



ارزیابی انتشارات
علمی دانشگاه گیلان
در پایگاه
استنادی Web of
Science و Scopus
در طی سال های
۲۰۲۱-۲۰۱۷

اچ ایندکس اعضای
هیات علمی
دانشگاه گیلان

ثبت اطلاعات در
سامانه علم سنجی

معرفی رتبه بندی
دانشگاه های جهان
ISC



درباره خبرنامه

جایگاه علمی
ایران در سطح
بین المللی

نام ۳ عضو هیات
علمی دانشگاه
گیلان در جمع
پژوهشگران
پراستناد یک
درصد برتر ایرانی
در سال ۲۰۲۱

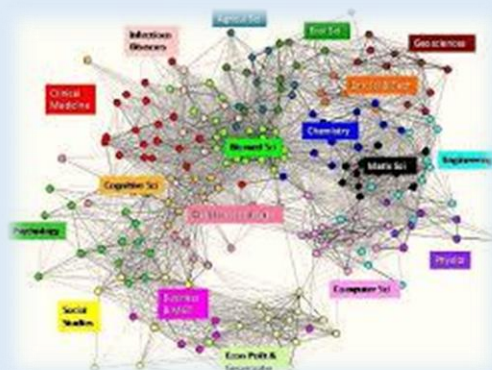
۱۳ مقاله

پر استناد

نویسندگان

دانشگاه گیلان

در سال ۲۰۲۱



درباره خبرنامه

خبرنامه علم‌سنجی با هدف انتشار آخرین اخبار تولیدات علمی دانشگاه گیلان و آشنایی با مباحث مربوطه، توسط واحد علم‌سنجی معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه گیلان، به صورت گاهنامه منتشر می‌شود. علاوه بر آن آخرین یافته‌های مربوط به علم‌سنجی و حوزه‌های مرتبط (وب‌سنجی، اطلاع‌رسانی و ...) از سطح کشور و جهان بصورت گزیده در این خبرنامه اطلاع‌رسانی می‌گردد.

هیأت تحریریه خبرنامه: واحد علم‌سنجی معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه گیلان



پست الکترونیکی: gilan_info@guilan.ac.ir

آدرس سایت: <https://resvp.guilan.ac.ir/>

شماره تماس: ۰۱۳-۳۳۶۹۰۲۴۵

۰۱۳-۳۳۶۹۰۲۷۴، داخلی (۶۰۰۸)

آنچه در این خبرنامه خواهید خواند

- ۱- جایگاه علمی ایران در سطح بین المللی
- ۲- معرفی سه عضو هیات علمی برتر در میان پژوهشگران پراستناد یک درصد برتر ایرانی در سال ۲۰۲۱
- ۳- مقالات پراستناد دانشگاه گیلان در سال ۲۰۲۱
- ۴- ارائه اچ ایندکس اساتید دانشگاه گیلان (قسمت اول)
- ۵- ارزیابی انتشارات علمی دانشگاه گیلان در پایگاه استنادی Web of Science و Scopus در طی سال های ۲۰۲۱-۲۰۱۷
- ۶- معرفی نظام رتبه بندی جهانی ISC

واحد علم سنجی دانشگاه گیلان در سال ۱۳۹۵ در حوزه ریاست دانشگاه تشکیل شد و از سال ۱۳۹۸ با تغییر ساختار سازمانی معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه، زیر نظر این معاونت در گروه پایش دستاوردهای علمی و فناوری مدیریت پژوهشی مشغول به فعالیت است. وبسایت علم سنجی دانشگاه نیز از سال ۱۳۹۹ جهت ارائه اطلاعات مرتبط با حوزه علم سنجی در صفحه معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه راه اندازی گردیده است.

علم سنجی دانش اندازه گیری و تحلیل علم است که به رصد و سنجش تولیدات علمی پژوهشگران دانشگاهها و کشورها در قالب متغیرهای کمی می پردازد. شاخص های علم سنجی شامل شاخص های ارزیابی کمی و کیفی برون داد علمی پژوهشگران است که می تواند مبنای ارزشیابی، رتبه بندی و ارتقای اعضای هیات علمی و نیز سیاست گذاری های پژوهشی و دستیابی به مرجعیت علمی قرار گیرد.

روند تولید و انتشارات علمی ایران از نظر کمی، کیفی و نیز مشارکت بین المللی در دو دهه اخیر در پایگاه‌های معتبر بین‌المللی کلاریویت آنالیتیکس (Clarivate Analytics) و محصولات آن نظیر (ESI، WoS و Incites)، اسکوپوس (Scopus) و نیز پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) نشان می‌دهد که در طول دو دهه اخیر میزان تولید علم توسط پژوهشگران جمهوری اسلامی ایران در سطوح ملی و بین‌المللی به طور مستمر در حال افزایش بوده و جنبش علمی ایجاد شده در کشور علی‌رغم محدودیت‌های بین‌المللی با رشد و شتاب منحصر بفرود در دنیا به ویژه در میان ۲۰ کشور برتر دنیا ادامه دارد.

جایگاه علمی ایران در سطح بین المللی (تاریخ انتشار: ۱۴۰۰/۰۹/۲۵)

سهم (درصد)					تعداد					رتبه					ISI	
۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۹	۲۰۲۰	۲۰۲۱	۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۹	۲۰۲۰	۲۰۲۱	۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۹	۲۰۲۰	۲۰۲۱		
۱/۷۱	۱/۷۴	۱/۸۵	۲/۰۵	۲/۱۶	۵۴۵۹۳	۵۶۵۳۵	۶۴۱۶۹	۷۲۲۹۴	۶۴۸۲۲	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۵	تولید علم در جهان	
۲۰/۵۹	۱۹/۸۶	۲۰/۴۲	۲۰/۶۱	۲۰/۱۰	۵۴۵۹۳	۵۶۵۳۵	۶۴۱۶۹	۷۲۲۹۴	۶۴۸۲۲	۱	۱	۱	۱	۱	تولید علم در کشورهای اسلامی	
۱/۱۳	۱/۳۵	۱/۴۲	۱/۴۴	۱/۵۶	۶۰۳۵۷۶	۵۴۸۱۸۱	۴۵۶۰۷۶	۲۸۵۵۸۱	۴۷۶۴۱	۱۹	۱۸	۱۶	۱۶	۱۵	استنادات ^۱	
-	-	۲/۹۴	۳/۱۲	۴/۹۶	-	-	۱۹	۶۷	۷۷	-	-	۲۵	۲۱	۱۳	مقالات داغ	
۱/۶۷	۲/۰۸	۲/۷۷	۳/۵۰	۳/۶۷	۲۷۷	۳۶۳	۵۴۵	۷۵۴	۵۵۰	۲۷	۲۳	۱۹	۱۵	۱۶	مقالات پراستناد	
۱/۶۷	۲/۰۸	۲/۷۹	۳/۵۲	۳/۶۷	۲۷۷	۳۶۳	۵۴۹	۷۵۹	۵۵۶	۲۷	۲۳	۱۹	۱۵	۱۶	مقالات برتر	
۱/۱۳	۱/۳۷	۱/۴۸	۱/۷۵	۱/۹۰	۱۱۷۳	۱۵۳۶	۲۰۸۵	۲۸۳۶	۳۳۷۰	۳۴	۳۲	۲۷	۲۴	۲۳	مقالات برتر (تجمعی) ^۲	
۰/۵۵	۰/۵۰	۰/۴۷	۰/۴۵	۰/۳۵	۴۲۷۲	۳۷۳۹	۳۳۹۵	۲۱۴۵	۸۱۷	۳۷	۳۸	۴۰	۳۸	۴۲	مقالات کنفرانس	
۰/۷۲	۰/۷۸	۰/۹۰	۱/۰۵	۱/۱۵	۱۲۱۴۵	۱۴۰۳۷	۱۷۹۶۶	۲۱۹۸۴	۱۹۱۳۰	۳۰	۲۸	۲۴	۲۲	۲۰	مشارکت بین المللی	
					۲۴۵	۲۷۲	۳۱۳	۳۴۷	اچ ایندکس ایران در روز ۲۴ ماه جولای ۳۷۰ است						اچ ایندکس	
					مهندسی، شیمی و علم مواد	مهندسی، شیمی و علم مواد	مهندسی، شیمی و علم مواد	مهندسی، شیمی و علم مواد	مهندسی، شیمی و علم مواد	مهندسی، شیمی و علم مواد						قلمروهای پژوهشی برتر
					آمریکا، کانادا و ایتالیا	آمریکا، کانادا و استرالیا	آمریکا، کانادا و استرالیا	آمریکا، کانادا و چین	آمریکا، کانادا و چین	آمریکا، چین و کانادا						کشورهای همکار

داده های مندرج در این گزارش در ۲۵ آذر ۱۴۰۰ به روز رسانی شده است.

۱. داده های مربوط به بخش استنادات از پایگاه InCite و با در نظر گرفتن ESCI استخراج شده است.
۲. در این ردیف فراوانی تجمعی مقالات برتر از ابتدا تا سال مورد نظر محاسبه شده است. اما در ردیف بالا تعداد مقالات برتر هر سال درج شده است.

اسکوپوس (Scopus) بزرگترین پایگاه چکیده و نمایه‌های استنادی جهان است که یکی از ابزارهای سریع و جامع برای جستجو بشمار می‌رود. اسکوپوس یکی از محصولات ناشر هلندی Elsevier است که استفاده از اطلاعات آن بصورت رایگان فراهم نیست. این پایگاه ابزار خوبی برای پژوهشگران در حوزه های مختلف است که نه تنها اطلاعات مقالات و چکیده آنها بلکه میزان استنادات آنها را نیز بیان می‌کند.

شمار انتشارات ایران در پایگاه استنادی اسکوپوس* (Scopus)

سهم (درصد)					تعداد					رتبه					Scopus	
۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۹	۲۰۲۰	۲۰۲۱	۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۹	۲۰۲۰	۲۰۲۱	۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۹	۲۰۲۰	۲۰۲۱		
۱/۸۱	۱/۸۵	۱/۹۱	۲/۰۲	۲/۱۲	۵۶۵۴۶	۶۰۱۹۸	۶۴۹۵۵	۷۲۰۶۳	۷۰۳۶۷	۱۶	۱۶	۱۶	۱۵	۱۵	تولید علم در جهان	
۲۰/۸۳	۱۹/۵۰	۱۸/۲۳	۱۷/۹۳	۱۸/۴۶	۵۶۵۴۶	۶۰۱۹۸	۶۴۹۵۵	۷۲۰۶۳	۷۰۳۶۷	۱	۱	۱	۱	۱	تولید علم در کشورهای اسلامی	
۱/۱۸	۱/۲۹	۱/۴۶	۱/۴۴	-	۵۲۳۹۵۸	۴۲۱۱۶۴	۲۶۱۷۱۴	۸۳۹۰۳	-	۱۹	۱۷	۱۵	۱۵	-	استنادات	
۰/۷۵	۰/۶۶	۰/۶۴	۰/۵۲	۰/۴۳	۳۶۷۶	۳۵۲۰	۳۷۹۶	۲۶۵۶	۱۲۶۹	۳۱	۳۴	۳۲	۳۸	۴۱	مقالات کنفرانس ها	
					اچ ایندکس ایران در سایمگو، ۳۷۶ است.					رتبه ایران از نظر اچ ایندکس در سایمگو، ۴۰ است					اچ ایندکس	
					مهندسی، پزشکی و فیزیک و نجوم	مهندسی، پزشکی و علم مواد	مهندسی، پزشکی و فیزیک و نجوم	پزشکی مهندسی و علم مواد	مهندسی، پزشکی و علم مواد	مهندسی، پزشکی و علم مواد						قلمروهای پژوهشی برتر
					آمریکا، کانادا و انگلستان	آمریکا، کانادا و انگلستان	آمریکا، کانادا و انگلستان	آمریکا، کانادا و چین	آمریکا، کانادا و چین	آمریکا، کانادا و چین						کشورهای همکار

* نمایه نامه "اسکوپوس" نیز از نمایه نامه های کلیدی جهانی است که آثار پژوهشگران را نمایه سازی می کند (تاریخ دریافت داده ها: ۲۵ آذر ۱۴۰۰). از این رو، ایران از دیدگاه انتشار آثار علمی در این نمایه نامه در پله ۱۵ جهان است. انتشارات همه گونه آثار، از مقاله نشریه گرفته تا یادداشت سردبیر را در بردارد.

نام ۳ عضو هیات علمی دانشگاه گیلان در جمع پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر ایرانی در سال ۲۰۲۱ قرار گرفت



دکتر رضا انصاری



دکتر فرهاد شیرینی



دکتر محمد علی میرزازاده

بر اساس نتایج اعلام شده از سوی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، سه عضو هیات علمی دانشگاه گیلان در جمع پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر ایرانی در سال ۲۰۲۱ قرار گرفتند. بنا بر نتایج اعلام شده از سوی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)، دکتر رضا انصاری خلخالی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک در حوزه موضوعی مهندسی و علم مواد، دکتر فرهاد شیرینی عضو هیات علمی دانشکده علوم پایه در حوزه موضوعی شیمی و دکتر محمد علی میرزازاده عضو هیات علمی دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان در حوزه مهندسی و ریاضیات، در جمع پژوهشگران یک درصد برتر ایرانی قرار گرفتند. پایگاه استنادی جهان اسلام (ISC)، اسامی پژوهشگران پر استناد یک درصد برتر ایرانی را بر اساس داده های دو پایگاه استنادی ESI و WOS با استفاده از روش شناسی پیشرفته شناسایی و استخراج می کند.

چاپ سیزده مقاله پراستناد (Highly Cited Papers) توسط نویسندگان دانشگاه گیلان در سال ۲۰۲۱ میلادی

بنا بر اعلام مؤسسه وب آو ساینس (Web of Science) در هر حوزه موضوعی و رشته علمی خاص، یک درصد مقالاتی که منتشر می‌شوند و بیشترین استنادات را می‌گیرند، مقالات پراستناد نامیده می‌شوند. بر خلاف مقالات داغ (Hot paper) که بازه زمانی محاسبه‌ی آنها ۲ ماهه است. مقالات پراستناد در بازه زمانی ۱۰ ساله مورد سنجش قرار می‌گیرند. Highly Cited Paper یا همان مقالات پراستناد بخش اعظمی از توجهات دانشمندان و محققان هر رشته را به خود جلب می‌کنند.

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	تعداد استناد
۱	Exergoenvironmental damages assessment of horticultural crops using ReCiPe2016 and cumulative exergy demand frameworks	فاطمه مستشاری راد	۳۶
۲	FungalTraits: a user-friendly traits database of fungi and fungus-like stramenopiles	حسین مسی گل	۲۷
۳	Optical solitons for weakly nonlocal Schrodinger equation with parabolic law nonlinearity and external potential	محمد علی میرزازاده	۲۶
۴	Rice straw agri-waste for water pollutant adsorption: Relevant mesoporous super hydrophobic cellulose aerogel	بابک نوروزی، ماندانا دیلمیان	۲۱
۵	ZnFe2O4 nanorods on reduced graphene oxide as advanced supercapacitor electrodes	محمد باقر عسکری، مجید سیفی	۲۰
۶	Bright and dark solitons of a weakly nonlocal Schrodinger equation involving the parabolic law nonlinearity	محمد میرزازاده	۲۰
۷	New wave form solutions of nonlinear conformable time-fractional Zoomeron equation in (2+1)-dimensions	فرزام صمدانی	۱۴
۸	Investigate the effect of using polymeric anti-stripping additives on moisture damage of hot mix asphalt	غلامحسین حامدی	۱۴
۹	Soliton Solutions of High-order Nonlinear Schrodinger Equations with Different Laws of Nonlinearities	محمد میرزازاده	۱۴
۱۰	Application of two-dimensional materials as anodes for rechargeable metal-ion batteries: A comprehensive perspective from density functional theory simulations	یاسر بهاری	۱۳
۱۱	Soil erosion modeling using erosion pins and artificial neural networks	وحید غلامی، حسین سحوری	۱۱
۱۲	Electro-optical and mechanical properties of Zinc antimonide (ZnSb) monolayer and bilayer: A first-principles study	اسدالله بافکری	۸
۱۳	Investigating elastic and plastic characteristics of monolayer phosphorene under atomic adsorption by the density functional theory	رضا انصاری، پیمان اقدسی، حمید رحیم‌پور سلیمانی	۸

اچ ایندکس اعضای هیات علمی دانشگاه گیلان بر اساس شاخص های پایگاه استنادی اسکوپوس (Scopus)

تا تاریخ ۳۰ آذر ماه

اچ ایندکس H-Index که با نام های شاخص اچ، اچ ایندکس و یا هرش نیز شناخته می‌شود، از شاخص های علم‌سنجی است که در سال ۲۰۰۵ میلادی توسط جورج هیرش در دانشگاه کالیفرنیا ابداع شد. این شاخص در واقع به منظور تعیین تاثیرگذاری و ارزیابی کمی برون داد پژوهشی محققین ابداع شده است. همچنین شاخص اچ برای یک محقق، گروهی از محققان، مرکز یا دانشگاه قابل محاسبه است. محاسبه شاخص اچ بر مبنای توزیع استنادات داده شده به آثار منتشره یک فرد یا گروهی از افراد صورت می‌گیرد. به طور مثال وقتی فردی ۵ اثر علمی (کتاب، مقاله و ...) دارد که به هر کدام از آنها ۵ بار استناد شده، اچ ایندکس او ۵ می‌باشد.

ردیف	اسامی	دانشکده	اچ ایندکس
۱	رضا انصاری خلخالی	دانشکده مکانیک	۶۱
۲	محمد میرزازاده	دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان	۵۱
۳	فرهاد شیرینی	دانشکده علوم پایه	۳۹
۴	مجید آروند	دانشکده علوم پایه	۳۱
۵	محمد علی زنجانچی	دانشکده علوم پایه	۳۰
۶	جعفر بی آزار	دانشکده ریاضی	۳۰
۷	علی قنادزاده گیلانی	دانشکده علوم پایه	۲۸
۸	ابوالفضل درویزه	دانشکده فنی	۲۸
۹	حسام روحی	دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان	۲۷
۱۰	منوچهر ممقانی	دانشکده علوم پایه	۲۷
۱۱	نصرت محمودی	دانشکده علوم پایه	۲۶
۱۲	نادر نریمان زاده	دانشکده مکانیک	۲۶
۱۳	خلیل طباطبائیان	دانشکده علوم پایه	۲۵
۱۴	وحید متقی طلب	دانشکده فنی	۲۴
۱۵	سید مسعود مقدس تفرشی	دانشکده فنی	۲۴
۱۶	محمد کاظم حسن زاده اقدم	دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان	۲۳
۱۷	عبدالله فلاح شجاعی	دانشکده علوم پایه	۲۳
۱۸	رضا انصاری	دانشکده علوم پایه	۲۳
۱۹	سید محمد روضاتی	دانشکده علوم پایه	۲۲
۲۰	شبنم سهراب نژاد	دانشکده علوم پایه	۲۲
۲۱	ریحانه سریری	دانشکده علوم پایه	۲۲
۲۲	حسین قنادزاده گیلانی	دانشکده فنی	۲۲
۲۳	اکبر خداپرست حقی	دانشکده فنی	۲۱
۲۴	فرهاد اسماعیلی قدسی	دانشکده علوم پایه	۲۱
۲۵	علی جمالی	دانشکده مکانیک	۲۱
۲۶	غلامحسین حامدی	دانشکده فنی	۲۱
۲۷	فرهاد مشایخی	دانشکده علوم پایه	۲۰
۲۸	صابر فرجامی شایسته	دانشکده علوم پایه	۲۰
۲۹	مهیار عربانی	دانشکده فنی	۲۰
۳۰	معصومه عابدینی	دانشکده علوم پایه	۲۰
۳۱	احمد باقری	دانشکده فنی	۱۹

ردیف	اسامی	دانشکده	اچ ایندکس
۳۲	منصور درویزه	دانشکده فنی	۱۹
۳۳	بهرام فلاحتکار	دانشکده منابع طبیعی	۱۸
۳۴	آرش زیبایی	دانشکده کشاورزی	۱۸
۳۵	جلال جلالی سندی	دانشکده کشاورزی	۱۸
۳۶	کوروش راد مقدم	دانشکده علوم پایه	۱۸
۳۷	ناز چائی بخش	دانشکده علوم پایه	۱۸
۳۸	مهدی شیخان	دانشکده علوم پایه	۱۸
۳۹	زبور صالحی	دانشکده علوم پایه	۱۷
۴۰	کوروش جواهرده	دانشکده مکانیک	۱۷
۴۱	مهدی رسا	دانشکده علوم پایه	۱۷
۴۲	نوید قوی حسین زاده	دانشکده کشاورزی	۱۶
۴۳	داوود خجسته سالکویه	دانشکده کشاورزی	۱۶
۴۴	مجید سیفی	دانشکده علوم پایه	۱۶
۴۵	محمد باقر عسکری	دانشکده علوم پایه	۱۶
۴۶	رحمت مژدوست	دانشکده فنی	۱۶
۴۷	رضا شهنازی	دانشکده فنی	۱۶
۴۸	احمد صالحی دوبخشری	دانشکده فنی	۱۶
۴۹	حمید رحیم پور سلیمانی	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۰	رضا جمشیدی چناری	دانشکده فنی	۱۵
۵۱	حسین روحی	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۲	بهرام قلمی	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۳	علیرضا خورشیدی	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۴	حسین امینی خواه	دانشکده ریاضی	۱۵
۵۵	محمود قاسم نژاد	دانشکده کشاورزی	۱۵
۵۶	آسیه یحیی زاده	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۷	حسن تاجیک	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۸	اسدالله محمدی	دانشکده علوم پایه	۱۵
۵۹	حمید اراضی	دانشکده تربیت بدنی	۱۴
۶۰	سعید مهدوی فر	دانشکده علوم پایه	۱۴
۶۱	رامین کوهی کمالی	دانشکده مکانیک	۱۴
۶۲	جواد مختاری	دانشکده فنی	۱۴
۶۳	بابک ربیعی	دانشکده کشاورزی	۱۴
۶۴	زینب مرادی شوثیلی	دانشکده علوم پایه	۱۴
۶۵	ملک محمد رنجبر	دانشکده فنی	۱۴
۶۶	علیرضا پنداشته	پژوهشکده حوضه آبی دریای خزر	۱۴
۶۷	محمدرضا محمدی مظفر	دانشکده علوم پایه	۱۴
۶۸	محمد قدمیاری	دانشکده کشاورزی	۱۳
۶۹	اسدالله شاه بهرام	دانشکده فنی	۱۳
۷۰	رامین نقدی	دانشکده منابع طبیعی	۱۳
۷۱	حامد مجلی	دانشکده فنی	۱۳
۷۲	بهراد خلیلی	دانشکده علوم پایه	۱۳
۷۳	محمد کلته	دانشکده مکانیک	۱۳
۷۴	محمد کاظم انوری فرد	دانشکده فنی	۱۳
۷۵	هادی فلاح معافی	دانشکده علوم پایه	۱۳

ردیف	اسامی	نام دانشکده	اچ ایندکس
۷۶	کاظم آتشکاری	دانشکده مکانیک	۱۳
۷۷	طاها بخشپوری	دانشکده فنی و مهندسی شرق گیلان	۱۳
۷۸	هاشم صابری نجفی	دانشکده ریاضی	۱۳
۷۹	مرتضی مهرداد	دانشکده علوم پایه	۱۳
۸۰	علی شمس ناتری	دانشکده فنی	۱۲
۸۱	رضا ابراهیمی اتانی	دانشکده فنی	۱۲
۸۲	شهاب الدین ابراهیمی	دانشکده ریاضی	۱۲
۸۳	سید ضیاء الدین میرحسینی	دانشکده کشاورزی	۱۲
۸۴	هاشم بابائی	دانشکده مکانیک	۱۲
۸۵	مهدی نوری	دانشکده فنی	۱۲
۸۶	علی قربانی	دانشکده فنی	۱۲
۸۷	سید محسن اصغری	دانشکده علوم پایه	۱۲
۸۸	ارسلان دمیرچی	دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی	۱۲
۸۹	علیرضا علی اکبر	دانشکده علوم پایه	۱۲
۹۰	علی صدر ممتاز	دانشکده علوم پایه	۱۲
۹۱	علی محمد خواه	دانشکده علوم پایه	۱۲
۹۲	وحید غلامی	دانشکده منابع طبیعی	۱۲
۹۳	فرید نجفی	دانشکده مکانیک	۱۲
۹۴	سعید نادری	دانشکده منابع طبیعی	۱۲
۹۵	میرمسعود سجادی	دانشکده منابع طبیعی	۱۲
۹۶	سید حامد موسوی ثابت	دانشکده منابع طبیعی	۱۱
۹۷	عبدالاحد شادپور	دانشکده علوم کشاورزی	۱۱
۹۸	میثم باقری تاجانی	دانشکده علوم پایه	۱۱
۹۹	داود بخشی	دانشکده کشاورزی	۱۱
۱۰۰	مهرداد نیکوی	دانشکده منابع طبیعی	۱۱
۱۰۱	مجید علی طالولی	دانشکده مکانیک	۱۱
۱۰۲	نیما امانی فرد	دانشکده مکانیک	۱۱
۱۰۳	غلام خیاطی	دانشکده فنی	۱۱
۱۰۴	رضا حسن زاده پاک رضائی	دانشکده فنی	۱۱
۱۰۵	نصیر تقی زاده	دانشکده ریاضی	۱۱
۱۰۶	حسین محمودی چناری	دانشکده علوم پایه	۱۱
۱۰۷	مجید وظیفه دوست	دانشکده کشاورزی	۱۱
۱۰۸	فرهاد رحمانی نیا	دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی	۱۱
۱۰۹	محمد نقاش زاده گان	دانشکده مکانیک	۱۱
۱۱۰	حماد ذرعی فروش	دانشکده کشاورزی	۱۱
۱۱۱	رضا صفری	دانشکده علوم پایه	۱۱
۱۱۲	مازیار محیطی اصلی	دانشکده کشاورزی	۱۱
۱۱۳	علی کریمی	دانشکده فنی	۱۱
۱۱۴	حسین نصیرانی	دانشکده فنی	۱۱
۱۱۵	روحان رخشائی	دانشکده علوم پایه	۱۱

در این شماره گاهنامه، اچ ایندکس اساتیدی که تا ۱۱ بودند معرفی شده اند. معرفی اچ ایندکس سایر همکاران را در شماره های بعدی گاهنامه دنبال بفرمائید.

ارزیابی انتشارات علمی دانشگاه گیلان در پایگاه استنادی Web of Science در بازه زمانی پنج ساله ۲۰۱۷-۲۰۲۱

ISI	۲۰۲۱	۲۰۲۰	۲۰۱۹	۲۰۱۸	۲۰۱۷
انتشارات علمی	۹۶۱	۱۰۳۶	۱۰۱۴	۸۷۶	۷۶۷
اچ ایندکس	۱۴	۲۹	۳۳	۴۲	۴۰
استنادات	۱۲۹۴	۵۱۹۲	۷۵۸۲	۹۸۸۴	۸۳۱۴
مقالات پراستناد	۱۳	۱۷	۶	۵	-
میانگین استناد	۱/۳۵	۵/۰۱	۷/۴۸	۱۱/۲۸	۱۰/۸۴
نویسندگان خارجی	۶۶۴	۲۶۸	۲۳۷	۱۸۲	۱۳۳
کشورهای همکار	۶۴	۵۵	۵۶	۵۲	۴۸
قلمرو پژوهشی برتر	علم مواد، مهندسی عمران، محیط زیست و مکانیک	علم مواد، شیمی فیزیک، علم شیمی، مکانیک و مهندسی عمران	علم مواد، مکانیک، الکترونیک، شیمی و مهندسی عمران	علم مواد، مهندسی عمران، شیمی، فیزیک و مکانیک	علم مواد، مهندسی الکترونیک، مکانیک و شیمی

گزارش عملکرد دانشگاه گیلان در انتشار علم در جهان (پایگاه اسکوپوس) - سال ۲۰۲۱ - ۲۰۱۷

Scopus	۲۰۲۱	۲۰۲۰	۲۰۱۹	۲۰۱۸	۲۰۱۷
انتشارات علمی	۱۶۹۶	۱۵۲۰	۱۴۳۱	۱۲۹۵	۱۱۲۳
اچ ایندکس	۱۸	۳۶	۴۲	۵۲	۴۳
استنادات	۲۵۲۴	۱۰۵۲۶	۱۲۷۶۹	۲۳۵۷۵	۱۱۴۹۲
میانگین استناد	۱/۵	۶/۹	۸/۹	۱۸/۲	۱۰/۲
نویسندگان خارجی	۴۷۸	۳۸۸	۲۷۷	۲۰۱	۲۶۰
کشورهای همکار	۱۳۹	۱۲۷	۵۴	۵۱	۴۸
قلمرو پژوهشی برتر	پزشکی، مهندسی، علم مواد، بیوشیمی، ژنتیک و بیولوژی، فیزیک	پزشکی، مهندسی، فیزیک، شیمی و علم مواد	مهندسی، علم مواد، علوم کشاورزی و بیولوژیکی، فیزیک	مهندسی، علم مواد، فیزیک، شیمی و کشاورزی	مهندسی، فیزیک، علم مواد، کشاورزی و شیمی

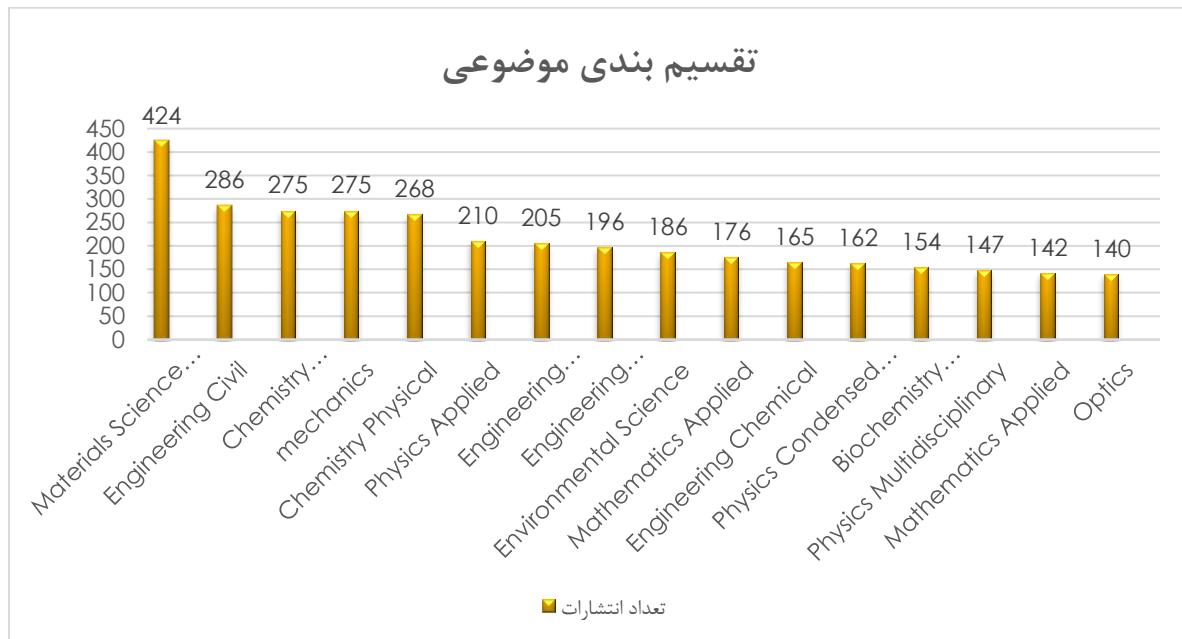
نتایج تحلیلی انتشارات علمی دانشگاه گیلان طی سال های ۲۰۱۷-۲۰۲۱ در پایگاه استنادی WOS

انواع مدرک	تعداد رکورد
Articles	۴۴۷۱
Early Access	۱۸۲
Review Articles	۱۲۰
Corrections	۲۷
Editional Materials	۱۸
Proceeding papers	۱۲
Meeting Abstracts	۱۱
Retractions	۷
Letters	۳
Data Papers	۲

جدول بالا نشان دهنده آن است که بیشترین انتشارات نویسندگان دانشگاه گیلان با ۴۴۷۱ مورد، مربوط به انتشار مقاله می باشد.

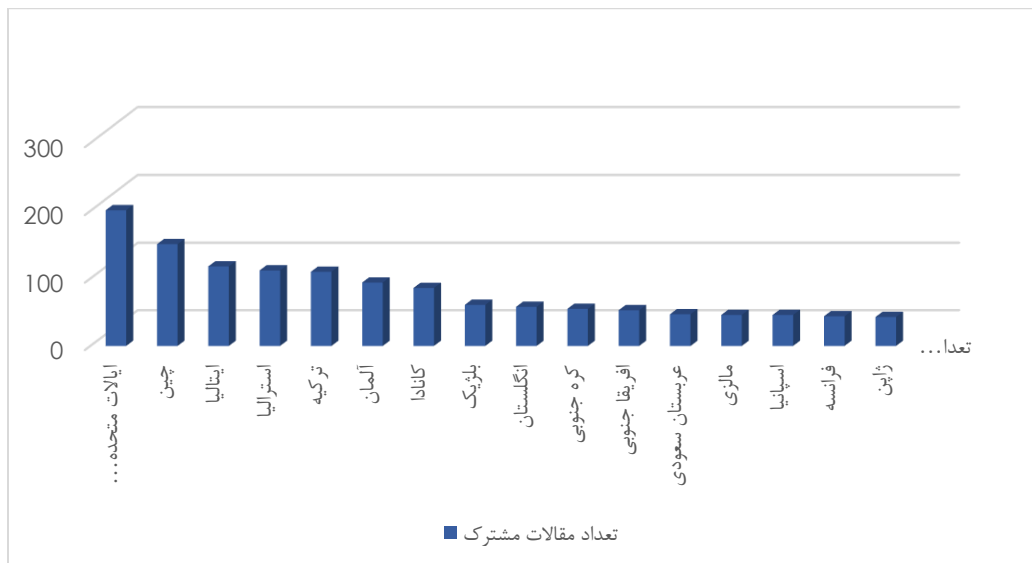
ردیف	اسامی	تعداد انتشارات
۱	رضا انصاری	۳۶۴
۲	محمد علی میرزازاده	۱۱۷
۳	فرهاد شیرینی	۱۰۹
۴	رضا جمشیدی چناری	۹۲
۵	محمد کاظم حسن زاده اقدم	۶۶
۶	حسام روحی	۶۶
۷	ابوالفضل درویزه	۶۵
۸	محمد باقر عسکری	۶۲
۹	حمید اراضی	۵۸
۱۰	نصرت اله محمودی	۵۶
۱۱	منوچهر مامقانی	۵۱

در بررسی شاخص های علم سنجی بر اساس پایگاه وب آو ساینس در بازه زمانی ۵ ساله مشاهده می شود، رضا انصاری با ۳۶۴ اثر پژوهشی در رتبه اول قرار دارد و بعد از آن محمد علی میرزازاده با ۱۱۷ اثر و فرهاد شیرینی با ۱۰۹ اثر در رتبه های دوم و سوم قرار دارند.



همچنین از جدول بالا استنباط می شود که بیشترین موضوعات منتشر شده مربوط به علم مواد میان رشته ای با ۴۲۴ رکورد منتشر شده و مهندسی عمران با ۲۸۶ و شیمی و مکانیک با ۲۷۵ رکورد بیشترین موضوعات منتشر شده در این پنج سال را به خود اختصاص داده اند.

توزیع همکاری با کشورهای دیگر



همان گونه که در جدول بالا مشاهده می گردد، اعضاء هیات علمی دانشگاه گیلان بیشترین همکاری را با نویسندگان کشورهای آمریکا با فراوانی ۲۰۱، چین با فراوانی ۱۵۱ و ایتالیا با فراوانی ۱۳۶ بار داشته اند که در رتبه های نخست تا سوم قرار گرفته اند.

موسسات همکار با نویسندگان دانشگاه گیلان



در جدول بالا، نویسندگان موسساتی که در طی این پنج سال در انتشار آثار مختلف علمی با نویسندگان دانشگاه گیلان همکاری نموده‌اند را نشان می‌دهد.

ثبت اطلاعات در سامانه علم‌سنجی



به اطلاع اعضای محترم هیأت علمی می‌رساند پیرو راه‌اندازی سامانه علم‌سنجی در درگاه پنجره واحد خدمات پژوهش، فناوری و نوآوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری معیار ارزیابی عملکرد پژوهشی و فناوری براساس اطلاعات درج شده در سامانه علم‌سنجی خواهد بود. از این رو ضروریست با مراجعه به آدرس mapfalogin.msrt.ir نسبت به ثبت و به‌روزرسانی اطلاعات در بخش علم‌سنجی سامانه مذکور اقدام گردد. در صورت هر گونه مشکل اعم از خطا در ثبت‌نام، فراموشی نام کاربری یا کلمه عبور، به‌روزرسانی اطلاعات و ... موارد را همراه مشخصات خود (نام و نام خانوادگی، کد ملی، محل خدمت در دانشکده) به ایمیل mapfalogin@guilan.ac.ir ارسال نموده تا نسبت به تأیید نهایی و رفع خطا اقدام شود. شایان ذکر است با توجه به اهمیت موضوع و جهت تسهیل در امر ثبت نام در سامانه، شیوه‌نامه آموزش گام به گام تدوین شده که از طریق لینک زیر قابل دریافت است.

<https://mapfalogin.msrt.ir/static/RegisterGuide.pdf>

آشنایی با نظام رتبه بندی دانشگاه های جهان ISC

رتبه بندی جهانی (ISC world University ranking) یکی از نظام‌های رتبه‌بندی است که برای اولین بار در سال ۲۰۱۸ توسط گروه رتبه بندی ISC و بر اساس تجربه ۱۰ ساله در رتبه بندی دانشگاه ها و به منظور مقایسه حرکت علمی و عملکرد دانشگاه های کشور در جهان اسلام و دنیا صورت گرفته است. در رتبه بندی جهانی ۲۰۲۱ - ISC تعداد ۲۳۰۰ دانشگاه از ۱۰۷ کشور و ۶ قاره جهان حضور داشته که از ایران تعداد ۵۱ دانشگاه در این رتبه بندی حضور دارند. این در حالیست که رتبه بندی جهانی ISC در سال ۲۰۲۰ از ایران ۴۶ دانشگاه حضور داشتند. رتبه بندی جهانی ISC برای رتبه بندی دانشگاه های جهان معیارهای خاصی از جمله فعالیت دانشگاه ها در زمینه پژوهش، آموزش، نوآوری و فعالیت‌های بین‌المللی را در نظر می‌گیرد و بر این اساس دانشگاه‌ها را مورد سنجش و ارزیابی قرار می‌دهد. نکته مهم در معیارهای این رتبه بندی آن است که بطور هم زمان ابعاد کیفی و کمی پژوهش با هم مورد بررسی قرار می‌گیرند.

وزن	معیارها و شاخص های رتبه بندی دانشگاه های جهان ISC			وزن	معیار
۲۵	A1	کمیت	حجم پژوهش	۶۰	پژوهش
	A2	کیفیت	تعداد استناد به مقالات		
	A3	کیفیت	تأثیر استنادی نرمال شده		
	A4	کیفیت	تأثیر استنادی نسبت به کل جهان		
	A5	کیفیت	تعداد مقالات نشریات برتر		
۵	B1		نسبت دانشجوی به عضو هیأت علمی	۱۰	آموزش
	B2		تعداد اعضای هیأت علمی پراستناد		
۱۰	C1		تعداد همکاری دانشگاه در انتشار مقالات بین المللی	۱۵	فعالیت بین المللی
	C2		تعداد کشورهای همکار در انتشارات بین المللی		
	C3		میزان شهرت دانشگاه		
	C4		مقالات سلب اعتبار شده		
۱۰	D1		تعداد پروانه های ثبت اختراع	۱۵	نوآوری
	D2		درصد هم انتشاری با صنعت		

در رتبه بندی دانشگاه های جهان ISC "، دانشگاه هایی مورد بررسی قرار می‌گیرند که حداقل ۸۵۰ مدرک در سال های ۲۰۱۷-۲۰۱۹ در پایگاه وب آو ساینس به ثبت رسانیده باشند. اطلاعات این رتبه بندی از پایگاه های اطلاعاتی InCite، WOS، USPTO گردآوری شده است.

دانشگاه های ایرانی حاضر در رتبه بندی بین‌المللی ISC – ۲۰۲۱

رتبه جهانی	دانشگاه های ایران	رتبه در ایران
۴۰۱-۴۵۰	دانشگاه تهران	۱
۴۵۱-۵۰۰	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲
۶۰۱-۷۰۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵
	دانشگاه صنعتی شریف	
	دانشگاه تربیت مدرس	
۷۰۱-۸۰۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷
	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۸۰۱-۹۰۰	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۱۰
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	
	دانشگاه شیراز	
۹۰۱-۱۰۰۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۴
	دانشگاه علم و صنعت ایران	
	دانشگاه شهید بهشتی	
	دانشگاه تبریز	
۱۰۰۱-۱۲۰۰	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۷
	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	
۱۲۰۱-۱۴۰۰	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۲۲
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	
	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	
	دانشگاه گیلان	
	دانشگاه یزد	
۱۴۰۱-۱۶۰۰	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۹
	دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله	
	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	
	دانشگاه صنعتی شاهرود	
	دانشگاه کاشان	
	دانشگاه اصفهان	

رتبه در ایران	دانشگاه های ایران	رتبه جهانی
۳۶	دانشگاه بوعلی سینا	۱۶۰۱-۱۸۰۰
	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	
	دانشگاه رازی	
	دانشگاه سمنان	
	دانشگاه کردستان	
	دانشگاه مازندران	
	دانشگاه ارومیه	
۴۳	دانشگاه علوم پزشکی کردستان*	۱۸۰۱-۲۰۰۰
	دانشگاه صنعتی سهند	
	دانشگاه شهید چمران اهواز	
	دانشگاه شهرکرد	
	دانشگاه محقق اردبیلی	
	دانشگاه علوم پزشکی ارومیه*	
	دانشگاه یاسوج	
۵۱	دانشگاه الزهرا	+۲۰۰۱
	دانشگاه بین المللی امام خمینی	
	دانشگاه لرستان	
	دانشگاه علوم پزشکی لرستان*	
	دانشگاه شاهد	
	دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد*	
	دانشگاه صنعتی شیراز	
	دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	

*دانشگاه هایی که برای اولین بار در نظام رتبه بندی حضور یافتند.

*در رتبه بندی جهانی ۲۰۲۱ تعداد ۲۳۰۰ دانشگاه از سراسر جهان (۵۱ دانشگاه ایرانی) مورد بررسی قرار گرفته و رتبه بندی شده اند.

رتبه دانشگاه های تابع وزارت عتف براساس شاخص های ارزیابی ISC - ۲۰۲۱

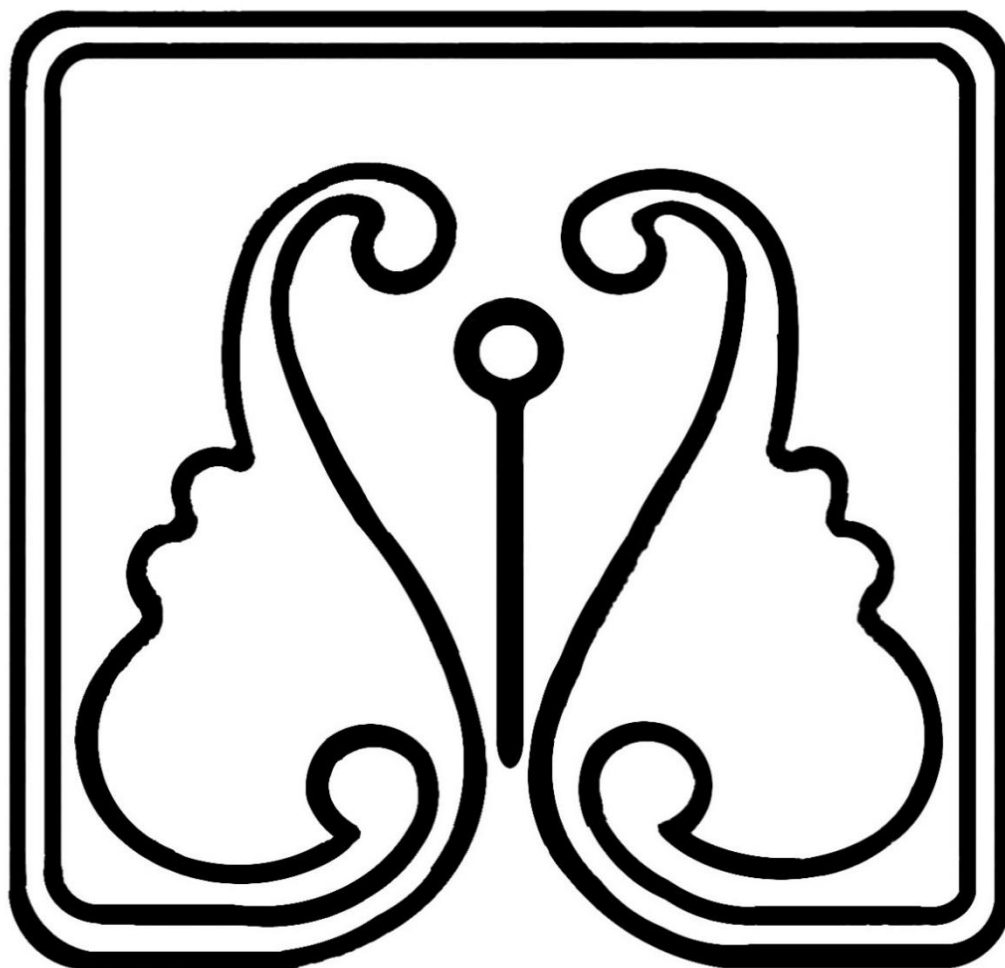
رتبه در ایران	رتبه جهانی	نام دانشگاه	پژوهش	آموزش	فعالیت بین المللی	نواوری
۱	۴۵۰-۴۰۱	دانشگاه تهران	۷۵/۸	۱/۸	۷۴/۷	۰/۷
۲	۷۰۰-۶۰۱	دانشگاه صنعتی شریف	۶۹/۹	۱/۵	۷۱/۲	۱/۷
۳	۷۰۰-۶۰۱	دانشگاه تربیت مدرس	۷۰/۱	۳/۱	۶۸	۱
۴	۸۰۰-۷۰۱	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶۷/۸	۲/۶	۷۱/۷	۱
۵	۸۰۰-۷۰۱	دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۰/۸	۱/۶	۶۲/۱	۰/۵
۶	۹۰۰-۸۰۱	دانشگاه شیراز	۶۷/۲	۱/۸	۶۶/۵	۰/۲
۷	۱۰۰۰-۹۰۱	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۶/۲	۱/۱	۶۰/۶	۰/۸
۸	۱۰۰۰-۹۰۱	دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۶/۱	۱	۶۶/۷	۰/۵
۹	۱۰۰۰-۹۰۱	دانشگاه شهید بهشتی	۶۶/۶	۱/۵	۶۲/۳	۰/۴
۱۰	۱۰۰۰-۹۰۱	دانشگاه تبریز	۶۶/۶	۱/۱	۶۴/۸	۰/۳
۱۱	۱۴۰۰-۱۲۰۱	دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی	۶۲	۱/۴	۵۴/۵	۰/۳
۱۲	۱۴۰۰-۱۲۰۱	دانشگاه گیلان	۶۱/۳	۱/۵	۵۳/۹	۰/۳
۱۳	۱۴۰۰-۱۲۰۱	دانشگاه یزد	۶۲/۳	۱	۵۶/۳	۰/۳
۱۴	۱۶۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۶۰/۲	۱	۵۲/۵	۰/۶
۱۵	۱۶۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۵۸/۵	۱/۴	۵۳/۲	۰/۲
۱۶	۱۶۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه صنعتی شاهرود	۵۹/۵	۱	۵۱/۹	۰/۱
۱۷	۱۶۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه کاشان	۶۱/۱	۱/۲	۴۹/۸	۰
۱۸	۱۶۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه اصفهان	۶۰/۹	۱/۷	۵۳/۴	۰/۴
۱۹	۱۸۰۰-۱۶۰۱	دانشگاه بوعلی سینا	۵۸/۲	۱/۱	۴۶/۹	۰/۱
۲۰	۱۸۰۰-۱۶۰۱	دانشگاه رازی	۵۸/۹	۱/۲	۵۰/۹	۰/۳
۲۱	۱۸۰۰-۱۶۰۱	دانشگاه سمنان	۵۹/۸	۰/۹	۴۷/۵	۰/۱
۲۲	۱۸۰۰-۱۶۰۱	دانشگاه کردستان	۵۸/۱	۱/۱	۴۷/۵	۰/۱
۲۳	۱۸۰۰-۱۶۰۱	دانشگاه مازندران	۵۶/۶	۱/۳	۵۱/۳	۰/۱
۲۴	۱۸۰۰-۱۶۰۱	دانشگاه ارومیه	۵۷/۲	۱/۱	۴۹/۹	۰/۱
۲۵	۲۰۰۰-۱۸۰۱	دانشگاه تکنولوژی سهند	۵۵/۵	۱/۹	۴۳/۴	۰/۹
۲۶	۲۰۰۰-۱۸۰۱	دانشگاه شهید چمران اهواز	۵۶/۴	۱/۵	۴۲/۷	۰
۲۷	۲۰۰۰-۱۸۰۱	دانشگاه شهرکرد	۵۴/۵	۴/۲	۴۵/۵	۱/۱
۲۸	۲۰۰۰-۱۸۰۱	دانشگاه محقق اردبیلی	۵۶/۷	/۱	۴۵/۹	۰/۲
۲۹	۲۰۰۰-۱۸۰۱	دانشگاه یاسوج	۵۵/۸	۱/۳	۴۳/۴	۰/۱
۳۰	+۲۰۰۱	دانشگاه الزهرا	۵۲/۱	۱/۲	۴۱/۴	۰
۳۱	+۲۰۰۱	دانشگاه بین المللی امام خمینی	۵۳/۸	۱/۲	۴۳/۱	۰/۷
۳۲	+۲۰۰۱	دانشگاه لرستان	۵۴/۲	۱	۴۳/۴	۰
۳۳	+۲۰۰۱	دانشگاه شاهد	۴۹/۷	۲	۳۹	۰/۱
۳۴	+۲۰۰۱	دانشگاه صنعتی شیراز	۵۱/۷	۲	۴۶/۲	۰

۲۰ دانشگاه برتر جهان در رتبه بندی ISC – ۲۰۲۱

رتبه جهانی	نام کشور	نام دانشگاه	ردیف
۱	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه هاروارد	۱
۲	ایالات متحده آمریکا	مؤسسه صنعتی ماساچوست	۲
۳	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه استنفورد	۳
۴	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه جان هاپکینز	۴
۵	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه میشیگان	۵
۶	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه پنسیلوانیا	۶
۷	چین	دانشگاه تسینگهوا	۷
۷	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه آستون تگزاس	۸
۹	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه کلمبیا	۹
۹	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه ایالتی واشنگتن	۱۰
۱۱	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه کالیفرنیا سانفرانسیسکو	۱۱
۱۲	انگلستان	دانشگاه دوک	۱۲
۱۴	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه کرونل	۱۳
۱۵	ایالات متحده آمریکا	کالج پزشکی بابلور	۱۴
۱۶	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه نورث وسترن	۱۵
۱۷	کانادا	دانشگاه تورنتو	۱۶
۱۸	انگلستان	کالج دانشگاهی لندن	۱۷
۱۸	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه یالی	۱۸
۲۰	انگلستان	دانشگاه کمبریج	۱۹
۲۱	ایالات متحده آمریکا	مؤسسه صنعتی کالیفرنیا	۲۰

تعداد دانشگاه‌های قاره‌های مختلف در نظام رتبه‌بندی جهانی ISC - ۲۰۲۱

قاره	۲۰۲۱	۲۰۲۰	۲۰۱۹	۲۰۱۸
اروپا	۷۰۵	۶۹۱	۶۴۶	۴۲۸
آسیا	۹۶۳	۸۸۷	۷۸۶	۴۳۸
آفریقا	۸۵	۷۹	۷۰	۲۷
آمریکای شمالی	۳۸۸	۳۷۷	۳۶۳	۲۴۴
آمریکای جنوبی	۱۱۲	۱۰۱	۹۳	۴۳
اقیانوسه	۴۷	۴۷	۴۷	۴۰
جمع کل دانشگاه	۲۳۰۰	۲۱۸۲	۲۰۰۵	۱۲۲۰



دانشگاه گیلان

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه گیلان