

بنام خدا

دانشگاه علوم پزشکی شیراز



راهنمای آموزشی نرم افزار Publish or Perish

HARZING.COM

Research in International Management
Products & Services for Academics

تهیه کنندگان:

موهبت شیوخی¹ (کارشناس کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

زیور عبدالله پور² (کارشناس کتابداری و اطلاع رسانی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

زلیخا محمودی³ (کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

بهار 92

¹ Larlib3@sums.ac.ir

² Larlib1@sums.ac.ir

³ vcrlibsums@gmail.com

فهرست مندرجات

ردیف	عنوان	صفحه
1	<u>نرم افزارهای تحلیل استنادی</u>	3
2	<u>شاخص های استناد سنجی در POP</u>	3
3	<u>h-index</u>	4
4	<u>g-index</u>	4
5	<u>شاخص h معاصر</u>	4
6	<u>شاخص h اختصاصی</u>	5
7	<u>تحلیل استنادی با استفاده از Publish or perish</u>	5
8	<u>تحلیل تأثیر نویسنده</u>	10
9	<u>تحلیل تأثیر ژورنال</u>	12
10	<u>ادغام نتایج</u>	13
11	<u>جسجوی کلی</u>	14
12	<u>اجرای هم زمان چند پرسش جستجو</u>	15
13	<u>مرورگر وب</u>	19

نرم افزارهای تحلیل استنادی

به نرم افزارهای تحلیل استنادی، تا زمانی که منحصر در اختیار موسسه اطلاعات علمی (ISI) بود، احساس نیاز نمی شد. زیرا همه آمار و ارقام و اطلاعات مربوط به تحلیل استنادی از طریق پایگاه علمی این موسسه در دسترس پژوهشگران، در صورت اشتراک، قرار می گرفت. اما امروزه، با ایجاد و توسعه پایگاههای مختلف و نیز ورود مفاهیم جدید به این حوزه، نرم افزارها از جمله نیازمندیهای پژوهشگران حوزه های مختلف علم سنجی هستند.

نرم افزار **Harzing's Publish or Perish**، یکی از نرم افزارهای بسیار مفیدی است که توسط شرکت **Harzing**، با هدف سهولت محاسبه میزان استنادات به مقالات علمی در "پژوهشگر گوگل" تهیه شده است. این نرم افزار علاوه بر محاسبه میزان استنادات به یک نویسنده، یا یک نشریه، شاخص هایی نظیر **h-index**، **g-index**، **hc-index**، **hi-norm** درصد استنادات به نویسنده/مقاله، مقاله/نویسنده و معیارهای دیگر استنادی را مشخص می کند. امکان ذخیره اطلاعات کتابشناختی مقالات یک نویسنده در قالب فایل های **RefMan/RIS.CSV**، **BibTex**، **Endnote** وجود دارد. این نرم افزار علاوه بر کاربرد در تحلیل استنادی، می تواند به عنوان مکملی برای بازیابی اطلاعات از پژوهشگر گوگل به کار گرفته شود؛ از این رو نقص های موجود در **Google Scholar** بر روی **Publish or Perish (POP)** نیز تأثیر می گذارد.

شاخص های استناد سنجی در POP⁴

Pop سنجش های استنادی زیر را محاسبه می کند:

- تعداد کلی مقالات
- تعداد کلی استنادات
- تعداد متوسط استنادات به هر مقاله
- تعداد متوسط استنادات هر نویسنده
- تعداد متوسط مقالات هر نویسنده
- شاخص **H** هرش⁵ و شاخص های وابسته
- شاخص **g** اگه⁶ که در خروجی به صورت **g-index** نشان داده می شود.
- شاخص **h** معاصر⁷ که در خروجی نرم افزار به صورت **hc-index** نمایش داده می شود.

⁴ Publish or Perish

⁵ Hirsch

⁶ Egghe

⁷ [contemporary h-index](#)

- شاخص **h** اختصاصی⁸ که در خروجی به صورت **hl-norm** و **hl** مشاهده می شود.
- تحلیل تعداد نویسندگان هر مقاله

h-index

شاخص **h** را جی. ای. هرش در مقاله خود تحت عنوان شاخصی برای سنجش کیفیت برونداد تحقیقات علمی⁹، در سال 2005 مطرح کرد و به عنوان پارامتری مفید برای ارزش دهی به پژوهشگران، به سرعت توسط جامعه عملی پذیرفته شد. هرش این شاخص را به عنوان راهی مفید و ساده برای توصیف برونداد علمی پژوهشگران پیشنهاد می کند و آن را این طور تعریف می کند: در صورتی که **h** تعداد از **NP** مقالات انتشار یافته یک پژوهشگر، هر کدام حداقل **h** بار استناد دریافت کرده باشد و دیگر مقالاتش (**h-NP**) حداکثر **h** استناد داشته باشد، شاخص **h** این پژوهشگر برابر با **h** است. به عنوان مثال، پژوهشگری که دارای 30 مقاله است و 14 مقاله از 30 مقاله او، هر یک بیش از 14 استناد گرفته است و 16 مقاله دیگر او هر کدام حداکثر 14 استناد دریافت کرده است، شاخص هرش این نویسنده برابر با 14 است. یکی از معایب شاخص **h** آن است که پس از گذشت زمان کاهش نمی یابد. برای مثال در صورتی که یک محقق بازنشسته شود، پس از گذشت سالها از دوران فعالیت علمی، شاخص **h** او ثابت باقی می ماند.

هدف از این شاخص این است که با کاوش در تعداد استناداتی که اثر هر محقق دریافت کرده، تأثیر تجمعی برونداد محقق سنجیده شود. **Publish or Perish** این شاخص را محاسبه کرده، **h-index** مربوطه و نسبت همبستگی بین **a** (در فرمول $N_{c,tot} = ah^2$) و میزان پارامتر **m** (در فرمول $h \sim mn$ که **n** تعداد سالها از شروع انتشار است) را نیز محاسبه می کند.

g-index

این شاخص را لئو اگه¹⁰ در مقاله اش تحت عنوان "تنوری و روش **g-index**"¹¹ معرفی کرد و به صورت زیر تعریف می شود:

این شاخص به مجموعه ای از مقالات داده می شود. افرادی که این شاخص را دریافت کرده اند به صورت نزولی مرتب می شوند. شاخص **g** بزرگترین مقداری است که طبق آن مقالات برتر حداقل g^2 استناد دریافت کرده باشند. هدف از این شاخص تخصیص وزن بیشتر به مقالات پراستناد است.

این شاخص در خروجی نرم افزار به صورت **g-index** مشاهده می شود.

شاخص h معاصر

این شاخص را آنتونیس سیدروپالس¹² در مقاله خود تحت عنوان "تعمیم بخشیدن به **h-index** جهت افشای حقایق نهفته در شبکه های استنادی"¹³ مطرح کرد. این شاخص سن وزنی مربوطه را به هر مقاله ای که به آن استناد شده است اضافه می کند. به مقالات قدیمی تر سن کمتری تعلق می گیرد. همان گونه که نویسندگان در مقالاتشان اعمال می کنند - در این شاخص - Publish or Perish - از $\gamma=4$ و

⁸ [individual h-index](#)

⁹ An index to quantify an individual's scientific research output, [arXiv:physics/0508025](#) v5 29 Sep 2005

¹⁰ Leo Egghe

¹¹ Theory and practice of the g-index, *Scientometrics*, Vol. 69, No 1 (2006), pp. 131-152

¹² Antonis Sidiropoulos

¹³ Generalized h-index for disclosing latent facts in citation networks, [arXiv:cs.DL/0607066](#) v1 13 Jul 2006

$\Delta=1$ استفاده می کند. این بدین معنی است که برای مقاله ای که در سال جاری منتشر شده تعداد استناداتش 4 بار محاسبه می شود؛ مقاله ای که 4 سال قبل منتشر شده، تعداد استناداتش فقط یک بار محاسبه می شود و یا برای مقاله ای که 6 سال قبل منتشر شده، تعداد استناداتش 4/6 بار محاسبه می شود و...

این سنجش در خروجی نرم افزار به صورت **h-c index** مشاهده می شود.

شاخص h اختصاصی

این شاخص توسط پابلو دی. باتیستا و دیگران در مقاله شان تحت عنوان "آیا می توان محققینی را که علایق علمی مختلف دارند با هم مقایسه کرد؟"¹⁴ معرفی شد. این شاخص، شاخص **h** استاندارد را به تعداد متوسط نویسندگان مقاله ها که در شاخص **h** دخیل بوده اند تقسیم می کند تا تأثیرات هم نویسندگی را کاهش دهد؛ شاخص نهایی **h_i** نامیده می شود.

Publish or Perish همچنین شاخص **h** اختصاصی ثانویه ($h_{i,norm}$) را نیز محاسبه می کند که نگرشی متفاوت است: به جای تقسیم شاخص **h** مجموع، این شاخص ابتدا تعداد استنادات به هر مقاله را بر اساس تعداد نویسندگان آن و با تقسیم تعداد استنادات نرمال سازی می کند، سپس $h_{i,norm}$ را همانند شاخص **h** مقادیر استنادی نرمال سازی شده محاسبه می کند. این شاخص خیلی دقیق تر از روش باتیستا و دیگران است و تأثیرات هم نویسندگی را به طور دقیق تری محاسبه کرده، نزدیکی بیشتری با تأثیر هر نویسنده دارد و همان هدفی را دنبال می کند که شاخص **h** اصلی انجام می دهد.

تحلیل استنادی با استفاده از Publish or perish

نصب برنامه

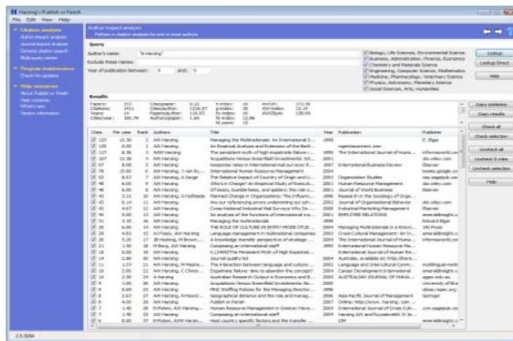
وارد سایت www.harzing.com/PoP.htm شوید.

از ستون سمت راست بر روی "windows version" کلیک نمایید.

¹⁴ Is it possible to compare researchers with different scientific interests?, *Scientometrics*, Vol 68, No. 1 (2006), pp. 179-189

Publish or Perish

Are you applying for tenure, promotion or a new job? Do you want to include evidence of the impact of your research? Is your work cited in journals which are not ISI listed? Then you might want to try Publish or Perish, designed to help individual academics to present their case for research impact to its best advantage.



(Click on image for a full-size version in a new window)

Publish or Perish is a software program that retrieves and analyzes academic citations. It uses Google Scholar to obtain the raw citations, then analyzes these and presents the following statistics:

- Total number of papers

On this page

- What Publish or Perish is for
- Caveat emptor
- Metrics
- License agreement
- Windows version
- Linux version

News coverage for Publish or Perish

Publish or Perish is featured on hundreds of blogs and university library websites, as well as in the following newspapers and magazines:

- The Australian's Higher Education supplement in January 2008
- The Association for Psychological Science Observer in January 2008
- Searcher, The Magazine for Database Professionals in May 2008
- The Italian newspaper Corriere della Serra in November 2008
- The Italian weekly magazine Panorama in December 2008
- The Italian weekly magazine La Voce in December 2008.

بر روی windows publish or perish install کلیک نمایید.

Windows version

The Windows version of Publish or Perish is available for downloading by using the link below. The download package contains an installer for Microsoft Windows.

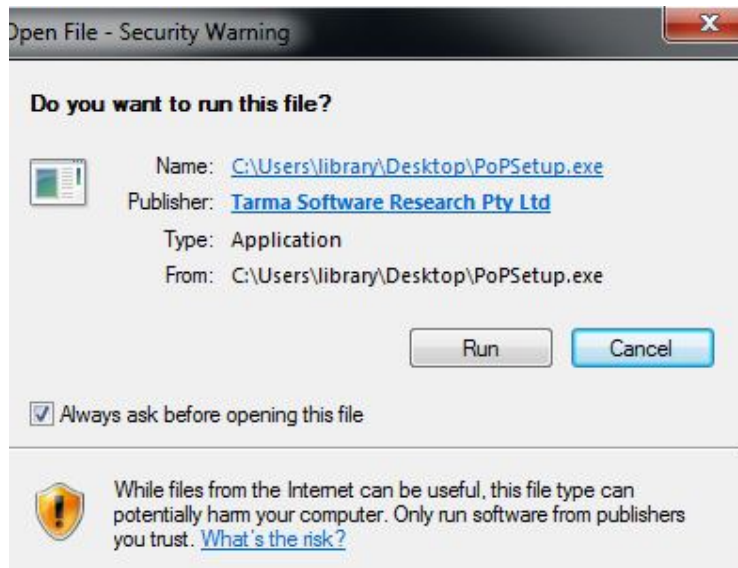
[H Publish or Perish installer for Windows \(400 KB\)](#)

Version: 2.7.3420 - 12 May 2009

- What's new?
- Online help file (included with the download)
- Frequently Asked Questions



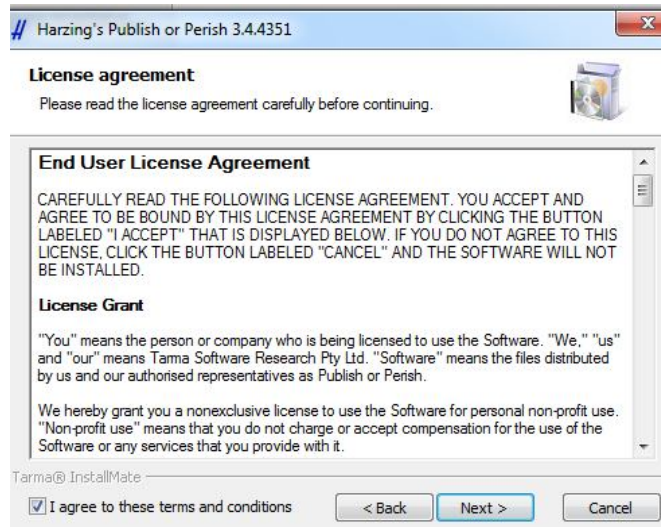
گزینه Run را انتخاب نمایید.



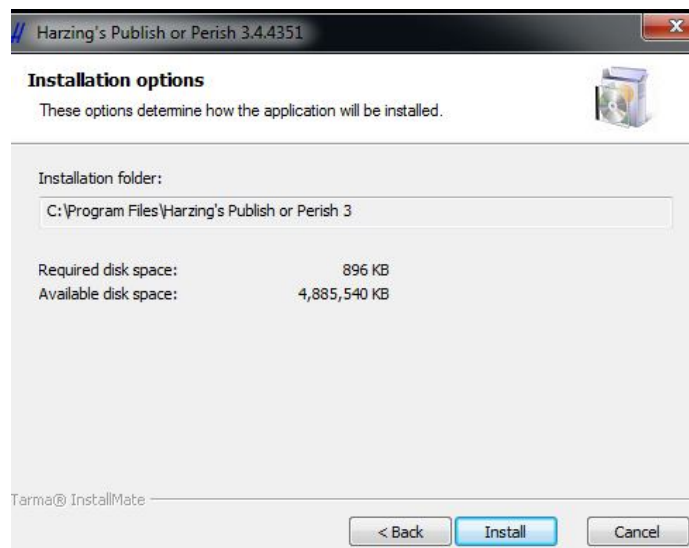
بر روی Next کلیک نمایید.



گزینه I agree را انتخاب نمایید و بر روی Next کلیک کنید.



بر گزینه Install کلیک کنید.

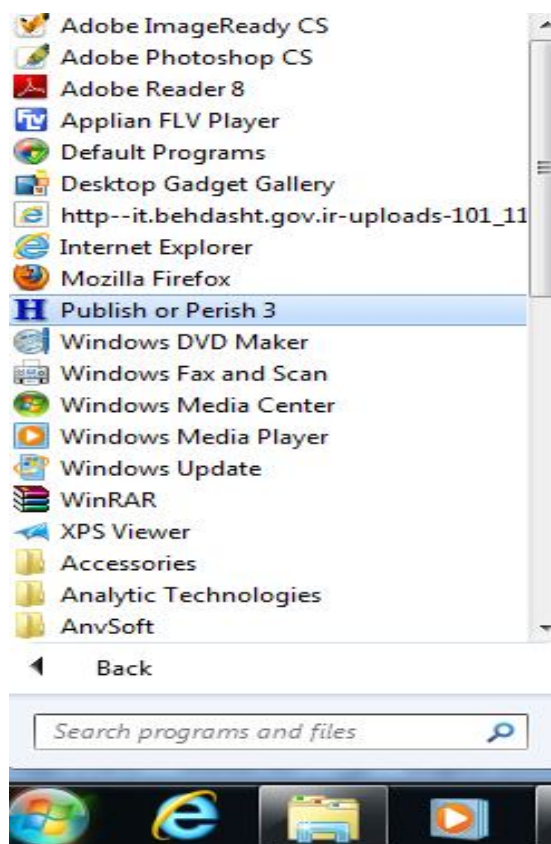


گزینه **Finish** را انتخاب کنید.



نرم افزار **Publish or perish** را به ترتیب زیر باز نمایید:

- Start
- Programs
- Publish or Perish



در صورتی که **User's Manual** باز شد، پنجره آن را ببندید.

تحلیل تأثیر نویسنده

مطمئن شوید که در صفحه "Author impact analysis" هستید.

The screenshot shows the 'Author impact analysis' window in Harzing's Publish or Perish. The author's name is 'Hatam GH'. The results table is as follows:

Cites	Per year	Rank	Authors	Title	Year	Publication	Publisher
3	0.38	5	B Sarkari, M Fakhar...	Characterization of Leishmania para...	2006	ARMAGHAN DANESH	sid.ir
2	0.18	1	GHR HATAM	SUPERIOR ENZYMIC SYSTEMS FO...	2003	JOURNAL OF MEDICAL RES...	sid.ir
2	0.22	2	M MOHAJERI, GHR ...	ISOLATION OF LEISHMANIA MAJOR...	2005	Medical Journal of ...	sid.ir
2	0.00	3	H Gh	Characterization of leishmania parasi...		PHD thesis in medical parast...	
2	0.29	4	G Hatam, HR KHOR...	EVALUATION OF ENZYME LINKED IM...	2007	SHIRAZ E MEDICAL ...	sid.ir
1	0.11	6	B Sarkari, H REZAN...	AN IN VITRO STUDY ON VIRULENCE ...	2005	ARMAGHAN DANESH	sid.ir
0	0.00	7	RY AZIZI KORROUSH...	PHLEBOTOMUS (PARAPHEBOTOMU...	2007	JOURNAL OF SCHOOL ...	sid.ir
0	0.00	8	A Oryan, D Mehrab...	Morphologic Changes due to Cutane...	2008	Journal of Applied ...	Taylor & Francis
0	0.00	9	GHR HATAM, A SHA...	SEROPREVALENCE OF ANTI-TOXOP...	2005	IRANIAN JOURNAL OF ...	sid.ir
0	0.00	10	M Fakhar, F Mkaelli...	Application of superior enzymatic sy...	2009	... of Medical Sciences	jnumms.mazums.ac.ir

1- نام نویسنده یا نویسندگان را در جعبه Author Search و با علامت نقل قول بنویسید. به عنوان مثال "Hatam GH" را وارد

نمایید. به نحوه نوشتن نام چند نویسنده توجه فرمایید: "B Sarkari" "Hatam GH"

2- اسامی نویسنده یا نویسندگانی که مایلید در نتایج جستجو مشاهده نگردند را در جعبه Exclude These Names وارد

نمایید. روش نگارش نام چند نویسنده دقیقاً همانند روش به کار رفته در Author Search است.

3- حوزه موضوعی مورد نظر را می توانید در این بخش انتخاب نمایید. البته در حال حاضر، نرم افزار POP، محدودیت موضوعی را اعمال نمی کند.

4- در این قسمت نتایج جستجو را به سال های مورد نظر، محدود نمایید. به عنوان مثال: 2005 تا 2012

5- در قسمت Result، جزئیات تحلیل استنادی نویسنده به شرح ذیل قابل مشاهده است:

- تعداد کلی مقالات (Papers)
- تعداد کلی استنادات (Citations)
- تعداد متوسط استنادات به هر مقاله (Cites/Paper)
- تعداد متوسط استنادات هر نویسنده (Cites/Author)

- تعداد متوسط مقالات به ازای هر نویسنده (Papers/Author)

- شاخص H هرش¹⁵ و شاخص های وابسته (H Index)


- شاخص g اگه¹⁶ که در خروجی به صورت g-index نشان داده می شود.

- شاخص h معاصر¹⁷ که در خروجی نرم افزار به صورت hc-index نمایش داده می شود.

- شاخص h اختصاصی¹⁸ که در خروجی به صورت hi و hi-norm مشاهده می شود.

- تحلیل تعداد نویسندگان هر مقاله (Authors/Paper)

6- نتایج جستجو در این بخش قابل مشاهده است. با کلیک بر هر یک از سرستون های ذیل می توانید نتایج جستجو را به ترتیب دلخواه مرتب نمایید.



Cites	Per year	Rank	Authors	Title	Year	Publication	Publisher
3	0.38	5	B Sarkari, M Fakhar...	Characterization of Leishmania para...	2006	ARMAGHAN DANESH	sid.ir
2	0.18	1	GHR HATAM	SUPERIOR ENZYMATIC SYSTEMS FO...	2003	JOURNAL OF MEDICAL RES...	sid.ir
2	0.22	2	M MOHAJERI, GHR ...	ISOLATION OF LEISHMANIA MAJOR...	2005	Medical Journal of ...	sid.ir
2	0.00	3	H Gh	Characterization of leishmania parasi...		PhD thesis in medical parasit...	
2	0.29	4	G Hatam, HR KHOR...	EVALUATION OF ENZYME LINKED IM...	2007	SHIRAZ E MEDICAL ...	sid.ir
1	0.11	6	B Sarkari, H REZAN...	AN IN VITRO STUDY ON VIRULENCE ...	2005	ARMAGHAN DANESH	sid.ir
0	0.00	7	RY AZZI KOROUSH...	PHLEBOTOMUS (PARAPHLEBOTOMU...	2007	JOURNAL OF SCHOOL ...	sid.ir
0	0.00	8	A Oryan, D Mehrab...	Morphologic Changes due to Cutane...	2008	Journal of Applied ...	Taylor & Francis
0	0.00	9	GHR HATAM, A SHA...	SEROPREVALENCE OF ANTI-TOXOP...	2005	IRANIAN JOURNAL OF ...	sid.ir
0	0.00	10	M Fakhar, F Mikaelli...	Application of superior enzymatic sy...	2009	... of Medical Sciences	jmums.mazums.ac.ir

با کلیک راست بر لیست نتایج جستجو و انتخاب آیتم های مورد نظر می توان از مدارک بازیابی شده کپی گرفته و یا پس از ذخیره کردن با فرمت های EndNote، RefMan، BibTex و CSV به نرم افزارهای رفرنس نویسی صادر نمود.

Save As BibTeX...

Save As CSV...

Ctrl+S

Save As EndNote...

Ctrl+Shift+S

Save As RefMan/RIS...

با دابل کلیک بر هر یک از نتایج جستجو، جزئیات مقالاتی که به مقاله جاری استناد کرده اند را مشاهده خواهید کرد.

¹⁵ Hirsch

¹⁶ Egghe

¹⁷ [contemporary h-index](#)

¹⁸ [individual h-index](#)

Google Scholar search results for "EVALUATION OF ENZYME LINKED IMMUNOSORBENT ASSAY (ELISA) AND DOT ELISA FOR DIAGNOSIS OF AMOEBIASIS".

2 results (0.01 sec) My Citations

All citations

Articles

Legal documents

Any time
 Since 2013
 Since 2012
 Since 2009
 Custom range...

Sort by relevance
 Sort by date

include citations Create alert

Create alert

About Google Scholar All About Google Privacy & Terms Give us feedback

[PDF] Detection of Entamoeba histolytica antigen in stool specimens by using ELISA in Basrah province [PDF] from thiqaruni.org
 AJ Al-Yaqub - sci.thiqaruni.org
 Sixty five samples were examined by ioden staining was positive in 35 (53.6%) then these iodine positive samples examined by ELISA a lotof which 33 (94.2%) were positive in the mean time 4 (13.33%) were positive in ELISA although that they were negative in ...
 Related articles All 3 versions Cite More

[CITATION] Evaluation of Dot. ELISA test for Diagnosis Visceral Leishmaniasis in Infected Children
 WR Ali, RS Al-Sady, A Al-Saadi
 Related articles Cite

در مورد کاربرد و روش سازماندهی مدارک علمی و پژوهشی و مدیریت اسناد در Google Scholar به پرتال معرفی پایگاه های اطلاعاتی به آدرس <http://databases-portal.mihanblog.com/post/98> مراجعه نموده، جزئیات نحوه عملکرد Google Scholar را به تفصیل مطالعه نمایید.

7- با انتخاب هر یک از گزینه های موجود می توان نتایج جستجوی مورد نظر را انتخاب نمود.

- ✓ **Check All**: انتخاب تمامی نتایج جستجو
- ✓ **Check Selection**: نتایج انتخابی را چک مارک می زند. با استفاده از کلید Ctrl موجود بر روی صفحه کلید می توان چندین مدرک را به صورت همزمان انتخاب نمود.
- ✓ **Uncheck All**: چک مارک تمامی مدارک را حذف می کند.
- ✓ **Uncheck Selection**: چک مارک مدارک انتخابی را حذف می کند.

تحلیل تأثیر ژورنال

بر روی سربرگ Journal Impact کلیک نمایید تا صفحه ذیل باز شود. جزئیات این بخش دقیقاً همانند تحلیل تأثیر نویسنده است با این تفاوت که به جای جعبه Author Search جعبه Journal Title قرار گرفته و امکان جستجو بر اساس عنوان نشریه و کلیدواژه های موجود در آن فراهم شده است. در مثال زیر ژورنال Nursing Research، برای نمونه جستجو شده است.

Harzing's Publish or Perish

Journal title: "Nursing Research"

Exclude these words: "Nursing Time"

Year of publication between: 2008 and 2012

NOTE: Subject area selection is currently non-functional

Results

Papers:	1000	Cites/paper:	3.10	h-index:	23	"Nursing Research", NOT "Nursing Time" from 2008 to 2012: all
Citations:	3095	Cites/author:	1234.52	g-index:	31	Query date: 2013-01-30
Years:	6	Papers/author:	440.53	hc-index:	20	Papers: 1000
Cites/year:	515.83	Authors/paper:	2.96	hI, norm:	13	Citations: 3095
						Years: 6

Cites	Per year	Rank	Authors	Title	Year	Publication	Publisher
82	13.67	35	C Schmalenberg, M ...	Essentials of a productive nurse wor...	2008	Nursing Research	journals.lww.com
61	12.20	1	R. Whittemore, G M...	Translating the diabetes prevention ...	2009	... research	ncbi.nlm.nih.gov
53	10.60	144	JL Hobbs	A dimensional analysis of patient-ce...	2009	Nursing Research	journals.lww.com
42	14.00	3	J Wuest	Grounded theory: The method	2011	Nursing Research	books.google.com
39	9.75	7	SJ Preadler, U Subr...	Cognitive deficits in chronic heart fail...	2010	... research	ncbi.nlm.nih.gov
38	6.33	219	SH Cho, JH Hwang...	Nurse staffing and patient mortality l...	2008	Nursing research	journals.lww.com
37	6.17	714	KH Darsky, J Vasey...	Impact of telehealth on clinical outco...	2008	Clinical Nursing Research	cnr.sagepub.com
36	6.00	308	M Allen, LI Tezoni...	Improving patient-clinician communic...	2008	... research	journals.lww.com
34	5.67	318	L Burla, B Krierim, J...	From text to codings: Inter-coder reli...	2008	... research	journals.lww.com
33	5.50	313	L Sarna, SA Balalou...	Smoking trends in the nurses' health ...	2008	... research	journals.lww.com
32	5.23	173	CT Beck, S Watson	Impact of birth trauma on breast-fe...	2008	Nursing research	journals.lww.com
31	6.20	239	VS Conn, AR Hafida...	Meta-analysis of quality-of-life outco...	2009	Nursing research	ncbi.nlm.nih.gov
30	5.00	316	C Thompson, L Dalg...	The effects of time pressure and ex...	2008	... research	journals.lww.com
29	9.67	8	AM Trinklöff, M Joha...	Nurses' work schedule characteristic...	2011	... Research	journals.lww.com
29	4.83	246	AS Hinshaw	Navigating the perfect storm: balanc...	2008	Nursing Research	journals.lww.com
27	5.40	38	B Oeseburg, K Wym...	Effects of case management for frill...	2009	Nursing research	journals.lww.com
27	4.50	248	WC Budin, CN Hoek...	Breast cancer: educational, counsell...	2008	... research	journals.lww.com
25	4.17	267	DE Lyon, N McCain...	Cytokine comparisons between wom...	2008	Nursing research	ncbi.nlm.nih.gov
24	6.00	18	M Estryn-Behar, BJ...	Longitudinal analysis of personal and...	2010	... research	journals.lww.com
24	6.00	45	G Wyatt, A Sikorski...	Complementary and alternative medi...	2010	Nursing research	journals.lww.com
23	7.67	11	NE Warshawsky, D...	Global use of the practice environme...	2011	Nursing research	ncbi.nlm.nih.gov
23	3.83	254	S Jett, WH Dudley...	SAS macros for testing statistical me...	2008	Nursing research	journals.lww.com
23	3.83	257	TG Lindgren, Y Fuki...	Cluster analysis of elderly cardiac pa...	2008	... research	journals.lww.com
22	4.40	276	SN Walker, CH Pule...	Clinical trial of tailored activity and e...	2009	... research	ncbi.nlm.nih.gov
22	4.40	277	A Nyamathi, Y Liu, ...	Effects of a nurse-managed progra...	2009	... research	ncbi.nlm.nih.gov
21	3.50	253	JA Bennett, HM You...	A telephone-only motivational interv...	2008	... research	journals.lww.com
20	6.67	9	HK Spence Lasching...	Situational and dispositional influenc...	2011	Nursing research	journals.lww.com
20	6.67	25	ZR Wolf	Ethnography: the method	2011	Nursing Research	books.google.com
20	4.00	273	CY Jurgens, L Hoke...	Why do elders delay responding to h...	2009	Nursing research	journals.lww.com
19	3.80	40	D Harrison, P Lough...	Repeated doses of sucrose in infant...	2009	... research	journals.lww.com
19	3.17	289	ME Mugavin	Multidimensional scaling: a brief over...	2008	Nursing research	journals.lww.com
19	3.17	292	JH Lingler, PR Sher...	Conceptual challenges in the study o...	2008	... research	ncbi.nlm.nih.gov
19	3.17	326	BM Melnyk, HP Crea...	Maternal anxiety and depression aft...	2008	Nursing research	journals.lww.com
19	3.80	388	CD Snowick, CB M...	Vitamin D and depressive symptoms l...	2009	Applied Nursing Research	Elsevier
19	4.75	436	EA Yoder	Compassion fatigue in nurses	2010	Applied Nursing Research	Elsevier
19	4.75	436	EA Yoder	Compassion fatigue in nurses	2010	Applied Nursing Research	Elsevier

ادغام نتایج¹⁹

چنانچه نتایج دقیق تری را می طلبید می توانید پس از کلیک بر سربرگ **Title**، نتایج را بر اساس عنوان مرتب نموده، مدارک تکراری را در هم ادغام نمایید و یا در صورتی که فکر می کنید که یک یا آیتم های بیشتری از نتایج به یک مقاله یا کتاب ارجاع می دهند، می توانید آن ها را در لیست نتایج در هم ادغام کنید. این عمل را با کشیدن یک آیتم و انداختن آن در آیتم دیگر انجام دهید. آیتم حاصل، یک آیکن کوچک به نام **"double document"** دارد. این فرایند را هرگاه که بخواهید می توانید انجام دهید.

Results

Papers:	143	Cites/paper:	15.72	h-index:	22	AWCR:	297.24
Citations:	2248	Cites/author:	1829.09	g-index:	45	AW-index:	17.24
Years:	17	Papers/author:	99.92	hc-index:	19	AWCRpA:	220.46
Cites/year:	132.24	Authors/paper:	1.89	hI-index:	14.67	e-index:	34.90
				hI, norm:	20	hm-index:	19.83

Cites	Per year	Rank	Authors	Title
163	14.82	1	AW Harzing	An Empirical Analysis and Extension of the Bartle
159	17.67	2	AW Harzing	Acquisitions versus greenfield investments: Inter
154	12.83	3	AW Harzing	Managing the multinationals: An international stu
162	10.13	4	AWK Harzing	The persistent myth of high expatriate failure rat
114	8.14	5	AW Harzing	Response rates in international
106	15.14	6	AW Harzing, J Van Ruyseveldt	International human resource management
Indicates a merged item			AW Harzing	Of bears, bumble-bees, and spiders: The role of
95	11.88	8	AW Harzing, A Sorge	The relative impact of country of origin and unive
70	7.00	9	AW Harzing	Who's in charge? An empirical study of executive

Merged results

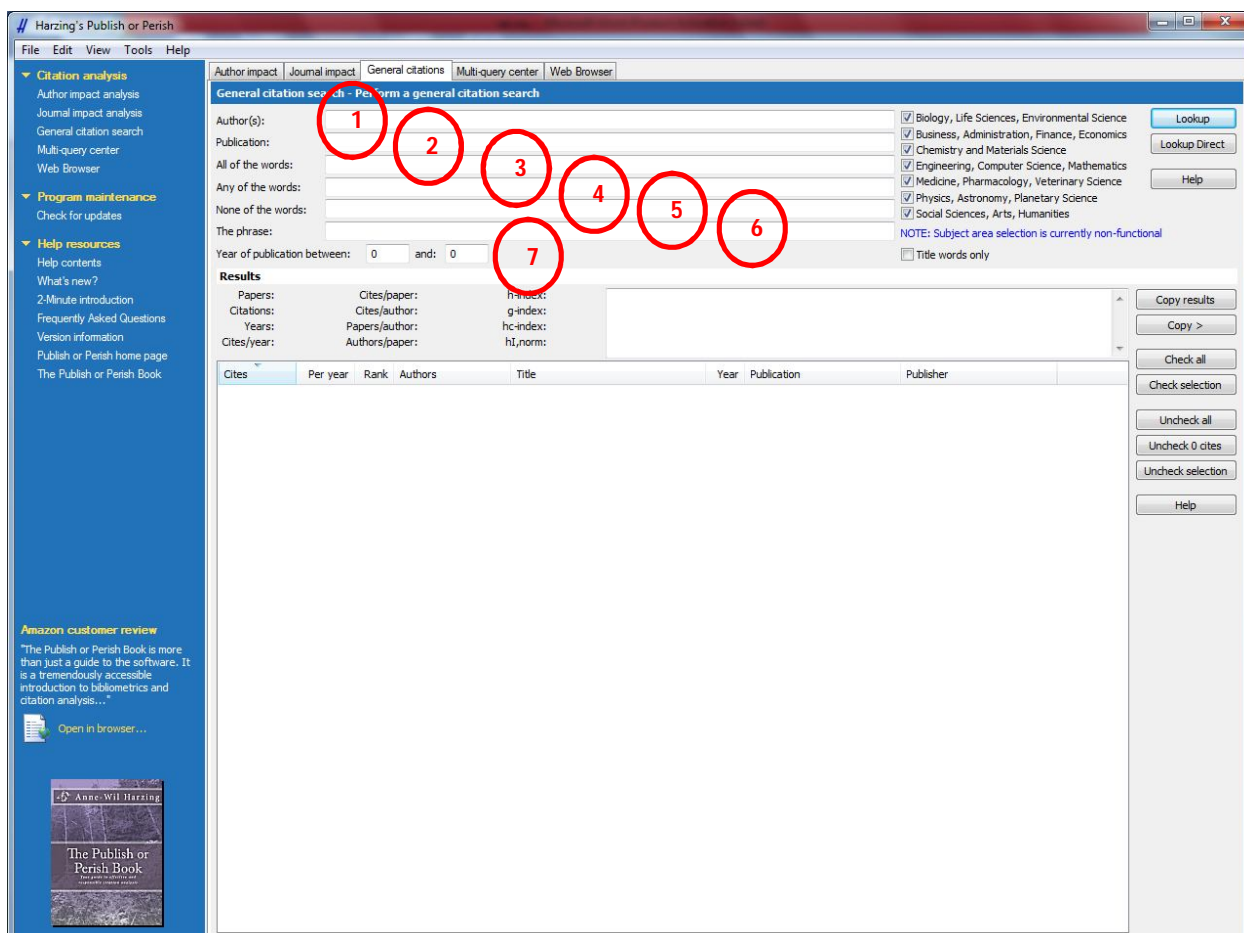
¹⁹ . Merging of results

در همه موارد، دستورات زیر را به کار بگیرید:

- اطلاعات ادغام شده از عنوان، نویسنده و... از اطلاعات آیتم هدف استفاده می کند (همان آیتمی که در آیتم های دیگر کشیده می شود).
- مجموعه استنادات آیتم های ادغام شده، حاصل جمع آیتم های تشکیل دهنده هستند. متناسب با آن، استنادسنجی ها روزآمد می شوند.
- این ادغام باقی می ماند تا این که دستور **Lookup [Direct]** را بر روی پرسش جستجوی اصلی انجام دهید.
- با راست کلیک کردن بر یک آیتم و انتخاب **Split citation** از منوی خروجی، می توانید آن را از حالت ادغام خارج کنید.

جستجوی کلی

چنانچه جستجویی مشابه جستجوی پیشرفته **Google Scholar** را می طلبید، بر روی سربرگ **General Citations** کلیک کنید تا صفحه ذیل مشاهده گردد.



تمامی آیتم های موجود در جستجوی پیشرفته **Google Scholar** در این بخش وجود دارد.

1 - Author(s): در این بخش نام نویسنده یا نویسندگان مورد نظر را وارد نمایید.

2 - Publication: عنوان نشریه مورد نظر را در این قسمت وارد نمایید.

3- All of the words: تمامی کلیدواژه های انتخابی خود را بنویسید. دقت کنید که ترتیب قرار گیری کلیدواژه ها در این بخش در نظر گرفته نمی شود و ممکن است کلیدواژه ها را در هر کجای نتایج جستجو اعم از عنوان، نویسنده، چکیده و... جستجو نماید. تنها در صورت قرار دادن کلیدواژه ها در علامت گیومه، ترتیب آن ها لحاظ خواهد شد. چنانچه ترتیب کلیدواژه ها برایتان مهم است، از بخش **The Phrase** استفاده کنید.

4- Any of The Words: یک یا تعداد بیشتری از کلیدواژه های وارد شده در این بخش، در نتایج جستجو بازبایی خواهند شد.

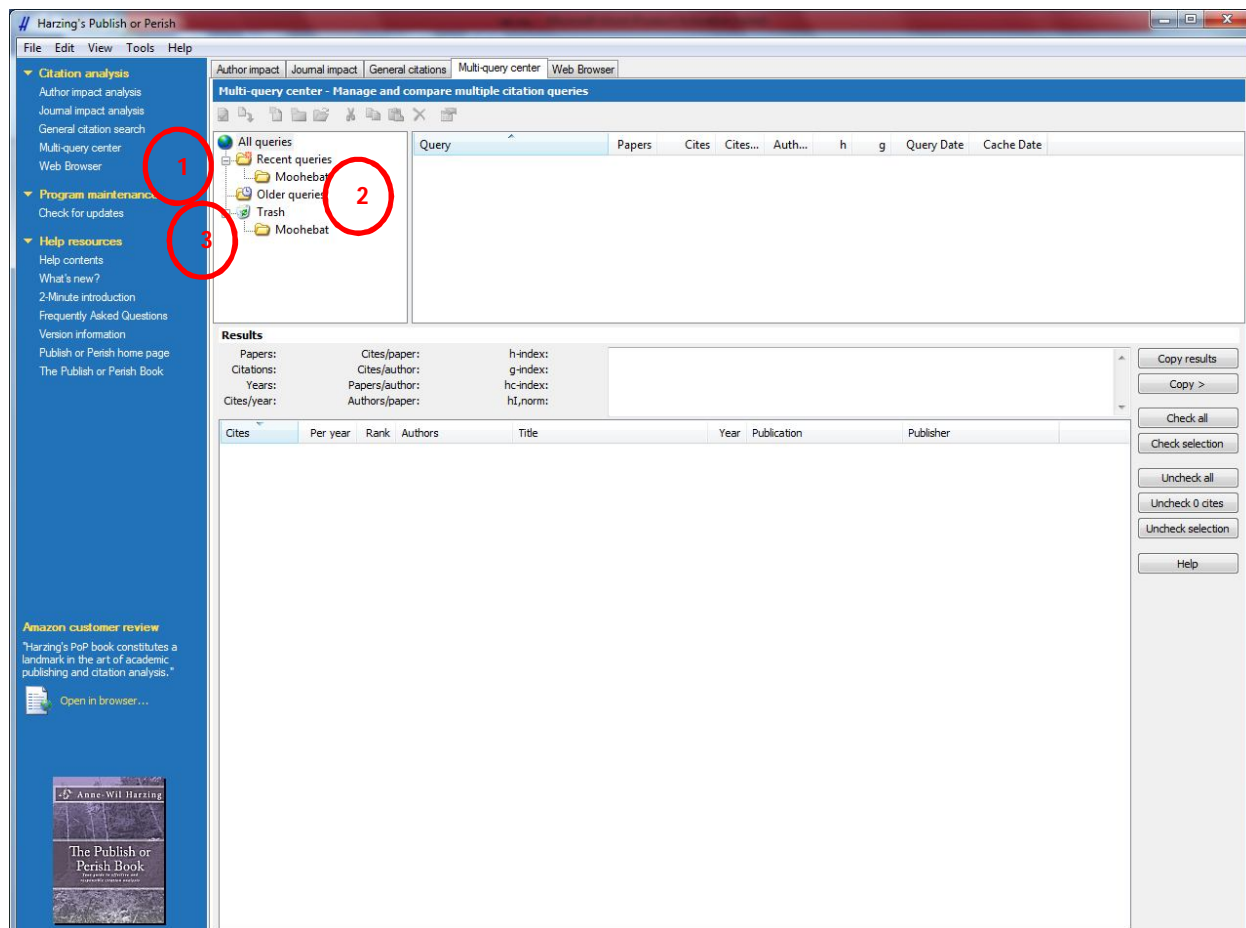
5- None of the words: هیچ یک از کلیدواژه های وارد شده در این بخش، در نتایج جستجو بازبایی نخواهند شد.

6- The Phrase: به کمک این بخش می توانید تمامی کلیدواژه های مورد نظر خود را در یک نظم خاص در نتایج جستجو مشاهده نمایید.

7- Year of Publication between: امکان تعیین سال نشر مدرک، در این قسمت فراهم شده است.

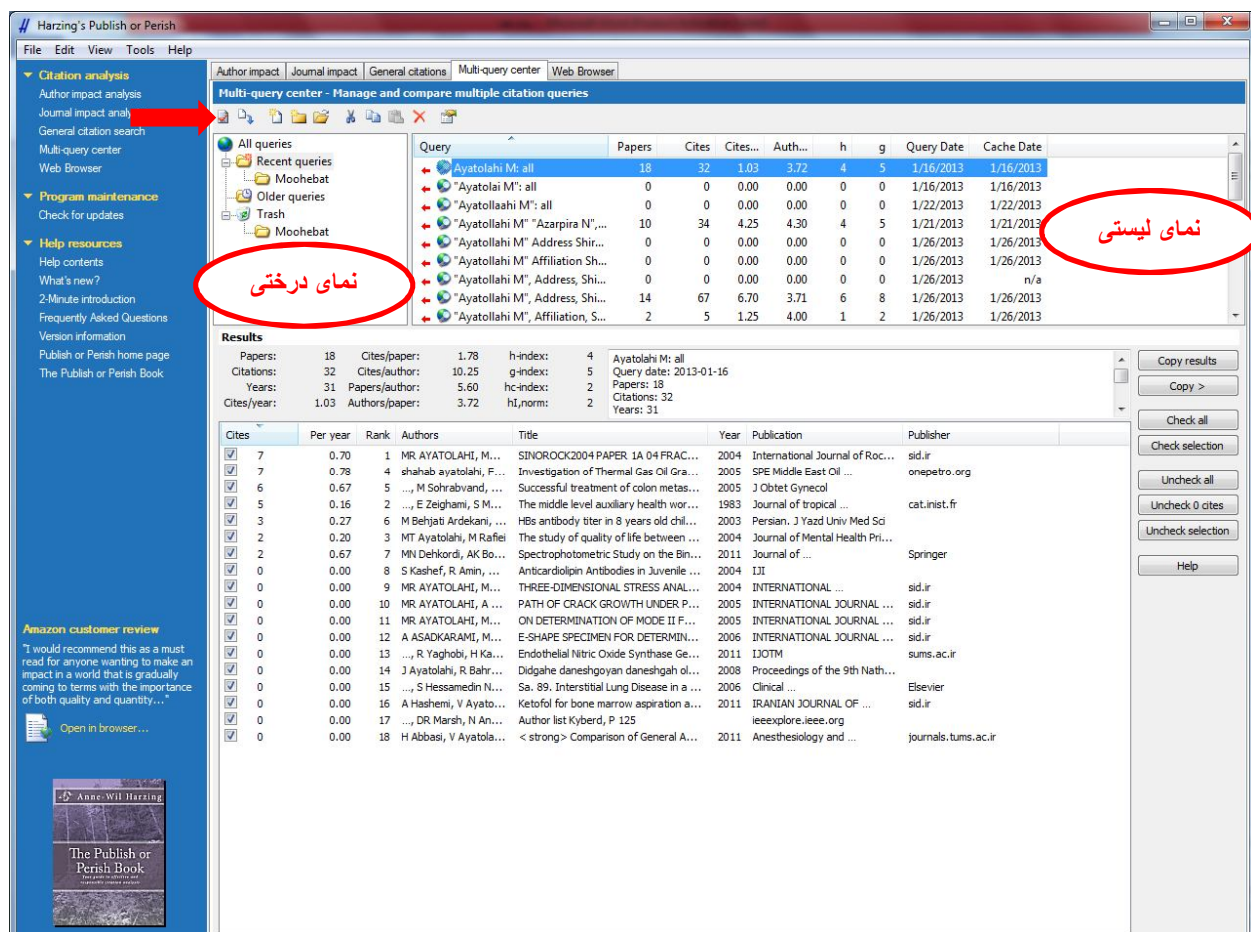
اجرای هم زمان چند پرسش جستجو

بر روی سربرگ **Multi Query Center** کلیک کنید تا پنجره زیر ظاهر شود.



این بخش امکان مدیریت مدارک جستجو شده در Pop را فراهم می کند و در واقع تمامی جستجوهای انجام شده در Pop را به صورت یک حافظه موقت ذخیره می کند. در مراجعات بعدی، چنانچه هر یک از پرسش های جستجوی قبلی جستجو شود، از طریق این حافظه پنهان پاسخ داده می شود.

این صفحه از دو بخش نمای لیستی در سمت راست و نمای درختی در سمت چپ تشکیل شده است. لیست سمت راست، پرسش های جستجویی را شبیه به پرسش هایی که در صفحات دیگر وارد می کنید، اما در یک قالب فشرده ارائه می کند. پرسش ها می توانند در درون پوشه ها با کشیدن و انداختن ماوس، جابجا شوند. همچنین می توانند **Copy (Ctrl+C)**، **Cut (Ctrl+X)** و **Paste (Ctrl+V)** شوند.



در نمای لیستی، ستون های زیر مشاهده می شود:

توضیحات	ستون
تفسیر کوتاه عملگرهای جستجو است.	Query
تعداد نتایج (مقالاتی) که از طریق پرسش جستجو (query) بازیابی می شوند.	Paper
مجموع استناداتی که از طریق پرسش جستجو (query) بازیابی می شوند.	Cites
تعداد متوسط استنادات به ازای هر سال	Cites/Year
تعداد متوسط نویسندگان هر مقاله در نتایج جستجو	Author/Paper
شاخص h هیرش که برای نتایج جستجو محاسبه می شود.	h
شاخص g که برای نتایج جستجو محاسبه می شود.	g
تاریخ آخرین باری که این پرسش جستجو اجرا شده است.	Query Date
تاریخ آخرین باری که اطلاعات جستجو از Google Scholar بازیابی شده است.	Cache Date

بخش های موجود در نمای درختی به شرح ذیل است:

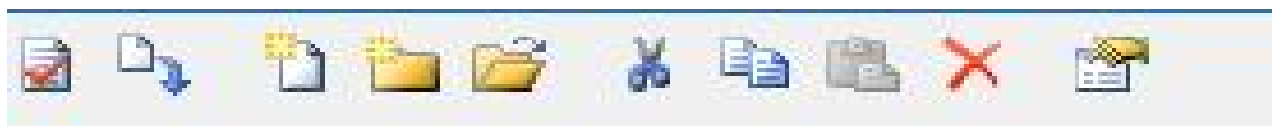
1- **Recent Queries**: پرسش های جستجویی که اخیراً انجام شده در این بخش ذخیره می شود.

2- **Old Queries**: پرسش های جستجویی که در چندین نشست مختلف در **Pop** اجرا شده در این بخش ذخیره می شود.

3- **Trash**: هر پرسشی که از پوشه های **Recent** و **Old** حذف شود، در قسمت **Trash** قرار می گیرد. جهت حذف نهایی و یا بازخوانی مجدد آن ها بر روی این بخش کلیک نمایید.

به منظور فعال شدن بخش های مختلف این صفحه، بر روی یکی از نتایج جستجوی موجود در **Recent Queries** کلیک نمایید.

کلیدهای کمکی این بخش به ترتیب از سمت چپ به شرح ذیل است:



1- **Lookup (Ctrl+L)**: جهت اجرای پرسش جستجو، بر این دکمه کلیک نمایید.

2- **Lookup Direct (Ctrl+Shift+L)**: بر این دکمه کلیک کنید تا پرسش از طریق مجرای فرعی حافظه پنهان محلی مستقیماً به **Google Scholar** ارسال شود. این روش در صورتی که احتمال می دهید **Google Scholar** ممکن است اطلاعات جدیدتری نسبت به حافظه پنهان محلی ارائه کند، می تواند مفید واقع شود.

3- **New Query**: پس از کلیک بر این گزینه کادر ذیل ظاهر می شود که امکان شروع یک جستجوی جدید در این بخش فراهم شده است.

Query Properties

Author(s):

Publication:

All of the words:

Any of the words:

None of the words:

The phrase:

Year of publication between: and: Title words only

Subject areas:

- Biology, Life Sciences, Environmental Science
- Business, Administration, Finance, Economics
- Chemistry and Materials Science
- Engineering, Computer Science, Mathematics
- Medicine, Pharmacology, Veterinary Science
- Physics, Astronomy, Planetary Science
- Social Sciences, Arts, Humanities

NOTE: Subject area selection is currently non-functional

OK Cancel Help

4 - **New Query Folder**: به منظور سازماندهی پرسش ها در **Pop** می توانید آن ها را در پوشه هایی با نام دلخواه ذخیره نمایید. جهت ایجاد یک پوشه جدید، بر این گزینه کلیک نمایید.

5 - **Import External Data**: در این بخش می توانید نتایج جستجوی بازیابی و ذخیره شده از پایگاه های اطلاعاتی مختلف را با فرمت های خاص به محیط **Pop** انتقال دهید.

قالب های مورد پذیرش **Pop**:

- **Bibtex**: به طور کلی از این فرمت برای اطلاعات کتابشناختی رفرنس ها بر اساس برنامه حروفچینی **Tex** و ماکروهای **LapTex** استفاده می شود. **Pop** تمامی فایل های قالب **BibTeX** را مثل فایل های متنی **Unicode** می نویسد که همانند **UTF-8**، توسط **UTF-8 BOM (0xEF 0xBB 0xBF)** در ابتدای فایل کدگذاری می شود.

- **RIS**: یک قالب تبادل داده است که توسط نرم افزارهای گوناگون مدیریت رفرنس از قبیل **Reference Manager** به کار گرفته می شود.

- **CSV**: فرمت **comma-separated values** که توسط بیشتر پایگاه ها و صفحات گسترده پذیرفته می شود.

- **Endnote**: یک قالب تبادل داده برای استفاده از نرم افزار **Endnote** است.

6 - **Cut (Ctrl+X)**: پرسش انتخابی اخیر را در حافظه موقت ویندوز کپی و از پوشه اصلی خود حذف می کند، سپس می توانید آن را در جاهای مختلف **Paste** نمایید.

7 - **Copy (Ctrl+C)**: پرسش انتخابی اخیر را در حافظه موقت ویندوز کپی می کند، سپس می توانید آن را در جاهای مختلف **Paste** نمایید.

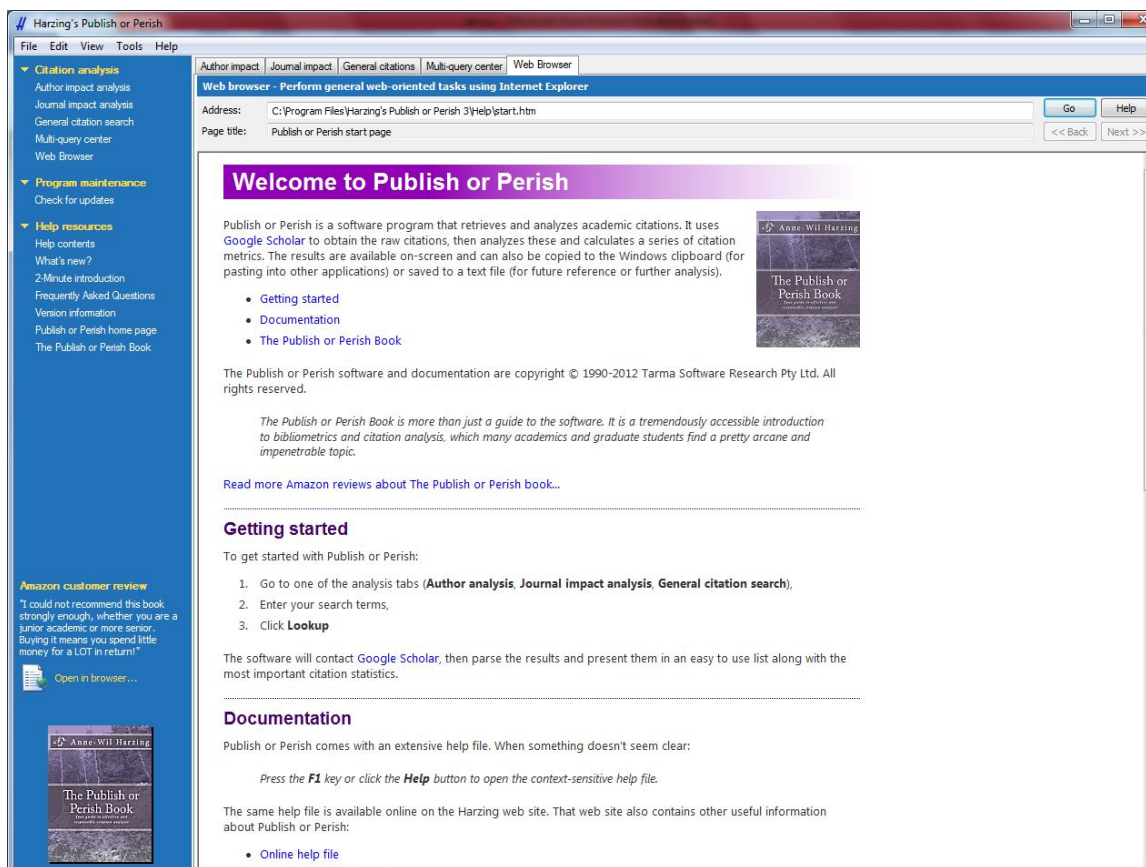
8 - **Past (Ctrl+V)**: پوشه یا پرسش جستجوی موجود در حافظه موقت ویندوز را در پوشه جاری **Paste** می کند.

9 - **Delete**: پرسش انتخابی اخیر را حذف می کند.

10 - **Properties (Alt+Enter)**: جهت ویرایش پوشه یا پرسش انتخابی اخیر، بر این دکمه کلیک کنید.

مرورگر وب

بر سربرگ Web browser کلیک نمایید تا صفحه مرورگر نرم افزار Pop، به شکل زیر ظاهر شود.



در این بخش می توانید با تایپ آدرس مورد نظر در جعبه Address، به طور مستقیم در پایگاه ها یا وب سایت های مورد نظر خود جستجو نمایید.