



راهکارهای تأثیر پژوهش و بهبود مشاهده پذیری

دکتر داود حاصلی

استادیار گروه علم اطلاعات دانشگاه خوارزمی

خردادماه ۱۴۰۵

dhaseli@khu.ac.ir

dhaseli66@gmail.com

چرا "تأثیر پژوهش" مهم است؟

➡ شاخصی برای ارزیابی دانشمندان، مجلات، تیم‌های تحقیقاتی، سازمان‌ها و حتی کشورها به شمار می‌رود؛

➡ معیاری برای تخصیص بودجه پژوهش، ارتقا و استخدام پژوهشگران است؛

➡ پژوهشگران باید بتوانند در قبال بودجه‌ای که برای پژوهش دریافت می‌کنند، ارزش ایجاد کرده و پاسخگو باشند.

"تأثیر پژوهش" به چه معناست؟

➤ به نتیجه و پیامد انجام پژوهش، و ارزش و سود ناشی از کاربرست دانش حاصل از آن اشاره دارد.

➤ این تأثیر می‌تواند در ابعاد مختلفی مورد ارزیابی قرار گیرد، از جمله تأثیر در علم و دانش، تأثیر در

حوزه کاربردی، تأثیر در آموزش، تأثیر در جامعه و سیاست‌گذاری، تأثیر در توسعه فناوری و اقتصاد و

غیره.

"تأثیر پژوهش" به چه معناست؟

❖ تأثیر علمی (Academic Impact)

❖ هم‌بخشی علمی (Intellectual Contribution) در حوزه مورد مطالعه پژوهشگر

❖ استناد (Citation)

Web of Science

- 1 Probabilistic basis for 2000 SAC Federal Emergency Management Agency steel moment frame guidelines

[Cornell, CA](#); [Jalayer, F](#); (...); [Foutch, DA](#)

Apr 2002 | [JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING](#) 128 (4) , pp.526-533

This paper presents a formal probabilistic framework for seismic design and assessment of structures and its application to steel moment-resisting frame buildings. This is the probabilistic basis for the 2000 SAC Federal Emergency Management Agency (FEMA) steel moment frame guidelines. The framework is based on realizing a performance objective expressed as the probability of exceeding a sp ... [Show more](#)

1,359
Citations

16
References

Scopus

Document title	Authors	Source	Year	Citations
Article Probabilistic basis for 2000 SAC federal emergency management agency steel moment frame guidelines	Cornell, C.A., Jalayer, F., Hamburger, R.O., Foutch, D.A.	Journal of Structural Engineering, 128(4), pp. 526–533	2002	1,778

Google Scholar

Probabilistic basis for 2000 SAC federal emergency management agency steel moment frame guidelines

CA Cornell, F Jalayer, RO Hamburger... - Journal of structural ..., 2002 - ascelibrary.org

... This paper presents the formal **probabilistic** basis behind the new performance-based ... prepared by the **SAC Federal** Emergency Management Agency FEMA program FEMA **2000**. The ...

☆ Save  Cite **Cited by 2601** [Related articles](#) [All 13 versions](#)

"تأثیر پژوهش" به چه معناست؟

❖ استناد

Article

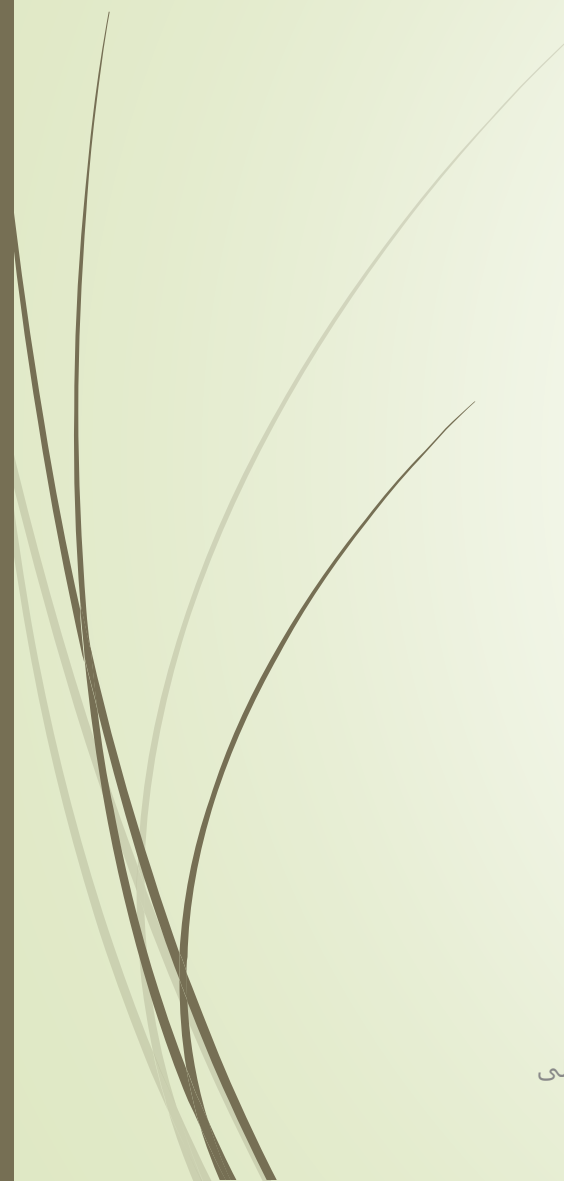
❖ Times Cited

Author

❖ H Index

journal

❖ Impact factor, CiteScore



راهکارهای تأثیر پژوهش

در مراحل نگارش

مرحله انتخاب موضوع

انتخاب موضوع برطرفدار (Trendy Research Topics)

انتخاب حیطه پژوهشی

انتخاب موضوع در حیطه کلی پژوهشی پر استناد

انتخاب موضوعات بین رشته‌ای

مرحله انتخاب موضوع



Highly Cited Paper

❑ مدارک پراستناد

➡ مدارکی که در یک سال گذشته از لحاظ تعداد استندهای دریافتی در حوزه موضوعی خود در زمره یک درصد مدارک برتر باشد.



Hot Paper

❑ مدارک داغ

➡ مدارکی که در دو ماه گذشته از لحاظ تعداد استندهای دریافتی در رشته موضوعی خود در زمره یک دهم درصد مدارک برتر باشد.

Quick Filters

- ☐  Highly Cited Papers
- 534
- ☐  Hot Papers
- 14
- ☐  Review Article
- 306
- ☐  Early Access
- 2
- ☐  Open Access
- 412
- ☐  Enriched Cited References
- 27

Publication Years

- ☐ 2023
- 40
- ☐ 2022
- 52
- ☐ 2021
- 62
- ☐ 2020
- 62
- ☐ 2019
- 67

See all >

Document Types

- ☐ Review Article
- 306
- ☐ Article
- 228

☐ 1



Radiomics: the bridge between medical imaging and personalized medicine

Lambin, P; Leijenaar, RTH; (...); Walsh, S

Dec 2017 | NATURE REVIEWS CLINICAL ONCOLOGY 14 (12) , pp.749-762

Radiomics, the high-throughput mining of quantitative image features from standard-of-care medical imaging that enables data to be extracted and applied within clinical-decision support systems to improve diagnostic, prognostic, and predictive accuracy, is gaining importance in cancer research. Radiomic analysis exploits sophisticated image analysis tools and the rapid development and validation ... Show more

 Context Sensitive Links [Free Submitted Article From Repository](#) [Full Text at Publisher](#) [View Full Text on ProQuest](#) ...

2,581

Citations

124

References

Related records

☐ 2



TCMSP: a database of systems pharmacology for drug discovery from herbal medicines

Ru, JL; Li, P; (...); Yang, L

Apr 16 2014 | JOURNAL OF CHEMINFORMATICS 6

Background: Modern medicine often clashes with traditional medicine such as Chinese herbal medicine because of the little understanding of the underlying mechanisms of action of the herbs. In an effort to promote integration of both sides and to accelerate the drug discovery from herbal medicines, an efficient systems pharmacology platform that represents ideal information convergence of pharma ... Show more

 Context Sensitive Links [Free Full Text from Publisher](#) [View Full Text on ProQuest](#) ...

2,439

Citations

36

References

Related records

☐ 3



High-performance medicine: the convergence of human and artificial intelligence

Topol, EJ

Jan 2019 | NATURE MEDICINE 25 (1) , pp.44-56

1,979

Citations

214

کلیدواژه‌های حوزه سلامت در بلایا در WoS - جستجو در سال 2026 با 13911 مدرک

Row	KeyWords	Occurrences	Avg. pub. Year	Avg. Citations
1	ptsd	130	2019.7	41.2
2	trauma	51	2018.6	35.7
3	war	65	2019.8	34.6
4	epidemic	65	2021.2	31.7
5	depression	447	2021.8	31.3
6	telemedicine	158	2021.8	30.7
7	refugee	69	2020.6	30.6
8	wildfire	82	2021.6	29.1
9	mortality	57	2020.9	28.8
10	population health	55	2020.8	27.5
11	surveillance	61	2019.4	27.2
12	social media	117	2022.0	26.5
13	stress	199	2022.0	26.3
14	anxiety	394	2022.1	26.1
15	food insecurity	221	2021.0	25.4
16	telehealth	147	2022.1	25.2
17	social support	75	2021.7	24.6
18	digital health	89	2022.6	24.6
19	psychological distress	82	2021.8	24.4
20	vulnerable population	58	2020.3	23.9
21	hurricane	73	2016.9	22.9
22	preparedness	91	2019.0	22.6
23	pandemic	809	2021.7	22.5
24	flood	87	2019.4	22.4
25	mental health	1503	2021.8	21.8
26	natural disaster	131	2018.8	21.6

Row	KeyWords	Occurrences	Avg. pub. Year	Avg. Citations
27	health disparity	124	2022.0	20.8
28	disaster	352	2018.2	20.4
29	resilience	188	2021.6	19.7
30	burnout	91	2022.4	19.5
31	social determinants of	190	2021.9	19.5
32	risk communication	55	2020.3	18.7
33	health care worker	214	2021.9	18.4
34	lockdown	62	2021.9	18.2
35	coping	79	2021.7	17.4
36	health system	223	2021.4	16.7
37	epidemiology	123	2020.2	16.4
38	health equity	101	2022.1	16.3
39	disaster response	50	2018.4	14.7
40	emergency department	233	2020.3	12.9
41	earthquake	119	2019.1	12.3
42	public health preparedness	50	2019.6	11.8
43	emergency medicine	54	2020.0	11.7
44	emergency	155	2019.6	11.7
45	emergency preparedness	143	2018.7	11.4
46	crisis	75	2021.1	11.3
47	public health emergency	218	2021.8	10.5
48	health emergency	50	2022.3	10.1
49	disaster preparedness	55	2019.8	10.0
50	emergency response	55	2020.7	9.1
51	emergency medical services	59	2019.3	7.6

زبان مقاله

انتخاب زبان انگلیسی در نگارش مقاله ➡

یا حداقل نگارش چکیده مقاله به زبان انگلیسی یا همچنین چکیده‌های مفصل انگلیسی ➡

نوع مطالعه

➤ از کارهای خود مقالات نظری و مروری (به‌ویژه مرور نظام‌مند، فراترکیب و فراتحلیل) استخراج کنید.

➤ برخی از انواع مدارک، استنادات کمتری دریافت می‌کنند.

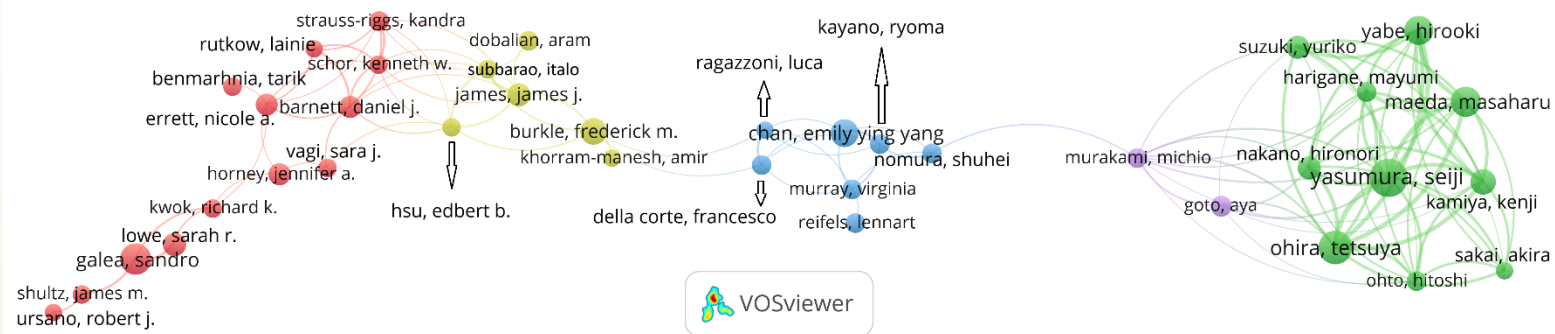
انتخاب همکاران

همکارانی از سایر مؤسسات به‌ویژه دانشگاه‌های بین‌المللی انتخاب نمایید؛

همکاران بیشتری را در تدوین مقاله مشارکت دهید؛

همکارانی از رشته‌های دیگر انتخاب نمایید.

Author	cluster	Documents	Citations	Avg. pub. Year	Avg. citations
yasumura, seiiji	2	45	562	2020.0	12.5
ohira, tetsuya	2	35	458	2020.3	13.1
galea, sandro	1	31	1392	2017.8	44.9
maeda, masaharu	2	28	420	2020.1	15.0
yabe, hirooki	2	26	356	2020.0	13.7
chan, emily ying yang	3	24	363	2019.4	15.1
burkle, frederick m.	4	22	456	2014.5	20.7
kamiya, kenji	2	21	221	2020.9	10.5
lowe, sarah r.	1	18	674	2018.4	37.4
nakano, hironori	2	18	217	2020.7	12.1
suzuki, yuriko	2	17	359	2017.8	21.1
james, james j.	4	17	405	2012.9	23.8
barnett, daniel j.	1	16	285	2017.2	17.8
errett, nicole a.	1	15	180	2019.2	12.0
horney, jennifer a.	1	15	117	2017.4	7.8
goto, aya	5	14	164	2019.9	11.7
harigane, mayumi	2	13	208	2019.8	16.0
murray, virginia	3	13	156	2015.9	12.0
strauss-riggs, kandra	1	12	199	2015.6	16.6
ohto, hitoshi	2	12	109	2021.6	9.1
della corte, francesco	3	12	144	2019.7	12.0
kayano, ryoma	3	12	139	2021.7	11.6
nomura, shuhei	3	12	116	2021.0	9.7
reifels, lennart	3	12	216	2017.6	18.0
dobalian, aram	4	12	80	2015.3	6.7
murakami, michio	5	12	136	2019.5	11.3
benmarhnia, tarik	1	11	107	2022.7	9.7
kwok, richard k.	1	11	169	2018.3	15.4



مرحله نگارش مقاله

توصیه‌های عمومی

- مهارت‌های عمومی و تخصصی نوشتاری را بهبود ببخشید؛
- مقالات با کیفیت بالا در حیطه پژوهشی خود بنویسید که مفید، بدیع و جالب باشند؛
- نوشته باید صحیح، دقیق و منطقی باشد و اقتدار فکری، استدلال‌های قانع‌کننده و نتیجه‌گیری‌های به یاد ماندنی را منتقل کند؛
- بین تحقیق خود و سؤالات اساسی در رشته خود رابطه برقرار کنید.

مرحله نگارش مقاله

عنوان مقاله

- به طول عنوان و علائم نگارشی دقت کنید؛
- عنوان مختصر و ساده انتخاب نمایید؛
- کلمات کلیدی در عنوان ظاهر شوند؛
- در انتخاب کلمات عنوان مقاله، جستجوگر را در نظر داشته باشید؛
- از ذکر کشور در عنوان مقاله پرهیزید.

مرحله نگارش مقاله

چکیده و کلمات کلیدی

کلمات کلیدی خود را به دقت انتخاب نمایید؛

از کلمات کلیدی به طور مکرر در عنوان و چکیده استفاده نمایید؛

ابزارهای انتخاب کلمات کلیدی مناسب:

- Mesh
- Google Keyword Planner
- Google Adwords

مرحله نگارش مقاله

استنادات

- به کارهای قبلی مرتبط خود استناد دهید؛
- در نگارش مقاله به تعداد منابع بیشتری استنادی دهید؛
- مقاله طولانی‌تری با تعداد کلمات بیشتر منتشر کنید (مواظب بیهودگی و تکرار باشید)؛
- به منابع با کیفیت استناد دهید.
- مقاله خود را در زنجیره استناد مقالات مهم حیطه پژوهشی مربوطه بگنجانید.



Any time

Since 2022

Since 2021

Since 2018

Custom range...

Sort by relevance

Sort by date

Any type

Review articles

☐ include patents☒ include citations☒ Create alert**[BOOK] Introduction to information technology**E Turban, RK Rainer, [RE Potter](#) - 2001 - [cdio.org](#)

We present our experience in designing a course of Introduction to **Information Technology** (IIT) for the first-year students. The main purpose of this course is to introduce the concepts of ...

☆ Save Cite Cited by 825 Related articles All 21 versions

[\[PDF\] cdio.org](#)**[BOOK] Information technology for management**HC Lucas - 1997 - [repository.vnu.edu.vn](#)

... of **Information Technology** -- Ch. 6. International Business and **Information Technology** -- Ch. ... **Information Technology** Architectures -- Ch. 14. System Alternatives and Acquisitions -- Ch. ...

☆ Save Cite Cited by 335 Related articles All 5 versions

Information technology and growthDW Jorgenson, KJ Stiroh - *American Economic Review*, 1999 - [pubs.aeaweb.org](#)

The rapid diffusion of **information technology** (IT) is a direct consequence of the swift decline in the price of computer-related equipment, which has led to a vast and continuing ...

☆ Save Cite Cited by 726 Related articles All 11 versions

[\[PDF\] jstor.org](#)**The role of information technology in the organization: a review, model, and assessment**T Dewett, GR Jones - *Journal of management*, 2001 - Elsevier

... By 1991, US companies spent more on **information technology** than any other form of ... to do so, for the rest of this paper we will refer to them jointly as **information technology** (IT). ...

☆ Save Cite Cited by 1251 Related articles All 11 versions

[\[PDF\] sagepub.com](#)

اطلاعات نویسنده

- نام خود را به صورت صحیح بنویسید؛
- وابستگی سازمانی را به صورت صحیح در همه مقالات ذکر نمایید؛
- پس از انتشار بررسی نمایید اطلاعات شما به صورت صحیح در مقاله ثبت شده باشد؛
- پس از انتشار بررسی نمایید اطلاعات مقاله در جستجوها ظاهر شود.

انتخاب مجله

- مجله با ضریب تأثیر و قابلیت نمایش بالا انتخاب نمایید؛
- در صورت امکان مقاله را در مجلات دسترسی آزاد منتشر نمایید.
- شماره‌های ویژه مجلات اغلب بیشتر خوانده می‌شوند و مورد استناد قرار می‌گیرند.
- مقالاتی که از مجلات دیگری رد شده و بازخورد گرفته‌اند، استنادات بیشتری می‌گیرند.

انتخاب مجله

➤ شناسایی مجلات از ناشران خاص

- [Find journals | Elsevier® JournalFinder](#)
- [Find Journal | Wiley - Author Services](#)
- [Springer Journal Suggester](#)
- [Taylor & Francis Journal Suggester](#)
- [Find a journal | Emerald Publishing](#)
- [Journal Selector | Edanz](#)
- [IEEE Publication Recommender](#)
-



Information Processing and Management

OA S ISSN: 0306-4573



Text match score



Top matching keywords

Test Collections

Information Retrieval Evaluation

Academic Search

Information Retrieval

CiteScore

11.0



Impact Factor

7.466



Acceptance rate

11%



Time to 1st decision

4 weeks

Time to publication

3 weeks



Advanced Engineering Informatics

OA S ISSN: 1474-0346



Text match score



Top matching keywords

Information Retrieval

CiteScore

10.1



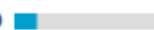
Impact Factor

7.862



Acceptance rate

15%



Time to 1st decision

4 weeks

Time to publication

3 weeks



انتخاب مجله

➤ شناسایی مجلات علمی دنیا

- Open Journal Matcher (<https://ojm.ocert.at>)
- <https://www.journalguide.com>
- <http://yabesh.ir/publishing-tools>
-

انتخاب مجله

➤ نمایه‌نامه‌های معتبر بین‌المللی

- Scopus Indexed Journals
- [_ \(https://www.scimagojr.com\)](https://www.scimagojr.com)
- <https://www.scopus.com/sources>

- Web of Science
- <https://access.clarivate.com>

انتخاب مجله

➤ سامانه‌های معتبر ارزیابی نشریات ایرانی

➤ سامانه نشریات علمی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) (<https://jcr.isc.ac>)

➤ پرتال نشریات علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (<https://journals.msrt.ir>)

➤ بانک اطلاعات نشریات علوم پزشکی کشور (<https://journals.research.ac.ir>)

➤ سامانه ارزیابی نشریات دانشگاه آزاد اسلامی (<http://eval.journals.iau.ir>)

➤ <http://impactfactor.ir>



راهکارهای مشاهده پذیری

پس از انتشار

انتشار به صورت زودآیند/پیش از چاپ

➤ نسخه‌های پیش از چاپ و بخش‌های کلیدی مقالات خود را در Academia یا ResearchGate به اشتراک بگذارید؛

➤ مقاله و یافته‌های آن را در شبکه‌های اجتماعی تخصصی و مخازن سازمانی قبل از چاپ منتشر نمایید؛

➤ arXiv.org, Repec & E-Lis

➤ SHERPA RoMEO را بررسی کنید تا خط‌مشی‌های حق نسخه‌برداری و بایگانی ناشر خود را در رابطه با اشتراک‌گذاری دست‌نوشته منتشر شده خود بیابید.

اشتراک داده‌ها

➤ مجموعه داده‌های خود را به اشتراک بگذارید؛

➤ داده‌های مقاله را در مخازن پیش از انتشار مانند arXiv.org، Repec و E-Lis به اشتراک بگذارید؛

➤ به پویش داده‌های باز بپیوندید؛

➤ مقاله خود را در وبسایت‌های اشتراک‌گذاری داده، مانند figshare یا SlideShare در قالب‌های مناسب به اشتراک بگذارید.

مشاهده‌پذیری

➤ **مشاهده‌پذیری پژوهش:** امکان مشاهده و یافتن آسان پژوهش و در نتیجه، استفاده از آن و استناد به آن.

➤ نوشتن و انتشار مقاله علمی مرحله نهایی پروسه انجام پژوهش نیست. پژوهشگر باید یافته‌های پژوهش‌های خود را **بازاریابی** کند.

➤ پژوهشگران می‌بایست برای ایجاد تأثیر در دنیای علم **خود و پژوهش‌های خود** را مشاهده‌پذیر کنند.

➤ پژوهش‌ها نشان می‌دهد که مشاهده‌پذیری و افزایش تأثیر پژوهش در افزایش رتبه پژوهشگر در **سطح ملی و بین‌المللی** تأثیر بسزایی دارد.

پروفایل‌های علمی

- ابزارهایی مبتنی بر وب، جهت انتشار اطلاعات علمی و پژوهشی افراد هستند که به عنوان سیستم‌های مدیریت و نشر دانش شناخته می‌شوند.
- با ایجاد این پروفایل‌ها برون دادهای علمی پژوهشگر به سراسر دنیا معرفی و موجب افزایش مشاهده‌پذیری و تأثیرپذیری می‌شود.
- این پلتفرم‌ها راهکاری مؤثر جهت معرفی پژوهشگر به همکاران بالقوه و در نتیجه زمینه‌سازی همکاری‌های بین‌المللی هستند.

پروفایل‌های علمی معتبر



➡ شناسه اورکید (ORCID)

➡ گوگل اسکالر (google scholar Citations Profile)



➡ شناسه ریسرچر آی دی پایگاه وب آو ساینس
(Web of Science Author Profile)



➡ شناسه نویسندگان در اسکاپوس
(Scopus Author ID)

شبکه‌های اجتماعی

وقتی نوبت به یافتن مخاطب می‌رسد، رسانه‌های اجتماعی یکی از ارزش‌ترین ابزارهایی هستند که در دسترس پژوهشگران است.

پلتفرم‌های شبکه‌های اجتماعی به پژوهشگران امکان می‌دهند مستقیم و سریع با شبکه وسیعی از خوانندگان بالقوه ارتباط برقرار کنید.



مخازن با دسترسی آزاد

➤ مخازن مدارک بستری برای گردآوری، ذخیره‌سازی، نگهداری و اشاعه و نیز دسترس‌پذیر ساختن اطلاعات هستند.



اشتراک فعالانه مقاله

- در ویکی‌پدیا مشارکت کنید و پیوندهایی به مقاله منتشر شده خود ارائه نمایید؛
- از وبلاگ‌ها و پادکست‌ها و ویدئوها برای تقویت بحث و انتشار تحقیقات فعلی خود استفاده کنید؛
- کارهای خود را در همایش‌ها ارائه نمایید؛
- یک وبسایت شخصی یا گروهی تحقیقاتی برای انتشار کار خود راه‌اندازی کنید؛
- فایل مقاله خود را برای محققانی که ممکن است علاقه‌مند باشند ایمیل کنید؛
- در بخش امضای ایمیل خود تعدادی از مقالات اخیر خود را ذکر نمایید.
- چکیده گرافیکی یا ویدئویی ایجاد کنید؛

جمع‌بندی

- استنادات از نمونه‌های کیفیت مدارک علمی محسوب می‌شود.
- راهکارهایی وجود دارد که علاوه بر کیفیت مدارک، بر تعداد استنادات دریافتی آنها تأثیرگذار است.
- با به‌کارگیری این راهکارها می‌توان میزان مشاهده‌پذیری و استفاده از مدارک علمی را افزایش داد و تعداد استنادات را افزایش داد.



دکتر داود حاصلی

dhaseli@khu.ac.ir

dhaseli66@gmail.com



سلسله کارگاه‌های آشنایی با پژوهش کمیته تحقیقات و فناوری دانشکده علوم پزشکی میاندوآب با همکاری
کمیته تحقیقات و فناوری دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی شیراز- خردادماه ۱۴۰۵