



(-)

.

:

:

-

-

-

-

-

-

:

-
-
-
-
:
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

-
-
-
-
-
-
-
-

:

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

فهرس الأشكال

الصفحة	عنوان الرسم التوضيحي	رقم الشكل
٦٧	يوضح نسبة المقالات العلمية في دوريات الدراسة	(١)
٧٣	يوضح مدى التقارب بين الدراسة الحالية وقانون لوتكا	(٢)
٧٨	يوضح جنسيات المؤلفين	(٣)
٩٣	يوضح توزيع الاستشهادات المرجعية العربية والأجنبية على سنوات الدراسة	(٤)
١٠٧	لتوضيح توزيع التشتت الموضوعي على سنوات الدراسة	(٥)
١١١	يوضح التغير السنوي في الاعتماد على اللغة الإنجليزية	(٦)
١١٥	يوضح التغير السنوي لمفعول الفورية	(٧)

:

..

"

Interpretation

Evaluation

Productivity

Scientific Influence

(

)"

"

..

)"

.(

"

.(

)"

التي يتكون منها... وصولاً إلى وضع أسس لتقويم هذا الإنتاج والتعرف على توجهات

"

:

." (

:

"

)." (

":

..
)." (

)

(

)"

(

:

-

:

:

-

-

-

-

-

-

-

-

:

:

.

.

.

.

.

.

.

:

:

.

-

-

-

-

-

-

-

-

:

"()

()"

:
:(Information Technology) -

:
"_
.()"
"_
.()"

:
:
.
(Library Automation) ()

.().
(Bibliometric Studies)

).
(

(Citation)

()

() :

(Citation Analysis)

() .

:(Self- Citation)

()"

:(Subject Dispersion)

() .
":

()"

:

:

.

:(Obsolescence)

).

:

(

:(Obsolescence Rate)

)

:

(

:(Half Life)

)

:

(

(Bradford,s Law of Scatter)

.

().

(Lotka,s Law)

الفصل الثاني
الإطار النظري و الدراسات السابقة

: -

.

.()

:

-

-

-

-

-

Empirical

.().

:

:

- :

: . : ()

.() :

.() : ()

: /

: - . : - ()

. : - . : - .

": . : ()

() . : ."

: /

. () . () : ()

()

:

Statistical Bibliography

(Hulem)

()

()

.()
)

.(Scientometrics)(

().

()

-

Fluctuation()

().

: (Bibliometrics)

()".

"

.()"
()

()"

()

()

()

()

)." "

(

"

...

().

(Gross and Gross)

(Citation)

().

:

:

:

:

.

()

Impact factor

Immediacy

() .

.

:

=

Immediacy

:

.

=

(-)

:

-

.

-

Core

· -
 · -
 :
 () :Obsolesene

: :

Kessler()

().

: :

·
 ·

:
 +

) -(+)
 (+)
 ()

" :

(-). "

:

.

.

.

.

.

-

-

-

-

().

:

.

:

.

:

() ()

:

"

Nucleus

Zones

" (::) :

.()

() .

R (n) = klog (n)

R(n) (n)

R() . (n)

R()

(s) () (k)
 .() R(n)=Klog(n/s)
 :
 .() -
) -
 .(-
 -
 . -
 . -
 -
 .() -
 :
 ()
 .
 ()
 () () ()
 (:) .
 .()
 :

F () R RF=C ()
Lancaster() . " C

()

-
:
:-

: .
 -
 (%) (%) (%)
 .(%) (%)
 (%) -
 (%)
 .
 (%) -
 : -
 .
 .
 -
 .
 -
 .(-) .
 -

:
 :
 %
 .%
 .%
 (-)
 :

()
 ()
 ()

(,)
 %
 ()
 %

.() .

()

()

()

:

()

.()

(%)

(%) ()

.() .

//

:
 -
)
 (%)
 .
 .
 .
 % () %
 (-) .
 :
 (Funkhouser)

social science citation Index (SSCI)

.
 %
 %

%

() ()

.

(Funkhouser,) .

(Lal)

.

-

% ,

.(Lal,1 ,.p -)

:

-

:

-

-

:

.

-

.

-

.

-

Bibliometrics

%

%

. %

%

%

%

).

(-

-

. ()

:

.% ,

-

% ,

-

% ,

% ,

-

,

-

-

-

.(-) .

-

:

.

%

() ()

.% ()
%

%()

:

.% %

.(-) .

:

%
%
%
%
%

Half-Life

.() .

. ()

:
 % -
 . -
 . -
 . -
 . -
 () -
 (-) () :
 .

:
 . , -
 . -
 . -
 . % , -
 . % , -
 .(-). -

:

.

.

-

.

-

-

.

-

(-).

...

.

:

.

%

-

.%

-

.

% ,

(www.ai jazirah.com.sa/evillage/ /nn .htm).

-

() ()

:

.% , -

% , -

.% , -

-

Leonard Jennifer Rowley Lancaster -
.Montague Harrod

College and journal of A.S.I.S Library Trends
(-) Research Library

() ()
:
() ()
()
()
(-)
:
(Lynch;Wilson)

(Lynch;Wilson, ,p -)

-

(Deshpande;Rajyalakshmi, ,p -)

(Brooks,T.A)

(JASIS)

:

.(JASIS)

JASIS

(Brooks,T.A, ,p -

)

(dimitroff,A;Arlitch,k)

%

o.

.

.

(dimitroff,A;Arlitch,k, ,p -)

IR

(Jarneving,B)

-

JASIS

co-citation

.bibliographicCoupling

:

.

(Jarneving,B, ,p -)

(Harter,stephem p;Hooten,patricia A)

.

(JASIS)

-

:

.

:

.

JASIS

-

-

(Harter,stephem p;Hooten,patricia A, p -)

(Harter,S.P;Nisonger,T.E;Weng,A)

document pairs

:

- Library journal
- J.American soc.for Inf.sci
- College and Research libraries

.

microanalysis

LISA library Literature :

ERIC

Relevance

.

(Harter,S.P;Nisonger,T.E;Weng,A, ,p -)

(Wallace,Koehler,)

information cybermetrics :

"Librares" " internet cataloging" "the journal of internet " "Research
."JASIS : " journal of the American Society for information science

(Wallace,Koehler,)." JASIS"

() (Donald,T.Hawkins)

()

:

.

" ":

)

(Donald,T.Hawkins,)(.)

(L.Lyoon)

.

.

.

.

..

(L.Lyoon, -)

.

:

-

-

.

IFLA

(V.Alberani;P D,pietrangeli, .

-)

:

StephenP.Harter,

:

:

-

% ,

% ,

-

.% ,

% -

(StephenP.Harter,) .

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

-

-

-

-

-

-

الفصل الثالث

منهج البحث وإجراءات الدراسة

:

)
) ((

:
:-

-

ames S.Bowman and Sami G. Hajjar:

Deshpande-M;Rajyalakshmi D :

Lal.A

:

-

:

.

-

.

-

.

-

.

:

-

:

()

-

.

-

()

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

:

-

()

: -
 .() ()
 : -
 () :
 .()
 : -
 .() () -
 : -
 ()
 /
 () /
 .()
 : -
 .() ()
 : -
 : / -
 : -
 .() ()
 -
 . -

:

-

.

.

.

.

().

.

:

-

().

:

-

()

() .

:-

() .

:-

:

:

-

:

.

:

-

.

:

-

:

.

:

.

:

-

.

:

-

-

:

.

:

-

-

.

-

-

.

:

-

-

:

.

: -

.

:

	/	
	/	

:

:

.

Windows

.)

: ()

)

- - - - -

(-

() -

- - - - -):

- - - - - -

-(-

- - - - -

- -):

-(- - - - -

-

-

-

...

.

-

.

:

.

.
.
:
:

-
-
-
-

% ,			
%			
			()
% ,			/
-	-		
			()
-	-		
-	-		
%			/
-	-		
-	-		
% ,			

()

()

% ,

% ,

% ,

%

% ,

% ,

-

%

% ,

()

()

()

:

-

(-)

:

% ,

-

.% ,

-

% ,

جدول (٤-٢) متوسط المقالات للعدد الواحد

,			
,			
,			
,			
,			
,			-
-			
-			
-			
,			-
-			-
-			-
,			

: -

()

(-)

,			
,			
,			
,			
,			
,			
,			
			/
			/
,			

(-)

:

/

:

-

-

.

/

()

(Brooks.T.A, ,p)

.

:

-

:

- :

- :

- :

- :

يهدف هذا التوزيع للتعرف على كمية المقالات في مجال تقنية المعلومات التي تخلو من الاستشهادات المرجعية. وقد تم رصد ١٨ مقالة لا تحوي استشهادات مرجعية، بنسبة ٨٪ من إجمالي عدد المقالات (٢٢٥). كما هو موضح في الجدول (٤-٤) التالي.

جدول (٤-٤) عدد المقالات التي لا تحتوي على استشهادات مرجعية

%	%			عنوان الدورية
-	-	-		
-	-	-		
% ,	% ,			
% ,	% ,			
% ,	% ,			
% ,	% ,			
-	-	-		
-	-	-		/
-	-	-		/
%	-			

()
 % () %
 (L-m.cheng) .()
 () % , % ,
 % ,

(-)

:

%

% ,

% ,

.% ,

.

% ,

% ,

()

.

:

: -

%

"(Loosjes)

.()"

% ,

()

.(-)

% ,

(-)

%		%			
		-	-		
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
		-	-		/
		-	-		/
,		,			

% ,

% ,

:

% ,

% ,

% ,

: -

% , ()

(-)

			()
%			
% ,			
% ,			
, %			
% ,			
% ,			
% ,			
			()
%			/
			()
%			/
% ,			

%

() :

% () %

- %

%

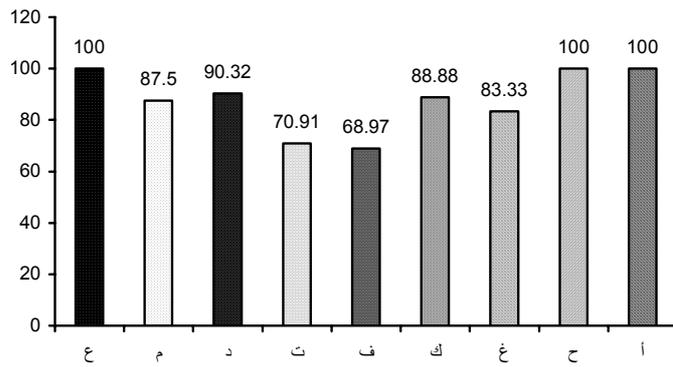
% , %

%

% ,

% ,

.%



()

: -

()

.
%

:(-)

(-)

%			
,			
,			
,			
,			
,			
,			
-			
-			/
,			
,			
-			
-			/
-			
,			
,			

% ,

% , () % ,

% , ()

% ,

% ,

% ,

()

.% ,

% ,

% ,

% ,

/

()

% ,

:

-

: -

(-)

(-)

%					
,		% ,			
,		% ,			
		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
-		-			

· ,
:
% , -

()
() % ,
% , () % ,
% , ()

% , -
() % , ()
() % ,
/
() % ,
. % ,

% , -
() % , ()
% , () % ,

-
% ,
() % , ()

() % ,

.% ,

.

-

% ,

:(Lotka,s Law)

-

(:)

()

()

÷

()

÷

()

= ÷ = 2

= 2 ÷

()

= ÷ = 2

= ÷

()

()

()

Murphy()

schorn

voos ()

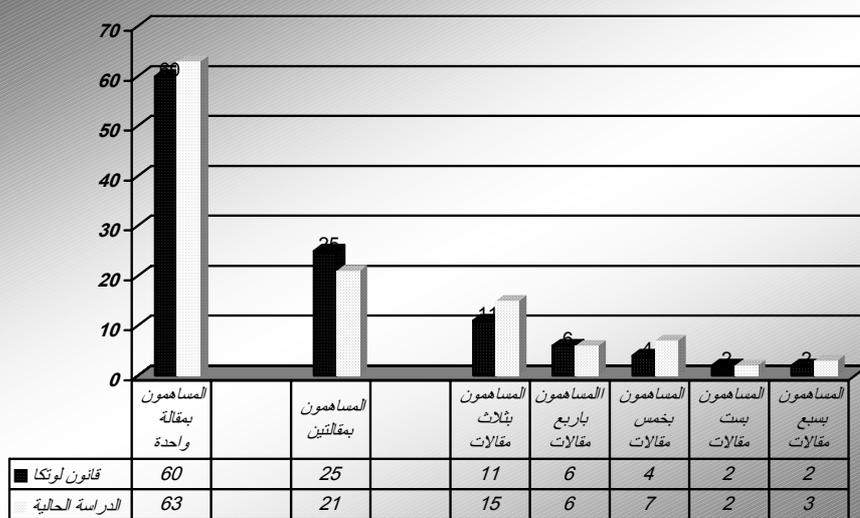
(-)

.(/ :)

(-)

%		
-		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		

%
 .%
 %
 %
 %
 %
 .% %
 .% %
 %
 %
 .%
 -
 -
 -
 .%
 -
 -
 -
 .%



()

.() "

() "

:

"

.() "

()

% ,

%

()

()

() % ,
 % ,
 .% , ()
 ()
 % , % ,
 % ,
 % ,
 .(-)

(-)

% ,		
% ,		
%		

"
 .()" %
 % (Donald T.Hawkins,)

التأليف المشترك ٢٩٪ من مجموع المقالات. وتذكر دراسة (بروكس تي، ٢٠٠٠م، ٤٨٦) المقالات الجيدة يغلب عليها فردية التأليف.

وقد يكون السبب في قلة الأعمال المشتركة إلى أن الأعمال الفردية تكون لغرض الترقيات والحصول على درجات علمية، وقد يكون سبب انخفاض التأليف المشترك في الدراسات العربية والدراسة الحالية يرجع إلى "عدم القناعة لدى المؤلف العربي في إنتاج الأعمال المشتركة إضافة إلى عدم وجود تشجيع من الجهات العلمية والأكاديمية للمؤلفين العرب في المجال لإنتاج البحوث والدراسات المشتركة" (الزيد، ١٤١٦هـ، ٥٢)

- :

(-)

(-)

% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
%		
%		

(-)

% ,

% ,

. % ,

- -

.

: -

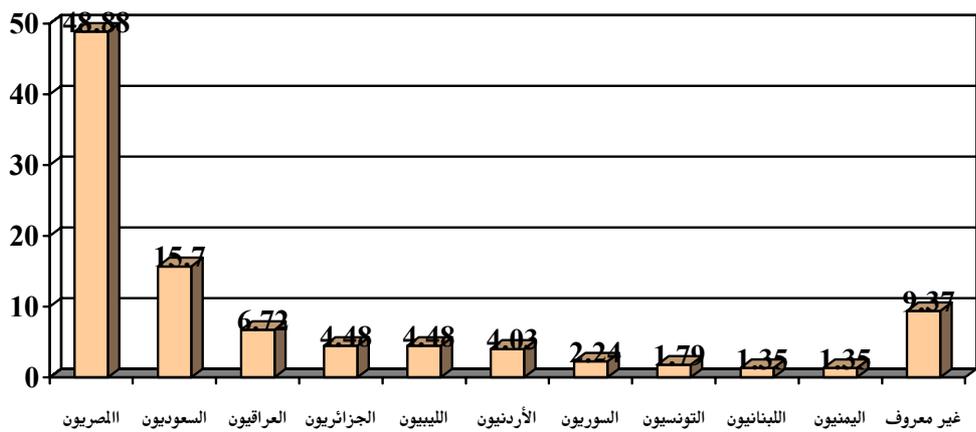
.(-)

(-)

% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
%		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		

% ,		

:
 ()
 % ,
 % , .% ,
 ()
 () .% , % ,
 % , .% , % ,
 .
)
 % , ()
 % , %
 .% ,
 .% ,
 ()



()

:

:

(-)

%		
% ,		
% ,		

% ,		
% ,		
% ,		
%		

. %
 ()
 % , ()
 .% ,
 % , ()
 .% ,
 ()"
 % .()" %
 .
 % ,

. % ,
 . % ,
 (-)
 (-)
 % ,
 % ,
 ()
 .% %
 .%
 - -

(-)

% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
%		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		%		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	

% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		% ,		/	
% ,		%		()	
%		% ,			

: -

"

.()"

.

. % ,
()

() % ,

% ,

: -

:

-

-

-

% ,

:

: -

: -

: -

(-)

% ,		
% ,		

%		
---	--	--

% ,

% ,

% ,

.% ,

.% ,

()

() ()

.

()

.

.

:

-

. (-) .

...

	,			
	,			
	,			
	,			

:

:

% ,

:

.% ,

% ,

()

%

%

() .%

% ,

() .%

% ,

() .% ,

(Donald, T. Hawkins,) .% ,

(JASIS)

(Brooks, T., 2000, 86)

:

.

-

.

-

١٠٤

:

:

:

-

:

()

() -

() -

() -

(-)

(-)

% ,					

% ,					
%					
%					
% ,					
% ,					
% ,					
% ,				/	
% ,				/	
%					

(-)

%

% ,

.

%

% ,

% ,

/

% ,

% ,

.% ,

/

.

% ,

% ,

:

-

:

-

(-)

% ,											
% ,											
% ,											
% ,											
% ,											
% ,											
% ,											
%											

(-)

% ,

% ,

% ,

% ,

% ,

% ,

:

-

(-)

%											
%											
%											
%											
%											
%											
%											

% %

% , ()

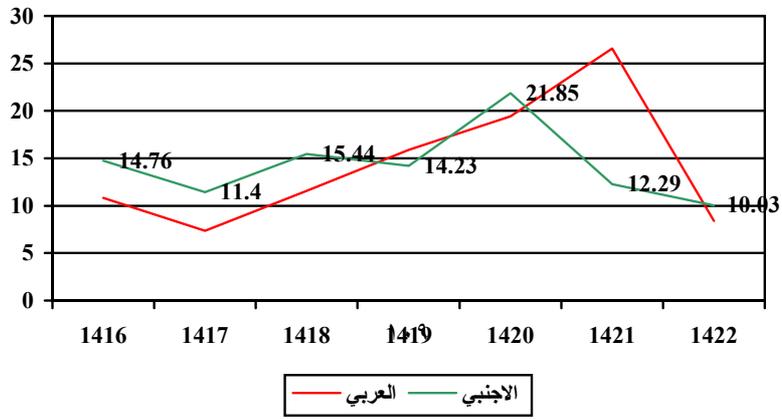
:

-

-

-

% %



()

:

-

(-) .

(-)

,				

,

()

()

()

(L.m.cheng)

· / /

· : (-)

(-)

/			
/			
/			
/			
/			
			/
			/
/			

:

:

-

-

:

. /

: . / -

. : -

(-) .

(-)

()	%		
	% ,		
	% ,		

% , (-)

%

()

% ,

() .% ,

.% ,

% ,

% (Dimitroff,A;Arlitch,K, p)
) .

(

(-)

(-)

% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
-				
-				/
-				/
% ,				

% , :

% ,

% , % ,

.% ,

:

:

-

(-)

(-)

%				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
%				

(-)

% ,

()

% ,

.% ,

% ,

()

()

()

.% ,

()

% ,

.% ,

:

-

()

(-) . % ,

(-)

% ,	% ,		
% ,	% ,		
% ,	% ,		
% ,	%		

(-)

% ,

.% ,

()

/

()

() % ,

. % , % , % ,

.%

%

%

:

-

. ()

%,

%,

(-)

:

:

-

()

()

.() ()

:

-

. ()

:

/

() :

/

(-)

%				
%,				
%,				
%,				

% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,			Salton,G	
% ,		()		()
%			()	

:

-

(-) . ()

.

(-)

% ,				
% ,				
% ,				
% ,				
% ,				

% ,

% ,

% ,

% ,

.% ,

:

-

(-) . : /

(-)

		%			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
,		% ,			
		% ,			
		%			

(-)
% ,

% , . % ,
 .
 ()
 % , % ,
 . ()
 .% , ()

(L.m.cheng, 1994, 473)

(Deshpande,) % , % ,
 () .
 % ,
 .% ,
 () () ()
 % , () ()
 .% ,

:

-

:

-

(-)

(-)

	%		
	% ,		
	% ,		
	% ,		
	% ,		

% ,

.% ,

.% ,

% ,

()

()

.% ,

% ,

.% ,

% ,

% ()
 () % ()
 .()%

: -

. (-)

(-)

% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		
% ,		% ,		

.% %

: -

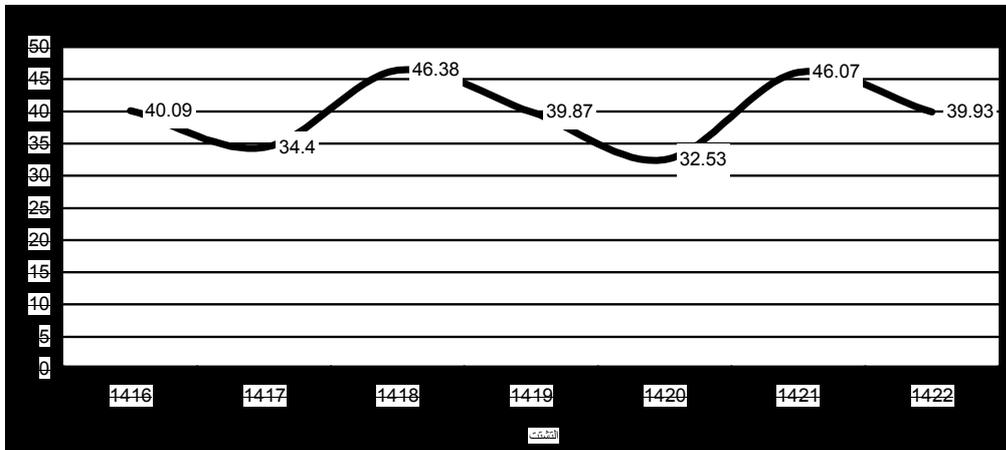
(-) .

(-)

'	'	'	'	'	'	'	'	

% %
.%,

:



()

: -

. (-) .

(-)

%											
% ,											
% ,											
% ,											
% ,											
% ,											
%											

" % ,
.()"

.
% ,
% ,
. % ,
.

()
 () % ,
 (Dpietrangeli, .% ,
 .)
 :
 % ()
 ()
 () % ,
 () %
 () %
 .% , % ,
 : -
 . (-) .

(-)

%	% ,	
% ,	% ,	
% ,	% ,	
% ,	% ,	
% ,	% ,	
% ,	% ,	
% ,	% ,	

% ,	% ,	/
% ,	% ,	/

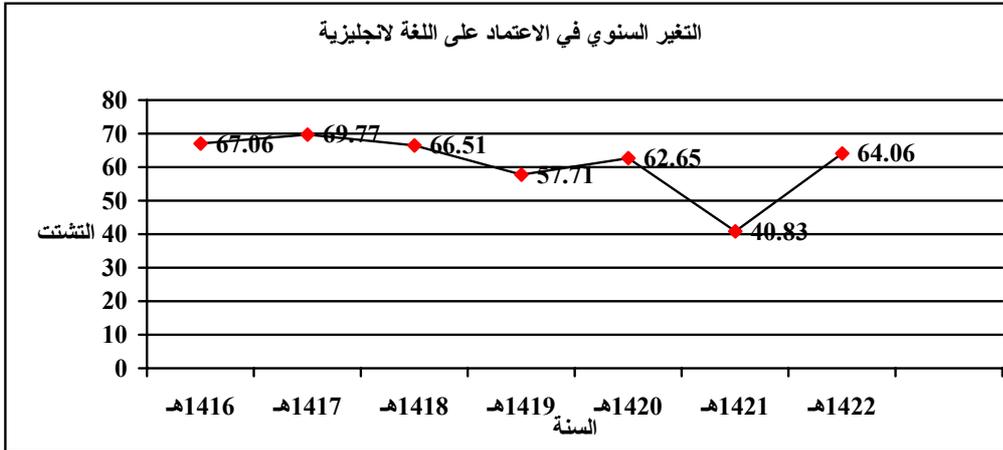
:
 .% , -
 .% , -
 .% , -
 .% , -
 :
 .% , / -
 .% , -
 .% , / -
 .% , -
 : -

- -
 % ()

% ,
 % %

(-)

								%



()

:

-

:

-

(-)

(-)

% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				

التعليق:

% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		% ,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
% ,		,				
%		,				

:

% ,

-

% ,

-

-

% ,

.
 % ,
 % ,
 %
 .% , % ,
 -
 ,
 ()
 ()
 .
 .

(Immediate Effect): -

(-) .

(-)

								()

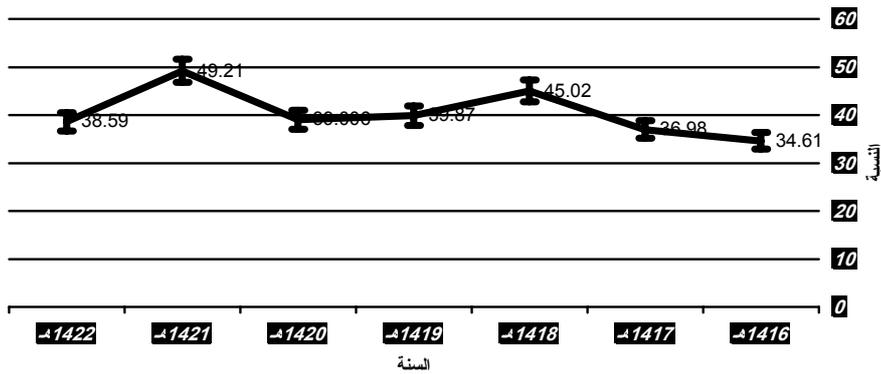
,	,	,	,	,	,	,	,	%
---	---	---	---	---	---	---	---	---

%

()
 ()
 ()
 ()"
 "%
 ()
 (L.m.cheng,) (P.Dpietrangeli,)

%, %

التغير السنوي لمفعول الفورية



()

:

-

: (-)
(-)

		%			
,					
,					
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			
,		,			

,		,		()	
		,		()	

:

% , -

.

. % , -

-

% , % ,

% , % ,

. % ,

. % ,

% , ()

% , % , % ,

() ()

% ,

% , ()

() % ,

% , % , % ,

(Donald T. Hawkins,) .% ,
(P.D. Pietrangeli,) .% , %

()

:

(-)

(-)

%			
,			
,			
,			
,			
,			
,			
,			/
,			/

:

% , / -

% , / -

,		
,		
,		

:

.% , : -
 .% , : -
 .% : -
 % , : -
 .
 ()
 % , % ,
 % , % ,
 ()
 .

(Donald T.Hawkins,) .
 . %

.

: -

. (-) .
 (-)

	%			
	,		/	

	,		/	
	,		/	
	,		/	
	,		/	
	,		/	
	,		Aslib	
	,		Marcel Dekker	
	,		/	
	,		American library association	
	,		On line	
	,		/	
	,		JASIS	
	,		IFLA	
	,		Mc Graw Hill	
	,		Library association Publishing	
	,		JELIS	
	,		Pc magazin /	
	,		/	
	,		/	
	,		/	
	,		/	
	,		/	
	,		Academic Press	
	,		Prentice Hall	
	,		/	
	,			

	,		Bawker	
	,		College&Research libraries	
	,		Libraries Unlimited	
	,		UNESCO	
	,		/	
	,		/	
	,		Library journal	
	,		Oxford press	
	,		Neal-Schuman publisers	
	,		j.Academic libraranship	
	,		The Electronic library	
	,			
	,			

:

-

-

- IFLA

) . (P.D.pietrangeli,

IFLA

-

-

.()

:

-

.

:

-

(-)

(-)

%		%		
,		,		
,		,		

% ,

% ,

()

% ,

() .% ,

% ,

%

()

:

-

(-)

	%			
	,			
	,			
	,			
	,			
	,		Journal of Education for Library and information science (JELIS)	
	,			
	,		Journal of the American society of information science	
	,			
	,			
	,		pc magazine	
	,			
	,		On line	
	,		Marcel Dekker	

	,			
	,		Journal of information science	
	,		Aslib proceeding	
	,		Journal of Academic librarianship	
	,		Library Journal	
	,		Emedia professional	
	,		Library Hi Tech	
	,		IFIA Journal	
	,		Information society	
	,		The Electronic library	
	,		American libraries	
	,		College and Research Library	
	,			
	,			
	,		Journal of Documentation	
	,		Library Trends	
	,		UNESCO	
	,			
	,			
	,			
	,			
	,			
	,			
	,			
	,			
			()	

% ,

% ,

% ,

.% , JELIS
()

% ,

()

()

()

:

_Library Trends .

_College & Research libraries.

-Library Resources &Tech serv.

-Special libraries.

-International library Review.

: ()

-College & Research libraries

-Library Trends

-Library Quarterly

-Unesco Bulletin For libraries.

-International library Review.

: ()

-Aslib Proceeding

-Library Journal

-Unesco Bulletin

()

:

-College & Research libraries

-Library Journal

-Library Trends

() . ()

:

-

(: : :):

.

()

(-)

()

.

(-)

%		%		
,		,		
,		,		
,		,		
%		%		

% ,

% ,

(-) . % ,

.

(-)

		/	
		/	
		/	
		/	
		Journal of Education for Library and information science (JELIS)	
		/	
		Journal of the American society of information science	
		/	

		/	
		pc magazine /	
		/	

(-)

()

:

()

:

(Donald T.Hawkins,)

:

/Aridne

/D-lib Magazine

/Journal of Electronic publishing

/information Research

/First Monday

/Issues in Science&Technology libraianship

.

-

:

.

: -
 .% -
 .% -

.

: -

(-)

			()	
			()	
			()	
			()	
			()	
			()	
			()	

()
()

: -
(-)

	Rowley, Jennifer E	Computers for Libraries		
	John Feather	International Encyclopedia		

		of information and library		
	Lancaster,F,W	Toward paperless information systems		
	Burton,Paul,F	Information technology and society		
		()		
		()		

:

-

:

-

()

()

-

(-)

(-)

-	-	
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
% ,		
-	-	/
-	-	/
%		

% ,

.% ,

% ,

% ,

/

.% ,

:

-

(-)

%											

,											
,											
,											
,											
%											

. % ,
:
..(-)

(-)

,		

: -
(-)

%				
,		URL:www.oclc.org.		
,		http://www.vtls.com		
,		http://www.aleph.com		
,		http://www.ellas.be		
,		http://sirsi-.co.uk/		
,		http://www.press.umich.		
,		wyoiyg:/ /http://Gaylord.com		

,		press.com http://www.tipac.portland		
,		http://www.ala.org/		
,		http://www,m-w.com		
,		http://www.bsiamericas.com		
,		http/info.lib.uh.edu		
,		http://www.rlg.org/		
,		http//lcweb.loc.gov/		
,		http://www.osd/tama.odu/		
,		http://www.amlibs.com		
,		()		
,		()		

% ,

% ,

% ,

% ,

% ,

.

% ,

.

تناولت الدراسة موضوع خصائص الإنتاج الفكري في مجال تقنية المعلومات ، من الفترة

١٤١٦هـ إلى عام ١٤٢٢هـ.

:

.

:

-

:

-

:

-

.

:

.

-

-

.

-

.

.

:

. % , -
 . -
 . % , -
 .% % , -
 () -
 .% , % , -
 . -
 .% , -
 .% , /
 .% , % , -
 . : -
 . , -
 .% , -
 .% , -
 .

.%	%	-
.%	%	-
		-
		-
	%	-
%	%	-
	%	-
	%	-
	%	-
.%		-
		-
		-
%		-
%	%	-
	%	-

١٤- استحوذ النشر التجاري على غالبية الأوعية المستشهد بها بنسبة ٤٤,٨٧٪، تصدرت دار المريخ دور النشر التجاري، ثم المؤسسات العلمية بنسبة ١٩,١٨٪، وقد تصدر هذا القطاع المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، ثم النشر الأكاديمي بنسبة ١٣,٣١٪ وتصدره معهد الإدارة العامة، أما النشر الحكومي فلم يتجاوز ١٠,٨٠٪.

١٥- بلغ مجموع الدوريات المستشهد بها ٣٤٥ دورية، تمثل الدوريات الأجنبية نسبة ٧٢,٨٪ من مجموع الدوريات. أما الدوريات العربية فلقد بلغت نسبتها ٢٧,٢٪.

Computers) (International Encyclopedia of information and library
for libraries)

% ,

.% ,

التوصيات:

بناء على النتائج التي توصلت إليها الدراسة؛ فإن الباحثة توصي بما يأتي:

- ١- دراسة الدوريات الأكاديمية دراسة مستقلة، وكذلك دوريات الحاسب الآلي.
- ٢- توصي الباحثة القائمين على نشر الدوريات العربية المتخصصة بوضع سياسة واضحة للنشر، وكذلك التأكيد على الاهتمام بالتوثيق في المقالات بالطريقة العلمية وعدم قبول المقالات التي تحتوي على استشهادات كتبت بطريقة غير علمية أو لا تحتوي على استشهادات نهائياً.
- ٣- توصي الباحثة المؤلفين في المجال بتوحيد طريقة ومسمى الاستشهادات المرجعية.

: () -
 . - : () -
 . : () -
 . () . -
 . : . -
 : () -
 . - : () -
 : . () -
 . : () -
 . - : () -
 . - : () -
 . : () -
 . : .

.() -
 .
 .() -
 . :
 .() -
 .
 .() -
 . (-)
 . -
 .() -
 .
 .() -
 . : .
 .() -
 : .
 .() -
 . -
 .() -
 . : .
 .() -
 .
 .

. () -
 -
 () -
 . . -
 . () -
 . - .
 . () -
 . .
 . () -
 . : .
 : . () -
 . -
 . -
 . () -
 . :
 .
 . () -
 . : .
 : . () -
 .
 : . () -
 .
 . -

- . () -
- . () -
- . () -
-
- : /
- Brooks, T.A. () >How good are the best papers of JASIS? **JASIS-
vol, , no .pp - .**
 - Deshpande-M; Rajyalakshmi-D (). Citation study of dissertations in library and information science. **Annals-of-Library-Science-and-Documentation, () - (From LISA Abstract , Abstract No.)**
 - Dimitroff,A;Arlitsch,K ()Self-citation in the library and information science literature.**J-of Documentation-vol, ,no p - .**
 - Donald T.Hawkins () bibliometrics of electronic journals in information science. **information Research,vol. No. .**
 - Funkhouser,E.T.().The evaluative use of citation analysis for communication journals. **Human communication Research, -**
 - Harter,Stephen P; Hooten,patricia A ()Factors affecting funding and citation rates and in information science publications-library and **information science Research- vol. ,no .p -**
 - v- Harter,Stephen P;Nisonger T.E.;Weng,A(1993)Semantic relationships between citecl and citing articles in library and information science **J-JASIS vol, .no. p - .**
 - Jarneving,B ()Laying foundations of an informationRctrieval research program;a quantitative analysis of citations-**Svensk Biblioteks Forskning- p - .**

- Lal-A().Ranking of periodicals in the field of soil science *Annals of Library Science and Documentation*, () - .(From **LISA Abstracts** . **Abstract No.**)

-Lynch-M-D; Wilson-T.()The impact of doctoral research in information science and librarianship.*British Library Research and Innovation Report*() - .(**From LISA. Abstract Abstract No.**)

- L.Lyoon()The performance of cited references as an approach to information retrieval. **journal the American Society for information science** (), - .

-L-m.cheng()Characteristics of cited references in the journal articles of library and information science in Taiwan from -to . **journal of Educational Media and Library sciences**, ()p - .

-L.Kajberg()A citation analysis of LIS serial literature published in Denmark - . **journal of Documentaion**, ()p. - .

-V.Alberani and p.D pietrangeli()Grey literature in information science: production, circulation and use.**Inspel** ()p. - .

-Wallace Koehler()A bibliometric analysis of select information science print and electronic journals in the s. **information Research**,vol. No. .

-/White,Howard D;McCain,Katherine()Visualizing a discipline: an author co-citation analysis of information science, - . **journal of the American Society for information science** (), -

)-www.ai jazirah.com.sa/evillage/١٠٠١٢٠٠٢/nnl.htm

%				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'				
'			Salton,G	
'				
'				
'			Rowley,J	
'				

	,				
	,				
	,				
	,		/		
	,		-		
	,		/		
	,				
	,				
	,				
	,				
	,	()			
	,	()			
	,	()			
	,	()			
				()	

:

	%				
	'		Journal of Education for Library and information science (JELIS)		
	'		Journal of the American society of information science		
	'		On line		
			Marcel Dekker		
	'		Journal of information science		
	'		Aslib proceeding		
	'		Journal of Academic librarianship		
	'		Library Journal		

	,		Emedia professional		
	,		Library Hi Tech		
	,		IFIA Journal		
	,		Information society		
	,		The Electronic library		
	,		American libraries		
	,		College and Research Library		
	,		Journal of Documentation		
	,		Library Trends		
	,		UNESCO		
	,		Journal of Library and information science		
	,		Canadian Library Journal		
	,		Bulletin of the medical Library Association		
	,		B.B.F		
	,		Time		
	,		Libri		
	,		Information technology and Librarisal services		
	,		Byte		
	,		Information Today inc		
	,		Information Service and Use		
	,		CD-ROM Professional		
	,		Special libraries		
	,		RQ		
	,		Journal of librarianship		
	,		Journal of Library and Administration		
	,		LA-Record technology libraries the computer Journal		

			:	
			-	
	()		()	
	()		()	

:

	%			
	,			
	,		()	
	,			
	,			
	,			
	,		()	

between year H through H. The articles included () citation reference.

The researcher used the analytical method and applied theories and codes of bibliometrics studies. The study concluded in a set of results. Below we highlight the most significant of these:

- . Percentage of the scientific articles was , while the articles without citation references formed .
- . Low author productivity was noticed in this field (articles per author).
- . The majority of the participants were PhD holders.
- . Self-citation rate constitutes , while journal citation represents , .
- . Single-authored articles outnumbered multiple-authored articles (to , respectively).
- . Dependability on old sources rather than new sources.
- . Usage of English language represented , while usage of the Arabic language represented , .
- . Half life of information technology was , .
- . Egypt and Saudi Arabia were the most common places of publishing cited sources.
- . Commercial publication occupied most of the cited sources.
- . Knowing the basic journals in the field of information technology.