)

توزيع مرافق المعلومات البليوجرافية وفقا لأنواعها

يتبين من جدول (٣/٢) أن عدد المرافق الوطنية ثلاثة مرافق بنسبة %٤٢.٨٥٨ أي أن المرافق الوطنية تصدرت العدد الأكبر من نصيب المرافق، وترى الباحثة أن السبب في ذلك يرجع إلى دراية وحرص الدول على أهمية وجود هذه النوعية من المرافق، بالإضافة إلى توافر الدعم المادي لها، ثم تأتي بعد ذلك في الترتيب بنسب متساوية المرافق الأكاديمية والمتخصصة، وذلك بنسبة %٢٨.٥٧١، ويرجع ذلك إلى افتقار الجامعات والمؤسسات للدعم المادي اللازم لإنشاء مرافق المعلومات البليوجرافية.

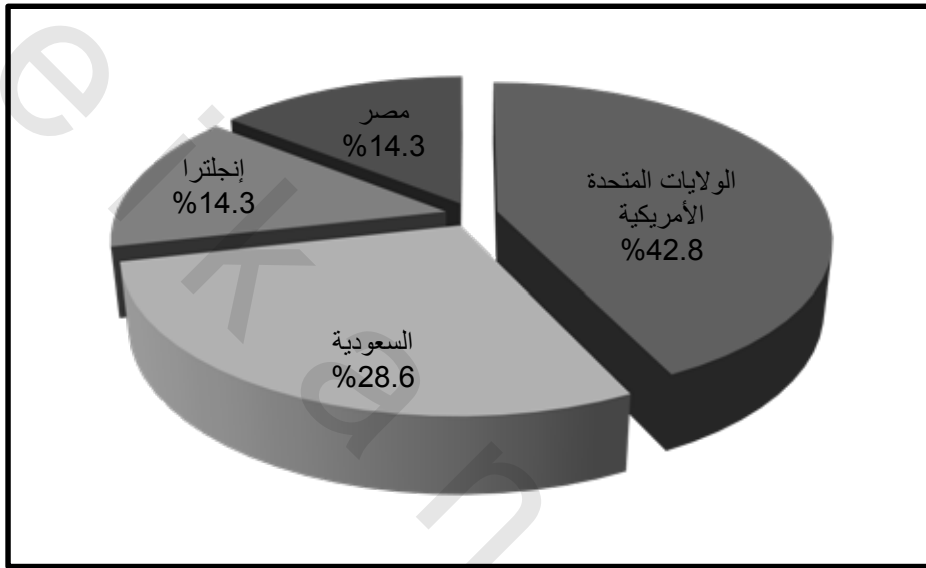
٥/٢ التوزيع الجغرافي لمرافق المعلومات البليوجرافية :

تنوعت دول مرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت، حيث توزعت هذه المرافق على أربع دول، تم ترتيبها تنازليا من الأكبر إلى الأصغر بحسب عدد المرافق في كل دولة، كما يتضح من جدول (٤/٢)

جدول (٤/٢)

توزيع مرافق المعلومات البليوجرافية وفقا للدول

النسبة المئوية	العدد	الدولة
٤٢.٨٥٨%	٣	الولايات المتحدة الأمريكية
٢٨.٥٧١%	٢	السعودية
١٤.٢٨٥%	١	إنجلترا
١٤.٢٨٥%	١	مصر
١٠٠%	٧	المجموع



شكل رقم (١٠٤/٢)

توزيع مرافق المعلومات البليوجرافية وفقا للدول

ويتضح من جدول (٤/٢) أن أماكن وجود مرافق المعلومات البليوجرافية على الإنترنت متنوعة، فقد احتلت الولايات المتحدة الأمريكية المركز الأول وذلك بنسبة (٤٢.٨٥٨%)، ويرجع ذلك إلى اهتمامها بمجال البحث العلمي، وكثرة عدد الباحثين بها، هذا فضلا عن ما تتميز به من التقدم العلمي في كافة المجالات، وكذلك استقرار التخصص فيها، تليها السعودية بنسبة (٢٨.٥٧١%) في المركز الثاني، أما المركز الثالث فكان من نصيب إنجلترا، وجاءت في المركز الرابع والأخير مصر، وذلك بنسبة (١٤.٢٨٥%)، ويرجع ذلك إلى ضعف الإمكانيات التي يتم توفيرها لتطوير مجال البحث العلمي.

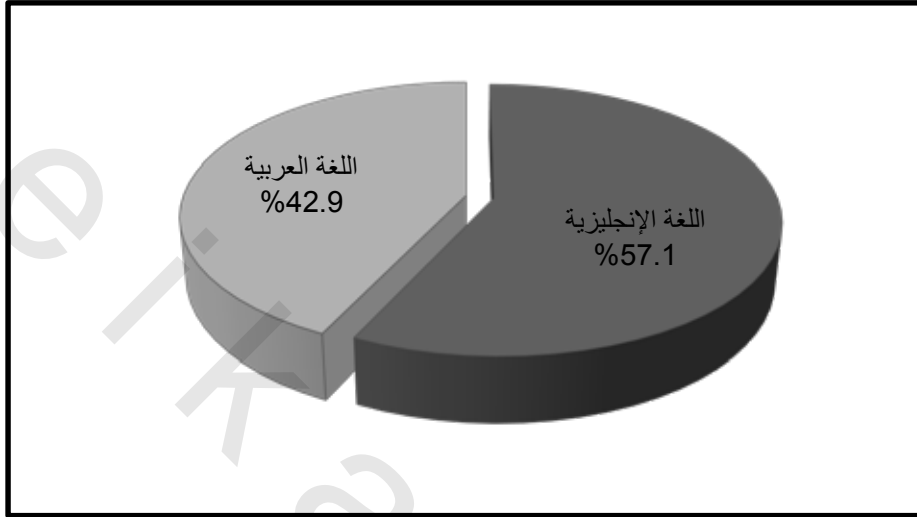
٦/٢ التوزيع اللغوي لمرافق المعلومات البليوجرافية :

جاءت لغات مرافق المعلومات البليوجرافية محل الدراسة موزعة على لغتين هي الأكثر شيوعا واستخداما من جانب الباحثين، وهي اللغة العربية، واللغة الإنجليزية، كما يتضح من جدول (٥/٢)

جدول (٥/٢)

توزيع مرافق المعلومات الببليوجرافية وفقا للغة

النسبة المئوية	العدد	اللغة
٥٧.١٤٢%	٤	اللغة الإنجليزية
٤٢.٨٥٨%	٣	اللغة العربية
١٠٠%	٧	المجموع



شكل رقم (١٠٥/٢)

توزيع مرافق المعلومات الببليوجرافية وفقا للغة

ويوضح جدول (٥/٢) استحواذ اللغة الإنجليزية على النسب الأكبر من مرافق المعلومات الببليوجرافية على الإنترنت، وذلك بنسبة (٥٧.١٤٢%)، تليها في النسبة اللغة العربية بنسبة (٤٢.٨٥٨%)، ويرجع هذا لاهتمام الدول الأجنبية بمجال البحث العلمي عن الدول العربية، وبالتالي يوجد اهتمام من جانب الباحثين باستخدام هذه المرافق الأجنبية.

٧/٢ توزيع معدل التحقيق في مرافق المعلومات الببليوجرافية:

بعد تطبيق عناصر قائمة المراجعة على مرافق المعلومات الببليوجرافية محل الدراسة تم اختبار معدل التحقيق في هذه المرافق من خلال إدخال استراتيجية بحث ودراسة مخرجات البحث منها كما يتضح من جدول (٦/٢) وذلك من خلال معادلة بسيطة وهي :

$$\text{معدل التحقيق} = \frac{\text{عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة} \times 100}{\text{مجموع التسجيلات المسترجعة}}$$

جدول (٦/٢)

معدل التحقيق في مرافق المعلومات الببليوجرافية

م	أسم المرفق	استراتيجية البحث	عدد التسجيلات المسترجعة	عدد التسجيلات الصالحة المسترجعة	معدل التحقيق
١	Education Resources Information Center (ERIC) مركز معلومات الموارد التربوية	Primary education	٢٢٩	٢٢٤	% ٩٧.٨١٦
٢	Online Computer Library Center (OCLC) مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر	Politics and government in Egypt	١٥٧	١٤٨	% ٩٤.٢٦٧
٣	Medical Literature Analysis and Retrieval System Online, or MEDLARS Online (Medline) قاعدة البيانات الطبية الأمريكية	High Blood Pressure	٢٥٥	٢٤٩	% ٩٧.٦٤٧
٤	LSE Research Online قاعدة بيانات بحوث الإنترنت	Economy	١٨٥	١٦٨	% ٩٠.٨١٠
٥	Egyptian Universities Libraries Consortium (EULC) اتحاد مكتبات الجامعات المصرية	المكتبات المدرسية	١٤٦	١٤٠	% ٩٥.٨٩٠
٦	Arabic Union Catalog (AUC) الفهرس العربي الموحد	الفقه الإسلامي	٢٣٢	٢٢٣	% ٩٦.١٢٠
٧	EduSearch قاعدة معلومات العلوم التربوية	التعليم الثانوي	٢٣٩	٢٣٠	% ٩٦.٢٣٤

٨/٢ ترتيب مرافق المعلومات الببليوجرافية حسب معدل التحقيق :

يتضح من الجدول السابق تفاوت معدلات التحقيق في مرافق المعلومات الببليوجرافية محل الدراسة، حيث جاء ترتيبها كما هو موضح في جدول (٧/٢)

جدول (٧/٢)

ترتيب المرافق حسب معدل التحقيق

م	أسم المرفق	المركز	معدل التحقيق
١	Education Resources Information Center (ERIC) مركز معلومات الموارد التربوية	الأول	% ٩٧.٨١٦
٢	Medical Literature Analysis and Retrieval System Online, or MEDLARS Online (Medline) قاعدة البيانات الطبية الأمريكية	الثاني	% ٩٧.٦٤٧
٣	EduSearch قاعدة معلومات العلوم التربوية	الثالث	% ٩٦.٢٣٤
٤	Arabic Union Catalog (AUC) الفهرس العربي الموحد	الرابع	% ٩٦.١٢٠
٥	Egyptian Universities Libraries Consortium (EULC) اتحاد مكتبات الجامعات المصرية	الخامس	% ٩٥.٨٩٠
٦	Online Computer Library Center (OCLC) مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر	السادس	% ٩٤.٢٦٧
٧	LSE Research Online قاعدة بيانات بحوث الإنترنت	السابع	% ٩٠.٨١٠

الخلاصة

أبرز ما جاء في هذا الفصل .:

- أن أهم مرافق المعلومات الببليوجرافية العربية والإنجليزية الموجودة على الإنترنت هي (ERIC)، (OCLC)، (Medline)، (LSE) Research Online، اتحاد مكنتبات الجامعات المصرية، الفهرس العربي الموحد، قاعدة معلومات العلوم التربوية) وبلغ عدد المرافق (٧) مرافق ببليوجرافية بواقع (٤) مرافق إنجليزية و (٣) مرافق عربية.
- تنوعت أنواع المرافق بين الوطنية (٤٢.٨٥٨%) بواقع (٣) مرافق، والأكاديمية (٢٨.٥٧١%) بواقع (مرفقين)، والمتخصصة (٢٨.٥٧١%) بواقع (مرفقين).
- حظيت الولايات المتحدة الأمريكية بأعلى نسبة امتلاك لمرافق معلومات ببليوجرافية على الإنترنت وهي (٤٢.٨٥٨%) بواقع (٣) مرافق، تلتها السعودية (٢٨.٥٧١%) بواقع (مرفقين)، ثم إنجلترا (١٤.٢٨٥%) بواقع (مرفق واحد فقط) كما هو الحال أيضا في مصر (١٤.٢٨٥%) بواقع (مرفق واحد فقط).
- أكثر مرافق المعلومات الببليوجرافية الموجودة على الإنترنت كانت باللغة الإنجليزية (٥٧.١٤٢%) بواقع (٤) مرافق في مقابل (٣) مرافق باللغة العربية بنسبة (٤٢.٨٥٨%).
- تفوق مركز معلومات الموارد التربوية (ERIC) من حيث تحقيق أعلى نسبة معدل تحقيق حيث وصل (٩٧.٨١٦%)، لتأتي بعده في المركز الثاني قاعدة البيانات الطبية الأمريكية (Medline) بنسبة (٩٧.٦٤٧%)، ثم تأتي في المركز الثالث قاعدة معلومات العلوم التربوية (EduSearch) بنسبة (٩٦.٢٣٤%)، يليهم في المركز الرابع الفهرس العربي الموحد (AUC) بنسبة (٩٦.١٢٠%)، يليه اتحاد مكنتبات الجامعات المصرية (EULC) بنسبة (٩٥.٨٩٠%)، وصولا للمركز السادس لمركز المكنتبات المحوسبة على الخط المباشر (OCLC) بنسبة (٩٤.٢٦٧%)، لتأتي في المركز السابع والأخير قاعدة بيانات بحوث الإنترنت (LSE Research Online) بنسبة (٩٠.٨١٠%).

مراجع الفصل :

- ١) سليمان، مبارك بن سعد (٢٠١١). قواعد البيانات في مجال المكتبات والمعلومات : دراسة تحليلية. دراسات المعلومات (١٠)، ٤٣-٤٤.
- ٢) غزال، عادل (٢٠١٣). مدونة الأستاذ عادل غزال. استرجعت من :
[http://adelgezzal.blogspot.com/2013/02/\(OCLC\)_4528.html](http://adelgezzal.blogspot.com/2013/02/(OCLC)_4528.html)