

الحمد لله
الذي هدانا لهذا
والذي كنا لنهتدي لولا
أن هدانا الله

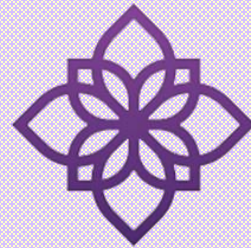
لما سلموا
وا لفتيمون
ولما سلموا
وا لفتيمون





دانشگاه علوم پزشکی سمنان
معاونت تحقیقات و فناوری
اداره علم سنجی

آشنایی با



سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی

گردآورنده:

س. کاشیان

کارشناس علم سنجی و پایش

پاییز ۱۴۰۲

نوپا

نظام نوین اطلاعات پژوهش های پزشکی ایران

<http://www.research.ac.ir>

«نظام نوین اطلاعات پژوهش پزشکی ایران» «نوپا» با هدف بهره‌برداری اثربخش، مبتنی بر اخلاق و کارآمد از پژوهش‌های نظام سلامت کشور، توسعه کمی و کیفی پژوهش‌های نظام سلامت، صرفه‌جویی و مدیریت هزینه‌ها در پژوهش‌های نظام سلامت، افزایش مشاهده‌پذیری و دسترسی پژوهشگران به منابع اطلاعاتی و نناج پژوهش‌ها، پایش، رصد، توزیع و ترویج دانش تولید شده از پژوهش‌های پزشکی طراحی شده است. در حال حاضر ۱۳ سامانه در این مجموعه وجود دارد.



مقدمه

امروزه عمده‌ترین شاخص تولید علم در سطح جهان تعداد مقالات علمی نمایه شده در پایگاه های اطلاعاتی معتبر بین المللی و نیز استنادهای مرتبط با آن شناخته شده است. هر یک از این شاخص‌ها دارای اهمیت خاصی در سنجش داده‌های علمی دارا می‌باشند.

تعداد مقالات نمایه شده بیانگر رشد کمی تولیدات علمی و استنادهای مرتبط با آن نشانگر اثربخشی مقاله چاپ شده و سطح کیفی آن است. در کنار این شاخص‌های اصلی، معیارهای دیگری چون پژوهش‌های کاربردی، تعداد کتب چاپ شده، ثبت اختراعات، مراکز رشد فناوری، کنفرانس‌ها، مجلات علمی - پژوهشی و ... نیز در تعیین میزان تولیدات علمی موثرند.

تاریخچه علم سنجی

- علم سنجی از دهه ۵۰ قرن بیستم میلادی شکل گرفت و در طول یک دهه توانست توجه بسیاری را به خود جلب کند و یک دهه بعد و در زمان انفجار تاسیس پی‌درپی رشته‌های جدید دانشگاهی در اشکال مختلف در محافل دانشگاهی جا افتاد.
- اولین بار علم سنجی به صورت رسمی در سال ۱۹۶۹ در شوروی سابق مطرح گردید و در کشورهای اروپای شرقی بویژه مجارستان برای اندازه‌گیری علوم در سطوح ملی و بین‌المللی استفاده شد.
- واسیلی نالیمواف معادل روسی کلمه علم سنجی (نائوکومتريا) را ارائه داد. بعدها این واژه عمومیت یافت و به معنی مطالعه علم؛ رشد، ساختار، ارتباطات و بهره‌وری علم مورد استفاده قرار گرفت.
- اولین کسانی که واژه علم سنجی را ابداع کردند دوبروف و کارنوا بودند. آن‌ها علم سنجی را به عنوان اندازه‌گیری فرایند انفورماتیک تعریف کردند.
- قبل از سال ۱۹۶۹ نیز افرادی مانند گارفیلد و پرایس تعاریفی از علم سنجی ارائه کرده بودند.
- «گارفیلد» با انتشار شاخص استنادی علم در سال ۱۹۶۱ باعث ایجاد رشد گسترده‌ای در این تحقیقات شده بود. به طور کلی دهه شصت قرن ۲۰ را می‌توان دهه رشد و گسترش ادبیات علم سنجی دانست.
- در همان زمان، «سولا پرایس» در حال پژوهش روی موضوع زمینه رشد علمی و فعالیت استنادی انتشارات و متون علمی بود. او واژه «علم علم» را ترویج داد، اما هیچگاه از واژه علم سنجی استفاده نکرد. کتاب «علم کوچک علم بزرگ» اثر اوست که در آن نظام ارتباطات علم را تشریح نموده است.

گارفیلد به همین دلیل پرایس را پدر علم سنجی می‌داند.

Professor V.V. Nalimov (1910-1997)



Clarivate™

1960

was the year Eugene Garfield established the Institute for Scientific Information (ISI)



1,200 x 628



Derek de Solla Price

علم سنجی چیست؟

بر اساس تعاریف بسیاری که از علم سنجی (Scientometrics) مطرح شده علم سنجی را می توان تجزیه و تحلیل کمی و تا حد امکان کیفی فرایند تولید، توزیع و استفاده از اطلاعات علمی و عوامل مؤثر بر آن و توصیف، تبیین و پیش بینی این فرآیند به منظور برنامه ریزی، سیاست گذاری، اعتلا و آگاهی و آینده نگری علمی و پژوهشی در ابعاد فردی، گروهی، سازمانی و بین المللی دانست.

علم سنجی یکی از متداول ترین روش های ارزیابی فعالیت های علمی (کمیت و کیفیت برونداد علمی پژوهشگران) و مدیریت پژوهش است و شاخص های آن می تواند مبنای ارزشیابی، رتبه بندی و ارتقاء پژوهشگران و اعضای هیات علمی قرار گیرد.

اساس کار علم سنجی بر بررسی چهار شاخص و متغیر اساسی شامل مؤلفان، انتشارات علمی، مراجع (رفرنس ها) و ارجاعات (استنادات) است. شاخص استنادات (اثر گذاری استنادی) به دلیل توجه به کیفیت تولیدات علمی و کارآمدی بالای آن در تحلیل های استنادی، از رایج ترین و معتبرترین شاخص های علم سنجی هستند. علم سنجی بر آن است که با استفاده از بررسی جداگانه این متغیرها یا ترکیب مناسبی از آنها خصایص علم و پژوهش علمی را نمایان سازد.

ضرورت علم سنجی

- سنجش و ارزیابی سریع تولیدات علمی در سطح کلان از ضرورت های علم سنجی به شمار می رود. اندازه گیری و ارزیابی تولیدات علمی با استفاده از شاخص های پذیرفته شده بین المللی و فراهم کردن امکان مقایسه آن ها، می تواند کمک قابل توجهی را برای پژوهشگران و مقیاس های پژوهشی ایجاد نماید.
- دشواری ارزیابی کیفی حجم عظیم تولیدات علمی بین المللی و ضرورت استفاده از ابزارهای آماری، شناسایی حوزه های علمی مورد توجه در کشورهای پیشرو و مقایسه آن با کشورهای رقیب، به منظور تدوین برنامه های راهبردی صحیح نیز یکی دیگر از این ضرورت ها را شامل می شود.
- کشف جبهه های علمی و تشخیص تهی گاه های آن و برنامه ریزی در جهت هدف گذاری و سوددهی پژوهشی، می تواند ضرورتی برای علم سنجی معرفی گردد. همینطور این امر مهم در کمک به آینده اندیشی علوم در جهان نیز نقش دارد.



اهداف اصلی علم‌سنجی

- تدوین سیاست‌ها و خط‌مشی‌های علمی و پژوهشی،
- مطالعه ارتباطات علمی و تحلیل استنادی،
- ارزیابی کمی و کیفی منابع و انتشارات علمی،
- بررسی برون‌داد، بازدهی / عملکرد و تأثیر گذاری علمی،
- بهره‌وری مناسب از امکانات و توانمندی‌های موجود جهت پژوهش،
- برقراری توازن میان بودجه و هزینه‌های پژوهشی،
- بررسی شاخصه‌های رشد و توسعه علوم (شاخصه‌های تحقیق و توسعه، منابع انسانی، پروانه‌های ثبت اختراع، موازنه تجاری سازی علوم و قراردادهای فناوری، ساختاری، عملکردی، مالی و ...)،
- کشف روابط و الگوهای موجود میان دانشمندان، حوزه‌های پژوهشی، کشورها و ...
- ارزیابی صحیح و رتبه‌بندی پژوهشگران، مؤسسه‌ها، کشورها، مجلات تخصصی، موضوعات تخصصی و ...
- سنجش و ارزیابی نوآوری‌های علمی،
- همکاری و مشارکت علمی، شبکه‌های هم‌تألیفی، بررسی انواع تقلب‌های علمی و سرقت علمی.

کاربردهای علم سنجی

- مطالعه کمی جریان علم
- برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری علمی
- تعیین میزان همکاری نویسندگان حوزه‌های گوناگون
- ترسیم ساختار علم و دانش یک حوزه خاص، یا طرح نقشه علمی یک کشور
- ارائه تصویری از گرایش‌های موضوعی در رشته‌های مختلف
- ارزیابی و رتبه‌بندی انتشارات، ارزیابی و سنجش عملکرد تحقیقاتی و آثار تولیدی نویسندگان، سازمان‌ها، دانشگاه‌ها، کشورها و..

ابزارهای علم سنجی

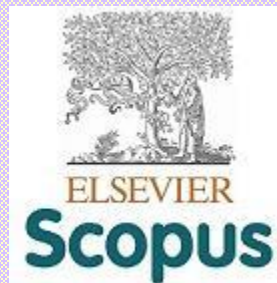
نمایه های استنادی معتبر بین المللی ذیل از ابزارهای علم سنجی محسوب می شوند:

□ پایگاه های استنادی مؤسسه Clarivate Analytics شامل Web of Science ، (Journal Citation)

، InCites ، Report (JCR) ، Essential Science Indicators (ESI) که افراد، مؤسسه ها، مجله ها، مقاله ها و کشورها را از لحاظ علمی مقایسه می کنند.

□ پایگاه های استنادی مؤسسه Elsevier شامل Scopus ، SciVal

□ Google Scholar



اهمیت تولید مقاله

تولید مقاله یکی از شاخصه های توسعه است (تولید ثروت از دانش)

میزان تولیدات علمی نمایه شده در پایگاه های اطلاعاتی استنادی معتبر مانند Web Of Science و Scopus از ملاک های مهم رتبه بندی دانشگاه ها است.

به عبارت دیگر، تعداد مقالات علمی معتبر در نشریات بین المللی، پذیرفته ترین شاخص سنجش تولیدات علمی یک کشور بوده و انتشار تولیدات علمی در این پایگاه های استنادی باعث افزایش رویت پذیری و افزایش استفاده از آن مقالات خواهد شد.

استناد

تعریف استناد Citation

رفرنس دهی یا ارجاع به مطالب علمی نویسنده‌ای توسط محقق یا نویسنده دیگر را استناد یا ارجاع دهی می‌نامند این کار باعث افزایش اعتبار مقاله‌ی مورد استناد می‌گردد.

اجزاء استناد

Cited Document مدرک استنادشونده Citing Document مدرک استنادکننده

Cited Author نویسنده استنادشونده Citing Author نویسنده استنادکننده

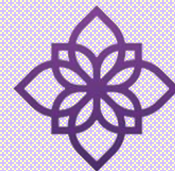
استناد تنها مجموعه‌ای از اطلاعات کتابشناختی نیست، بلکه نشان دهنده وجود ارتباط ذهنی Intellectual Connection و ارتباط اجتماعی Social Connection میان نویسنده استنادکننده و استنادشونده است.

استناد زیاد به یک مدرک، معیاری برای اهمیت و اعتبار آن مدرک تلقی می‌شود. استناد نشان دهنده نفوذ فکری و علمی اثر استناد شونده بر اثر استنادکننده است. ارزش هر مدرک بر اساس تاثیر آن بر مقاله‌ها و نوشته‌های بعدی مشخص می‌شود. غالباً مقالاتی که بیشترین تعداد استناد را دریافت کرده‌اند، به عنوان موثرترین مقالات یک حوزه شناخته می‌شوند.

شاخص اثرگذاری استنادی

در شاخص اثرگذاری استنادی (Citation Impact) تعداد استنادهای دریافتی مورد بررسی قرار می گیرد. هرگاه تعداد زیادی از آثار به یک مدرک استناد کنند، آن مدرک مهم و دارای اعتبار تلقی می شود. در بررسی ارزش هر مدرک براساس تأثیر آن بر مقاله ها و نوشته های بعدی (استنادهای دریافتی از آثار بعدی) مورد بررسی قرار می گیرد. از طریق ردگیری استنادهای یک حوزه پژوهشی به گروهی از پژوهشگران می رسیم که پیوسته مورد استناد قرار می گیرند و در آن حوزه دارای بیشترین استنادها بوده اند. به این افراد پیشگامان پژوهش (Research Fronts) می گویند.

بسیاری از نظام های جهانی رتبه بندی دانشگاه ها امتیازهایی را به شاخص استناد اختصاص داده اند. رتبه بندی شانگهای ۶۰ درصد، رتبه بندی تایمز ۳۸.۵ درصد و رتبه بندی کیواس ۲۰ درصد از وزن خود را برای شاخص های علم سنجی در نظر گرفته اند.



سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی

سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی ایران ISID

سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی (Iranian Scientometric Information Database - ISID) در سال ۱۳۹۴ با هدف استخراج و نمایش به روز شاخص‌های علم‌سنجی اعضای هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی ایران توسط مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور طراحی، پیاده سازی و اجرا شده است.

وجود یک مرجع رسمی و معتبر علم‌سنجی با قابلیت نمایش به روز شاخص‌ها و رتبه بندی‌ها در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باعث شده تا افراد بتوانند در کوتاه‌ترین زمان ممکن به اطلاعات لازم در رابطه با سطح علمی و پژوهشی اعضای رسمی و غیر رسمی هیات علمی دانشگاه‌ها دست پیدا کنند و به این ترتیب عملکرد آن‌ها مورد بررسی قرار بگیرد.

پوشش اعضا در سامانه علم‌سنجی ISID

- اعضای هیات علمی رسمی، آزمایشی، طرح نیروی انسانی، ضریب k و تعهدات دانشگاه‌ها، سازمان‌ها و موسسات دولتی و اعضای هیات علمی بازنشسته
- عدم شمول
 - اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها و مراکز غیر دولتی
 - پژوهشگران غیر هیات علمی و اعضای هیات علمی قراردادی

روش جمع آوری و ارائه اطلاعات سامانه

- ❑ در سامانه ISID اطلاعات عمومی اعضای هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور شامل نام و نام خانوادگی، دانشگاه، دانشکده و مرکز تحقیقاتی محل خدمت، رتبه علمی، رشته و آخرین مقطع تحصیلی توسط کارشناسان علم‌سنجی اخذ و درج شده است.
- ❑ پس از تکمیل پروفایل و درج کد Scopus، سامانه به طور خودکار با این پایگاه اطلاعاتی ارتباط برقرار کرده و سابقه مقالات و استنادات فرد را دریافت و آن‌ها را بصورت شاخص‌های علم‌سنجی از جمله h-Index، G-Index و... ارائه می‌دهد.
- ❑ سایر اطلاعات هر عضو هیات علمی در این سامانه مانند عکس، آدرس صفحه اختصاصی فرد در Google Scholar، Research ID، ORCID، ResearchGate و CV در صورت ورود اطلاعات با کلیک بر روی نام عضو هیات علمی نمایش داده می‌شود.
- ❑ از آنجا که پروفایل افراد براساس شماره ملی آن‌ها در این سامانه ایجاد می‌شود، هر عضو هیات علمی تنها می‌تواند در یک دانشگاه دارای پروفایل علم‌سنجی باشد.

روش ارائه اطلاعات سامانه

- شیوه چیدمان نتایج در سامانه ISID به صورت پیش فرض بر اساس شاخص h-Index افراد در پایگاه Scopus است.
- در صفحه اصلی، سامانه شاخص اچ افراد را بدون مقالات پرنویسنده نشان می دهد اما وقتی با مقالات پرنویسنده تنظیم می کنیم شاخص اچ فرد مورد نظر با شاخص اچ وی در Scopus یکسان می شود یعنی اچ ایندکس در سامانه علم سنجی بر مبنای عدم محاسبه مقالات پرنویسنده است
- مبنای محاسبه شاخص های علم سنجی در سامانه ISID جدیدترین داده های استخراج شده از بانک اطلاعاتی Scopus است.
- می توان این فهرست را بر اساس مقالات ۳ بانک معتبر اطلاعاتی Scopus، Google Scholar و Pubmed نیز مرتب کرد و استنادات موجود را حذف یا لحاظ نمود.

در سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی،

شاخص های علم سنجی که مبتنی بر استناد (Citation) هستند محاسبه و ارائه می شود.

چرا Scopus مبنای استخراج استنادات است؟

- از آنجا که بانک اطلاعاتی PubMed، بانک اطلاعات استنادی نیست و امکان محاسبه و ارائه استناد (Citation) را ندارد، نمی‌تواند مبنای استخراج این سامانه قرار گیرد.
- علت انتخاب بانک اطلاعاتی Scopus در مقایسه با ISI Web of Science در این سامانه، پوشش گسترده‌تر مجلات در بانک اطلاعاتی Scopus در گستره موضوعی علوم پزشکی، کشور ایران و زبان فارسی است که مجلات و مقالات بیشتری را در مقایسه با ISI در برمی‌گیرد.

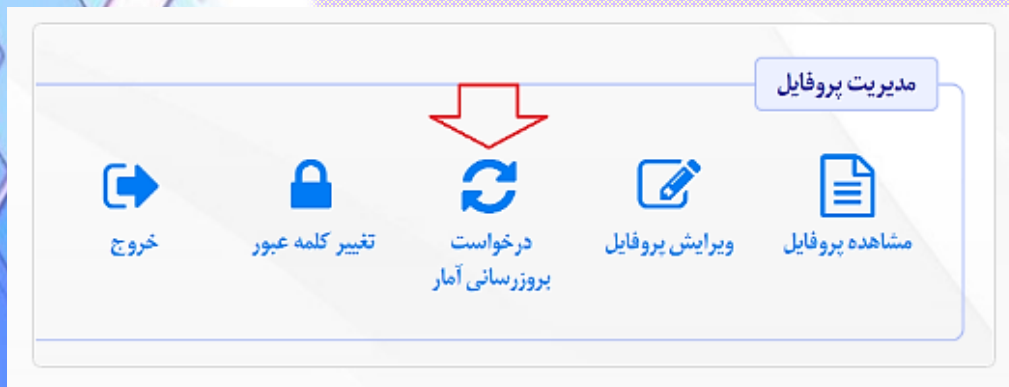
شاخص‌های علم‌سنجی سامانه ISID چند وقت یکبار به روز می‌شوند؟

اطلاعات هر فرد در سامانه، به طور خودکار حداقل هر ۲۱ روز یکبار به روز رسانی می‌شود. البته براساس مقدار شاخص h-Index فرد این عدد بین ۱ تا ۲۱ روز متغیر است. در مورد پایگاه PubMed توالی زمانی ۷ روز می‌باشد. توالی زمانی به‌روزرسانی اطلاعات سامانه علم‌سنجی اعضای هیأت علمی به طور ثابت برای همه ۲۱ روز نیست. با هدف بهینه‌تر کردن به‌روزرسانی و روزآمد کردن اطلاعات سامانه، ترتیب پلکانی زیر برای به‌روزرسانی اطلاعات سامانه طراحی و پیاده‌سازی شده است.

- اگر h-index بزرگتر یا مساوی ۳۰ باشد هر ۲ روز یکبار پروفایل‌های علم‌سنجی به‌روزرسانی می‌شود.
- اگر h-index بزرگتر یا مساوی ۲۰ باشد هر هفته یکبار پروفایل‌های علم‌سنجی به‌روزرسانی می‌شود.
- اگر h-index بزرگتر یا مساوی ۱۰ باشد هر دو هفته یکبار پروفایل‌های علم‌سنجی به‌روزرسانی می‌شود.
- اگر h-index پایین‌تر از ۱۰ باشد هر سه هفته یکبار پروفایل‌های علم‌سنجی به‌روزرسانی می‌شود.

به روز رسانی آمار مقالات در سامانه

در مواردی که مایل هستید این بروز رسانی سریعتر انجام شود (مثلا اگر شناسه نویسنده در Scopus توسط شما اصلاح یا ادغام شده است یا به پروفایل خود در Google Scholar یا ResearcherID مقاله اضافه نموده اید) می توانید به روش زیر اقدام فرمایید:



وارد حساب کاربری خود شوید
و روی گزینه مربوطه کلیک نمایید:

پروفایل شما در صف بروز رسانی قرار می گیرد و وابسته به تعداد پروفایل های دیگری که در آن لحظه در صف وجود داشته باشد در اولین فرصت انجام و آمار جدید در سامانه منعکس خواهد شد.

ورود به صفحه اصلی سامانه ISID

جهت ورود به سامانه علم سنجی وزارت بهداشت ابتدا می بایست آدرس <https://isid.research.ac.ir/> را در مرورگر وارد نمایید تا صفحه اصلی وبسایت برایتان نمایش داده شود. با ورود به سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی وزارت بهداشت، یک رده بندی کلی کشوری و چندین باکس قابل جستجو برای شما به نمایش درمی آید.

□ از کادر جستجوی تعبیه شده در وسط صفحه می توانید دانشگاه مورد نظر خود را انتخاب کنید. برای دریافت اطلاعات خاص یا جزئیات بیشتر می توانید با انتخاب و فیلتر اطلاعات بر اساس نام دانشگاه، رشته، دانشکده، گروه آموزشی، بیمارستان و مقطع تحصیلی.. به اطلاعات مورد نظر دست یابید؛ همچنین امکان جستجوی یک فرد خاص را نیز داشته و شما می توانید پروفایل فرد مورد نظران را با کلیک بر روی نام آن شخص مشاهده نمایید.

□ نیز با استفاده از نقشه ایران می توانید استان و سپس دانشگاه مورد نظر خود را انتخاب کنید

The screenshot shows the ISID website interface. On the left, there is a map of Iran with a red arrow pointing to a province. In the center, there is a search form with several dropdown menus for 'دانشگاه' (University), 'گروه آموزشی' (Educational Group), 'پژوهشگاه' (Research Institute), 'مرکز تحقیقاتی' (Research Center), 'رشته علمی' (Scientific Field), 'مقطع تحصیلی' (Academic Level), and 'مرکز آموزشی' (Educational Center). A red arrow points to the 'جستجو' (Search) button at the bottom. On the right, there is a logo for the 'سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی' (ISID) and text indicating it is part of the 'وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی' (Ministry of Health, Education and Medical Sciences). A red arrow points to a 'سامانه علم سنجی' (ISID) badge at the top right.

صفحه اصلی سامانه ISID

در سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی امکان فیلتر کردن اطلاعات بر اساس عنوان دانشگاه، مرکز تحقیقات، رشته و مقطع تحصیلی وجود دارد. علاوه بر آن، جستجوی افراد بر اساس نام و نام خانوادگی نیز امکان پذیر می‌باشد.

The screenshot shows the ISID system search interface. A red callout bubble highlights the filtering options. The interface includes a search bar at the top right, a grid of filter dropdowns, and a search button at the bottom.

▼ ×	پزشکی	▼ ×	دانشگاه علوم پزشکی ...
▼	بیمارستان	▼ ×	داخلی
▼	پژوهشکده	▼	پژوهشگاه
▼		▼	مرکز تحقیقاتی
▼	هیات علمی	▼	رتبه علمی
▼	رشته تحصیلی	▼	مقطع تحصیلی
▼	سرگروه رشته‌ای	▼	سرگروه آموزشی
			نام

بازنشانی جستجو

در سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی امکان فیلتر کردن اطلاعات بر اساس عنوان دانشگاه، دانشکده، مرکز تحقیقات، رشته و مقطع تحصیلی وجود دارد

سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت تحقیقات و فناوری
مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی

صفحه اصلی سامانه ISID

می توانید با قرار دادن موس بر روی استان مورد نظر در نقشه سامانه علم سنجی، لیست تمامی دانشگاه های علوم پزشکی تحت پوشش آن استان را مشاهده و دانشگاه مورد نظر خود را انتخاب نمایید.

ورود به سامانه



سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت تحقیقات و فناوری
مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی

En



دانشگاه علوم پزشکی

گروه آموزشی: بیمارستان

پژوهشگاه: پژوهشکده

مرکز تحقیقاتی:

رتبه علمی: هیات علمی

مقطع تحصیلی: رشته تحصیلی

سرگروه آموزشی: سرگروه رشته‌ای

نام:

بازنشانی جستجو

حذف مقالات پر نویسنده: ON

اعضای هیات علمی بازیابی شده: ۲۳۵

ESI Top 1% ویژه: خود کتب حذف استنادات: PubMed Google Scholar Scopus مجموعه:

همه شاغل بازنشسته

ردیف	نام	دانشگاه علوم پزشکی/سازمان	رشته تحصیلی	رتبه علمی	مقالات	استنادات	خوداستنادی	H-Index	G-Index	استناد بازی مقاله
۱	علی رشیدی پور	سمنان	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	استاد	۱۹۲	۳۴۱۷	۱۲٪	۳۳	۴۹	۱۷/۷۹

امکانات صفحه اصلی سامانه ISID

در لیست کلی اعضای هیات علمی در صفحه اصلی سامانه، می توان رتبه بندی آن ها را مشاهده کرد. اطلاعات ارائه شده در این فهرست شامل نام اعضا، دانشگاه محل تدریس، رتبه علمی، رشته و مدرک تحصیلی و شاخص ها و معیارهای مرتبط با علم سنجی می باشد.

به علاوه می توان این فهرست را بر اساس مقالات ۳ بانک معتبر اطلاعاتی Scopus، Google Scholar و Pubmed نیز مرتب کرد و استنادات موجود را حذف یا لحاظ نمود.

اعضای حاضر در این لیست بر اساس شاغل یا بازنشسته بودن و یا قرار گیری در لیست پژوهشگران ۱٪ پر استناد برتر ESI نیز طبقه بندی می شوند.



گروه آموزشی: بیمارستان

پژوهشگاه: پژوهشکده

مرکز تحقیقاتی:

رتبه علمی: هیات علمی

مقطع تحصیلی: رشته تحصیلی

سرگروه آموزشی: سرگروه رشته‌ای

نام:

بازنشانی جستجو



سازمان علمی اعضای هیات علمی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
 معاونت تحقیقات و فناوری
 مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی

اعضای هیات علمی بازبایی شده: ۲۲۳۰۱

چیدمان بر اساس شاخص اچ

حذف مقالات پر نویسنده: ON

مجموعه: Scopus | Google Scholar | PubMed | حذف استنادات: خود | کتب | ویژه: ESI Top 1%

ردیف	نام	دانشگاه علوم پزشکی/سازمان	رتبه علمی	مقالات	استنادات	خوداستنادی	H-Index	G-Index	استناد بازی مقاله
۱	امیرحسین صاحبکار	مشهد	استاد	۱۷۷۷	۵۴۶۵۹	۱۹%	۱۱۲	۱۶۵	۳۰/۷۵
۲	محمد عبداللہی	تهران	استاد	۱۰۰۰	۳۶۸۵۳	۱۵%	۹۱	۱۴۳	۳۶/۸۵
۳	فریدون عزیزی	شہید بهشتی	استاد ممتاز	۱۵۲۳	۳۶۹۵۱	۱۷%	۸۱	۱۳۷	۲۴/۲۶

در حال حاضر (آذر ۱۴۰۲) و براساس کل شاخصه های ذکر شده، دکتر امیر حسین صاحبکار از دانشگاه علوم پزشکی مشهد با ۱۷۷۷ مقاله و ۵۴۶۵۹ استناد و شاخص H ۱۱۲ رتبه اول اساتید دانشگاه های علوم پزشکی را به خود اختصاص داده است.

شاخص های علم سنجی ارائه شده در صفحه اصلی سامانه

- تعداد مقالات نمایه شده هر عضو هیات علمی در بانک اطلاعاتی Scopus
- تعداد کل استنادات دریافت شده این مقالات در بانک اطلاعاتی Scopus
- میانگین استناد به ازای هر مقاله
- شاخص h-Index
- شاخص h-Index بدون خوداستنادی
- G-Index و بر اساس بانک اطلاعاتی Scopus

The screenshot shows the Scopus website interface. A blue circle highlights a red text box that reads: "در صفحه اصلی سامانه همه اطلاعات به صورت پیش فرض بر مبنای داده های پایگاه اسکاپوس می باشد". A green box highlights the "مجموعه: Scopus" dropdown menu. Below the search bar, there are several filter buttons: "استناد بازای مقاله", "G-Index", "H-Index", "خوداستنادی", "استنادات", "مقالات", "رتبه علمی", "رشته تحصیلی", "نام", "دانشگاه علوم پزشکی/سازمان", "بازنشسته", "شاغل", "همه".

با انتخاب مجموعه منبع گوگل اسکالر می توان شاخص های مرتبط با این پایگاه را مشاهده نمود از جمله :
تعداد مقالات و استنادات و i10-Index ...

پارامتر i10-Index توسط Google Scholar و برای استفاده در Google Scholar Citations ساخته شده است و برابر است با تعداد اسنادی (مقاله، کتاب و سایر انواع گزارش ها) که بیش از ۱۰ بار به آنها استناد شده است.

مجموعه منبع پابمد حاوی اطلاعات خاصی نمی باشد

مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی

اعضای هیات علمی بازیابی شده: ۲۳۳۴

همه شافل بازنشسته

حذف مقالات پرنویسنده: ON

جستجو بازنشانی

مجموعه: PubMed Google Scholar Scopus

حذف استنادات: قبل از ۲۰۱۸ ویژه: ESI Top 1%

با انتخاب مجموعه گوگل اسکالر و یا پابمد می توان شاخص های مرتبط با این پایگاه ها را مشاهده نمود.

ردیف	نام	دانشگاه علوم پزشکی/سازمان	رشته تحصیلی	رتبه علمی	مقالات	i10-Index	استنادات	H-Index	G-Index	استناد بازی مقاله
۱	علی رشیدی پور	سمنان	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	استاد	۳۰۲	۱۰۹	۵۰۶۷	۴۰	۶۲	۱۶/۷۷
۲	راهب قربانی	سمنان	دکترای تخصصی (PhD) / آمار زیستی	استاد	۵۰۱	۱۴۴	۵۰۳۰	۳۵	۵۱	۱۰/۰۳
۳	حبیب یاری بیگی	سمنان	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	استادیار	۱۰۹	۶۱	۴۵۹۸	۳۱	۶۷	۴۲/۱۸



نام و نام خانوادگی: فریدون عزیزی

دانشگاه: دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

دانشکده: پزشکی

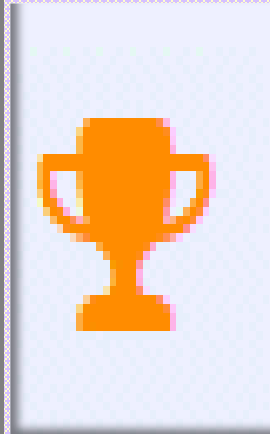
مرکز تحقیقاتی: مرکز تحقیقات غدد درون ریز

تاریخ انتشار نتایج: July 2020

رتبه‌ها و شاخص‌ها:

Field	World Rank	Papers	Citations	Citation/Paper
Social Sciences	1753	67	978	14.6
Agricultural Sciences	2337	82	854	10.41
Biology & Biochemistry	3501	122	2171	17.8
Clinical Medicine	4551	381	7304	19.17
All Fields	17122	764	12196	15.96

فریدون عزیزی



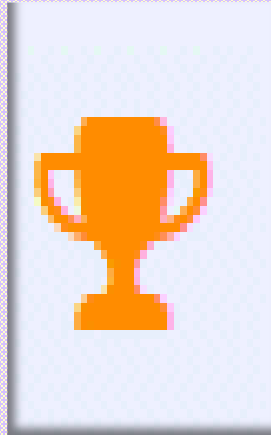
علامت جام نشان دهنده پژوهشگران یک درصد پراستناد برتر ESI هستند. با کلیک بر روی نام هر یک از اعضاء، می توانید سایر اطلاعات فردی و پژوهشی را مشاهده نمایید.

در حال حاضر ۲۶۳ عضو هیات علمی دانشگاه های علوم پزشکی ایران، جزء این یک درصد برتر جهان هستند که این عدد نسبت به سال ۱۳۹۹ (۹۷ نفر) تقریبا ۲/۵ برابر شده است.

پژوهشگران یک درصد پراستناد برتر ESI

- پایگاه (ESI(Essential Science indicators) که زیر مجموعه موسسه Clarivate می باشد هر ساله، براساس شاخص های ضروری علم و مقالات پراستناد و Top Paperها، پژوهشگران را رتبه بندی می کند.

- به منظور تعیین دانشمندان یک درصد برتر، نویسندگان ابتدا براساس مجموع استنادهای دریافتی (در بازه زمانی ده ساله) در رشته های ۲۲ گانه علم مرتب، سپس یک درصد اول آن ها انتخاب می شوند. علیرغم اینکه دسته بندی ۲۲ گانه ارائه شده توسط ESI بسیار کلی است، اما فعالیت های یک پژوهشگر می تواند در چند دسته بندی قرار گیرد



ورود به صفحه شخصی در سامانه

جهت ورود به پروفایل خود در سامانه ، به ترتیب زیر اقدام نمایید:

الف. کلیک روی گزینه **ورود به سامانه** در صفحه اصلی و یا **ورود** در صفحه اختصاصی

ب. در صفحه بعد کلیک روی گزینه ورود اعضای هیات علمی

از آنجا که فرد جهت وارد شدن به پروفایل خود برای نخستین بار، رمز عبور ندارد، با کلیک بر روی گزینه "دریافت/ فراموشی کلمه عبور" و وارد کردن کد ملی و کد بصری نشان داده شده در صفحه بعدی، رمز موقت از طریق پیامک برای وی ارسال می گردد. در مرحله بعد با استفاده از کد ملی و رمز موقت وارد پروفایل خود شده و نسبت به تعریف رمز دائم می توان اقدام نمود. علاوه بر ارسال رمز موقت از طریق پیامک، لینک تعریف رمز دائم، از طریق ایمیل ثبت شده در سامانه نیز ارسال می شود.

This screenshot shows a user profile page for Ali Rashidy-pour, Professor of Physiology at Semnan University of Medical Sciences. A red box highlights the 'ورود' (Login) button in the top left corner. A large orange arrow points from the 'ورود' button to the 'صفحه اختصاصی' (Personal Page) button. The page also displays the user's H-Index and a bar chart.

This screenshot shows the login page of the 'سامانه علم‌نچی اعضای هیات علمی' (Academic Staff Scientific Staff System). A red box highlights the 'ورود به سامانه' (Login to System) button. A large orange arrow points from the 'صفحه اصلی' (Home Page) button to the 'ورود به سامانه' button. The page contains several dropdown menus for selection: دانشگاه (University), گروه آموزشی (Educational Group), پژوهشگاه (Research Center), مرکز تحقیقاتی (Research Center), رتبه علمی (Academic Rank), مقطع تحصیلی (Educational Level), and سرگروه آموزشی (Supervisor). There is also a text input field for 'نام' (Name) and buttons for 'بازنشانی' (Reset) and 'جستجو' (Search).

This screenshot shows the main page of the 'سامانه علم‌نچی اعضای هیات علمی' (Academic Staff Scientific Staff System). A green arrow points down to the 'ورود اعضای هیات علمی' (Academic Staff Login) button in the footer navigation bar.

باز خورد

اعضای محترم هیات علمی در صورت مشاهده هر گونه مغایرت اطلاعات و یا طرح سوال و درخواست و ویرایش می توانند از طریق لینک اصلاح که در گوشه سمت راست بالای صفحه اختصاصی و نیز لینک ارسال بازخورد در گوشه سمت چپ پایین این صفحه قابل مشاهده است اقدام و درخواست خود را ارسال نمایند و یا با برقراری تماس با کارشناسان علم سنجی دانشگاه درخواست اصلاح اطلاعات خود را مطرح و پیگیری نمایند

ورود
اصلاح
بروزرسانی
چاپ پروفایل

۳۵
H-Index

Ali Rashidy
Professor of
Department
Physiology Re
Semnan Univ

۲۰۰۲ ۲۰۲۲

Scopus

دکترای تخصصی پزشکی تهران وفارحیمی موقر ۱۹

دکترای تخصصی (PhD) یاسوج آرش اسقرم ۲۰

بروبه صفحه: ۱ ۲ ۳ ۴ < >

ارسال پیغام

آمار سامانه

کاربران آنلاین:
بازدید امروز:
بازدید کل:
تعداد دانشگاهها:
تعداد دانشکدهها:
تعداد مراکز تحقیقاتی:
اعضای هیات علمی شاغل:

چنانچه در مشخصات ذکر شده برای عضو هیات علمی (اعم از مشخصات فردی، پروفایلها و غیره) اطلاعات ناصحیح مشاهده نمودید یا نظری در مورد سامانه و عملکرد آن دارید تقاضامند است ما را در جریان بگذارید:

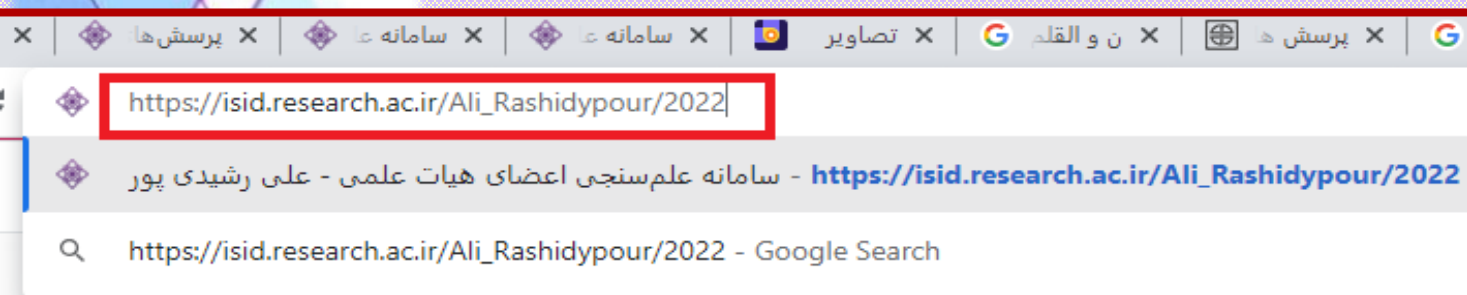
ارسال بازخورد

گزارش علم سنجی یک ساله

مشاهده و بازبینی عملکرد و فعالیتهای انجام شده افراد در قالب کارنامه پژوهشی و گزارش علم سنجی یک ساله از امکانات کاربردی و مفید سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی است که شامل مقالات و شاخص های استنادی منتشر شده مبتنی بر بانک اطلاعاتی Scopus و طرح های تحقیقاتی و پایان نامه های مصوب فرد در سال مورد نظر می باشد.

برای دسترسی به کارنامه پژوهشی از طریق سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی، کافی است سال میلادی مورد نظر را در انتهای آدرس صفحه افراد در سامانه علم سنجی به شکل زیر اضافه نمایید.

https://isid.research.ac.ir/Ali_Rashidypour/2022

A screenshot of the profile page for Ali Rashidy-pour on the website https://isid.research.ac.ir/Ali_Rashidypour/2022. The page features a red floral logo on the left and the text "گزارش علم سنجی سال ۲۰۲۲" in a red box at the top right. The user's name "علی رشیدی پور" is highlighted in a red box. The profile information includes: "Ali Rashidy-pour", "Professor of Physiology", "Department of Physiology, School of Medicine", "Physiology Research Center", and "Semnan University of Medical Sciences". On the right side, there is a photo of the user and a bio: "استاد فیزیولوژی", "گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی", "مرکز تحقیقات فیزیولوژی", and "دانشگاه علوم پزشکی سمنان".

گزارش علم‌سنجی همه سالها

جهت مشاهده آمار و گزارش علم‌سنجی همه سال‌های هر عضو هیات علمی با کلیک بر روی لینک [چاپ پروفایل](#) در گوشه سمت راست بالای صفحه اختصاصی می‌توان به این گزارش دست یافت.



۳۳
H-Index

Ali Rashidy-pour
Professor of Phys
Department of Ph
Physiology Resea
Semnan Universit

گزارش علم‌سنجی همه سالها

دانشگاه علوم پزشکی سمنان
سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی



Ali Rashidy-pour
Professor of Physiology
Department of Physiology, School of Medicine
Physiology Research Center
Semnan University of Medical Sciences

علی رشیدی پور

استاد فیزیولوژی
گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی
مرکز تحقیقات فیزیولوژی
دانشگاه علوم پزشکی سمنان



خلاصه عملکرد مقالات Scopus

۸۲
مقالات نویسنده مسئول

۱۷
مقالات نویسنده اول

۱۹۴
مقاله

۳۴۳۳
استناد

۱۷/۶۹
نسبت استناد به مقاله
در همه سال‌ها

۱۴
مقالات بین‌المللی

۳۳
H-Index

۴۹
G-Index

پروفایل اختصاصی عضو هیات علمی در سامانه علم سنجی

با جستجوی نام افراد از طریق لیست اعضای هیات علمی دانشگاه ها یا به صورت جستجوی مستقیم با وارد کردن نام فرد مورد نظر در باکس مربوطه ، می توان نام وی را بازیابی و با کلیک بر روی نام عضو هیات علمی وارد صفحه شخصی وی در سامانه علم سنجی شده و به اطلاعات بسیط و گسترده ای در رابطه با شخص و عملکرد او دسترسی پیدا کرد.

En



دانشگاه علوم پزشکی سمنان
سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی



Ali Rashidy-pour
Professor of Physiology
Department of Physiology, School of Medicine
Physiology Research Center
Semnan University of Medical Sciences

علی رشیدی پور

استاد فیزیولوژی
گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی
مرکز تحقیقات فیزیولوژی
دانشگاه علوم پزشکی سمنان



شناسه های پژوهشی



- ورود
- اصلاح
- بروزرسانی
- چاپ پروفایل



امکانات

حذف پرنویسنده: OFF

خلاصه عملکرد مقالات طرحها بین المللی نویسندگان همکار

اطلاعات موجود در پروفایل اختصاصی عضو هیات علمی

اطلاعاتی که می توان از طریق این صفحه به دست آورد عبارت اند از:

- نام، مرتبه علمی، گروه، رشته و دانشکده و مرکز تحقیقات به فارسی و انگلیسی
- شناسه های پژوهشی: لینک دسترسی به پروفایل اعضا در بانک های اطلاعاتی Scopus، Google scholar، CV، ORCID و...
- شاخص H در پایگاه استنادی Scopus
- تعداد مقالات Scopus بر حسب تاریخ انتشار
- امکانات ورود، اصلاح، بروزرسانی، پرینت
- خلاصه عملکرد، مقالات، طرح ها، بین المللی، نویسندگان همکار

En



دانشگاه علوم پزشکی سمنان
سامانه علمی اعضای هیات علمی

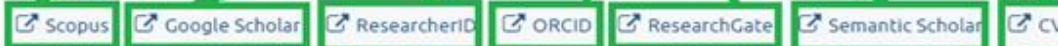


امکانات



Ali Rashidy-pour
Professor of Physiology
Department of Physiology, School of Medicine
Physiology Research Center
Semnan University of Medical Sciences

شناسه های پژوهشی



علی رشیدی پور

استاد فیزیولوژی
گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی
مرکز تحقیقات فیزیولوژی
دانشگاه علوم پزشکی سمنان



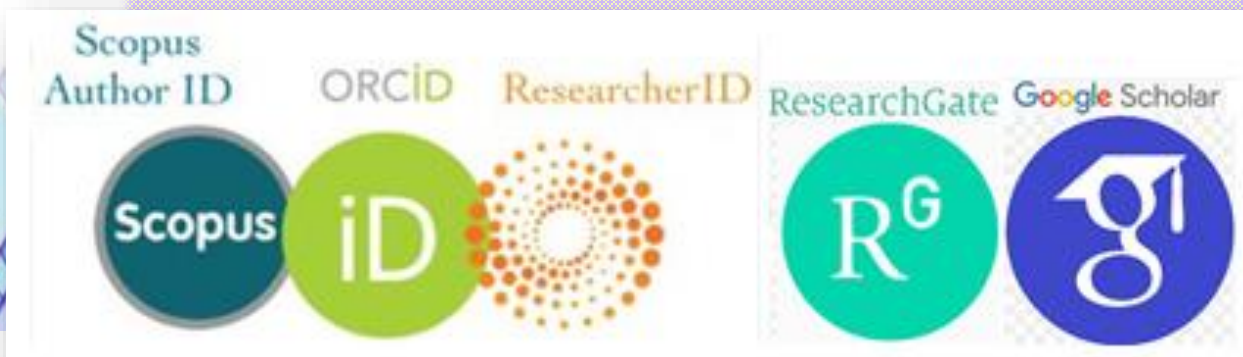
حذف پرنوسنده: OFF

خلاصه عملکرد، مقالات، طرح ها، بین المللی، نویسندگان همکار

اطلاعات موجود در پروفایل اختصاصی عضو هیات علمی

شناسه های پژوهشی

با کلیک بر هرآیتم در شناسه های پژوهشی به پروفایل فرد در آن پایگاه اطلاعاتی یا شبکه اجتماعی علمی هدایت می شود



دانشگاه علوم پزشکی سمنان
سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی



- ورود
- اصلاح
- بروزرسانی
- چاپ پروفایل



شاخص اچ در بازه



Ali Rashidy-pour
Professor of Physiology
Department of Physiology, School of Medicine
Physiology Research Center
Semnan University of Medical Sciences

علی رشیدی پور

استاد فیزیولوژی
گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی
مرکز تحقیقات فیزیولوژی
دانشگاه علوم پزشکی سمنان



شناسه های آکادمیک

- Scopus
- Google Scholar
- ResearcherID
- ORCID
- ResearchGate
- Semantic Scholar
- CV

...شناسه های پژوهشی در پروفایل اختصاصی

- Scopus: در صورت داشتن مقاله در این پایگاه، پروفایل به صورت خودکار ایجاد می شود و برای قابل مشاهده شدن پروفایل و شناسه نویسنده، حداقل ۲ مقاله ایندکس شده در پایگاه باید داشته باشید. با درج شناسه نویسنده در بخش شناسه های پژوهشی سامانه، اطلاعات فرد از روی داده های Scopus به روز رسانی می شود.
- Google Scholar : پروفایل GS توسط پژوهشگر ایجاد و لینک آدرس پروفایل در بخش شناسه های پژوهشی سامانه درج می شود.
- Researcher ID : در صورت داشتن مقاله ISI، وب آف ساینس به صورت خودکار برای فرد ایجاد پروفایل می نماید و پژوهشگر با جستجو و بازیابی نام خود در پایگاه، روند ثبت نام را تکمیل می کند. در صورت نداشتن مقاله ISI، پروفایل توسط پژوهشگر ایجاد می شود و نهایتاً شناسه نویسنده در سامانه درج می گردد. جهت عضویت ایمیل آکادمیک ارجح است.
- ORCID : با عضویت در این پایگاه شناسه ۱۶ رقمی به نویسنده تعلق گرفته و همان شناسه در سامانه درج می گردد. جهت عضویت ایمیل آکادمیک ارجح است.
- ResearchGate : پروفایل توسط پژوهشگر ایجاد و لینک آدرس پروفایل در بخش شناسه های پژوهشی سامانه درج می شود. جهت عضویت ایمیل آکادمیک لازم است.
- Semantic Scholar : سمانتیک به صورت خودکار برای فرد ایجاد پروفایل می نماید و پژوهشگر با جستجو و بازیابی نام و مقاله خود در پایگاه روند ثبت نام را تکمیل می کند.
- CV : با ثبت نام و عضویت در سامانه پژوهشیار و ایجاد پروفایل، لینک آدرس پروفایل در بخش شناسه های پژوهشی سامانه درج می شود.

اطلاعات موجود در پروفایل عضو هیات علمی

با کلیک بر روی هر آیتم در ذیل شناسه های آکادمیک که در تصویر ذیل مشخص شده ، به محتوای آن به تناسب به صورت نمودار و فهرست و .. هدایت می شوید.

امکانات

ورود
اصلاح
بروزرسانی
چاپ پروفایل

۳۵^۱
H-Index

شاخص اچ در بازه زمانی
۲۰۰۲ ۲۰۲۲

Ali Rashidy-pour
Professor of Physiology
Department of Physiology, School of Medicine
Physiology Research Center
Semnan University of Medical Sciences

علی رشیدی پور
استاد فیزیولوژی
گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی
مرکز تحقیقات فیزیولوژی
دانشگاه علوم پزشکی سمنان

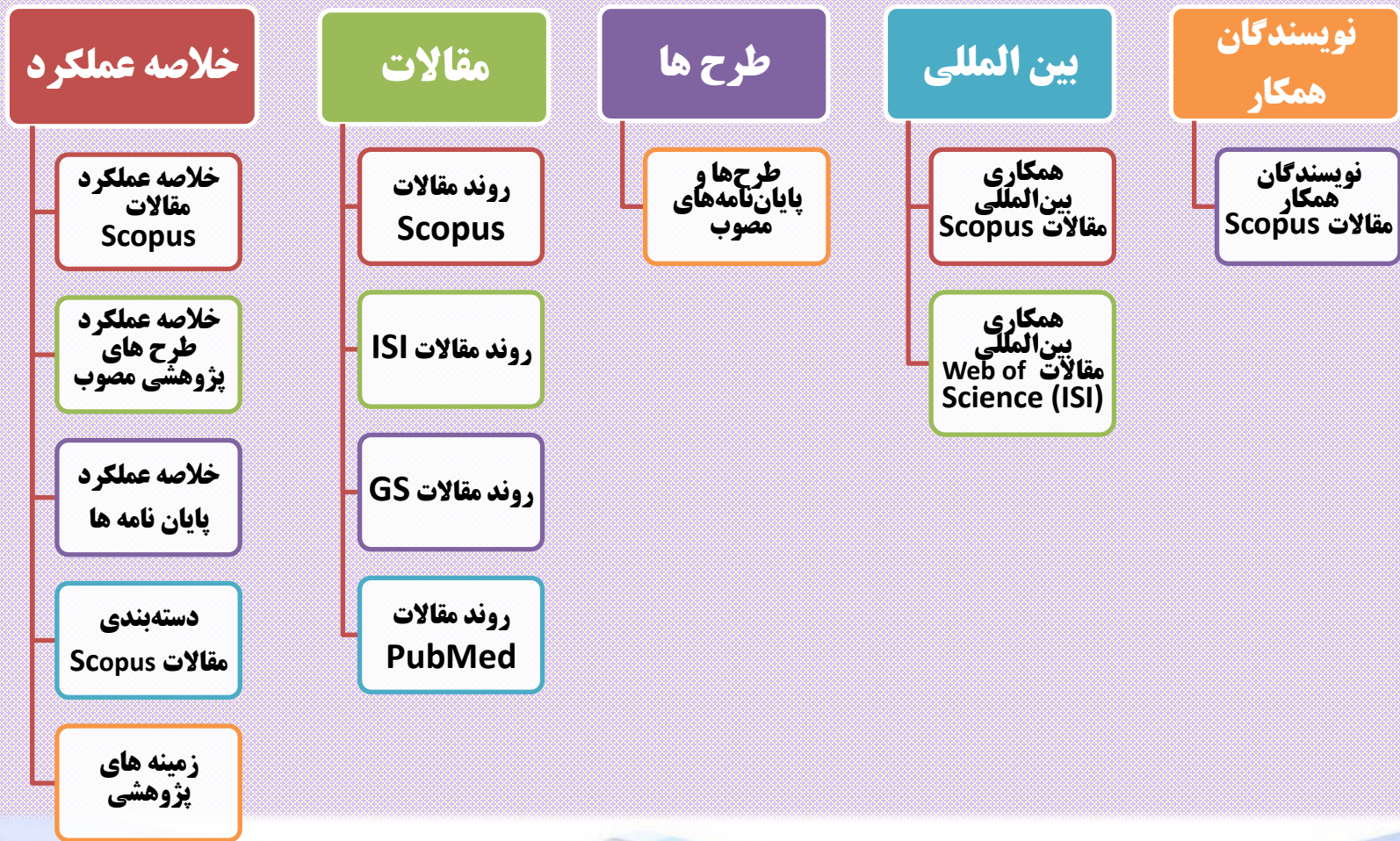
شناسه های پژوهشی

Scopus Google Scholar ResearcherID ORCID ResearchGate Semantic Scholar CV

حذف پرنویسنده: OFF

خلاصه عملکرد مقالات طرح ها بین المللی نویسندگان همکار

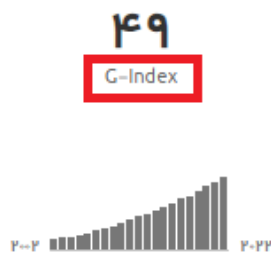
اطلاعات موجود در پروفایل عضو هیات علمی



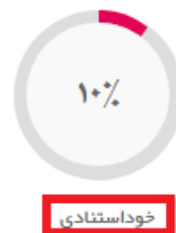
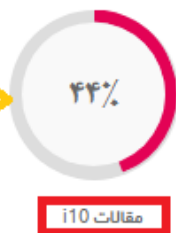
خلاصه عملکرد مقالات Scopus

خلاصه عملکرد مقالات Scopus

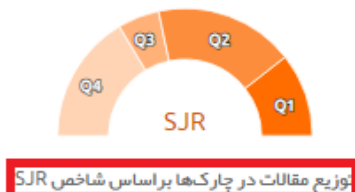
بروزرسانی: ۱۴۰۲/۴/۱۶
تعداد بازدید پروفایل: ۳۶۲۹



آمار درصدی مقالات و توزیع آن‌ها بر اساس شاخص‌ها



منتشر شده در مجلات Q1
۱۷ مقاله = ۱۵%
IF



با قرار دادن نشانگر موس بر هر چارک تعداد مقالات آن نمایش داده می‌شود



سامانه جامع طرح‌های
تحقیقاتی علوم پزشکی
rpis.research.ac.ir

خلاصه عملکرد طرح‌های پژوهشی

اطلاعات این بخش از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته می‌شود. اطلاعات سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی نیز از سامانه‌های مدیریت پژوهشی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور به صورت روزانه فراخوانی شده و پس از تلفیق و اصلاح در این سامانه درج می‌شود. اطلاعات سامانه طرح‌های تحقیقاتی سحرگاه هر روز از طریق خزش سامانه‌های مدیریت پژوهش دانشگاهی بروزرسانی می‌شود. به بیان دیگر، اطلاعات موجود در سامانه حداکثر ۲۴ ساعت با اطلاعات سامانه‌های متناظر دانشگاهی در بروزرسانی فاصله دارد.

اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است

خلاصه عملکرد پایان‌نامه‌ها مصوب

نوینده

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

استاد مشاور

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

۵
استاد راهنما

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

۵
کل پایان‌نامه‌ها

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

خلاصه عملکرد پایان نامه ها



سامانه جامع طرح های
تحقیقاتی علوم پزشکی
rpis.research.ac.ir

اطلاعات این بخش از سامانه جامع طرح های تحقیقاتی گرفته می شود

اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است.

خلاصه عملکرد پایان نامه ها مصوب

•
نویسنده

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

•
استاد مشاور

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

۵
استاد راهنما

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

۵
کل پایان نامه ها

۱۳۸۲ ۱۴۰۲

دسته‌بندی مقالات Scopus

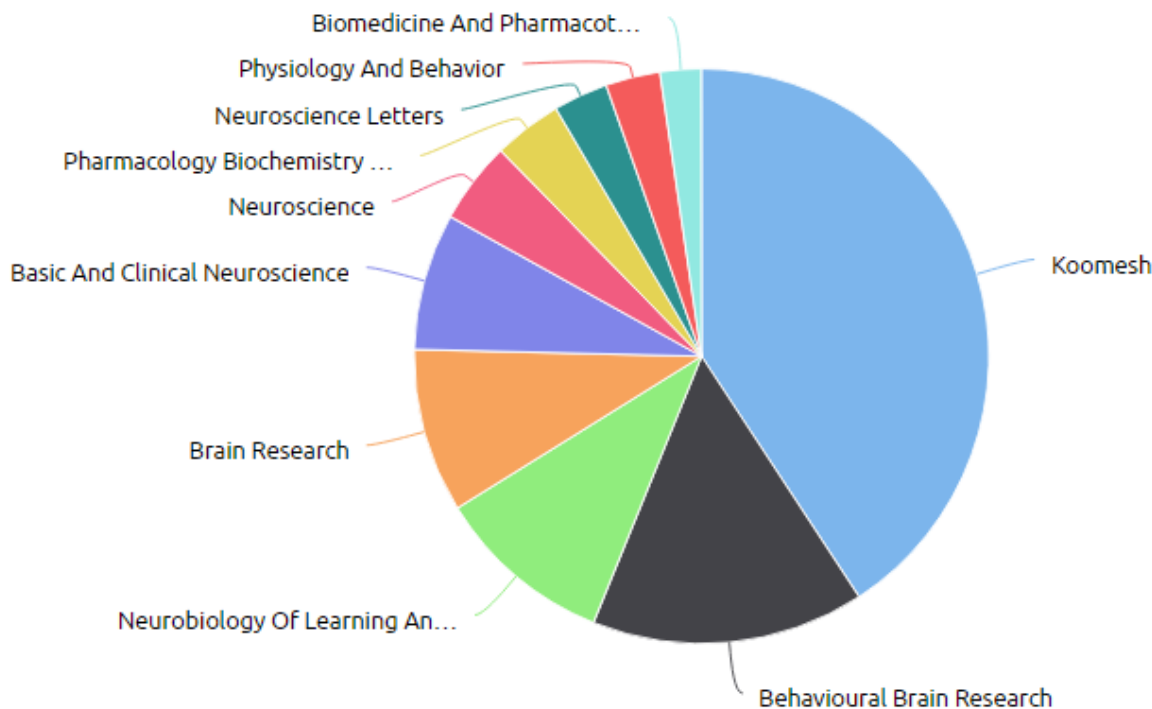
دسته‌بندی مقالات Scopus در بخش خلاصه عملکرد مقالات Scopus در پروفایل علم سنجی اعضای هیات علمی به تازگی (ابتدای سال جاری) اضافه شده است. در این قسمت امکان مشاهده دسته بندی مقالات Scopus فرد بر اساس مجله، نوع مقاله و موضوع در نمودارهای دایره ای با ذکر تعداد و درصد وجود دارد.

دسته‌بندی مقالات Scopus

بر اساس موضوع

بر اساس نوع مقاله

بر اساس مجله



روند مقالات Scopus

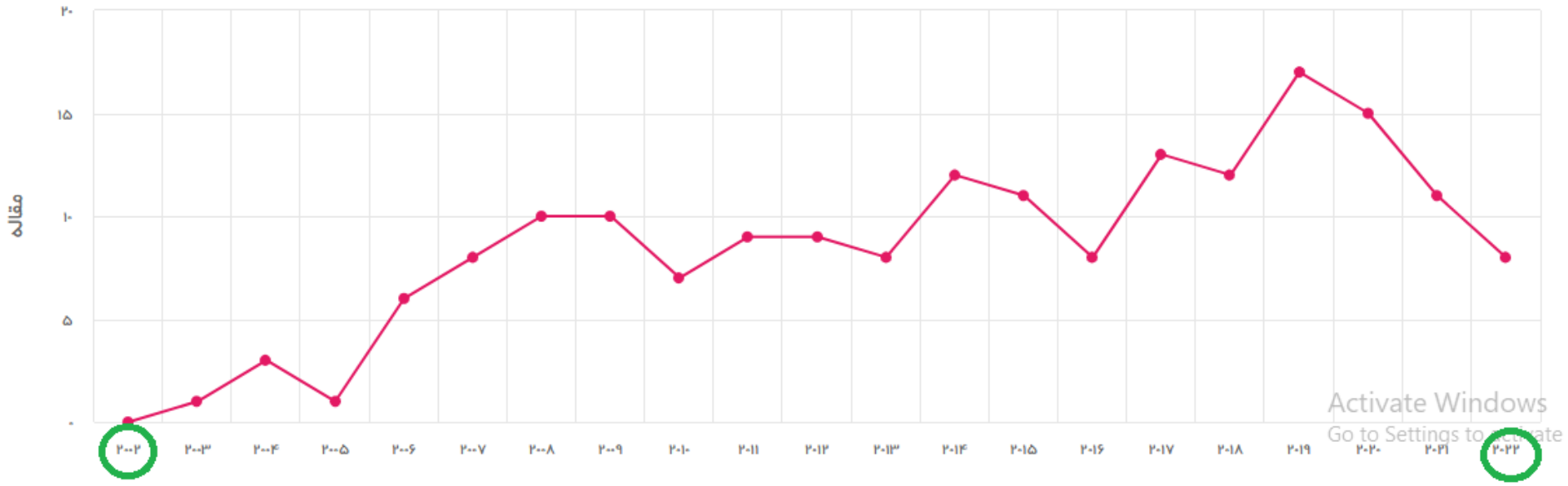
برای مشاهده آمار سال جاری این گزینه باید روشن شود. در نمودار ذیل آخرین آمار مرتبط به سال 2022 می باشد

با کلیک بر هر یک از آیت‌ها ، نمودار مرتبط با آن نمایش داده می شود

روند مقالات Scopus

- مقالات
- استنادات (سال چاپ)
- استنادات (سال استناد)
- H-Index
- H5-Index
- M-Index
- G-Index
- استناد به ازای مقاله
- % خوداستنادی
- مقالات پرنویسنده

تعداد مقالات (منتشر شده در سال مشخص)



Activate Windows
Go to Settings to activate Windows

امکانات بخش روند مقالات Scopus

با کلیک بر هر آیتیم، نمودارهای مرتبط در بازه زمانی ۲۰۰۲ تا حال حاضر ارائه می شود. معیارهای ارائه شده عبارتند از:

- تعداد مقالات منتشره در سال مشخص
- استنادات سال چاپ: یعنی مقالات منتشره در یک سال مشخص تا کنون مجموعاً چند استناد دریافت نموده اند (به تفکیک سال) مثال: در سال ۲۰۱۳ تعداد ۸ مقاله منتشر شده که این ۸ مقاله جمعاً ۱۵۵ استناد دریافت نموده اند
- استنادات سال استناد: یعنی در یک سال مشخص چند استناد به مجموع مقالات فرد انجام شده (سال انجام استناد ملاک است) جمع استنادات به مقالات فرد را در طول عمر پژوهشی و با امکان تفکیک سال ارائه می دهد اگر تعداد استنادات را جمع کنیم

H_Index

H5_Index : شاخص H در طول ۵ سال

G_Index : شاخص تاکید کننده بر مقالات پر استناد

M_Index هر شس برای مقایسه دانشمندان در مراحل مختلف دوره فعالیتشان، پارامتر M را عرضه کرد.

این پارامتر در نتیجه تقسیم شاخص H هر پژوهشگر بر سن علمی وی به دست می آید

استناد به ازای مقاله (استنادات دریافتی در سال مشخص به مقالات منتشر شده در آن سال)

درصد خود استنادی

مقالات پرنویسنده

استنادات دریافتی (مقالات چاپ شده در سال مشخص، تاکنون)



استنادات دریافتی (در یک سال مشخص، چند استناد به مجموع مقالات فرد انجام شده است، یعنی سال انجام استناد ملاک است)

در سال ۲۰۱۳ جمعاً ۱۴۲ استناد به مجموع مقالات منتشر شده فرد صورت گرفته

مجموع همه این اعداد برابر است با کل استنادات دریافتی

کل استنادات دریافتی در Scopus

۳۶۲۲

استنادات

۲۰۰۲ ... ۲۰۲۲

۲۰۰۲ ۲۰۰۳ ۲۰۰۴ ۲۰۰۵ ۲۰۰۶ ۲۰۰۷ ۲۰۰۸ ۲۰۰۹ ۲۰۱۰ ۲۰۱۱ ۲۰۱۲ ۲۰۱۳ ۲۰۱۴ ۲۰۱۵ ۲۰۱۶ ۲۰۱۷ ۲۰۱۸ ۲۰۱۹ ۲۰۲۰ ۲۰۲۱ ۲۰۲۲ ۲۰۲۳

Web of Science (ISI) روند مقالات

با کلیک بر هر آیتم، نمودارهای مرتبط در بازه زمانی ۲۰۰۲ تا حال حاضر ارائه می شود. امکانات این بخش مانند امکانات موجود در روند مقالات Scopus است.

Web of Science (ISI) روند مقالات



عدم محاسبه: خوداستنادی

مقالات پرنویسنده

% خوداستنادی

استناد به ازای مقاله

G-Index

M-Index

H5-Index

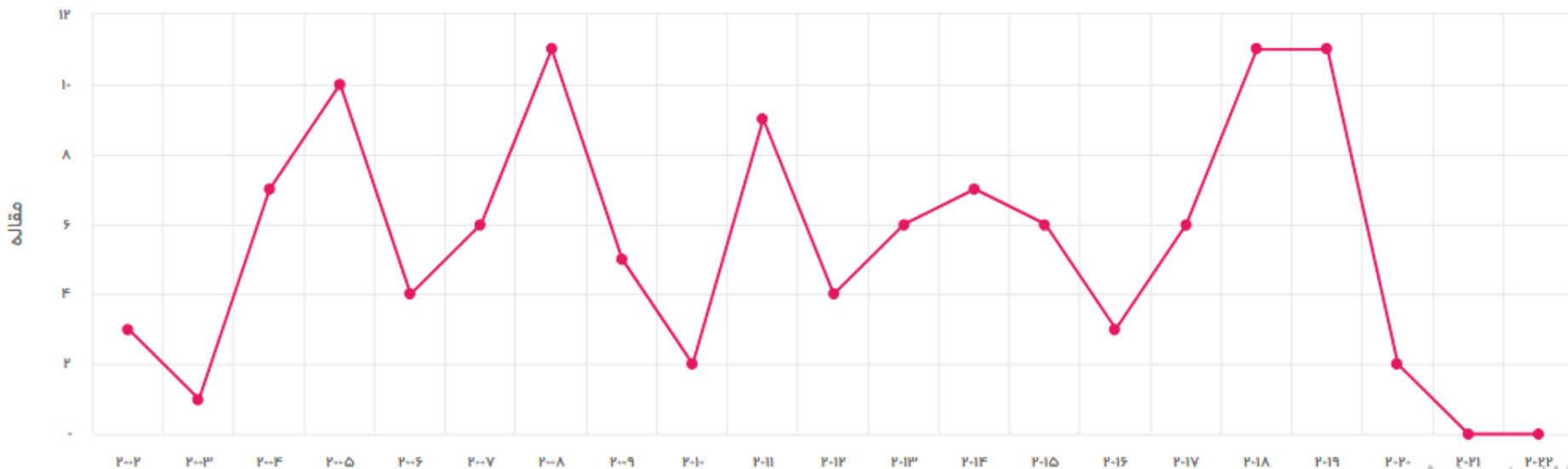
H-Index

استنادات (سال استناد)

استنادات (سال چاپ)

مقالات

تعداد مقالات (منتشر شده در سال مشخص)



رند مقالات Google Scholar

رند مقالات Google Scholar

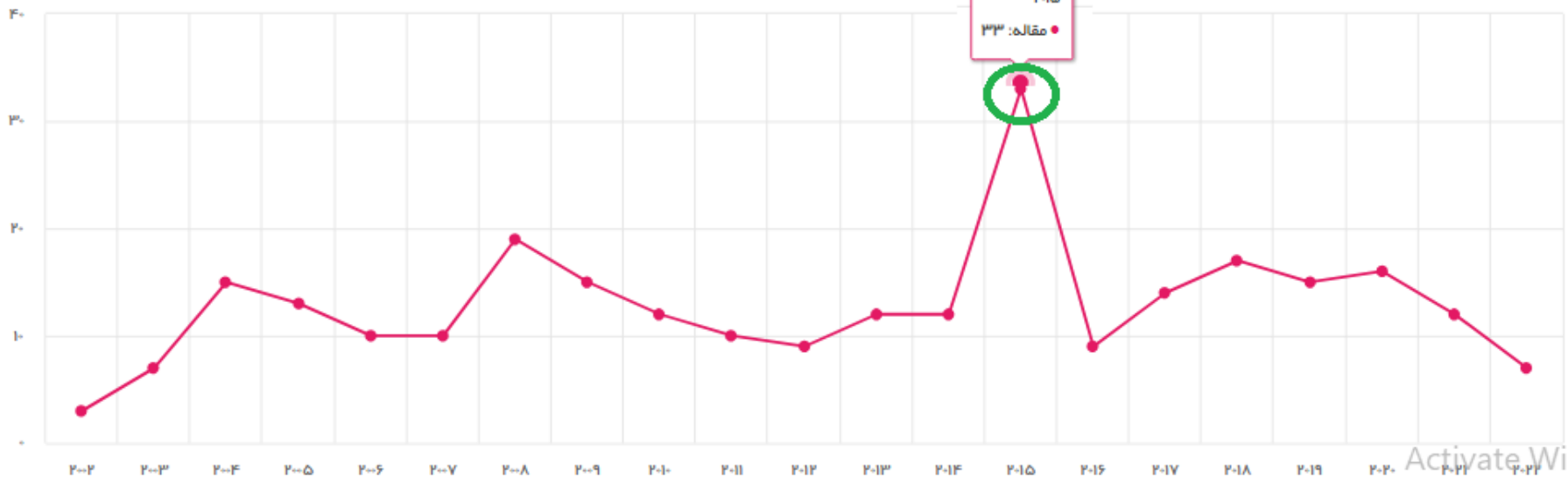
استنادات سال استناد : یعنی در یک سال مشخص
چند استناد به مجموع مقالات فرد انجام شده

مقالات پرنویسنده

استنادات (سال استناد)

مقالات

تعداد مقالات (منتشر شده در سال مشخص)



رشد مقالات PubMed

رشد انتشار مقالات ایندکس شده در پایگاه پابمد پژوهشگر در بازه زمانی ۲۰۰۲ تا حال حاضر به تفکیک سال نمایش داده می شود.

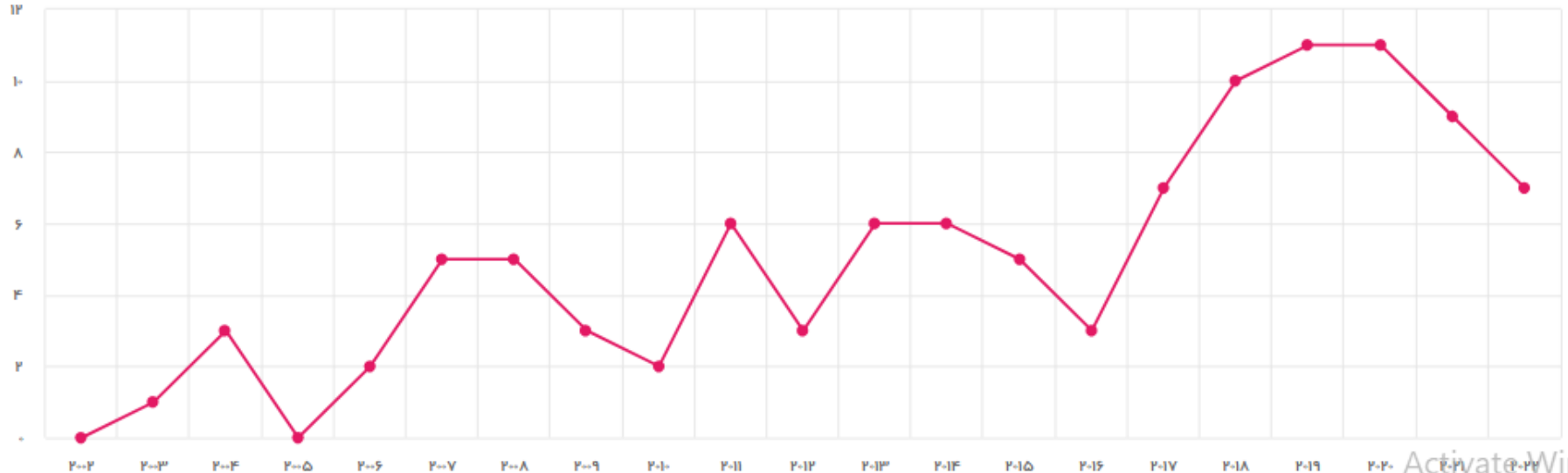
رشد مقالات PubMed

مقالات دارای بیش از 100 نویسنده

مقالات پرنویسنده

مقالات

تعداد مقالات (منتشر شده در سال مشخص)



روند طرح‌های پژوهشی مصوب

در این بخش نمودار روند طرح‌های پژوهشی در باز زمانی و نوع نقش پژوهشگر در طرح تحقیقاتی ارائه شده است. با کلیک بر هر نقش نمودار متناسب و مرتبط با آن ارائه می‌شود. این که در چند طرح نقش ناظر، داور، محقق اصلی یا همکار داشته است. اطلاعات این بخش از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته می‌شود.

اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است.

روند طرح‌های پژوهشی مصوب

ناظر

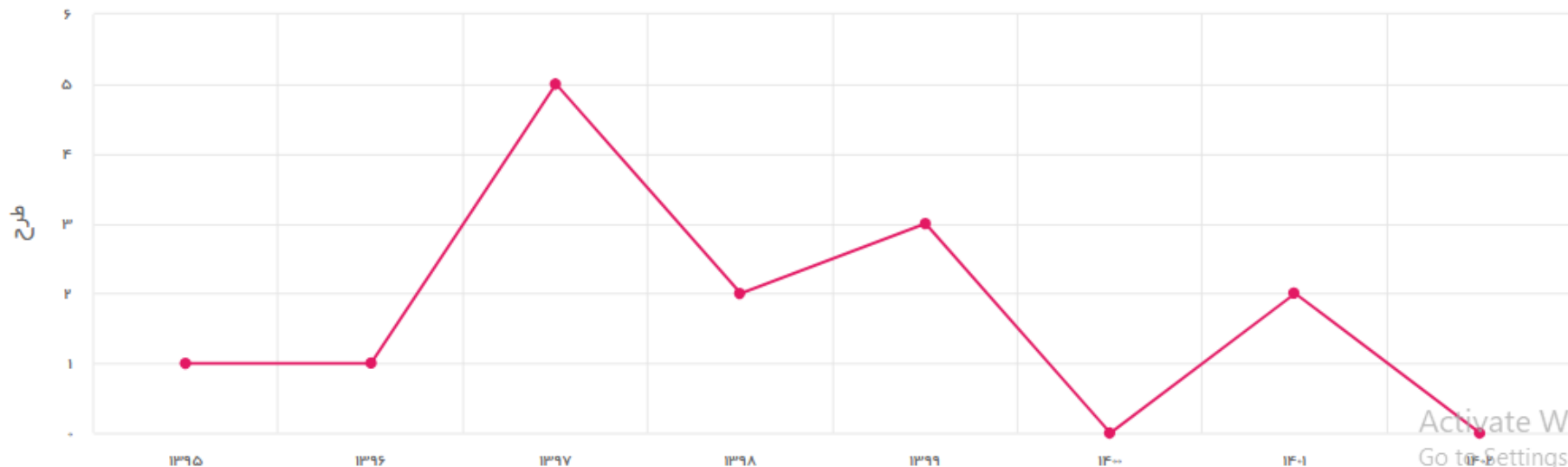
داور

همکار اصلی

محقق اصلی

محقق یا همکار اصلی

محقق یا همکار اصلی



فهرست مقالات

در این قسمت فهرست مقالات فرد در پایگاه های Scopus,WOS(ISI),Pubmed و Google Scholar ارائه شده است. نمایش مقالات Scopus به صورت پیش فرض بوده و با کلیک بر روی سایر پایگاه ها، مقالات مرتبط با آن ها ارائه می شود. اطلاعات ذیل را در این قسمت مشاهده می کنیم :

نمایش تعداد کل مقاله در هر پایگاه

عنوان مقاله

نویسندگان به همراه نشان نویسنده مسئول و نویسنده اول

عنوان ژورنال

Impact Factor (IF)

Cite Score

شاخص Quartile

سال نشر

تعداد استنادات

امکان جستجوی عنوان مقاله

امکان اعمال فیلتر بازه زمانی

فهرست مقالات



Ali Rashidy-pour
Professor of Physiology
Semnan University of Medical Sciences

علی رشیدی پور
استاد فیزیولوژی
دانشگاه علوم پزشکی سمنان



حذف پرنویسنده: OFF | آمار سال جاری: OFF

نویسندگان همکار | بین المللی | طرح ها | مقالات | خلاصه عملکرد

فهرست مقالات

تعداد کل مقالات

بازه زمانی

نویسنده اول | نویسنده مسئول | بین المللی | پرنویسنده | داغ | پراستناد

Scopus 194 | PubMed 121 | ISI 126 | G.Scholar 302

10 از کل 194 مقاله | [سال] تا [سال] | [Document Type] | [Search Paper Title]

جستجو در عنوان مقاله

نوع انتشارات

تعداد استنادات

No.	Title	Authors	Journal	IF	SJR	CiteScore	Published	Cited By
1	Corticosterone injection into the infralimbic prefrontal cortex enhances fear memory extinction: Involvement of GABA receptors and the extracellular signal-regulated kinase	+ 3 more	Physiology and Behavior 265,114156	3.742 Q1	0.788 Q2	5.7 Q1	2023	2
2	Reversal of chronic restraint stress-induced memory impairment by Japanese sake yeast supplement in mice: Role of adenosine A1 and A2A receptors	+ 5 more	Journal of Psychiatric Research 161, pp. 123-131	5.25 Q2	1.56 Q1	5.8 Q1	2023	0
3	Glucocorticoid- beta-adrenoceptors interactions in the infralimbic cortex in acquisition and consolidation of auditory fear memory extinction in rats	+ 2 more	Pharmacology Biochemistry and Behavior	3.697 Q2	0.859 Q1	5.2 Q2	2023	1

شاخص های علم سنجی

Activate Windows

فهرست مقالات

نکته مهم: مدیریت مقالات در هر پایگاه به تناسب نوع ایجاد پروفایل و امکانات آن متفاوت می باشد.

- در پایگاه Scopus امکان ایجاد پروفایل وجود ندارد و هرگاه که پژوهشگر مقاله ای در این پایگاه منتشر نمود به صورت خودکار صاحب پروفایل و شناسه نویسنده می شود و مقالات بعدی نیز به صورت خودکار در پروفایل فرد می نشیند. حذف و اضافه مقاله یا اصلاح و ادغام پروفایل، از طریق ثبت نام و ایجاد اکانت در Scopus، از مسیر Edit profile و ارسال درخواست و نهایتاً نظارت و پاسخگویی کارشناس این پایگاه قابل انجام است.
- در پایگاه WOS امکان ایجاد پروفایل توسط پژوهشگر وجود دارد همچنین در صورت داشتن مقاله ISI، پروفایل به صورت خودکار در این پایگاه ایجاد می شود و مدیریت آن هم توسط خود فرد صورت می گیرد. از ابتدای سال جاری قابلیت اضافه شدن خودکار مقالات به پروفایل در WOS فراهم شده است.
- در پایگاه GoogleScholar پروفایل توسط پژوهشگر ایجاد می شود و مدیریت اکانت توسط خود فرد صورت می گیرد.
- در پایگاه Pubmed با توجه به عدم استنادی بودن این پایگاه و عدم وجود پروفایل برای نویسنده، با طراحی برنامه ای تحت عنوان مدیریت مقالات PubMed در پنل مدیریتی سامانه علم سنجی، اصلاحات و حذف و اضافه مقالات توسط کارشناس علم سنجی دانشگاه انجام می گیرد.

**بنابراین نمایش تعداد کامل و دقیق آمار مقالات در این بخش سامانه،
نظارت، مدیریت و همکاری مستمر و دقیق اعضای هیات علمی را می طلبد.**

طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها مصوب

در این بخش فهرست عناوین طرح‌ها و پایان‌نامه‌های پژوهشگر ارائه شده است. اطلاعات بخش طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته می‌شود و در حال تکمیل است. امکانات و قابلیت‌های این بخش:

- جستجو با فیلتر تعیین نقش
- محدود نمودن بازه زمانی
- تفکیک نوع مدرک (طرح یا پایان‌نامه یا هر دو)
- نام مشارکت‌کنندگان در طرح با ارائه نوع نقش: نام هر فرد به پروفایل وی در سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی لینک می‌باشد
- نام دانشگاه
- تاریخ تصویب و خاتمه
- وضعیت طرح

طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها مصوب 



جستجو در همه محتویات طرح

اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است.

نمایش ۱ تا ۱۰ از کل ۲۹ مورد

سال: از سال تا سال

هر نقشی

همه طرح پایان‌نامه

وضعیت/نوع تاریخ خاتمه تاریخ تصویب دانشگاه

- هر نقشی
- هر نقشی
- هر نقشی
- محقق اصلی (PI)
- همکار اصلی (Co-PI)
- دانشجو
- استاد راهنما

عنوان

ردیف

نظارت/اجرا

۱۴۰۲/۳/۶

سمنان

بررسی اثر ترکیب درمانی بوسازیروماب، کار موستین و متفورمین بر بیان ژن های TLR۲ و TLR۶ و اینترلوکین ۶

۱

فورم مغز

اله‌ام نورالهی علی رشیدی پور علی اکبر صمدانی شاهرخ یوسفزاده چابک فاطمه نجاتی فر بهمن یوسفی کل

نظارت/اجرا

۱۴۰۲/۲/۵

سمنان

بررسی اثرات داروی سیتاگلیپتین بر سیگنالینگ انسولین مغز و عملکردهای شناختی در موشهای بزرگ از پیش

۲

پرساکارز

بهنیا فروزانمهر حبیب‌اله یاری بیگی علی رشیدی پور

... طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها مصوب

نکته مهم : در نظر داشته باشید اطلاعات شخصی وارد شده در سامانه پژوهشیار از جمله نام و نام خانوادگی، ایمیل و .. با اطلاعات وارد شده در سامانه علم سنجی باید یکسان باشد. به صورت کلی همسان بودن اطلاعات شخصی پژوهشگر بویژه نام و ایمیل در محیط وب (از جمله مقالات ، شبکه های اجتماعی علمی و سامانه ها) موجب تسهیل در همخوانی و تطابق اطلاعات در سامانه های مختلف شده و بازیابی دقیق تر اطلاعات را به همراه دارد.

سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی اطلاعات خود را از سامانه مدیریت اطلاعات پژوهشی دانشگاه (پژوهشیار) اخذ می کند.

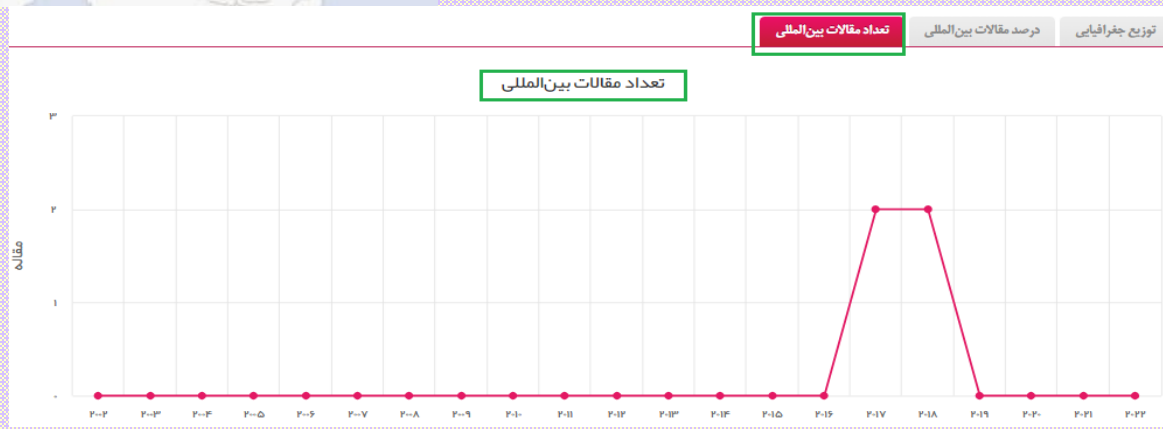
همکاری بین‌المللی مقالات

در این قسمت آمار درصدی و تعداد مقالات بین‌المللی پژوهشگر در دو قالب نقشه جغرافیا و نمودار ارائه شده است .

❑ در قسمت گستره جغرافیایی هر اندازه فراوانی وابستگی سازمانی بین‌المللی نویسندگان در مقالات پژوهشی فرد بیشتر باشد طیف رنگ بیشتر خواهد بود.

❑ با قرار دادن نشانگر موس بر روی کشورهایی که در نقشه با رنگ آبی مشخص شده اند نام کشور و تعداد نویسنده همکار نمایش داده می‌شود.

❑ امکان تغییر سایز نقشه وجود دارد



همکاری بین المللی مقالات (ISI)Web of Science

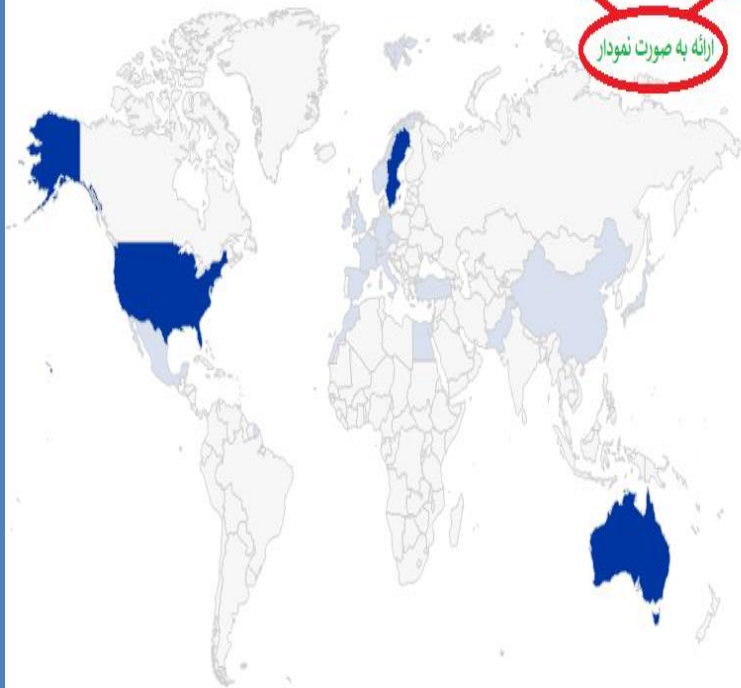
همکاری بین المللی مقالات (ISI) Web of Science

تعداد مقالات بین المللی

درصد مقالات بین المللی

توزیع جغرافیایی

ارائه به صورت نمودار



همکاری بین المللی مقالات Scopus

همکاری بین المللی مقالات Scopus

تعداد مقالات بین المللی

درصد مقالات بین المللی

توزیع جغرافیایی

ارائه به صورت نمودار



نویسندگان همکار مقالات Scopus

شبکه نویسندگان همکار در انتهای صفحه پروفایل هر فرد در سامانه علم‌سنجی است و نشان دهنده شبکه همکاری نویسندگی مشترک مقالات اسکوپوس است. ضمن مشاهده شبکه، می‌توان با کلیک بر روی عکس هر فرد، شبکه را در سمت وی گسترش داد و یا جابجا کرد. با امکان **کنترل + کلیک** پروفایل فرد موردنظر در سامانه علم‌سنجی در صفحه جدید باز می‌شود. لازم به ذکر است در این شبکه همکاری، امکان مشاهده افراد تا ۵۰ نویسنده همکار، به صورت درون دانشگاهی، ملی و یا کلی وجود دارد.

نویسندگان همکار مقالات Scopus

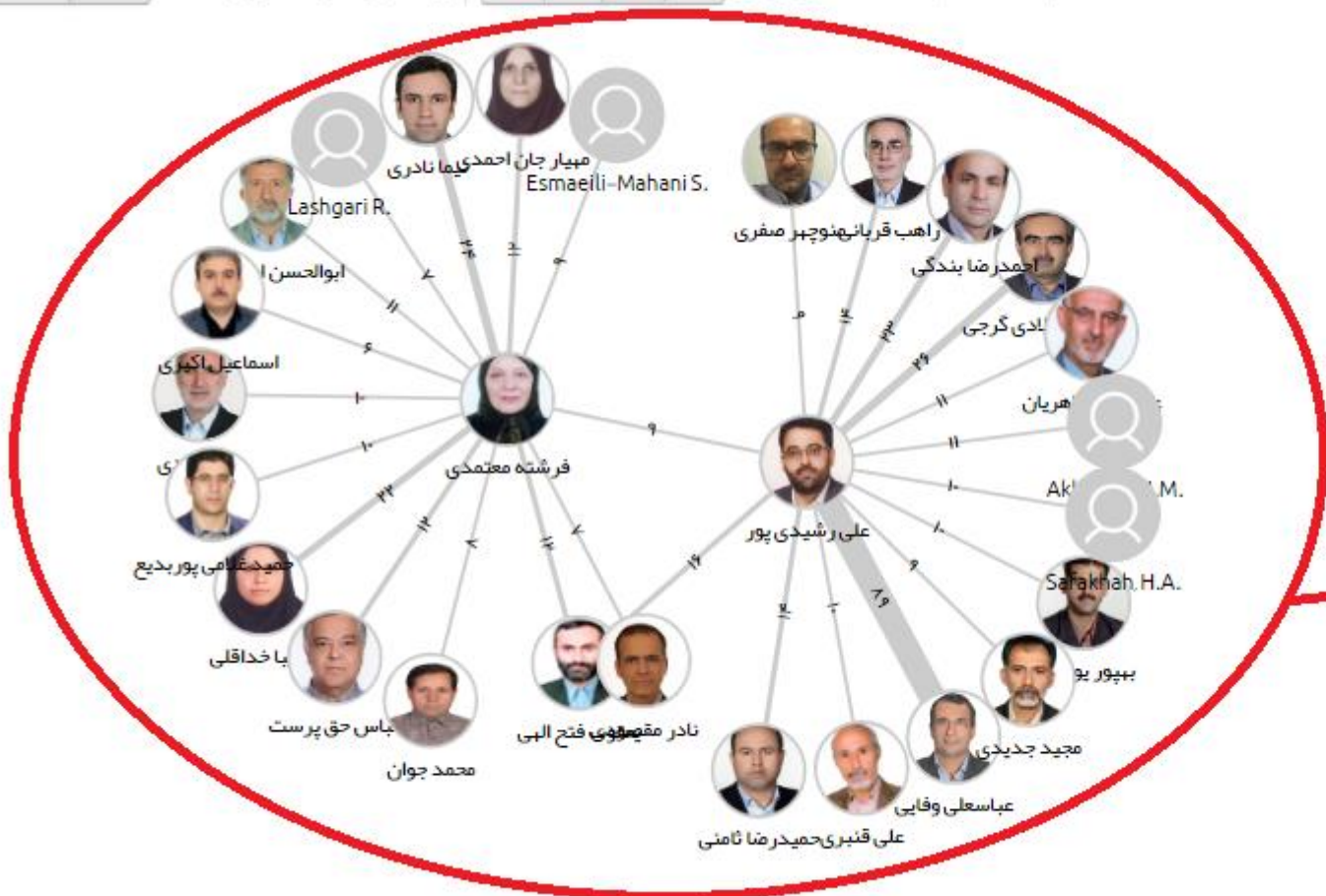
تمام صفحه تعداد همکاران برتر: ۱۰ ۱۵ ۲۰ ۵۰ وابستگی علمی همکاران مقالات همه دارای پروفایل فقط همین موسسه



**کلیک: بارگذاری
گراف همکار**

**کلید کنترل +
کلیک: باز کردن
پروفایل همکار**

کلیک: بارگذاری گراف همکار
کلید کنترل + کلیک: باز کردن پروفایل همکار



با کلیک بر روی تصویر فرد
گراف وی در همین صفحه و به
صورت همزمان ارائه می شود

کلیک: بارگذاری گراف همکار

کلید کنترل + کلیک: باز کردن پروفایل همکار

نکات مهم

- Scopus شامل SJR، SNIP، Citescore و چارک های چهارگانه هر مجله می باشد.
- توزیع مقالات در چارک ها براساس شاخص های IF، Citescore، SNIP، SJR نمایش داده می شود.
- Index-i10 اشاره به تعداد مقالاتی دارد که ۱۰ بار یا بیشتر مورد ارجاع قرار گرفته اند.
- پژوهشگران یک درصد برتر: پایگاه (ESI(Essential Science indicators)) از سرویس ها و خدمات پایگاه WOS هر ساله، براساس شاخص های ضروری علم و مقالات پر استناد و Top Paperها، پژوهشگران را رتبه بندی می کند.
- شاخص G معمولا بزرگتر یا مساوی شاخص H است.
- شیوه چیدمان نتایج در سامانه ISID به صورت پیش فرض بر اساس شاخص h-Index افراد در پایگاه scopus است
- اطلاعات طرح های پژوهشی مصوب از سامانه جامع طرح های تحقیقاتی علوم پزشکی دریافت می شود.

آشنایی با
شاخص های
علم سنجی
افراد

H
Index

H5
Index

G
index

M
Index

H-index

شاخص هیرش یا h-index از شاخص‌های مهم علم‌سنجی است که در سال ۲۰۰۵ توسط دکتر Hirsch. Jorge E استاد فیزیک دانشگاه کالیفورنیای جنوبی به منظور تعیین تأثیر و ارزیابی کمی و کیفی برون داد علمی پژوهشگران و میزان تأثیر گذاری یک پژوهشگر و موسسه را در پیشبرد علم، معرفی شد. این شاخص می‌کوشد تا هم میزان بهره‌وری و هم میزان تاثیرگذاری استنادات انتشارات محقق را نشان دهد. طبق تعریف شاخص H یک پژوهشگر عبارت است از H تعداد از مقالات وی که به هر کدام دست کم H بار استناد شده باشد. به عبارت دیگر اگر H مقاله از کل مقالات منتشر شده یک محقق طی n سال کار علمی، هر کدام حداقل H بار استناد دریافت کرده باشد، آن محقق دارای شاخص H است.

h-index برای یک محقق، گروهی از محققان، مرکز یا دانشگاه قابل محاسبه است .



Scopus Preview

This author profile is generated by Scopus. [Learn more](#)

Hirsch, Jorge E.

Department of Physics, La Jolla, United States © 55612575900 ©

25,249 Citations by 18,870 documents	292 Documents	61 h-index View h-graph
---	------------------	--



Hirsch که خود شاخص H اسکاپوس برابر با 61 دارد، معتقد است یک «دانشمند موفق» باید پس از ۲۰ سال تلاش علمی-پژوهشی شاخص H بیشتر از ۲۰ داشته باشد. این شاخص می‌بایست برای یک «دانشمند برجسته»، ۴۰ و برای یک «دانشمند بی نظیر» برابر با ۶۰ در طی ۲۰ سال باشد

روش محاسبه H-index نویسنده

در محاسبه دستی این شاخص، تعداد استنادات به ترتیب نزولی مرتب می شود و تعداد مقالات با تعداد استنادات مقابل آن مقایسه می شود تا تعداد استنادات با شماره مقاله برابر یا بیشتر از آن باشد. شماره آن مقاله، نشان دهنده عدد H نویسنده است.

۱. مقالات نویسنده مورد نظر را به ترتیب نزولی میزان استنادی که دریافت کرده اند مرتب می کنیم Cit

۲. به هر مقاله یک شماره ردیف اختصاص می دهیم Doc

۳. مرزی را که آخرین شماره سند مساوی یا کوچکتر از شماره استنادها است و یا به عبارتی تعداد استنادات با شماره مقاله برابر یا بیشتر از آن باشد تعیین می کنیم. این مرز "اچ ایندکس" نویسنده خواهد بود.

Doc	1	2	3	4
Cit	25	20	9	6

پایگاه هایی که این شاخص را محاسبه می کنند Scholar Google, WOS (ISI) و Scopus هستند. اندازه گیری دقیق شاخص H به جامعیت پایگاه اطلاعاتی مورد جستجو بستگی دارد و عدد آن در پایگاه های مختلف، متفاوت است.

G Index

یکی از ضعف های شاخص H، نادیده گرفتن مقالات پراستناد است؛ در سال ۲۰۰۶ شاخص G برای تکمیل عملکرد شاخص H و رفع این ضعف توسط دانشمندی بلژیکی به نام "لئو اگه" معرفی شد. در واقع شاخص G گونه تعدیل یافته شاخص H است. شاخص H میانگین تعداد استنادها را لحاظ نمی کند و فقط به حداقل n استناد برای مقاله کم استناد در مجموعه نیاز دارد و بنابراین تعداد استنادهای مقالات بسیار پراستناد را نادیده می گیرد. این شاخص، h تعداد مقالات دارای آستانه کیفیت است که با افزایش h استناد افزایش می یابد. اما G اجازه می دهد تا از استنادات مقالات با استناد بالاتر برای تقویت مقالات با استناد کمتر در رسیدن به این آستانه استفاده شود.

در این شاخص به مقالاتی که بیشتر مورد استناد قرار می گیرند، اهمیت بیشتری داده می شود. بنا به تعریف، شاخص G برابر است با بالاترین رتبه در لیست نزولی مقالات به ترتیبی که g مقاله اول حداقل تعداد g^2 استناد دریافت کرده باشند و مجموع استنادهای مقالات تا g بزرگتر یا مساوی g^2 باشد به بیان دیگر شاخص G عبارت است از بیشترین تعداد مقالات که در مجموع دارای G^2 استناد یا بیشتر هستند. به هر میزان که تعداد استنادات به مقالات پر استناد پژوهشگری بیشتر باشد شاخص G هم بالاتر خواهد بود.

نحوه ی محاسبه G Index

نحوه ی محاسبه شاخص G نیز بدین صورت است که ابتدا تعداد مقالات را به صورت نزولی استنادات مرتب کرده و سپس استنادات را با هم جمع کرده تا جائیکه مقاله G ام ، G^2 استناد داشته باشد. بنابراین اگر شاخص G دانشمندی برابر 5 باشد به آن معنی است که دست کم مجموع استنادهای 5 مقاله وی 25 استناد بوده است.

دانشمندی که تعداد اندکی مقاله دارد که این تعداد کم مقاله، استنادهای زیادی دریافت کرده باشد، شاخص H کوچک و شاخص G بالایی خواهد داشت. در این صورت، اختلاف میان شاخص H و شاخص G بالا خواهد بود. اگر از هر دو این شاخص ها با هم و به طور همزمان برای ارزیابی مقاله های دانشمندان استفاده شود، تصویر جامع تری از موفقیت های دانشمندان بر پایه تعداد انتشارات و تعداد استنادها به دست خواهد آمد. در مثال زیر شاخص G پژوهشگر ۶ می باشد. زیرا از ۶ به توان ۲ به بعد فراوانی تجمعی استنادات کمتر از ضریب جی به توان ۲ است.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	تعداد مقالات (G)
8	7	6	6	5	5	4	3	1	0	0	تعداد استنادات
8	15	21	27	32	37	41	44	45	45	45	فراوانی تجمعی استنادات
1	4	9	16	25	36	49	64	81	100	121	(G) به توان ۲

نحوه ی محاسبه G Index

مثالی دیگر

همانطور که گفته شد باید مجموع استنادهای مقاله ها تا g ، بزرگتر یا مساوی g^2 باشد. بنابراین شاخص g نویسنده در مثال زیر برابر خواهد بود با ۸، باید مجموعاً ۸ به توان ۲ یعنی ۶۴ ارجاع داشته باشیم که با جمع هشت عدد ۷۳ داریم که بزرگتر از ۶۴ است.

تعداد استنادهای دریافتی	مقاله ها به ترتیب انتشار
۳۳	۱
۱۱	۲
۸	۳
۷	۴
۶	۵
۳	۶
۳	۷
۲	۸ شاخص g
۷۳	جمع استنادات

۸ به توان ۲ ۶۴



Citations for each paper	The rank of the paper	Sum of citations	The square rank of the paper
20	1	20	1
15	2	35	4
7	3	42	9
5	4	47	16
5	5	52	25
5	6	57	36
4	7	61	49
2	8	63	64
2	9	65	81

h-core

g-core

$$h = 5, g = 7$$

M Index

شاخص H هر پژوهشگر به طول مدت فعالیت پژوهشی وی بستگی دارد. از ضعفهای شاخص اچ این است که نویسندگان تازه کار (به سبب کوتاه بودن عمر پژوهشی) را نمی توان با نویسندگان کهنه کار مقایسه کرد. زیرا که میزان مقالات و استنادات با گذشت زمان افزایش می یابد. هرش برای مقایسه دانشمندان در مراحل مختلف دوره فعالیتشان، پارامتر M را عرضه کرد.

این پارامتر در نتیجه تقسیم شاخص اچ هر پژوهشگر بر سن علمی وی به دست می آید.

منظور از سن علمی، شمار سال هایی است که از زمان انتشار اولین مقاله او می گذرد.

H5-Index

«شاخص H5» بر اساس «شاخص H» توسط «گوگل اسکالر» طراحی شده است و تقریباً مشابه H-Index است؛ اما بیشتر برای سنجش جایگاه و رتبه یک نشریه استفاده می شود تا یک نویسنده. این شاخص، بر اساس داده های پنج سال گذشته طراحی و بنیان نهاده شده است.

برای مثال: زمانی که سال ۲۰۱۶ میلادی برای تعیین شاخص عدد H5 انتخاب می شود، H5-Index نشان دهنده سال های ۲۰۱۲-۲۰۱۶ میلادی است.

بنابراین، اگر H5-Index نویسنده ای عدد ۱۰ بود، بدین معنا است که نویسنده طی ۵ سال مورد نظر ۱۰ عنوان مقاله منتشر کرده است که به هر کدام از مقالات ۱۰ بار و یا بیشتر استناد شده است؛ در واقع این شاخص، H-Index مقالاتی است که در پنج سال گذشته منتشر شده اند.

شاخص های رتبه
بندی نشریات در
سامانه
ISID



Journal metrics

based on

Citation metrics

data from

Google Scholar

Web of Science

Scopus

to create

to create

to create

Google Scholar Metrics

Journal Citation Reports

Journal metrics

ranked by

ranked by

ranked by

h5-median

h5-index

Eigenfactor metrics

Impact Factor

SJR

SNIP

CiteScore

also available from

eigenfactor.org

also available from

scimagojr.com

Impact Factor (IF)

Eugene Garfield بنیان‌گذار موسسه اطلاعات علمی ISI، بیش از نیم‌قرن پیش و در سال ۱۹۶۰، شاخص ایمپکت فکتور Impact Factor را بنا نهاد. از آن سال به بعد این شاخص برای تمام مجلاتی که در لیست مجلات تامسون رویترز (کلاریویت کنونی) هستند محاسبه می‌شود. این شاخص معیار مهمی برای رتبه بندی نشریات و اعتبار یک مجله در زمینه‌ی پژوهشی خاص، با دیگر مجلات در همان زمینه‌ی پژوهشی است.

ضریب تاثیر در سال جاری یک نشریه برابر است با مجموع استنادهای سال جاری به مقالات یک و دو سال قبل مجله تقسیم بر تعداد کل مقالات منتشر شده در مجله در یک و دو سال قبل. بنابراین ایمپکت فاکتور تابع یک دوره سه ساله است که دو سال آن برای چاپ مقاله ها و سال سوم مربوط به ارجاعات به مقالات دو سال قبل است.

گزارش IF مجلات هر ساله در ماه June در پایگاه JCR منتشر می شود که جزء پایگاه های اشتراکی است.

Impact Factor (IF)

«Impact Factor»، اگرچه می تواند معیاری برای سنجش کیفیت نشریات باشد اما به دلیل محدودیت هایی که دارد نباید آن را به تنهایی شاخصی برای ارزشیابی و سنجش کیفیت مجلات دانست.

- ناکافی بودن بازه زمانی دو ساله برای رشته های ایستاتر که دیرتر به پختگی استنادی می رسند.
- عدم تصحیح تفاوت رفتار استنادی در رشته ها و در نتیجه عدم قابلیت این شاخص برای مقایسه ی مجلات رشته های مختلف.
- فقط درصد کمی از مقالات دارای استناد بالا هستند و در زیر مجموعه کوچکی از مجلات یافت می شوند. این نسبت اندک درصد زیادی از استنادها را به خود اختصاص می دهد . که در محاسبه IF لحاظ نمی شود.
- سوگیری پایگاه های آی اس آی به نفع مجلات انگلیسی-آمریکایی.
- تفاوت در نوع منابع در صورت و مخرج کسر(فقط مقالات (مروری و پژوهشی و فنی).

به عنوان مثال اگر در سال ۲۰۱۸ جمعاً ۴۰ ارجاع (۲۵ ارجاع در سال ۲۰۱۷ و ۱۵ ارجاع در سال ۲۰۱۶) به یک مجله صورت گرفته باشد(صورت کسر) و در آن مجله در سال ۲۰۱۷ تعداد ۲۶ مقاله و در سال ۲۰۱۶ تعداد ۲۴ مقاله چاپ شده باشد (مخرج کسر)، ایمپکت فاکتور آن مجله از تقسیم ۴۰ بر ۵۰ به دست می آید که برابر با ۸/۰ می شود ؛ یعنی به طور متوسط هر مقاله آن نشریه ۰/۸ مرتبه مورد استناد مقالات دیگر قرار گرفته است

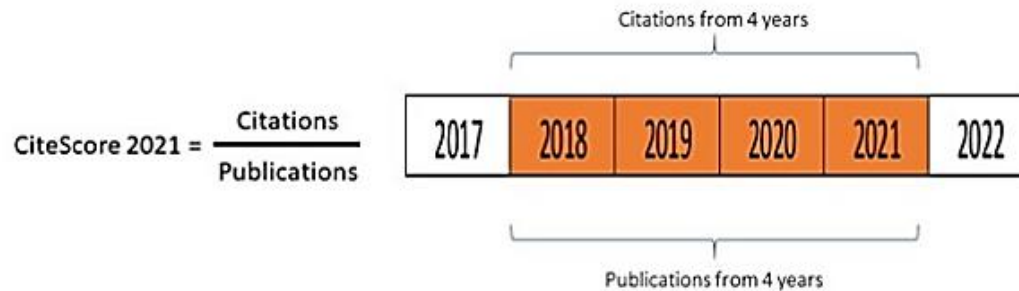
$$\text{Impact factor in 2018} = \frac{\text{Cited count in 2018 of papers published in 2017} + \text{Cited count in 2018 of papers published in 2016}}{\text{Number of papers published in 2017} + \text{Number of papers published in 2016}}$$


CiteScore

سایت اسکور CiteScore در سال ۲۰۱۶ توسط موسسه الزویر ایجاد شد و به نوعی رقیب (IF) Impact Factor یا همان ضریب تأثیر موسسه کلاریویت محسوب می گردد.

نحوه محاسبه این شاخص نیز مانند ایمپکت فکتور است با این تفاوت که بجای ۲ سال ارجاع های ۴ سال به مقالات چاپ شده در ۴ سال اخیر را در نظر می گیرند. بر خلاف IF که انواع خاصی از مقالات (مروری و پژوهشی و فنی) را در محاسبه تعداد مقالات در مخرج کسر در نظر می گیرد، این شاخص همه انواع مقالات را در محاسبه خود در نظر می گیرد.

یک مورد خاص که در CiteScore وارد محاسبه نمی گردد، مقالات In press است. از آنجایی که اسکوپوس همه مقالات In Press را از ناشران مختلف دربر نمی گیرد، لذا برای اجتناب از bias (سوگیری) در محاسبات این شاخص استنادی، مقالاتی که هنوز در شماره ای از مجله وارد نشده اند، در محاسبه CiteScore وارد نمی شود.



No.	Title	Authors	Journal	IF	SJR	CiteScore	Published	Cited By
1	Corticosterone injection into the infralimbic prefrontal cortex enhances fear memory extinction: Involvement of GABA receptors and the extracellular signal-regulated kinase	 + 3 more	Physiology and Behavior 265,114156	3.742 Q1	0.788 Q2	5.7 Q1	2023	2

Cite Score Vs Impact Factor

Parameters	Cite Score	JCR-IF
Evaluation Period	4 Years	2 Years
Database	Scopus	Web of Science data
Access	Anyone	Subscribers
Evaluated Items	All publications (Includes: Minor Items such as editorials, notes, corrigenda, retractions and discussion)	Articles, Reviews and Conference Paper (Excludes: Minor Items such as editorials, notes, corrigenda, retractions and discussion)
Values	Less	More

(SJR) SCImago Journal & Country Rank

شاخص SCImago Journal Rank یا به اختصار SJR، توسط گروه پژوهشی به همین نام در دانشگاه گرانادا در اسپانیا انجام می‌شود که براساس آنالیز ۳ ساله تعداد مقالات علمی موسسات آموزش عالی کشورهای مختلف موجود در بانک اطلاعاتی اسکوپوس از سال ۱۹۹۶ آن‌ها را ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. SJR همانند CiteScore است با این تفاوت که در محاسبه استنادات، اهمیت یا پرستیژ ژورنال استناد کننده را نیز لحاظ می‌کند. حوزه موضوعی، کیفیت، پرستیژ و شهرت مجله استناد کننده می‌تواند تأثیر مستقیم بر ارزش استناد داشته باشد. این فاکتور تا حدودی شبیه به شاخص Eigen Factor در پایگاه استنادی WOS می‌باشد.

در واقع استناد از مجلات معتبرتر و با کیفیت تر با SJR بالا، تأثیر بیشتری نسبت به سایر مجلات در افزایش شاخص SJR دارد به این روش رتبه بندی استناد موزون گویند. این شاخص به جهت بررسی مجلات قوی و با استنادات پراکنده بسیار مناسب می‌باشد. این فاکتور تا حدودی شبیه به Factor Eigen در پایگاه استنادی WOS می‌باشد. SJR بر خلاف ایمپکت فاکتور رایگان است و در نمایه آن ژورنال های ISI هم وجود دارند. اکثر مواقع ژورنال هایی که دارای ایمپکت فاکتور بالایی هستند از شاخص SJR بالاتری نیز برخوردارند.

No.	Title	Authors	Journal	IF	SJR	CiteScore	Published	Cited By
1	Corticosterone injection into the infralimbic prefrontal cortex enhances fear memory extinction: Involvement of GABA receptors and the extracellular signal-regulated kinase	 + 3 more	Physiology and Behavior 265,114156	3.742 Q1	0.788 Q2	5.7 Q1	2023	2


Original Article

Source Normalized Impact Per paper (SNIP)

شاخص «ضریب تاثیر به هنجار شده بر اساس منبع» توسط پروفیسور Moed. F Henk در دانشگاه لایدن پیشنهاد شد میزان تأثیر استناد را با وزن دادن به استناد بر اساس کل استنادات دریافتی یک حوزه موضوعی و فیلد علمی می‌سنجد. با نرمال سازی و اصلاح اختلاف و تفاوت استنادات در فیلدهای مختلف علمی، امکان مقایسه دقیق تری جهت اندازه گیری میزان تاثیر استنادات فراهم می‌کند بنابراین تأثیر یک استناد می‌تواند در یک حوزه موضوعی نسبت به یک حوزه موضوعی دیگر ارزش بیشتری داشته باشد. شاخص SNIP برای هر ارجاع با توجه به تعداد ارجاع‌ها در آن زمینه علمی وزنی در نظر می‌گیرد. اگر در یک زمینه علمی تعداد ارجاع‌ها کم باشد بنابراین ارزش هر ارجاع در آن زمینه علمی بیشتر است. در حوزه‌هایی مانند حوزه علوم زیستی که ضریب تاثیر بالاتری می‌گیرند چون شمار ارجاعات آن‌ها هم بالاتر است SNIP پایین تری دریافت خواهند داشت و بالعکس. این شاخص در سایت SCIMAGOJR به طور رایگان قابل دسترسی می‌باشد.

Quartile Score

quartile یا همان چارک از شاخص های ارزیابی کیفیت مجلات به شمار می رود. مجلات با توجه به سطح علمی و کیفیت، در ۴ سطح Q1, Q2, Q3, Q4 طبقه بندی می شوند. با توجه به این نکته که در محاسبه ضریب تاثیر، رتبه و جایگاه ژورنال در گروه تخصصی اش بطور مستقیم بیان نمی شود شاخص Quartile بدین منظور کاربرد پیدا خواهد کرد و معرف جایگاه و امتیاز عملکردی ژورنال در حیطه تخصصی اش (Category) می باشد. در نتیجه بهترین ژورنال ها در یک حوزه تخصصی مشخص، جزو ۲۵ درصد اول رتبه بندی (Q1) قرار خواهند گرفت، و بدین شیوه می توان ذهنیت دقیق تری نسبت به جایگاه ضریب تاثیر یک ژورنال پیدا کرد. هر دو پایگاه استنادی Scopus و WOS (ISI) منطبق با ضرائب اختصاص داده شده برای ژورنال ها، دارای تقسیم بندی Quartile متعلق به خود هستند. داشتن نمره بین Q1 تا Q4 حاکی از ارزش خاص آن مجله است.

No.	Title	Authors	Journal	IF	SJR	CiteScore	Published	Cited By
1	Corticosterone injection into the infralimbic prefrontal cortex enhances fear memory extinction: Involvement of GABA receptors and the extracellular signal-regulated kinase	 + 3 more	Physiology and Behavior 265,114156	3.742 Q1	0.788 Q2	5.7 Q1	2023	2

Q1 مجله جزء ۲۵ درصد یک category قرار دارد.

Q2 مجله از لحاظ رتبه جزء طبقه میانی یعنی بین ۲۵ تا ۵۰ درصد یک category قرار دارد.

Q3 مجله از لحاظ رتبه جزء طبقه میانه به سمت پایین یعنی بین ۵۰ تا ۷۵ درصد یک category قرار دارد.

Q4 مجله از لحاظ رتبه جزء طبقه پایین یعنی جزء ۲۵ درصد انتهایی یک category قرار دارد.

Q1

Q2

Q3

Q4

منابع

- <https://iranpaper.ir/blog/>
- <https://sepehrlib.com/>

از توجه شما سپاسگزارم

