

# الدوريات المكتنفة في قواعد البيانات :

## مراجعة علمية\*

أ. صفاء على توفيق حسين

مدرس المكتبات والمعلومات المساعد  
قسم المكتبات والوثائق وتقنية المعلومات  
كلية الآداب - جامعة القاهرة (مصر)  
Safaa88.com@gmail.com

تاريخ القبول: 22 أبريل 2021

تاريخ الاستلام: 8 أبريل 2021

### المستخلص

تتناول هذه الدراسة بالعرض والتحليل الإنتاج الفكرى المتخصص المنشور باللغتين العربية والإنجليزية في موضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات" وبخاصة في موضوعات سمات وخصائص الدوريات في مجال العلوم الاجتماعية وبعض النماذج من المجالات الأخرى، وقواعد البيانات من حيث أنماط الإفادة منها والتداخل بين قواعد البيانات، والتركيز على قواعد البيانات العربية، التي تبدأ بتحديد الأهداف المرجوة من إعداد المراجعة العلمية وحدودها، ثم تلقى الضوء على المنهج المتبع في إعدادها، والمصادر التي تم الرجوع إليها لاختيار مفردات الإنتاج الفكرى، ثم تقديم السمات البليوجرافية لمفردات الإنتاج الفكرى وخصائصها النوعية والزمنية واللغوية والشكلية فضلاً عن إنتاجية الدوريات وأخيراً عرض الدراسات نفسها والتي تم تصنيفها وفقاً لبعض الفئات الموضوعية والخروج بمجموعة من المؤشرات العامة.

الكلمات المفتاحية: خصائص الدوريات؛ قواعد البيانات؛ التداخل بين قواعد البيانات؛ قواعد البيانات العربية؛ الإنتاج الفكرى؛ مراجعات علمية.

### 0. التمهيد:

كان لظهور شبكة الإنترنت وانتشارها، وإتاحة قواعد البيانات عليها، أثره في القضاء على العديد من المشكلات التي كانت تواجهها قواعد البيانات المتاحة عبر الأقراص المليزة (قبل ظهور الإنترنت)، مما تسبب في زيادة استخدامها من جانب المستخدمين، وقد لوحظ في الآونة الأخيرة الإقبال على استخدام قواعد البيانات وبخاصة النصية منها.

وتمثل الدوريات المصدر الرئيسى لمحتوى غالبية قواعد البيانات وهي تتميز بسرعة الإنتاج والنشر وسهولة الوصول إليها في أى وقت، وهو ما أكدت عليه العديد من الدراسات التي سيتم تناولها في هذه المراجعة العلمية.

(\*) بحث مقدم ضمن متطلبات الحصول على درجة الدكتوراه لرسالة بعنوان "الدوريات المكشفة في قواعد البيانات العربية في مجال العلوم الاجتماعية : دراسة تحليلية مقارنة، إشراف أ.د محمد فتحى عبد الهادى - قسم المكتبات والوثائق وتقنية المعلومات، كلية الآداب - جامعة القاهرة.

وتتناول هذه الدراسة مراجعة علمية للإنتاج الفكري حول موضوع "الدوريات المكشفة في قواعد البيانات" والتعرف على خصائصه وسماته الموضوعية والنوعية والشكلية واللغوية والزمنية مع رصد الدوريات الأكثر استيعاباً للإنتاج الفكري.

### 1. أهداف المراجعة العلمية:

تهدف هذه المراجعة إلى إعطاء صورة كاملة للإنتاج الفكري العربي والأجنبي في موضوع "الدوريات المكشفة في قواعد البيانات" والذي بلغ عدده 63 عملاً فكرياً وذلك من خلال الأهداف التالية:

1/1 عرض ما نُشر من إنتاج فكري حول موضوع "الدوريات المكشفة في قواعد البيانات"، وتم تصنيفه تحت بعض الفئات الموضوعية.

2/1 التعرف على خصائص وسمات الإنتاج الفكري المنشور حول موضوع "الدوريات المكشفة في قواعد البيانات" من خلال:

- 1/2/1 التعرف بالإنتاج الفكري على اختلاف أشكاله.

- 2/2/1 التعرف على السمات والخصائص الموضوعية والزمنية واللغوية والنوعية والشكلية.

- 3/2/1 التعرف على أكثر الدوريات العلمية استيعاباً للإنتاج الفكري.

3/1 تقديم بعض الاستنتاجات والملاحظات حول الإنتاج الفكري.

### 2. حدود المراجعة العلمية ومجالها:

#### 1/2 الحدود الموضوعية:

تتناول هذه المراجعة موضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات، وما يرتبط بها من موضوعات تتمثل في سمات وخصائص دوريات العلوم الاجتماعية، وما يندرج تحتها من قطاعات موضوعية، وسمات وخصائص الدوريات في مختلف المجالات، وأما فيما يتعلق بقواعد البيانات، فسوف تركز المراجعة العلمية على أنماط الإفادة من قواعد البيانات، وقواعد البيانات العربية، والتداخل بين قواعد البيانات العالمية والمقارنة بينها.

#### 2/2 الحدود اللغوية:

تركز المراجعة العلمية على الإنتاج الفكري باللغة العربية والإنجليزية.

#### 3/2 الحدود الزمنية:

تركز المراجعة العلمية على الإنتاج الفكري خلال عشرين عاماً في الفترة من عام 2000 حتى عام 2019.

#### 4/2 الحدود النوعية:

تشتمل المراجعة العلمية على مختلف أنواع أوعية المعلومات من مقالات الدوريات وأعمال المؤتمرات والرسائل الجامعية التي تناولت هذا الموضوع.

#### 5/2 الحدود الشكلية:

تناولت المراجعة العلمية الإنتاج الفكري المطبوع والإلكتروني المتاح على الإنترنت.

**6/2 الحدود المكانية:**

لم تنقيد المراجعة العلمية بمكان معين.

**3. المنهج المتبع في إعداد المراجعة العلمية.****1/3 مصادر تجميع الإنتاج الفكرى:****1/1/3 الإنتاج الفكرى العربى:**

تم إجراء مسح للإنتاج الفكرى العربى بالاعتماد على ما يلى:

- دليل ( الإنتاج الفكرى العربى في مجال المكتبات والمعلومات ) في إصداراته المختلفة التي تغطي الفترات التالية : (1997-2000)، (2001-2004)، (2005-2007)، (2008-2009)، (2010-2011)، (2012-2015).

- قاعدة بيانات الهادى المتاحة من خلال موقع الاتحاد العربى للمكتبات والمعلومات <http://arab-afli.org/main/index.php>

- المكتبة الرقمية باتحاد المكتبات الجامعية المصرية والمتاحة على <http://www.eulc.edu.eg>

- قواعد البيانات العربية المتاحة من خلال بنك المعرفة المصرى.

- تصفح أعداد المجلات العربية المتخصصة في مجال المكتبات والمعلومات.

- البحث عن طريق محرك البحث جوجل Google بصفة عامة.

وذلك باستخدام مجموعة من المصطلحات والكلمات الدالة التي تعبر عن موضوع المراجعة العلمية كالاتى:

- الدوريات.

- الدوريات الإلكترونية.

- دوريات الوصول الحر.

- دوريات العلوم الاجتماعية.

- خصائص الدوريات.

- قواعد البيانات.

- قواعد البيانات العربية.

**2/1/3 الإنتاج الفكرى الأجنبى:**

تم إجراء مسح للإنتاج الفكرى الأجنبى بالاعتماد على ما يلى :

- قواعد البيانات الأجنبية المتاحة من خلال بنك المعرفة المصرى.

- ProQuest Dissertations & Theses
- EBSCO Academic Search Complete
- EBSCO LISTA

- ERIC
- EMERALD
- Sage journals
- Taylor & Francis

- خدمة الباحث العلمي Google Scholar <https://scholar.google.com/>

- البحث عن طريق محرك البحث جوجل Google بصفة عامة.

وذلك باستخدام مجموعة من المصطلحات والكلمات الدالة التي تعبر عن موضوع المراجعة العلمية كالاتي:

- Journals
- Electronic journals
- E-Journals
- Open access Journals
- Social Science Journals
- Data Bases

كما تم استخدام إستراتيجيات البحث التالية:

- Electronic Journals AND Bibliometric study
- Journals AND Bibliometric study
- Open access Journals AND Bibliometric study
- Social Science Journals AND Bibliometric study
- Indexed Journals AND Data bases
- Electronic Journals AND Bibliometric study AND Data bases
- Journals AND Bibliometric study AND Data bases
- Open access Journals AND Bibliometric study AND Data bases
- Social Science Journals AND Bibliometric study AND Data bases

وقد التزمت المراجعة العلمية بأقصى درجات الانتقاء للإنتاج الفكري وفحصه واختيار ما يتصل منه بالموضوع مباشرة واستبعاد المكرر، وقد تم تصنيف هذا الإنتاج لعدة موضوعات نُظمت المراجعة العلمية وفقاً لها وذلك بعد قراءة المستخلص لبعض الدراسات والاطلاع على النص الكامل لدراسات أخرى، ونُظمت الدراسات تحت كل موضوع زمنياً من الأقدم إلى الأحدث إلا أنه أحياناً يتم إدراج دراسات ذات سنوات نشر قديمة بعد الحديثة، وذلك لربط الأفكار بين الدراسات وهو ما تسعى إليه المراجعات العلمية من تقديم التحليل والربط بين الإنتاج الفكري، وجاءت الدراسات كما يلي:

أولاً: سمات وخصائص الدوريات والتي تم تصنيفها إلى:

- دراسات تتناول سمات وخصائص الدوريات في مجال العلوم الاجتماعية.

- دراسات تتناول سمات وخصائص الدوريات في مجالات أخرى.

ثانياً: قواعد البيانات والتي تم تصنيفها إلى:

- دراسات تتناول قواعد البيانات وأنهاط الإفادة منها.

- دراسات تتناول قواعد البيانات العربية.

- دراسات تتناول التداخل بين قواعد البيانات.

وانتهت المراجعة بتقديم مجموعة من المؤشرات العامة التي تم التوصل إليها بعد استعراض الإنتاج الفكري في موضوع

الدوريات المكشفة في قواعد البيانات.

#### 4. السمات والخصائص المميزة للإنتاج الفكري الذى تناول الدوريات المكشفة فى قواعد البيانات:

يستعرض هذا القسم من المراجعة العلمية السمات والخصائص النوعية واللغوية والزمنية والشكلية لمفردات الإنتاج الفكري

التي تم حصرها فضلاً عن التعرف على مدى استيعاب الدوريات للمقالات والدراسات.

##### 1/4 السمات النوعية والزمنية للإنتاج الفكري:

يتضح من الجدول رقم (1) تنوع مفردات الإنتاج الفكري حول موضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات بين أربع فئات متمثلة في: "مقالات الدوريات وبحوث المؤتمرات والرسائل الجامعية والكتب"، وكانت مقالات الدوريات على رأس هذه الفئات بعدد بلغ 55 مقالة بنسبة 87.30٪، تليها بتفاوت كبير بحوث المؤتمرات بنسبة 6.35٪ بواقع 4 بحوث، تلتها الرسائل الجامعية وعددها 3 رسائل بنسبة 4.77٪، واحتلت الكتب المرتبة الأخيرة الكتب بواقع كتاب واحد بنسبة 1.58٪، وتتناسب هذه النسب بهذا الترتيب مع القيمة العلمية التي تمثلها كل فئة من هذه الفئات، فمقالات الدوريات والرسائل الجامعية وبحوث المؤتمرات تعد مصادر معلومات من الدرجة الأولى، أما الكتب فهي من مصادر الدرجة الثانية (خضر، 2018).

أما عن التوزيع الزمني فاتسم الإنتاج الفكري بمعدل غير ثابت فيلاحظ ارتفاع عدد مفردات الإنتاج الفكري في عام 2008 بنسبة 11.12٪ بواقع سبع مفردات، بينما بلغت الأعوام (2018، 2019) النسبة نفسها 7.93٪ بواقع خمس مفردات، والأعوام (2003، 2012، 2014، 2017) بلغت النسبة نفسها أيضاً 6.35٪ لعدد أربع مفردات، والأعوام (2004، 2006، 2011، 2013، 2016) بلغت النسبة نفسها 2.98٪ لعدد ثلاث مفردات، والأعوام (2000، 2001، 2002، 2005، 2007، 2010، 2015) بلغت النسبة نفسها أيضاً 3.17٪ لعدد مفردتين، وأخيراً جاء عام 2009 بواقع مفردة واحدة بنسبة 1.58٪.

وفيما يتعلق بالتوزيع النوعي الزمني يتضح من الجدول رقم (1/1) ارتفاع عدد مقالات الدوريات المنشورة في عام 2008 بواقع ست مقالات بنسبة 10.91٪، وعدد خمس مقالات في عام 2019 بنسبة 9.09٪، وعدد أربع مقالات في الأعوام (2017، 2018) بنسبة 7.27٪، بينما بلغت الأعوام (2004، 2012، 2013، 2014، 2016) النسبة نفسها 5.45٪ بواقع ثلاث مقالات، وبلغت النسبة نفسها للأعوام (2000، 2001، 2002، 2003، 2005، 2006، 2007، 2010، 2011، 2015) 3.64٪ بواقع مقالتين، بينما جاء مقال واحد في عام 2009 بنسبة 1.81٪.

جدول رقم (1) التوزيع النوعي والزمني للإنتاج الفكري

المجموع		كتب		رسائل جامعية		بحوث مؤتمرات		مقالات دوريات		التوزيع النوعي التوزيع الزمني
%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2000
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2001
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2002
6.35	4	100	1	-	-	25	1	3.64	2	2003
4.77	3	-	-	-	-	-	-	5.45	3	2004
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2005
4.77	3	-	-	33.33	1	-	-	3.64	2	2006
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2007
11.12	7	-	-	33.33	1	-	-	10.91	6	2008
1.58	1	-	-	-	-	-	-	1.81	1	2009
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2010
4.77	3	-	-	-	-	25	1	3.64	2	2011
6.35	4	-	-	-	-	25	1	5.45	3	2012
4.77	3	-	-	-	-	-	-	5.45	3	2013
6.35	4	-	-	-	-	25	1	5.45	3	2014
3.17	2	-	-	-	-	-	-	3.64	2	2015
4.77	3	-	-	-	-	-	-	5.45	3	2016
6.35	4	-	-	-	-	-	-	7.27	4	2017
7.93	5	-	-	33.33	1	-	-	7.27	4	2018
7.93	5	-	-	-	-	-	-	9.09	5	2019
%100	63	1	3	4	55	المجموع				
%100	1.58	4.77	6.35	87.30	النسبة المئوية					

وبالنسبة لبحوث المؤتمرات فجاءت بواقع بحث واحد فقط في الأعوام (2011، 2012، 2014) بنسبة 25%.

بينما بلغت نسبة الرسائل الجامعية المنشورة 33.33% بواقع رسالة واحد في الأعوام (2006، 2008، 2018)، أما الكتب فقد

نُشر كتاب واحد عام 2003.

#### 2/4 السمات الشكلية واللغوية:

جدول رقم (2) التوزيع الشكلي واللغوي للإنتاج الفكري

%	المجموع	%	الإنتاج الفكري الإلكتروني	%	الإنتاج الفكري المطبوع	التوزيع الشكلي التوزيع اللغوي
55.6	35	44	22	100	13	الإنتاج الفكري العربي
44.4	28	56	28	-	-	الإنتاج الفكري الأجنبي
	63	50	13	المجموع		
100		79.4	20.6	%		

يتضح من الجدول رقم (2) زيادة نسبة مفردات الإنتاج الفكري الإلكتروني في مقابل نسبة الإنتاج الفكري المطبوع فقد بلغ الإنتاج الفكري الإلكتروني 50 عملاً إلكترونياً بنسبة 79.4% منها 22 عملاً باللغة العربية بنسبة 44% و28 عملاً باللغة الإنجليزية بنسبة 56%، وعلى الرغم من ارتفاع نسبة الإنتاج الفكري الأجنبي عن العربي في الشكل الإلكتروني لكن الفارق لا يُمثل تفاوتاً ضحاً،

مما يدل على الوعي العربي بين الباحثين والمتخصصين فيما يتعلق بموضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات، بينما بلغ الإنتاج الفكري المطبوع 13 عملاً بنسبة 20.6%، وذلك للإنتاج الفكري العربي فقط، الذي مازال يعتمد على الوسيط المطبوع إلى جانب الوسيط الإلكتروني في عملية النشر، عكس الإنتاج الفكري الأجنبي الذي جاء في شكل إلكتروني فقط بنسبة 44.4% من إجمالي الإنتاج الفكري، أما الإنتاج الفكري العربي فقد جاء بنسبة 55.6% من إجمالي الإنتاج الفكري.

#### 3/4 مدى استيعاب الدوريات للمقالات:

يذخر الإنتاج الفكري المتناول لموضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات بفئات متنوعة، وهي مقالات الدوريات وبحوث المؤتمرات والرسائل الجامعية كمصادر معلومات من الدرجة الأولى، والكتب كمصادر معلومات من الدرجة الثانية، إلا أن هذه الفئات تفاوتت فيما بينها في تغطية الإنتاج الفكري كما هو موضح بالجدول رقم (1)، فيلاحظ أن أكثر الفئات تغطية هي مقالات الدوريات سواء أكانت مطبوعة أو إلكترونية، والتي بلغت نسبتها 87.30% بواقع 55 مقالة نُشرت بدوريات عربية وأجنبية جدول رقم (3).

#### جدول رقم (3) مدى استيعاب الدوريات للمقالات العربية والأجنبية

الدوريات الأجنبية		الدوريات العربية	
عدد المقالات	عنوان الدورية	عدد المقالات	عنوان الدورية
4	Library Philosophy and Practice	3	مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية
2	Malaysian Journal of Library & Information Science	2	الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات
1	Collaborative Librarianship	2	دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات
1	Collection Building	2	المجلة الأردنية للمكتبات والمعلومات
1	Collection Management	2	Cybrarians journal
1	Information Research	1	حولية المكتبات والمعلومات
1	Journal of Cross-Cultural Psychology	1	عالم المعلومات والمكتبات والنشر
1	Journal of Economic Surveys	1	المجلة الأردنية في العلوم التربوية
1	Journal of Education for Sustainable Development	1	المجلة الدولية لعلوم المكتبات والمعلومات
1	Journal of Electronic Resources Librarianship	1	المجلة العربية لعلم الاجتماع - إضافات
1	Journal of Financial Crime	1	المجلة العربية للأرشيف والتوثيق والمعلومات
1	Journal of Information Science	1	المجلة العربية للتربية
1	Journal of Management	1	المجلة العربية للدراسات المعلوماتية
1	Journal of Social Sciences	1	المجلة العلمية للمكتبات والوثائق والمعلومات
1	Library Computing	1	مجلة المركز العربي للبحوث والدراسات في علوم المكتبات والمعلومات
1	ONLINE: Exploring Technology & Resources for Information Professionals	1	مجلة المكتبات والمعلومات العربية
1	Proceedings of the American Society for Information Science and Technology	1	مجلة المكتبات والمعلومات العربية
1	School Psychology International	1	مجلة بحوث في علم المكتبات والمعلومات
1	Science & Technology Libraries	1	مجلة جامعة الشارقة للعلوم الإنسانية والاجتماعية
1	Scientometrics	1	مجلة دراسات المعلومات
1	South African Journal of Libraries & Information Science	1	مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية
1	Strategic Management Journal	1	مجلة رسائل جغرافية
1	The Serials Librarian	-	-

يتضح من الجدول رقم (3) مدى استيعاب الدوريات العربية والأجنبية للمقالات والتي تمثلت في 22 دورية عربية، و23 دورية أجنبية، وكانت أكثرها استيعاباً للمقالات دورية Library Philosophy and Practice بواقع 4 مقالات بالنسبة للدوريات الأجنبية، تليها دورية Malaysian Journal of Library & Information Science بواقع مقالتين، وبالنسبة للدوريات العربية كانت أكثر الدوريات استيعاباً للمقالات مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية بواقع 3 مقالات، يليها دوريات Cybrarians Journal، والاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات، ودراسات عربية في المكتبات والمعلومات، والمجلة الأردنية للمكتبات والمعلومات بواقع مقاليتين.

### 5. موضوعات الاهتمام في موضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات:

تم تناول مفردات الإنتاج الفكري التي تم التوصل إليها حول موضوع الدوريات المكشفة في قواعد البيانات التي صُنفت تحت الفئات الموضوعية التالية:

#### 1/5 سمات وخصائص الدوريات:

حظيت الدراسات التي تتناول سمات وخصائص الدوريات بمزيد من الاهتمام حيث تعتبر الدوريات العلمية المطبوعة والإلكترونية أهم مصادر المعلومات الأولية للمستفيدين، وتعتبر من أهم مصادر المعلومات التي تقوم على خدمة البحث العلمي (صدقي، 2019)، وكثافة الاعتماد على الدوريات كمورد للمعلومات تتجاوز كثافة الاعتماد على غيرها من أوعية المعلومات الأخرى، ومن هنا جاء الاهتمام للتعريف بالدوريات وما تقدمه من دراسات، وقد تم تصنيف هذه الدراسات إلى فئات موضوعية فرعية كما يلي:

#### 1/1/5 الدراسات التي تتناول سمات وخصائص الدوريات في مجال العلوم الاجتماعية:

تتناول هذه الفئة دراسات سمات وخصائص الدوريات سواء أكانت عربية أو أجنبية، وسواء أكانت لدورية واحدة أو أكثر من دورية في مجال العلوم الاجتماعية، وما يندرج تحتها من قطاعات علم الاجتماع وعلم النفس والاقتصاد والإدارة والتربية والتعليم والسياسة والتاريخ والجغرافيا، وقد جاءت كما يلي:

قدم (شاهين، 2000) دراسة تحليلية وصفية لمدى الإفادة من دوريات علم الاجتماع بالمكتبة المركزية لجامعة الملك عبد العزيز في شكلها المطبوع والإلكتروني، متناولاً قاعدة بيانات النصوص الكاملة لدوريات العلوم الاجتماعية Social Sciences Index / Full text لتكون محور هذه الدراسة التقييمية، ونظراً لاحتواء قاعدة البيانات على 462 دورية في مجال العلوم الاجتماعية، فاقترنت الدراسة على دوريات علم الاجتماع والتي بلغ عددها 71 دورية، هذا بالإضافة إلى عدد 24 عنوان دورية متخصصة في علم الاجتماع كانت تصل إلى المكتبة في الشكل المطبوع، ولا تدخل ضمن نطاق تغطية قاعدة البيانات، وقد اتخذت الدراسة المنهج المسحي لدوريات علم الاجتماع سبيلاً لها للوصول إلى نتائج واقعية لاستخدام دوريات علم الاجتماع بالمكتبة المركزية لجامعة الملك عبد العزيز، ولاستكشاف آراء المتخصصين في تلك الدوريات، كما اعتمدت الدراسة على تحليل الاستشهادات المرجعية الواردة في كل من الإنتاج الفكري المتخصص للسادة أعضاء هيئة التدريس بقسم الاجتماع، وكذلك الاستشهادات الواردة في رسائل الماجستير المجازة في نفس القسم، وذلك بهدف التأكد من درجة وكثافة الاستخدام الفعلي للدوريات (محل الدراسة) من جانب الباحثين في علم الاجتماع.

وفي مجال الإدارة قام كل من (Ramos & Ruiz، 2004) بتحليل شامل للبحوث العلمية المنشورة في مجلة الإدارة الإستراتيجية Strategic Management Journal منذ ظهور عددها الأول في عام 1980 حتى عام 2000، باستخدام المنهج الببليومتري لتحديد



الأعمال التي كان لها أكبر الأثر في مجال الإدارة الإستراتيجية وتحديد أهم الباحثين، وتحليل التغييرات التي حدثت في البنية الفكرية لهذه التخصص.

بينما حلل (Podsakpoff, et.al, 2008) 30 دورية علمية في مجال الإدارة، فضلاً عن التعرف على الجامعات والباحثين الأكاديميين الذين كان لهم أكبر الأثر في مجال الإدارة، وكذلك العوامل التي تؤثر على إنتاجهم وذلك باستخدام المنهج البليومتري، لتحديد أكثر مائة جامعة تم الاستشهاد بأعمالها، وأكثر من 150 مؤلفاً تم الاستشهاد بأعمالهم وذلك في الفترة من 1981 إلى 2004، وقد شمل التحليل أكثر من 1600 جامعة و25000 عالم من علماء الإدارة عبر خمس فترات زمنية.

وقدم كل من (Sankar & Kavitha, 2016) تحليلاً بليومترياً لدورية Asia-pacific journal of management research and innovation في الفترة من 2005 إلى عام 2015، وتهدف الدراسة إلى التعرف على مخرجات البحث في علوم الإدارة من خلال تحليل الأعداد السنوية بأحجامها المختلفة، وأسلوب التأليف ودرجة التعاون، وطول المقالات، وأسلوب الاستشهاد، ومتوسط الاستشهادات في كل مجلد، وتوزيع المقالات حسب الموضوعات، وتوصلت الدراسة إلى نشر الدورية 11 مجلداً و37 عددًا و533 مقالة في الفترة من 2005 إلى 2015، كان النصيب الأكبر للتأليف المشترك في 296 مقالاً بنسبة 55٪، وجاءت المقالات لمؤلف واحد في المرتبة الثانية بنسبة 45٪ بواقع 237 مقالاً.

وفي العلوم الاجتماعية تناول كلاً من (Osca & Haba, 2005) دوريات العلوم الاجتماعية والإنسانية المنشورة في إسبانيا ودراسها بليومترياً، فضلاً عن التعرف على المعلومات الخاصة بإنتاج هذه الدوريات وتداولها في قواعد البيانات البليوجرافية الوطنية والدولية من حيث أنواع الناشرين والتخصص العلمي ومعامل التأثير وعدد مرات النشر واللغات المستخدمة.

وفي هذا الصدد قدم كل من (BLibSc & AIISc, 2008) تحليلاً بليومترياً 393 بحثاً للعلماء الهنود في العلوم الاجتماعية، والتي تم نشرها في المجلات الهندية وتضمينها في كشاف الاستشهادات للعلوم الاجتماعية (Social Science Citation Index (SSCI) وتوصلت الدراسة إلى ارتباط الأبحاث ارتباطاً مباشراً بالمشكلات التي يواجهها المجتمع الهندي، ونُشرت كثير من الأبحاث في الدوريات ذات التأثير المنخفض ولها معدل اقتباس منخفض، وتعد مجالات الأنثروبولوجيا وعلم النفس والطب النفسي هي أكثر المجالات اهتماماً في بحوث العلوم الاجتماعية في الهند.

وقام (Thanuskodi, 2017) بتحليل البحوث المنشورة في دورية Journal of Social Sciences بليومترياً من حيث عدد المقالات، ونمط التأليف وموضوعات المقالات، ومتوسط عدد المراجع لكل المقالات، وأنواع الوثائق التي تم الاستشهاد بها، والمجلات التي تم الاستشهاد بها وغيرها من المعايير.

ورصد (مضوى، 2017) اتجاهات البحث العلمي الاجتماعي في دولة الإمارات العربية المتحدة من خلال تتبع ودراسة مجلة شؤون اجتماعية التي تصدر عن جمعية الاجتماعيين بالإمارات خلال المدة 1984 - 2008 (من العدد 1 إلى العدد 100) وقد أُخترت المجلة باعتبارها واحدة من أهم وأقدم الدوريات المعنية بالنشر الأكاديمي والعلمي بدولة الإمارات العربية المتحدة، وقد سعت الدراسة لرصد أهم السمات والخصائص التي ميزت المجلة، وسياساتها التحريرية وأهدافها خلال مدة الدراسة، ثم تحديد مدى نجاح المجلة في تحقيق تلك الأهداف، وسعت الدراسة كذلك لتحليل البحوث والدراسات المنشورة في المجلة للتعرف على أعدادها ولغتها ومؤلفيها ومناهجها، وكذلك التعرف على الصفات والخصائص الديمغرافية والمهنية والعلمية للباحثين المشاركين بالنشر في المجلة، ثم تتبع إسهام المؤسسات الأكاديمية الوطنية والخليجية والعربية في دعم المجلة بالبحوث والدراسات العلمية، والتعرف على اتجاهات التغطية

الموضوعية واتجاهات التغطية القطرية والإقليمية للبحوث والدراسات المنشورة في المجلة، وفي النهاية قدمت الدراسة بعض المقترحات والتوصيات لتطوير المجلة، وتحقيقها لأدوارها بشكل أكثر كفاءة وفعالية، بما يضمن مواصلة خدماتها المعرفية وتوسيع دوائر تداولها والوصول إليها محلياً وإقليمياً وعالمياً.

ويعرف (قمصاني، 2018) دوريات جامعة الملك عبد العزيز في العلوم الاجتماعية منذ صدور الأعداد الأولى لمجلة جامعة الملك عبد العزيز: الاقتصاد والإدارة عام 1988، ومجلة جامعة الملك عبد العزيز: كلية الآداب والعلوم الإنسانية في عام 1981، ومجلة جامعة الملك عبد العزيز: الاقتصاد الإسلامي عام 1989 وحتى العدد الصادر عام 2010 وذلك من حيث نموها وتطورها الزماني وعدد صفحاتها وعددها الإجمالي من بداية نشرها، والتعرف على التوزيع الموضوعي للإنتاج الفكري المنشور في الدوريات، فضلاً عن التعرف على التوزيع النوعي واللغوي، والتعرف على دوريات العلوم الاجتماعية بجامعة الملك عبد العزيز المتاحة في قواعد البيانات العالمية، وذلك بالاعتماد على المنهج الوصفي، وكانت من أبرز نتائج الدراسة؛ أول دورية أصدرتها الجامعة في مجال العلوم الاجتماعية كانت دورية الاقتصاد والإدارة في العام 1975، تلتها دورية كلية الآداب والعلوم الإنسانية التي صدرت في العام 1991 ثم جاءت دورية أبحاث الاقتصاد الإسلامي التي صدرت في العام 1983 في المرتبة الثالثة، وتعتبر مجلدات دورية الاقتصاد والإدارة الأكثر إصداراً، وبلغ عدد التوزيع اللغوي المنشور في دورية الاقتصاد والإدارة إلى 213 عملاً باللغة العربية مقابل 55 عملاً باللغة الإنجليزية، أما دورية الآداب والعلوم الإنسانية فقد نشرت 213 عملاً باللغة العربية مقابل 40 عملاً باللغة الإنجليزية، ونشر عمل واحد باللغة الفرنسية، بينما احتلت دورية الاقتصاد الإسلامي المرتبة الثالثة في التوزيع اللغوي حيث نشرت 157 عملاً باللغة العربية مقابل 133 عملاً باللغة الإنجليزية، وفي ضوء النتائج التي توصل إليها الباحث طُرحت جملة من التوصيات أبرزها: ربط الإنتاج الفكري المنشور في قاعدة قياسية رقمية واحدة، وتشجيع الباحثين على إجراء دراسات تحليلية لمحتوى الدوريات العلمية التي تصدرها الجامعات مما يساعدهم في التعرف إلى الدراسات والتوجهات الحديثة.

بينما قدم (Kirtania، 2018) تحليلاً ببيومترياً لإجمالي 1195 بحثاً هندياً متاحاً للوصول الحر في مجال العلوم الاجتماعية، وتم نشره وتكشيفه في قاعدة بيانات Scopus خلال عشر سنوات في الفترة من عام 2008 حتى عام 2017 من حيث نمط التأليف والمؤسسات الناشرة، وعدد الاقتباسات وتوصلت الدراسة إلى هيمنة التأليف المشترك، ثم الاستشهاد بنسبة 60% من إجمالي المقالات. وقام (صالح والطارى، 2006) بتحليل بحوث الإدارة التربوية المنشورة في تسع عشرة مجلة تربوية عربية محكمة، ومقارنة ذلك بتلك المنشورة في مجلة "الإدارة التربوية ربع السنوية" الأمريكية من 1984م - 2004م في ضوء علم اجتماع المعرفة ونظرية "بنية الثورات العلمية" وذلك على 70 دراسة عربية مشتتة في 19 مجلة في مقابل 492 دراسة أجنبية في المجلة الأمريكية المشار إليها، وأشارت الدراسة بأن غالبية الإنتاج في المجالات العربية و المجلة الأجنبية هو من إسهام الأكاديميين أكثر من الممارسين، وأن المنهج الوصفي هو السائد في الأدبيات العربية، بينما يميل باحثو المجلة الأجنبية إلى تنوع مناهج البحث، وأن الدراسات العربية كانت في معظمها استطلاع آراء عن قضايا تتعلق بالإدارة التربوية، بينما اهتمت الدراسات في المجلة الأجنبية بتطوير النماذج الإدارية والبحث عن نظريات فكرية لها.

وفي عام 2007 قدم (Wright & Pullen) تحليلاً ببيومترياً لدورية Education for Sustainable Development في الفترة من 1990 حتى عام 2005، والتعرف على تطور نشرها وتوصلت الدراسة إلى زيادة عدد المقالات المنشورة في الدورية في الفترة الزمنية للدراسة، وزيادة عدد المؤلفين بشكل ملحوظ.

وتناولت ( صافيناز أبو زيد، 2008) وصف وتحليل البحوث والدراسات في مجلة الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية بجامعة حلوان في الفترة من عام 1996 حتى عام 2007، باستخدام منهج دراسة الحالة وأسلوب تحليل المضمون من حيث سنوات النشر والتخصص العام، والتخصص الدقيق، وعدد الصفحات، ونوع البحوث، وحجم الصفحات، وعدد الباحثين في البحث الواحد، وتوزيع البحوث وفقاً للقضايا المجتمعية، وتوزيع البحوث وفقاً لفئات الاهتمام وغيرها من المعايير.

بينما تناول (عطا الله، 2008) الدوريات المتخصصة في مجال المهبة والتفوق من خلال تحليل الإنتاج العلمي في الفترة من 1947-2007 ببيومترياً، من حيث العدد والنوع والتطور الزمني واللغات التي نشر بها ونوع التأليف وأول الدوريات التي نشرت في المجال وعدد الدوريات، والدوريات الأكثر نشرًا وإسهام الدول والجهات التي تصدر تلك الدوريات، ونوع الباحثين وإنتاجية الباحثين والانتماء المؤسسي لهم، وتوصلت الدراسة بأن أول دورية علمية محكمة نشرت في مجال المهبة والتفوق هي: مجلة التربية الحديثة التي تصدر عن رابطة التربية الحديثة في مصر، وبلغ حجم الإنتاج العلمي 334 مادة علمية منشورة في 97 دورية، وأن أكثر الدول إنتاجاً هي مصر بنسبة 55.7%، وأن كليات التربية هي الجهة الأولى التي تصدر المجالات العلمية بنسبة 42.3%، وتوصى الدراسة بإصدار دورية عربية متخصصة في المهبة والتفوق، وإنشاء قاعدة بيانات عربية إلكترونية لبحوث ودراسات المهبة والتفوق، وإجراء المزيد من الدراسات البيومترية على مجتمع الدراسة تستخدم مناهج أخرى، وعلى الأوعية الأخرى التي تُنشر في مجال المهبة والتفوق.

وفي مجال علم النفس تناول (Jennings, et.al, 2008) جميع المقالات المنشورة في School Psychology International في الفترة من 1995 حتى عام 2007 وتحليلها ببيومترياً للتعرف على أكثر أماكن النشر، وعدد المقالات التي حظيت بتأليف متعدد، والمؤسسات الأكثر مشاركة في نشر المقالات، ومعدلات الاستشهاد، والمؤلفين البؤريين في التخصص، وتوصلت الدراسات بأن الدوريات ذات نطاق واسع جغرافياً وتميزت بتعدد التخصصات والجنسيات للمساهمين فيها من المؤلفين.

بينما قدم (Allik, 2013) تحليلاً ببيومترياً للمقالات البحثية المنشورة في دورية Journal of Cross-Cultural Psychology (JCCP) خلال السنوات العشر الأولى (2001-2010) من الألفية الجديدة، وتوصلت الدراسة إلى وجود 457 مقالة بحثية أصلية والتي تم الاستشهاد بها 6187 مرة في 4227 بحثاً مقبلاً، وأكبر عدد من المقالات كتبها باحثون من الولايات المتحدة الأمريكية (52.3%) وكندا (12%) والصين (11.6%) ولكن المقالات الأكثر تأثيراً كتبها إسرائيليون (30.5) اقتباساً لكل مقالة) ثم إستونيا (29.5)، ثم سويسرا (23.6)، وكانت أكثر معدلات للاستشهاد الذاتى في الولايات المتحدة الأمريكية (22.9%) ثم هولندا (20.7%) ثم الصين (20.5%)، وكانت أكثر الموضوعات اهتماماً هي علم النفس الاجتماعى.

وقام كل من (أحمد السبيعي، 2012) بتحليل اتجاهات الأبحاث المنشورة بدورية رسائل جغرافية منذ صدور عددها الأول في يناير 1979 حتى ديسمبر 2007 (331 بحثاً) بهدف التعرف على المكانة العلمية والبحثية للدورية ودورها في نشر المعرفة الجغرافية وتحليل اتجاهاتها البحثية ومعالجتها لفروع علم الجغرافيا، وإلقاء الضوء على التغييرات والتوجهات المعاصرة التي حدثت في البحث الجغرافى من خلال التعرف على خصائص الأبحاث المنشورة من حيث عدد الصفحات والتخصص والبحوث المترجمة، ومدى مساهمة المرأة في الإنتاج البحثى، والإنتاج البحثى المشترك والتخصصات الرئيسية بالدورية وطبيعة تطور الأعداد خلال فترة الدراسة، وطبيعة التوزيع الجغرافى، وقسم البحث إلى قسمين: تناول الأول الملامح الرئيسية للدورية، وتناول الثانى عرض وتحليل الاتجاهات الرئيسية للأبحاث المنشورة من حيث تطور النشر والأعداد، والإطار العام للاتجاهات البحثية والمنهجية، والتوزيع الجغرافى للأبحاث.

وحلل ( Chi ، 2012 ) ببيومترياً الأبحاث في مجال العلوم السياسية لاثنين من أعلى أقسام العلوم السياسية في ألمانيا، مع التركيز على مقالات الدوريات من حيث التعرف على خصائص النشر وتحليل الاستشهادات وذلك في الفترة من عام 2003-2007 للتعرف على سلوك النشر لعلماء السياسة الألمان.

بينما تناول ( Jena& Sahoo ، 2012 ) دورية بعنوان Journal of Financial Crime من عام 2006 إلى عام 2010 وتم تحليل خمس مجلدات تحتوى على 20 عددًا، واستخدم المؤلفون المعايير البيبليومترية اللازمة لتحليل معايير النشر المختلفة، وتوصلت الدراسة إلى نشر حوالى 30 مقالة في السنة بإجمالى 155 مقالة و220 مؤلفاً من 41 دولة مختلفة في العالم، وكانت المقالات ذات التأليف الفردى ذات النصيب الأكبر تليها التى لمؤلفين اثنين ثم التى لثلاثة مؤلفين، وتصدرت المملكة المتحدة القائمة تليها الولايات المتحدة الأمريكية وكندا وإستاليا.

وقدمت ( Antia-Obong,et.al ، 2019 ) تحليلاً ببيومترياً لدورية Journal of higher education management (JHEM) فى الفترة من عام 2007 حتى عام 2016 بغرض التعرف على خصائصها المختلفة من حيث إنتاج المقالات، وإنتاجية المؤلفين، ودرجة التعاون بين المؤلفين، والمؤلفين البؤريين، والمؤسسات والانتعاشات الجغرافية للمؤلفين، وأنواع المصادر التى استشهد بها الباحثون، وعناوين الدوريات التى يتم الاستشهاد بها بشكل متكرر، والتعرف على المؤلفين الذين يتم الاستشهاد بهم بشكل متكرر، وتحديد أنواع المصادر التى استشهد بها المؤلفون فى دورية (JHEM)، وتوصلت الدراسة إلى وجود 83 مقالة، و1821 اقتباساً خلال فترة الدراسة، حظى التأليف الفردى بأكبر عدد من الأوراق بنسبة 54٪، وجاءت درجة التعاون بين 0.14 : 0.67٪، انخفاض نسبة الاقتباس الذاتى بإجمالى 7 اقتباسات من إجمالى عدد الاستشهادات، وكانت دورية التعليم العالى هى أكثر الدوريات استشهاداً بإجمالى 27 استشهاداً، وتوصى الدراسة بأن الدوريات بحاجة إلى زيادة تكشفها بقواعد البيانات، والعمل على إضافة تخصصات جديدة ذات صلة لتنوع التأليف، وزيادة الأعداد السنوية للدورية وعدم الاكتفاء بعدد سنوى واحد فقط، وذلك للمساعدة على نشر المزيد من المقالات. وحلل كل من ( شهيبي وعسيلي، 2019 ) اتجاهات البحوث العربية فى مجال التاريخ ومقارنتها بالاتجاهات العالمية، وقد أختيرت المقالات من شبكة المعلومات التربوية العربية (شمعة)، وقد تناولت الدراسة 63 مقالة عربية تُعنى بتعليم التاريخ فى الوطن العربى، نُشرت فى دوريات تربوية عربية منذ عام 2007 إلى عام 2016، وجاءت جميع المقالات باللغة العربية، وأجريت هذه الدراسة فى أوائل عام 2017 كجزء من مشروع حول إنتاج المعرفة فى الوطن العربى، تم خلاله تحليل ما نُشر فى التربية فى الدوريات العربية المحكمة فى "شمعة" جغرافياً، ومن خلال مناهج البحث المستخدمة، والاتجاهات الموضوعية للمقالات وغيرها من المعايير.

قدم ( Wei، 2019 ) تحليلاً ببيومترياً لأهم خمس دوريات اقتصادية (Econometrica – American Economic Review – Journal of Political Economy – Quarterly Journal of Economics – Review of Economic Studies) فى الفترة من عام 2012-2016، من حيث نوع الوثائق، والدول والمؤسسات الناشرة، والتوزيع الجغرافى والتعرف على المؤلفين البؤريين، واهتماماتهم، والتأليف المشترك والتعاون العالمى والمحلى، فضلاً عن تحليل الاستشهادات المرجعية، فضلاً عن تحليل الكلمات المفتاحية للتعرف على أهم الموضوعات البحثية فى الدوريات الخمس الأولى محل الدراسة.

## 2/1/5 سمات وخصائص الدوريات فى مجالات أخرى:

تتناول هذه الفئة دراسات سمات وخصائص الدوريات سواء أكانت عربية أو أجنبية وسواء أكانت لدورية واحدة أو أكثر من دورية فى مجالات أخرى غير العلوم الاجتماعية وقد جاءت كما يلي:

سعى (Hawkins, 2001) إلى التعرف على خصائص الدوريات الإلكترونية المتخصصة في علم المعلومات وذلك باستخدام المنهج البليومتري ، وقد تم اختيار 28 دورية تم ترتيبها تنازلياً وفقاً للبحوث المنشورة في كل منها ، وبلغت البحوث التي تم تحليلها 1120 بحثاً ، وقد تبين أن ثلثي المقالات نشأت في مؤسسات أكاديمية ، وكانت الموضوعات الأكثر تناولاً هي : المعلومات الإلكترونية والنشر الإلكتروني ، والمكتبات الرقمية واسترجاع المعلومات ، واستخدام الإنترنت وتوجد سبع قواعد بيانات على الخط المباشر تغطي هذه الدوريات ، كما وجدت الدراسة أنه لا توجد فروق ذات دلالة في عمق المعالجة الموضوعية بين الدوريات التقليدية والإلكترونية ، إلا أنها وجدت أن الباحثين عادة ما يبدوون بتصفح الدوريات الإلكترونية لاعتقادهم أنها تحتوي بحوثاً تتضمن معلومات حديثة نظراً لظهورها بمعدلات أسرع من التقليدية ، وأيضاً بسبب قصر فترات انتظار البحوث لتأخذ دورها في النشر ، وتوصلت الدراسة بأن الدوريات الإلكترونية التي تتخذ من الولايات المتحدة الأمريكية مقراً لها تنشر مقالاتاً لمؤلفين ينتمون إلى عدد كبير من دول العالم ، وأرجعت ذلك إلى سهولة الاتصال والتواصل بين إدارة الدورية و الباحثين عن طريق البريد الإلكتروني.

تناول (Tiew, et.al, 2002) البحوث المنشورة في المجلة الماليزية للمكتبات والمعلومات التي تتوفر بالشكلين التقليدي والإلكتروني ، وقد استخدمت الدراسة المنهج البليومتري للتعرف على خصائص البحوث المنشورة خلال الفترة من 1996-2000 ، وتوصلت الدراسة بأن العدد الواحد من الدورية يتضمن بين 14-17 بحثاً ، وأن متوسط عدد الاستشهادات في البحث الواحد يبلغ 22,5 ، بينما يبلغ متوسط طول البحث 41,2 صفحة ، كما وجدت الدراسة أن حوالي 70% من المقالات يمكن اعتبارها بحوثاً ، وأن أكثر من نصف البحوث المنشورة في المجلة أي: حوالي 53 % قد اشترك فيها أكثر من مؤلف ، و حوالي 55 % من المؤلفين هم من الأكاديميين الذين يتبعون مدارس المكتبات والمعلومات ، والموضوع الذي حظي ببحوث أكثر من غيره هو: النشر ، و 40% من المقالات احتوت على استشهادات ذاتية من قبل المؤلفين أنفسهم ، وقدمت الدراسة عدداً من التوصيات من أبرزها ضرورة الاهتمام بإبراز بيانات الاتصال والتحقق من صحة الاستشهادات المرجعية باعتبار أن ذلك يؤثر على مصداقية المجلة العلمية.

قامت ( منى عبد اللطيف، 2003) بتحليل محتويات ثلاث من أبرز الدوريات العربية المتخصصة التي تصدر في مجال المكتبات والمعلومات لما تحويه من دراسات وبحوث علمية وهي : المجلة العربية للمعلومات ، والاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات ، ودراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات ، وقد اشتمل مجتمع الدراسة على جميع الأعداد التي نُشرت من عام 1996 إلى عام 2001 ، وبذلك يتكون مجتمع الدراسة من ثلاث دوريات تمثل 41 عددًا احتوت هذه الأعداد على 265 دراسة مؤلفة ومترجمة تم دراساتها وفقاً لنشأة الدوريات وأهدافها ، والتوزيع الزمني للدراسات والبحوث ، والتوزيع النوعي للمواد البحثية وغير البحثية ، والتوزيع اللغوي للدراسات والبحوث والتوزيع الزمني ، والتوزيع الموضوعي وتوزيع الدراسات والبحوث حسب مناهج البحث المستخدمة وطبيعة التأليف وما يرتبط به ، وذلك بالاعتماد على المنهج الإحصائي التحليلي المقارن ، وقد توصلت الدراسة إلى تفاوت أعداد الدراسات والبحوث التي بلغ عددها 96 دراسة في مجلة الاتجاهات الحديثة ، و89 دراسة في المجلة العربية للمعلومات ، و80 دراسة في مجلة دراسات عربية ، وتنوعت المواد غير البحثية بين عروض الكتب وتقارير المؤتمرات والندوات والحلقات الدراسية ، كانت اللغة العربية هي اللغة الغالبة للدراسات والبحوث ، ليس هناك شمولية مطلقة من حيث الاتجاهات الموضوعية للدراسات والبحوث ، وهناك التنوع الموضوعي في بعض الأعداد ، وهناك الأعداد التي خصصت لموضوعات محددة ، تعددت مناهج البحث المتبعة في الدراسات والبحوث ، لم يحظ التأليف المشترك باهتمام كبير ، وتوصى الدراسة بالعمل على إعداد كشافات عربية للدوريات المتخصصة بصفة منتظمة ، والتوازن فيما تقدمه الدوريات من عروض للكتب ، وضرورة الاهتمام بالدراسات المترجمة ، والاهتمام بالمراجعات العلمية.

بينما قام كل من (إبراهيم & عبد المعبود، 2004) بالتعرف على الإنتاج الفكري العربي الوثائقي المنشور في الدوريات العربية المتخصصة، والسماة اللغوية والنوعية وأبرز الاتجاهات الموضوعية لهذا الإنتاج الفكري، والتعرف على أبرز الدوريات التي تُعنى بنشر المقالات والخصائص الزمنية، فضلاً عن التعرف على المؤلفين الأغرز إنتاجاً وحجم التأليف المشترك وحجم المترجمات، وذلك من خلال تحليل مقالات الدوريات العربية منذ صدور أول مقالة عام 1937 وحتى عام 2000 الصادرة بكل اللغات، وذلك بالاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي والمنهج الإحصائي الاستدلالي، كما تستخدم الدراسة قانون براد فورد-زيف لقياس مدى تشتت الإنتاج الفكري، وذلك من خلال حصر وتحليل 742 عملاً تحت 14 رأس موضوع لما يقرب من 350 مؤلفاً موزعة على 117 دورية، وتوصلت الدراسة باحتلال فئة المقالات والدراسات نسبة 85.3% من إجمالي أشكال التأليف المختلفة من عروض كتب ورسائل جامعية أو تقارير وأخبار المؤتمرات، وتمثل المسؤولية بأشخاص طبيعيين أعلى نسبة وقدرت بـ 80.5% من أشكال المسؤولية، قُدرت الأعمال المترجمة بنسبة 10.2% من إجمالي الإنتاج الفكري الوثائقي، وسجلت اللغة الفرنسية المرتبة الثانية بعد اللغة العربية، وتوصى الدراسة بضرورة إصدار دوريات أساسية في مجال الأرشيف والوثائق نظراً لتوقف 50% من الدوريات العربية، والتشجيع على النشر المشترك.

يحلل (الفضلي، 2005) مجلة كلية القيادة والأركان بهدف التعرف على طبيعة وسمات بحوث ودراسات المجلة والتعرف على إنتاجية المؤلفين من المقالات، كما تسلط الدراسة الضوء على الملامح المادية والشكلية للمجلة وتسجل سلوكيات الباحثين وكُتّاب المقالات في توثيق الإشارات المرجعية، إضافة إلى التعرف على مدى التزام المجلة بمعايير المنظمة العالمية للمواصفات والمقاييس ISO الخاصة بنشر وإصدار المجالات العلمية.

قامت (أمل إبراهيم، 2006) بحصر ووصف الدوريات الإلكترونية المتاحة على الإنترنت في مجال المكتبات والمعلومات وتحليل اتجاهاتها العددية والنوعية بهدف بيان خصائصها العلمية والفنية والقيمة الفعلية لها فضلاً عن اقتراح منهج لتقويم الدوريات.

قام (Biswas & Sen، 2007) بإجراء تحليل بيبليومتري لـ 358 عملاً منشور في دورية Economic Botany في الفترة من عام 1994 حتى عام 2003، من حيث أسلوب التأليف والاستشهادات، والرسوم البيانية والصور والجدوال، وطول المقالات، والجهات الناشرة والتوزيع الجغرافي أو المكاني للمقالات، وتوصلت الدراسة إلى: جاءت المقالات لمؤلف واحد أو مؤلفين أو ثلاثة بنسبة 80%، وبالنسبة للاستشهادات استحوذت الكتب على 59% والمقالات 41%، وبدأت الاستشهادات الإلكترونية في الظهور منذ عام 1998، اشتملت المقالات على الخرائط والرسوم البيانية والصور والجدوال بمجموع 396، 427، 859، 925 على التوالي، وجاءت المقالات من 6 إلى 10 صفحات بنسبة 38% تليها المقالات من 11 إلى 15 صفحة بنسبة 31%، وصدر العدد الأكبر من المقالات 217 بنسبة 60.61% من المؤسسات الأكاديمية مثل الجامعات، وجاءت المقالات من 45 دولة .

ويعرف (السامرائي، 2008) بالإنتاج الفكري المنشور بالدوريات الصادرة عن الجامعات الأردنية الخاصة منذ بداية صدورها إلى عام 2006، من خلال حصر ومتابعة ذلك الإنتاج، وتحليله موضوعياً وزمنياً ولغوياً وتحليل إنتاجية المؤلفين الأكثر تأليفاً، وذلك بالاعتماد على المنهج البيبليومتري من خلال مسح شامل للإنتاج الفكري للدوريات الصادرة عن الجامعات الخاصة في الأردن، والتي بلغ عددها 14 جامعة حيث تم استثناء الجامعات الخاصة التي لا تصدر دوريات، وتبين أن عدد الجامعات التي تصدر دوريات 7 جامعات، وبناءً على ذلك تم الاعتماد على جمع المقالات الصادرة عن تلك الدوريات وفرزها وتحليلها للحصول على النتائج النهائية، وتوصلت الدراسة إلى حصر 789 مقالة باللغتين العربية والإنجليزية حتى عام 2006، عدد المقالات المؤلفة باللغة العربية أكثر بكثير من التأليف باللغة الإنجليزية، وعدد المؤلفين الذكور يفوق عدد المؤلفين الإناث بنسبة كبيرة تصل إلى 94.9% مقابل 5.1% للإناث، وأغلب المؤلفين كتبوا مقالاتهم بشكل فردي بمجموع 644 مقالة وبنسبة 86.3%، وتوصى الدراسة بتشجيع الاهتمام بالتأليف باللغة

الإنجليزية من قبل المؤلفين، والحد من تكرار التأليف في نفس الموضوعات، بالإضافة إلى دعم الجهود الخاصة بإعداد الكشافات ودعم نشرها من قبل الدوريات نفسها.

وفي هذه الصدد تناولت ( ولاء السيد، 2008) الإنتاج الفكري المنشور بالدوريات السودانية خلال الفترة من 1987-1992 بهدف التعرف على خصائص وسمات هذا الإنتاج ودراسة التوزيعات الكمية والنوعية والموضوعية والزمنية وغيرها من المتغيرات الببليومترية وذلك بالاعتماد على المنهج التاريخي والمنهج الببليومتري، وتوصلت الدراسة بأنه قد بلغ عدد المقالات المنشورة في الدوريات موضوع الدراسة 764 مقالة، احتل القطاع الموضوعي " العلوم الاجتماعية" المركز الأول بنسبة 49٪، يليه موضوع الآداب بنسبة 11.5٪، بينما يمثل قطاع العلوم البحتة الحد الأدنى في إنتاج المقالات بنسبة 0.9٪، وقلة أدوات الضبط الببليوجرافي للدوريات السودانية، ومن هنا توصي الدراسة بدراسة خصائص وسمات الإنتاج الفكري المنشور في الدوريات السودانية في فترات لاحقة، والاهتمام بإنتاج أدلة التغطية الوطنية للدوريات.

تناول (Mukherjee، 2009) 17 دورية وصول حر في مجال المكتبات والمعلومات في الفترة من 2000 إلى 2004، من خلال تحليل المقالات والمؤلفين والمؤسسات والبلاد والموضوعات والاستشهادات، وذلك بالاعتماد على المنهج الببليومتري، وتوصلت الدراسة إلى وجود 1636 مقالة بمتوسط زيادة 23.75٪ مقالة في السنة، وبالنسبة للتأليف كانت الصفة السائدة للتأليف الفردي، كانت التغطية الموضوعية لدوريات الوصول الحر واسعة بحيث شملت جميع جوانب علوم المكتبات والمعلومات، 90.10٪ من المقالات كانت تحتوي على المراجع في المتوسط تحتوي المقالة على 24 مرجعاً، 38.53٪ من تلك المراجع كانت تحتوي على روابط فائقة، وأكدت الدراسة بأن دوريات الوصول الحر تعمل سريعاً على ترسيخ نفسها باعتبارها أكثر الوسائل أهمية للتواصل في المجتمع الأكاديمي.

وتناول (مرغلاني، 2010) بالحصص والوصف والتحليل؛ المجالات الطبية السعودية من حيث عدد عناوين المجلات سواء المنشورة منها ورقياً أو إلكترونياً، والجهات والمؤسسات التي تتولى إصدارها، والخصائص العامة للمجلات الطبية السعودية من حيث مكان النشر، وبداية الإصدار ولغة النشر وأشكال النشر والرقم المعياري الدولي، فضلاً عن التعرف على أنواع خدمات المعلومات الإلكترونية المتوفرة في مواقع المجلات الطبية السعودية المتاحة على الإنترنت، وذلك بالاعتماد على المنهج المسحي كأحد أساليب المنهج الوصفي في التعرف على أعداد وعناوين المجلات، والمنهج التحليلي في تحليل المجلات الطبية، وقد اعتمدت الدراسة على مجموعة من الأدوات منها: دليل المجلات الطبية للمكتب الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية وقسم الدوريات بالمكتبة المركزية في جامعة الملك عبد العزيز، ومكتبة مركز الملك فهد للبحوث الطبية ودليل DOAJ للمجلات الإلكترونية، وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها: بلغ العدد الإجمالي للمجلات الطبية السعودية التي تأخذ بمبدأ التحكيم 22 مجلة طبية تُنشر ورقياً وإلكترونياً منها 18 مجلة إلكترونية متاحة على الإنترنت بنسبة 82٪، و خمس مجلات طبية إلكترونية بنسبة 27.7٪ توافرت في مواقعها خدمات معلوماتية إلكترونية مناسبة، وهناك 17 مجلة طبية إلكترونية تم تكسيها في الكشاف الطبي للمكتب الإقليمي لشرق المتوسط، وهناك مواقع متطورة لسبع مجلات طبية إلكترونية تسعى من خلال مواقعها إلى تقديم خدمات معلوماتية إلكترونية متميزة، وأوصت الدراسة بضرورة العمل نحو إتاحة جميع أعداد المجلات الجارية والمراجعة على شكل نصوص كاملة من خلال المواقع المتاحة على الإنترنت، والاهتمام بموضوع تصميم وإدارة مواقع المجلات الطبية بطرق علمية.

وهدفت ( منى محمد، 2011) إلى التعرف على خصائص دوريات الوصول الحر في مجال المكتبات والمعلومات حتى أوائل عام 2009 بغرض التعرف على خصائص وسائط هذه الدوريات من الناحية العددية والنوعية، والتوزيع الزمني لهذه الدوريات، والتوزيع الجغرافي لأماكن هذه الدوريات وأكثر الدول وأقلها إسهاماً فيه، ومدى تنوع اللغات المستخدمة، والموضوعات العلمية المتمثلة في هذه الدوريات والوقوف على مناطق القوة ونواحي الضعف بها، وذلك بالاعتماد على المنهج البليومتري، وتوصلت الدراسة إلى رصد هذه الدليل حتى فبراير هو 2009، 3770 دورية تحوى 258559 مقالة، يضم الدليل 17 قطاعاً موضوعياً رئيسياً، وبلغ عدد دوريات المكتبات والمعلومات 91 دورية، وتمثلت أعلى نسبة مسجلة للدوريات في العقد الأول من القرن الواحد والعشرين، وضم الدليل 51 دورية، والدول المصدرة لدوريات المكتبات والمعلومات 28 دولة في جميع أنحاء العالم، ولم تقتصر الدوريات على لغة بعينها وإن كانت اللغة الإنجليزية هي الغالبة، وبالنسبة للتوزيع الموضوعي فيستحوذ قطاع علم المكتبات والمعلومات وقطاع تكنولوجيا المعلومات على أعلى نسبة في كل من عدد رؤوس الموضوعات، وأوصت الدراسة بالعمل على إصدار المزيد من دوريات عربية رقمية متاحة مجانياً على الإنترنت، وخلق وعي معرفي بين الباحثين العرب على النشر في دوريات الوصول الحر، وضرورة القيام بدراسات أخرى مماثلة في مجالات أخرى لكشف النقاب عن محتوى مصادر الوصول الحر مما يؤدي إلى زيادة النشر بها.

وأكد (Thavamani، 2013) على ذلك في دراسته البليومتريّة لدوريات المكتبات في دليل دوريات الوصول الحر DOAJ، حيث تم تحليل 151 دورية في علم المكتبات والمعلومات من حيث التوزيع الموضوعي، والتوزيع المكاني والتوزيع اللغوي، ورسوم النشر لكل دورية والمؤسسات الناشرة للدوريات محل الدراسة.

وتناولت (صباح كلو والهنائي، 2014) أيضاً تحليل دوريات الوصول الحر في مجال علم المكتبات والمعلومات المنشورة باللغة الإنجليزية بليومترياً حتى عام 2013، من خلال وصف الدوريات المتاحة في دليل دوريات الوصول الحر (DOAJ) من حيث تخصصاتها الموضوعية وأساليب البحث فيها، واللغات المنشورة بها، وأساليب النشر المستخدمة في نشر مقالاتها، وذلك من خلال المنهج الوصفي والمنهج البليومتري.

بينما تناول (Govindaradjou & John، 2014) دورية Ecology وهي واحدة من الدوريات الرائدة في مجال البيئة وتقوم بنشرها الجمعية الأمريكية للبيئة، وتم دراسة عشر مجلدات من عام 2003 إلى عام 2012 والتي تحتوى على 120 عددًا، ومن هنا تم إجراء تحليل بليومتري لـ 3359 بحثاً، و 164369 مرجعاً، ويغطي التحليل نمو الأعداد، وأسلوب التأليف وإنتاجية المؤلفين والتوزيع الجغرافي والمؤسسات الناشرة، وتوصلت الدراسة بأنه من بين 3.359 مقالة كانت 410 فقط لمؤلف واحد وباقي المقالات متعددة المؤلفين، وكانت المؤسسة الأكثر إنتاجية هي: جامعة كاليفورنيا، وتصدرت الولايات المتحدة الأمريكية الدول بـ 2188 مقالة.

وقام كل من (Satpathy & Maharana & Das، 2014) بدراسة الدوريات العشر الأولى ذات الوصول الحر لعام 2011 و تم اكتشافها في قاعدة بيانات SCOPUS وتم تحليلها بليومترياً من خلال المعايير المختلفة، وتوصلت الدراسة بأنه تم تحليل 373 مقالة بحثية، كانت المقالات ذات التأليف الفردي صاحبة النصيب الأكبر بنسبة 40.48٪ تليها التي لمؤلفين اثنين ثم التي لثلاثة مؤلفين، وتصدرت الولايات المتحدة الأمريكية الدول ذات النصيب الأكبر من حيث إنتاجية المقالات، وركزت الدراسة أيضاً على طبيعة النشر الأكاديمي لدوريات الوصول الحر لعلم المكتبات والمعلومات.

وتناول (ياسين، 2015) واقع الدوريات الإلكترونية العلمية السودانية على شبكة الإنترنت من حيث حجم الدوريات العلمية السودانية المتاحة على شبكة الإنترنت والجهات السودانية التي تنشرها، والتعرف على الاتجاهات الموضوعية واللغوية للدوريات العلمية السودانية على شبكة الإنترنت، والكشف عن بنية الدوريات من حيث الصفحة الرئيسية - خصائص المقالات - أشكال الملفات،



ومعرفة مدى الإتاحة من حيث نص كامل أو مستخلصات أو قائمة محتويات فقط، واكتشاف مدى ملاءمة تلك الدوريات من حيث التصميم وسهولة التصفح والتنظيم، والكشف عن مدى تغطية الدوريات بأدوات الضبط البليوجرافي بالإنترنت ، وذلك بالاعتماد على المنهج الوصفي من خلال الملاحظة المباشرة وقائمة مراجعة قام الباحث ببنائها وتشتمل على مجموعة معايير لتقييم الدوريات، وتوصلت الدراسة إلى تنوع الاتجاهات الموضوعية فجاءت دوريات العلوم التطبيقية بنسبة 45٪، ثم تأتي في المرتبة الثانية دوريات العلوم الاجتماعية والإنسانية بنسبة 34٪ ، وغالبية الدوريات المدروسة هي دوريات للنص الكامل وذلك بنسبة 84٪ ، وتمثلت التوصيات في ضرورة اهتمام الجهات التي تصدر الدوريات العلمية بالسودان بإتاحتها على شبكة الإنترنت وضرورة الاهتمام بالمعايير الشكلية والموضوعية الخاصة بإتاحة الدوريات العلمية على شبكة الإنترنت.

بينما هدفت ( مها ناجي ،2016) إلى دراسة الدوريات العلمية العربية المتخصصة في مجال المكتبات والمعلومات المنشورة في مختلف أنحاء الوطن العربي والمتاحة من خلال قواعد بيانات دار المنظومة والتي يبلغ عددها 33 دورية تضم 11182 مقالاً بنهاية عام 2015، والتعرف على أبرز الاتجاهات العددية والتنوعية لها معتمدة في ذلك على المنهج البليوجرافي البليومتري ، وقد توصلت الدراسة إلى التوزيع الجغرافي لدول نشر هذه الدوريات قد اقتصر على 8 دول فقط، وأن 54٪ من مقالات تلك الدوريات متاحة في نصوصها الكاملة، و 46٪ منها متاح بياناتها البليوجرافية فقط، بلغ عدد الدوريات المستمرة في الصدور 18 دورية بينما بلغ عدد الدوريات المتوقفة عن الصدور 15 دورية، وبلغ عدد الدوريات التي تم تغطيتها وتحديثها حتى عام 2015 سبع دوريات فقط، وتوصى الدراسة بضرورة إجراء البحوث التي تقيس التداخل بين قواعد البيانات العربية في مجال المكتبات والمعلومات نظراً لافتقار إنتاجنا العربي لمثل هذه الدراسات.

وقدم كل من ( Slutsky & Aytac ،2016) تحليلاً بليومترياً بين دوريتين (ISTL (Issues in Science & Technology Librarianship) and STL (Science & Technology Libraries) والمقارنة بينهما، وذلك في السنوات العشر الأخيرة من عام 2005 حتى عام 2014، وتم استبعاد المقالات غير البحثية مثل: المراجعات وكلمات رؤساء التحرير وغيرهم، وتم تحليل 338 مقالة بحثية: 163 مقالة من STL، 175 مقالة من ISTL من حيث التغطية الموضوعية والتوزيع الزمني وأسلوب التأليف وعدد وأشكال الاستشهادات المرجعية.

بينما تناول (قمصاني،2017) الخصائص الرئيسية للدوريات المتخصصة في العلوم والتقنية الصادرة من جامعة الملك عبد العزيز من حيث التحول الرقمي، والتعرف على الدوريات من حيث نموها وتطورها الزماني، وعدد صفحاتها وأعدادها منذ بداية نشرها وحتى نهاية عام 2008، وكذلك التعرف على التوزيع الموضوعي والتنوعى للإنتاج الفكري المنشور في الدوريات، وواقع الرقمنة فيها، معتمداً في ذلك على المنهج الوصفي، والأسلوب البليومتري في تحليل الإنتاج الفكري ، وتوصلت الدراسة إلى: تحتل مجلة كلية الهندسة المرتبة الأولى من حيث حركة النشر، تليها مجلة كلية الأرصاء والبيئة وزراعة المناطق الجافة، ثم مجلة كلية العلوم، تم حوسبة كافة مجلات الجامعة ابتداء من عام 2006 وحتى الآن يتم إتاحة وبث كافة المجلات العلمية في الجامعة من خلال موقع الجامعة على الإنترنت لعموم الباحثين ، وتوصى الدراسة بربط الإنتاج الفكري المنشور في قاعدة قياسية رقمية واحدة، والاستفادة من التقنيات الحديثة في توثيق الصلة بين الجامعات السعودية في حصر الإنتاج الفكري المنشور والتي تسهل التواصل بين الباحثين.

وتناول (جبريل & الحاج ،2018) التعريف بالمحتويات الرقمية لدوريات جامعة إفريقيا العالمية، وأهم التخصصات التي تتناولها، والتعرف على المجتمعات الرئيسية والمكونات الأساسية لها، واتجاهاتها الموضوعية مع التطرق لأهم لغات التأليف ونوع المؤلفين

من ذكور وإناث، وكمية الإنتاج الفكري، واستخدام الباحثان المنهج البليومتري والمنهج الوصفي التحليلي، و توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج منها: اللغة العربية تمثل اللغة الأولى للتأليف لكل الدوريات المدروسة فقد جاءت معظم المقالات باللغة العربية، مع نسبة ضعيفة للغتين الإنجليزية والفرنسية، ودورية دراسات إفريقية جاء بها موضوعات باللغة الفرنسية من بين الدوريات المدروسة، وكذلك دورية دراسات تربوية (مقال واحد فقط)، ولا وجود لأية لغات أخرى غير (العربية والإنجليزية والفرنسية)، وهناك تفوق كبير للمؤلفين الذكور على الإناث بنسبة 99٪ مقابل 1٪ للإناث في كل الدوريات المدروسة، وأوصت الدراسة بالآتي: تشجيع الكتاب وحثهم على التأليف باللغات الأخرى واللغات الإفريقية والمحلية، ومراجعة أهداف بعض الدوريات العلمية الصادرة عن كليات ومعاهد جامعة إفريقيا العالمية، وعلى الدوريات الالتزام بتخصصاتها الموضوعية والعلمية وفقا لأهدافها المعلنة.

ويقارن كل من (Baladi & UI Haq، 2018) بليومترياً بين ست دوريات إلكترونية منشورة في باكستان في الفترة من 2006 إلى 2015 وهي مجلة الجراحة الباكستانية، والمجلة الباكستانية للبحوث الطبية، ومجلة طب الأطفال الباكستانية، والمجلة الباكستانية لطب العيون، ومجلة القلب الباكستانية، ومجلة جامعة لياقت للعلوم الطبية والصحية بهدف التعرف على مدى نمو وزيادة الأبحاث المنشورة بها، وتحليل المؤلفين والفصل بينهم حسب الجنس ونمط التأليف وتم جمع البيانات المطلوبة من مواقع الويب الخاصة بالدوريات في الفترة من يناير إلى مايو 2018، وتوصلت الدراسة إلى وجود 2133 بحثاً تم نشره في 230 عددًا من الدوريات الست الإلكترونية خلال الفترة من 2006 إلى 2015 بمتوسط 9.27 مقالة لكل عدد، ساهم 7949 مؤلفاً بأبحاثهم بمتوسط 3.72 مؤلف لكل ورقة، وبالنسبة لتوزيع المؤلفين حسب الجنس فغالبيتهم كانوا من الذكور 6022 بنسبة 75.7٪ بينما الإناث 1921 بنسبة 24.1٪، وتم كتابة معظم المقالات بأكثر من مؤلف، وكانت موضوعات الجراحة والتخصصات المرتبطة بها هي الأكثر بحثاً.

بينما تناول كل من (Prieto & Segado، 2019) تحليلاً بليومترياً للبحوث المنشورة في الدورية الهندية Annals of Library and Information Studies (ALIS) وذلك في الفترة من عام 2011 إلى عام 2017، فضلاً عن المقارنة بين اتجاهات هذه الدورية واتجاهات دوريات أخرى في علم المكتبات والمعلومات من نفس المنطقة الجغرافية ( الهند، وآسيا ككل)، ومع أعلى 10 دوريات عالمياً في المجال المتاح في قاعدة البيانات متعددة التخصصات Scopus، وقد تمت الدراسة البليومتريية لتحديد اتجاهات المؤلفين من حيث بلدان إقامة المؤلفين واتجاهات التأليف المشترك وشبكات التعاون بينهم، بينما تم تحديد الاتجاهات الموضوعية من خلال تحليل الكلمات المفتاحية، وتم قياس الأداء من خلال فحص الاستشهادات المرجعية للمقالات، وتوصلت الدراسة بأن دورية (ALIS) تستخدم نفس الكلمات المفتاحية المستخدمة في دوريات المكتبات والمعلومات في كل من آسيا والعالم، ويركز مؤلفو (ALIS) على موضوعات القياسات البليومتريية والشبكات الاجتماعية، وتوصى الدراسة بمزيد من البحوث والدراسات في هذا القطاع.

## 2/5 قواعد البيانات:

تتناول هذه الفئة الدراسات التي تتناول قواعد البيانات وأنماط الاستفادة منها، والدراسات التي تناولت قواعد البيانات العربية من حيث التعريف بها، أو تقييمها أو دراسة محتوياتها، ودراسات تناولت التداخل بين قواعد البيانات وتم تصنيفها كما يلي:

### 1/2/5 الدراسات التي تتناول قواعد البيانات وأنماط الاستفادة منها:

تناول (الشويش، 2002) قواعد البيانات من خلال دراسة الاتجاهات الموضوعية والكمية والاستخدامية لقواعد البيانات البليوجرافية المتاحة في مكتبات مدينة الرياض، وتوصلت الدراسة بأن غالبية المكتبات التي تقتنى تلك القواعد هي مكتبات متخصصة ومعظمها طبية، وقد ركزت معظم التغطية الموضوعية للقواعد على العلوم البحتة والتطبيقية التي بلغت نسبتها 61٪ من قواعد البيانات

المتوافرة في المكتبات، وفي المقابل فقد جاءت الفنون بأقل نسبة فلم تتجاوز 2٪، وتبين أن 56٪ من قواعد البيانات التي تشترك فيها المكتبات كانت على أقراص مدمجة مقابل 44٪ متاحة على الإنترنت.

بينما تناولت (ريما الجرف، 2003) كيفية استخدام قواعد البيانات والتدريب على استخراج الأبحاث من قواعد المعلومات المتخصصة، وعرض خطوات البحث الإلكتروني بشكل مبسط ومتدرج ولغة خالية من التعقيد، ويتألف هذا الكتاب من سبعة فصول ويبدأ بمقدمة توضح الحاجة إلى هذا الكتاب مدعمة بذلك بثلاث دراسات أجريت لتقدير مدى استخدام الإنترنت في الحصول على المعلومات، وقد اختارت المؤلف في دراستها خمساً من كبرى دور نشر قواعد المعلومات وهي: Silverplatter, ProQuest, EBSCO, Host, Gale Group (Infotrac), Cambirdge Scientific Abstracts، وشملت البيانات المستعرضة قواعد المعلومات التي توفرها هذه الدور، وعدد الدوريات التي تغطيها كل قاعدة، وما إذا كانت قواعد محتواها تحتوي على نصوص كاملة أو ملخصات أو كشافات، فضلاً عن وجود قائمة مختارة تتكون من 131 قاعدة معلومات مرتبة هجائياً تغطي عدة تخصصات، تشمل التعريف بكل قاعدة وعدد الدوريات التي تغطيها المواضيع التي تهتم بها.

وتناولت (نوال راجح، 2003) اتجاهات عضوات هيئة التدريس نحو استخدام قواعد المعلومات، ومدى استخدامهن لهذه القواعد، ومدى تلبية هذه القواعد لاحتياجاتهن من المعلومات، وذلك بالاعتماد على المنهج المسحي ومنهج دراسة الحالة، وأجريت الدراسة الميدانية على 192 عضوة هيئة تدريس في ثلاث كليات بجامعة الملك عبد العزيز بجدة، وتوصلت الدراسة إلى اتجاه العينة لاستخدام قواعد المعلومات بنسبة 73.2٪، وأن 48.2٪ من العينة يستخدمون هذه القواعد بدافع القيام بالأنشطة البحثية المختلفة، وأن 34.4٪ يستخدمون تلك القواعد لأغراض التدريس.

وقامت (فاتن بامفلح، 2004) بقياس مدى قدرة قواعد البيانات على تحقيق الهدف الرئيسي من وجودها، كما تسعى للتعرف على مدى قدرتها على تحقيق رضا المستفيدين، وذلك من خلال التعرف على مدى إقبال أعضاء هيئة التدريس نحو استخدام قواعد البيانات الإلكترونية، ومدى تأثير العمر والمهنة والتخصص الموضوعي لأعضاء هيئة التدريس على درجة استخدامهم لقواعد البيانات الإلكترونية، واتفق قواعد البيانات الإلكترونية المختارة مع احتياجات أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، والأسباب التي تجعل أعضاء هيئة التدريس يعزفون عن استخدام قواعد البيانات الإلكترونية، وتغطي الدراسة استخدام أعضاء وعضوات هيئة التدريس بكلتي العلوم الاجتماعية والعلوم التطبيقية بجامعة أم القرى لقواعد البيانات التي تشترك فيها عمادة شؤون المكتبات سواء أكانت تلك القواعد متاحة على أقراص مدمجة أم من خلال شبكة الإنترنت، وذلك بالاعتماد على المنهج المسحي، وتوصلت الدراسة إلى ضعف معدل استخدام قواعد البيانات الإلكترونية في الجامعة، حيث لم تتجاوز نسبة الاستخدام 32.6٪، وإجراء البحوث العلمية جاء في مقدمة الدوافع التي تجعل المستفيدين يستخدمون قواعد البيانات الإلكترونية بنسبة 70.96٪، يليها الرغبة في متابعة التطورات الحديثة في مجال التخصص، ويستخدم 76.6٪ من المستفيدين قواعد بيانات تغطي أشكلاً معينة من مصادر المعلومات في مختلف التخصصات الموضوعية، وكان الدافع نحو استخدام تلك القواعد بالدرجة الأولى هو الرغبة في استرجاع بيانات حول الرسائل العلمية بنسبة 80.9٪، ثم توفير النصوص الكاملة لمقالات الدوريات بنسبة 47.6٪، وتوصى الدراسة بتفعيل البرامج الإعلامية والتدريبية والإرشادية الموجهة للمستفيدين لتعريفهم بقواعد البيانات المتوافرة في المكتبة وكيفية استخدامها.

وقام (حسين، 2006) بتقييم قواعد البيانات ذات النص الكامل والمتاحة من خلال الإنترنت وذلك اعتماداً على عدد من المعايير العلمية من خلال إلقاء الضوء على بعض القضايا الفنية والتقنية مثل: آلية الارتباط والدخول، ومقارنة قواعد البيانات النصية ببعضها

من ناحية المحتوى والتغطية الموضوعية، وواجهة الاستخدام والبحث ومدى السرعة في توفير الأعداد الجارية أو الأخيرة للدوريات التي تشكل العمود الفقري لقواعد البيانات النصية، وكذلك الثبات والديمومة أي: مدى استمرار تواجد دوريات معينة ومطلوبة بشكل خاص مع مرور الوقت، ونوع وشكل النص المتاح، واتفاقيات الترخيص، والاستخدام لقواعد البيانات والنواحي القانونية، وذلك بالاعتماد على المنهج الوصفي، ومنهج البحث المقارن واستخدام التحليل الإحصائي، وتقتصر الدراسة على قواعد البيانات الببليوجرافية ذات النص الكامل المكتوبة باللغة الإنجليزية فقط الصادرة عام 2005 في المجالات الموضوعية المختلفة وهي: في

الإنسانيات والعلوم الاجتماعية : Project , ProQuest Social Science Humanities Full Text , Sociological Collection , MUSE: Arts& Humanities Collection , IEEE : ProQuest Computing , Computer Source , وفي العلوم التكنولوجية : ASPP, Applied Science & Technology Full Text Academic Search Premier , وفي موضوعات متعددة الارتباطات: ProQuest 5000, Info Trac OneFile , OmniFile ، وأن جميع قواعد البيانات تتيح نصوص المقالات بفورمات PDF و Text and Graphics ، بلغت أعلى نسبة لتطبيق معايير التقييم في قطاع الإنسانيات والعلوم الاجتماعية بنسبة 89٪ لقاعدة Sociological Collection ، و 88٪ لقاعدة بيانات ProQuest Computing ، وفي قطاع العلوم والتكنولوجيا، و 88٪ لقاعدة بيانات Academic Search Premier في قطاع موضوعات متعددة الارتباطات ، وتوصى الدراسة المكتبات ومراكز المعلومات بعدم إلغاء الاشتراك في الدوريات المطبوعة إلا بعد التأكد من احتوائها في قواعد البيانات النصية.

وهنا حاول (الهديب & العنز، 2012) التعرف على الأسباب ودراسة المعوقات التي تؤدي إلى عزوف أعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا بجامعة الملك فيصل عن استخدام قواعد البيانات الإلكترونية التي تقدمها الجامعة ، ومدى وعيهم بأهمية استخدام هذه القواعد في البحث العلمي، ودراسة المعوقات التي تحول دون استفادتهم من هذه القواعد في تنمية وتطوير بحوثهم العلمية، واعتمدت الدراسة على الاستبيان كأداة لجمع البيانات الميدانية من الفئات المستهدفة، وتوصلت الدراسة إلى: غالبية عينة الدراسة من أعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا على معرفة بوجود اشتراكات في مصادر التعلم الإلكترونية في مكتباتهم الجامعية، و موقع الجامعة هو المصدر الرئيسي لهذه المعرفة، واشتراكات المكتبة في القواعد تغطي جزئياً مجالات تخصصاتهم، وأغلبهم يعرفون بوجود برامج تدريب على استخدام قواعد المعلومات البحثية مقامة بالمكتبة، و من يحرصون هذه الدورات التدريبية استفادوا منها في التعرف على كيفية استخدام هذه القواعد في متابعة آخر التطورات في مجالات اختصاصاتهم، وفي إنجاز البحوث وتأليف الكتب وفي التدريس وفي نشر المقالات العلمية، وتمثلت أهم معوقات استخدام هذه القواعد في عدم إتاحتها بصفة مستمرة، وعدم المعرفة الكافية بطرق استخدام هذه القواعد والاستفادة منها، وبعض قواعد المعلومات لا توفر النص الكامل إلا بصورة جزئية.

بينما أكدت (نادية اليحيا، 2015) في دراستها على مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس لقواعد المعلومات الإلكترونية، وأهمية هذا الاستخدام وأسبابه وصعوباته ومعوقاته، كما حاولت قياس الفروق الإحصائية في استخدام قواعد المعلومات الإلكترونية وفقاً لعدد من المتغيرات ، وطُبقت الدراسة الميدانية على عينة عمدية من أعضاء هيئة التدريس في جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن وفي الجامعة السعودية الإلكترونية، وبلغ حجم العينة 64 عضو هيئة تدريس موزعة بنسبة 59.4٪ في الأولى ونسبة 40.6٪ في الثانية، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق إحصائية ترجع إلى متغيرات التخصص العلمي: (مدى الاستخدام، وأسبابه، وأهميته، وصعوباته) لصالح التخصصات التطبيقية، والدرجة العلمية: (مدى الاستخدام، وأسبابه) لصالح فئتي المحاضرين والأساتذة المساعدين، وفئات العمر: (أسباب الاستخدام، ومعوقاته) لصالح الفئة العمرية الأقل من 30 عاماً، وسنوات الخبرة: (مدى الاستخدام ، وأسبابه) لصالح سنوات الخبرة الأقل من عشر سنوات.

بينما تناولت ( زينب همام، 2018) قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة، وتأثيرها على الدوريات المطبوعة في الفترة من 2016-2017 من خلال التعرف على معدل استخدام المستفيدين لقواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة، وتأثير قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة على الدوريات المطبوعة بمكتبات كليات جامعة سوهاج، وأغراض استخدام قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة، فضلاً عن التعرف على أسباب تفضيل استخدام قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة على الدوريات المطبوعة، ومدى رضا المستفيدين عن خدمات قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة، وطرق التغلب على الصعوبات التي تواجه المستفيدين عند استخدام قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة وذلك بالاعتماد على المنهج الوصفي الميداني.

### 2/2/5 الدراسات التي تتناول قواعد البيانات العربية:

تناولت ( سلمى الخزندار & وآخ، 2011) مراحل تطور قاعدة "المعرفة" الرقمية وطبيعة التحديات والإشكاليات الإدارية والفنية التي واجهتها أو تواجهها في عملية التأسيس عبر الإنترنت، وعرض أهمية وأهداف هذا المشروع والفوائد المتوقعة من إنشائه والخدمات المتطورة والجديدة التي سيقدمها لمجتمع المستفيدين في العالم العربي والأجنبي مع التركيز على مجال الدوريات العلمية الإلكترونية، بالإضافة إلى دراسة اتجاهات قاعدة "المعرفة" على أن تكون مرجعاً أساسياً لمؤشرات البحث العلمي في العالم العربي، والتعرف على التحديات والمعوقات الإدارية والفنية التي واجهت مشروع "المعرفة"، وذلك بالاعتماد على المنهج المسحي لـ 730 جهة أو هيئة علمية في 18 دولة عربية وهي: (الأردن، الإمارات، والبحرين، وتونس، والجزائر، والسعودية، والسودان، وسوريا، والعراق، وعمان، وفلسطين، وقطر، والكويت، لبنان، وليبيا، ومصر، والمغرب، واليمن) وتم استثناء كل من موريتانيا، وجزر القمر، والصومال، وجيبوتي لاعتبارات لوجستية.

وهو ما أكد عليه (حطاب & نبيه، 2013) في دراسة واحدة من النماذج العربية في الأردن، وهو مشروع قاعدة البيانات العربية الرقمية "معرفة"، وتقوم هذه الدراسة على دراسة نشأة وتجربة قاعدة البيانات وتطورها واستعراض طبيعة التحديات التي واجهتها عملية تأسيس قاعدة معرفة، وذلك كدراسة حالة للتحديات التي تواجهها عملية تأسيس المكتبة الرقمية العربية في العالم العربي وذلك في الفترة من يناير 2008 حتى سبتمبر 2013، وتناولت الدراسة:

أولاً: خلفية عامة حول نشأة وطبيعة قاعدة البيانات وأهدافها وخدماتها والمحتوى العلمي لقاعدة معرفة وأهم الخصائص الفنية والعامة، وثانياً: التحديات والمعوقات الإدارية والفنية خلال التأسيس.

وقامت (أماني مجاهد، 2017) بعمل تحليل ومقارنة ما بين قواعد المعلومات العربية والتي قامت بإنشائها ودعمها شركات عربية المنشأ وتسعي لتكثيف وتحليل وعرض النص الكامل للإنتاج الفكري العربي للمجتمع، والذي يفتقد إلى حصر الإنتاج الفكري العربي في كثير من المناحي، وقد ركزت الدراسة على قواعد المعلومات العربية والتي أتاحتها جامعة أم القرى لمنسوبيها، وهي حصرية وتتيح النص الكامل، وتم عقد مقارنة بين أسلوب الاسترجاع في كل من قواعد المعلومات العربية وقواعد المعلومات العالمية التي تستخدم من جانب الباحثين في كل أنحاء العالم، لأنها توفر أحدث الإنتاج الفكري وأحدث المعلومات والتجارب العلمية والتقنية، وكان من أهم النتائج: وضوح شديد في فروقات إمكانيات الاسترجاع بين قواعد المعلومات العربية والتي اتضح أنها لازالت في مرحلة البدء والتعديل والتطوير وبين قواعد المعلومات العالمية والتي لها شهرة عالمية ويستعين بها الجميع في أبحاثهم.

وأخيراً قام (أبو الخير، 2019) بدراسة خصائص الإنتاج الفكرى العربى فى مجال الاقتصاد والإدارة من خلال تحليل الإنتاج الفكرى المتاح فى قاعدة بيانات EcoLink مدار المنظومة، ودراسة التوزيعات المختلفة له، والتعرف على أبرز المؤلفين وأبرز الدوريات، وأبرز المؤتمرات من خلال الاعتماد على المنهج البليوجرافى فى البليومتري، وقد بلغ حجم الإنتاج الفكرى العربى فى مجال الاقتصاد والإدارة 122039 عملاً فكرياً وذلك منذ عام 1931 حتى عام 2015، وتتيح قاعدة البيانات النص الكامل لـ 43.60٪ تقريباً من الإنتاج الفكرى، وتتيح البيانات البليوجرافية فقط لباقي الإنتاج الفكرى، كان موضوع الأحوال السياسية صاحب النصيب الأكبر من الأعمال، وكانت اللغة العربية هى صاحبة النصيب الأكبر بين لغات النشر، وإجمال الدول التى نُشر فيها هى 23 دولة منها 18 دولة عربية.

### 3/2/5 الدراسات التى تتناول التداخل بين قواعد البيانات:

قارن (Read & Smith، 2000) بين ثلاث قواعد بيانات (Library and Information Science Abstracts (ISA)، Science Abstracts Information (LISA)، Library Literature & Information Science)، من حيث تغطية الموضوعات والتداخل بين قواعد البيانات، وأنواع التسجيلات المكشوفة فى عام 1999 وأوائل عام 2000، وتوصلت الدراسة إلى: تميزت LISA بأكبر عدد من التسجيلات، واتفقت القواعد الثلاث فى بحث واحد، وكانت ISA صاحبة أقل عدد من التسجيلات لجميع الموضوعات وهى نتيجة طبيعية لإضافة عدد أقل بكثير من التسجيلات بشكل عام، وكان الحد الأقصى لتداخل العناوين بين قواعد البيانات الثلاث 21٪ مما يشير إلى الحاجة للبحث فى أكثر من قاعدة بيانات للحصول على نتائج شاملة.

بينما تناول (Jaco، 2001) أفضل قواعد البيانات فى مجال المكتبات والمعلومات التى تحتوى على دوريات إلكترونية وهى: بالترتيب ERIC، INSPEC، ISA، LISA، Library Literature and Information Science، and PAIS وذلك من حيث تقييم كل قاعدة من قواعد البيانات فيما يتعلق بتغطيتها للدوريات الإلكترونية والعناوين الموجودة وغير الموجودة، ومدى التغطية الأرشفية، وجودة التغطية، مع التركيز على محتوى التسجيلات والخدمات التى تقدمها قواعد البيانات، ومدى توافق عناوين URL وغياب التسجيلات، فضلاً عن الإشارة إلى بعض إستراتيجيات البحث المناسبة للاستخدام.

وقام (أبو الخير، 2003) بقياس التداخل بين قواعد البيانات الإلكترونية فى مجال المكتبات والمعلومات، وتستخدم الدراسة خمس قواعد بيانات هى: ERIC، LISA، ISA، INSPEC، Library Literature، ويتم قياس نسبة التداخل بينها بناءً على مدى تغطيتها لبعض الدوريات البؤرية فى المجال، وذلك من خلال أخذ عينة من التسجيلات وفحصها، وتوصلت الدراسة بأن هناك نسبة كبيرة من التداخل بين قواعد البيانات فى تغطيتها لعناوين الدوريات ونسبة التداخل فى المقالات المكشوفة لكل دورية كانت كبيرة وتعدت 25٪ فى معظم الحالات، وأكبر نسبة للتداخل كانت بين كل من ERIC، Library Literature وقواعد البيانات الأخرى.

أوضح (على، 2010) مدى شمولية التغطية للدوريات الإلكترونية المتاحة بقاعدة بيانات LISTA وقاعدة بيانات Lib.Lit سواء من الناحية الموضوعية أو الجغرافية أو اللغوية أو الزمنية، فضلاً عن التعرف على نوعية المعلومات: (نصية أو بليوجرافية)، والتعرف على القيمة العلمية للدوريات المغطاة: (محكمة / غير محكمة)، والتعرف على مدى التداخل بين القاعدتين بالنسبة لعناوين الدوريات المغطاة فى القاعدتين، والتعرف على حجم التغطية الراجعة لعناوين الدوريات المتاحة بالقاعدتين، والتعرف على الجهات المسؤولة عن إصدار الدوريات العلمية على مستوى العالم، وأخيراً التعرف على نمو الإنتاج الفكرى من الدوريات فى ضوء المتاح من عناوين الدوريات المتاحة بالقاعدتين خلال العقود الأخيرة، وذلك بتحليل كافة العناوين المغطاة بكلا القاعدتين حتى نهاية شهر يونيو 2009

وذلك بالاعتماد على المنهج البليوجرافي البليومتري، وقد توصلت الدراسة إلى: الدوريات الإلكترونية المصدر الأول للمعلومات، تتمتع قاعدة بيانات LISTA بشمولية التغطية الموضوعية بها مقارنة بقاعدة Lib.Lit، وتمثل اللغات المستخدمة في قاعدة LISTA عدد 22 لغة بينما بلغت في قاعدة Lib.Lit عدد 18 لغة، وأشارت الدراسة إلى وجود نسبة تداخل في عناوين الدوريات المغطاة في القاعدتين محل الدراسة حيث تشترك القاعدتين معاً في إتاحة عدد 276 عنوان دورية، وتوصى الدراسة بضرورة تحويل المكتبات سياستها من امتلاك دوريات مطبوعة إلى دوريات إلكترونية، وتوصى الدراسة بوضع قاعدة بيانات LISTA في مقدمة الاختيارات من جانب المكتبات عند الشروع في الاشتراك.

وفي هذا الصدد قام (سليمان، 2011) بتقييم ثلاث قواعد بيانات إلكترونية وهي: قاعدة الإنتاج الفكري في مجال المكتبات LIBRARY Literature and Information science والتي تُعرف اختصاراً بـ LIBRARY LIT، وقاعدة مستخلصات المكتبات والمعلومات Library and Information Science Abstracts والتي تُعرف اختصاراً بـ LISA، وقاعدة مستخلصات المكتبات والمعلومات والتقنية Library, Information Science & Technology Abstracts والتي تُعرف اختصاراً بـ LISTA، من خلال التعرف على نشأة وتطور قواعد البيانات الثلاث، وحدود ومجال تغطية هذه القواعد وبخاصة الحدود الزمنية واللغوية والجغرافية، واستكشاف طبيعة وفئات وعدد الدوريات المتخصصة التي تغطيها هذه القواعد وتقدير نسبة تغطيتها للدوريات العلمية المحكمة في المجال، وقياس حجم التداخل بين هذه القواعد في تغطيتها للدوريات بكل عام والدوريات المحكمة بشكل خاص، وتقدير حجم تغطية هذه القواعد للدوريات العلمية البؤرية أو الأساسية في المجال، ومحاولة التوصل إلى قاعدة اقتصادية تعتمد عليها المكتبات ومرافق المعلومات عند اتخاذ قرارات اختيار قواعد البيانات بشكل عام، والمفاضلة بين هذه القواعد بشكل خاص، وذلك بالاعتماد على منهج دراسة الحالة من خلال تقييم الأداء والفعالية لهذه القواعد ودرجة التداخل فيما بينها، وتوصلت الدراسة إلى أنه من حيث حدود ومجال التغطية تبين أن هناك تفاوتاً ليس بالكبير بين هذه القواعد في حدود تغطيتها الزمنية والجغرافية واللغوية والنوعية، وتشير المؤشرات إلى قاعدة LISA التي تتفوق على القاعدتين الأخرين في اتساع الحدود الزمنية واللغوية والجغرافية هذا في الوقت الذي تتفوق فيه قاعدة LIB LIT في تقديم النصوص الكاملة لنسبة كبيرة من المقالات التي تغطيها، ومن حيث نسبة تغطية الدوريات المتخصصة في المجال جاءت قاعدة LISTA في مقدمة القواعد من حيث عدد الدوريات التي تم تغطيتها، ومن حيث مدى التداخل في تغطية الدوريات المتخصصة، تراوحت نسب التداخل بين القواعد وبعضها البعض بين حوالي 69% كحد أعلى، و35% كحد أدنى، وتوصى الدراسة بالدعوة لمزيد من الدراسات حول قضية معايير تقييم قواعد البيانات بشكل عام، والاهتمام بقضية التداخل بين قواعد البيانات ودراسة أبعادها الاقتصادية.

بينما قام (Vinson & Welsh، 2014) بالمقارنة بين ثلاث قواعد بيانات في مجال المكتبات والمعلومات وهي: Library, Information Science & Technology Abstracts (LISTA), Library Literature & Information Science Full-Text Articles (LLISFT) and Information Science & Technology Abstracts (ISTA)، وتم استخدام خمس إستراتيجيات بحث مختلفة لتحديد الاختلافات بين قواعد البيانات الثلاثة من حيث تغطية القواعد لموضوعات مختارة، ودرجة التداخل في تغطية تلك الموضوعات، وتوصلت الدراسة إلى اشتراك قواعد البيانات في الموضوعات المختارة ولكن تتميز LISTA بأوسع نطاق في تغطية الموضوعات، وتركز ISTA على الموضوعات المتعلقة بالتكنولوجيا، بينما تركز LLISFT في التغطية على الموضوعات ذات الصلة بالمكتبات التقليدية، ونظراً لأن LISTA لديها أوسع نطاق في التغطية، فسيكون اختياراً منطقياً للمكتبات التي يمكنها فقط تحمل الاشتراك في قاعدة بيانات واحدة.

## 6. المؤشرات العامة:

ومن أبرز الاستنتاجات والمؤشرات العامة التي يمكن الخروج بها من تحليل ورصد تلك الدراسات حول موضوع الدوريات المكشوفة في قواعد البيانات ما يلي:

1- ركزت الدراسات التي تناولت سمات وخصائص الدوريات في مجال العلوم الاجتماعية على موضوعات العلوم الاجتماعية بصفة عامة، وعلم الاجتماع وعلم النفس والإدارة والاقتصاد والسياسة والتربية والتعليم والجغرافيا والتاريخ متناولة الدوريات من الناحية الموضوعية والجغرافية واللغوية والزمنية، ومدى شمولية قواعد البيانات في تغطيتها للدوريات ومدى الإفادة منها.

2- ركزت الدراسات التي تناولت سمات وخصائص دوريات الوصول الحر على تحليل الدوريات من خلال تحليل المقالات زمنياً ونوعياً وعددياً وجغرافياً ولغوياً والمؤلفين والمؤسسات الناشرة، والبلاد والموضوعات والاستشهادات المرجعية، وأوصت الدراسات إلى ضرورة القيام بدراسات أخرى مماثلة في مجالات مختلفة، لكشف النقاب عن محتوى مصادر الوصول الحر من الدوريات.

3- ركزت الدراسات التي تناولت سمات وخصائص الدوريات في مجالات أخرى غير العلوم الاجتماعية على تحليل الإنتاج الفكري المنشور بالدوريات محل الدراسة ودراسته من النواحي العددية والنوعية، والجهات الناشرة لتلك الدوريات والتخصصات العلمية، ومدى تواجدها على الإنترنت وفي قواعد البيانات، وأوصت بضرورة إجراء البحوث التي تقيس التداخل بين قواعد البيانات العربية نظراً لافتقار إنتاجنا العربي لمثل هذه الدراسات، وأن تعمل المكتبات وغيرها من مؤسسات المعلومات وبخاصة العربية على الإشتراك في قواعد البيانات التي تضم النصوص الكاملة للدوريات.

4- ركزت دراسات قواعد البيانات وأنماط الإفادة منها على كيفية استخدام قواعد البيانات، وركزت بعض الدراسات على مدى استخدام الباحثين لقواعد المعلومات ومدى تلبية هذه القواعد لاحتياجاتهم، وقياس مدى قدرة قواعد البيانات على تحقيق الهدف الرئيسي من وجودها، وركز البعض الآخر على تقييم قواعد البيانات ذات النص الكامل والمتاحة من خلال الإنترنت وذلك اعتماداً على عدد من المعايير العلمية.

5- ركزت الدراسات التي تتناول قواعد البيانات العربية على التعريف بقواعد البيانات وتقييمها ومراحل تطورها وكيفية البحث بها، والمقارنة بينها، أو دراسة خصائص الإنتاج الفكري بها.

6- قامت الدراسات التي تناولت التداخل بين قواعد البيانات بالمقارنة بين قواعد البيانات من حيث تغطية الموضوعات، والتداخل بينها بناءً على مدى تغطيتها لبعض الدوريات البورية في المجال.

## 7. الخلاصة :

تناولت هذه المراجعة العلمية موضوع: " الدوريات المكشوفة في قواعد البيانات " في الفترة من عام 2000 حتى عام 2019، وذلك من خلال رصد وتحليل مفردات الإنتاج الفكري العربي والأجنبي للخروج بمؤشرات عامة، وتم تصنيفها تحت قطاعين رئيسيين يندرج تحتها قطاعات فرعية وهي: سمات وخصائص الدوريات وتم تصنيفها إلى: (دراسات تتناول سمات وخصائص الدوريات في مجال العلوم الاجتماعية، ودراسات تتناول سمات وخصائص الدوريات في مجالات أخرى)، وقواعد البيانات وتم تصنيفها إلى: (دراسات تتناول قواعد البيانات وأنماط الإفادة منها، ودراسات تتناول قواعد البيانات العربية، ودراسات تتناول التداخل بين قواعد البيانات).



وقد تنوعت أشكال مفردات الإنتاج الفكري حول هذا الموضوع بين أربع فئات وهي: (مقالات الدوريات – أبحاث المؤتمرات – الرسائل الجامعية – الكتب)، سواء أكانت عربية أو أجنبية وسواء أكانت مطبوعة أو إلكترونية.

## المراجع:

### أولاً – المراجع العربية:

إبراهيم، أمل مصطفى (2006) الدوريات الإلكترونية المتاحة على شبكة الإنترنت في مجال علم المكتبات والمعلومات: دراسة بيبليوجرافية بيبليومترية، (ماجستير) جامعة طنطا.

إبراهيم، مها أحمد & عبد المعبود، عزة فاروق (2004) الدوريات العربية المتخصصة في مجال الأرشيف والوثائق: دراسة تحليلية لمقالات الدوريات، مجلة المكتبات والمعلومات العربية، 24 (3)، 115-136.

أبو الخير، إبراهيم حسن (2019) الإنتاج الفكري العربي في مجال الاقتصاد والإدارة: دراسة تحليلية لقاعدة بيانات EcoLink، المجلة العلمية للمكتبات والوثائق والمعلومات (1) 1، 9-55.

أبو زيد، صافيناز محمد محمد (2008) تحليل مضمون مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية كإستراتيجية لجودة البحث في الخدمة الاجتماعية، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية، 24 (1)، 193-230 مسترجع من : <http://search.mandumah.com/>

أحمد، محمد إبراهيم رمضان & السبيعي، نعيمة بنت سعد (2012) اتجاهات الأبحاث المنشورة بالدورية الكويتية: رسائل جغرافية خلال الفترة من عام 1979 إلى عام 2007: دراسة تحليلية، رسائل جغرافية، الرسالة 384، 1-83. مسترجع من : <http://search.mandumah.com/>

بامفلح، فاتن سعيد (2004) استخدام أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى لقواعد البيانات الإلكترونية، المجلة العربية للأرشيف والتوثيق والمعلومات. استرجعت من [https://www.kau.edu.sa/Files/12510/Researches/63402\\_34421.pdf](https://www.kau.edu.sa/Files/12510/Researches/63402_34421.pdf)

جبريل، فيصل صالح الصبر، & الحاج، محمد طه محمد (2018) المستودع الرقمي لجامعة إفريقيا العالمية: دراسة بيبليومترية لمحتوى الدوريات العلمية واتجاهاتها الموضوعية، حولية المكتبات والمعلومات (2)، 89-124، مسترجع من : <http://search.mandumah.com/>

الجرف، ربما سعد (2003) . دليل الباحث إلى استخدام قواعد المعلومات الإلكترونية على الإنترنت. الرياض: جامعة الملك سعود. عمادة البحث العلمي.

حسنيين، مصطفى أحمد (2006) قواعد البيانات ذات النصوص الكاملة المتاحة على الإنترنت: دراسة تقييمية، الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات، 13 (25)، 239-275.

حطاب، عز & نبيه، سناء (2013) نشأة وتطور قواعد البيانات العربية وتحدياتها: تجربة معرفة نموذجاً، المجلة الأردنية للمكتبات والمعلومات 48 (3). استرجعت من: <https://search.mandumah.com/Record/471237>

الخزندار، سامي & موسى، سناء نبيه & الحطاب، عز & حمارشة، أماني (2011) تحديات المحتوى العربي الرقمي: قاعدة

- المعرفة العربية الإلكترونية نموذجاً، في مؤتمر المحتوى العربي في الإنترنت: التحديات والطموح (ص ص 175 - 208) الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>
- خضر، إيناس عباس توفيق (2018) المكانز في الإنتاج الفكري العربي والأجنبي: مراجعة علمية، مجلة بحوث في علم المكتبات والمعلومات، (20)، 397-420.
- راجح، نوال عبد العزيز (2003) اتجاهات عضوات هيئة التدريس نحو استخدام قواعد المعلومات البيولوجرافية بجامعة الملك عبد العزيز، مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية، 9 (1)، 156-199.
- السامرائي، فاطمة أحمد (2008) مقالات الدوريات الصادرة عن الجامعات الخاصة الأردنية: دراسة ببيومترية، *Cybrarians Journal*، 17، <http://www.journal.cybrarians.org/>
- سليمان، مبارك بن سعد عبد الله (2011) قواعد البيانات في مجال المكتبات والمعلومات: دراسة تحليلية. مجلة دراسات المعلومات، 10، 9-46 مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>
- السيد، ولاء فكري محمد (2008) الإنتاج الفكري بالدوريات السودانية (1987 - 1992): كشف تجميعي تحليلي: دراسة ببيومترية، (ماجستير) جامعة النيلين، كلية الدراسات العليا، مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>
- شاهين، شريف كامل محمود (2000) تأثير النشر الإلكتروني على دوريات علم الاجتماع بالمكتبة المركزية بجامعة الملك عبد العزيز: دراسة للاستخدام والمستخدمين، دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات، 5 (1)، 9-65 مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>
- شعيب، مهى & عسيلي، ياسمين (2019) مراجعة نقدية للمقالات المنشورة في الدوريات التربوية العربية في تعليم التاريخ في ضوء الاتجاهات العالمية، المجلة العربية لعلم الاجتماع - إضافات (45)، 47-66 مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>
- الشويش، علي (2002) قواعد المعلومات البيولوجرافية على الخط المباشر أو على الأقراص المدججة المتاحة في مكتبات مدينة الرياض: دراسة لاتجاهاتها الموضوعية والكمية والاستخدامية، عالم المعلومات والمكتبات والنشر، 6، 138-162.
- صالح، علي محمد جبران & العطار، عارف توفيق محمد (2006) تحليل مقارن لبحوث الإدارة التربوية العربية المنشورة في بعض المجلات التربوية العربية والأمريكية المحكمة في ضوء علم اجتماع المعرفة ونظرية "بنية الثورات العلمية، المجلة الأردنية في العلوم التربوية، مج. 2، ع. 4 مسترجع من <https://search.emarefa.net/detail/BIM-283195>
- صديق، كاريمان باكينام (2019) نظم إدارة نشر الدوريات الأكاديمية الإلكترونية: مراجعة علمية، المجلة العلمية للمكتبات والوثائق والمعلومات (2) 4، 397-445.
- عبد اللطيف، منى (2003) الإسهام الفكري في مجال المكتبات والمعلومات في ثلاث دوريات عربية: دراسة تحليلية مقارنة، دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات، 8 (2)، 69-115.
- عطا الله، صلاح الدين فرح (2008) الإنتاج العلمي في مجال المهبة والتفوق: دراسة ببيومترية للمجلات العلمية العربية 1947-2007، المجلة العربية للتربية، 28 (2)، 167-201 مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>

على، أسامة حامد (2010) الدوريات الإلكترونية المغطاة في قواعد البيانات المتخصصة في علوم المكتبات والمعلومات: دراسة تحليلية مقارنة لقاعدتي البيانات LISTA, Literature Library ، مجلة بحوث في علم المكتبات والمعلومات (4)، 130-67 .

الفضلي، عبدالله علي محمد (2005) المجالات الأكاديمية في الجمهورية اليمنية: دراسة بليومترية تحليلية عن مجلة كلية القيادة والأركان، مجلة المكتبات والمعلومات العربية، 25 (2) ، 46-5 .

قصاني، نبيل بن عبد الله (2017) الخصائص الرئيسية للدوريات المتخصصة في العلوم والتقنية الصادرة من جامعة الملك عبد العزيز، المجلة الأردنية للمكتبات والمعلومات، 52 (2) ، 97-45 ، مسترجع من <https://search.mandumah.com>

\_\_\_\_\_ (2018) سمات النشر العلمي المتاح في دوريات العلوم الاجتماعية بجامعة الملك عبد العزيز: دراسة تطبيقية على دوريات كليات الاقتصاد والإدارة والعلوم الإنسانية والاقتصاد الإسلامي، مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية، 24 (1)، 75-60 ، مسترجع من <https://search.mandumah.com>

كلو، صباح & الهنائي، أصيلة (2014)، خصائص النتاج الفكري المنشور في دليل دوريات الوصول الحر في مجال علم المكتبات والمعلومات: دراسة بليومترية. في المؤتمر السنوي العشرين لجمعية المكتبات المتخصصة، قطر: جامعة حمد بن خليفة، استرجعت من: DOI: <https://doi.org/10.5339/qproc.2014.gsla.11>

مجاهد، أماني جمال (2017) قواعد المعلومات العربية والأجنبية: دراسة مقارنة بين طرق البحث والاسترجاع، الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات ، 24 (47)، 102 - 53 .

محمد، مها أحمد إبراهيم (2011) سمات دوريات الوصول الحر في مجال المكتبات والمعلومات المتاحة بدليل (DOAJ): دراسة تحليلية. Cybrarians Journal ، 27 ، <http://www.journal.cybrarians.org/>

مرغلاني، محمد أمين (2010) المجالات الطبية الإلكترونية وخدماتها المعلوماتية في المملكة العربية السعودية، مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية ، 16 (2)، 154-128 ، مسترجع من: <http://search.mandumah.com/>

مضوي، محمد صلاح الدين محمد (2017) اتجاهات البحث العلمي في العلوم الاجتماعية في دولة الإمارات العربية المتحدة خلال ربع قرن: دراسة تحليلية لمجلة شؤون اجتماعية 1984 - 2008، مجلة جامعة الشارقة للعلوم الإنسانية والاجتماعية، مج 14، ع 1، 316. 350 - مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/918698>

ناجي، مها محمود (2016) الدوريات العلمية المتخصصة في مجال المكتبات والمعلومات بقواعد البيانات العربية: دار المنظومة نموذجاً ، المجلة الدولية لعلوم المكتبات والمعلومات 3 (3) ، 84-54 .

الهديب، خالد بن عبد الله & العنز، سعيد بن محمد (2012) واقع استخدام قواعد البيانات الإلكترونية من قبل أعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا بجامعة الملك فيصل، في المؤتمر الثالث والعشرون: الحكومة والمجتمع والتكامل في بناء المجتمعات المعرفية العربية. ( ص ص 683 - 712 ) الدوحة: الاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات ووزارة الثقافة والفنون والتراث القطرية، استرجعت من: <https://search.mandumah.com/Record/>

همام، زينب خيرى محمد (2018) قواعد بيانات الدوريات ذات النصوص الكاملة وتأثيرها على الدوريات المطبوعة في

- جامعة سوهاج: دراسة ميدانية (رسالة ماجستير) جامعة سوهاج، كلية الآداب، قسم المكتبات والمعلومات.  
ياسين، سامر إبراهيم باخت (2015) الدوريات العلمية السودانية على شبكة الإنترنت، مجلة المركز العربي للبحوث والدراسات في علوم المكتبات والمعلومات، 2 (4)، 140-175. استرجعت من:  
<https://search.mandumah.com/Record/>
- اليحيا، نادية بنت عبد العزيز (2015). استخدام أعضاء هيئة التدريس بالجامعات السعودية لقواعد المعلومات الإلكترونية في البحث العلمي، المجلة العربية للدراسات المعلوماتية (5)، 51-82، استرجعت من:  
<https://search.mandumah.com/Record/633490>

### ثانياً – المراجع الأجنبية :

- Abo- alkher, Ibrahim Hassan (2003). *Overlap between Library and Information Science Databases*. IN The fourteenth Arab Federation for Libraries and Information Conference (PP 393-416). Tripoli: Academic House. From: <https://search.mandumah.com/Record/108466>
- Allik, J. (2013). *Bibliometric Analysis of the Journal of Cross- Cultural Psychology During the First Ten Years of the New Millennium*. *Journal of Cross-Cultural Psychology*, 44(4), 657–667. <https://08113kbys-1104-y-https-doi-org.mplbci.ekb.eg/10.1177/0022022112461941>
- Antia-Obong, S., Casselden, B., & Pickard, A. (2019). *A bibliometric analysis of journal of higher education management (JHEM) from 2007 to 2016*. 1, , 1-25. *Library Philosophy and Practice*, Retrieved from <https://search.proquest.com/docview/2300552615?accountid=178282>
- Baladi, Z. H.,D.P.A.M.L.I.S.M.Phil, & Ul Haq, I. (2018). *Comparative bibliometric analysis of six health science journals published in pakistan 2006-2015*. *Library Philosophy and Practice*, 1. Retrieved from <https://search.proquest.com/docview/2164506543?accountid=178282>
- Biswas, B. C., Roy, A., & Sen, B. K. (2007). *Economic Botany: A Bibliometric Study*. *Malaysian Journal of Library & Information Science*, 12(1), 23–33.
- BLibSc, Kamlesh Goel MA & AIIsc ,K. C. Garg BScMA (2008). *Social Science Research in India: A Bibliometric Study*. *Collection Management*, 95-104. Retrieved from [https://doi.org/10.1300/J105v17n04\\_07](https://doi.org/10.1300/J105v17n04_07)
- Chi, P.-S. (2012), *Bibliometric characteristics of political science research in Germany*. *Proceedings of the American Society for Information Science and Technology*, 49: 1-6. <https://doi.org/10.1002/meet.14504901115>
- Govindaradjou , S., & John, D. (2014). *Quantitative analysis of research trends in a leading*

---

ecological journal: bibliometric study during 2003-2012. *South African Journal of Libraries & Information Science*, 80(1), 27–40. <https://doi.org/10.7553/80-1-17>

Hawkins, Donald(2001) *Bibliometrics of electronic journals in information science.- Information Research* .- vol.7, no .1, retrieved from <http://www.informationr.net/ir/7-1/paper120.html>

Jacso, P. (2001). *Electronic Shoes for the Cobbler's Children: Treatment of Digital Journals in Library and Information Science Databases*. ONLINE: *Exploring Technology & Resources for Information Professionals*, 25(4),46. retrieved from [https://www.infotoday.com/online/OL2001/jacso7\\_01.html](https://www.infotoday.com/online/OL2001/jacso7_01.html)

Jena, K. L., Swain, D. K., & Sahoo, K. C. (2012). *Scholarly communication in Journal of Financial Crime, 2006-2010: a bibliometric study*. *Journal of Financial Crime*, 19(4), 371–383. retrieved from <https://doi.org/10.1108/13590791211266368>

Jennings, R. L., Ehrhardt, K., & Poling, A. (2008). *A Bibliometric Analysis of School Psychology International 1995—2007*. *School Psychology International*, 29(5), 515–528. retrieved from <https://08113kbys-1104-y-https-doi-org.mplbci.ekb.eg/10.1177/0143034308099199>

Kirtania, D. K. (2018). *Bibliometric study of indian open access social science literature*. *Library Philosophy and Practice*, , 1-14. Retrieved from <https://search.proquest.com/scholarly-journals/bibliometric-study-indian-open-access-social/docview/2166649089/se-2?accountid=178282>

Mukherjee, Bhaskar. (2009). *Scholarly research in LIS open access electronic journals: A bibliometric study*. *Scientometrics*, 80(1), 167–194. Retrieved from <https://doi.org/10.1007/s11192-008-2055-2>

Osca-Lluch, J., & Haba, J. (2005). *Dissemination of Spanish social sciences and humanities journals*. *Journal of Information Science*, 31(3), 230–237. Retrieved from <https://08113kbys-1104-y-https-doi-org.mplbci.ekb.eg/10.1177/0165551505052470>

Prieto-Gutierrez, J., & Segado-Boj, F. (2019). *Annals of library and information studies. A bibliometric analysis of the journal and a comparison with the top library and information studies journals in asia and worldwide (2011\_2017)*. *The Serials Librarian*, 77:1-2, 38-48, Retrieved from DOI: 10.1080/0361526X.2019.1637387

Podsakoff, P. M., MacKenzie, S. B., Podsakoff, N. P., & Bachrach, D. G. (2008). *Scholarly influence in the field of management: A bibliometric analysis of the determinants of*

- University and author impact in the management literature in the past quarter century. *Journal of Management*, 34(4), 641-720. Retrieved from <https://doi.org/10.1177/0149206308319533>
- Ramos-Rodríguez, A., & Ruíz-Navarro, J. (2004). Changes in the Intellectual Structure of Strategic Management Research: A Bibliometric Study of the "Strategic Management Journal", 1980-2000. *Strategic Management Journal*, 25(10), 981-1004. Retrieved from <http://www.jstor.org/stable/20142173>
- Read, E. J., & Smith, R. C. (2000). Searching for library and information science literature: a comparison of coverage in three databases. *Library Computing: Internet & Software Applications for Information Professionals*, 19(1/2), 118.
- Sankar, P., & Kavitha, E. S. (2016). Asia-pacific journal of management research and innovation, 2004-2015: A bibliometric study. *Library Philosophy and Practice*, , 1-12. Retrieved from <https://search.proquest.com/docview/1795688012?accountid=178282>
- Satpathy, S. K.&Maharana, R. K., & Das, A. K. (2014). Open source journals of library and information science: a bibliometric study. *Collection Building*, 33(1), 15–20. Retrieved from <https://doi.org/10.1108/CB-09-2013-0031>
- Slutsky, B., & Aytac, S. (2016). Bibliometric Analysis and Comparison of Two STEM LIS Journals: Science & Technology Libraries and Issues in Science & Technology Librarianship (2005–2014). *Science & Technology Libraries*, 35(2), 152–171. <https://doi.org/10.1080/0194262X.2016.1171191>
- Thanuskodi, S (2017). *Journal of Social Sciences: A Bibliometric Study*. *Journal of Social Sciences* , 77-80. Retrieved from <https://doi.org/10.1080/09718923.2010.11892847>
- Thavamani, K. (2013). Directory of Open Access Journals: A Bibliometric Study of Library and Information Science. *Collaborative Librarianship*, 5(4), 246–255. Retrieved from <https://digitalcommons.du.edu/collaborativelibrarianship/vol5/iss4/5>
- Tiew, W.S. , Abdullah Abrizah, and Kaur Kiran (2002). Malaysian Journal of Library and Information Science 1996-2000: A Bibliometric Study . *Malaysian Journal of Library & Information Science*. 6 (2) , 43-56 Retrieved from <http://www.citebase.org/abstract?id=oai%3Aeprints.rclis.org%3A3141>
- Vinson, T. C., & Welsh, T. S. (2014). A Comparison of Three Library and Information Science Databases. *Journal of Electronic Resources Librarianship*, 26(2), 114–126. Retrieved from

---

<https://doi.org/10.1080/1941126X.2014.910407>

Wei, G. (2019), A Bibliometric Analysis of the Top Five Economics Journals During 2012–2016. *Journal of Economic Surveys*, 33: 25-59. Retrieved from <https://doi.org/10.1111/joes.12260>

Wright, T., & Pullen, S. (2007). Examining the Literature: A Bibliometric Study of ESD Journal Articles in the Education Resources Information Center Database. *Journal of Education for Sustainable Development*, 1(1), 77–90. Retrieved from <https://08113kbys-1104-y-https-doi-org.mplbci.ekb.eg/10.1177/097340820700100114>



# Journals Indexed in Databases:

## Literature Review

**Safaa Ali Tawfik Hussein**

Assistant Lecturer in Library  
Library, Archives and Information Technology Depart.  
Faculty of Arts, Cairo University (Egypt)  
Safaa88.com@gmail.com

*This study deals with presentation and analysis of specialized intellectual production published in both Languages, Arabic and English on the topic of Journals Indexed in databases, especially in the topics of features and characteristics of Journals in the field of social sciences and some Examples from other fields, and databases from where the patterns of their use, the overlap between databases, and focus on Arab databases.*

*This Study begins with defining the desired objectives of preparing the scientific review and its limits, then sheds light on the methodology used in preparing it and the sources that were referred to for selecting the References of intellectual production, then presenting the bibliographic features of the intellectual production and its qualitative, temporal, linguistic and formal characteristics as well as the productivity of Journals and finally Presenting the studies, which were classified according to some objective categories, and coming up with a set of general indicators.*

**Keywords:** *Characteristics of Journals; Databases; Overlap Between Databases; Arab Databases; Intellectual Production; Scientific Reviews.*