

بررسی مطالعات مربوط به کلام الله مجید در پایگاه ecneicS fo beW با رویکرد علم‌سنجی

علی حمیدی^۱، عبدالرسول خسروی^{۲*}

چکیده

هدف: پژوهش حاضر باهدف مطالعه وضعیت مدارک منتشرشده در حوزه‌های مرتبط با قرآن نمایه شده در پایگاه‌های «وب آو ساینس» و ترسیم شمایی کلی از این مطالعات است.

روش‌ها: پژوهش کاربردی حاضر از نوع توصیفی-تحلیلی و به روش علم‌سنجی انجام شد. جامعه پژوهش تمام مقالات نمایه شده در حوزه‌های مرتبط با قرآن در پایگاه‌های «وب آو ساینس» است. داده‌ها پس از استخراج با نرم‌افزار CiteSpace تحلیل و شبکه‌های هم‌نویسندگی، همکاری‌های سازمانی، همکاری کشورها و دسته‌بندی موضوعی وب آو ساینس ترسیم شد.

یافته‌ها: تحلیل داده‌ها نشان داد وضعیت همکاری‌های نویسندگان مطلوب نیست و همکاری بین‌المللی نیز با کاستی‌هایی همراه است. شبکه موضوعی ورود پژوهشگران به حوزه‌های مرتبط با پزشکی و سلامت در مطالعات قرآنی را تأیید کرد.

نتیجه‌گیری: شبکه‌های ترسیم‌شده، وضعیت مطالعات مربوط به قرآن را نشان دادند. نتایج نشان‌گر کمیت به نسبت پایین مقالات این حوزه بودند که بخش عمده‌ای از آن به متمرکز بودن پایگاه وب‌آوساینس به مطالعات منتشرشده به زبان انگلیسی است. به‌علاوه، الگوی نویسنده‌گی در این حوزه و میزان مشارکت سازمان‌ها و کشورها نیازمند تغییرات اساسی است.

واژه‌های کلیدی: سلامت، علم‌سنجی، قرآن، وب‌آوساینس.

۱. دانشیار گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، بوشهر، ایران
*۲. نویسنده مسئول، استاد گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، بوشهر، ایران khosravi2422@gmail.com

مقدمه

قرآن کریم به عنوان مجموعه‌ای ژرف و عمیق از معارف گوناگون که از جانب پروردگار بر آخرین رسول خویش نازل شده، ویژگی‌ها و خصوصیت‌هایش در طول تاریخ همواره مورد توجه و مطالعه پژوهشگران و اندیشمندان حوزه‌های مختلف علمی قرار گرفته است. در واقع، قرآن کریم به عنوان کامل‌ترین و جامع‌ترین منبع برای رشد و سعادت انسان‌ها در بین ادیان الهی، نزد مسلمانان از اهمیت و جایگاه ویژه‌ای برخوردار است. پیروان آئین اسلام، قرآن را می‌خوانند و تلاش می‌نمایند تا رهنمودهای تعالی بخش قرآن را در راه رسیدن به تعالی و کمال به کار ببندند. در واقع، قرآن نقشه گنج انسانیت و راهنمای او به زندگی سعادت‌مند در دنیا و آخرت است (۱، ۲). در این راستا، به دلیل اهمیت موضوع، مطالعات و پژوهش‌های قرآنی در جهت استخراج، شناخت و کاربردی آموزه‌های آن در تمام کارها انجام شده است که لازم است نتایج این پژوهش‌ها در سطوح ملی و بین‌المللی منتشر گردد و اثربخشی آن‌ها به لحاظ کمی و کیفی مورد ارزیابی قرار گیرد و همچنین روند این پژوهش‌ها به لحاظ موضوعی، جغرافیایی مشخص شود.

در حوزه کتابداری و اطلاع‌رسانی به منظور بررسی و تحلیل جنبه‌های کمی موجود در پژوهش‌ها و تولیدهای علمی از حوزه علم‌سنجی استفاده می‌شود. در واقع، علم‌سنجی به عنوان مجموعه روش‌های کمی که به تحلیل آماری انتشارات علمی در جهت شناسایی وضعیت و روندهای حاکم بر انتشار آثار علمی می‌پردازد، تعریف می‌شود (۳). همان‌طور که پیش‌تر اشاره شد، جایگاه مطالعات قرآنی در تولیدهای علم جهانی در سال‌های اخیر مورد توجه پژوهشگران قرار گرفته است. در این زمینه، خاصه و همکاران در پژوهشی به بررسی وضعیت تولیدهای علمی در حوزه قرآنی از نوع مطالعات علم‌سنجی و مدارک نمایه شده در پایگاه اطلاعاتی ISI بین سال‌های ۱۹۹۰-۲۰۱۱ پرداختند. نتایج نشان داد که روند تولیدهای علمی از سال ۲۰۰۵ م. به

بعد، نوعی رشد در میزان تولیدهای مرتبط با قرآن به وجود آمده است. در این میان، سهم ایران از تولیدهای علمی جهان در حوزه قرآنی، تنها ۱۵ مدرک بوده است که معادل ۵/۱۴ درصد از کل تولیدهای علمی این حوزه است (۴). همچنین نوری و زارع‌زاده فراش بندی نیز در پژوهشی عملکرد پژوهشگران مسلمان را در نشر مقالات موجود مرتبط با قرآن کریم در حوزه پزشکی در پایگاه اطلاعاتی اسکوپوس از نظر کمیت و میزان استناد به آن‌ها بررسی نمودند. نتایج نشان داد که تعداد مقالات مربوط به تعالیم قرآن در حوزه پزشکی در پایگاه اسکوپوس بسیار کم است. این امر بیان‌گر آن است که پژوهشگران مسلمان یا آن‌چنان که باید و شاید در پژوهش‌های خود از قرآن بهره ننگرفته‌اند یا پژوهش‌های انجام‌شده را در حوزه بین‌المللی منتشر نکرده‌اند؛ بنابراین، لازم است جهت بهبود کمی و کیفی تولید علمی در این حوزه و نمایه این پژوهش‌ها در پایگاه‌های معتبر علمی، همچنین ترویج هر چه بهتر تعالیم قرآنی در حوزه‌های مختلف، علاوه بر ارتقای مهارت‌های نگارشی مقالات پژوهشی به زبان انگلیسی، تلاش شود تا کیفیت و کمیت مجلات ارتقاء داده شده و در پایگاه‌های معتبر بین‌المللی نمایه شوند (۵).

مروتی نیز در پژوهشی به بررسی تولیدهای علمی کشورهای جهان اسلام در حوزه قرآن کریم با روش پژوهش پیمایشی با رویکرد علم‌سنجی انجام داد. نتایج پژوهش نشان داد که از میان هفت کشور مالزی، ایران، عربستان سعودی، پاکستان، اردن، ترکیه و مصر، کشورهای مالزی و جمهوری اسلامی ایران بیشترین میزان تولیدهای علمی را در این حوزه به خود اختصاص داده و بالاترین میزان رشد را نیز داشته‌اند (۶). خسروی و همکاران نیز به بررسی کمی و کیفی جایگاه تولیدهای علمی پژوهشگران حوزه قرآن و سلامت پرداختند که نتایج نشان داد تولیدات علمی نمایه شده در پایگاه اسکوپوس در حوزه قرآن و سلامت بین سال‌های ۱۹۸۹ تا ۲۰۱۸ رشد متوسط سالانه ۴/۱۱ درصد داشته است. به‌طور کلی باید اشاره کرد که پژوهش‌های حوزه قرآن

بررسی مطالعات مربوط به کلام الله مجید در پایگاه...

در زمینه‌های گوناگونی انجام شده است. نتایج پژوهش‌ها نشان می‌دهد که پژوهش‌های حوزه قرآنی در سطح بین‌المللی نیز باید بیشتر مورد توجه قرار گیرند. بررسی نوع تولیدها، نویسندگان، کشورها از جنبه‌های علم‌سنجی می‌تواند مسیر مشخصی را برای ادامه پژوهش‌ها در حوزه قرآن برای پژوهشگران این حوزه را تعیین کند. از چنین منظری کیفیت پژوهش‌ها نیازمند ارزیابی‌های عالمانه است؛ به این منظور از دهه ۱۹۶۰ پژوهش‌های علم‌سنجی از سوی مؤسسه اطلاعات علمی عرضه شدند و تغییرات مهمی در ارزیابی‌های پژوهشی بر مبنای آن‌ها ایجاد کردند. با این حال تردیدی وجود ندارد که استفاده از تحلیل‌های علم‌سنجی با محدودیت‌هایی روبه‌رو است؛ زیرا تحلیل داده‌ها هم بسیار زمان‌بر است و هم به‌کندی صورت می‌پذیرد.

با توجه به موارد یادشده بالا و این مسأله که تولیدهای علمی و پژوهشی در حوزه قرآن نیز پیشرفت فراوانی داشته است، این پژوهش در نظر دارد تا به سنجش و ارزیابی تولیدهای این حوزه که از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است در پایگاه WoS بپردازد. همچنین با مطالعه بر روی پژوهش‌های قرآنی در عرصه بین‌المللی نقشه راهی را پیش روی پژوهشگران قرآنی و سیاست‌گذاران قرار

دهد تا بر اساس آن بتوانند سیاست‌های مناسب اتخاذ نمایند.

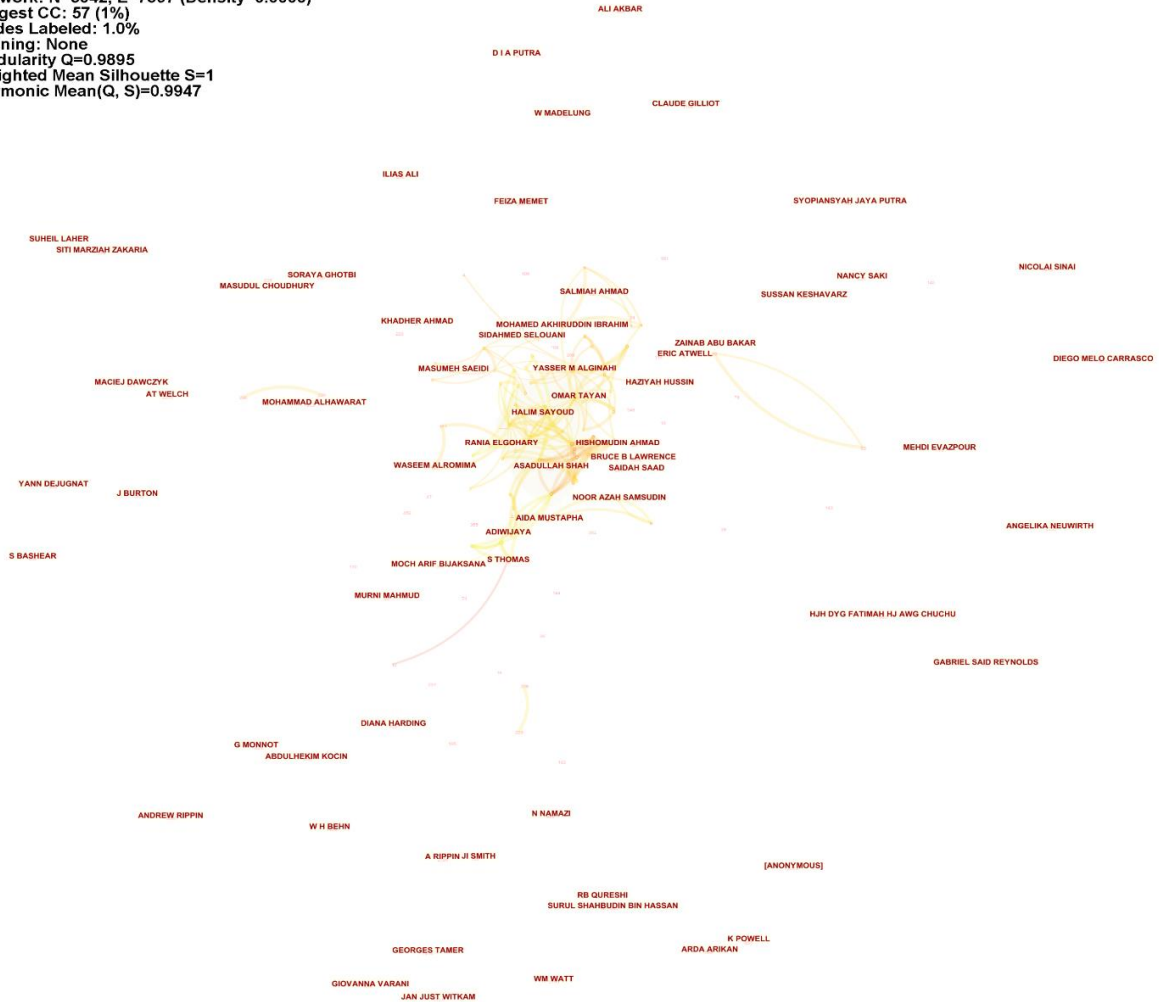
مواد و روش‌ها

پژوهش کاربردی حاضر از نوع توصیفی-تحلیلی است که به روش علم‌سنجی و با بهره‌گیری از نرم‌افزار CiteSpace نسخه 5.8.R3 (Chen, 2006) انجام شد. جامعه پژوهش را مقالات علمی حوزه موضوعی قرآن که طی بازه زمانی ۱۹۷۵ تا ۲۰۲۰ میلادی در پایگاه «وب آو ساینس» نمایه شده‌اند، در برمی‌گیرد. جهت گردآوری داده‌ها از پایگاه «وب آو ساینس» به دلیل اهمیت این پایگاه نزد پژوهشگران حوزه‌های مختلف، استفاده شد؛ به این منظور صورت‌های مختلف نوشتاری واژه قرآن (به انگلیسی) در فیلد عنوان، چکیده و کلیدواژه و فیلد موضوع در پایگاه «وب آو ساینس» جستجو شد. به منظور بازیابی مقالات حوزه قرآن راهبرد جستجوی $TS=(qoran OR quran OR koran OR kuran)$ مورد استفاده قرار گرفت. بر همین اساس ۳۲۳۷ مقاله از پایگاه «وب آو ساینس» بازیابی شد. در آخر داده‌های به‌دست‌آمده با استفاده از نرم‌افزار CiteSpace نسخه 5.8.R3 که یک نرم‌افزار مبتنی بر جاوا است تحلیل شد.

جدول ۱. اطلاعات توصیفی مطالعات صورت گرفته در زمینه قرآن کریم

MAIN INFORMATION ABOUT DATA	Results	DOCUMENT TYPES	Results
Timespan	1975:2022	Article	1917
Sources (Journals, Books, etc.)	1351	article; book	108
Documents	3237	article; data paper	1
Average years from publication	11.1	article; proceedings paper	18
Average citations per documents	2.807	Bibliography	1
Average citations per year per doc	0.259	biographical-item	1
References	86663	book review	535
AUTHORS		Correction	7
Authors	5046	editorial material	47
Authors of single-authored documents	1550	film review	1
Authors of multi-authored documents	3496	item about an individual	1
AUTHORS COLLABORATION		Letter	20
Single-authored documents	2016	meeting abstract	7
Documents per Author	0.641	news item	3
Authors per Document	1.56	Poetry	2
Co-Authors per Documents	1.93	proceedings paper	489
Collaboration Index	2.86	Review	68
		software review	2
		theater review	9

CiteSpace, v. 5.8.R3 (64-bit)
 January 9, 2022 11:06:52 PM IRST
 WoS: E:\Quran\Data
 Timespan: 1975-2021 (Slice Length=1)
 Selection Criteria: Top 10.0% per slice, up to 100, LRF=-1.0, L/N=-1, LBY=5, e=1.0
 Network: N=5042, E=7397 (Density=0.0006)
 Largest CC: 57 (1%)
 Nodes Labeled: 1.0%
 Pruning: None
 Modularity Q=0.9895
 Weighted Mean Silhouette S=1
 Harmonic Mean(Q, S)=0.9947



شکل ۱. شبکه هم نویسنده‌ی مدارک بازیابی شده

یافته‌ها

ضعیفی از همکاری با چگالی ۰/۰۰۰۶ وجود دارد به طوری که شاخص مرکزیت برای هیچ‌یک از نویسندگان قابل محاسبه نیست.

بر اساس جدول ۱، ۳۲۳۷ مدرک بازیابی شده که در ۱۳۵۱ منبع منتشر شده بودند. هریک از این مدارک، به طور میانگین ۲/۸۰۷ استناد دریافت کرده‌اند. نکته قابل توجه در این مدارک این است که ۱۵۵۰ نویسنده در نگارش ۲۰۱۶ مدرک (۳/۶۲ درصد) به صورت تک نویسنده نقش داشته‌اند.

شبکه همکاری سازمان‌ها

در ادامه برای درک وضعیت همکاری‌های سازمانی، شبکه مربوطه رسم شد. در این شبکه، پرکارترین سازمان‌های فعال در زمینه مطالعات مرتبط با قرآن مشاهده می‌شوند.

برای درک بهتر این وضعیت، شبکه هم نویسنده‌ی مدارک بازیابی شده رسم شد (شکل ۱). در این شکل شبکه بسیار

بر اساس این شکل، مشخص است که نسبت به نویسندگان،

بررسی مطالعات مربوط به کلام الله مجید در پایگاه...

فعالیت دارند، بدون هر ارتباطی با سازمان‌های سایر کشورها کلاستر مربوط به خود را تشکیل داده‌اند.

بین سازمان‌ها ارتباط بهتری شکل گرفته است ولی بیشتر سازمان‌های فعال در این حوزه که در کشورهای ایران و ترکیه



شکل ۲. شبکه همکاری سازمان‌های فعال در حوزه مطالعات مرتبط با قرآن

جدول ۲. سازمان‌های پرتکرار در زمینه قرآن

Frequency	Burstness	Degree	Centrality	Sigma	Organization	Mean Year	Halfife	Cluster
79		40	0.04	1	Univ Malaysia	2008	8.5	0
73		31	0.01	1	Univ Kebangsaan Malaysia	2008	8.5	0
72		30	0.02	1	Int Islamic Univ Malaysia	2008	7.5	0
52	5.5	27	0.02	1.15	Islamic Azad Univ	2008	8.5	1
44	5.28	14	0.01	1.04	Univ Sains Islam Malaysia	2010	6.5	0
37	10.85	24	0.05	1.77	Taibah Univ	2013	0.5	6
36	4.43	22	0.01	1.04	Univ Teknol MARA	2003	12.5	0
31		16	0.03	1	King Saud Univ	2008	5.5	2
25		15	0.01	1	Univ Teknol Malaysia	2010	6.5	5
24		19	0.01	1	Univ Putra Malaysia	2012	4.5	0
23		11	0.02	1	Univ Leeds	2004	9.5	5
22		2	0	1	Erciyes Univ	2006	8.5	40
22		14	0.02	1	Univ Sains Malaysia	2013	2.5	0

در این شبکه $Q=0.481$ و $Weighted\ Mean$ و $Silhouette\ S=0.7573$ نشانگر همپوشانی زیاد فعالیت کشورها یا به عبارتی دیگر، همکاری نویسندگان از کشورهای مختلف با یکدیگر است. پرکارترین کشور مالزی با ۴۷۱ مدرک و پس از آن ترکیه، ایالات متحده و ایران به ترتیب با ۳۰۵، ۲۷۲ و ۲۰۸ مدرک قرار دارند.

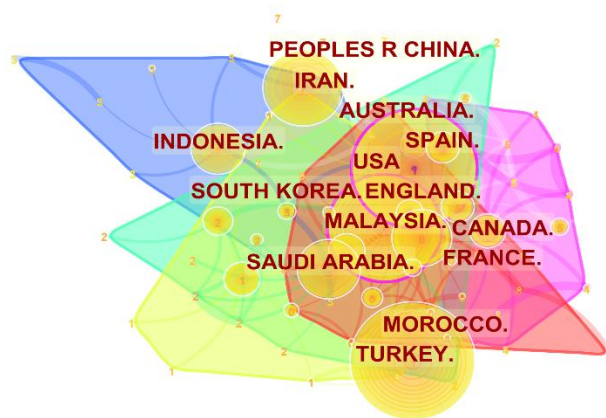
برای مشخص کردن تأثیرگذارترین کشورها در این شبکه، از شاخص سیگما که ترکیبی از شاخص‌های مرکزیت و شکوفایی است استفاده شد. بر این اساس، مالزی، ایالات متحده، عربستان سعودی، انگلستان و اندونزی رتبه‌های اول تا ششم را به خود اختصاص می‌دهند (جدول ۳).

جدول ۲ اطلاعات پرکارترین سازمان‌ها را در بردارد. در این جدول، Taibah University با میانگین سال انتشار ۲۰۱۳ و نیم‌عمر ۰/۵ سال، با ۳۷ مدرک و پس از آن University Sains Malaysia با نیم‌عمر ۲/۵ سال و میانگین سال انتشار ۲۰۱۳ با ۲۲ مدرک جوان‌ترین سازمان‌های فعال محسوب می‌شوند. نکته قابل توجه در این زمینه، نیم‌عمر بسیار کوتاه انتشارات این سازمان‌ها و نیز کم بودن تعداد انتشارات آنان نسبت به سایر سازمان‌های پرکار است.

شبکه همکاری کشورها

شبکه همکاری کشورها در شکل ۳ قابل مشاهده است.

CiteSpace, v. 5.8.R3 (64-bit)
January 9, 2022 11:34:28 PM IRST
WoS: E:\QuranData
Timespan: 1975-2021 (Slice Length=1)
Selection Criteria: Top 100.0% per slice, up to 100, LRF=-1.0, L/N=-1, LBY=5, e=1.0
Network: N=152, E=197 (Density=0.0172)
Largest CC: 78 (50%)
Nodes Labeled: 1.0%
Pruning: Pathfinder
Modularity Q=0.481
Weighted Mean Silhouette S=0.7573
Harmonic Mean(Q, S)=0.5883



شکل ۳. شبکه همکاری کشورهای فعال

جدول ۳. پرکارترین و تأثیرگذارترین کشورها در زمینه انتشار مدارک مرتبط با قرآن

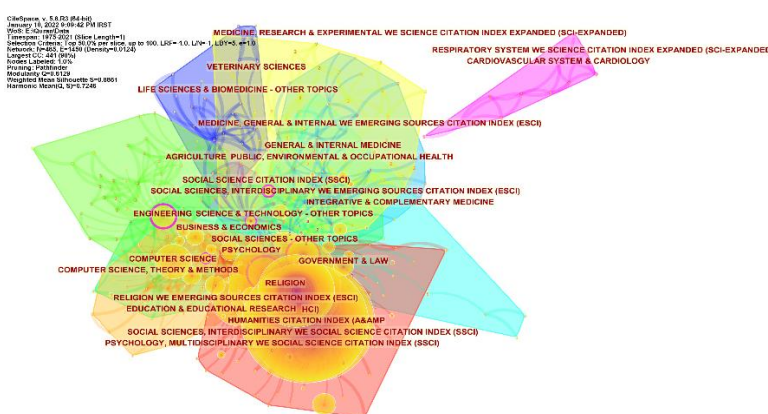
Sigma	Country	Frequency	Cluster ID
0.13	MALAYSIA	471	0
0.11	USA	272	1
0.08	SAUDI ARABIA	148	2
0.07	ENGLAND	98	0
0.05	INDONESIA	137	3
0.04	FRANCE	48	4
0.04	TURKEY	305	1
0.04	IRAN	208	7
0.03	PAKISTAN	51	0
0.03	CANADA	49	5

شبکه موضوعی

پایگاه وب آو ساینس دسته‌بندی خاص خود را برای بهبود بازیابی منابع استفاده می‌کند. بر اساس این دسته‌بندی موضوعی، داده‌ها مورد تحلیل قرار گرفتند. همان‌طور که در شکل ۴ مشاهده می‌شود، در این شبکه، رده‌های اصلی به موضوعات مذهبی اختصاص یافته‌اند.

نگاه دقیق‌تر به این شبکه نشان می‌دهد که در کنار

رده‌های مذهبی، رده‌های مشخصی موضوعات مرتبط با پزشکی و سلامت را در بردارند که با وجود کوچکی و عدم تأثیر در ساختار شبکه، بخش قابل توجهی را به خود اختصاص داده‌اند. این امر نشانگر اهمیت این موضوع‌ها و نیز نقش قرآن در پرداختن به آن‌ها است. در جدول ۴ به تفصیل برچسب‌های هر کلاستر ارائه شده است.



شکل ۴. شبکه موضوعی داده‌ها بر اساس دسته‌بندی موضوعی وب آو ساینس

جدول ۴. برچسب رده‌های شکل گرفته بر اساس دسته‌بندی موضوعی وب آو ساینس

Cluster	Nodes	Centality	Mean Year	Labels
0	110	0.878	1998	quran; zoroastrianism; zamharir; eschatology; reason koran; islam; sufism; sharia; muslim
1	65	0.902	2007	natural language processing; quranic concepts; convolutional deep belief network; lexical cohesion; pattern matching information retrieval; islamic knowledge; statistical linguistics technique; computational linguistics; quran authorship
2	52	0.865	2006	university; knowledge; arab; students; epilepsy convolutional neural networks; natural scene images; image text recognition; bidirectional rnn; text segmentation
3	49	0.934	2005	philosophy; science; seismology; earthquakes; myths arabic dictionaries; cosine similarity; quranic wordnet; semantic relations; vector space model
4	38	0.764	2008	quran; anthropology; animals; sacred-profane; symbolism islam; environment; sunnah; sustainability; nature
5	35	0.868	2008	religion; islam; abuse; scripture; al-qaeda women rights; islamic law; arab spring; feminist movements; crane brinton
6	35	0.91	2008	complementary medicine; alternative medicine; quran recitation; information technology; consciousness level vital signs; arterial oxygen pressure; quran incitation; unconscious patients; information technology
7	26	0.944	2005	halal(0.06); agricultural development(0.06); halal slaughter(0.06); halal criteria(0.06); sex education(0.06)
8	20	0.903	2006	islam; literature; poetry; egypt; secularism the bible; christianity; demons; judaism; djinns
9	11	0.995	2007	medicine; arabic; cardiology; history of medicine; circadian rhythm circadian rhythm; medicine; arabic; cardiology; history of medicine

شبکه دسته‌بندی موضوعی وب آو ساینس انواع موضوع‌های موردتوجه پژوهشگران در رابطه با مطالعات مربوط به قرآن را علاوه بر حوزه‌های مذهبی، موضوع‌های مرتبط با پزشکی و سلامت نشان داد. این امر قابلیت مطالعات قرآنی در بهبود آلام جسمی و روحی جامعه بشری را نشان می‌دهد؛ اما محدود بودن کمیت این پژوهش‌ها، ضرورت توجه بیشتر مراکز پژوهشی و پژوهشگران به این حوزه را نمایان می‌سازد. علاوه بر محدودیت‌های موجود، تحلیل‌ها نشان داد که پژوهش‌های مرتبط با قرآن در حوزه پزشکی و سلامت سابقه زیادی ندارند، اما با وجود همین سابقه کم، نظر پژوهشگران را به خود جلب کرده و سازمان‌های مختلفی که بخش عمده‌ای از آن‌ها مراکز دانشگاهی هستند، به این حوزه پژوهشی وارد شده‌اند و این امر نوید فعالیت بیشتر در این حوزه را در آینده نزدیک می‌دهد. در این راستا، تشویق و تسهیل همکاری نزدیک‌تر کشورها، تقویت سازمان‌های فعال پژوهشی، فرهنگ‌سازی برای همکاری

پژوهشی میان پژوهشگران، سیاست‌گذاری درست پژوهشی برای هدایت پژوهش‌ها به‌سوی خلأهای موجود در زمینه پژوهش‌های مرتبط با قرآن و تلاش در جهت انتشار هرچه بیشتر نتایج پژوهش‌های این حوزه به زبان‌های بین‌المللی در کنار زبان بومی هر کشور می‌تواند در بهره‌گیری هرچه بیشتر جامعه بشری از رهنمودهای روشن‌گرانه، آگاهی‌بخش و آرامش‌دهنده این کتاب آسمانی و ارزشمند مؤثر واقع شود.

پیشنهاد‌های کاربردی پژوهش

۱. ترغیب پژوهشگران به سمت همکاری‌های پژوهشی و اجتناب از تک‌نویسندگی
۲. یافتن خلأهای پژوهشی و ارائه آن به سیاست‌گذاران برای پر کردن این خلأها
۳. ارائه رهنمودهایی برای تسهیل همکاری‌های بین‌المللی

References

1. Abdollahi, M. & Sajjad, F. Luqman Verse from positive psychology perspective. Quran and Etrat Festival(19th: 2015: Payam-e-Noor University)
2. Faraji, Y & Zebardašt, E. Dialogue with Saba Verse. Quran and Etrat Festival(19th: 2015: Payam-e-Noor University)
3. Khasseh AA, Ahmadinezad F, Hejazi S. Investigating and Analyzing Qur'anic Studies in ISI. Quran and science 2012; 6(10): 145-166. [in Persian] http://qve.journals.miu.ac.ir/article_744.html
4. Khasseh, AA, Sadeqi, Saeed, Ezzati, Ibrahim & Ghaffari, Saeed A Study on Quranic Studies Position in Universal Science Production by Scientometrics Techniques, Qur'anic Studies Quarterly, 2017, 7(28): 47-69. http://qsf.iranjournals.ir/article_653425.html
5. Noorii R, zare farashbandi F. Evaluating the Performance of Muslim Researchers in Publishing Holy Quran Related Articles in Medical Sciences in Scopus Databases. Quran and Medicine. 2016; 1(3) :108-112
URL: <http://quranmed.com/article-1-121-fa.html>
6. Morovvati, M. Leaders of the Islamic world in scientific productions in the field of the Holy Quran until 2014, according to data from Scopus. Ma'rifat, 222(June 2016): 113-120. <http://marifat.nashriyat.ir/node/3098>
7. Khosravi A, Basirian Jahromi R, Amuri E, Seyyed Hosseini S. Quantitative and Qualitative Study of Scientific Productions in the Field of "Quran and Health". JRH. 2020; 8(1) :78-88. <http://jrh.mazums.ac.ir/article-1-784-en.html>
8. Khasseh, AA, Hejazi, S. International Language: The Missing Ring of Quranic Research, A Look at ISI Articles with Quranic Subjects. Quran and Etrat Festival(19th: 2015: Payam-e-Noor University)
9. Chen, C.(2006) CiteSpace II: Detecting and visualizing emerging trends and transient patterns in scientific literature. Journal of the American Society for Information Science and Technology, 57(3), 359-377

A look at the studies related to the Holy Quran on the Web of Science: a scientometric approach

Ali Hamidi¹, Abdolrasoul Khosravi^{2*}

Abstract

Objective: The present study aims to investigate the status of published documents related to the Holy, Quran, which are indexed in the Web of Science databases and to provide an overview of these studies.

Methods: The present study is a descriptive-analytical and scientometric method of research on Holy Quran indexed in WoS. The data were analyzed using CiteSpace software and the authors, organizations, countries collaboration networks, and Web of Science subject categories network were plotted.

Findings: Data analysis showed that the status of authors' collaborations is not favorable and international cooperation is also associated with shortcomings. The subject categories network confirmed the entry of researchers into fields related to medicine and health in Quranic studies.

Conclusion: The drawn networks showed the status of studies related to the Holy Quran. The results showed a relatively low number of articles in this field, much of which is due to the focus of the Web of Science on studies published in English. In addition, the pattern of writing in this area and the degree of participation of organizations and countries need fundamental changes.

Keywords: Quran, Scientometrics, Web of Science.



1. Associate Professor in Medical Library and Information Sciences Department, Bushehr University of Medical Sciences, Bushehr, Iran

2*. Corresponding author, Professor in Medical Library and Information Sciences Department, Bushehr University of Medical Sciences, Bushehr, Iran

khosravi2422@gmail.com