

العطاء الفكري لحفيد رانجاناثان: البروفسيور شباهت حسين^١

اعداد

د. رباح فوزي

أستاذ المكتبات والمعلومات المساعد

جامعة الأزهر

rabahfawzy@gmail.com

مستخلص:

تقدم الدراسة واقع تخصص المكتبات والمعلومات في الهند؛ كمدخل تمهيدي للدراسة البيوجرافية البيولوجرافية الببليومترية للعطاء الفكري لرائد من رواد المكتبات والمعلومات في الهند هو البروفسيور شباهت حسين أستاذ علم المكتبات والمعلومات بجامعة أليجار الإسلامية. تهدف الدراسة إلى حصر وتحليل الإنتاجية العلمية للبروفسيور شباهت حسين خلال مسيرة علمية قوامها ٣٥ عامًا (١٩٨٢-٢٠١٧). بلغ عدد الأعمال ٤٠ عملاً موزعة على مقالات الدوريات، أعمال المؤتمرات، الكتب. وتعتمد الدراسة على المنهج الكمي لحصر الإنتاج الفكري، وتستخدم الدراسة منهجية البحث الببليومتري لتحليل مفردات الإنتاج الفكري.

الكلمات المفتاحية:

علم المكتبات في الهند، حفيد رانجاناثان، شباهت حسين – دراسة ببليوجرافية، شباهت حسين - دراسة ببليومترية.

مقدمة:

تقتصر معرفة المتخصصين العرب بتخصص المكتبات والمعلومات في الهند على "رانجاناثان" فقط، مع عدم وجود معلومات في الإنتاج الفكري العربي تتناول طبيعة المجال في الهند، والتعريف بالشخصيات البارزة فيه. تتناول الدراسة الحالية شخصية رائدة معاصرة في علم المكتبات والمعلومات الهندي، البروفسيور شباهت حسين^٢؛ وهو ما جعل الباحثة تطلق عليه لقب "حفيد رانجاناثان"؛ نظرًا لما يتفقا فيه من جوانب إيجابية عدة؛ من حيث الاهتمام برفعة التخصص والعمل على تطويره وتقديمه. تقدم الدراسة عرضًا وأفيًا للعطاء الفكري له، من خلال دراسة بيوجرافية ببليومترية، بهدف رصد الإنتاجية العلمية لحفيد رانجاناثان، ويسبق هذا العرض ملخصًا عن طبيعة المجال في الهند، وأشهر المكتبات هناك، مع بيان واقع الإنتاج الفكري الهندي والمتاح في أشهر قواعد البيانات العالمية.

١ نشرت الدراسة البيولوجرافية والببليومترية باللغة الإنجليزية ضمن الكتاب التذكاري الخاص بالبروفسيور شباهت حسين: Information Access in Knowledge society: Changing Paradigms: Festschrift in honour of Prof. Shabahat Husain/ Ed. Naushad Ali. Delhi: Shree Publications & Distributors, 2017. 404 pages.

٢ نشرت الدراسة البيولوجرافية والببليومترية ضمن الكتاب التذكاري الخاص بالبروفسيور شباهت حسين: Information access in knowledge society : changing paradigms : festschrift in honour of Prof. Shabahat Husain, chairperson, Department of Library and Information Science, Aligarh Muslim University, Aligarh/ edited by Naushad Ali ; foreword by Lt. Gen. Zameer Uddin Shah. New Delhi : Shree Publishers & Distributors. 396 p. available at: <http://www.dkagencies.com/doc/from/1063/to/1123/bkld/DKB351716276321715906759786360371/details.html> http://ibpbooks.com/Library_and_Information_Science/Information_Access_in_Knowledge_Society_Changing_Paradigms_Fest_schrift_in_honour_of_Prof_Shabahat_Husain_Chairperson_Dep

١ الاطار المنهجي

١/١ مشكلة الدراسة وأهمفئها

لاحتظت الباحثة أن معرفة المتخصصفن العرب بمجال المكئبات والمعلوماة في الهند تقتصر على القوانفن الخمسة لرانجاناثان وتصنف الكولون فقط، دون معرفة بواقع التخصص في الوقت الراهن، أو معرفة رواد التخصص في العصر الحديث. وإفماناً من الباحثة بأهمية التواصل العلمف بفن المتخصصفن في المجال، تقدم هذه الدراسة الببلوجراففة الببلومئرفة لرائد من رواد المكئبات والمعلوماة في الهند، وترجع أهمية الدراسة في إلقاءها الضوء على طئبعة المجال في ثقافات أخرى، وطئبعة الموضوعاة التي فئم التألفف ففها، وما عكسه من نمو علم المكئبات والمعلوماة الهندف، وبالتالي ففد الباحث العربف في تقدمه من معلوماة عن طئبعة المجال في الهند.

١/٢ أهداف الدراسة: تهدف الدراسة إلى التحقق من هدففن رئفسفن هما:

- بفان واقع مجال المكئبات والمعلوماة في الهند.
- أألفل إئناجفة البروفسور شباهاث حسفن.

١/٣ تساؤلاة الدراسة:

- ما طئبعة مجال المكئبات والمعلوماة في الهند؟
- ما مءءااة الإئناجفة العلمفة للبروفسور شباهاث حسفن؟

١/٤ حدود الدراسة:

- الحدود الموضوعفة: مجال المكئبات والمعلوماة في الهند، مع رصد وأألفل مفصل للإئناجفة العلمفة للبروفسور شباهاث حسفن لبفان طئبعة الموضوعاة التي ألف ففها.
- الحدود المكائفة: العطاء الفكري للبروفسور شباهاث حسفن الصادر بالهند أو أارها.
- الحدود الزمئفة: ئئناول الدراسة العطاء الفكري عبر ٣٥ عامًا (١٩٨٢ - ٢٠١٧).
- الحدود اللغوفة: تقتصر الدراسة على اللغة الإنلفزفة؛ أأف يقتصر العطاء الفكري للبروفسور شباهاث حسفن على النشر باللغة الإنلفزفة فقط.
- الحدود النوعفة: الإئناج الفكري المنشور بأشكاله المءئفة (مقالاة الدورفاة، أعمال المؤئمراة، الكئب).

١/٥ منهجفة الدراسة: تعتمد الدراسة على البأف الببلومئرفف، وئسئءم المنهج الكمف لرصد العطاء الفكري للبروفسور شباهاث حسفن.

١/٦ مءئع الدراسة: بلغ مءئع الدراسة ٥١ عملاً موزعفن على ثلاثة أشكال للإئناجفة الفكرفة "ئأالف"، و"الإشراف الأكاءمف"، و"مراجعاة الكئب"، أما ما تم حصره وأألفل في الشق الببلومئرفف من الدراسة هو ما فئدرج أأف الإئناجفة الفكرفة الممئلة في ئأالف فقط بأشكاله المءئفة والتي بلغت ٤٠ عملاً موزعة على مقالاة الدورفاة، أعمال المؤئمراة، الكئب. وقاماة الباحثة بآصر مءئع الدراسة من ألال:

- المواق التي ئناولاة أعمال البروفسور شباهاث حسفن واسهامااه العلمفة مئل:

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09737766.2009.10700869?journalCode=tsim20>

<http://amu.ac.in/dshowfacultydata.jsp?did=80&eid=10055172>

- البحث في محركات البحث.
- أما التحديث الخاص بالإنتاج الفكري حتى منتصف عام ٢٠١٧ فقد حصلت عليه الباحثة عن طريق التواصل المباشر مع البروفيسور شباهاث حسين.

٧/١ المراجعة العلمية

يزخر الإنتاج الفكري بالكثير من الأعمال التي قامت لخصر الإنتاجية أو العبء الفكري للشخصيات الأكاديمية البارزة فيه، وهناك الكثير من الدراسات التي قامت لتوثيق ما قدمه الرواد، وتقديمه لمن يأتي بعدهم حتى يتعلموا من مسيرتهم الرائدة. ونظرًا لكثرة هذا النوع من الدراسات؛ تقتصر الدراسة على الإنتاج الفكري المنشور الحديث فقط ٢٠١٠ وحتى ٢٠١٧، وبذلك تستبعد الدراسة عدداً من الدراسات المتميزة لعلماء أجلاء^١.

تعد دراسة "هيلاري ثاديس" Hillary Thadias (٢٠١١)^٢ من الدراسات التي تناولت العبء الفكري لشخصية أكاديمية رائدة في كينيا. تناولت الدراسة الإنتاج الفكري لها عبر مسيرة في العبء استمرت ٣٢ عاماً ١٩٧٨-٢٠١٠. حصرت الدراسة الإنتاج الفكري عبر محدداته ومؤشراته المختلفة، والتي خرجت منها الدراسة بعدد من النتائج في مقدمتها غلبة التأليف المشترك على التأليف الفردي، توزع الإنتاج الفكري على السنوات المختلفة وإن كان عام ١٩٨٩ هو الأكثر إنتاجية، كما رصدت الدراسة أيضاً الإنتاج الفكري الذي كُتب عنها وتحليله سواء كان كتباً أو مقالات دوريات. وأيضاً "دراسة عبد الرحمن فراج"^٤ (٢٠١٢) التي قدمت حصراً شاملاً للعبء الفكري للأستاذ الدكتور حشمت قاسم في خلال 46 عاماً (١٩٦٦ - منتصف ٢٠١٢). قسمت الدراسة الإنتاج الفكري المنشور إلى عدة محاور اشتملت على نمط التأليف، ثم رتب الإنتاج الفكري تحت كل نمط ترتيباً زمنياً، هجائياً بالعناوين، وهدف الباحث من ذلك إلى بيان التطور الزمني لأفكار الأستاذ الدكتور حشمت قاسم. واشتملت الببليوجرافية على الإنتاج الفكري المنشور بلغات النشر المختلفة، اللغة العربية، واللغة الإنجليزية، واللغة الألمانية. واشتملت الببليوجرافية أيضاً على الأطروحات الجامعية سواء التي اعددها بنفسه أو أشرف عليها من أطروحات الدكتوراه والماجستير بالجامعات المختلفة، الكتب المؤلفة والكتب المترجمة، مقدمات ومراجعات الكتب، التقارير العلمية، بحوث المؤتمرات، افتتاحيات التحرير. كما قدمت الدراسة حصراً بالمراجعات التي أعدت ونُشرت عن كتب ألفها أو ترجمها الأستاذ الدكتور حشمت قاسم. كما قدمت "عائشة محمد عبد الحميد"^٥ (٢٠١٣) دراسة ببليوجرافية ببليوجرافية للأستاذ الدكتور محمد فتحي عبد الهادي خلال ٤٦ عاماً ١٩٦٥-٢٠١١. قسمت الباحثة الببليوجرافية إلى قسمين الأول ما كتبه الأستاذ الدكتور محمد فتحي عبد الهادي، والقسم الثاني ما كتب عنه. واتبعت الباحثة عدة خطوط لترتيب القسم الأول؛ حيث اعتمدت خط الترتيب الأول لنوع الوعاء، والذي

مثل: دراسة محمد فتحي عبد الهادي (٢٠٠٤). العبء العلمي والفكري للأستاذ الدكتور أحمد فؤاد باشا: دراسة ببليوجرافية. الفهرست. ع ٦. ص ٩٣-١١٤. ودراسة أمجد الجوهري (٢٠٠٤). الدكتور عبد الهادي الجوهري (١٩٣٩-٢٠٠٢) مسيرة من العبء: دراسة ببليوجرافية. الفهرست. ع ٥. ص ٨١-٩٦. ودراسة أحمد كمال محمود (٢٠٠٥). العبء الفكري للأستاذ الدكتور يونس لبيب رزق. الفهرست. ع ١٠. ص ٦٨-٧٨. ودراسة أمال عبد المجيد فوزي (٢٠٠٥). العبء الفكري للأستاذة الدكتورة أغاريد محمود تايب. الفهرست. ع ١٢. ص ٣٩-٥٥. ودراسة عائشة محمد عبد الحميد (٢٠٠٨). العبء الفكري للأستاذ الدكتور أحمد بدر. الفهرسة. ع ٢١. ص ٥١-٦٨.

2 Thadias, Hillary (2011). Bio-Bibliometric Study of Professor Wangari Muta Maathai. Master thesis. University of Nairobi. 118 p.

٣ البروفيسور Wangari Muta Maathai رائدة كينية في مجال التشريح البيطري، وأول سيدة تحصل على درجة الدكتوراه، وهي حاصلة على جائزة نوبل للسلام عام ٢٠٠٤.

٤ عبد الرحمن فراج (٢٠١٢). الإنتاج الفكري للأستاذ الدكتور حشمت قاسم: وراقية. Cybrarian Journal. ع ٣٠. (٨ يونيو ٢٠١٧).

٥ عائشة محمد عبد الحميد (٢٠١٣). العبء الفكري للأستاذ الدكتور محمد فتحي عبد الهادي المنشور ١٩٦٥-٢٠١١. Cybrarian Journal. ع ٣١.

بدوره اشتمل على الكتب المؤلفة، والكتب المترجمة، والكتب التي راجعها وقدم لها، مقالات الدوريات، بحوث المؤتمرات والندوات، ورتبت الباحثة الإنتاج الفكري تحت كل نوع هجائياً من الأقدم إلى الأحدث. أما القسم الثاني من الببليوجرافية والخاص بما كتب عن الأستاذ الدكتور محمد فتحي عبد الهادي فقد رتبته الباحثة زمنياً من الأقدم إلى الأحدث.

و دراسة "محمد و ميرزا" Muhammad & Mirza² (٢٠١٣) التي قدمت تحليلاً ببليومترياً لشخصية أكاديمية بارزة في مجال المكتبات والمعلومات "البروفيسور خالد محمود" Khiled Mahmood³ واسهاماته في علم المكتبات والمعلومات في باكستان والتي بلغت ١١٥ عملاً موزعة على مقالات الدوريات (٩٩)، وأعمال المؤتمرات (٨)، والكتب (٦)، المنشورات الإخبارية (٢). كما قدمت الباحثان دراسة ببليومترية ووافية عن طبيعة الموضوعات واتجاهاتها النوعية والزمنية واللغوية. وأيضاً دراسة "كوسيار ومحمود" Kousar & Mahmood⁴ (٢٠١٦) التي تناولت شخصية تعد من رواد علم المكتبات والمعلومات في باكستان هو البروفيسور "سيد جلال الدين" Syed Jalaludin⁵ أحد أبرز الشخصيات التي أثرت في المجال بالهند. حصرت الدراسة واقع الأعمال عبر مسيرة علمية قوامها ٤٠ عامًا ١٩٦٨-٢٠٠٨. رصدت الدراسة الإنتاجية العلمية مشتملة على ٩٦ عملاً، احتلت فيها مقالات الدوريات المرتبة الأولى. كما وزع الباحثان الإنتاجية على اللغات المنشور فيها وهي لغتين: اللغة الإنجليزية واللغة الأوردية.

١/٧/١ التعقيب على المراجعة العلمية

اهتم المتخصصون في علم المكتبات والمعلومات بتقديم دراسات ببليوجرافية وببليومترية توضح دور الرواد والأوائل سواء في تخصص المكتبات والمعلومات أو غيره من التخصصات العلمية الأخرى، بهدف تقديم النماذج الرائدة في كل المجالات، وبيان اسهاماتها الفكرية، مع تحليل مفردات الإنتاجية العلمية لبيان المحددات الموضوعية واللغوية والنوعية وغيرها من المحددات والاتجاهات التي ترسم لوحة أو خريطة واضحة المعالم لكافة جوانب الشخصية المدروسة، وذلك يؤكد على أهمية هذا النوع من الدراسات للأجيال المتعاقبة؛ حتى تتعلم وتتهل من علمهم. والدراسة الحالية تقدم للمتخصص في علم المكتبات والمعلومات العربي نموذجاً لواحد من رواد علم المكتبات والمعلومات في الهند، البروفيسور شباها حسين.

٢. الإطار النظري

يشهد تخصص المكتبات والمعلومات في الهند نموًا متزايدًا، ويعتبر المتخصصون في علم المكتبات والمعلومات في الهند "رانجاناثان" هو الأب الروحي للتخصص؛ نظرًا لما قدمه من أعمال قيمة خالدة رسدها التاريخ بحروف من نور^٦. ويحتفل الهنود كل عام بيوم المكتبات الوطني في ١٢ أغسطس من كل عام، والذي يوافق ذكرى مولد رانجاناثان للتعبير عن الوفاء والتقدير له، كما أن هناك بعض المواقع التي

١ يبدو أن الباحثة لم تحصر كل الكتب التي راجعها وكتب مقدمتها الأستاذ الدكتور محمد فتحي عبد الهادي؛ مثل: حسين، شباها (٢٠٠٩). تصنيف ديوي العشري: مسح شامل لاثنتين وعشرين طبعًا، تأليف شباها حسين؛ ترجمة رباح فوزي محمد؛ تقديم ومراجعة محمد فتحي عبد الهادي. الإسكندرية: دار الثقافة العلمية. ١٣٦ ص.

2 Qayyum, Muhammad and Naseer, Mirza Muhammad. Bio-bibliometric Study of Dr. Khalid Mahmood's Contributions to LIS Field in Pakistan. Library Philosophy and Practice. 2013, vol. 2013.

٣ دكتور خالد محمود هو أستاذ بقسم علم المكتبات والمعلومات بجامعة بنجاب الباكستانية.

4 Kousar, Mamoona, & Mahmood, Khalid (2016). Dr. Syed Jalaludin Haider: A bio-bibliometric study. Pakistan Journal of Information Management & Libraries (PJIM&L), 11.

٥ البروفيسور سيد جلال الدين أستاذ بقسم علم المكتبات والمعلومات بجامعة كراتشي الباكستانية.

6 Patra, S. K., & Chand, P. (2006). Library and information science research in India: A bibliometric study. Annals of Library and Information Studies. Vol. 53. Pp 219-223.

تتيح بعض أعمال رانجاناثان لتخليد ذكراه وبيان ببعض أهم إبداعاته الفكرية^١؛ فضلا على الإنتاج الفكري الخاص برانجاناثان المتاح عبر الباحث العلمي من جوجل^٢.

١/٢ المكتبات في الهند

يوجد بالهند نحو ٥١٤٥ مكتبة عامة^٣، موزعة على ٢٩ ولاية هندية. ومن أشهر وأجمل المكتبات الهندية^٤ الأثرية المحمية بواسطة الحكومة الهندية: مكتبة رازا RAZA Library^٥ التي بنيت عام ١٩٠٤، وتشتمل المكتبة على ١٧٠٠٠ مخطوط، كما تشتمل أيضًا على كتب مطبوعة باللغات السنسكريتية، والهندية، والأوردية، وتشتمل كذلك على ٣٠٠٠٠ وعاء كتب ودوريات مطبوعة في لغات مختلفة منها اللغة العربية، وتشتمل المكتبة أيضًا على المخطوطة الأصلية لأول ترجمة لمعاني القرآن الكريم إلى اللغة الهندية. و مكتبة ديفيد ساسون David Sassoon Library^٦ التي شيدت في عام ١٨٧٠، وتعد المكتبة من أقدم المباني في مدينة مومباي، وتشتمل على مجموعات من الوثائق والكتب التاريخية يعود تاريخ بعضها إلى عام ١٧٩٨م. ومكتبة ومتحف نهرو التذكاري^٧ Nehru Memorial Museum And Library، التي تشتمل على عدد كبير من الكتب المطبوعة والدوريات؛ إلا أن أهم ما يميزها اشتغالها على توثيق تاريخي لفترة هامة من تاريخ الهند، وهو فترة الزعيم نهرو أول رئيس للوزراء بالهند بعد الاستقلال. والمكتبة الوطنية الهندية National Library of India^٨، والتي تعد من أكبر المكتبات الهندية من حيث عدد المقتنيات التي تقدر بنحو ٢.٢ مليون وعاء بمختلف اللغات الهندية. ومكتبة مكتبة ساراسفاثي مهال Sarasvathi Mahal Library^٩ وهي واحدة من أقدم المكتبات في قارة آسيا، وتشتمل على مجموعة نادرة من المخطوطات المكتوبة على ورق النخيل والورق باللغات الهندية وبعض اللغات الأخرى، كما تشتمل المكتبة على أكثر من ٦٠ ألف مجلد. ومكتبة كونيميرا العامة^{١٠} Connemara Public Library، والتي تعد من مكتبات الإيداع الوطنية في الهند. تأسست المكتبة في عام ١٨٩٠ وتشتمل على مجموعات مختلفة من الكتب والدوريات التي آلت إليها عن طريق الإيداع.

٢/٢ برامج علم المكتبات والمعلومات في الهند

تقدم الجامعات الهندية برامجًا متخصصة في علم المكتبات والمعلومات ١١ موزعة على النحو التالي: ٤٩ جامعة تقدم برامج الدكتوراه، ٨٩ جامعة تقدم برامج الماجستير، ٨٧ كلية تقدم برامج البكالوريوس. كما رصدت الدراسة تنوعًا في عدد الجمعيات المهنية هناك، حيث بلغ نحو ٢٢ جمعية مهنية متخصصة في علم المكتبات والمعلومات تخدم قطاعات محددة مثل ١٣، ١٤: جمعية المكتبات الهندية Indian Library Association (ILA)، الجمعية الهندية للمكتبات ومراكز المعلومات المتخصصة Indian Association of Special Libraries and Information Centres، جمعية علم المعلومات Society for Information Science (IASLIC)، جمعية المكتبات الطبية

1 <http://www.isibang.ac.in/~library/portal/>

2 <https://scholar.google.co.in/citations?user=kkL1zjEAAAAAJ>

3 <http://www.nmlindia.nic.in/libraryregistrations/librarylist> (7 June 2017).

4 <http://www.thecitizen.in/index.php/NewsDetail/index/8/6017/Ten-Of-The-Most-Beautiful-Libraries-In-India>

5 <http://razalibrary.gov.in/Razalibnew/index.html>

6 <http://www.davidsassoonlibrary.com/html/start.html>

7 <http://nehrumemorial.nic.in/en/>

8 <http://www.nationallibrary.gov.in/>

9 <http://www.sarasvatimahal.in/>

10 <http://www.connemarapubliclibrarychennai.com/>

11 Dutta,B. & Das,A.(2001). Higher Education in Library & Information Science in India. ILA Bulletin, 37(1). Pp 25-30.

12 Patra, S. K., & Chand, P. (2006). Library and information science research in India: A bibliometric study. Annals of Library and Information Studies. Vol. 53. Pp 219-223.

13 Shirke, Parwati K.(2017). Continuing education programme for LIS professionals: Need resources and administrative support. International Journal of Applied Research. 3(4). Pp 259-261.

14 http://www.ilindia.net/index.php?option=com_content&view=article&id=11&catid=8&Itemid=111

الهندية Medical Library Association of India ، جمعية أمناء المكتبات الشباب Young Librarians Association (YLA)

٣/٢ الإنتاج الفكري الهندي المتخصص على المستوى العالمي

قامت الباحثة ببحث رصيد الإنتاج الفكري المتخصص من خلال SCOPUS في الفترة ٢٠١٠-٢٠١٧. وتم رصد ١٣٩ تسجيلة تناولت علم المكتبات والمعلومات في الهند على النحو المبين في جدول رقم (١)

جدول (١) الإنتاج الفكري الهندي على SCOPUS في الفترة من ٢٠١٠-٢٠١٧

السنوات	عدد التسجيلات
٢٠١٧	١٢
٢٠١٦	٢٢
٢٠١٥	١٨
٢٠١٤	٣١
٢٠١٣	١٣
٢٠١٢	١١
٢٠١١	١٢
٢٠١٠	٢٠
المجموع	١٣٩

وينشر الإنتاج الفكري الهندي المحلي في ٥ دوريات تعد من الدوريات الجوهرية على المستوى الهندي هي:

Desidoc Journal of Library and Information Technology , Annals of Library and Information studies, International Information and Library Review , Library Philosophy and Practice.

ولقد اهتم المتخصصون في الهند ببيان واقع الإنتاج الفكري المنشور وتحليله، وبيان المحددات المختلفة له، والتي أثبتت الدراسات النمو المتزايد للإنتاج الفكري في الوقت الحالي، وتعد المؤسسات الأكاديمية الهندية الأكثر اسهاماً وانتاجية في رصيد الإنتاج الفكري الهندي المتخصص؛ حيث تسهم بنحو ٨٦ % من إجمالي الإنتاج الفكري المنشور^١. كما أن هناك نموًا متزايدًا في الاتجاهات البحثية في الدراسات البيبليومترية، وقياسات النشاط العلمي، وقياسات المعلومات، ونظم المكتبات، والمكتبات الجامعية^٢، وذلك بالتزامن مع الاتجاه المتزايد في الهند للنظر إلى المكتبات باعتبارها مراكز لمصادر المعرفة، ولاسيما بعد أن عرفت لجنة المعرفة القومية الهندية The National Knowledge Commission (NKC) المكتبات ومراكز المعلومات بأنها الداعم الهام والشريك الرئيس لتنمية المعرفة في المجتمع الهندي^٣.

١ تحديداً منتصف عام ٢٠١٧ وقت اعداد الدراسة.

2 Garg, K.C., Sharma, C. Bibliometrics of library and information science research in India during 2004-2015 (2017) DESIDOC Journal of Library and Information Technology, 37 (3), pp. 221-227.

3 Mittal, Rekha. (2011). Library and information science research trends in India. Annals of Library and Information studies. Vol. 58, pp 319-325.

4 Ganesan,A. Education in Library and Information Science in India: Current Trends. URL: <http://www.socio.org.uk/ebook/40.pdf>. (4 June 2017).

٣ الإطار التطبيقي

١/٣ الدراسة البيوجرافية

ولد البروفسيور شباهاث حسين في مايو من عام ١٩٥٢ في ميروت Meerut بالهند. وبدأ مسيرته الأكاديمية كمحاضر "مدرس" بقسم علم المكتبات والمعلومات بجامعة أليجار الإسلامية عام ١٩٧٦، كما عمل أيضاً مدرساً أكاديمياً بقسم دراسات المعلومات بجامعة ماديجوري University of Maiduguri بنيجيريا ١٩٨٠-١٩٨٣، وعين في وظيفة أستاذ مساعد عام ١٩٨٥، وحصل على الأستاذية في تخصص المكتبات والمعلومات عام ١٩٩٧، كما شغل منصب رئيس قسم علم المكتبات والمعلومات بجامعة أليجار أربع مرات، ومدير المكتبة المركزية بجامعة أليجار لمدة أربع سنوات، ثم عميداً لكلية العلوم الاجتماعية بجامعة أليجار. ووفقاً لمؤشرات الباحث العلمي، فقد حصلت أعماله على ٦٥ استشهاداً في الدوريات العالمية والهندية، وهو محرر مؤسس لمجلة COLLNET Journal of Scientometrics and Information Management، التي تكشف في EBSCO، LISTA، والبروفسيور شباهاث حسين هو رئيس الجمعية الهندية للمكتبات ٢٠١٦ - ٢٠١٩. ومن أهم أعماله تصميم وتطوير موقع مكتبة كلية العلوم الاجتماعية بجامعة أليجار ٣، والذي افتتحه الرئيس الهندي في عام ٢٠١٣، والموقع حصل على شهادة الأيزو ٢٠٠٨:٩٠٠١ في عام ٢٠١٥، كما أن الموقع يزوره حوالي ١٥٠ دولة للاستفادة من مجموعته الرقمية في البحث والمعرفة. وتم تسجيل الموقع في كل من DOAR و ROAR^٥

٢/٣ الدراسة البيولوجرافية^٦

يوضح الجدول رقم (٢) الإنتاجية الكلية للبروفسيور شباهاث حسين (١٩٨٢-٢٠١٧) مقسمة تحت أقسام عريضة، والتي يتم تناولها بالتفصيل لاحقاً.

جدول (٢) إجمالي الإنتاجية العلمية للبروفسيور شباهاث حسين

الإنتاجية	العدد	النسبة المئوية
التأليف	40	78 %
الإشراف الأكاديمي	10	20 %
مراجعة الكتب	١	2 %
المجموع	51	١٠٠ %

١/٢/٣ التأليف: ألف البروفسيور شباهاث حسين ٤٠ عملاً (٢١ مقالات دوريات علمية، ١٤ أعمال مؤتمرات دولية ومحلية، ٥ كتب)، والتي يعرض لها تفصيلاً في السياق التالي:

- مقالات الدوريات

بلغت الإنتاجية في الدوريات العلمية نحو ٢١ عملاً فكرياً منشوراً في الدوريات المتخصصة في علم المكتبات والمعلومات. نُشر المقال الأول في عام ١٩٨٢ تحت عنوان البث الانتقائي للمعلومات "Selective Dissemination of Information: In perspective"، ونشر أحدث المقالات عام ٢٠١٥ في

مدينة هندية يرجع تاريخها إلى حضارة وادي نهر السند القديمة، وهي تعد ثاني أكبر مدينة في العاصمة الهندية. ١
٢ رأس رانجاناثان الجمعية الهندية للمكتبات في الفترة من ١٩٤٤-١٩٥٣

3 <http://www.socscylibraryamu.ac.in/>

4 DOAR: (Directory of Open Access Repositories (<http://www.openoar.org/>)

5 ROAR: Registry of Open Access Repositories (<http://roar.eprints.org/information.html>)

٦ انظر ملحق رقم (١) قائمة ببيولوجرافية بالإنتاج الفكري للبروفسيور شباهاث حسين.

موضوع قياسات النشاط العلمي " Scientometric Assessment of Climate Change Data ". ويوضح جدول (٣) الدوريات العلمية المنشورة فيها المقالات.

جدول (٣) عناوين الدوريات التي نشر فيها البروفيسور شباهاث حسين

التغطية	عدد المقالات	الدوريات
محلية	1	Annals of Library and Information Studies
محلية	2	Annals of Library Science and Documentation
محلية	2	Collnet journal of Scientometrics and Information Management
محلية	1	Herald of Library Science
محلية	2	IASLIC Bulletin
محلية	2	International Classification
دولية	1	International Forum for Information and Documentation
محلية	1	International Journal of Information Dissemination and Technology
محلية	1	International Library Movement
محلية	1	Journal of Advances in Library and Information Science
محلية	1	Journal of Indian Library Association
محلية	2	Journal of Library and Information Technology
محلية	2	Library Herald
دولية	1	Library Review
دولية	1	New Library World

نشر البروفيسور شباهاث حسين في نحو ١٥ دورية متخصصة في علم المكتبات والمعلومات موزعة على النحو التالي: ٣ دوريات ذات التغطية الدولية بنسبة بلغت ٢٠ % من إجمالي المقالات المنشورة، أما النسبة الأكبر ٨٠ % من المقالات فقد نشرت في مقالات محلية (هندية) معظمها يكشف في قاعدة Emerald.

- أعمال المؤتمرات

شارك البروفيسور شباهاث حسين بعدد ١٤ ورقة بحثية في المؤتمرات المتخصصة في علم المكتبات والمعلومات موزعة على النحو التالي: ٦ أعمال في مؤتمرات دولية، ٨ أعمال في مؤتمرات محلية. ويوضح جدول رقم (٤) المؤتمرات الدولية التي شارك فيها البروفيسور.

جدول (٤) المؤتمرات الدولية (١٩٩١ - ٢٠١٧)

المؤتمرات الدولية
International Study Conference on Classification Research
Conference and Congress of the International Federation for Information and Documentation
FID Conference and Congress
Proceedings of the 6 th International Conference on "Webometrics, Informetrics and Scientometrics and 11 th COLLNET Meeting

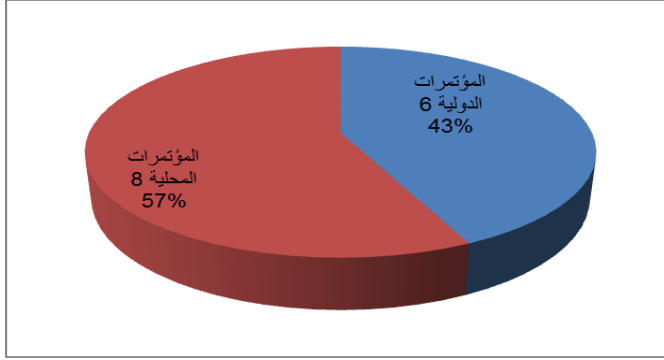
المؤتمرات الدولية
Proceedings of the 11 th International Conference (COLLNET 2015) on “Webometrics, Informetrics and Scientometrics (WIS) & 16 th Meeting
Proceedings of the International Conference on ‘Knowledge Generation, Discovery and Networking

ونشرت الورقة البحثية الأولى عام ١٩٩١ ضمن مؤتمر International Study Conference on Classification Research techniques for accommodation of new subjects in Colon Classification 7th edition. أما عن أحدث المؤتمرات الدولية التي شارك فيها البروفسيور كانت عام ٢٠١٧ في مؤتمر Proceedings of the International Conference on ‘Knowledge Generation, Discovery and Networking Knowledge Management System in Health Sciences: Design and Development. ويوضح جدول رقم (٥) الإسهامات العلمية للبروفسيور شباها حسين في المؤتمرات المحلية.

جدول (٥) المؤتمرات المحلية (٢٠٠٦-٢٠١٥)

The National Conference organized by National Library
National Seminar on Next Generation Library and Information Services
The proceedings of ‘National Conference’ on “Impact of e-resources in Education
Proceedings of National Conference on Managing Libraries in new Information Environment
Proceedings of the National Workshop on “Using Different Metrics for Assessing Research Productivity
The National Conference on Knowledge Management in Libraries and Information Centres
The National Conference on Knowledge Management in Libraries and Information Centres
Indian Social Science Congress “Building an Ecologically sustainability society” organized by Indian Academy of Social Sciences

شارك البروفسيور بورقته البحثية الأولى على المستوى المحلي عام ٢٠٠٦ بعنوان واقع ومستقبل الببليوجرافية الهندية الوطنية Indian National Bibliography: Present status and future، أما عن أحدث المشاركات في المؤتمرات المحلية عام ٢٠١٥ بورقة بحثية بعنوان استخدام تكنولوجيا المعلومات في نظم إدارة المعرفة في المكتبات الأكاديمية الهندية Use of IT-based Knowledge Management System in academic libraries in India. ويوضح شكل رقم (١) نسبة المشاركة في المؤتمرات الدولية إلى المؤتمرات المحلية.



شكل (١) نسبة المشاركة بالمؤتمرات الدولية والمحلية

بلغت نسبة مشاركة البروفيسور في المؤتمرات الدولية ٤٣ % ، في حين بلغت نسبة المشاركة في المؤتمرات المحلية ٥٧ % من إجمالي أعمال المؤتمرات. وإن كانت المشاركة في المؤتمرات الدولية هي الأسبق، فقد بدأ البروفيسور في المشاركة للمرة الأولى في مؤتمر دولي عام ١٩٩١، في حيث تأخرت المشاركة في المؤتمرات المحلية حتى عام ٢٠٠٦.

- الكتب

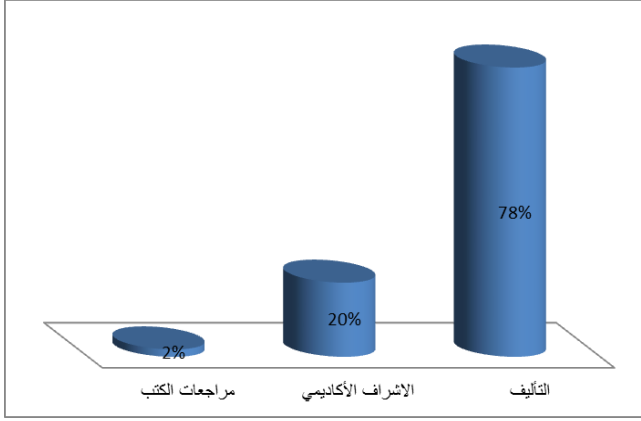
ألف البروفيسور شباهاث حسين ٥ كتب في الفترة ١٩٩٣-٢٠١٧، صدر الكتاب الأول في عام ١٩٩٣ في موضوع تصنيف المكتبات "Library Classification: Facets and Analyses" ونشرته دار ماكروهيل للنشر والتي كانت تعد من أكبر دور النشر في ذلك الوقت، وتمت مراجعته وصدوره في طبعة مزيدة نشرت في عام ٢٠٠٤ بنفس العنوان. أما عن أحدث الكتب التي ألفها البروفيسور شباهاث حسين فقد صدر العام الحالي ٢٠١٧ كتابين يمثلان أحدث ما كتب وألف؛ الأول في موضوع المكتبات والمستودعات المؤسسية "Libraries and Institutional Repositories: Recent Trends" ونشرته دار شرري الهندية للنشر والتوزيع، والكتاب الثاني في أجيال المعرفة Knowledge Generation, Discovery and Networking لنفس دار النشر.

٢/٢/٣ الاشراف الأكاديمي

اشرف البروفيسور شباهاث حسين على ١٠ أطروحات أكاديمية؛ الأولى عام ١٩٩٨ في موضوع استخدام مجموعات المكتبات في المكتبات المركزية الجامعية "The use of library collection in the central university Libraries of Delhi and U.P" 1998 في موضوع تأثير تكنولوجيا المعلومات على مكتبات العلوم الصحية ومستخدميها "Impact of Information Technology on select Health Science Libraries and their Users" ٢٠١٦

٣/٢/٣ مراجعات الكتب

قام البروفيسور شباهاث حسين بمراجعة لكتاب واحد عام ١٩٩١ في موضوع أرقام الكتب "Book Numbers: Some Indian Methods". ويوضح شكل رقم (٢) العطاء الفكري للبروفيسور بحسب نوع الإنتاجية



شكل (٢) إنتاجية البروفسيور شباها حسين

كما هو مبين بالشكل فقد احتل التأليف المرتبة الأولى في إنتاجية البروفسيور شباها حسين بنسبة بلغت أكثر من ثلثي الإنتاجية، وجاء في المرتبة الثانية الإشراف الأكاديمي بنسبة بلغت ٢٠ %، وجاء في المرتبة الثالثة والأخيرة مراجعات الكتب بنسبة بلغت ٢ %.

٣/٣ الدراسة الببليومترية

قامت الدراسة الببليومترية على تحليل الإنتاج الفكري للبروفسيور شباها حسين، والذي بلغ نحو ٤٠ عملاً (٢١ مقالات الدوريات، ١٤ أعمال المؤتمرات، ٥ كتب).

١/٣/٣ المؤشرات الموضوعية للإنتاجية

تشير المؤشرات الموضوعية للعبء الفكري للبروفسيور شباها حسين إلى توزعه تحت ٢٤ موضوعاً، كما هو مبين بالجدول رقم (٦)، والذي يوضح طبيعة الموضوعات التي ألف فيها البروفسيور.

جدول (٦) المؤشرات الموضوعية

العدد	الموضوعات
6	تصنيف المكتبات
5	إدارة المعرفة
3	ترتيب الجامعات الأكاديمية/ الإتاحة الدولية للمطبوعات
2	الفهرسة/ خدمات المكتبات/ الفهرس المتاح على الخط المباشر
1	جامعة أيجار الإسلامية/ القوانين الببليومترية/ تحليل الاستشهادات/ النشر الإلكتروني/ المعلومات المالية/ معامل H / المكتبات الأكاديمية الهندية/ الببليوجرافية الوطنية الهندية/ سيناريو المعلومات/تكنولوجيا المعلومات/أجيال المعرفة/ مستودعات المكتبات/ نظم تحسب المكتبات/ نظم الترميز/ الوصول الحر / القياسات العلمية/ البث الانتقائي للمعلومات

تشير نتائج الجدول السابق إلى توزع العبء الفكري على خمس مراتب، المرتبة الأولى وجاء فيها تصنيف المكتبات بعدد ٦ أعمال متضمنة تصنيف الكولون لرانجانان، وتصنيف ديوي العشري، واحتل المرتبة الثانية إدارة المعرفة برصيد ٥ أعمال ما بين مقالات الدوريات وأعمال المؤتمرات، وجاء في

المرتبة الثالثة موضوعين برصيد ثلاثة أعمال لكل منهم ترتيب المكتبات الأكاديمية، والإتاحة الدولية للمطبوعات، أما المرتبة الرابعة فقد جاء فيها ثلاثة موضوعات برصيد عمليين لكل موضوع وهم الفهرسة، وخدمات المكتبات، الفهارس المتاحة على الخط، أما المرتبة الخامسة والأخيرة فقد جاء فيها عدد ١٧ موضوعًا برصيد عمل واحد فقط لكل موضوع كما هو مبين بالشكل.

٢/٣/٣ المؤشرات الزمنية للإنتاجية

بلغت المسيرة العلمية للبروفيسور شباهت حسين ٣٥ عامًا قدم فيها عطاءً فكريًا متنوعًا. ويوضح الجدول رقم (٧) المؤشرات الزمنية للإنتاجية بحسب النوع (مقالات الدوريات، أعمال المؤتمرات، الكتب).

جدول (٧) المؤشرات الزمنية بحسب نوعية الوعاء

السنوات	مقالات الدوريات	أعمال المؤتمرات	الكتب	الإجمالي
1982	1	-	-	1
1983	2	-	-	٢
1984	2	-	-	٢
1986	1	-	-	١
1989	1	-	-	١
1990	1	-	-	١
1991	1	1	-	٢
1992	1	2	-	٣
1993	-	-	1	١
2004	-	-	2	٢
2005	1	-	-	١
2006	-	1	-	١
2007	1	-	-	١
2008	1	-	-	١
2010	1	1	-	٢
2011	1	3	-	٤
2012	-	1	-	١
2013	2	1	-	3
2015	4	3	-	٧
2017	-	1	2	٣
الإجمالي	21	14	5	٤٠

يوضح الجدول السابق توزع الإنتاجية الزمنية للبروفيسور شباهت حسين (١٩٨٢-٢٠١٧)، ويشير الجدول إلى أن عام ٢٠١٥ هو الأكثر إنتاجية برصيد بلغ سبعة أعمال موزعة بين مقالات الدوريات (٤)، وأعمال المؤتمرات (٣)، وجاء في المرتبة الثانية عام ٢٠١١ برصيد أربعة أعمال مشتملة على مقال واحد وثلاثة أعمال في المؤتمرات العلمية، أما المرتبة الثالثة فجاء فيها الأعوام ١٩٩٢، ٢٠١٣، ٢٠١٧ برصيد ثلاثة أعمال في كل عام، وجاء في المرتبة الرابعة برصيد عمليين لكل عام السنوات ١٩٨٣، ١٩٨٤، ١٩٩١، ٢٠٠٤، ٢٠١٠. أما السنوات الأقل إنتاجية برصيد عمل واحد فقط احتلتها عشر سنوات هي: ١٩٨٢، ١٩٨٦، ١٩٨٩، ١٩٩٠، ١٩٩٣، ٢٠٠٥-٢٠٠٨، ٢٠١٢.

باعتبارها لغة عالمية تمكن الباحث والمتخصص من تجاوز كافة الحواجز والحدود كالحدود الجغرافية واللغوية.

٤ خاتمة الدراسة

١/٤ نتائج الدراسة

- تعد الدراسات البيولوجرافية البيوميترية منهلاً لا ينضب للتعرف على الرواد في الثقافات المختلفة لعلم المكتبات والمعلومات.
- يمثل الانتاج الفكري الهندي رصيذاً متزايداً لأبناء وأحفاد الأب الروحي للتخصص رانجانانان.
- تقدم الهند برامجاً متخصصة متنوعه في علم المكتبات والمعلومات، بلغت ٤٩ برنامجاً للدكتوراه، ٨٩ برنامجاً للماجستير، ٨٧ برنامجاً للمرحلة الجامعية الأولى.
- يوجد تنوع في الجمعيات المهنية الهندية في مجال المكتبات والمعلومات، بلغ ٢٢ جمعية مهنية.
- بلغت إنتاجية البروفيسور ٥١ عملاً (١٩٨٢-٢٠١٧).
- يمثل التأليف الرصيد الأكبر من الإنتاج الفكري (٤٠ عملاً) بنسبة بلغت ٧٨ % من إجمالي الإنتاجية.
- نشر البروفيسور شباهت حسين ٢١ مقال في الفترة ١٩٨٢-٢٠١٥.
- تمثلت مشاركة البروفيسور في المؤتمرات برصيد ١٤ ورقة بحثية في مؤتمرات دولية وهندية، بنسبة بلغت ٥٧ % في المؤتمرات المحلية (الهندية)، في مقابل ٤٣ % من المشاركات في المؤتمرات الدولية.
- ينشر البروفيسور شباهت حسين في دوريات محلية (هندية) مكشفة في قواعد البيانات العالمية، بنسبة بلغت ٨٠ % من إجمالي المقالات المنشورة.
- يعد عام ٢٠١٥ هو الأكثر إنتاجية للبروفيسور شباهت حسين برصيد بلغ سبعة أعمال.
- يغلب نمط التأليف الفردي على الكتب ومقالات الدوريات؛ في حين يغلب نمط التأليف المشترك على أعمال المؤتمرات.
- يقتصر الإنتاج الفكري للبروفيسور شباهت حسين على اللغة الإنجليزية فقط.

٢/٤ توصيات الدراسة

- توصي الدراسة بالمزيد من الدراسات التي تعرف برصيد المعرفة والمتخصصين في المجال خارج المستوى المحلي؛ لتبادل الخبرات والمعرفة.
- توصي الباحثة بأهمية النشر باللغة الإنجليزية للمتخصصين العرب في مجال المكتبات والمعلومات؛ لضمان التواجد على الساحة الدولية.

ملحق (١)

قائمة ببليوجرافية بالإنتاج الفكري للبروفسيور شباهات حسين

1982

- Selective Dissemination of Information: In perspective. IASLIC Bulletin 27(1), 1982, 23-32.

1983

- Universal Availability of Publications: Problems and Prospects. IASLIC Bulletin 28(1), 1983, 21-27.
- Cataloguing practice in some Nigerian University Libraries: A case study. International Library Movement 5(3-4), 1983, 113-124.

1984

- Universal Availability of Publications: Practical needs and present trends. Annals of Library Science and Documentation 31(3-4), 1984, 125-133.
- Cataloguing of Ghanaian names: Problems and Possible solutions. Annals of Library Science and Documentation 31(1-2), 1984, 13-27.

1986

- Universal Availability of Publications: A myth or a reality. Library Herald 25(2-3), 1986, 86-101.

1989

- A theoretical basis for the accommodation of new subjects in CC7. International Classification 16(2), 1989, 82-88.

1990

- Conceptual changes in the fundamental categories in CC7: an evaluation. Herald of Library Science 29(1-2), 1990. 45-50.

1991

- Calculating the capacity of the notational system: some new formulae. International Forum for Information and Documentation 16(1), 1991, 22-27.
- Notational techniques for accommodation of new subjects in Colon Classification 7th edition: Theoretical possibility vis-a-vis practical need P. 263-71 In International Study Conference on Classification Research. (5th: 1991; Toronto). Classification research for knowledge representation and organization: proceedings/5th International study conference on Classification Research, Toronto, June 24-26, 1991; edited by Nancy J. Williamson, Michelle Hudon: -Amsterdam. Elsevier 1992, 427 p.; 25 cm. (FID; 698).

1992

- Recent trends in subject access to OPACS: an evaluation. International Classification. 19(3), 1992, 140-145.
- Recent trends in on-line financial information, p. 117-122. In Conference and Congress of the International Federation for Information and Documentation (46th: 1992: Madrid).

- Information scenario in the developing world and India's ambitious networking programme: problems and prospects, p. 257-263. In FID Conference and Congress (46th: 1992: Madrid).

1993

- Library Classification: Facets and Analyses. New Delhi, Tata McGraw-Hill, 1993. XVI, 367 p. Foreword by Prof. John P. Feather, Head, Dept. of Information and Library Studies, Loughborough University of Technology, England. (UK).

2004

- Library Classification: Facets and Analyses. Second Revised and Enlarged Edition New Delhi, B.R. Publishing Corporation, 2004, 534 p.
- Dewey Decimal Classification: A complete survey of twenty-two editions, New Delhi, B.R. Publishing Corporation, 2004, 98 p.

2005

- Space Planning in the University Libraries in the changing Information Technology Scenario. Journal of Information Management and Scientometrics, 2, 1; 2005, 12-26.

2006

- Indian National Bibliography: Present status and future' in the National Conference organized by National Library Kolkata held at Kolkata from 13-14 Nov. 2006 as a part of centenary celebrations of National Library.

2007

- Library Automation software packages in India: a study of the cataloguing modules of Alice for windows, LibSys and Virtua. Annals of Library and Information Studies 54(3), 2007, 146-151

2008

- Online Public Access Catalogue: A Journey to Alice for Windows, Libsys, and Virtua. DESIDOC Journal of Library and Information Technology 28(60), 2008, 37-41.

2010

- Academic ranking of Indian central Universities as represented in Science Citation Index (2005-2010). Collnet journal of Scientometrics and Information Management 4(2), 2010.
- Academic Ranking of Indian Central Universities in Science and Technology as Represented in Science Citation Index – Expanded (Web of Science): A Scientometric study of last five years from 2005-2009/ Shabahaat Husain, Muzamil Mushtaq. In Kretschmer, H., et.al. (Eds.) Proceedings of the 6th International Conference on "Webometrics, Informetrics and Scientometrics and 11th COLLNET Meeting". Mysore: DLIS, University of Mysore.

2011

- Scientometric Study of Indian Central Universities: A picture from SCOPUS. *Journal of Indian Library Association*. 47(3-4), 2011, 5-12.
- Mapping Literature of Aligarh Muslim University: A picture from Web of Science/ Shabahaat Husain and Muzamil Mushtaq. In: National Seminar on Next Generation Library and Information Services, held in Aligarh from April 2-3, 2011.
- Online Science and Technology Bibliographic Databases in Library Services with a slant towards Web of Science/ Shabahaat Husain and Muzamil Mushtaq. Presented and published in the proceedings of 'National Conference' on "Impact of e-resources in Education" organized by Raj Kumar Goel Institute of Technology, Ghaziabad on 11th of March 2011.
- Electronic Publishing with an inclination towards open access publishing: A study of author's perspective in the field of Medicine/ Shabahaat Husain and Muzamil Mushtaq. Proceedings of National Conference on Managing Libraries in new Information Environment held on Jan. 7-8, 2011, pp. 265-268.

2012

- Citations and h-Index of Indian Central Universities as Reflected from SCI-Expanded/ Shabahaat Husain and Muzamil Mushtaq . In Dhawan, S.M., Khatri, N.K., & Ratnakar, A. (Eds.) *Metrics Based Research Assessment and Evaluation, Proceedings of the National Workshop on "Using Different Metrics for Assessing Research Productivity"* (pp. 41-49). New Delhi: Indian Statistical Institute.

2013

- Going Green or Paperless: A myth or a reality and the plunk of Libraries and Information Centers/ Shabahaat Husain and Muzamil Mushtaq. In Chaubey, N.P., Husain, S., et.al. *Social Science Abstracts, Volume XXXVII, 2013*, p.124. XXXVII Indian Social Science Congress "Building an Ecologically sustainability society" organized by Indian Academy of Social Sciences in collaboration with Aligarh Muslim University on 27-31 December 2013. Title of the Paper Going Green or Paperless: A myth or a reality and the plunk of Libraries and Information Centers.
- Concepts of Knowledge Management among Library and Information Science Professionals. *International Journal of Information Dissemination and Technology*, 3 (4), 2013, pp. 264-269. (As a first author)
- Analysis of Open Access scholarly journals in media and communication. *DESIDOC Journal of Library and Information Technology*, 33 (5), 2013, pp. 405-411. (As a first author)

2015

- Use of different Information and Communication Technologies in Indian Academic Libraries/ Shabahaat Husain, Mohammad Nazim. *Library Review*, 64 (1/2), 2015. Permanent ID = <http://dx.doi.org/10.1108/LR-06-2014-0070>

- Exploring the need of Knowledge Management Education within Library & Information Science educational courses: an Indian Perspective/ Shabahaat Husain, Mohammad Nazim, New Library World, Vol. 116 Iss: 11/12, (Pages to be finalized)
- 'Citation Analysis of the journal "Annals of Library and Information Science (2005-2014)'/ Shabahaat Husain, Zeba Khanam. Journal of Advances in Library and Information Science, vol.4,1: 217-221.
- Scientometric Assessment of Climate Change Data/ Shabahaat Husain & Muzamil Mushtaqa. Library Herald, 53 (4). pp. 379-388. DOI:10.5958/0976-2469.2015.00034.2
- Application of Bibliometric Laws and Literature mapping on 'Brain Tumor' as reflected from SCI-Expanded. Bibliometrics data and impact management in information science/ Shabahaat Husain , Muzamil Mushtaqa . In Jain, P.K., et.al. (Eds.) Proceedings of the 11th International Conference (COLLNET 2015) on "Webometrics, Informetrics and Scientometrics (WIS) & 16th Meeting"from 26-28 November, 2015 (pp. 82-89).
- Knowledge Management and Knowledge Management System: an amalgamation of Content, Experience and Process management/ Shabahaat Husain and Rumman Gul Bhat. Paper presented in the National Conference on Knowledge Management in Libraries and Information Centres held at DLIS, AMU from 18-19 March 2015.
- Use of IT-based Knowledge Management System in academic libraries in India: An empirical study/ Shabahaat Husain and Mohammad Nazim. Paper presented in the National Conference on Knowledge Management in Libraries and Information Centers held at DLIS, AMU from 18-19 March 2015.

2017

- Knowledge Management System in Health Sciences: Design and Development/
- Shabahaat Husain and Naushad Ali P.M. Proceedings of the International Conference on 'Knowledge Generation, Discovery and Networking' (KGDAN-2017) from 15-16 February, 2017 (pp. 27-37).
- Knowledge Generation, Discovery and Networking: Shabahaat Husain and Naushad Ali P.M (Editors). New Delhi, Shree Publishers & Distributors, 2017, 296 p.
- Libraries and Institutional Repositories: Recent Trends: Shabahaat Husain and Naushad Ali P.M (Editors). New Delhi, Shree Publishers & Distributors, 2017, 224 p.