

دانش ایران

مشارکت ایرانیان در دانش جهان
سال ۲۰۱۹

بهروز رسولی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)

ایرانداک در نیم قرن دوم کار خود، همچنان پویا و کوشا؛ همراه هر پژوهش، پژوهشگر، و سیاست‌گذار

۱۴۰۱-۱۳۴۷

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

دانش ایران

مشارکت ایرانیان در دانش جهان

سال ۲۰۱۹

پدیدآور
بهروز رسولی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)

تهران ۱۴۰۱

سرشناسه	: رسولی، بهروز، ۱۳۶۷ -
عنوان و نام پدیدآور	: دانش ایران: مشارکت ایرانیان در دانش جهان سال ۲۰۱۹ / پدیدآور بهروز رسولی.
مشخصات نشر	: تهران: پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، ۱۴۰۱.
مشخصات ظاهری	: ده، ۲۷۰ ص؛ مصور (رنگی)؛ جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: 978-622-98708-6-0
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: ص.ع. به انگلیسی: Behrooz Rasuli. Iran Knowledge: Iranian Contribution to Global Knowledge Year 2019
عنوان دیگر	: مشارکت ایرانیان در دانش جهان سال ۲۰۱۹.
موضوع	: انتشارات علمی -- ایران -- ارزشیابی Science publishing -- Iran -- Evaluation : استناد کتابشناختی -- ایران -- ارزشیابی Bibliographical citations-- Iran--Evaluation : شاخص های علمی -- ایران Science indicators – Iran :
شناسه افزوده	: پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
ده بندی کنگره	: Z286
ده بندی دیویی	: ۰۷۰/۵۰۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۹۰۰۴۶۸
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیپا

دانش ایران

مشارکت ایرانیان در دانش جهان سال ۲۰۱۹



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)

بهروز رسولی
rasuli@irandoc.ac.ir

© ۱۴۰۱: پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

ناظر طرح: میترا شمسی
طرح جلد: سعید زراعتی و رضا عبدالحسینی
نوبت چاپ: نخست ۱۴۰۰
شمارگان: ۲۰۰ نسخه
da.irandoc.ac.ir

پیش‌گفتار

تخصیص منابع، و برنامه‌ریزی کلان باشد. پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) از سال‌ها پیش، برای پاسخگویی به این نیاز «دانش ایران: مشارکت ایرانیان در دانش جهان» را پایه‌گذاری و تاکنون چندین ویرایش آن را منتشر کرده است.

نخستین کتاب «دانش ایران»، در سال ۱۳۸۱ منتشر شد که انتشارات علمی ایران را در سال ۱۹۹۹ میلادی (۹۶۸ رکورد علمی) در بر داشت. پس از آن، «دانش ایران» برای سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۴ میلادی نیز منتشر شد، ولی از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۴، انتشار این مجموعه دنبال نگردید. در سال ۱۳۹۴، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۳ میلادی و در سال ۱۳۹۶، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۴ میلادی، در سال ۱۳۹۸، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۵ میلادی، در سال ۱۳۹۸، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۶ میلادی، در سال ۱۳۹۹، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۷ میلادی، در سال ۱۴۰۰، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۸ میلادی منتشر شدند و آنچه اینک در پیش روست، «دانش ایران» در سال ۲۰۱۹ میلادی است که تحلیل انتشارات علمی ایران را از دیدگاه‌های گوناگون در بر دارد. از آنجایی که اندازه اطلاعات بسیار است، نسخه الکترونیکی کتاب «دانش ایران» نیز با همه اطلاعات در دسترس همگان است.

«دانش ایران» برای پایش مشارکت علمی ایرانیان در جهان، داده‌های دو نمایه جهانی «واس» و «اسکوپوس» را تحلیل می‌کند و پنج بخش کلیدی دارد: آمارهای فراگیر انتشارات علمی ایران، مشارکت مؤسسه‌ها در انتشارات علمی، نقش ایران در پدیدآوری انتشارات علمی جهان و

انتشارات علمی از سنجه‌های پیشرفت علم و نشان‌دهنده توان علمی کشورها، به ویژه در دو سده گذشته بوده است. از این رو، سیاست‌گذاران علم به پردازش شمار و چگونگی انتشارات علمی پرداخته و برنامه‌های گوناگونی را برای پیشرفت در این زمینه در دستور کار گذارده‌اند. ابزارهای گوناگونی نیز درست شده‌اند تا این شمار و چگونگی و کامیابی سیاست‌های علمی را بسنجند. برخی از این ابزارها تا اندازه‌ای در گستره جهانی پذیرفته شده‌اند و بسیاری از مؤسسه‌ها و کشورها آنها را برای سنجش خود در برابر دیگران به کار می‌برند. «نمایه‌های استادی» از این ابزارها هستند که در ارزیابی‌های «علم‌سنجی» از آنها بهره بسیار می‌برند. نمایه‌های استادی، نوشته‌های علمی و دانشگاهی را به زبان‌های گوناگون از سراسر جهان گردآوری و نمایه می‌کنند. «وب آو ساینس» (واس)، «اسکوپوس»، و «گوگل اسکالر» از کلیدی‌ترین این نمایه‌نامه‌ها هستند که پذیرشی فراگیر یافته‌اند. در حالی که نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» در پی گردآوری و سازماندهی انتشارات و استنادهای داوری شده هستند، نمایه‌نامه «گوگل اسکالر» دامنه گسترده‌تری دارد و تنها این انتشارات را در بر ندارد و همه انتشارات دانشگاهی را پوشش می‌دهد.

بی‌گمان، پایش گزارش‌هایی که این ابزارها دارند، می‌تواند بر سیاست‌گذاری علم، فناوری، و نوآوری اثر گذارد. نگاهی آماری و موشکافانه به شمار و چگونگی انتشارات علمی در این نمایه‌نامه‌ها می‌تواند راهنمای سیاست‌گذار ایرانی برای راهبری بهتر گردش علم،

منطقه، نسبت انتشارات علمی به شاخص‌های پایه، و تأثیر انتشارات علمی ایرانیان.

اگرچه در گزارش‌های دیگری در کشور، آمارهای جداگانه‌ای از انتشارات علمی ایران در «واس» و «اسکوپوس» داده می‌شوند، ولی «دانش ایران» برای نخستین بار هم‌پوشانی این دو پایگاه را روشن و آمار درست انتشارات علمی ایران را در جهان گزارش می‌کند. این ویژگی، «دانش ایران» را اثری بی‌همتا ساخته است که همانند گزارش‌های آن را در جای دیگری نمی‌توان یافت. در «دانش ایران» نام مؤسسه‌های ایرانی، یک‌دست و نگارش گوناگون نام آنها شناسایی و انتشاراتشان درهم شده‌اند. افزون بر این، در «دانش ایران» همکاری ملی مؤسسه‌های ایرانی نیز تحلیل و گزارش شده است. آمار انتشارات علمی بر پایه وابستگی‌های گوناگون سازمانی (همانند وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری؛ وزارت بهداشت، درمان، و آموزش پزشکی؛ دانشگاه آزاد اسلامی، و...) نیز در «دانش ایران» در دسترس است. سامانه «دانش ایران: مشارکت ایرانیان در دانش جهان» در نشانی DA.IRANDOC.AC.IR با توانمندی‌های بسیار، همه این اطلاعات را به رایگان در دسترس کاربران می‌گذارد. این‌ها ارزش‌هایی هستند که ایرانداک برای کاربران «دانش ایران» فراهم آورده است و در جای دیگری دست‌یافتنی نیستند. «دانش ایران» وامدار همکاران بسیاری است که آن را اثری ارزشمند و ماندگار ساخته‌اند. در این میان، دکتر

حسین غریبی برای پایه‌گذاری این مجموعه و همکاری در نگارش بیشتر ویراست‌های پیشین؛ خانم ریحانه انصافی در پدیدآوری بیشتر ویراست‌های پیشین و نوآوری در بازنمایی اطلاعات؛ و خانم شهرزاد نیاکان، دکتر محمود بابایی، و دکتر سیروس علیدوستی برای همکاری در پدیدآوری برخی از ویراست‌های «دانش ایران» شایسته سپاسی جداگانه و بی‌کران هستند. بی‌تردید کوشش این بزرگواران در ساختارمند ساختن گزارش‌ها و پی‌ریزی تحلیل داده‌ها، دانش ایران را به شکل کنونی درآورده است. آقای منصور شیدایی، مهندس علی اصغر حجت‌پناه، مهندس مجتبی زالی، خانم میترا شمسی، و خانم نساء رضایی در پیاده‌سازی سامانه «دانش ایران (دا)» همکاری شایسته‌ای داشتند که از ایشان قدردانی می‌شود. افزون بر این، از مهندس سعید باقرشاهی، آقای عباس صادقی پوریانی، و مهندس حمید حسنی نیز برای یاری ایشان در تحلیل‌های نرم‌افزاری سپاس‌گزاری می‌شود. سرکار خانم میترا شمسی شایسته سپاس‌گزاری هستند که نظارت طرح «دانش ایران» را پذیرفتند و با رهنمودهایشان کیفیت این اثر را افزایش دادند. سرانجام، از دکتر محمد ربیعی، سرکار خانم می‌ناسادات قدیری، و آقای سعدالله احمدی برای حمایت‌شان در زمینه چاپ و انتشار این اثر سپاس‌گزاری می‌شود. امید است خوانندگان گرامی «دانش ایران»، با گوشزد کاستی‌های آن، راه را برای بهبود و گسترش این اثر هموارتر سازند.

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

ایرانداک

بهار ۱۴۰۱

گزیده برای مدیران

نقش داشته‌اند. در میان مؤسسه‌های ایرانی نیز، «دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)» در پدید آوردن بیش از ۱۶ درصد از انتشارات ایران در نمایه‌نامه «واس» نقش داشته است. دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران نیز با پیرامون هشت درصد در جایگاه دوم در این سیاهه است.

پیرامون ۲۸ درصد از انتشارات ایرانیان در هر دو پایگاه با همکاری پژوهشگران خارجی به رشته نگارش در آمده‌اند و ۲۴ درصد آثار نیز دستاورد همکاری ملی دو یا چند گروه سازمانی هستند. مؤسسه‌های وابسته به وزارت «عتف» پیرامون ۳۰ درصد و مؤسسه‌های وابسته به وزارت «بهدا» پیرامون ۲۴ درصد همکاری جهانی داشته‌اند.

سرانۀ انتشارات استادان، پیرامون ۸، دانشیاران، پیرامون پنج، استادیاران، پیرامون یک و نیم، و مربیان، پیرامون سه درصد سال ۲۰۱۹ میلادی در دو نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» به دست آمده است. سرانۀ انتشارات دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی نیز در سال ۲۰۱۹ میلادی، به ترتیب، پیرامون سیزده صدم و چهل و چهار صدم است.

بر پایه داده‌های گردآوری شده در سال ۲۰۱۹ میلادی، تولید ناخالص داخلی ایران پیرامون ۲۵۸ میلیارد دلار بوده است. از این رو، می‌توان گفت که نسبت انتشارات علمی

بر پایه داده‌های «دانش ایران»، جایگاه ایران در بیشتر سنجه‌ها در سال ۲۰۱۹ در برابر سال ۲۰۱۸ میلادی بهبود یافته است. شمار انتشارات ایران در «واس» از ۵۶,۲۸۰ اثر در سال ۲۰۱۸ به ۶۴,۲۶۰ اثر در سال ۲۰۱۹ میلادی رسیده است. پژوهشگران ایرانی در «اسکوپوس» نیز ۶۵,۰۰۷ اثر دارند. شمار آثار ایرانیان در این دو پایگاه پس از کنارگذاشتن همپوشانی‌ها ۷۸,۴۶۵ اثر است. از این رو، ایران در پدیدآوری پیرامون ۱/۸۴ درصد از انتشارات جهان در نمایه‌نامه «واس» و ۱/۹۰ درصد از انتشارات جهان در نمایه‌نامه «اسکوپوس» نقش دارد. به همین ترتیب، ایران از دیدگاه انتشار آثار علمی در دو نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» جایگاه نخست را در منطقه دارد و در پدیدآوری پیرامون ۲۵ درصد از انتشارات منطقه نقش دارد.

بیشتر انتشارات ایرانیان در سال ۲۰۱۹ میلادی در «واس» در زمینه فنی و مهندسی و در «اسکوپوس» در زمینه علوم فیزیکی است. مؤسسه‌های وابسته به «وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری (عتف)» کلیدی‌ترین بازیگران در انتشار آثار بوده و در پدیدآوری پیرامون ۶۳ درصد از انتشارات ایران نقش داشته‌اند. مؤسسه‌های وابسته به «وزارت بهداشت، درمان، و آموزش پزشکی (بهدا)» نیز در پدید آوردن ۳۲ درصد از انتشارات ایران در پایگاه «واس»

ایران در نمایه‌نامه‌های جهانی به ناخالص داخلی اش عددی پیرامون ۲۴۹ در «واس» ۲۵۲ در «اسکوپوس» است. از این دیدگاه، ایران در پله نخست جهان در «واس» و «اسکوپوس» جای دارد.

پیرامون ۱۷ درصد از انتشارات ایرانیان در سال ۲۰۱۹ هیچ استنادی نگرفته‌اند. کم‌تر از دو درصد از انتشارات ایران در یک درصد نخست نشریه‌های باکیفیت و کم‌تر از ۱۱ درصد آن‌ها در ۱۰ درصد نخست نشریه‌های باکیفیت

منتشر شده‌اند. از دیدگاه شمار انتشارات باکیفیت در این دو گستره نیز ایران در جایگاه نخست منطقه جای گرفته است. پیرامون ۳۲ درصد از انتشارات ایرانیان در چارک نخست نشریه‌ها، ۲۸ درصد در چارک دوم، ۲۵ درصد در چارک سوم، و ۱۵ درصد در چارک چهارم در نمایه‌نامه «واس» منتشر شده‌اند.

فهرست نوشته‌ها

پنج

۲۳۹.....	۳-۶. انتشارات در چارک‌ها.....
۲۳۹.....	۳-۶. ۱. انتشارات کشورهای جهان در چارک‌ها.....
۲۴۶.....	۳-۶. ۲. انتشارات کشورهای منطقه در چارک‌ها.....
۲۴۹.....	۳-۶. ۳. انتشارات ایران در زمینه‌های گوناگون پژوهشی در چارک‌ها.....
۲۵۵.....	۳-۶. ۴. انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در چارک‌ها.....
۲۵۹.....	۳-۶. ۴. مقاله‌های برتر.....
۲۵۹.....	۳-۶. ۱. مقاله‌های برتر کشورهای جهان.....
۲۶۲.....	۳-۶. ۲. مقاله‌های برتر کشورهای منطقه.....

فهرست جدول‌ها

جدول ۱-۱. گونه‌های نوشته در نمایه‌های استنادی	۶
جدول ۱-۲. گونه‌های زبان در نمایه‌های استنادی	۶
جدول ۲-۱. شمار انتشارات علمی و رتبه ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۱
جدول ۲-۲. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳
جدول ۲-۳. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳
جدول ۲-۴. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» پس از حذف همپوشانی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳
جدول ۲-۵. شمار و نسبت زبان انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶
جدول ۲-۶. شمار و نسبت زبان انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶
جدول ۲-۷. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» پس از حذف همپوشانی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶
جدول ۲-۸. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹
جدول ۲-۹. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹
جدول ۲-۱۰. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۲
جدول ۲-۱۱. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۵
جدول ۲-۱۲. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران در منابع نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۶
جدول ۲-۱۳. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران در منابع نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۶
جدول ۲-۱۴. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران در منابع نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» (پس از حذف همپوشانی) در سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۵
جدول ۳-۱. رتبه ملی گروه‌های سازمانی ایران بر پایه شمار انتشارات در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۶۷
جدول ۳-۲. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۶۹
جدول ۳-۳. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در زمینه‌های گسترده علمی در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۷۸
جدول ۳-۴. شمار و نسبت همکاری علمی جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۷
جدول ۳-۵. شمار و نسبت همکاری علمی ملی مؤسسه‌های ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۸
جدول ۴-۱. شمار انتشارات و میزان مشارکت کشورهای جهان در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۲۷
جدول ۴-۲. شمار انتشارات و سهم مشارکت کشورهای جهان در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۰
جدول ۴-۳. شمار انتشارات و میزان مشارکت کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۶
جدول ۴-۴. شمار انتشارات و سهم مشارکت کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۶
جدول ۴-۵. شمار و نسبت جهانی انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۴۰
جدول ۴-۶. شمار و نسبت جهانی انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۴۳
جدول ۴-۷. شمار و نسبت منطقه‌ای انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۴۴
جدول ۴-۸. شمار و نسبت منطقه‌ای انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۴۸
جدول ۵-۱. نسبت انتشارات کشورهای جهان به «تولید ناخالص داخلی» آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۵۱
جدول ۵-۲. نسبت انتشارات کشورهای جهان به جی.دی.پی. آنها در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۵۷
جدول ۵-۳. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به جی.دی.پی. آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶۳
جدول ۵-۴. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به جی.دی.پی. آنها در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶۴
جدول ۵-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶۸
جدول ۵-۶. نسبت انتشارات کشورهای جهان به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷۲

جدول ۷-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷۴
جدول ۸-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷۵
جدول ۹-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷۹
جدول ۱۰-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۸۵
جدول ۱۱-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹۱
جدول ۱۲-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹۲
جدول ۶-۱. شمار و نسبت استناد به انتشارات علمی ایران در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹۹
جدول ۲-۶. شمار و نسبت استناد به انتشارات علمی ایران در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۰۱
جدول ۳-۶. شمار و سرانه استناد به انتشارات علمی ایران در زمینه های گوناگون پژوهشی در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۰۵
جدول ۴-۶. شمار و سرانه استناد به انتشارات علمی مؤسسه های ایرانی در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۱۲
جدول ۵-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای جهان در یک و ده درصد نشریه های نخست در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۲۱
جدول ۷-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در یک و ده درصد نشریه های نخست در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۲۸
جدول ۸-۶. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه های پژوهشی در یک و ده درصد نشریه های نخست در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۲۹
جدول ۹-۶. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه های ایرانی در یک و ده درصد نشریه های نخست در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۳۶
جدول ۱۰-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای جهان در چارک های گوناگون در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۴۱
جدول ۱۱-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در چارک های گوناگون در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۴۷
جدول ۱۲-۶. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه های پژوهشی در چارک های گوناگون در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۴۹
جدول ۱۳-۶. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه های ایرانی در چارک های گوناگون نشریه های علمی در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۵۵
جدول ۱۴-۶. شمار مقاله های برتر کشورهای جهان در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۶۱
جدول ۱۵-۶. شمار مقاله های برتر کشورهای منطقه در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۶۴

فهرست داده‌ها

داده‌نمای ۱-۲. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران سه نمایه پرچم‌دار در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۲
داده‌نمای ۲-۲. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات ایرانیان در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۴
داده‌نمای ۳-۲. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات ایرانیان در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۵
داده‌نمای ۴-۲. شمار و نسبت زبان انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷
داده‌نمای ۵-۲. شمار و نسبت زبان انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۸
داده‌نمای ۶-۲. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۰
داده‌نمای ۷-۲. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۱
داده‌نمای ۸-۲. شمار و نسبت پدیدآوران در انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۶
داده‌نمای ۹-۲. شمار و نسبت پدیدآوران در انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۷
داده‌نمای ۱۰-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس»	۵۸
داده‌نمای ۱۱-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس»	۵۹
داده‌نمای ۱۲-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه گسترش یافته علوم (واس)	۶۰
داده‌نمای ۱۳-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه علوم اجتماعی (واس)	۶۱
داده‌نمای ۱۴-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه هنر و علوم انسانی (واس)	۶۲
داده‌نمای ۱۵-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در سه نمایه پرچم‌دار (واس)	۶۳
داده‌نمای ۱۶-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه منابع نوپدید (واس)	۶۴
داده‌نمای ۱-۳. شمار و نسبت انتشارات گروه‌های سازمانی ایران در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۶۸
داده‌نمای ۲-۳. شمار و نسبت همکاری علمی جهانی گروه‌های سازمانی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۶
داده‌نمای ۳-۳. شمار و نسبت همکاری علمی ملی گروه‌های سازمانی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۷
داده‌نمای ۴-۳. سرانه انتشارات اعضای هیئت علمی مؤسسه‌های ایرانی بر پایه مرتبه علمی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۲۲
داده‌نمای ۵-۳. سرانه انتشارات دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری مؤسسه‌های ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۲۳
داده‌نمای ۶-۳. سرانه انتشارات دانش‌آموختگان کارشناسی ارشد و دکتری مؤسسه‌های ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۲۴
داده‌نمای ۱-۴. نقش هفت کشور توسعه‌یافته در پدیدآوری انتشارات علمی جهان در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۴
داده‌نمای ۲-۴. نقش هفت کشور توسعه‌یافته در پدیدآوری انتشارات علمی جهان در «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۵
داده‌نمای ۳-۴. نقش کشورهای منطقه در پدیدآوری انتشارات علمی منطقه در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۸
داده‌نمای ۴-۴. نقش کشورهای منطقه در پدیدآوری انتشارات علمی منطقه در «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۳۹
داده‌نمای ۱-۵. نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای توسعه‌یافته در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶۵
داده‌نمای ۲-۵. نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای منطقه در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۶۷
داده‌نمای ۳-۵. نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای توسعه‌یافته در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷۶
داده‌نمای ۴-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۷۸
داده‌نمای ۵-۵. نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای توسعه‌یافته در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹۴
داده‌نمای ۶-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۹۶

- داده‌نمای ۱-۶. سرائه استناد به انتشارات علمی ایران در ۱۶ زمینه پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۰۴
- داده‌نمای ۲-۶. شمار استناد به انتشارات علمی ۱۶ مؤسسه ایرانی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۱۱
- داده‌نمای ۳-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای توسعه یافته در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۲۰
- داده‌نمای ۴-۶. شمار انتشارات کشورهای منطقه در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۲۷
- داده‌نمای ۵-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای توسعه یافته در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۴۰
- داده‌نمای ۶-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۴۸
- داده‌نمای ۷-۶. شمار مقاله‌های برتر کشورهای توسعه یافته در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۶۰
- داده‌نمای ۸-۶. شمار مقاله‌های برتر کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۲۶۳

فصل نخست



مقدمه

فصل نخست: مقدمه

۱-۱. دانش ایران

انتشارات علمی ایران در جهان همواره یکی از شاخص‌های پیشرفت علم و ابزاری برای پایش آن به‌شمار می‌رفته و به‌ویژه در این سال‌ها در کانون توجه سیاست‌گذاران بوده است. هر چند دربارهٔ بسندگی این شاخص همواره گفت‌وگوهایی هست، ولی نگاه موشکافانه و آماری از دیدگاه‌های گوناگون به انتشارات علمی ایران در جهان می‌تواند راه‌گشای سیاست‌گذاران در ره‌گیری و راهبری کار علمی دانشمندان کشور باشد و ابزاری پایا و

۲-۱. وب آو ساینس

«یوجین گارفیلد» مؤسسهٔ اطلاعات علمی^۱ یا «آی. اس. آی.» را در اوایل دههٔ ۱۹۶۰ میلادی در فیلادلفیای آمریکا راه‌اندازی کرد. این مؤسسه نخستین نمایهٔ استنادی جهان را که به نمایه‌سازی گستردهٔ مجله‌های علمی می‌پرداخت، تولید و منتشر کرد. این نمایهٔ استنادی «نمایهٔ استنادی علوم» نام داشت. این مجموعه بعدها بزرگتر شد و دامنهٔ بیشتری از موضوع‌های علمی را در بر گرفت. مؤسسهٔ «تامسون رويترز» این مجموعه را در سال ۱۹۹۲ خرید (۵) و نام آن را به «وب آو ساینس» یا «واس» تغییر داد. در سال ۲۰۱۵ نیز شرکت «کلاریویت آنالیتیکس» این محصول را خریداری کرد و اکنون مالک آن و چند پایگاه دیگر در پیوند با آن است.

نمایه‌های استنادی، پایگاه‌هایی هستند که با استفاده از پیوند میان شمار انتشارات علمی و شمار استنادهایی که به آنها می‌شود، گزارش‌هایی را فراهم می‌کنند (۶). داده‌های کتاب‌شناختی این پایگاه‌ها از کلیدی‌ترین نشریه‌های علمی در رشته‌های گوناگون و در همهٔ جهان به‌دست می‌آیند. سازماندهی و ارائهٔ اطلاعات در این نمایه‌نامه‌ها در زمان کوتاهی انجام می‌شود، به‌گونه‌ای که داده‌های کتاب‌شناختی در چند هفته پس از انتشار به‌صورت رکوردهای اطلاعاتی در این پایگاه‌ها درمی‌آیند. ویژگی بارز این نمایه‌ها آن است که استنادها و منابع هر یک از رکوردهای اطلاعاتی ارائه شده در آنها در دسترس است و پیوسته روزآمد می‌شود.

«چاکلی» به نقل از «رنز سرچ»، مهم‌ترین اطلاعات قابل

دریافت از «وب آو ساینس» را به شرح زیر برمی شمارد (۵):

- شناسایی مقاله‌ها و برخی دیگر از انواع انتشارات علمی؛
- شناسایی کسانی که به آثار علمی استناد کرده‌اند؛
- شناسایی نقش هر یک از آثار علمی در پشتیبانی از پژوهش‌های کنونی؛
- ردیابی فعالیت‌های پژوهشی همکاران یا رقیبان دانشگاهی؛
- ردیابی تاریخ و روند پیشرفت یک روش علمی از آغاز تا کنون؛
- پیگیری یک موضوع در بیش از یک زمان، حتی اگر نام آن موضوع دستخوش تغییر شده باشد؛
- کشف انتشارات علمی در موضوع‌هایی که شناسایی آنها از راه جست‌وجوی کلیدواژه شدنی نیست.

نمایه‌نامه «وب آو ساینس» دربردارنده هشت نمایه کلیدی است:

- نمایه استنادی گسترش یافته علوم (Science Citation Index Expanded (SCIE
- نمایه استنادی علوم اجتماعی (Social Science Citation Index (SSCI
- نمایه استنادی هنر و علوم انسانی (Art & Humanities Citation Index (A&HCI
- نمایه استنادی همایش‌های علوم (Conference Proceedings Citation Index – Science (CPCI-S
- نمایه استنادی همایش‌های علوم اجتماعی و انسانی (Conference Proceedings Citation Index – Social Science & Humanities (CPCI – SSH
- نمایه استنادی کتاب‌های علوم (Book Citation Index – Science (BKCI-S
- نمایه استنادی کتاب‌های علوم اجتماعی و انسانی (Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH
- نمایه استنادی منابع نوپدید (Emerging Sources Citation Index (ESCI

سه نمایه نخست «واس»، یعنی نمایه استنادی علوم، نمایه استنادی علوم اجتماعی، و نمایه استنادی هنر و علوم انسانی نمایه‌های پرچم‌دار نام دارند و بیشتر تحلیل‌های علم‌سنجی روی این سه نمایه انجام می‌شود. نمایه استنادی علوم (Science Citation Index)، هم‌اکنون جای خود را به نمایه استنادی گسترش یافته علوم داده است (۶).

نمایه استنادی علوم بزرگ‌ترین پایگاه «وب آو ساینس» است و اطلاعات علمی بیش از ۸۸۵۰ نشریه علمی و فنی برجسته را در سراسر جهان با بیش از یکصد و پنجاه موضوع علمی در بر دارد. پوشش موضوعی این پایگاه، همه حوزه‌های علوم پایه، فنی و مهندسی، کشاورزی و دامپزشکی، و پزشکی را در بر می‌گیرد (۸ و ۹).

نمایه استنادی علوم اجتماعی در برگیرنده اطلاعات بیش از ۳۲۰۰ نشریه علمی معتبر در جهان است که بیش از ۵۰ موضوع را در زمینه‌های علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی، ارتباطات، علوم تربیتی، روانشناسی، و مدیریت دارد (۸ و ۹).

نمایه استنادی هنر و علوم انسانی اطلاعات بیش از ۱۷۰۰ مجله معتبر جهان را در زمینه‌های هنر، ادبیات، تئاتر و هنرهای نمایشی، مذهب، تاریخ، معماری، رادیو و تلویزیون و موسیقی ارائه می‌کند (۸ و ۹).

نمایه‌های استنادی همایش‌ها نیز به نمایه‌سازی همایش‌های معتبر جهانی می‌پردازند و اکنون دربردارنده داده‌های بیش از ۱۸۰۰۰۰ همایش هستند. نمایه‌های استنادی کتاب‌ها نیز دربردارنده اطلاعات ۸۰۰۰۰ هزار کتاب هستند و سالانه نزدیک به ۱۰۰۰۰ کتاب به این مجموعه افزوده می‌شود.

«نمایه استنادی منابع نوپدید» یا «ای. اس. سی. آی.» نیز تازه‌ترین نمایه استنادی «واس» است که مؤسسه «کلاریویت آنالیتیکس» آن را در سال ۲۰۱۵ میلادی به مجموعه هسته

دیده می شوند (۶).

اطلاعات نمایه‌های استنادی «واس» با «فیلد»های پدیدآور مقاله، نام نشریه، نام پدیدآور، نشانی پدیدآور، و کلیدواژه بازیابی می شوند. میان عناصر اطلاعاتی این نمایه‌نامه‌ها پیوند بی‌مانندی هست. این برتری در توانایی جست‌وجو در منابع استنادی هر مقاله با نشان دادن و پیوند همه مقاله‌هایی است که یک یا چند مرجع استنادی مشترک دارند، هر چند پیوند موضوعی روشنی در عنوان مقاله‌ها نیز دیده نشود (۸).

هنگام بازیابی هر مدرک، رکوردهای مرتبط با موضوع آن مدرک نیز جست‌وجو و دسترسی به آنها فراهم می شود. روی هم رفته، دو ابزار بسیار کلیدی در این نمایه‌نامه‌ها به پژوهشگران در بازیابی دقیق مدارک کمک می کنند (۸):

۱. امکان جست‌وجو در منابع استنادی هر مقاله. از این راه می توان فراوانی استنادها و اعتبار علمی انتشارات و نشریه‌ها را به دست آورد؛ و
۲. امکان بازیابی همه رکوردهای مرتبط که دست کم در یک منبع و مرجع کتاب‌شناختی مشترک هستند. عناصر مهم اطلاعات کتاب‌شناختی برای هر رکورد در این سه پایگاه نیز عنوان، نام پدیدآور، استنادات، چکیده، اختصارات نام نشریه‌ها، عنوان کامل نشریه، و نشانی پدیدآور هستند.

نمایه‌نامه «وب آو ساینس» افزود. کاوش زمینه‌های نوپدید علمی و پایش نرخ استنادی نشریه‌ها برای گرفتن «ضرب تأثیر» از دلیل‌های پیدایش این نمایه بود. اکنون این پایگاه نزدیک به ۹۰۰۰ نشریه دانشگاهی را نمایه می کند که هیچ یک از آنها «ضرب تأثیر» ندارند. با این حال، امروزه این نمایه تازه از چالش‌های پژوهشگران و مؤسسه‌هایی است که مقاله منتشر می کنند؛ گروهی هنوز درباره اعتبار نشریه‌های این نمایه تردید دارند و گروه دیگر مقاله‌هایشان را برای انتشار برای نشریه‌های این نمایه می فرستند.

نمایه‌نامه استنادی گسترش یافته علوم دارای ۱۷۱ گروه موضوعی، نمایه‌نامه استنادی علوم اجتماعی دارای ۵۴ گروه موضوعی و نمایه‌نامه استنادی هنر و علوم انسانی دارای ۲۷ گروه موضوعی هستند. هر چند بیشتر گروه‌های موضوعی نمایه‌نامه استنادی گسترش یافته علوم در زمینه‌های علوم پایه، پزشکی، و فنی و مهندسی هستند، ولی گاهی موضوع‌های دیگر حوزه‌ها نیز در آن دیده می شوند. برای نمونه، موضوع تاریخ و فلسفه علم در حوزه موضوعی علوم انسانی نیز قابل دسته‌بندی است. از سوی دیگر، گاهی میان این پایگاه‌ها هم‌پوشانی‌های موضوعی هم هست. برای نمونه، موضوع‌های تاریخ و فلسفه علم در نمایه‌نامه استنادی علوم اجتماعی و نمایه‌نامه استنادی هنر و علوم انسانی نیز

۳-۱. اسکوپوس

پژوهش‌های گذشته نشان داده‌اند که «اسکوپوس» پایگاهی کاربرپسند برای پژوهشگران و صاحبان کسب و کار است. در این پایگاه کاوش نوشته‌های علمی گذشته و آینده شدنی است. «اسکوپوس» برای یاری رساندن به ارزیابی پژوهشگران، نشریه‌ها، مؤسسه‌ها، و کشورها سنجه‌های گوناگونی ارائه می دهد که در کانون توجه واحدهای ارزیابی هستند.

«اسکوپوس» دیگر نمایه بزرگ استنادی جهانی است که «الزور» آن را در سال ۲۰۰۴ راه اندازی کرده است. این پایگاه بیش از ۲۰۰۰۰ نشریه را از بیش از ۱۱۰۰۰ ناشر پوشش می دهد. نشریه‌هایی که در این پایگاه هستند در چهار حوزه علوم زیستی، علوم اجتماعی، علوم فیزیکی، و علوم سلامت دسته‌بندی می شوند. «اسکوپوس» دربردارنده محتوای نشریه‌های دانشگاهی و تجاری، کتاب‌های دانشگاهی، همایش‌ها، و نوشته‌هایی از این دست است.

۴-۱. گونه‌های نوشته

متفاوتی دارند که در جدول ۱-۱ آمده‌اند (۷).

آثار نمایه‌شده در «واس» و «اسکوپوس» گونه‌های

جدول ۱-۱. گونه‌های نوشته در نمایه‌های استنادی

برابر فارسی	برابر انگلیسی	برابر فارسی	برابر انگلیسی
چکیدهٔ اقلام منتشر شده	Abstract of Published Item	اطلاعاتی دربارهٔ کسان	Item About an Individual
نقد و بررسی نمایشگاه هنری	Art Exhibit Review	نامه (نامه سردبیر)	Letter
مقاله	Article	چکیده همایش	Meeting Abstract
زودآیند	Article in Press	خلاصه نشست، خلاصه همایش	Meeting Summary
کتابشناسی	Bibliography	نقد و بررسی اجرای موسیقی	Music Performance Review
سرگذشت‌نامه	Biographical Item	علائم موسیقی	Music Score
کتاب	Book	نقد و بررسی علائم موسیقی	Music Score Review
فصل کتاب	Book Chapter	مطالب خبری	News Item
نقد و بررسی کتاب	Book Review	یادداشت	Note
مقالهٔ کسب‌وکاری	Business Article	شعر	Poetry
تاریخ‌نگاری	Chronology	مقاله همایش	Proceedings Paper
اصلاحیه	Correction/ Erratum	نقد و بررسی موسیقی یا سخنرانی	Record Review
تصحیح، اضافات	Correction, Addition	بازچاپ	Reprint
نقد و بررسی اجرای حرکات موزون	Dance Performance Review	بازپس‌داد	Retracted
مقالهٔ داده - محور	Data Paper	مقالهٔ مروری	Review
نقد و بررسی پایگاه داده	Database Review	نمایش‌نامه	Script
بحث	Discussion	نقد و بررسی نرم‌افزار	Software Review
نوشته‌های سردبیری	Editorial Material	پیمایش کوتاه	Short Survey
برگزیده‌ها	Excerpt	نقد و بررسی تئاتر	Theater Review
داستان، نثر خلاق	Fiction, Creative Prose	نقد و بررسی (برنامه‌های) رادیویی و تلویزیونی	Tv Review, Radio Review
نقد و بررسی فیلم	Film Review		
نقد و بررسی سخت‌افزار	Hardware Review		

۱-۵. زبان

زبان به کار رفته در انتشار مدارک علمی نیز یکی از ویژگی‌های کلیدی در علم‌سنجی است. بر پایهٔ اطلاعات نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» متن اصلی رکوردها

جدول ۱-۲. گونه‌های زبان در نمایه‌های استنادی

ردیف	زبان	ردیف	زبان	ردیف	زبان
۱	Afrikaans	۸	Chinese	۱۵	Finnish
۲	Arabic	۹	Croatian	۱۶	Flemish
۳	Basqeb	۱۰	Czech	۱۷	French
۴	Bengali	۱۱	Danish	۱۸	Gaelic
۵	Bulgarian	۱۲	Dutch	۱۹	Galician
۶	Byelorussian	۱۳	English	۲۰	Georgian
۷	Catalan	۱۴	Estonian	۲۱	German

ردیف	زبان	ردیف	زبان	ردیف	زبان
۲۲	Greek	۳۳	Macedonian	۴۴	Serbian
۲۳	Hebrew	۳۴	Malay	۴۵	Serbo-Croatian
۲۴	Hungarian	۳۵	Multilanguage	۴۶	Slaovak
۲۵	Icelandic	۳۶	Norwegian	۴۷	Slovene
۲۶	Italian	۳۷	Persian	۴۸	Spanish
۲۷	Japanese	۳۸	Polish	۴۹	Swedish
۲۸	Javanese	۳۹	Portuguese	۵۰	Thai
۲۹	Korean	۴۰	Provençal	۵۱	Turkish
۳۰	Latin	۴۱	Romansch	۵۲	Ukrainian
۳۱	Latvian	۴۲	Rumanian	۵۳	Unspecified
۳۲	Lithuanian	۴۳	Russian	۵۴	Welsh

۱-۶. روش جست‌وجوی اطلاعات

کاوش اطلاعات و گرفتن داده‌ها از نمایه‌نامه‌های استنادی «واس» و «اسکوپوس»، برای نگارش گزارش پیش‌رو در اسفند ۱۴۰۰ انجام گرفته و در اردیبهشت ۱۴۰۱ بروز شده است. از آنجایی که نمایه‌نامه‌های استنادی کم‌ویش هفتگی روزآمد می‌شوند، زمان جست‌وجو در یکسان‌سازی آمارها مهم است، به‌ویژه آنکه با گذشت زمان

میزان استناد به مقاله‌ها و پدیدآوران افزایش می‌یابد. داده‌های این دو پایگاه پس از فروگذاری در یک پایگاه داده محلی که در «اکسس» درست شده است وارد شده‌اند. سرانجام، تحلیل‌های گوناگون برای استخراج جدول‌ها و اطلاعات لازم انجام شده‌اند.

۱-۷. کشورهای هدف

برای روشن‌شدن جایگاه ایران در میان کشورهای دیگر، ۳۲ کشور از کشورهای توسعه‌یافته (آلمان، آمریکا، انگلستان، ژاپن، فرانسه، کانادا، و کره جنوبی) و کشورهای منطقه (آذربایجان، اردن، ارمنستان، ازبکستان، افغانستان، امارات متحده عربی، بحرین، پاکستان، تاجیکستان، ترکمنستان، ترکیه، رژیم اشغالگر قدس، سوریه، عراق، عربستان سعودی، عمان، فلسطین، قرقیزستان، قزاقستان، قطر، کویت، گرجستان، لبنان، مصر، و یمن) برگزیده و آثار علمی آنها بررسی شد (۴).

۱-۸. فهرست منابع

۱. چاوشی نجف‌آبادی، زهرا، و احمد شعبانی. ۱۳۸۸. بررسی مفاهیم، تعاریف و کارکردهای تحلیل استنادی در حوزه علم‌سنجی. دانش‌شناسی ۲ (۴): ۱۵-۲۴.
۲. دمرچی لو، منصوره. ۱۳۹۳. شاخص هرش و شاخص‌های مکمل آن. تهران: چاپار.
۳. دیوداتو، ویرجیل پاسکوئاله. ۱۳۹۱. دانشنامه علم‌سنجی. ترجمه غلامرضا حیدری و روح‌الله خادمی. تهران: کتابدار.
۴. رضایی میرقائد، محسن. ۱۳۸۵. ایران آینده در افق چشم‌انداز. تهران: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، سازمان چاپ و انتشارات.
۵. نوروزی چاکلی، عبدالرضا. ۱۳۹۰. آشنایی با علم‌سنجی (مبانی، مفاهیم، روابط، و ریشه‌ها). تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها (سمت)، مرکز تحقیق و توسعه علوم انسانی و دانشگاه شاهد.
۶. نوروزی چاکلی، عبدالرضا. ۱۳۸۷. تحلیلی بر اشاعه دانش ایران در جهان (۱۹۹۳ تا ۲۰۰۷). تهران: مرکز تحقیقات

سیاست علمی کشور.

۷. نوروزی چاکلی، عبدالرضا. ۱۳۸۸. سنجش علم، فناوری، و نوآوری (مفاهیم و شاخص‌های بین‌المللی). تهران: مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور.

۸. مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران. بروشور پایگاه‌های اطلاعاتی SCI، SSCI و Art & Humanities.

9. http://images.webofknowledge.com/wokRS7B4/help/wos/hp_database.html

فصل دوم



آمارهای فراگیر انتشارات علمی

فصل دوم: آمارهای فراگیر انتشارات علمی ایران

۲-۱. انتشارات ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس»

آمار انتشارات علمی ایران در دو نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» و نمایه‌های گوناگون «واس» به شکل جداگانه در جدول ۲-۱ نشان داده شده است. ایرانیان در سال ۲۰۱۹ رکورد از انتشارات علمی ایران را در «وب آو ساینس» در بر می‌لادی شمار ۶۴۲۶۰ رکورد در «واس» و ۶۵۰۰۷ رکورد در «اسکوپوس» منتشر کرده‌اند. در میان نمایه‌های «واس»، نمایه انتشارات علمی ایرانیان را دارند. استنادی علوم با ۴۷۹۶۶ رکورد دارای بیشترین شمار

جدول ۲-۱. شمار انتشارات علمی و رتبه ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

پایگاه داده	شمار انتشارات	درصد از انتشارات جهان	رتبه در جهان بر پایه شمار انتشارات
واس - نمایه استنادی گسترش یافته علوم	۴۷۹۶۶	۲۰۰۵۷	۱۶
واس - نمایه استنادی علوم اجتماعی	۳۲۹۰	۰۰۰۷۸۲	۳۲
واس - نمایه استنادی هنر و علوم انسانی	۲۶۰	۰۰۰۲۱۱	۴۱
واس - نمایه استنادی منابع نوپدید	۱۲۱۸۹	۳۰۳۳۹	۸
واس - نمایه استنادی همایش‌های علوم	۳۱۷۷	۰۰۰۵۲۵	۳۶
واس - نمایه استنادی همایش‌های علوم اجتماعی و انسانی	۵۷	۰۰۰۱۴۷	۶۷
واس - نمایه استنادی کتاب‌های علوم	۵۰۸	۰۰۰۹۲۱	۲۳
واس - نمایه استنادی کتاب‌های علوم اجتماعی و انسانی	۶۵	۰۰۰۰۶۹	۶۸
واس - سه نمایه پرچم‌دار	۴۹۰۶۶	۱۰۰۸۶	۱۶
واس - همه نمایه‌ها	۶۴۲۶۰	۱۰۰۸۴۱	۱۶
اسکوپوس	۶۵۰۰۷	۱۰۰۸۹۵	۱۶
جمع واس و اسکوپوس	۱۲۹۲۶۷	-	-
جمع واس و اسکوپوس پس از حذف هم‌پوشانی	۷۸۴۶۵	-	-



۲-۲. انتشارات ایران بر پایه گونه نوشته

رکوردهای نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» در ایرانیان مقاله نشریه است. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت گونه‌های متفاوتی دسته‌بندی شده‌اند. جدول ۲-۲، جدول ۲-۳ و جدول ۲-۴ آثار پژوهشگران ایرانی را نشان می‌دهند. بر پایه داده‌های گردآوری شده بیشتر انتشارات

جدول ۲-۲. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

گونه اثر	شمار	نسبت	رتبه	گونه اثر	شمار	نسبت	رتبه
مقاله	۵۵۶۹۵	۸۶.۶۷	۱	اصلاحیه	۳۴۲	۰.۵۳۲	۸
مقاله مروری	۳۹۶۱	۶.۱۶۴	۲	گزارش بازپس‌داد	۵۶	۰.۰۸۷	۹
مقاله همایش	۲۶۵۱	۴.۱۲۵	۳	نقد کتاب	۵۳	۰.۰۸۲	۱۰
چکیده همایش	۷۶۱	۱.۱۸۴	۴	مقاله داده - محور	۲۱	۰.۰۳۳	۱۱
نامه (نامه سردبیر)	۶۵۲	۱.۰۱۵	۵	سرگذشت‌نامه	۱۰	۰.۰۱۶	۱۲
فصل کتاب	۵۶۶	۰.۸۸۱	۶	بازپس‌داد	۱۰	۰.۰۱۶	۱۲
نوشته‌های سردبیری	۳۷۹	۰.۵۹	۷	دیگر گونه‌ها	۲۳	۰.۳۶	-
				جمع	۶۴۲۶۰	۱۰۰.۰۰	-

جدول ۲-۳. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

گونه اثر	شمار	نسبت	رتبه	گونه اثر	شمار	نسبت	رتبه
مقاله	۵۵,۴۱۹	۸۵.۴۵۱	۱	یادداشت	۱۵۴	۰.۲۳۷	۸
مقاله همایش	۳,۷۹۶	۵.۸۳۹	۲	بازپس‌داد	۴۱	۰.۰۶۳	۹
مقاله مروری	۳,۴۸۶	۵.۳۶۲	۳	کتاب	۳۷	۰.۰۵۷	۱۰
فصل کتاب	۸۶۲	۱.۳۲۶	۴	پیمایش کوتاه	۲۹	۰.۰۴۵	۱۱
نامه (نامه سردبیر)	۶۳۵	۰.۹۷۷	۵	مقاله داده - محور	۲۳	۰.۰۳۵	۱۲
اصلاحیه	۳۶۵	۰.۵۶۱	۶	نامشخص	۰	۰.۰۰۰	-
نوشته‌های سردبیری	۱۵۹	۰.۲۴۵	۷	جمع	۶۵۰۰۷	۱۰۰.۰۰	-

جدول ۲-۴. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» پس از حذف همپوشانی در سال ۲۰۱۹ میلادی

گونه اثر	شمار	نسبت	رتبه	گونه اثر	شمار	نسبت	رتبه
مقاله	۶۶۱۰۱	۸۴.۲۴۳	۱	نقد کتاب	۵۳	۰.۰۶۸	۱۱
مقاله مروری	۴۵۲۰	۵.۷۶۱	۲	بازپس‌داد	۴۵	۰.۰۵۷	۱۲
مقاله همایش	۴۱۱۳	۵.۲۴۲	۳	کتاب	۳۷	۰.۰۴۷	۱۳
فصل کتاب	۸۹۲	۱.۱۳۷	۴	پیمایش کوتاه	۲۹	۰.۰۳۷	۱۴
نامه (نامه سردبیر)	۸۰۲	۱.۰۲۲	۵	مقاله داده - محور	۲۷	۰.۰۳۴	۱۵
چکیده همایش	۷۶۱	۰.۹۷۰	۶	دیگر گونه‌ها	۲۳	۰.۰۲۹	۱۶
اصلاحیه	۴۲۹	۰.۵۴۷	۷	سرگذشت‌نامه	۱۰	۰.۰۱۳	۱۷
نوشته‌های سردبیری	۴۱۲	۰.۵۲۵	۸	نامشخص	۰	۰.۰۰۰	-
یادداشت	۱۵۴	۰.۱۹۶	۹	جمع	۷۸۴۶۵	۱۰۰.۰۰	-
گزارش بازپس‌داد	۵۶	۰.۰۷۱	۱۰				





۳-۲. انتشارات ایران بر پایه زبان

بر پایه داده‌های سال ۲۰۱۹ میلادی در نمایه‌نامه‌های استنادی، ایرانیان در زبان‌های گوناگونی پژوهش‌هایشان را منتشر کرده‌اند. بر این پایه، بیش از ۹۷ درصد انتشارات در نمایه‌نامه‌ها به انگلیسی بوده است. در جدول ۵-۲ و جدول

۶-۲ شمار و نسبت انتشارات ایران در زبان‌های گوناگون در دو نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» نشان داده شده است. داده‌نمای ۴-۲ (واس) و داده‌نمای ۵-۲ (اسکوپوس) نیز آمار زبان انتشارات ایرانیان را نشان می‌دهند.

جدول ۵-۲. شمار و نسبت زبان انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

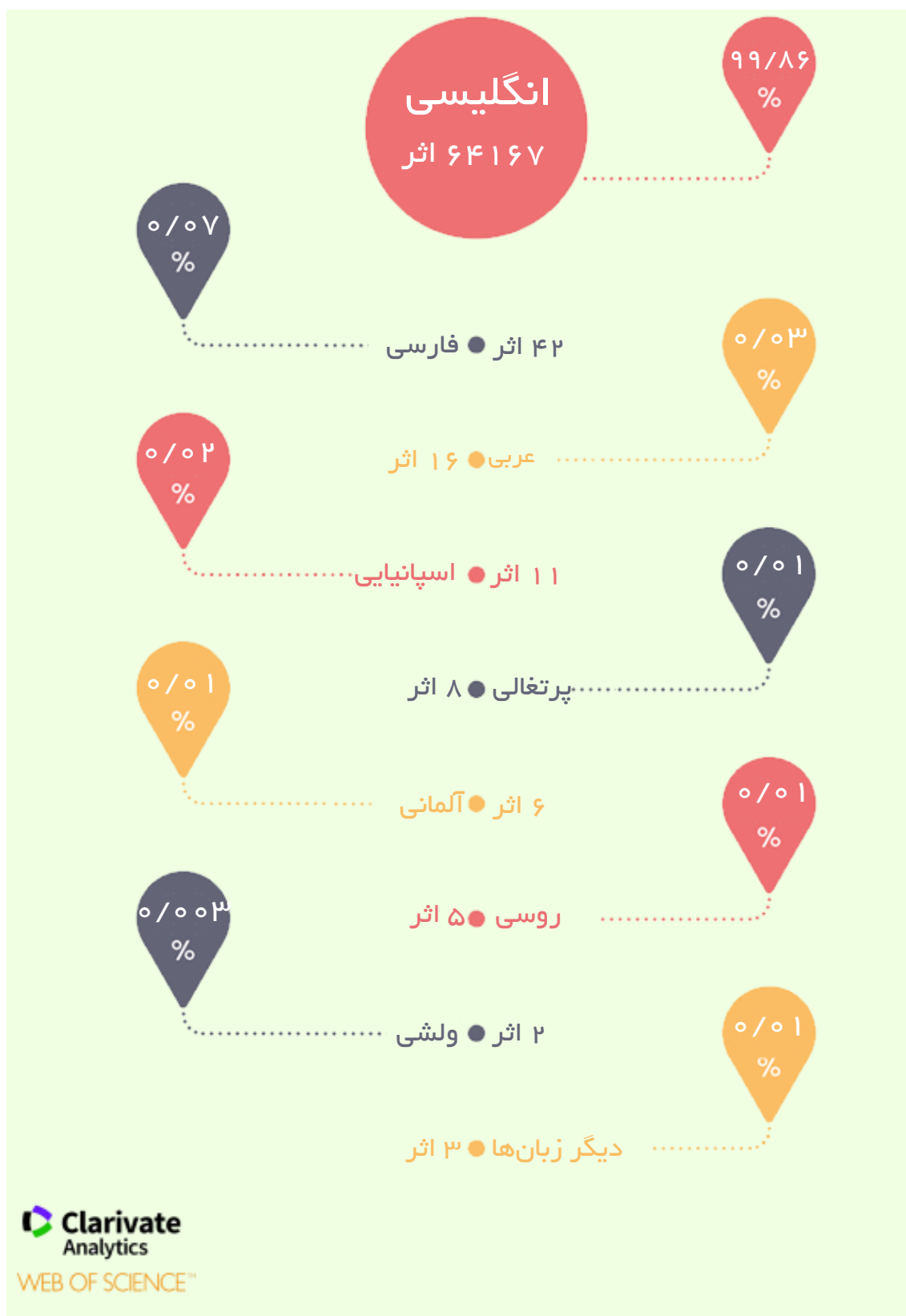
زبان اثر	شمار	نسبت	رتبه	زبان اثر	شمار	نسبت	رتبه
انگلیسی	۶۴۱۶۷	۹۹.۸۵۵	۱	روسی	۵	۰.۰۰۸	۷
فارسی	۴۲	۰.۰۶۵	۲	ولشی	۲	۰.۰۰۳	۸
عربی	۱۶	۰.۰۲۵	۳	فرانسوی	۱	۰.۰۰۲	۹
اسپانیایی	۱۱	۰.۰۱۷	۴	ایتالیایی	۱	۰.۰۰۲	۹
پرتغالی	۸	۰.۰۱۲	۵	ترکی	۱	۰.۰۰۲	۹
آلمانی	۶	۰.۰۰۹	۶	جمع	۶۴۲۶۰	۱۰۰.۰۰	-

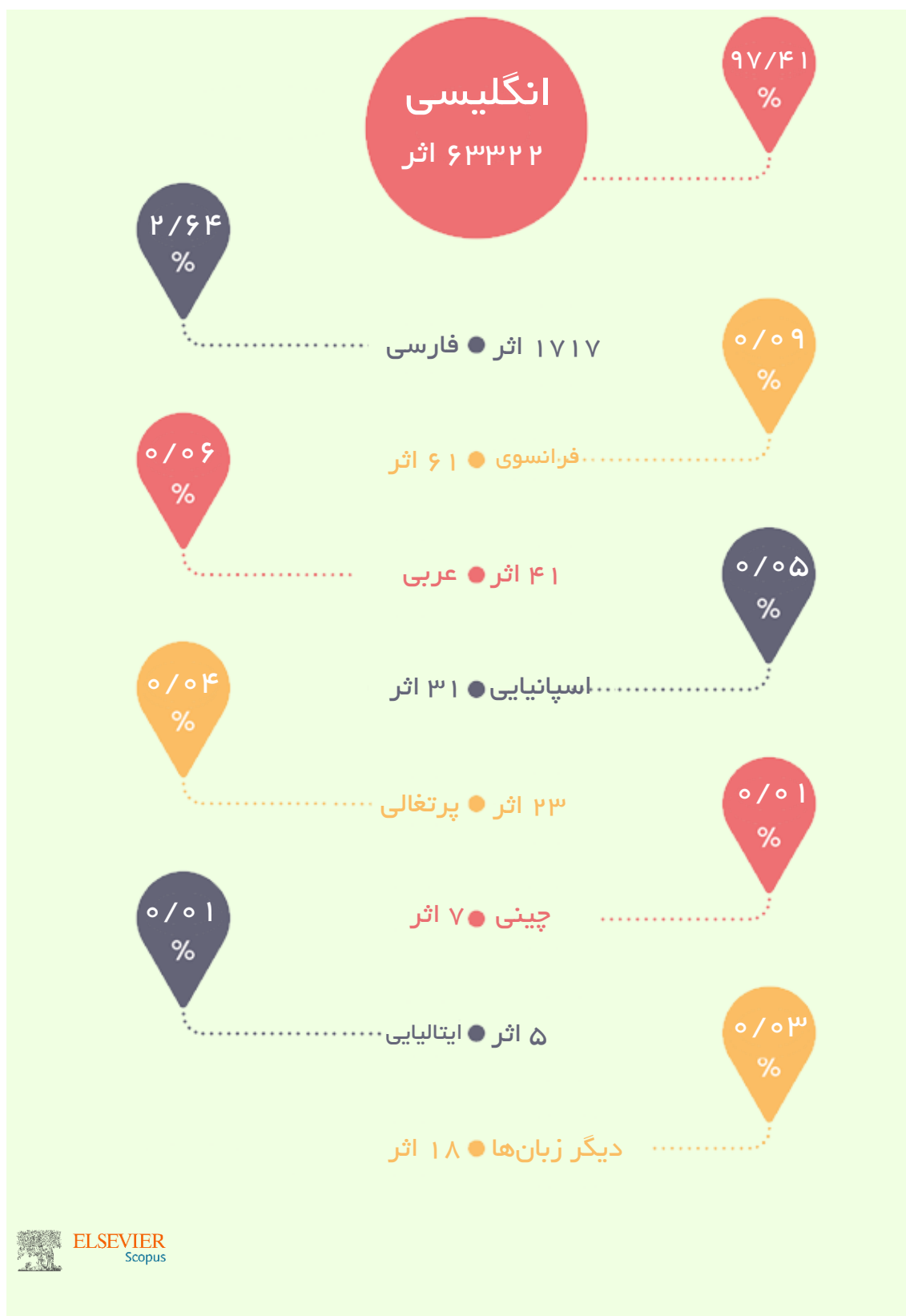
جدول ۶-۲. شمار و نسبت زبان انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

زبان اثر	شمار	نسبت	رتبه	زبان اثر	شمار	نسبت	رتبه
انگلیسی	۶۳۳۲۲	۹۷.۴۰۸	۱	روسی	۴	۰.۰۰۶	۸
فارسی	۱۷۱۷	۲.۶۴۱	۲	ترکی	۴	۰.۰۰۶	۱۰
فرانسوی	۶۱	۰.۰۹۴	۳	آلمانی	۳	۰.۰۰۵	۱۱
عربی	۴۱	۰.۰۶۳	۴	چکی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
اسپانیایی	۳۱	۰.۰۴۸	۵	لهستانی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
پرتغالی	۲۳	۰.۰۳۵	۶	اکراینی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
چینی	۷	۰.۰۱۱	۶	نامشخص	۱	۰.۰۰۲	۱۲
ایتالیایی	۵	۰.۰۰۸	۸	جمع	۶۵۰۰۷	۱۰۰.۰۰	-

جدول ۷-۲. شمار و نسبت گونه‌های متفاوت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» پس از حذف همپوشانی در سال ۲۰۱۹ میلادی

گونه نوشته	شمار	نسبت	رتبه	گونه نوشته	شمار	نسبت	رتبه
انگلیسی	۷۶۴۹۷	۹۷.۴۹۲	۱	ایتالیایی	۶	۰.۰۰۸	۱۰
فارسی	۱۷۳۹	۲.۲۱۶	۲	ترکی	۵	۰.۰۰۶	۱۱
فرانسوی	۶۲	۰.۰۷۹	۳	اکراینی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
عربی	۵۲	۰.۰۶۶	۴	چکی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
اسپانیایی	۴۲	۰.۰۵۴	۵	لهستانی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
پرتغالی	۳۰	۰.۰۳۸	۶	ولشی	۲	۰.۰۰۳	۱۲
روسی	۹	۰.۰۱۱	۷	نامشخص	۱	۰.۰۰۱	۱۶
آلمانی	۷	۰.۰۰۹	۸	جمع	۷۸۴۶۵	۱۰۰.۰۰	-
چینی	۷	۰.۰۰۹	۸				





۴-۲. انتشارات ایران در زمینه‌های علمی

۴-۲-۱. انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی

نمایه‌نامه‌های جهانی «واس» و «اسکوپوس» برای سازماندهی نوشته‌های پژوهشگران زمینه‌های علمی گسترده‌ای پیش‌بینی کرده‌اند و نوشته‌ها را در این زمینه‌ها سازماندهی می‌کنند. پایگاه «واس» برای سازماندهی نوشته‌ها نظام‌های دسته‌بندی متفاوتی پیش‌بینی کرده است. «واس» در پایگاه تحلیلی «اینسایتس» به کاربران اجازه می‌دهد انتشارات را بر پایه ۱۳ نظام متفاوت دسته‌بندی کنند. در این گزارش انتشارات ایران بر پایه نظام «کیپس» (CAPES classification scheme) گزارش شده‌اند که نظام دسته‌بندی انتشارات علمی در برزیل است و همانندی بیشتری با دسته‌بندی زمینه‌های علمی در ایران دارد. «اسکوپوس» نیز چهار زمینه گسترده برای دسته‌بندی انتشارات دارد. در جدول ۸-۲ و جدول ۹-۲ شمار انتشارات ایرانیان در هر یک از زمینه‌های گسترده علمی این

دو نمایه‌نامه آمده است. داده‌های ۲-۶ (واس) و داده‌های ۲-۷ (اسکوپوس) نیز شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی را در هر دو نمایه‌نامه نشان می‌دهند.

تحلیل داده‌های نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی نشان می‌دهد که پژوهشگران ایرانی انتشارات بیشتری در زمینه «فنی و مهندسی» داشته‌اند و روی هم ۲۲,۴۸۱ اثر در این زمینه منتشر کرده‌اند که پیرامون ۳۵ درصد از انتشارات ایران در این نمایه‌نامه است.

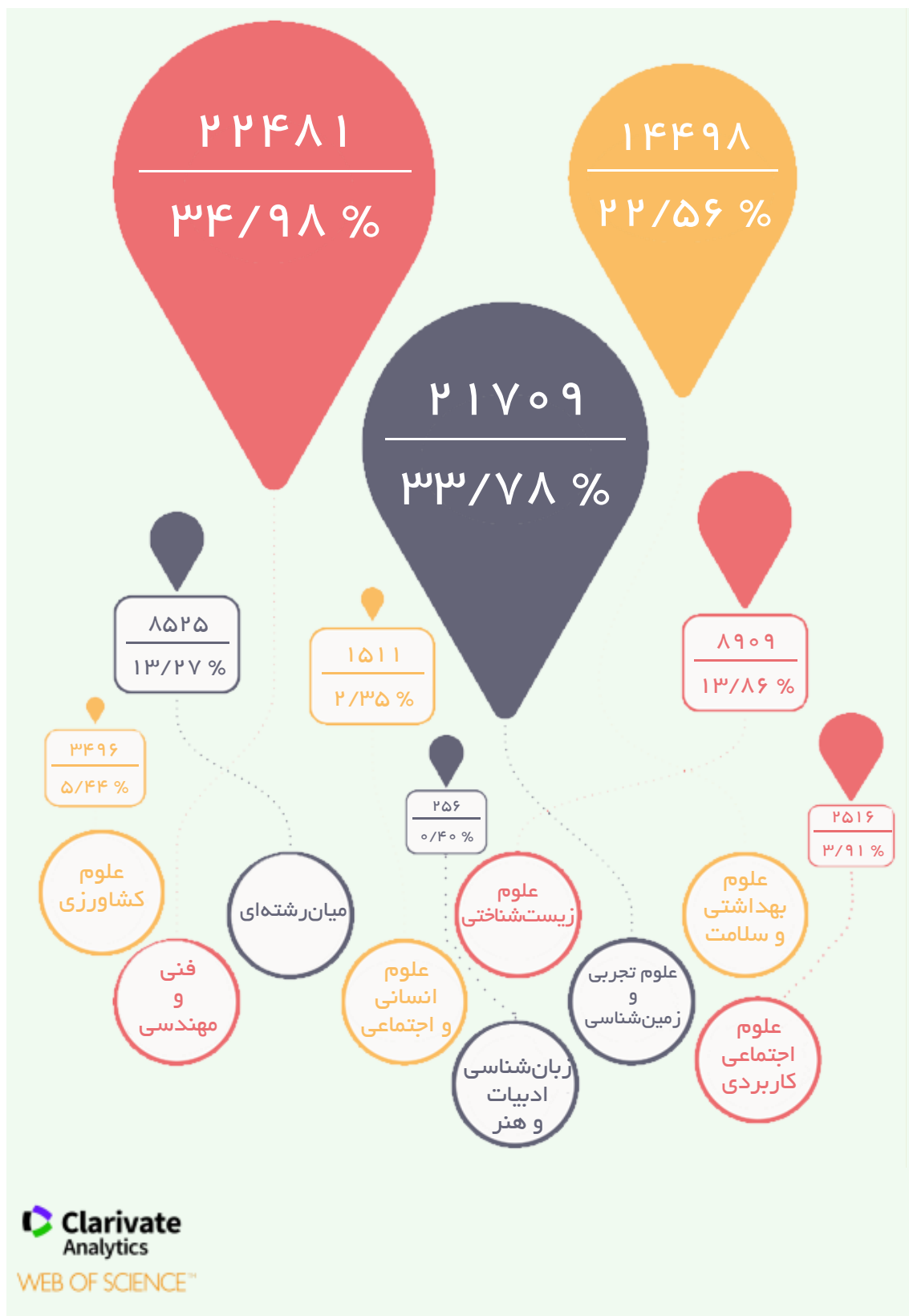
تحلیل داده‌های نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی نیز نشان می‌دهد که پژوهشگران ایرانی انتشارات بیشتری در زمینه «علوم فیزیکی» داشته‌اند و روی هم ۴۰,۱۱۶ اثر در این زمینه منتشر کرده‌اند که پیرامون ۶۲ درصد از انتشارات ایران در این نمایه‌نامه است.

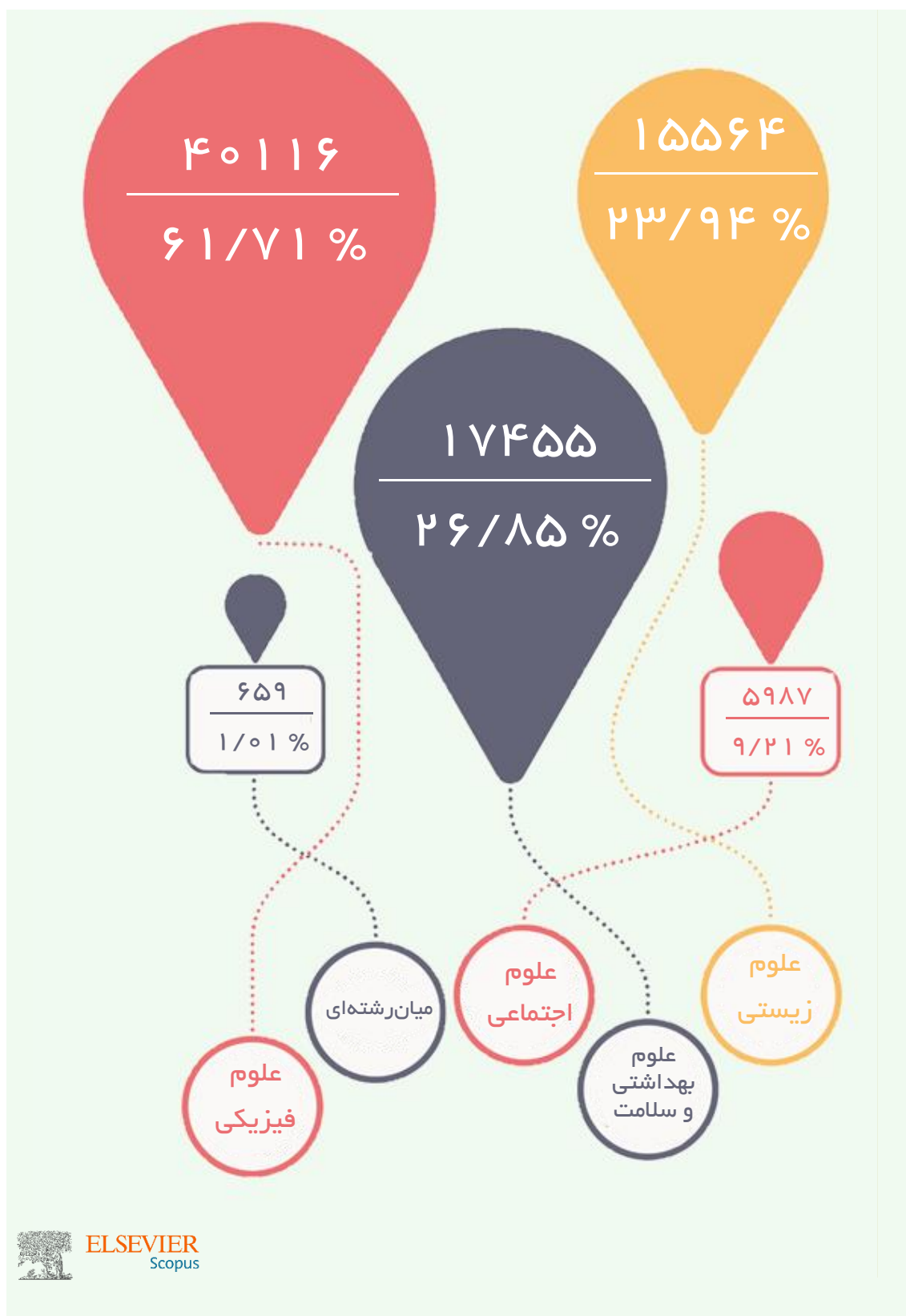
جدول ۸-۲. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه	نسبت	شمار	زمینه گسترده علمی	رتبه	نسبت	شمار	زمینه گسترده علمی
۶	۵.۴۴۰	۳,۴۹۶	علوم کشاورزی	۱	۳۴.۹۸۴	۲۲,۴۸۱	فنی و مهندسی
۷	۳.۹۱۵	۲,۵۱۶	علوم اجتماعی کاربردی	۲	۳۳.۷۸۳	۲۱,۷۰۹	علوم تجربی و زمین‌شناسی
۸	۲.۳۵۱	۱,۵۱۱	علوم انسانی و اجتماعی	۳	۲۲.۵۶۱	۱۴,۴۹۸	علوم بهداشتی و سلامت
۹	۰.۳۹۸	۲۵۶	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر	۴	۱۳.۸۶۴	۸,۹۰۹	علوم زیست‌شناختی
	۱۰۰.۰۰	۶۴۲۶۰	جمع	۵	۱۳.۲۶۶	۸,۵۲۵	میان‌رشته‌ای

جدول ۹-۲. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه	نسبت	شمار	زمینه گسترده علمی	رتبه	نسبت	شمار	زمینه گسترده علمی
۴	۹.۲۱۰	۵,۹۸۷	علوم اجتماعی	۱	۶۱.۷۱۰	۴۰,۱۱۶	علوم فیزیکی
۵	۱.۰۱۴	۶۵۹	میان‌رشته‌ای	۲	۲۶.۸۵۱	۱۷,۴۵۵	علوم بهداشتی و سلامت
	۱۰۰.۰۰	۶۵۰۰۷	جمع	۳	۲۳.۹۴۲	۱۵,۵۶۴	علوم زیستی





۲-۴. انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی

نمایه‌نامه‌های استنادی، افزون بر زمینه‌های گسترده علمی، زمینه‌های پژوهشی جزئی‌تری نیز برای دسته‌بندی انتشارات پژوهشگران دارند. «واس» از چندین نظام برای دسته‌بندی انتشارات دارد که رایج‌ترین آن دسته‌بندی خود این پایگاه با بیش از ۲۶۰ زمینه پژوهشی است. نمایه‌نامه «اسکوپوس» نیز انتشارات را در ۲۶ زمینه پژوهشی به همراه یک زمینه میان‌رشته‌ای دسته‌بندی می‌کند. در جدول ۱۰-۲ و جدول ۱۱-۲ شمار و نسبت انتشارات هر یک از زمینه‌های پژوهشی در دو نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» آمده است.

جدول ۱۰-۲. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۲۷	۱.۷۴۱	۱۱۱۹	شیمی کاربردی			۶۴۲۶۰	همه موارد
۲۸	۱.۷۲۳	۱۱۰۷	علوم و فناوری نانو	۱	۷.۷۳۰	۴۹۶۷	مهندسی برق و الکترونیک
۲۹	۱.۷۰۱	۱۰۹۳	پزشکی، پژوهشی و تجربی	۲	۵.۱۶۷	۳۳۲۰	علم مواد، میان‌رشته‌ای
۳۰	۱.۶۶۸	۱۰۷۲	علوم و فناوری تغذیه	۳	۳.۸۶۷	۲۴۸۵	محیط زیست
۳۱	۱.۶۳۹	۱۰۵۳	علوم زمین، میان‌رشته‌ای	۴	۳.۷۹۹	۲۴۴۱	انرژی و سوخت
۳۲	۱.۶۰۸	۱۰۳۳	مخابرات	۵	۳.۷۵۷	۲۴۱۴	شیمی، فیزیکی
۳۳	۱.۴۸۶	۹۵۵	علوم رایانه، نظریه و روش‌ها	۶	۳.۶۲۳	۲۳۲۸	شیمی میان‌رشته‌ای
۳۴	۱.۴۶۷	۹۴۳	مهندسی، محیط زیست	۷	۳.۵۱۹	۲۲۶۱	داروشناسی و داروسازی
۳۵	۱.۳۶۶	۸۷۸	علوم اعصاب	۸	۳.۲۹۳	۲۱۱۶	مهندسی شیمی
۳۶	۱.۳۴۰	۸۶۱	فیزیک مواد چگال	۹	۳.۱۹۵	۲۰۵۳	بیوشیمی و زیست مولکولی
۳۷	۱.۳۱۸	۸۴۷	اپتیک	۱۰	۲.۹۷۱	۱۹۰۹	مهندسی مکانیک
			زیست‌فناوری و میکروبیولوژی	۱۱	۲.۹۲۴	۱۸۷۹	مکانیک
۳۸	۱.۳۰۱	۸۳۶	کاربردی	۱۲	۲.۸۶۲	۱۸۳۹	مهندسی عمران
			علوم رایانه، نظام‌های اطلاعاتی	۱۳	۲.۵۹۱	۱۶۶۵	ریاضیات
۴۰	۱.۲۶۷	۸۱۴	علوم و فناوری محیط پایدار و سبز	۱۴	۲.۳۳۱	۱۴۹۸	فیزیک کاربردی
۴۱	۱.۲۲۸	۷۸۹	علوم گیاهی	۱۵	۲.۲۱۶	۱۴۲۴	ترمودینامیک
۴۲	۱.۱۹۸	۷۷۰	ایمنی‌شناسی	۱۶	۲.۱۶۰	۱۳۸۸	پزشکی عمومی و داخلی
۴۳	۱.۱۶۲	۷۴۷	سرطان‌شناسی	۱۷	۱.۹۸۴	۱۲۷۵	علوم میان‌رشته‌ای
۴۴	۱.۱۵۵	۷۴۲	علوم و مهندسی متالورژی				بهداشت عمومی، محیط زیست و
۴۵	۱.۱۵۰	۷۳۹	شیمی معدنی و هسته‌ای	۱۸	۱.۹۷۹	۱۲۷۲	شغلی
۴۶	۱.۱۴۴	۷۳۵	فیزیک، میان‌رشته‌ای	۱۹	۱.۹۷۳	۱۲۶۸	مهندسی، میان‌رشته‌ای
۴۷	۱.۱۲۴	۷۲۲	غدد و متابولیسم	۲۰	۱.۹۶۵	۱۲۶۳	علوم پلیمر
۴۸	۱.۱۲۲	۷۲۱	ابزار و ابزارسازی	۲۱	۱.۹۱۴	۱۲۳۰	شیمی تحلیلی
۴۹	۱.۱۱۱	۷۱۴	نظام‌های خودکار و کنترل	۲۲	۱.۹۱۳	۱۲۲۹	علوم رایانه، هوش مصنوعی
۵۰	۱.۰۹۲	۷۰۲	ساخت‌وساز و فناوری ساخت	۲۳	۱.۹۰۰	۱۲۲۱	علوم رایانه، کاربردهای
۵۱	۱.۰۴۰	۶۶۸	عصب‌شناسی بالینی				میان‌رشته‌ای
۵۲	۱.۰۱۲	۶۵۰	فیزیولوژی	۲۴	۱.۸۶۰	۱۱۹۵	ریاضیات کاربردی
۵۳	۰.۹۱۷	۵۸۹	علوم تغذیه	۲۵	۱.۸۵۸	۱۱۹۴	زیست‌شناسی سلولی
۵۴	۰.۹۱۰	۵۸۵	مهندسی پزشکی	۲۶	۱.۷۹۰	۱۱۵۰	منابع آبی

رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۸۹	۰.۰۵۲۰	۳۳۴	علوم رایانه، سخت افزار و معماری	۵۵	۰.۹۰۳	۵۸۰	الکتروشمی
۹۰	۰.۰۵۰۶	۳۲۵	دندانپزشکی، جراحی و پزشکی دهان	۵۵	۰.۹۰۳	۵۸۰	علوم مواد، کامپوزیت
۹۱	۰.۰۴۹۵	۳۱۸	خدمات بهداشتی و درمانی	۵۷	۰.۸۹۵	۵۷۵	اطفال
۹۲	۰.۰۴۷۸	۳۰۷	علوم رایانه مهندسی نرم افزار	۵۸	۰.۸۷۵	۵۶۲	فیزیک اتمی، مولکولی و شیمیایی
۹۳	۰.۰۴۶۸	۳۰۱	مهندسی نفت	۵۹	۰.۸۶۵	۵۵۶	میکروبیولوژی
۹۴	۰.۰۴۵۶	۲۹۳	مهندسی ساخت	۶۰	۰.۸۴۸	۵۴۵	ژنتیک و وراثت
۹۴	۰.۰۴۵۶	۲۹۳	جانورشناسی	۶۱	۰.۸۲۰	۵۲۷	مهندسی زمین شناسی
۹۶	۰.۰۴۵۴	۲۹۲	فیزیک، ریاضی	۶۲	۰.۸۱۹	۵۲۶	علوم مواد، زیست مواد
۹۷	۰.۰۴۵۱	۲۹۰	علم مواد، تشخیص و آزمایش	۶۳	۰.۸۱۷	۵۲۵	زراعت
۹۸	۰.۰۴۴۷	۲۸۷	اورولوژی و نفرولوژی	۶۴	۰.۷۹۸	۵۱۳	زنان و زایمان
۹۹	۰.۰۴۴۲	۲۸۴	علوم مواد، سرمایه	۶۵	۰.۷۹۲	۵۰۹	جراحی
۱۰۰	۰.۰۴۴۰	۲۸۳	سنگش از دور	۶۶	۰.۷۸۴	۵۰۴	فیزیک ذرات و میدان
۱۰۱	۰.۰۴۳۹	۲۸۲	علوم تربیتی، رشته های علمی	۶۷	۰.۷۸۱	۵۰۲	پژوهش در عملیات و علوم مدیریت
۱۰۲	۰.۰۴۳۶	۲۸۰	کشاورزی، میان رشته ای	۶۸	۰.۷۷۵	۴۹۸	شیمی دارویی
۱۰۳	۰.۰۴۲۵	۲۷۳	زبان شناسی	۶۹	۰.۷۶۳	۴۹۰	علوم تربیتی
۱۰۴	۰.۰۴۱۱	۲۶۴	علم و فناوری هسته ای	۷۰	۰.۷۵۹	۴۸۸	ریاضیات، کاربردهای میان رشته ای
۱۰۵	۰.۰۴۰۶	۲۶۱	ژئوشیمی و ژئوفیزیک	۷۱	۰.۷۵۳	۴۸۴	رادیولوژی، پزشکی هسته ای و تصویربرداری پزشکی
۱۰۶	۰.۰۴۰۱	۲۵۸	هواشناسی و علوم جوی	۷۲	۰.۷۳۸	۴۷۴	شیمی ارگانیک
۱۰۷	۰.۰۳۹۱	۲۵۱	پزشکی پوست	۷۳	۰.۷۳۰	۴۶۹	علوم دامپزشکی
۱۰۸	۰.۰۳۸۶	۲۴۸	معدن و استخراج	۷۴	۰.۶۸۳	۴۳۹	سم شناسی
۱۰۹	۰.۰۳۷۷	۲۴۲	بلورشناسی	۷۵	۰.۶۷۸	۴۳۶	آمار و احتمالات
۱۰۹	۰.۰۳۷۷	۲۴۲	محیط زیست	۷۶	۰.۶۵۴	۴۲۰	علوم مواد، پوشش ها و فیلم ها
۱۱۱	۰.۰۳۶۹	۲۳۷	علوم و فناوری تصویربرداری	۷۷	۰.۶۳۶	۴۰۹	کشاورزی، دامپزشکی و علوم جانوری
۱۱۲	۰.۰۳۶۷	۲۳۶	آکوستیک	۷۸	۰.۶۳۰	۴۰۵	بیماری های عفونی
۱۱۳	۰.۰۳۵۹	۲۳۱	باغبانی	۷۸	۰.۶۳۰	۴۰۵	روانپزشکی
۱۱۳	۰.۰۳۵۹	۲۳۱	زیست شناسی تولید مثل	۸۰	۰.۶۲۲	۴۰۰	مهندسی صنایع
۱۱۵	۰.۰۳۵۶	۲۲۹	سیاست و خدمات بهداشتی	۸۱	۰.۶۱۶	۳۹۶	قلب و عروق و نظام های قلبی عروقی
۱۱۵	۰.۰۳۵۶	۲۲۹	ارتوپدی	۸۲	۰.۶۰۴	۳۸۸	پرستاری
۱۱۵	۰.۰۳۵۶	۲۲۹	انگل شناسی	۸۳	۰.۵۹۴	۳۸۲	ستاره شناسی و اخترفیزیک
۱۱۹	۰.۰۳۵۰	۲۲۵	فیزیک سیالات و پلاسما	۸۳	۰.۵۹۴	۳۸۲	بیوفیزیک
۱۲۰	۰.۰۳۴۷	۲۲۳	پزشکی مکمل	۸۵	۰.۵۷۹	۳۷۲	مدیریت
۱۲۱	۰.۰۳۴۴	۲۲۱	کسب و کار	۸۶	۰.۵۷۷	۳۷۱	زیست شناسی
۱۲۱	۰.۰۳۴۴	۲۲۱	شیلات	۸۷	۰.۵۳۲	۳۴۲	روش های پژوهش بیوشیمیایی
۱۲۳	۰.۰۳۳۵	۲۱۵	پزشکی اورژانس	۸۷	۰.۵۳۲	۳۴۲	چشم پزشکی
۱۲۴	۰.۰۳۲۲	۲۰۷	توانبخشی				
۱۲۴	۰.۰۳۲۲	۲۰۷	علوم ورزشی				

رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۱۶۲	۰.۱۵۴	۹۹	علوم رفتاری	۱۲۶	۰.۳۰۰	۱۹۳	روباتیک
۱۶۲	۰.۱۵۴	۹۹	روانشناسی تجربی	۱۲۷	۰.۲۹۶	۱۹۰	زیست‌شناسی دریایی و آب شیرین
۱۶۴	۰.۱۵۱	۹۷	مهمانداری، فراغت، ورزش و گردشگری	۱۲۸	۰.۲۸۸	۱۸۵	گوارش و کبد
۱۶۴	۰.۱۵۱	۹۷	زبان و زبان‌شناسی	۱۲۸	۰.۲۸۸	۱۸۵	خاک‌شناسی
۱۶۶	۰.۱۴۹	۹۶	دستگاه تنفس	۱۳۰	۰.۲۷۹	۱۷۹	مهندسی هوا فضا
۱۶۷	۰.۱۴۸	۹۵	روانشناسی بالینی	۱۳۱	۰.۲۷۴	۱۷۶	هماتولوژی
۱۶۸	۰.۱۴۳	۹۲	فناوری آزمایشگاهی پزشکی	۱۳۲	۰.۲۶۶	۱۷۱	اقتصاد
۱۶۸	۰.۱۴۳	۹۲	پزشکی گوش و حلق و بینی	۱۳۳	۰.۲۶۳	۱۶۹	مطالعات زیست‌محیطی
۱۶۸	۰.۱۴۳	۹۲	روماتولوژی	۱۳۳	۰.۲۶۳	۱۶۹	پیوند عضو
۱۶۸	۰.۱۴۳	۹۲	ویروس‌شناسی	۱۳۵	۰.۲۵۸	۱۶۶	علوم مواد، منسوجات
۱۷۲	۰.۱۲۹	۸۳	پزشکی مراقبت‌های ویژه	۱۳۶	۰.۲۴۹	۱۶۰	بیماری عروقی محیطی
۱۷۳	۰.۱۲۸	۸۲	دین	۱۳۷	۰.۲۴۳	۱۵۶	علوم انسانی، میان‌رشته‌ای
۱۷۴	۰.۱۲۳	۷۹	جغرافیا، فیزیکی	۱۳۸	۰.۲۴۰	۱۵۴	زیست‌شناسی ریاضیاتی و محاسباتی
۱۷۵	۰.۱۱۰	۷۱	علوم مواد، کاغذ و چوب	۱۳۹	۰.۲۲۷	۱۴۶	علوم و فناوری کوانتوم
۱۷۶	۰.۱۰۳	۶۶	قارچ‌شناسی	۱۴۰	۰.۲۲۳	۱۴۳	اقیانوس‌شناسی
۱۷۷	۰.۰۹۸	۶۳	آندروولوژی	۱۴۱	۰.۲۱۸	۱۴۰	طیف‌سنجی
۱۷۸	۰.۰۹۳	۶۰	روانشناسی	۱۴۲	۰.۲۱۰	۱۳۵	مهندسی کشاورزی
۱۷۹	۰.۰۹۰	۵۸	اخلاق	۱۴۳	۰.۱۹۹	۱۲۸	زمین‌شناسی
۱۸۰	۰.۰۸۹	۵۷	دیرینه‌شناسی	۱۴۴	۰.۱۹۸	۱۲۷	انفورماتیک پزشکی
۱۸۱	۰.۰۸۶	۵۵	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و شهری	۱۴۴	۰.۱۹۸	۱۲۷	آسیب‌شناسی
۱۸۲	۰.۰۸۴	۵۴	آناتومی و مورفولوژی	۱۴۶	۰.۱۹۶	۱۲۶	حشره‌شناسی
۱۸۳	۰.۰۸۲	۵۳	علوم رایانه، سایبرنتیکس	۱۴۷	۰.۱۹۱	۱۲۳	آلرژی
۱۸۴	۰.۰۸۱	۵۲	پزشکی قانونی	۱۴۸	۰.۱۹۰	۱۲۲	مهندسی دریایی
۱۸۵	۰.۰۷۹	۵۱	کسب و کار، امور مالی	۱۴۸	۰.۱۹۰	۱۲۲	علوم اجتماعی، میان‌رشته‌ای
۱۸۶	۰.۰۷۸	۵۰	آسیب‌شناسی گوش و حلق و زبان	۱۵۰	۰.۱۸۷	۱۲۰	مراقبت‌های اولیه بهداشتی
۱۸۷	۰.۰۷۵	۴۸	روانشناسی کاربردی	۱۵۱	۰.۱۸۱	۱۱۶	جنگلداری
۱۸۷	۰.۰۷۵	۴۸	سوء مصرف مواد	۱۵۲	۰.۱۷۹	۱۱۵	روانشناسی، میان‌رشته‌ای
۱۸۹	۰.۰۷۳	۴۷	مطالعات شهری	۱۵۳	۰.۱۷۷	۱۱۴	علوم اطلاعات و علوم کتابداری
۱۹۰	۰.۰۷۲	۴۶	باستان‌شناسی	۱۵۴	۰.۱۷۱	۱۱۰	پزشکی مناطق گرمسیری
۱۹۰	۰.۰۷۲	۴۶	بحران‌های اجتماعی	۱۵۵	۰.۱۶۵	۱۰۶	گیاهان دارویی و گرانولوژی
۱۹۲	۰.۰۷۰	۴۵	حفاظت تنوع زیستی	۱۵۵	۰.۱۶۵	۱۰۶	حمل و نقل
۱۹۳	۰.۰۶۸	۴۴	بیهوشی	۱۵۷	۰.۱۶۰	۱۰۳	مهندسی سلول و بافت
۱۹۴	۰.۰۶۵	۴۲	جغرافیا	۱۵۷	۰.۱۶۰	۱۰۳	کانی‌شناسی
۱۹۵	۰.۰۶۱	۳۹	فلسفه	۱۵۹	۰.۱۵۹	۱۰۲	علوم و فناوری حمل و نقل
۱۹۶	۰.۰۵۹	۳۸	زیست‌شناسی تکاملی	۱۶۰	۰.۱۵۷	۱۰۱	زیست‌شناسی رشد
۱۹۷	۰.۰۵۴	۳۵	معماری	۱۶۰	۰.۱۵۷	۱۰۱	مهندسی اقیانوس
۱۹۸	۰.۰۵۳	۳۴	تاریخ و فلسفه علم				



رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۲۲۱	۰.۰۲۶	۱۷	مردم‌شناسی	۱۹۸	۰.۰۵۳	۳۴	روانشناسی تکاملی
۲۲۴	۰.۰۲۵	۱۶	مطالعات توسعه	۲۰۰	۰.۰۵۱	۳۳	مطالعات زنان
۲۲۵	۰.۰۲۰	۱۳	تصویربرداری عصبی	۲۰۱	۰.۰۴۸	۳۱	ریزننگاری
۲۲۶	۰.۰۱۹	۱۲	جرم‌شناسی و کیفرشناسی	۲۰۱	۰.۰۴۸	۳۱	روابط بین‌الملل
۲۲۷	۰.۰۱۴	۹	اقتصاد و سیاستگذاری کشاورزی	۲۰۳	۰.۰۴۷	۳۰	حقوق
۲۲۷	۰.۰۱۴	۹	تاریخ	۲۰۴	۰.۰۴۴	۲۸	مطالعات آسیا
۲۲۷	۰.۰۱۴	۹	نقد‌های ادبی	۲۰۵	۰.۰۴۰	۲۶	ارگونومی
۲۳۰	۰.۰۱۲	۸	مطالعات فرهنگی	۲۰۵	۰.۰۴۰	۲۶	مطالعات منطقه‌ای
۲۳۱	۰.۰۱۱	۷	هنرها	۲۰۵	۰.۰۴۰	۲۶	ارتباطات
۲۳۱	۰.۰۱۱	۷	ارتباطات و نیروی کار صنعتی	۲۰۸	۰.۰۳۷	۲۴	پرنده‌شناسی
۲۳۳	۰.۰۰۹	۶	مدیریت دولتی	۲۰۸	۰.۰۳۷	۲۴	پیری‌شناسی
۲۳۴	۰.۰۰۸	۵	روانشناسی ریاضیاتی	۲۰۸	۰.۰۳۷	۲۴	کار اجتماعی
۲۳۴	۰.۰۰۸	۵	روانشناسی اجتماعی	۲۱۱	۰.۰۳۶	۲۳	آبگیرشناسی / لیمنولوژی
۲۳۶	۰.۰۰۶	۴	روانکاوی	۲۱۱	۰.۰۳۶	۲۳	منطق
۲۳۷	۰.۰۰۵	۳	علوم دموگرافیک	۲۱۳	۰.۰۳۴	۲۲	آموزش و پرورش استثنایی
۲۳۷	۰.۰۰۵	۳	موسیقی	۲۱۳	۰.۰۳۴	۲۲	علوم سیاسی
۲۳۹	۰.۰۰۳	۲	نظریه و نقد ادبی	۲۱۵	۰.۰۳۳	۲۱	روانشناسی آموزشی
۲۳۹	۰.۰۰۳	۲	مطالعات قرون وسطی و رنسانس	۲۱۶	۰.۰۳۱	۲۰	مطالعات خانواده
۲۳۹	۰.۰۰۳	۲	ادبیات عاشقانه	۲۱۷	۰.۰۳۰	۱۹	علوم اجتماعی، زیست‌پزشکی
۲۴۲	۰.۰۰۲	۱	فیلم، رادیو، و تلویزیون	۲۱۷	۰.۰۳۰	۱۹	علوم اجتماعی، روش‌های ریاضی
۲۴۲	۰.۰۰۲	۱	فولکلور	۲۱۹	۰.۰۲۸	۱۸	ادبیات
۲۴۲	۰.۰۰۲	۱	تاریخ علوم اجتماعی	۲۱۹	۰.۰۲۸	۱۸	جامعه‌شناسی
۲۴۲	۰.۰۰۲	۱	تئاتر	۲۲۱	۰.۰۲۶	۱۷	روانشناسی، زیست‌شناسی
				۲۲۱	۰.۰۲۶	۱۷	اخلاق پزشکی

جدول ۱۱-۲. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه علمی	رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه علمی
۹	۸.۴۲۶	۵,۵۴۱	کشاورزی و علوم زیستی	-	۱۰۰.۰۰۰	۶۵۰۰۷	همه موارد
۱۰	۷.۸۴۱	۵,۰۱۲	مهندسی شیمی	۱	۲۵.۴۶۲	۱۶,۵۵۲	مهندسی
۱۱	۷.۰۳۰	۴,۸۹۷	محیط زیست	۲	۲۳.۶۲۷	۱۵,۰۶۸	پزشکی
۱۲	۶.۵۲۳	۴,۵۳۹	انرژی	۳	۱۴.۰۶۸	۹,۲۸۸	فیزیک و اخترفیزیک
۱۳	۵.۲۲۱	۳,۳۱۲	زمین و علوم زمین‌شناسی	۴	۱۳.۵۰۵	۹,۱۶۵	علم مواد
۱۴	۴.۵۴۸	۳,۱۴۱	داروشناسی، سم‌شناسی، و داروسازی	۵	۱۲.۹۹۶	۸,۰۱۲	شیمی
۱۵	۴.۱۰۲	۳,۰۶۶	علوم اجتماعی	۶	۱۰.۷۳۲	۷,۰۹۷	بیوشیمی، ژنتیک و زیست‌شناسی مولکولی
۱۶	۳.۰۰۰	۲,۱۰۵	ایمنی‌شناسی و میکروبیولوژی	۷	۱۰.۶۳۹	۷,۰۵۲	علوم رایانه
۱۷	۲.۲۰۹	۱,۳۱۶	کسب و کار، مدیریت، و	۸	۹.۶۳۷	۶,۰۷۹	ریاضیات

رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه علمی
۲۳	۱.۰۸۹	۷۱۶	روانشناسی
۲۴	۱.۰۴۸	۶۵۹	میان رشته‌ای
۲۵	۰.۹۷۵	۶۳۶	دامپزشکی
۲۶	۰.۸۵۵	۶۰۷	اقتصاد، اقتصادسنجی، و امور مالی
۲۷	۰.۷۹۴	۵۸۱	دندانپزشکی
-	-	-	نامشخص

رتبه در ایران	نسبت از آثار ایران	شمار انتشارات	زمینه علمی
۱۸	۱.۷۲۱	۱,۳۰۲	حسابداری
۱۹	۱.۶۹۷	۱,۲۹۰	علوم تصمیم‌گیری
۲۰	۱.۴۷۸	۱,۱۶۶	پرستاری
۲۱	۱.۴۰۵	۹۰۱	عصب‌شناسی
۲۲	۱.۲۲۹	۸۶۳	حرفه‌های سلامت
			هنر و علوم انسانی

۲-۵. منابع ناشر انتشارات ایران

نشریه‌های تکراری نخست با مقایسه شاپا (هم چاپی و هم الکترونیکی) و سپس با مقایسه نام منابع انجام شده است، چراکه برخی از منابع شاپا ندارند. در جدول ۱۲-۲ منابع ناشر انتشارات ایرانیان در پایگاه «واس»، در جدول ۱۳-۲ منابع ناشر انتشارات ایرانیان در پایگاه «اسکوپوس»، و در جدول ۱۴-۲ منابع ناشر انتشارات ایرانیان در دو پایگاه «واس» و «اسکوپوس» پس از حذف هم‌پوشانی آمده‌اند. در این سه جدول تنها ۵۰۰ منبع نخست با بیشترین شمار آمده‌اند و سیاهه همه منابع در سامانه برخط دانش ایران در پیوند (da.irandoc.ac.ir) در دسترس است. در، در ستون نخست، نام نشریه، در ستون دوم، شاپا، در ستون سوم، شمار رکورها، در ستون چهارم، درصد رکورها از شمار کل انتشارات ایران، در ستون پنجم رتبه آن بر پایه شمار رکورها، در ستون ششم، ضریب تأثیر آن (اگر دارد)، و در ستون هفتم، چارکی که در آن هست، آمده‌اند. در ستون‌های ششم و هفتم، برای همایش‌ها (CP) و کتاب‌ها (BK)، و نشریه‌های نمایه‌شده در نمایه استنادی منابع نوپدید (ESCI) ضریب تأثیر و چارک گزارش نشده‌اند.

انتشارات ایرانیان - بسته به گونه این انتشارات - در منابع گوناگونی منتشر می‌شوند. آن‌گونه که گفته شد، بیشتر انتشارات ایرانیان «مقاله» است، از این رو طبیعی است که بیشتر این انتشارات نیز در نشریه‌های علمی چاپ و منتشر شوند. با این حال، این انتشارات در منابع دیگری همانند کتابچه همایش‌ها، کتاب‌ها، نشریه‌های تجاری، و غیره منتشر می‌شوند. به هر شکل، بر پایه داده‌های گردآوری شده در سال ۲۰۱۹ میلادی، انتشارات ایرانیان در ۸۴۱۲ منبع از منابع نمایه‌نامه استنادی «واس» و ۸۹۳۵ منبع از منابع نمایه‌نامه «اسکوپوس» منتشر شده است که بیشتر آنها نشریه علمی هستند. ولی برای آگاهی از شمار دقیق منابع نمی‌توان این دو عدد را با یک‌دیگر جمع بست، چون برخی از منابع در هر دو پایگاه نمایه می‌شوند و بین این دو هم‌پوشانی هست. بر پایه تحلیل‌های انجام شده، انتشارات جهانی ایرانیان در هر دو نمایه‌نامه در ۱۰۶۶۲ منبع منتشر شده‌اند. برای حذف هم‌پوشانی، نخست سیاهه نشریه‌های هر دو پایگاه بازیابی شده‌اند و با یاری نرم‌افزار «اکسل»، نشریه‌های تکراری شناسایی و از سیاهه پایانی خارج شده‌اند. شناسایی

جدول ۱۲-۲. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران در منابع نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
MATERIALS RESEARCH EXPRESS	2053-1591	462	0.719	1	1.620	Q4
JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY	0021-9541	461	0.717	2	6.384	Q1
2019 27TH IRANIAN CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING (ICEE 2019)	n/a	402	0.626	3	n/a	n/a
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS	0167-7322	306	0.476	4	6.165	Q1
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	0730-2312	274	0.426	5	4.429	Q2
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	0268-2605	246	0.383	6	4.105	Q1
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY	1388-6150	239	0.372	7	4.626	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	0141-8130	238	0.370	8	6.953	Q1



Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
SCIENTIFIC REPORTS	2045-2322	232	0.361	9	4.380	Q1
DESALINATION AND WATER TREATMENT	1944-3994	224	0.349	10	1.254	Q4
SCIENTIA IRANICA	1026-3098	205	0.319	11	1.435	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	1735-1472	197	0.307	12	2.860	Q3
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	0959-6526	187	0.291	13	9.297	Q1
JOURNAL OF EDUCATION AND HEALTH PROMOTION	2277-9531	184	0.286	14	n/a	n/a
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH	1735-0328	184	0.286	14	1.696	Q4
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY	1735-207X	181	0.282	16	2.019	Q3
CHEMISTRYSELECT	2365-6549	180	0.280	17	2.109	Q3
IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	2251-6085	177	0.275	18	1.429	Q4
CERAMICS INTERNATIONAL	0272-8842	176	0.274	19	4.527	Q1
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	0944-1344	169	0.263	20	4.223	Q2
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRICS-MASHHAD	2345-5047	164	0.255	21	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE	2008-7802	160	0.249	22	n/a	n/a
2019 IEEE 5TH CONFERENCE ON KNOWLEDGE BASED ENGINEERING AND INNOVATION (KBEI 2019)	n/a	160	0.249	22	n/a	n/a
SN APPLIED SCIENCES	2523-3963	156	0.243	24	n/a	n/a
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	0925-8388	153	0.238	25	5.316	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING	1025-2495	152	0.237	26	n/a	n/a
ENERGY	0360-5442	148	0.230	27	7.147	Q1
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS	0928-4931	147	0.229	28	7.328	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	0360-3199	145	0.226	29	5.816	Q2
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE	1028-6276	143	0.223	30	1.194	Q3
COMPOSITES PART B-ENGINEERING	1359-8368	140	0.218	31	9.078	Q1
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	0950-0618	139	0.216	32	6.141	Q1
APPLIED THERMAL ENGINEERING	1359-4311	137	0.213	33	5.295	Q1
SOFT COMPUTING	1432-7643	133	0.207	34	3.643	Q2
2019 10TH INTERNATIONAL POWER ELECTRONICS, DRIVE SYSTEMS AND TECHNOLOGIES CONFERENCE (PEDSTC)	n/a	128	0.199	35	n/a	n/a
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES	2008-3866	128	0.199	35	2.699	Q3
RSC ADVANCES	2046-2069	127	0.198	37	3.361	Q2
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL	2456-9119	126	0.196	38	n/a	n/a
MICROCHEMICAL JOURNAL	0026-265X	123	0.191	39	4.821	Q1
34TH INTERNATIONAL POWER SYSTEM CONFERENCE (PSC2019)	n/a	117	0.182	40	n/a	n/a
RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES	0922-6168	117	0.182	40	2.914	Q3
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT	0196-8904	116	0.181	42	9.709	Q1
PLOS ONE	1932-6203	114	0.177	43	3.240	Q2
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	0957-4522	114	0.177	43	2.478	Q3
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY	1144-0546	113	0.176	45	3.591	Q2
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING	1678-5878	113	0.176	45	2.220	Q2
OPTIK	0030-4026	112	0.174	47	2.443	Q2
DIABETES & METABOLIC SYNDROME-CLINICAL RESEARCH & REVIEWS	1871-4021	111	0.173	48	n/a	n/a
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	0920-4105	111	0.173	48	4.346	Q1
PHYSICAL REVIEW D	2470-0010	111	0.173	48	5.296	Q1
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS	2190-5444	110	0.171	51	3.911	Q1
PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	0378-4371	109	0.170	52	3.263	Q2
IET GENERATION TRANSMISSION & DISTRIBUTION	1751-8687	107	0.167	53	2.995	Q2
POLYHEDRON	0277-5387	107	0.167	53	3.052	Q2
2019 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ROBOTICS AND MECHATRONICS (ICROM 2019)	n/a	106	0.165	55	n/a	n/a
ARCHIVES OF IRANIAN MEDICINE	1029-2977	104	0.162	56	1.354	Q3
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	0021-8995	104	0.162	56	3.125	Q2
INTERNATIONAL TRANSACTIONS ON ELECTRICAL ENERGY SYSTEMS	2050-7038	104	0.162	56	2.860	Q2
RENEWABLE ENERGY	0960-1481	103	0.160	59	8.001	Q1
IEEE ACCESS	2169-3536	102	0.159	60	3.367	Q2

Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
APPLIED SURFACE SCIENCE	0169-4332	101	0.157	61	6.707	Q1
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	0301-4851	100	0.156	62	2.316	Q4
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS	0142-0615	100	0.156	62	4.630	Q1
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS	0300-9440	100	0.156	62	5.161	Q1
HELIYON	2405-8440	100	0.156	62	n/a	n/a
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	0022-2860	97	0.151	66	3.196	Q3
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS	0941-0643	96	0.149	67	5.606	Q1
DILEMAS CONTEMPORANEOS-EDUCACION POLITICA Y VALORES	2007-7890	96	0.149	67	n/a	n/a
SCIENTIA HORTICULTURAE	0304-4238	94	0.146	69	3.463	Q1
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	1680-7073	92	0.143	70	1.098	Q3
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS	0739-1102	90	0.140	71	n/a	n/a
GALEN MEDICAL JOURNAL	2588-2767	89	0.138	72	n/a	n/a
GENE REPORTS	n/a	88	0.137	73	n/a	n/a
CRESCENT JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL SCIENCES	2148-9696	87	0.135	74	n/a	n/a
IRANIAN JOURNAL OF CHEMISTRY & CHEMICAL ENGINEERING- INTERNATIONAL ENGLISH EDITION	1021-9986	87	0.135	74	0.759	Q4
LIFE SCIENCES	0024-3205	87	0.135	74	5.037	Q1
MICROCHIMICA ACTA	0026-3672	87	0.135	74	5.833	Q1
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	0254-0584	87	0.135	74	4.094	Q2
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING	2228-6160	86	0.134	79	1.465	Q4
PHYTOTHERAPY RESEARCH	0951-418X	86	0.134	79	5.882	Q1
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY	1091-6466	86	0.134	79	1.268	Q2
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS	0926-6690	85	0.132	82	5.645	Q1
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS	1556-7036	85	0.132	82	3.447	Q2
INTERNATIONAL TRANSACTION JOURNAL OF ENGINEERING MANAGEMENT & APPLIED SCIENCES & TECHNOLOGIES	2228-9860	85	0.132	82	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF REPRODUCTIVE BIOMEDICINE	2476-4108	84	0.131	85	n/a	n/a
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS	1064-1246	84	0.131	85	n/a	n/a
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES	1735-1995	83	0.129	87	1.852	Q3
IRANIAN JOURNAL OF NURSING AND MIDWIFERY RESEARCH	1735-9066	82	0.128	88	n/a	n/a
JOURNAL OF FAMILY MEDICINE AND PRIMARY CARE	2249-4863	82	0.128	88	n/a	n/a
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL	2074-1804	82	0.128	88	0.611	Q4
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING	2213-2929	81	0.126	91	5.909	Q1
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL AND DENTAL SCIENCE	2347-2545	81	0.126	91	n/a	n/a
AEU-INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS	1434-8411	81	0.126	91	3.183	Q2
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF MECHANICAL ENGINEERING	2228-6187	80	0.124	94	1.596	Q3
WATER RESOURCES MANAGEMENT	0920-4741	79	0.123	95	3.517	Q2
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C	1434-6044	79	0.123	95	4.590	Q2
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	0017-9310	78	0.121	97	5.584	Q1
MEDICAL SCIENCE	2321-7359	78	0.121	97	n/a	n/a
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C- JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE	0954-4062	78	0.121	97	1.762	Q3
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING	2052-336X	77	0.120	100	2.130	Q3
APPLIED SOFT COMPUTING	1568-4946	76	0.118	101	6.725	Q1
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS	1380-7501	75	0.117	102	2.757	Q2
2019 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER AND KNOWLEDGE ENGINEERING (ICCKE 2019)	n/a	75	0.117	102	n/a	n/a
POLYMER COMPOSITES	0272-8397	75	0.117	102	3.171	Q2
ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY	1944-7442	75	0.117	102	2.431	Q3
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	0753-3322	74	0.115	106	6.530	Q1
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS	0929-6212	73	0.114	107	1.671	Q4
JOURNAL OF MINING AND ENVIRONMENT	2251-8592	73	0.114	107	n/a	n/a
ARCHIVES OF CLINICAL INFECTIOUS DISEASES	2345-2641	72	0.112	109	n/a	n/a
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	0301-4797	72	0.112	109	6.789	Q1
TRANSACTIONS OF THE INSTITUTE OF MEASUREMENT AND CONTROL	0142-3312	72	0.112	109	1.796	Q3
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	0167-6369	72	0.112	109	2.513	Q3



Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	1866-6280	72	0.112	109	2.784	Q2
MEASUREMENT	0263-2241	72	0.112	109	3.927	Q1
ULTRASONICS SONOCHEMISTRY	1350-4177	72	0.112	109	7.491	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER MANAGEMENT	2538-4422	71	0.110	116	n/a	n/a
JOURNAL OF NANOSTRUCTURES	2251-7871	71	0.110	116	n/a	n/a
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING	0360-8352	71	0.110	116	5.431	Q1
ADVANCED BIOMEDICAL RESEARCH	2277-9175	70	0.109	119	n/a	n/a
APPLIED PHYSICS A-MATERIALS SCIENCE & PROCESSING	0947-8396	70	0.109	119	2.584	Q2
JOURNAL OF SUPERCOMPUTING	0920-8542	69	0.107	121	2.474	Q2
COMPLEMENTARY THERAPIES IN MEDICINE	0965-2299	69	0.107	121	2.446	Q2
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY	0257-8972	69	0.107	121	4.158	Q1
APPLIED SCIENCES-BASEL	2076-3417	69	0.107	121	2.679	Q2
JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS	0361-5235	69	0.107	121	1.938	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEPTIDE RESEARCH AND THERAPEUTICS	1573-3149	68	0.106	126	1.931	Q4
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF ELECTRICAL ENGINEERING	2228-6179	68	0.106	126	1.376	Q4
JOURNAL OF HYDROLOGY	0022-1694	68	0.106	126	5.722	Q1
JOURNAL OF THE CHINESE CHEMICAL SOCIETY	0009-4536	67	0.104	129	1.967	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	0268-3768	67	0.104	129	3.226	Q2
THIN-WALLED STRUCTURES	0263-8231	66	0.103	131	4.442	Q1
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION	0361-0918	66	0.103	131	1.118	Q3
FOOD CHEMISTRY	0308-8146	66	0.103	131	7.514	Q1
JOURNAL OF CLINICAL AND DIAGNOSTIC RESEARCH	2249-782X	66	0.103	131	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF WOMENS HEALTH AND REPRODUCTION SCIENCES	2330-4456	66	0.103	131	n/a	n/a
BULLETIN OF THE IRANIAN MATHEMATICAL SOCIETY	1017-060X	66	0.103	131	0.644	Q4
JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	1029-8479	66	0.103	131	5.810	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY	0306-7319	65	0.101	138	2.826	Q3
FOOD SCIENCE & NUTRITION	2048-7177	65	0.101	138	2.863	Q2
MICROBIAL PATHOGENESIS	0882-4010	65	0.101	138	3.738	Q2
POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS	1040-6638	65	0.101	138	3.744	Q2
SOLAR ENERGY	0038-092X	64	0.100	142	5.742	Q2
JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL	1077-5463	64	0.100	142	3.095	Q1
COMPOSITE STRUCTURES	0263-8223	64	0.100	142	5.407	Q1
OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS	0306-8919	64	0.100	142	2.084	Q3
POLYMER BULLETIN	0170-0839	64	0.100	142	2.870	Q2
IRANIAN JOURNAL OF ALLERGY ASTHMA AND IMMUNOLOGY	1735-1502	64	0.100	142	1.464	Q4
ANALOG INTEGRATED CIRCUITS AND SIGNAL PROCESSING	0925-1030	63	0.098	148	1.337	Q4
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	0020-7403	63	0.098	148	5.329	Q1
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS	1225-4568	63	0.098	148	3.524	Q2
JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS	0304-8853	63	0.098	148	2.993	Q2
IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY	1735-7020	63	0.098	148	1.012	Q4
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY	0177-798X	63	0.098	148	3.179	Q2
ANALYTICAL & BIOANALYTICAL ELECTROCHEMISTRY	2008-4226	63	0.098	148	n/a	n/a
ENGINEERING WITH COMPUTERS	0177-0667	63	0.098	148	7.963	Q1
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	0048-9697	62	0.096	156	7.963	Q1
CELL JOURNAL	2228-5806	62	0.096	156	2.479	Q4
JOURNAL OF PLANT NUTRITION	0190-4167	62	0.096	156	1.707	Q3
OBESITY SURGERY	0960-8923	61	0.095	159	4.129	Q1
CASPIAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE	2008-6164	61	0.095	159	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW	0961-5539	61	0.095	159	4.170	Q1
PHYSICAL REVIEW B	2469-9950	61	0.095	159	4.036	Q2
2019 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTROL, INSTRUMENTATION AND AUTOMATION (ICCIA)	n/a	61	0.095	159	n/a	n/a
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	0361-0926	61	0.095	159	0.893	Q4
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS	1018-4813	60	0.093	165	4.246	Q2
APPLIED MATHEMATICAL MODELLING	0307-904X	60	0.093	165	5.129	Q1

Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT	1435-9529	60	0.093	165	4.298	Q1
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION	2193-4126	60	0.093	165	2.431	Q3
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES	1866-7511	60	0.093	165	1.827	Q3
HEAT AND MASS TRANSFER	0947-7411	60	0.093	165	2.464	Q2
IRANIAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES	0253-0716	59	0.092	171	n/a	n/a
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY	1383-5866	59	0.092	171	7.312	Q1
IRANIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY AND BEHAVIORAL SCIENCES	1735-8639	59	0.092	171	n/a	n/a
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES	1042-7147	59	0.092	171	3.665	Q2
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE	1476-7058	59	0.092	171	2.398	Q3
ENERGIES	1996-1073	58	0.090	176	3.004	Q3
ARCHIVES OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE	n/a	58	0.090	176	n/a	n/a
PROGRESS IN NUTRITION	1129-8723	58	0.090	176	0.538	Q4
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	0023-6438	57	0.089	179	4.952	Q1
IRANIAN JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY	1735-4668	57	0.089	179	n/a	n/a
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	2210-6707	57	0.089	179	7.587	Q1
BMC RESEARCH NOTES	n/a	57	0.089	179	n/a	n/a
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES	1562-2916	57	0.089	179	0.801	Q4
STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES	1229-9367	57	0.089	179	5.733	Q1
ARTIFICIAL CELLS NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY	2169-1401	56	0.087	185	5.678	Q1
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING	0921-5093	56	0.087	185	5.234	Q1
IET POWER ELECTRONICS	1755-4535	56	0.087	185	2.641	Q2
MECHANICS OF ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES	1537-6494	56	0.087	185	4.030	Q1
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA	0092-7872	56	0.087	185	0.762	Q3
ENGINEERING STRUCTURES	0141-0296	55	0.086	190	4.471	Q1
IRANIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2008-3289	55	0.086	190	n/a	n/a
BAGH-E NAZAR	1735-9635	55	0.086	190	n/a	n/a
JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-OPTICAL PHYSICS COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSCOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS	0740-3224	55	0.086	190	2.106	Q3
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY	0927-7757	55	0.086	190	4.539	Q2
CARBOHYDRATE POLYMERS	1386-1425	55	0.086	190	4.098	Q1
ANDROLOGIA	0144-8617	55	0.086	190	9.381	Q1
JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	0303-4569	54	0.084	197	2.775	Q3
BASIC AND CLINICAL NEUROSCIENCE	0219-4988	54	0.084	197	0.736	Q3
JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS	2008-126X	54	0.084	197	n/a	n/a
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	0021-9983	54	0.084	197	2.591	Q3
CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN	0149-6395	54	0.084	197	2.475	Q3
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL	0263-8762	54	0.084	197	3.739	Q2
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART G-JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING	0925-4005	54	0.084	197	7.460	Q1
METHODS	0954-4100	53	0.082	204	1.056	Q4
2019 5TH IRANIAN CONFERENCE ON SIGNAL PROCESSING AND INTELLIGENT SYSTEMS (ICSPIS 2019)	n/a	53	0.082	204	n/a	n/a
MICROSYSTEM TECHNOLOGIES-MICRO-AND NANOSYSTEMS-INFORMATION STORAGE AND PROCESSING SYSTEMS	n/a	53	0.082	204	n/a	n/a
FUEL	0946-7076	53	0.082	204	2.276	Q3
SALMAND-IRANIAN JOURNAL OF AGEING	0016-2361	53	0.082	204	6.609	Q1
IRANIAN JOURNAL OF APPLIED ANIMAL SCIENCE	1735-806X	52	0.081	209	n/a	n/a
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING	2251-628X	52	0.081	209	n/a	n/a
RESEARCH IN PHARMACEUTICAL SCIENCES	1226-7988	52	0.081	209	1.805	Q3
ARCHIVES OF NEUROSCIENCE	1735-5362	52	0.081	209	n/a	n/a
IEEE SENSORS JOURNAL	2322-3944	52	0.081	209	n/a	n/a
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY	1530-437X	52	0.081	209	3.301	Q2
SAHAND COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL ANALYSIS	1773-2247	52	0.081	209	3.981	Q2
INFECTION AND DRUG RESISTANCE	2423-3900	51	0.079	216	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF NONLINEAR ANALYSIS AND APPLICATIONS	1178-6973	51	0.079	216	4.003	Q2
	2008-6822	51	0.079	216	n/a	n/a



Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
JOURNAL OF RENAL INJURY PREVENTION	2345-2781	51	0.079	216	n/a	n/a
JOURNAL OF CURRENT OPHTHALMOLOGY	2452-2325	51	0.079	216	n/a	n/a
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY	1572-6657	51	0.079	216	4.464	Q1
ZOOTAXA	1175-5326	51	0.079	216	1.091	Q3
GENE	0378-1119	51	0.079	216	3.688	Q2
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING	1735-0522	51	0.079	216	2.081	Q3
WATER	2073-4441	51	0.079	216	3.103	Q2
REPORTS OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2322-3480	51	0.079	216	n/a	n/a
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE	0040-5000	51	0.079	216	1.880	Q2
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES	0927-7765	50	0.078	228	5.268	Q1
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS	1574-1443	50	0.078	228	3.543	Q2
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS	0957-4174	50	0.078	228	6.954	Q1
2019 IRANIAN CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY & DISTRIBUTED GENERATION (ICREDG)	n/a	50	0.078	228	n/a	n/a
JOURNAL OF LASERS IN MEDICAL SCIENCES	2008-9783	50	0.078	228	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING	0143-1161	49	0.076	233	3.151	Q2
IRANIAN JOURNAL OF NEONATOLOGY	2251-7510	49	0.076	233	n/a	n/a
JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY	1226-086X	49	0.076	233	6.064	Q1
PHYSICS LETTERS B	0370-2693	49	0.076	233	4.771	Q1
MATHEMATICS	2227-7390	49	0.076	233	2.258	Q1
JOURNAL OF EVOLUTION OF MEDICAL AND DENTAL SCIENCES-JEMDS	2278-4748	48	0.075	238	n/a	n/a
ADVANCED PHARMACEUTICAL BULLETIN	2228-5881	48	0.075	238	n/a	n/a
SILICON	1876-990X	48	0.075	238	2.670	Q3
VETERINARY RESEARCH FORUM	2008-8140	48	0.075	238	1.054	Q3
JOURNAL OF DIABETES AND METABOLIC DISORDERS	n/a	48	0.075	238	n/a	n/a
2019 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WEB RESEARCH (ICWR)	n/a	48	0.075	238	n/a	n/a
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION	0957-5820	48	0.075	238	6.158	Q1
IRANIAN HEART JOURNAL	1735-7306	48	0.075	238	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	1290-0729	48	0.075	238	3.744	Q1
NURSING ETHICS	0969-7330	47	0.073	247	2.874	Q1
AVICENNA JOURNAL OF PHYTOMEDICINE	2228-7930	47	0.073	247	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE	1178-2013	47	0.073	247	6.400	Q1
IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID	1949-3053	47	0.073	247	8.960	Q1
JOURNAL OF OPHTHALMIC & VISION RESEARCH	2008-2010	47	0.073	247	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION SYSTEMS	1074-5351	47	0.073	247	2.047	Q3
TRAUMA MONTHLY	2251-7464	47	0.073	247	n/a	n/a
IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	0278-0046	47	0.073	247	8.236	Q1
ARCHIVES OF BONE AND JOINT SURGERY-ABJS	2345-4644	47	0.073	247	n/a	n/a
JOURNAL OF INSTRUMENTATION	1748-0221	46	0.072	256	1.415	Q4
REVISTA LATINOAMERICANA DE HIPERTENSION	1856-4550	46	0.072	256	n/a	n/a
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH	0163-4984	46	0.072	256	3.738	Q3
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	0888-5885	46	0.072	256	3.764	Q2
EURASIAN CHEMICAL COMMUNICATION	2717-0535	46	0.072	256	n/a	n/a
PROCEEDINGS OF 2019 15TH IRAN INTERNATIONAL INDUSTRIAL ENGINEERING CONFERENCE (IIIEC)	n/a	46	0.072	256	n/a	n/a
FILOMAT	0354-5180	46	0.072	256	0.844	Q3
JUNDISHAPUR JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2008-3645	45	0.070	263	0.747	Q4
JUNDISHAPUR JOURNAL OF NATURAL PHARMACEUTICAL PRODUCTS	1735-7780	45	0.070	263	n/a	n/a
IET NANOBIOTECHNOLOGY	1751-8741	45	0.070	263	1.847	Q4
IRANIAN JOURNAL OF PEDIATRICS	2008-2142	45	0.070	263	0.364	Q4
ANALYTICAL METHODS	1759-9660	45	0.070	263	2.896	Q2
PHYSICAL CHEMISTRY RESEARCH	2322-5521	45	0.070	263	n/a	n/a
MOLECULES	1420-3049	45	0.070	263	4.412	Q2
GEOTECHNICAL AND GEOLOGICAL ENGINEERING	0960-3182	45	0.070	263	n/a	n/a
DARU-JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	2008-2231	44	0.068	271	3.117	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER-AIDED ENGINEERING	1096-4290	44	0.068	271	1.694	Q3

Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
PLASMONICS	1557-1955	44	0.068	271	2.404	Q3
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS	0010-3624	44	0.068	271	1.327	Q3
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND THORACIC RESEARCH	2008-5117	44	0.068	271	n/a	n/a
BIOCATALYSIS AND AGRICULTURAL BIOTECHNOLOGY	n/a	44	0.068	271	n/a	n/a
HEALTH SCOPE	2251-8959	44	0.068	271	n/a	n/a
IEEE SYSTEMS JOURNAL	1932-8184	44	0.068	271	3.931	Q1
POWDER TECHNOLOGY	0032-5910	44	0.068	271	5.134	Q1
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING	2193-567X	43	0.067	280	2.334	Q3
APPLIED OPTICS	1559-128X	43	0.067	280	1.980	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY & STERILITY	2008-076X	43	0.067	280	n/a	n/a
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION	0096-3003	43	0.067	280	4.091	Q1
WIRELESS NETWORKS	1022-0038	43	0.067	280	2.602	Q2
MODERN PHYSICS LETTERS A	0217-7323	43	0.067	280	2.066	Q2
ADVANCED POWDER TECHNOLOGY	0921-8831	43	0.067	280	4.833	Q1
OPTICS COMMUNICATIONS	0030-4018	43	0.067	280	2.310	Q3
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE	1059-9495	42	0.065	288	1.819	Q4
TALANTA	0039-9140	42	0.065	288	6.057	Q1
PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	1463-9076	42	0.065	288	3.676	Q1
UROLOGY JOURNAL	1735-1308	42	0.065	288	1.510	Q4
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES	0022-510X	42	0.065	288	3.181	Q3
THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS	0167-8442	41	0.064	293	4.017	Q1
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	0304-3894	41	0.064	293	10.588	Q1
JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA	0021-9568	41	0.064	293	2.694	Q2
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY	0022-152X	41	0.064	293	2.193	Q3
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A	1549-3296	40	0.062	297	4.396	Q2
MECHANICS BASED DESIGN OF STRUCTURES AND MACHINES	1539-7734	40	0.062	297	n/a	n/a
CATALYSIS LETTERS	1011-372X	40	0.062	297	3.186	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIRCUIT THEORY AND APPLICATIONS	0098-9886	40	0.062	297	2.038	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF AYURVEDIC MEDICINE	0976-5921	40	0.062	297	n/a	n/a
ARCHIVES OF REHABILITATION	2538-6247	40	0.062	297	n/a	n/a
CHEMOSPHERE	0045-6535	40	0.062	297	7.086	Q1
PHARMACEUTICAL SCIENCES	1735-403X	40	0.062	297	n/a	n/a
SUSTAINABILITY	2071-1050	40	0.062	297	3.251	Q2
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART L-						
JOURNAL OF MATERIALS-DESIGN AND APPLICATIONS	1464-4207	40	0.062	297	2.311	Q3
ARYA ATHEROSCLEROSIS	1735-3955	40	0.062	297	n/a	n/a
HEAT TRANSFER-ASIAN RESEARCH	1099-2871	40	0.062	297	n/a	n/a
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY	1567-5769	40	0.062	297	4.932	Q2
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL	0163-5581	40	0.062	297	2.900	Q3
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY	0014-2980	40	0.062	297	5.532	Q2
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	0267-7261	39	0.061	312	3.718	Q2
MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL	1352-4585	39	0.061	312	6.312	Q1
ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH	0378-7796	39	0.061	312	3.414	Q2
COMPUTATIONAL METHODS FOR DIFFERENTIAL EQUATIONS	2345-3982	39	0.061	312	n/a	n/a
OPTICS AND LASER TECHNOLOGY	0030-3992	39	0.061	312	3.867	Q1
CHEMICAL PAPERS	2585-7290	39	0.061	312	2.097	Q3
TOXIN REVIEWS	1556-9543	39	0.061	312	4.266	Q2
STRUCTURAL CHEMISTRY	1040-0400	39	0.061	312	1.887	Q3
COGENT EDUCATION	2331-186X	39	0.061	312	n/a	n/a
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	0147-6513	39	0.061	312	6.291	Q1
OCEAN ENGINEERING	0029-8018	39	0.061	312	3.795	Q1
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	0035-8711	39	0.061	312	5.287	Q1
POLYMER TESTING	0142-9418	39	0.061	312	4.282	Q1
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY	1010-6030	39	0.061	312	4.291	Q2
REMOTE SENSING	2072-4292	38	0.059	326	4.848	Q1
REVISTA GENERO & DIREITO	2177-0409	38	0.059	326	n/a	n/a
2019 SMART GRID CONFERENCE (SGC)	n/a	38	0.059	326	n/a	n/a



Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES	1300-0632	38	0.059	326	0.806	Q4
EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS	0997-7538	38	0.059	326	4.220	Q1
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	1878-5352	38	0.059	326	5.165	Q2
INTERNATIONAL JOURNAL OF INSTRUCTION	1694-609X	38	0.059	326	n/a	n/a
CATENA	0341-8162	38	0.059	326	5.198	Q1
PHYSICA B-CONDENSED MATTER	0921-4526	38	0.059	326	2.436	Q3
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY	0193-2691	37	0.058	335	2.262	Q3
APPLIED WATER SCIENCE	2190-5487	37	0.058	335	3.874	Q1
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS	0973-1482	37	0.058	335	1.805	Q4
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS	0020-7748	37	0.058	335	1.708	Q3
AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY	1270-9638	37	0.058	335	5.107	Q1
BIOINTERFACE RESEARCH IN APPLIED CHEMISTRY	2069-5837	37	0.058	335	n/a	n/a
JOURNAL OF APPLIED FLUID MECHANICS	1735-3572	37	0.058	335	1.405	Q4
POLLUTION	2383-451X	37	0.058	335	n/a	n/a
AMBIENT SCIENCE	2348-5191	37	0.058	335	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL TOXICOLOGY AND FORENSIC MEDICINE	2251-8762	37	0.058	335	n/a	n/a
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C	1932-7447	37	0.058	335	4.126	Q2
MICROELECTRONICS JOURNAL	0026-2692	37	0.058	335	1.605	Q3
COMPUTATIONAL & APPLIED MATHEMATICS	2238-3603	37	0.058	335	2.239	Q1
EXCLI JOURNAL	1611-2156	37	0.058	335	4.068	Q2
ADVANCED JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE	n/a	36	0.056	349	n/a	n/a
JOURNAL OF MANUFACTURING PROCESSES	1526-6125	36	0.056	349	5.010	Q2
CIVIL ENGINEERING JOURNAL-TEHRAN	2676-6957	36	0.056	349	n/a	n/a
ACS OMEGA	2470-1343	36	0.056	349	3.512	Q2
INORGANICA CHIMICA ACTA	0020-1693	36	0.056	349	2.545	Q2
PHYSICA E-LOW-DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES	1386-9477	36	0.056	349	3.382	Q2
MIDDLE EAST JOURNAL OF CANCER	2008-6709	36	0.056	349	n/a	n/a
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL & HEALTH SCIENCES	1996-7195	36	0.056	349	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS	0378-5173	36	0.056	349	5.875	Q1
RESEARCH JOURNAL OF PHARMACOGNOSY	2345-4458	36	0.056	349	n/a	n/a
PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING	0553-6626	36	0.056	349	1.361	Q4
CARBONATES AND EVAPORITES	0891-2556	36	0.056	349	1.300	Q3
ENGINEERING FRACTURE MECHANICS	0013-7944	36	0.056	349	4.406	Q1
IRANIAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES	1735-8582	36	0.056	349	0.892	Q4
JOURNAL OF CHEMICAL THERMODYNAMICS	0021-9614	36	0.056	349	3.178	Q2
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	0022-328X	36	0.056	349	2.369	Q2
IET RENEWABLE POWER GENERATION	1752-1416	36	0.056	349	3.930	Q1
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	1350-6307	36	0.056	349	3.114	Q2
FLUID PHASE EQUILIBRIA	0378-3812	36	0.056	349	2.775	Q2
BIOSENSORS & BIOELECTRONICS	0956-5663	36	0.056	349	10.618	Q1
IET MICROWAVES ANTENNAS & PROPAGATION	1751-8725	35	0.054	369	2.016	Q3
PHYSICA SCRIPTA	0031-8949	35	0.054	369	2.487	Q2
ELECTROCHIMICA ACTA	0013-4686	35	0.054	369	6.901	Q2
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER	0735-1933	35	0.054	369	5.683	Q1
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE	0022-5142	35	0.054	369	3.639	Q1
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	1381-3455	35	0.054	369	4.076	Q1
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT	0378-3774	35	0.054	369	4.516	Q1
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE	0365-0340	35	0.054	369	3.092	Q1
IUBMB LIFE	1521-6543	35	0.054	369	3.885	Q2
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION	1040-8398	35	0.054	369	11.176	Q1
JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS	1876-1070	35	0.054	369	5.876	Q1
IETE JOURNAL OF RESEARCH	0377-2063	35	0.054	369	2.333	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND PHYTOPHARMACOLOGICAL RESEARCH	2250-1029	34	0.053	381	n/a	n/a
JOURNAL OF PETROLEUM EXPLORATION AND PRODUCTION TECHNOLOGY	2190-0558	34	0.053	381	2.077	Q2

Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES	0749-6036	34	0.053	381	2.658	Q3
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY	0013-4651	34	0.053	381	4.316	Q1
IRANIAN JOURNAL OF CATALYSIS	2252-0236	34	0.053	381	n/a	n/a
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY	1572-1000	34	0.053	381	3.631	Q3
NATURAL PRODUCT RESEARCH	1478-6419	34	0.053	381	2.862	Q2
PHYSICAL REVIEW E	2470-0045	34	0.053	381	2.529	Q1
CIRCUITS SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	0278-081X	34	0.053	381	2.225	Q3
IRANIAN JOURNAL OF NEUROLOGY	2008-384X	33	0.051	390	n/a	n/a
TRANSACTIONS ON EMERGING TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGIES	2161-3915	33	0.051	390	2.638	Q3
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS	0972-2815	33	0.051	390	1.499	Q3
EUROPEAN POLYMER JOURNAL	0014-3057	33	0.051	390	4.598	Q1
JOURNAL OF SANDWICH STRUCTURES & MATERIALS	1099-6362	33	0.051	390	5.497	Q1
FOOD HYDROCOLLOIDS	0268-005X	33	0.051	390	9.147	Q1
MODELING EARTH SYSTEMS AND ENVIRONMENT	2363-6203	33	0.051	390	n/a	n/a
JOURNAL OF CENTRAL SOUTH UNIVERSITY	2095-2899	33	0.051	390	1.716	Q3
PHYSICS AND CHEMISTRY OF LIQUIDS	0031-9104	33	0.051	390	1.915	Q3
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES	0170-4214	33	0.051	390	2.321	Q1
LINEAR & MULTILINEAR ALGEBRA	0308-1087	33	0.051	390	1.736	Q1
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE	0022-1155	33	0.051	390	2.701	Q3
KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING	0256-1115	33	0.051	390	3.309	Q2
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING	2352-7102	33	0.051	390	5.318	Q1
STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS	1541-7794	33	0.051	390	2.344	Q3
JOURNAL OF INTELLIGENT MATERIAL SYSTEMS AND STRUCTURES	1045-389X	33	0.051	390	2.569	Q3
METALS AND MATERIALS INTERNATIONAL	1598-9623	33	0.051	390	3.642	Q1
AQUACULTURE	0044-8486	33	0.051	390	4.242	Q1
IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS	0885-8993	33	0.051	390	6.153	Q1
ANALYTICA CHIMICA ACTA	0003-2670	33	0.051	390	6.558	Q1
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION	0049-4747	33	0.051	390	1.559	Q2
COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES	0147-9571	33	0.051	390	2.268	Q2
MICRO & NANO LETTERS	1750-0443	33	0.051	390	1.102	Q4
IET COMMUNICATIONS	1751-8628	33	0.051	390	1.542	Q3
JOURNAL OF CIRCUITS SYSTEMS AND COMPUTERS	0218-1266	33	0.051	390	1.333	Q4
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS	0377-0427	33	0.051	390	2.621	Q1
JOURNAL OF WATER PROCESS ENGINEERING	2214-7144	33	0.051	390	5.485	Q1
JOURNAL OF ENERGY STORAGE	2352-152X	33	0.051	390	6.583	Q1
MONATSHFTE FUR CHEMIE	0026-9247	32	0.050	418	1.451	Q4
IRANIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOLOGY	1735-4315	32	0.050	418	n/a	n/a
JOURNAL OF SULFUR CHEMISTRY	1741-5993	32	0.050	418	2.680	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS	0091-4037	32	0.050	418	2.604	Q2
NURSING AND MIDWIFERY STUDIES	2322-1488	32	0.050	418	n/a	n/a
EASTERN MEDITERRANEAN HEALTH JOURNAL	1020-3397	32	0.050	418	1.628	Q4
META GENE	n/a	32	0.050	418	n/a	n/a
PROBIOTICS AND ANTIMICROBIAL PROTEINS	1867-1306	32	0.050	418	4.609	Q2
JOURNAL OF COMPUTATIONAL APPLIED MECHANICS	2423-6713	32	0.050	418	n/a	n/a
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION	0145-8892	32	0.050	418	2.190	Q3
NANOMEDICINE JOURNAL	2322-3049	32	0.050	418	n/a	n/a
JOURNAL OF HEALTH AND SAFETY AT WORK	2251-807X	32	0.050	418	n/a	n/a
FIBERS AND POLYMERS	1229-9197	32	0.050	418	2.153	Q1
EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING	1964-8189	31	0.048	431	2.516	Q2
ADVANCES IN HUMAN BIOLOGY	2321-8568	31	0.048	431	n/a	n/a
CANADIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING	0008-4034	31	0.048	431	2.007	Q3
SYMMETRY-BASEL	2073-8994	31	0.048	431	2.713	Q2
FACTA UNIVERSITATIS-SERIES MATHEMATICS AND INFORMATICS	0352-9665	31	0.048	431	n/a	n/a
JOURNAL OF SUPERCONDUCTIVITY AND NOVEL MAGNETISM	1557-1939	31	0.048	431	1.506	Q4
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	0014-2999	31	0.048	431	4.432	Q2
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING	1570-761X	31	0.048	431	3.827	Q2



Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
INTERNATIONAL JOURNAL OF STEEL STRUCTURES	1598-2351	31	0.048	431	1.350	Q4
JOURNAL OF NANOANALYSIS	2383-0344	31	0.048	431	n/a	n/a
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE	1615-9306	31	0.048	431	3.645	Q2
2019 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND ELECTRICAL ENGINEERING AND 2019 IEEE INDUSTRIAL AND COMMERCIAL POWER SYSTEMS EUROPE (IEEEIC / I&CPS EUROPE)	n/a	31	0.048	431	n/a	n/a
METABOLIC BRAIN DISEASE	0885-7490	31	0.048	431	3.584	Q3
INTERNATIONAL ARCHIVES OF HEALTH SCIENCES	n/a	31	0.048	431	n/a	n/a
NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A- ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	0168-9002	31	0.048	431	1.455	Q2
NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	1028-415X	31	0.048	431	5.000	Q2
IRANIAN POLYMER JOURNAL	1026-1265	31	0.048	431	1.899	Q3
MEDICINA-LITHUANIA	1010-660X	31	0.048	431	2.430	Q2
WORLD JOURNAL OF PLASTIC SURGERY	2228-7914	31	0.048	431	n/a	n/a
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MECHANICS	1758-8251	31	0.048	431	3.224	Q2
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEALTH PLANNING AND MANAGEMENT	0749-6753	31	0.048	431	1.517	Q4
CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	1385-8947	31	0.048	431	13.273	Q1
FRONTIERS OF STRUCTURAL AND CIVIL ENGINEERING	2095-2430	31	0.048	431	2.370	Q3
PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY	2476-5236	31	0.048	431	n/a	n/a
JOURNAL OF CLUSTER SCIENCE	1040-7278	30	0.047	455	3.061	Q2
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES	1944-8244	30	0.047	455	9.229	Q1
CLINICAL NUTRITION	0261-5614	30	0.047	455	7.325	Q1
NUTRITION & FOOD SCIENCE	0034-6659	30	0.047	455	n/a	n/a
PHARMACOLOGICAL RESEARCH	1043-6618	30	0.047	455	7.658	Q1
JOURNAL OF SUBSTANCE USE	1465-9891	30	0.047	455	1.000	Q4
JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING	0255-660X	30	0.047	455	1.563	Q4
JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING	0145-8876	30	0.047	455	2.356	Q3
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY	0165-5701	30	0.047	455	2.031	Q3
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECHNICAL ENGINEERING	1938-6362	30	0.047	455	n/a	n/a
JOURNAL OF MATHEMATICAL EXTENSION	1735-8299	30	0.047	455	n/a	n/a
CLINICAL CASE REPORTS	2050-0904	30	0.047	455	n/a	n/a
JOURNAL OF MOLECULAR MODELING	1610-2940	30	0.047	455	1.810	Q3
IEEE TRANSACTIONS ON PLASMA SCIENCE	0093-3813	30	0.047	455	1.222	Q4
ELECTRONIC JOURNAL OF GENERAL MEDICINE	2516-3507	30	0.047	455	n/a	n/a
BIOORGANIC CHEMISTRY	0045-2068	30	0.047	455	5.275	Q1
HUMAN REPRODUCTION	0268-1161	30	0.047	455	6.918	Q1
JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES	2322-1984	29	0.045	472	1.198	Q4
IRANIAN JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY	2008-8892	29	0.045	472	n/a	n/a
ARCHIVES OF PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASES	2322-1828	29	0.045	472	n/a	n/a
JOURNAL OF NURSING AND MIDWIFERY SCIENCES	2345-5756	29	0.045	472	n/a	n/a
JOURNAL OF RELIGION & HEALTH	0022-4197	29	0.045	472	1.898	Q3
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY	0148-0545	29	0.045	472	3.356	Q2
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS	2211-0348	29	0.045	472	4.339	Q2
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS	1364-0321	29	0.045	472	14.982	Q1
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR AND CELLULAR MEDICINE	2251-9637	29	0.045	472	n/a	n/a
JOURNAL OF MEDICAL SIGNALS & SENSORS	2228-7477	29	0.045	472	n/a	n/a
REACTION KINETICS MECHANISMS AND CATALYSIS	1878-5190	28	0.044	482	2.081	Q4
ENGINEERING ANALYSIS WITH BOUNDARY ELEMENTS	0955-7997	28	0.044	482	2.964	Q2
BULLETIN OF MATERIALS SCIENCE	0250-4707	28	0.044	482	1.783	Q4
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION	1567-1348	28	0.044	482	3.342	Q3
JOURNAL OF RESEARCH IN HEALTH SCIENCES	2228-7795	28	0.044	482	n/a	n/a
JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING	1093-3263	28	0.044	482	2.518	Q2
IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY	0885-8977	28	0.044	482	4.131	Q1
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE	0168-1699	28	0.044	482	5.565	Q1
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS	1303-5010	28	0.044	482	0.929	Q3
RUSSIAN JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A	0036-0244	28	0.044	482	0.691	Q4

Source Titles	ISSN	Records	% of 64260	Rank	IF	Qrt.
COMPUTERS & ELECTRICAL ENGINEERING	0045-7906	28	0.044	482	3.818	Q2
BMC PUBLIC HEALTH	1471-2458	28	0.044	482	3.295	Q2
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH	0363-907X	28	0.044	482	5.164	Q1
INFORMATION SCIENCES	0020-0255	28	0.044	482	6.795	Q1
MATERIALS LETTERS	0167-577X	28	0.044	482	3.423	Q2
FLOW MEASUREMENT AND INSTRUMENTATION	0955-5986	28	0.044	482	2.037	Q3
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH	1589-1623	28	0.044	482	0.711	Q4
GEOCARTEO INTERNATIONAL	1010-6049	28	0.044	482	4.889	Q1
MOLECULAR DIVERSITY	1381-1991	28	0.044	482	2.943	Q2

جدول ۱۳-۲. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران در منابع نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Materials Research Express	-	473	0.728	1	1.5	Q3
Journal of Cellular Physiology	0021-9541	404	0.621	2	5.2	Q2
ICEE 2019 - 27th Iranian Conference on Electrical Engineering	-	403	0.620	3	-	-
Journal of Molecular Liquids	0167-7322	306	0.471	4	8.1	Q1
Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	1735-9260	254	0.391	5	0.8	Q2
Journal of Cellular Biochemistry	0730-2312	253	0.389	6	3.9	Q3
International Journal of Biological Macromolecules	0141-8130	239	0.368	7	6.9	Q2
Scientific Reports	2045-2322	234	0.360	8	7.2	Q1
Desalination and Water Treatment	1944-3994	217	0.334	9	2.7	Q3
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	1388-6150	210	0.323	10	4.3	Q2
Scientia Iranica	1026-3098	204	0.314	11	1.5	Q3
Applied Organometallic Chemistry	0268-2605	201	0.309	12	3.6	Q2
Journal of Cleaner Production	0959-6526	188	0.289	13	10.9	Q1
Iranian Journal of Pharmaceutical Research	1735-0328	184	0.283	14	2.2	Q2
Journal of Education and Health Promotion	2277-9531	183	0.282	15	0.1	Q4
International Journal of Environmental Science and Technology	1735-1472	182	0.280	16	2.9	Q1
ChemistrySelect	-	180	0.277	17	2.6	Q2
Iranian Journal of Public Health	2251-6085	177	0.272	18	0.9	Q4
Ceramics International	0272-8842	176	0.271	19	6.1	Q1
International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences - ISPRS Archives	1682-1750	176	0.271	19	1.6	Q2
Journal of the Iranian Chemical Society	1735-207X	164	0.252	21	2.7	Q2
Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	1016-1430	163	0.251	22	0.9	Q2
Journal of Isfahan Medical School	1027-7595	160	0.246	23	0.3	Q3
2019 IEEE 5th Conference on Knowledge Based Engineering and Innovation, KBEI 2019	-	160	0.246	23	-	-
Environmental Science and Pollution Research	0944-1344	158	0.243	25	4.9	Q1
SN Applied Sciences	-	156	0.240	26	-	-
Journal of Alloys and Compounds	0925-8388	153	0.235	27	7.6	Q1
Energy	0360-5442	148	0.228	28	9.9	Q1
Materials Science and Engineering C	0928-4931	147	0.226	29	10.2	Q1
International Journal of Hydrogen Energy	0360-3199	144	0.222	30	8	Q1
Iranian Journal of Science and Technology, Transaction A: Science	1028-6276	142	0.218	31	1	Q3
Construction and Building Materials	0950-0618	139	0.214	32	7.4	Q1
Composites Part B: Engineering	1359-8368	139	0.214	32	11.1	Q1
Applied Thermal Engineering	1359-4311	137	0.211	34	8.8	Q1
Archives of Academic Emergency Medicine	-	135	0.208	35	-	-
International Journal of Preventive Medicine	2008-7802	134	0.206	36	2.2	Q2
Iranian Journal of Basic Medical Sciences	2008-3866	129	0.198	37	3	Q3
RSC Advances	2046-2069	128	0.197	38	6.5	Q1
9th International Symposium on Telecommunication: With Emphasis on Information and Communication Technology, IST 2018	-	128	0.197	38	-	-
2019 10th International Power Electronics, Drive Systems and Technologies Conference, PEDSTC 2019	-	127	0.195	40	-	-



Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility	1680-2993	123	0.189	41	1	Q3
Tehran University Medical Journal	1683-1764	123	0.189	41	0.4	Q3
Microchemical Journal	0026-265X	123	0.189	41	4.7	Q2
Acta Medica Iranica	0044-6025	121	0.186	44	1.4	Q2
34th International Power System Conference, PSC 2019	-	116	0.178	45	-	-
Energy Conversion and Management	0196-8904	116	0.178	45	13.6	Q1
Soft Computing	1432-7643	116	0.178	45	4.7	Q2
New Journal of Chemistry	1144-0546	113	0.174	48	4.7	Q2
Optik	0030-4026	112	0.172	49	3.7	Q2
Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews	1871-4021	111	0.171	50	2.6	Q3
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention	1513-7368	111	0.171	50	2.5	Q3
Journal of Petroleum Science and Engineering	0920-4105	111	0.171	50	5.3	Q1
European Physical Journal Plus	2190-5444	110	0.169	53	4.6	Q1
Journal of Materials Science: Materials in Electronics	0957-4522	109	0.168	54	3.9	Q2
Physica A: Statistical Mechanics and its Applications	0378-4371	109	0.168	54	4.4	Q1
Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering	1678-5878	108	0.166	56	2.7	Q2
Research on Chemical Intermediates	0922-6168	107	0.165	57	3.9	Q2
PLoS ONE	1932-6203	107	0.165	57	5.2	Q1
Polyhedron	0277-5387	106	0.163	59	3.9	Q1
ICRoM 2019 - 7th International Conference on Robotics and Mechatronics	-	106	0.163	59	-	-
Physical Review D	2470-0010	106	0.163	59	8.6	Q1
Archives of Iranian medicine	1029-2977	104	0.160	62	2.2	Q1
IET Generation, Transmission and Distribution	1751-8687	104	0.160	62	6.5	Q1
Renewable Energy	0960-1481	103	0.158	64	11.2	Q1
Koomesh	1608-7046	102	0.157	65	0.8	Q2
IEEE Access	2169-3536	102	0.157	65	3.9	Q2
Progress in Organic Coatings	0300-9440	101	0.155	67	5.8	Q1
Applied Surface Science	0169-4332	101	0.155	67	8.7	Q1
International Journal of Electrical Power and Energy Systems	0142-0615	100	0.154	69	8.9	Q1
Heliyon	-	99	0.152	70	1.2	Q2
Shiraz E Medical Journal	1735-1391	98	0.151	71	0.8	Q2
Journal of Molecular Structure	0022-2860	97	0.149	72	4	Q2
Scientia Horticulturae	0304-4238	94	0.145	73	3.7	Q1
Proceedings of the 6th RSI International Conference on Robotics and Mechatronics, IcRoM 2018	-	93	0.143	74	-	-
Neural Computing and Applications	0941-0643	92	0.142	75	6.5	Q1
Molecular Biology Reports	0301-4851	91	0.140	76	1.7	Q4
Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering	1021-9986	88	0.135	77	1	Q3
Gene Reports	2452-0144	88	0.135	77	0.7	Q4
Comparative Clinical Pathology	1618-5641	87	0.134	79	1.1	Q3
Life Sciences	0024-3205	87	0.134	79	5	Q1
Materials Chemistry and Physics	0254-0584	87	0.134	79	4.9	Q2
Microchimica Acta	-	86	0.132	82	-	-
Industrial Crops and Products	0926-6690	85	0.131	83	6.9	Q1
Journal of Intelligent and Fuzzy Systems	1064-1246	84	0.129	84	2.6	Q2
International Journal of Reproductive BioMedicine	2476-4108	82	0.126	85	2.6	Q2
Journal of Military Medicine	1735-1537	82	0.126	85	0.5	Q4
International Transactions on Electrical Energy Systems	-	82	0.126	85	2.7	Q2
Lecture Notes in Electrical Engineering	1876-1100	82	0.126	85	0.5	Q3
Iranian Journal of Nursing and Midwifery Research	1735-9066	82	0.126	85	0.9	Q3
Journal of Environmental Chemical Engineering	2213-3437	81	0.125	90	6.7	Q1
AEU - International Journal of Electronics and Communications	1434-8411	81	0.125	90	5.2	Q1
Journal of Research in Medical Sciences	1735-1995	80	0.123	92	2.8	Q1
European Physical Journal C	1434-6044	79	0.122	93	8.2	Q1
International Journal of Pharmaceutical Research	0975-2366	79	0.122	93	0.8	Q3
International Journal of Heat and Mass Transfer	0017-9310	77	0.118	95	8.2	Q1
Iranian Journal of Physics Research	1682-6957	77	0.118	95	0.2	Q4

Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Petroleum Science and Technology	1091-6466	76	0.117	97	2	Q2
Water Resources Management	0920-4741	75	0.115	98	5.4	Q1
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering	2228-6160	75	0.115	98	1.3	Q3
Environmental Earth Sciences	1866-6280	75	0.115	98	4	Q2
Applied Soft Computing Journal	1568-4946	75	0.115	98	10.2	Q1
2019 9th International Conference on Computer and Knowledge Engineering, ICCKE 2019	-	75	0.115	98	-	-
Journal of Veterinary Research	2008-2525	75	0.115	98	0.1	Q4
Journal of Agricultural Science and Technology	1680-7073	74	0.114	104	1.7	Q2
Biomedicine and Pharmacotherapy	0753-3322	74	0.114	104	6.4	Q1
Journal of Environmental Health Science and Engineering	-	72	0.111	106	2.8	Q2
Archives of Clinical Infectious Diseases	-	72	0.111	106	1	Q4
Ultrasonics Sonochemistry	1350-4177	72	0.111	106	11.8	Q1
Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences	1560-652X	72	0.111	106	0.3	Q3
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Mechanical Engineering	2228-6187	72	0.111	106	1.5	Q3
Measurement: Journal of the International Measurement Confederation	0263-2241	72	0.111	106	5.5	Q1
Journal of Environmental Management	0301-4797	72	0.111	106	7.6	Q1
Environmental Monitoring and Assessment	0167-6369	72	0.111	106	3.4	Q2
Applied Physics A: Materials Science and Processing	0947-8396	71	0.109	114	3.3	Q2
Computers and Industrial Engineering	0360-8352	71	0.109	114	6.6	Q1
International Journal of Cancer Management	2538-4422	70	0.108	116	1.3	Q3
Journal of Applied Polymer Science	0021-8995	70	0.108	116	4.2	Q1
International Journal of Engineering, Transactions B: Applications	1728-144X	70	0.108	116	1.2	Q3
Complementary Therapies in Medicine	0965-2299	69	0.106	119	2.8	Q1
Surface and Coatings Technology	0257-8972	69	0.106	119	5.8	Q1
Journal of Hydrology	0022-1694	68	0.105	121	7.2	Q1
Applied Sciences (Switzerland)	-	67	0.103	122	2.4	Q2
Thin-Walled Structures	0263-8231	67	0.103	122	6.2	Q1
Journal of High Energy Physics	1126-6708	67	0.103	122	10.2	Q1
International Journal of Advanced Manufacturing Technology	0268-3768	66	0.102	125	4.9	Q2
Food Chemistry	0308-8146	66	0.102	125	10.7	Q1
Phytotherapy Research	0951-418X	66	0.102	125	6.7	Q1
Library Philosophy and Practice	1522-0222	66	0.102	125	0.3	Q3
Journal of Biomedical Physics and Engineering	-	65	0.100	129	1.5	Q3
Microbial Pathogenesis	0882-4010	65	0.100	129	4.4	Q2
International Journal of Women's Health and Reproduction Sciences	-	65	0.100	129	0.9	Q3
Multimedia Tools and Applications	1380-7501	65	0.100	129	3.7	Q1
Polymer Composites	0272-8397	65	0.100	129	3.5	Q2
Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences	-	64	0.098	134	0.7	Q3
Environmental Progress and Sustainable Energy	1944-7442	64	0.098	134	2.8	Q2
Composite Structures	0263-8223	64	0.098	134	8.7	Q1
Wireless Personal Communications	0929-6212	64	0.098	134	2.4	Q2
Solar Energy	0038-092X	64	0.098	134	8.1	Q1
Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology	1735-1502	63	0.097	139	1.9	Q4
Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	2008-2258	63	0.097	139	2.6	Q3
Analytical and Bioanalytical Electrochemistry	2008-4226	63	0.097	139	2.3	Q3
International Journal of Mechanical Sciences	0020-7403	63	0.097	139	7	Q1
Structural Engineering and Mechanics	1225-4568	63	0.097	139	5	Q1
Journal of Magnetism and Magnetic Materials	0304-8853	63	0.097	139	5.2	Q1
Cell Journal	2228-5806	62	0.095	145	3.9	Q3
Science of the Total Environment	0048-9697	62	0.095	145	8.6	Q1
Theoretical and Applied Climatology	0177-798X	62	0.095	145	4.3	Q2
Heat and Mass Transfer/Waerme- und Stoffuebertragung	0947-7411	61	0.094	148	3	Q2
Iranian Journal of Parasitology	1735-7020	61	0.094	148	1.7	Q3
Caspian Journal of Internal Medicine	2008-6164	61	0.094	148	2	Q3



Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Optical and Quantum Electronics	0306-8919	61	0.094	148	3.1	Q2
Physical Review B	2469-9950	61	0.094	148	6.6	Q1
Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects	1556-7036	61	0.094	148	2.1	Q3
Separation and Purification Technology	1383-5866	60	0.092	154	8.3	Q1
Journal of Babol University of Medical Sciences	1561-4107	60	0.092	154	0.6	Q3
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Electrical Engineering	2228-6179	60	0.092	154	0.8	Q4
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science	0954-4062	60	0.092	154	2.5	Q2
Proceedings - 2019 6th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2019	-	60	0.092	154	-	-
Arabian Journal of Geosciences	1866-7511	60	0.092	154	2	Q2
Applied Mathematical Modelling	0307-904X	60	0.092	154	6.6	Q1
Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences	1735-8639	59	0.091	161	0.8	Q4
Journal of Kerman University of Medical Sciences	1023-9510	59	0.091	161	0.3	Q3
Iranian Journal of Medical Sciences	0253-0716	59	0.091	161	2.2	Q1
Journal of Electronic Materials	0361-5235	59	0.091	161	3	Q2
International Journal of Numerical Methods for Heat and Fluid Flow	0961-5539	59	0.091	161	3.8	Q1
BMC Research Notes	1756-0500	59	0.091	161	2.1	Q3
Analog Integrated Circuits and Signal Processing	0925-1030	59	0.091	161	1.7	Q3
Journal of Algebra and its Applications	0219-4988	59	0.091	161	1	Q3
Transactions of the Institute of Measurement and Control	0142-3312	59	0.091	161	2.7	Q2
Energies	1996-1073	58	0.089	170	3.8	Q2
Progress in Nutrition	1129-8723	58	0.089	170	0.3	Q4
Iranian Journal of Child Neurology	1735-4668	57	0.088	172	1.2	Q3
Steel and Composite Structures	1229-9367	57	0.088	172	6.6	Q1
Sustainable Cities and Society	2210-6707	57	0.088	172	7.5	Q1
Journal of Biomolecular Structure and Dynamics	0739-1102	57	0.088	172	4.5	Q3
LWT	-	57	0.088	172	-	-
Bulletin of Engineering Geology and the Environment	1435-9529	57	0.088	172	3.3	Q2
Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	-	57	0.088	172	-	-
Artificial Cells, Nanomedicine and Biotechnology	2169-1401	56	0.086	179	5	Q2
Materials Science and Engineering A	-	56	0.086	179	-	-
Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy	1386-1425	56	0.086	179	5.1	Q2
Iranian Journal of Microbiology	2008-3289	55	0.085	182	1.6	Q3
Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	0927-7757	55	0.085	182	5.8	Q1
Basic and Clinical Neuroscience	2008-126X	55	0.085	182	2.5	Q3
Iranian Journal of Epidemiology	1735-7489	55	0.085	182	0.6	Q4
Engineering Structures	0141-0296	55	0.085	182	5.7	Q1
Carbohydrate Polymers	0144-8617	55	0.085	182	11.7	Q1
Journal of the Optical Society of America B: Optical Physics	0740-3224	55	0.085	182	3.9	Q2
Frontiers in Dentistry	-	55	0.085	182	-	-
Chemical Engineering Research and Design	0263-8762	54	0.083	190	5.4	Q1
Sensors and Actuators, B: Chemical	0925-4005	54	0.083	190	11.8	Q1
Food Science and Nutrition	-	54	0.083	190	2.1	Q2
Journal of Supercomputing	0920-8542	54	0.083	190	3.9	Q2
Journal of the Earth and Space Physics	2538-371X	54	0.083	190	0.2	Q4
Language Related Research	2383-0816	54	0.083	190	0.2	Q3
Fuel	0016-2361	53	0.082	196	9.1	Q1
5th Iranian Conference on Signal Processing and Intelligent Systems, ICSPIS 2019	-	53	0.082	196	-	-
Anesthesiology and Pain Medicine	2228-7523	53	0.082	196	2	Q3
MethodsX	-	53	0.082	196	1.5	Q3
Research in Pharmaceutical Sciences	1735-5362	53	0.082	196	3.1	Q2
Journal of Current Ophthalmology	-	52	0.080	201	2.2	Q2
Iranian Journal of Ageing	1735-806X	52	0.080	201	0.3	Q4
IEEE Sensors Journal	1530-437X	52	0.080	201	6.2	Q1

Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Journal of Drug Delivery Science and Technology	1773-2247	52	0.080	201	3.4	Q2
Journal of Food Measurement and Characterization	2193-4126	51	0.078	205	2.1	Q2
Journal of Electroanalytical Chemistry	1572-6657	51	0.078	205	5.4	Q1
Journal of Lasers in Medical Sciences	2008-9783	51	0.078	205	2.4	Q2
Infection and Drug Resistance	1178-6973	51	0.078	205	2.4	Q3
Gene	0378-1119	51	0.078	205	4.8	Q2
Journal of Plant Nutrition	0190-4167	51	0.078	205	1.6	Q4
Water (Switzerland)	2073-4441	51	0.078	205	3	Q2
Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products	1735-7780	51	0.078	205	1.4	Q3
Sahand Communications in Mathematical Analysis	2322-5807	51	0.078	205	0	Q4
Colloids and Surfaces B: Biointerfaces	0927-7765	50	0.077	214	7.1	Q1
Iranian Journal of Neonatology	2251-7510	50	0.077	214	0.4	Q4
Journal of Renal Injury Prevention	-	50	0.077	214	1	Q3
Expert Systems with Applications	0957-4174	50	0.077	214	11	Q1
International Journal of Civil Engineering	1735-0522	50	0.077	214	2.6	Q2
Microsystem Technologies	0946-7076	50	0.077	214	3.1	Q2
2019 Iranian Conference on Renewable Energy and Distributed Generation, ICREDG 2019	-	50	0.077	214	-	-
International Journal of Engineering, Transactions A: Basics	1025-2495	50	0.077	214	1.8	Q2
Zootaxa	1175-5326	50	0.077	214	1.7	Q3
Bulletin of the Iranian Mathematical Society	1018-6301	50	0.077	214	0.7	Q3
Journal of Industrial and Engineering Chemistry	1226-086X	49	0.075	224	8.3	Q1
KSCE Journal of Civil Engineering	1226-7988	49	0.075	224	2.5	Q2
Journal of the Chinese Chemical Society	0009-4536	49	0.075	224	1.9	Q3
IET Power Electronics	1755-4535	49	0.075	224	5.5	Q1
Physics Letters, Section B: Nuclear, Elementary Particle and High-Energy Physics	0370-2693	49	0.075	224	9.4	Q1
Analytical Methods	1759-9660	48	0.074	229	4.5	Q1
Journal of Medicinal Plants	1684-0240	48	0.074	229	0.5	Q4
Iran Occupational Health	1735-5133	48	0.074	229	0.6	Q4
Process Safety and Environmental Protection	0957-5820	48	0.074	229	7.2	Q1
Iranian Heart Journal	1735-7306	48	0.074	229	0.2	Q4
International Journal of Thermal Sciences	1290-0729	48	0.074	229	6.1	Q1
Communications in Algebra	0092-7872	48	0.074	229	0.9	Q3
Mathematics	-	48	0.074	229	1.4	Q2
Polymers for Advanced Technologies	1042-7147	48	0.074	229	3.8	Q1
Veterinary Research Forum	2008-8140	48	0.074	229	0.3	Q4
2019 5th International Conference on Web Research, ICWR 2019	-	48	0.074	229	-	-
4th International Conference on Pattern Recognition and Image Analysis, IPRIA 2019	-	48	0.074	229	-	-
Advanced Pharmaceutical Bulletin	2228-5881	48	0.074	229	3.5	Q2
Archives of Bone and Joint Surgery	2345-4644	47	0.072	242	2	Q2
Journal of Ophthalmic and Vision Research	2008-2010	47	0.072	242	2.5	Q2
Revista Latinoamericana de Hipertension	1856-4550	47	0.072	242	0.6	Q4
International Journal of Nanomedicine	1176-9114	47	0.072	242	7.1	Q1
IEEE Transactions on Industrial Electronics	0278-0046	47	0.072	242	16.4	Q1
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part G: Journal of Aerospace Engineering	0954-4100	47	0.072	242	2	Q2
JVC/Journal of Vibration and Control	1077-5463	47	0.072	242	5.3	Q1
Proceedings of 2019 15th Iran International Industrial Engineering Conference, IIIEC 2019	-	47	0.072	242	-	-
Journal of Instrumentation	1748-0221	47	0.072	242	2.8	Q2
Industrial and Engineering Chemistry Research	-	46	0.071	251	-	-
Reports of Biochemistry and Molecular Biology	-	46	0.071	251	1.5	Q3
Archives of Razi Institute	0365-3439	46	0.071	251	0.4	Q4
Filomat	0354-5180	46	0.071	251	1.2	Q2
Trauma Monthly	2251-7464	45	0.069	255	1.3	Q2
Iranian Journal of Pediatrics	2008-2142	45	0.069	255	0.9	Q3



Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
International Journal of Peptide Research and Therapeutics	1573-3149	45	0.069	255	1.6	Q3
Journal of Advances in Medical and Biomedical Research	-	45	0.069	255	0	Q4
Physical Chemistry Research	2322-5521	45	0.069	255	1.5	Q3
Tanaffos	1735-0344	45	0.069	255	0.9	Q4
Mechanics of Advanced Materials and Structures	1537-6494	45	0.069	255	5.2	Q1
IET Nanobiotechnology	1751-8741	45	0.069	255	2.9	Q2
Polymer Bulletin	0170-0839	45	0.069	255	2.7	Q2
Engineering with Computers	0177-0667	45	0.069	255	7.2	Q1
Advances in Intelligent Systems and Computing	2194-5357	45	0.069	255	0.9	Q3
Iranian Journal of Fisheries Sciences	1562-2916	45	0.069	255	1	Q4
Journal of Diabetes and Metabolic Disorders	2251-6581	44	0.068	267	2.8	Q2
Jundishapur Journal of Microbiology	2008-3645	44	0.068	267	2.2	Q3
Urology Journal	1735-1308	44	0.068	267	1.5	Q3
Biocatalysis and Agricultural Biotechnology	1878-8181	44	0.068	267	2.8	Q2
Powder Technology	0032-5910	44	0.068	267	6.4	Q1
Iranian Biomedical Journal	1028-852X	44	0.068	267	3.9	Q2
Molecules	1420-3049	44	0.068	267	4.1	Q2
IEEE Systems Journal	1932-8184	44	0.068	267	7.4	Q1
2019 26th National and 4th International Iranian Conference on Biomedical Engineering, ICBME 2019	-	44	0.068	267	-	-
Physical Chemistry Chemical Physics	1463-9076	44	0.068	267	6.3	Q1
Journal of Chemical and Engineering Data	-	43	0.066	277	-	-
Iranian Rehabilitation Journal	1735-3602	43	0.066	277	0.5	Q4
Advanced Powder Technology	0921-8831	43	0.066	277	6.4	Q1
International Journal of Fertility and Sterility	2008-076X	43	0.066	277	3.1	Q2
Iranian Journal of Pathology	1735-5303	43	0.066	277	1.1	Q3
Applied Optics	1559-128X	43	0.066	277	3.8	Q2
Optics Communications	0030-4018	43	0.066	277	4.1	Q2
Wireless Networks	1022-0038	43	0.066	277	4.1	Q1
Modern Physics Letters A	0217-7323	43	0.066	277	2.5	Q2
Applied Mathematics and Computation	0096-3003	43	0.066	277	5.6	Q1
IEEE Transactions on Smart Grid	1949-3053	43	0.066	277	16.4	Q1
Andrologia	0303-4569	42	0.065	288	2.9	Q2
Journal of Materials Engineering and Performance	1059-9495	42	0.065	288	2.7	Q2
Talanta	0039-9140	42	0.065	288	8.6	Q1
Iranian Journal of Applied Animal Science	2251-628X	42	0.065	288	0.5	Q4
DARU, Journal of Pharmaceutical Sciences	1560-8115	42	0.065	288	2.9	Q3
Silicon	1876-990X	42	0.065	288	2	Q3
Communications in Computer and Information Science	1865-0929	42	0.065	288	0.7	Q4
Theoretical and Applied Fracture Mechanics	0167-8442	41	0.063	295	4.4	Q2
Journal of Hazardous Materials	0304-3894	41	0.063	295	13.1	Q1
Arabian Journal for Science and Engineering	1319-8025	41	0.063	295	2.7	Q1
Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials	1574-1443	41	0.063	295	3.1	Q2
Arabian Journal of Chemistry	1878-5352	40	0.062	299	8.2	Q1
International Immunopharmacology	1567-5769	40	0.062	299	5.1	Q2
Biological Trace Element Research	0163-4984	40	0.062	299	4.6	Q2
Chemosphere	0045-6535	40	0.062	299	8.8	Q1
Pakistan Journal of Medical and Health Sciences	1996-7195	40	0.062	299	0.1	Q4
Journal of Nanostructures	2251-7871	40	0.062	299	1.4	Q3
Communications in Soil Science and Plant Analysis	0010-3624	40	0.062	299	1.3	Q3
Sustainability (Switzerland)	-	40	0.062	299	-	-
Pharmaceutical Sciences	1735-403X	40	0.062	299	1.7	Q2
Cogent Education	-	40	0.062	299	1.2	Q3
Ecotoxicology and Environmental Safety	0147-6513	39	0.060	309	6.2	Q1
Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry	1010-6030	39	0.060	309	5.2	Q1
Iranian Journal of Psychiatry	1735-4587	39	0.060	309	1.7	Q3
ARYA Atherosclerosis	1735-3955	39	0.060	309	1.6	Q3

Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Ocean Engineering	0029-8018	39	0.060	309	4.8	Q1
Polymer Testing	0142-9418	39	0.060	309	5.1	Q1
Soil Dynamics and Earthquake Engineering	0267-7261	39	0.060	309	4.5	Q1
Optics and Laser Technology	0030-3992	39	0.060	309	5.3	Q1
Catena	0341-8162	39	0.060	309	7.1	Q1
Nursing Ethics	0969-7330	39	0.060	309	2.9	Q1
Govaresh	1560-7186	38	0.058	319	0.3	Q4
Journal of Cancer Research and Therapeutics	0973-1482	38	0.058	319	1.9	Q3
Physica B: Condensed Matter	0921-4526	38	0.058	319	3	Q2
2019 Smart Gird Conference, SGC 2019	-	38	0.058	319	-	-
Electric Power Systems Research	0378-7796	38	0.058	319	7	Q1
European Journal of Mechanics, A/Solids	0997-7538	38	0.058	319	5.7	Q1
Journal of Applied Fluid Mechanics	1735-3572	38	0.058	319	2.3	Q2
Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences	1300-0632	38	0.058	319	1.6	Q3
Communications in Statistics - Theory and Methods	0361-0926	38	0.058	319	1.1	Q3
Remote Sensing	2072-4292	38	0.058	319	6.1	Q1
International Journal of Instruction	1694-609X	38	0.058	319	1.8	Q2
Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism	1683-4844	37	0.057	330	0.6	Q4
Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology	1735-4315	37	0.057	330	0	Q4
Journal of Physical Chemistry C	1932-7447	37	0.057	330	7.3	Q1
International Journal of Circuit Theory and Applications	0098-9886	37	0.057	330	3	Q2
Iranian Journal of Electrical and Electronic Engineering	1735-2827	37	0.057	330	0.9	Q4
Microelectronics Journal	0959-8324	37	0.057	330	2.7	Q2
Aerospace Science and Technology	1270-9638	37	0.057	330	5.8	Q1
International Journal of Communication Systems	1074-5351	37	0.057	330	3	Q2
EXCLI Journal	1611-2156	37	0.057	330	3.5	Q1
International Journal of Remote Sensing	0143-1161	37	0.057	330	4.6	Q1
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society	0035-8711	37	0.057	330	8.5	Q1
Dental Research Journal	1735-3327	37	0.057	330	1.6	Q3
Iranian Endodontic Journal	1735-7497	37	0.057	330	3	Q1
International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	-	37	0.057	330	0.2	Q4
Pollution	2383-451X	37	0.057	330	0.5	Q4
ACS Omega	-	36	0.055	345	2.7	Q2
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine	1476-7058	36	0.055	345	3.1	Q2
Fluid Phase Equilibria	0378-3812	36	0.055	345	5.1	Q2
Middle East Journal of Cancer	2008-6709	36	0.055	345	0.5	Q4
Iranian Journal of Kidney Diseases	1735-8582	36	0.055	345	1.9	Q3
Journal of Iranian Medical Council	-	36	0.055	345	-	-
Periodica Polytechnica Civil Engineering	-	36	0.055	345	-	-
Journal of Organometallic Chemistry	0022-328X	36	0.055	345	3.8	Q2
Biosensors and Bioelectronics	0956-5663	36	0.055	345	17.6	Q1
Engineering Failure Analysis	1350-6307	36	0.055	345	4.2	Q2
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part L: Journal of Materials: Design and Applications	1464-4207	36	0.055	345	2.8	Q2
Journal of Chemical Thermodynamics	0021-9614	36	0.055	345	5.1	Q2
Engineering Fracture Mechanics	0013-7944	36	0.055	345	5.4	Q1
Biointerface Research in Applied Chemistry	-	36	0.055	345	0.9	Q3
International Journal of Pharmaceutics	0378-5173	36	0.055	345	7.6	Q1
Iranian Journal of Information Processing Management	2251-8223	36	0.055	345	0.3	Q4
IET Renewable Power Generation	1752-1416	36	0.055	345	7.6	Q1
Electrochimica Acta	0013-4686	35	0.054	362	10	Q1
International Communications in Heat and Mass Transfer	0735-1933	35	0.054	362	8.7	Q1
Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers	1876-1070	35	0.054	362	8.2	Q1
Chemical Papers	0366-6352	35	0.054	362	2	Q3
Catalysis Letters	1011-372X	35	0.054	362	4.1	Q2
Iranian Journal of Nutrition Sciences and Food Technology	1735-7756	35	0.054	362	0	Q4
Journal of Comprehensive Pediatrics	2251-8150	35	0.054	362	0.6	Q3



Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Journal of Manufacturing Processes	1526-6125	35	0.054	362	5.3	Q1
Geotechnical and Geological Engineering	0960-3182	35	0.054	362	2	Q1
Inorganica Chimica Acta	0020-1693	35	0.054	362	3.9	Q2
Structural Chemistry	1040-0400	35	0.054	362	3	Q2
Agricultural Water Management	0378-3774	35	0.054	362	6.3	Q1
Plasmonics	1557-1955	35	0.054	362	4.3	Q2
International Journal of Theoretical Physics	0020-7748	35	0.054	362	2.4	Q1
Computational and Applied Mathematics	0101-8205	35	0.054	362	1.9	Q3
Physica Scripta	0031-8949	35	0.054	362	3	Q1
Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures	1386-9477	35	0.054	362	5.7	Q1
Photodiagnosis and Photodynamic Therapy	1572-1000	34	0.052	379	4.1	Q2
Heat Transfer - Asian Research	1099-2871	34	0.052	379	1.6	Q3
Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology	0973-9122	34	0.052	379	0.1	Q4
Superlattices and Microstructures	0749-6036	34	0.052	379	4.4	Q2
International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering	1096-4290	34	0.052	379	1.9	Q3
IET Microwaves, Antennas and Propagation	1751-8725	34	0.052	379	4	Q2
Physical Review E	2470-0045	34	0.052	379	4.2	Q1
Carbonates and Evaporites	0891-2556	34	0.052	379	1.3	Q3
Micro and Nano Letters	1750-0443	33	0.051	387	1.5	Q3
Korean Journal of Chemical Engineering	0256-1115	33	0.051	387	4.8	Q1
Journal of Water Process Engineering	-	33	0.051	387	4.8	Q2
Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases	0147-9571	33	0.051	387	2.5	Q4
Food Hydrocolloids	0268-005X	33	0.051	387	10.6	Q1
Iranian Journal of Catalysis	2252-0236	33	0.051	387	2.4	Q3
Analytica Chimica Acta	0003-2670	33	0.051	387	8.7	Q1
IET Communications	1751-8628	33	0.051	387	3.4	Q2
Journal of Circuits, Systems and Computers	0218-1266	33	0.051	387	2.1	Q3
Journal of Central South University	2095-2899	33	0.051	387	2.2	Q2
European Polymer Journal	0014-3057	33	0.051	387	6.1	Q1
Journal of Energy Storage	-	33	0.051	387	5.2	Q2
Journal of Building Engineering	-	33	0.051	387	4.9	Q1
Journal of the Electrochemical Society	0013-4651	33	0.051	387	5.8	Q2
Aquaculture	0044-8486	33	0.051	387	4.7	Q1
EurAsian Journal of BioSciences	1307-9867	33	0.051	387	0.4	Q4
Journal of Computational and Applied Mathematics	0377-0427	33	0.051	387	3.6	Q1
Journal of Petroleum Exploration and Production Technology	2190-0558	33	0.051	387	2	Q2
Journal of Information Systems and Telecommunication	2322-1437	33	0.051	387	0.4	Q4
Fibers and Polymers	1229-9197	32	0.049	406	2.7	Q2
Iranian Journal of War and Public Health	2008-2622	32	0.049	406	0	Q4
Biophysics and Neurophysiology of the Sixth Sense	-	32	0.049	406	-	-
Journal of Holistic Nursing and Midwifery	-	32	0.049	406	-	-
Journal of Crop Protection	2251-9041	32	0.049	406	0.5	Q4
Transactions of the Indian Institute of Metals	0019-493X	32	0.049	406	1.9	Q2
Communications in Statistics: Simulation and Computation	-	32	0.049	406	-	-
Nursing and Midwifery Studies	2322-1488	32	0.049	406	0	Q4
HAYAT	1735-2215	32	0.049	406	1.3	Q2
International Journal of High Risk Behaviors and Addiction	2251-8711	31	0.048	415	1.2	Q3
Medicina (Lithuania)	-	31	0.048	415	-	-
Journal of Food Processing and Preservation	0145-8892	31	0.048	415	2.2	Q3
Meta Gene	2214-5400	31	0.048	415	1.4	Q4
Eastern Mediterranean Health Journal	1020-3397	31	0.048	415	1.1	Q2
Chemical Engineering Journal	1385-8947	31	0.048	415	15.2	Q1
Nanomedicine Research Journal	2476-3489	31	0.048	415	1.9	Q3
International Journal of Applied Mechanics	1758-8251	31	0.048	415	3.7	Q2
Symmetry	2073-8994	31	0.048	415	2.5	Q1
Monatshefte fur Chemie	0026-9247	31	0.048	415	2.5	Q2
Journal of Biomedical Materials Research - Part A	1549-3296	31	0.048	415	6.6	Q1

Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Journal of Composite Materials	0021-9983	31	0.048	415	3.6	Q2
IETE Journal of Research	0377-2063	31	0.048	415	2	Q3
Proceedings - 2019 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2019 IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe, IEEEIC/I and CPS Europe 2019	-	31	0.048	415	-	-
International Journal of Industrial Engineering and Production Research	2008-4889	31	0.048	415	0.1	Q4
European Journal of Pharmacology	0014-2999	31	0.048	415	5.5	Q2
Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment	0168-9002	31	0.048	415	2.9	Q2
Iranian Economic Review	1026-6542	31	0.048	415	0.6	Q3
IEEE Transactions on Plasma Science	0093-3813	31	0.048	415	2.3	Q3
Physiology and Pharmacology (Iran)	-	31	0.048	415	-	-
Journal of Molecular Modeling	1610-2940	30	0.046	435	2.2	Q3
Iranian Polymer Journal (English Edition)	1026-1265	30	0.046	435	2.8	Q2
Metabolic Brain Disease	0885-7490	30	0.046	435	4.5	Q2
Clinical Nutrition	0261-5614	30	0.046	435	9.4	Q1
Journal of Nutrition and Food Security	-	30	0.046	435	-	-
International Journal of Community Based Nursing and Midwifery	2322-2476	30	0.046	435	2.3	Q2
Journal of Environmental Health and Sustainable Development	-	30	0.046	435	-	-
Journal of Knowledge and Health in Basic Medical Sciences	-	30	0.046	435	-	-
Electronic Journal of General Medicine	-	30	0.046	435	1.4	Q2
IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	1757-8981	30	0.046	435	0.6	Q4
Bioorganic Chemistry	0045-2068	30	0.046	435	4.5	Q2
IEEE Transactions on Power Electronics	0885-8993	30	0.046	435	14.5	Q1
International Journal of Steel Structures	1598-2351	30	0.046	435	1.6	Q3
Structural Design of Tall and Special Buildings	1541-7794	30	0.046	435	3.1	Q2
Probiotics and Antimicrobial Proteins	1867-1306	30	0.046	435	3.8	Q3
Iranian Journal of Plant Physiology	2228-5512	30	0.046	435	0.4	Q4
International Journal of Molecular and Cellular Medicine	2251-9637	30	0.046	435	3.1	Q2
ACS Applied Materials and Interfaces	-	30	0.046	435	-	-
Pharmacological Research	1043-6618	30	0.046	435	9.9	Q1
Circuits, Systems, and Signal Processing	0278-081X	30	0.046	435	3.8	Q1
Iranian Journal of Geophysics	2008-0336	30	0.046	435	0	Q4
Separation Science and Technology (Philadelphia)	-	29	0.045	456	-	-
Iranian Journal of Otorhinolaryngology	2251-7251	29	0.045	456	1	Q3
Obesity Surgery	0960-8923	29	0.045	456	5.2	Q1
Multiple Sclerosis and Related Disorders	2211-0348	29	0.045	456	3.5	Q2
Archives of Pediatric Infectious Diseases	2322-1828	29	0.045	456	1.3	Q3
Journal of Arthropod-Borne Diseases	2322-1984	29	0.045	456	2.6	Q3
Journal of Sandwich Structures and Materials	1099-6362	29	0.045	456	5	Q1
Frontiers in Biomedical Technologies	-	29	0.045	456	-	-
Journal of Computational and Theoretical Nanoscience	1546-1955	29	0.045	456	0.5	Q4
Journal of Food Science and Technology	0022-1155	29	0.045	456	3.3	Q2
Tropical Animal Health and Production	0049-4747	29	0.045	456	2	Q3
Journal of Algebraic Systems	-	29	0.045	456	-	-
Renewable and Sustainable Energy Reviews	1364-0321	29	0.045	456	25.5	Q1
Opcion	1012-1587	29	0.045	456	0.5	Q2
International Series in Operations Research and Management Science	0884-8289	29	0.045	456	1.1	Q3
BMC Public Health	1471-2458	28	0.043	471	3.9	Q1
Clinical Case Reports	-	28	0.043	471	0.3	Q3
Infection, Genetics and Evolution	1567-1348	28	0.043	471	5	Q2
Journal of Research in Health Sciences	2228-7795	28	0.043	471	2.5	Q2
Energy and Fuels	-	28	0.043	471	-	-
Journal of Medical Signals and Sensors	-	28	0.043	471	2	Q3
Middle East Journal of Digestive Diseases	2008-5230	28	0.043	471	0.1	Q4
Journal of the Textile Institute	0040-5000	28	0.043	471	2.3	Q2
Russian Journal of Physical Chemistry A	0036-0244	28	0.043	471	1.1	Q4



Source Titles	ISSN	Records	% of 59801	Rank	2019 CS	Qrt.
Frontiers of Structural and Civil Engineering	2095-2430	28	0.043	471	2.4	Q1
Journal of Intelligent Material Systems and Structures	1045-389X	28	0.043	471	4.6	Q2
Flow Measurement and Instrumentation	0955-5986	28	0.043	471	3.4	Q2
Engineering Analysis with Boundary Elements	0955-7997	28	0.043	471	4	Q1
Materials Letters	0167-577X	28	0.043	471	5.5	Q1
Journal of Molecular Graphics and Modelling	1093-3263	28	0.043	471	3.4	Q3
Information Sciences	0020-0255	28	0.043	471	11.3	Q1
Critical Reviews in Food Science and Nutrition	1040-8398	28	0.043	471	13.2	Q1
IEEE Transactions on Power Delivery	0885-8977	28	0.043	471	9.3	Q1
Computers and Electronics in Agriculture	0168-1699	28	0.043	471	6.7	Q1
Caspian Journal of Environmental Sciences	1735-3033	28	0.043	471	0.1	Q4
Applied Ecology and Environmental Research	1589-1623	28	0.043	471	0.8	Q4
Journal of Superconductivity and Novel Magnetism	1557-1939	28	0.043	471	2.3	Q3
Journal of Rangeland Science	2008-9996	28	0.043	471	0.8	Q3
Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics	1303-5010	28	0.043	471	1	Q3
Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis	1878-5190	27	0.042	495	2.5	Q3
Evidence Based Care Journal	2008-2487	27	0.042	495	1	Q3
Avicenna Journal of Medical Biotechnology	2008-2835	27	0.042	495	2.6	Q3
Current Medical Mycology	2423-3439	27	0.042	495	0.6	Q4
Journal of Industrial Engineering International	1735-5702	27	0.042	495	3	Q2
Computers and Electrical Engineering	0045-7906	27	0.042	495	5.3	Q1
Mechanics of Materials	0167-6636	27	0.042	495	5.2	Q1

جدول ۱۴-۲. شمار و نسبت انتشارات علمی ایران در منابع نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» (پس از حذف هم‌پوشانی) در سال ۲۰۱۹ میلادی

Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
MATERIALS RESEARCH EXPRESS	2053-1591	462	0.589	1	WOS, SC
JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY	0021-9541	461	0.588	2	WOS, SC
ICEE 2019 - 27th Iranian Conference on Electrical Engineering	--	403	0.514	3	SC
2019 27TH IRANIAN CONFERENCE ON ELECTRICAL ENGINEERING (ICEE 2019)	--	402	0.512	4	WOS
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS	0167-7322	306	0.390	5	WOS, SC
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	0730-2312	274	0.349	6	WOS, SC
Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	1735-9260	254	0.324	7	SC
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	0268-2605	246	0.314	8	WOS, SC
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY	1388-6150	239	0.305	9	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	0141-8130	238	0.303	10	WOS, SC
SCIENTIFIC REPORTS	2045-2322	232	0.296	11	WOS, SC
DESALINATION AND WATER TREATMENT	1944-3994	224	0.285	12	WOS, SC
SCIENTIA IRANICA	1026-3098	205	0.261	13	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	1735-1472	197	0.251	14	WOS, SC
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	0959-6526	187	0.238	15	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH	1735-0328	184	0.234	16	WOS, SC
JOURNAL OF EDUCATION AND HEALTH PROMOTION	2277-9531	184	0.234	16	WOS, SC
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY	1735-207X	181	0.231	18	WOS, SC
CHEMISTRYSELECT	2365-6549	180	0.229	19	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	2251-6085	177	0.226	20	WOS, SC
CERAMICS INTERNATIONAL	0272-8842	176	0.224	21	WOS, SC
International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences - ISPRS Archives	1682-1750	176	0.224	21	SC
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	0944-1344	169	0.215	23	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRICS-MASHHAD	2345-5047	164	0.209	24	WOS
Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	1016-1430	163	0.208	25	SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE	2008-7802	160	0.204	26	WOS, SC
2019 IEEE 5TH CONFERENCE ON KNOWLEDGE BASED ENGINEERING AND INNOVATION (KBEI 2019)	--	160	0.204	26	WOS

Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
Journal of Isfahan Medical School	1027-7595	160	0.204	26	SC
2019 IEEE 5th Conference on Knowledge Based Engineering and Innovation, KBEI 2019	--	160	0.204	26	SC
SN APPLIED SCIENCES	2523-3963	156	0.199	30	WOS, SC
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	0925-8388	153	0.195	31	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING ENERGY	1025-2495	152	0.194	32	WOS, SC
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS	0360-5442	148	0.189	33	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	0928-4931	147	0.187	34	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE	0360-3199	145	0.185	35	WOS, SC
COMPOSITES PART B-ENGINEERING	1028-6276	143	0.182	36	WOS, SC
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	1359-8368	140	0.178	37	WOS, SC
APPLIED THERMAL ENGINEERING	0950-0618	139	0.177	38	WOS, SC
SOFT COMPUTING	1359-4311	137	0.175	39	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES	1432-7643	133	0.170	40	WOS, SC
2019 10TH INTERNATIONAL POWER ELECTRONICS, DRIVE SYSTEMS AND TECHNOLOGIES CONFERENCE (PEDSTC)	2008-3866	128	0.163	41	WOS, SC
9th International Symposium on Telecommunication: With Emphasis on Information and Communication Technology, IST 2018	--	128	0.163	41	WOS
RSC ADVANCES	--	128	0.163	41	SC
2019 10th International Power Electronics, Drive Systems and Technologies Conference, PEDSTC 2019	2046-2069	127	0.162	44	WOS, SC
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL	--	127	0.162	44	SC
MICROCHEMICAL JOURNAL	2456-9119	126	0.161	46	WOS
Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility	0026-265X	123	0.157	47	WOS, SC
Tehran University Medical Journal	1680-2993	123	0.157	47	SC
Acta Medica Iranica	1683-1764	123	0.157	47	SC
RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES	0044-6025	121	0.154	50	SC
34TH INTERNATIONAL POWER SYSTEM CONFERENCE (PSC2019)	0922-6168	117	0.149	51	WOS, SC
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT	--	117	0.149	51	WOS
34th International Power System Conference, PSC 2019	0196-8904	116	0.148	53	WOS, SC
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	--	116	0.148	53	SC
PLOS ONE	0957-4522	114	0.145	55	WOS, SC
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY	1932-6203	114	0.145	55	WOS, SC
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING	1144-0546	113	0.144	57	WOS, SC
OPTIK	1678-5878	113	0.144	57	WOS, SC
DIABETES & METABOLIC SYNDROME-CLINICAL RESEARCH & REVIEWS	0030-4026	112	0.143	59	WOS, SC
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	1871-4021	111	0.141	60	WOS, SC
PHYSICAL REVIEW D	0920-4105	111	0.141	60	WOS, SC
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention	2470-0010	111	0.141	60	WOS, SC
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS	1513-7368	111	0.141	60	SC
PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	2190-5444	110	0.140	64	WOS, SC
POLYHEDRON	0378-4371	109	0.139	65	WOS, SC
IET GENERATION TRANSMISSION & DISTRIBUTION	0277-5387	107	0.136	66	WOS, SC
2019 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ROBOTICS AND MECHATRONICS (ICROM 2019)	1751-8687	107	0.136	66	WOS, SC
ICRoM 2019 - 7th International Conference on Robotics and Mechatronics	--	106	0.135	68	WOS
ARCHIVES OF IRANIAN MEDICINE	--	106	0.135	68	SC
INTERNATIONAL TRANSACTIONS ON ELECTRICAL ENERGY SYSTEMS	1029-2977	104	0.133	70	WOS, SC
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	2050-7038	104	0.133	70	WOS, SC
RENEWABLE ENERGY	0021-8995	104	0.133	70	WOS, SC
IEEE ACCESS	0960-1481	103	0.131	73	WOS, SC
Koomesh	2169-3536	102	0.130	74	WOS, SC
APPLIED SURFACE SCIENCE	1608-7046	102	0.130	74	SC
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS	0169-4332	101	0.129	76	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS	0300-9440	100	0.127	77	WOS, SC
	0142-0615	100	0.127	77	WOS, SC



Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
HELIYON	2405-8440	100	0.127	77	WOS, SC
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	0301-4851	100	0.127	77	WOS, SC
Shiraz E Medical Journal	1735-1391	98	0.125	81	SC
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	0022-2860	97	0.124	82	WOS, SC
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS	0941-0643	96	0.122	83	WOS, SC
DILEMAS CONTEMPORANEOS-EDUCACION POLITICA Y VALORES	2007-7890	96	0.122	83	WOS
SCIENTIA HORTICULTURAE	0304-4238	94	0.120	85	WOS, SC
Proceedings of the 6th RSI International Conference on Robotics and Mechatronics, IcRoM 2018	--	93	0.119	86	SC
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	1680-7073	92	0.117	87	WOS, SC
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS	0739-1102	90	0.115	88	WOS, SC
GALEN MEDICAL JOURNAL	2588-2767	89	0.113	89	WOS
GENE REPORTS	--	88	0.112	90	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF CHEMISTRY & CHEMICAL ENGINEERING-INTERNATIONAL ENGLISH EDITION	1021-9986	87	0.111	91	WOS, SC
LIFE SCIENCES	0024-3205	87	0.111	91	WOS, SC
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	0254-0584	87	0.111	91	WOS, SC
MICROCHIMICA ACTA	0026-3672	87	0.111	91	WOS, SC
CRESCENT JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL SCIENCES	2148-9696	87	0.111	91	WOS
Comparative Clinical Pathology	1618-5641	87	0.111	91	SC
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY	1091-6466	86	0.110	97	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING	2228-6160	86	0.110	97	WOS, SC
PHYTOTHERAPY RESEARCH	0951-418X	86	0.110	97	WOS, SC
Microchimica Acta	--	86	0.110	97	SC
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS	0926-6690	85	0.108	101	WOS, SC
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS	1556-7036	85	0.108	101	WOS, SC
INTERNATIONAL TRANSACTION JOURNAL OF ENGINEERING MANAGEMENT & APPLIED SCIENCES & TECHNOLOGIES	2228-9860	85	0.108	101	WOS
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS	1064-1246	84	0.107	104	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF REPRODUCTIVE BIOMEDICINE	2476-4108	84	0.107	104	WOS, SC
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES	1735-1995	83	0.106	106	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF NURSING AND MIDWIFERY RESEARCH	1735-9066	82	0.105	107	WOS, SC
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL	2074-1804	82	0.105	107	WOS, SC
JOURNAL OF FAMILY MEDICINE AND PRIMARY CARE	2249-4863	82	0.105	107	WOS
Lecture Notes in Electrical Engineering	1876-1100	82	0.105	107	SC
Journal of Military Medicine	1735-1537	82	0.105	107	SC
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING	2213-2929	81	0.103	112	WOS, SC
AEU-INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS	1434-8411	81	0.103	112	WOS, SC
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL AND DENTAL SCIENCE	2347-2545	81	0.103	112	WOS
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF MECHANICAL ENGINEERING	2228-6187	80	0.102	115	WOS, SC
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C	1434-6044	79	0.101	116	WOS, SC
WATER RESOURCES MANAGEMENT	0920-4741	79	0.101	116	WOS, SC
International Journal of Pharmaceutical Research	0975-2366	79	0.101	116	SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	0017-9310	78	0.099	119	WOS, SC
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C- JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE	0954-4062	78	0.099	119	WOS, SC
MEDICAL SCIENCE	2321-7359	78	0.099	119	WOS
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING	2052-336X	77	0.098	122	WOS, SC
Iranian Journal of Physics Research	1682-6957	77	0.098	122	SC
APPLIED SOFT COMPUTING	1568-4946	76	0.097	124	WOS, SC
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS	1380-7501	75	0.096	125	WOS, SC
POLYMER COMPOSITES	0272-8397	75	0.096	125	WOS, SC
ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY	1944-7442	75	0.096	125	WOS, SC
2019 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER AND KNOWLEDGE ENGINEERING (ICCKE 2019)	--	75	0.096	125	WOS
Journal of Veterinary Research	2008-2525	75	0.096	125	SC

Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
2019 9th International Conference on Computer and Knowledge Engineering, ICCKE 2019	--	75	0.096	125	SC
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	0753-3322	74	0.094	131	WOS, SC
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS	0929-6212	73	0.093	132	WOS, SC
JOURNAL OF MINING AND ENVIRONMENT	2251-8592	73	0.093	132	WOS
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	1866-6280	72	0.092	134	WOS, SC
ARCHIVES OF CLINICAL INFECTIOUS DISEASES	2345-2641	72	0.092	134	WOS, SC
ULTRASONICS SONOCHEMISTRY	1350-4177	72	0.092	134	WOS, SC
MEASUREMENT	0263-2241	72	0.092	134	WOS, SC
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	0301-4797	72	0.092	134	WOS, SC
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	0167-6369	72	0.092	134	WOS, SC
TRANSACTIONS OF THE INSTITUTE OF MEASUREMENT AND CONTROL	0142-3312	72	0.092	134	WOS, SC
Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences	1560-652X	72	0.092	134	SC
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING	0360-8352	71	0.090	142	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER MANAGEMENT	2538-4422	71	0.090	142	WOS, SC
JOURNAL OF NANOSTRUCTURES	2251-7871	71	0.090	142	WOS, SC
APPLIED PHYSICS A-MATERIALS SCIENCE & PROCESSING	0947-8396	70	0.089	145	WOS, SC
ADVANCED BIOMEDICAL RESEARCH	2277-9175	70	0.089	145	WOS
International Journal of Engineering, Transactions B: Applications	1728-144X	70	0.089	145	SC
COMPLEMENTARY THERAPIES IN MEDICINE	0965-2299	69	0.088	148	WOS, SC
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY	0257-8972	69	0.088	148	WOS, SC
JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS	0361-5235	69	0.088	148	WOS, SC
JOURNAL OF SUPERCOMPUTING	0920-8542	69	0.088	148	WOS, SC
APPLIED SCIENCES-BASEL	2076-3417	69	0.088	148	WOS
JOURNAL OF HYDROLOGY	0022-1694	68	0.087	153	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF ELECTRICAL ENGINEERING	2228-6179	68	0.087	153	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEPTIDE RESEARCH AND THERAPEUTICS	1573-3149	68	0.087	153	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	0268-3768	67	0.085	156	WOS, SC
JOURNAL OF THE CHINESE CHEMICAL SOCIETY	0009-4536	67	0.085	156	WOS, SC
Applied Sciences (Switzerland)	--	67	0.085	156	SC
THIN-WALLED STRUCTURES	0263-8231	66	0.084	159	WOS, SC
JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	1029-8479	66	0.084	159	WOS, SC
FOOD CHEMISTRY	0308-8146	66	0.084	159	WOS, SC
BULLETIN OF THE IRANIAN MATHEMATICAL SOCIETY	1017-060X	66	0.084	159	WOS, SC
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION	0361-0918	66	0.084	159	WOS
JOURNAL OF CLINICAL AND DIAGNOSTIC RESEARCH	2249-782X	66	0.084	159	WOS
INTERNATIONAL JOURNAL OF WOMENS HEALTH AND REPRODUCTION SCIENCES	2330-4456	66	0.084	159	WOS
Library Philosophy and Practice	1522-0222	66	0.084	159	SC
MICROBIAL PATHOGENESIS	0882-4010	65	0.083	167	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY	0306-7319	65	0.083	167	WOS, SC
POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS	1040-6638	65	0.083	167	WOS, SC
FOOD SCIENCE & NUTRITION	2048-7177	65	0.083	167	WOS
Journal of Biomedical Physics and Engineering	--	65	0.083	167	SC
International Journal of Women's Health and Reproduction Sciences	--	65	0.083	167	SC
COMPOSITE STRUCTURES	0263-8223	64	0.082	173	WOS, SC
SOLAR ENERGY	0038-092X	64	0.082	173	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF ALLERGY ASTHMA AND IMMUNOLOGY	1735-1502	64	0.082	173	WOS, SC
OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS	0306-8919	64	0.082	173	WOS, SC
JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL	1077-5463	64	0.082	173	WOS, SC
POLYMER BULLETIN	0170-0839	64	0.082	173	WOS, SC
Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences	--	64	0.082	173	SC
ANALYTICAL & BIOANALYTICAL ELECTROCHEMISTRY	2008-4226	63	0.080	180	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	0020-7403	63	0.080	180	WOS, SC
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS	1225-4568	63	0.080	180	WOS, SC
JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS	0304-8853	63	0.080	180	WOS, SC



Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY	0177-798X	63	0.080	180	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY	1735-7020	63	0.080	180	WOS, SC
ANALOG INTEGRATED CIRCUITS AND SIGNAL PROCESSING	0925-1030	63	0.080	180	WOS, SC
ENGINEERING WITH COMPUTERS	0177-0667	63	0.080	180	WOS, SC
Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	2008-2258	63	0.080	180	SC
CELL JOURNAL	2228-5806	62	0.079	189	WOS, SC
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	0048-9697	62	0.079	189	WOS, SC
JOURNAL OF PLANT NUTRITION	0190-4167	62	0.079	189	WOS, SC
CASPIAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE	2008-6164	61	0.078	192	WOS, SC
PHYSICAL REVIEW B	2469-9950	61	0.078	192	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW	0961-5539	61	0.078	192	WOS, SC
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	0361-0926	61	0.078	192	WOS, SC
OBESITY SURGERY	0960-8923	61	0.078	192	WOS, SC
2019 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTROL, INSTRUMENTATION AND AUTOMATION (ICCIA)	--	61	0.078	192	WOS
HEAT AND MASS TRANSFER	0947-7411	60	0.076	198	WOS, SC
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES	1866-7511	60	0.076	198	WOS, SC
APPLIED MATHEMATICAL MODELLING	0307-904X	60	0.076	198	WOS, SC
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT	1435-9529	60	0.076	198	WOS, SC
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION	2193-4126	60	0.076	198	WOS, SC
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS	1018-4813	60	0.076	198	WOS, SC
Journal of Babol University of Medical Sciences	1561-4107	60	0.076	198	SC
Proceedings - 2019 6th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2019	--	60	0.076	198	SC
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY	1383-5866	59	0.075	206	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY AND BEHAVIORAL SCIENCES	1735-8639	59	0.075	206	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES	0253-0716	59	0.075	206	WOS, SC
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES	1042-7147	59	0.075	206	WOS, SC
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE	1476-7058	59	0.075	206	WOS, SC
Journal of Kerman University of Medical Sciences	1023-9510	59	0.075	206	SC
ARCHIVES OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE	--	58	0.074	212	WOS, SC
ENERGIES	1996-1073	58	0.074	212	WOS, SC
PROGRESS IN NUTRITION	1129-8723	58	0.074	212	WOS, SC
BMC RESEARCH NOTES	--	57	0.073	215	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY	1735-4668	57	0.073	215	WOS, SC
STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES	1229-9367	57	0.073	215	WOS, SC
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	2210-6707	57	0.073	215	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES	1562-2916	57	0.073	215	WOS, SC
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	0023-6438	57	0.073	215	WOS
LWT	--	57	0.073	215	SC
Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	--	57	0.073	215	SC
ARTIFICIAL CELLS NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY	2169-1401	56	0.071	223	WOS, SC
IET POWER ELECTRONICS	1755-4535	56	0.071	223	WOS, SC
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA	0092-7872	56	0.071	223	WOS, SC
MECHANICS OF ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES	1537-6494	56	0.071	223	WOS, SC
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING	0921-5093	56	0.071	223	WOS
Materials Science and Engineering A	--	56	0.071	223	SC
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY	1386-1425	55	0.070	229	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2008-3289	55	0.070	229	WOS, SC
COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICO-CHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS	0927-7757	55	0.070	229	WOS, SC
ENGINEERING STRUCTURES	0141-0296	55	0.070	229	WOS, SC
CARBOHYDRATE POLYMERS	0144-8617	55	0.070	229	WOS, SC
JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-OPTICAL PHYSICS	0740-3224	55	0.070	229	WOS, SC
BAGH-E NAZAR	1735-9635	55	0.070	229	WOS

Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
Iranian Journal of Epidemiology	1735-7489	55	0.070	229	SC
Frontiers in Dentistry	--	55	0.070	229	SC
JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	0219-4988	54	0.069	238	WOS, SC
BASIC AND CLINICAL NEUROSCIENCE	2008-126X	54	0.069	238	WOS, SC
CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN	0263-8762	54	0.069	238	WOS, SC
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL	0925-4005	54	0.069	238	WOS, SC
ANDROLOGIA	0303-4569	54	0.069	238	WOS, SC
JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS	0021-9983	54	0.069	238	WOS, SC
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	0149-6395	54	0.069	238	WOS
Food Science and Nutrition	--	54	0.069	238	SC
Journal of the Earth and Space Physics	2538-371X	54	0.069	238	SC
Language Related Research	2383-0816	54	0.069	238	SC
FUEL	0016-2361	53	0.068	248	WOS, SC
METHODSX	--	53	0.068	248	WOS, SC
MICROSYSTEM TECHNOLOGIES-MICRO-AND NANOSYSTEMS- INFORMATION STORAGE AND PROCESSING SYSTEMS	0946-7076	53	0.068	248	WOS, SC
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART G- JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING	0954-4100	53	0.068	248	WOS, SC
2019 5TH IRANIAN CONFERENCE ON SIGNAL PROCESSING AND INTELLIGENT SYSTEMS (ICSPIS 2019)	--	53	0.068	248	WOS
Anesthesiology and Pain Medicine	2228-7523	53	0.068	248	SC
5th Iranian Conference on Signal Processing and Intelligent Systems, ICSPIS 2019	--	53	0.068	248	SC
RESEARCH IN PHARMACEUTICAL SCIENCES	1735-5362	52	0.066	255	WOS, SC
SALMAND-IRANIAN JOURNAL OF AGEING	1735-806X	52	0.066	255	WOS, SC
IEEE SENSORS JOURNAL	1530-437X	52	0.066	255	WOS, SC
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY	1773-2247	52	0.066	255	WOS, SC
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING	1226-7988	52	0.066	255	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF APPLIED ANIMAL SCIENCE	2251-628X	52	0.066	255	WOS, SC
ARCHIVES OF NEUROSCIENCE	2322-3944	52	0.066	255	WOS
JOURNAL OF CURRENT OPHTHALMOLOGY	2452-2325	51	0.065	262	WOS, SC
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY	1572-6657	51	0.065	262	WOS, SC
INFECTION AND DRUG RESISTANCE	1178-6973	51	0.065	262	WOS, SC
GENE	0378-1119	51	0.065	262	WOS, SC
WATER	2073-4441	51	0.065	262	WOS, SC
SAHAND COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL ANALYSIS	2423-3900	51	0.065	262	WOS, SC
JOURNAL OF RENAL INJURY PREVENTION	2345-2781	51	0.065	262	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING	1735-0522	51	0.065	262	WOS, SC
ZOOTAXA	1175-5326	51	0.065	262	WOS, SC
REPORTS OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2322-3480	51	0.065	262	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF NONLINEAR ANALYSIS AND APPLICATIONS	2008-6822	51	0.065	262	WOS, SC
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE	0040-5000	51	0.065	262	WOS, SC
JOURNAL OF LASERS IN MEDICAL SCIENCES	2008-9783	50	0.064	274	WOS, SC
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES	0927-7765	50	0.064	274	WOS, SC
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS	0957-4174	50	0.064	274	WOS, SC
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS	1574-1443	50	0.064	274	WOS, SC
2019 IRANIAN CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY & DISTRIBUTED GENERATION (ICREDG)	--	50	0.064	274	WOS
2019 Iranian Conference on Renewable Energy and Distributed Generation, ICREDG 2019	--	50	0.064	274	SC
IRANIAN JOURNAL OF NEONATOLOGY	2251-7510	49	0.062	280	WOS, SC
JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY	1226-086X	49	0.062	280	WOS, SC
PHYSICS LETTERS B	0370-2693	49	0.062	280	WOS, SC
MATHEMATICS	2227-7390	49	0.062	280	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING	0143-1161	49	0.062	280	WOS, SC
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION	0957-5820	48	0.061	285	WOS, SC
IRANIAN HEART JOURNAL	1735-7306	48	0.061	285	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	1290-0729	48	0.061	285	WOS, SC

Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
VETERINARY RESEARCH FORUM	2008-8140	48	0.061	285	WOS, SC
ADVANCED PHARMACEUTICAL BULLETIN	2228-5881	48	0.061	285	WOS, SC
JOURNAL OF DIABETES AND METABOLIC DISORDERS	--	48	0.061	285	WOS, SC
SILICON	1876-990X	48	0.061	285	WOS, SC
JOURNAL OF EVOLUTION OF MEDICAL AND DENTAL SCIENCES-JEMDS	2278-4748	48	0.061	285	WOS
2019 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WEB RESEARCH (ICWR)	--	48	0.061	285	WOS
Journal of Medicinal Plants	1684-0240	48	0.061	285	SC
Iran Occupational Health	1735-5133	48	0.061	285	SC
2019 5th International Conference on Web Research, ICWR 2019	--	48	0.061	285	SC
4th International Conference on Pattern Recognition and Image Analysis, IPRIA 2019	--	48	0.061	285	SC
ARCHIVES OF BONE AND JOINT SURGERY-ABJS	2345-4644	47	0.060	298	WOS, SC
JOURNAL OF OPHTHALMIC & VISION RESEARCH	2008-2010	47	0.060	298	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE	1178-2013	47	0.060	298	WOS, SC
IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	0278-0046	47	0.060	298	WOS, SC
TRAUMA MONTHLY	2251-7464	47	0.060	298	WOS, SC
IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID	1949-3053	47	0.060	298	WOS, SC
NURSING ETHICS	0969-7330	47	0.060	298	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION SYSTEMS	1074-5351	47	0.060	298	WOS, SC
AVICENNA JOURNAL OF PHYTOMEDICINE	2228-7930	47	0.060	298	WOS
Proceedings of 2019 15th Iran International Industrial Engineering Conference, IIIEC 2019	--	47	0.060	298	SC
REVISTA LATINOAMERICANA DE HIPERTENSION	1856-4550	46	0.059	308	WOS, SC
JOURNAL OF INSTRUMENTATION	1748-0221	46	0.059	308	WOS, SC
FILOMAT	0354-5180	46	0.059	308	WOS, SC
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH	0163-4984	46	0.059	308	WOS, SC
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	0888-5885	46	0.059	308	WOS
EURASIAN CHEMICAL COMMUNICATION	2717-0535	46	0.059	308	WOS
PROCEEDINGS OF 2019 15TH IRAN INTERNATIONAL INDUSTRIAL ENGINEERING CONFERENCE (IIIEC)	--	46	0.059	308	WOS
Archives of Razi Institute	0365-3439	46	0.059	308	SC
Industrial and Engineering Chemistry Research	--	46	0.059	308	SC
JUNDISHAPUR JOURNAL OF NATURAL PHARMACEUTICAL PRODUCTS	1735-7780	45	0.057	317	WOS, SC
ANALYTICAL METHODS	1759-9660	45	0.057	317	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF PEDIATRICS	2008-2142	45	0.057	317	WOS, SC
PHYSICAL CHEMISTRY RESEARCH	2322-5521	45	0.057	317	WOS, SC
IET NANOBIO TECHNOLOGY	1751-8741	45	0.057	317	WOS, SC
JUNDISHAPUR JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2008-3645	45	0.057	317	WOS, SC
MOLECULES	1420-3049	45	0.057	317	WOS, SC
GEOTECHNICAL AND GEOLOGICAL ENGINEERING	0960-3182	45	0.057	317	WOS, SC
Advances in Intelligent Systems and Computing	2194-5357	45	0.057	317	SC
Journal of Advances in Medical and Biomedical Research	--	45	0.057	317	SC
Tanaffos	1735-0344	45	0.057	317	SC
BIOCATALYSIS AND AGRICULTURAL BIOTECHNOLOGY	--	44	0.056	328	WOS, SC
POWDER TECHNOLOGY	0032-5910	44	0.056	328	WOS, SC
IEEE SYSTEMS JOURNAL	1932-8184	44	0.056	328	WOS, SC
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS	0010-3624	44	0.056	328	WOS, SC
PLASMONICS	1557-1955	44	0.056	328	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER-AIDED ENGINEERING	1096-4290	44	0.056	328	WOS, SC
DARU-JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	2008-2231	44	0.056	328	WOS
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND THORACIC RESEARCH	2008-5117	44	0.056	328	WOS
HEALTH SCOPE	2251-8959	44	0.056	328	WOS
Iranian Biomedical Journal	1028-852X	44	0.056	328	SC
2019 26th National and 4th International Iranian Conference on Biomedical Engineering, ICBME 2019	--	44	0.056	328	SC
ADVANCED POWDER TECHNOLOGY	0921-8831	43	0.055	339	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY & STERILITY	2008-076X	43	0.055	339	WOS, SC

Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
APPLIED OPTICS	1559-128X	43	0.055	339	WOS, SC
OPTICS COMMUNICATIONS	0030-4018	43	0.055	339	WOS, SC
WIRELESS NETWORKS	1022-0038	43	0.055	339	WOS, SC
MODERN PHYSICS LETTERS A	0217-7323	43	0.055	339	WOS, SC
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION	0096-3003	43	0.055	339	WOS, SC
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING	2193-567X	43	0.055	339	WOS, SC
Iranian Rehabilitation Journal	1735-3602	43	0.055	339	SC
Iranian Journal of Pathology	1735-5303	43	0.055	339	SC
UROLOGY JOURNAL	1735-1308	42	0.054	349	WOS, SC
PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	1463-9076	42	0.054	349	WOS, SC
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE	1059-9495	42	0.054	349	WOS, SC
TALANTA	0039-9140	42	0.054	349	WOS, SC
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES	0022-510X	42	0.054	349	WOS, SC
Communications in Computer and Information Science	1865-0929	42	0.054	349	SC
DARU, Journal of Pharmaceutical Sciences	1560-8115	42	0.054	349	SC
JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA	0021-9568	41	0.052	356	WOS, SC
THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS	0167-8442	41	0.052	356	WOS, SC
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	0304-3894	41	0.052	356	WOS, SC
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY	0022-152X	41	0.052	356	WOS, SC
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY	1567-5769	40	0.051	360	WOS, SC
CHEMOSPHERE	0045-6535	40	0.051	360	WOS, SC
PHARMACEUTICAL SCIENCES	1735-403X	40	0.051	360	WOS, SC
ARYA ATHEROSCLEROSIS	1735-3955	40	0.051	360	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIRCUIT THEORY AND APPLICATIONS	0098-9886	40	0.051	360	WOS, SC
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART L- JOURNAL OF MATERIALS-DESIGN AND APPLICATIONS	1464-4207	40	0.051	360	WOS, SC
CATALYSIS LETTERS	1011-372X	40	0.051	360	WOS, SC
HEAT TRANSFER-ASIAN RESEARCH	1099-2871	40	0.051	360	WOS, SC
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A	1549-3296	40	0.051	360	WOS, SC
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL	0163-5581	40	0.051	360	WOS, SC
MECHANICS BASED DESIGN OF STRUCTURES AND MACHINES	1539-7734	40	0.051	360	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF AYURVEDIC MEDICINE	0976-5921	40	0.051	360	WOS
ARCHIVES OF REHABILITATION	2538-6247	40	0.051	360	WOS
SUSTAINABILITY	2071-1050	40	0.051	360	WOS
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY	0014-2980	40	0.051	360	WOS
Sustainability (Switzerland)	--	40	0.051	360	SC
COGENT EDUCATION	2331-186X	39	0.050	376	WOS, SC
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	0147-6513	39	0.050	376	WOS, SC
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY	1010-6030	39	0.050	376	WOS, SC
OCEAN ENGINEERING	0029-8018	39	0.050	376	WOS, SC
POLYMER TESTING	0142-9418	39	0.050	376	WOS, SC
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	0267-7261	39	0.050	376	WOS, SC
OPTICS AND LASER TECHNOLOGY	0030-3992	39	0.050	376	WOS, SC
ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH	0378-7796	39	0.050	376	WOS, SC
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	0035-8711	39	0.050	376	WOS, SC
CHEMICAL PAPERS	2585-7290	39	0.050	376	WOS, SC
STRUCTURAL CHEMISTRY	1040-0400	39	0.050	376	WOS, SC
TOXIN REVIEWS	1556-9543	39	0.050	376	WOS, SC
MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL	1352-4585	39	0.050	376	WOS, SC
COMPUTATIONAL METHODS FOR DIFFERENTIAL EQUATIONS	2345-3982	39	0.050	376	WOS
Iranian Journal of Psychiatry	1735-4587	39	0.050	376	SC
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	1878-5352	38	0.048	391	WOS, SC
CATENA	0341-8162	38	0.048	391	WOS, SC
PHYSICA B-CONDENSED MATTER	0921-4526	38	0.048	391	WOS, SC
EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS	0997-7538	38	0.048	391	WOS, SC
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES	1300-0632	38	0.048	391	WOS, SC



Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
REMOTE SENSING	2072-4292	38	0.048	391	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF INSTRUCTION	1694-609X	38	0.048	391	WOS, SC
REVISTA GENERO & DIREITO	2177-0409	38	0.048	391	WOS
2019 SMART GRID CONFERENCE (SGC)	--	38	0.048	391	WOS
Govaresh	1560-7186	38	0.048	391	SC
2019 Smart Grid Conference, SGC 2019	--	38	0.048	391	SC
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS	0973-1482	37	0.047	402	WOS, SC
JOURNAL OF APPLIED FLUID MECHANICS	1735-3572	37	0.047	402	WOS, SC
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C	1932-7447	37	0.047	402	WOS, SC
MICROELECTRONICS JOURNAL	0026-2692	37	0.047	402	WOS, SC
AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY	1270-9638	37	0.047	402	WOS, SC
EXCLI JOURNAL	1611-2156	37	0.047	402	WOS, SC
POLLUTION	2383-451X	37	0.047	402	WOS, SC
BIOINTERFACE RESEARCH IN APPLIED CHEMISTRY	2069-5837	37	0.047	402	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS	0020-7748	37	0.047	402	WOS, SC
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY	0193-2691	37	0.047	402	WOS, SC
APPLIED WATER SCIENCE	2190-5487	37	0.047	402	WOS, SC
AMBIENT SCIENCE	2348-5191	37	0.047	402	WOS
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL TOXICOLOGY AND FORENSIC MEDICINE	2251-8762	37	0.047	402	WOS
COMPUTATIONAL & APPLIED MATHEMATICS	2238-3603	37	0.047	402	WOS
Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism	1683-4844	37	0.047	402	SC
Iranian Journal of Electrical and Electronic Engineering	1735-2827	37	0.047	402	SC
Dental Research Journal	1735-3327	37	0.047	402	SC
Iranian Endodontic Journal	1735-7497	37	0.047	402	SC
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL & HEALTH SCIENCES	1996-7195	36	0.046	420	WOS, SC
ACS OMEGA	2470-1343	36	0.046	420	WOS, SC
FLUID PHASE EQUILIBRIA	0378-3812	36	0.046	420	WOS, SC
MIDDLE EAST JOURNAL OF CANCER	2008-6709	36	0.046	420	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES	1735-8582	36	0.046	420	WOS, SC
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	0022-328X	36	0.046	420	WOS, SC
BIOSENSORS & BIOELECTRONICS	0956-5663	36	0.046	420	WOS, SC
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	1350-6307	36	0.046	420	WOS, SC
JOURNAL OF CHEMICAL THERMODYNAMICS	0021-9614	36	0.046	420	WOS, SC
ENGINEERING FRACTURE MECHANICS	0013-7944	36	0.046	420	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS	0378-5173	36	0.046	420	WOS, SC
IET RENEWABLE POWER GENERATION	1752-1416	36	0.046	420	WOS, SC
JOURNAL OF MANUFACTURING PROCESSES	1526-6125	36	0.046	420	WOS, SC
INORGANICA CHIMICA ACTA	0020-1693	36	0.046	420	WOS, SC
PHYSICA E-LOW-DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES	1386-9477	36	0.046	420	WOS, SC
CARBONATES AND EVAPORITES	0891-2556	36	0.046	420	WOS, SC
ADVANCED JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE	--	36	0.046	420	WOS
CIVIL ENGINEERING JOURNAL-TEHRAN	2676-6957	36	0.046	420	WOS
RESEARCH JOURNAL OF PHARMACOGNOSY	2345-4458	36	0.046	420	WOS
PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING	0553-6626	36	0.046	420	WOS
Iranian Journal of Information Processing Management	2251-8223	36	0.046	420	SC
Journal of Iranian Medical Council	--	36	0.046	420	SC
Periodica Polytechnica Civil Engineering	--	36	0.046	420	SC
ELECTROCHIMICA ACTA	0013-4686	35	0.045	443	WOS, SC
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER	0735-1933	35	0.045	443	WOS, SC
JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS	1876-1070	35	0.045	443	WOS, SC

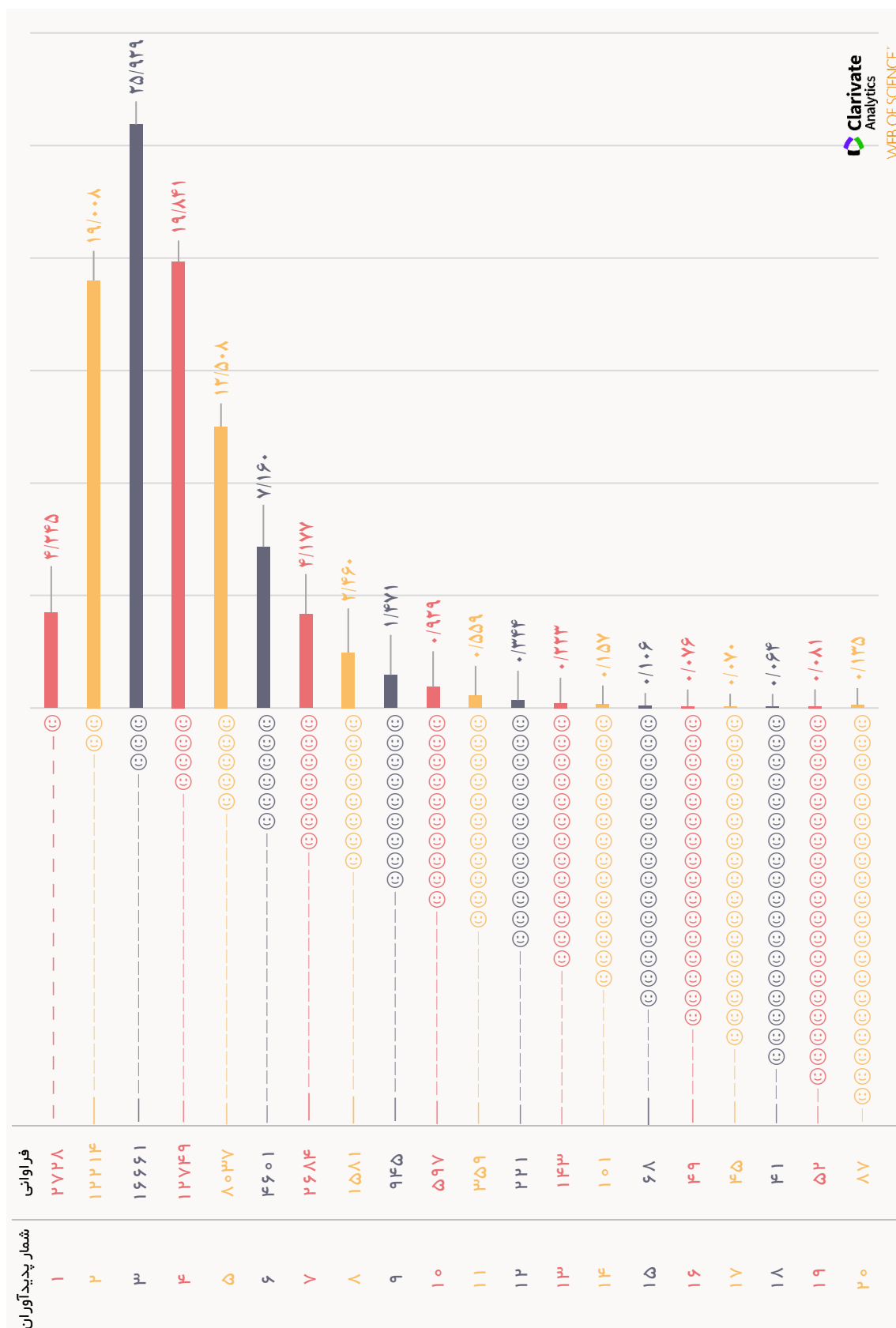
Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT	0378-3774	35	0.045	443	WOS, SC
PHYSICA SCRIPTA	0031-8949	35	0.045	443	WOS, SC
IET MICROWAVES ANTENNAS & PROPAGATION	1751-8725	35	0.045	443	WOS, SC
IETE JOURNAL OF RESEARCH	0377-2063	35	0.045	443	WOS, SC
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION	1040-8398	35	0.045	443	WOS, SC
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE	0022-5142	35	0.045	443	WOS, SC
IUBMB LIFE	1521-6543	35	0.045	443	WOS, SC
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE	0365-0340	35	0.045	443	WOS, SC
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	1381-3455	35	0.045	443	WOS, SC
Iranian Journal of Nutrition Sciences and Food Technology	1735-7756	35	0.045	443	SC
Journal of Comprehensive Pediatrics	2251-8150	35	0.045	443	SC
Computational and Applied Mathematics	0101-8205	35	0.045	443	SC
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY	1572-1000	34	0.043	458	WOS, SC
SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES	0749-6036	34	0.043	458	WOS, SC
PHYSICAL REVIEW E	2470-0045	34	0.043	458	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF CATALYSIS	2252-0236	34	0.043	458	WOS, SC
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY	0013-4651	34	0.043	458	WOS, SC
JOURNAL OF PETROLEUM EXPLORATION AND PRODUCTION TECHNOLOGY	2190-0558	34	0.043	458	WOS, SC
CIRCUITS SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	0278-081X	34	0.043	458	WOS, SC
NATURAL PRODUCT RESEARCH	1478-6419	34	0.043	458	WOS, SC
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND PHYTOPHARMACOLOGICAL RESEARCH	2250-1029	34	0.043	458	WOS
Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology	0973-9122	34	0.043	458	SC
MICRO & NANO LETTERS	1750-0443	33	0.042	468	WOS, SC
KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING	0256-1115	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF WATER PROCESS ENGINEERING	2214-7144	33	0.042	468	WOS, SC
COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES	0147-9571	33	0.042	468	WOS, SC
FOOD HYDROCOLLOIDS	0268-005X	33	0.042	468	WOS, SC
ANALYTICA CHIMICA ACTA	0003-2670	33	0.042	468	WOS, SC
IET COMMUNICATIONS	1751-8628	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF CIRCUITS SYSTEMS AND COMPUTERS	0218-1266	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF CENTRAL SOUTH UNIVERSITY	2095-2899	33	0.042	468	WOS, SC
EUROPEAN POLYMER JOURNAL	0014-3057	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF ENERGY STORAGE	2352-152X	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING	2352-7102	33	0.042	468	WOS, SC
AQUACULTURE	0044-8486	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS	0377-0427	33	0.042	468	WOS, SC
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS	0972-2815	33	0.042	468	WOS, SC
IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS	0885-8993	33	0.042	468	WOS, SC
STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS	1541-7794	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF SANDWICH STRUCTURES & MATERIALS	1099-6362	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE	0022-1155	33	0.042	468	WOS, SC
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION	0049-4747	33	0.042	468	WOS, SC
JOURNAL OF INTELLIGENT MATERIAL SYSTEMS AND STRUCTURES	1045-389X	33	0.042	468	WOS, SC
MODELING EARTH SYSTEMS AND ENVIRONMENT	2363-6203	33	0.042	468	WOS, SC
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES	0170-4214	33	0.042	468	WOS, SC

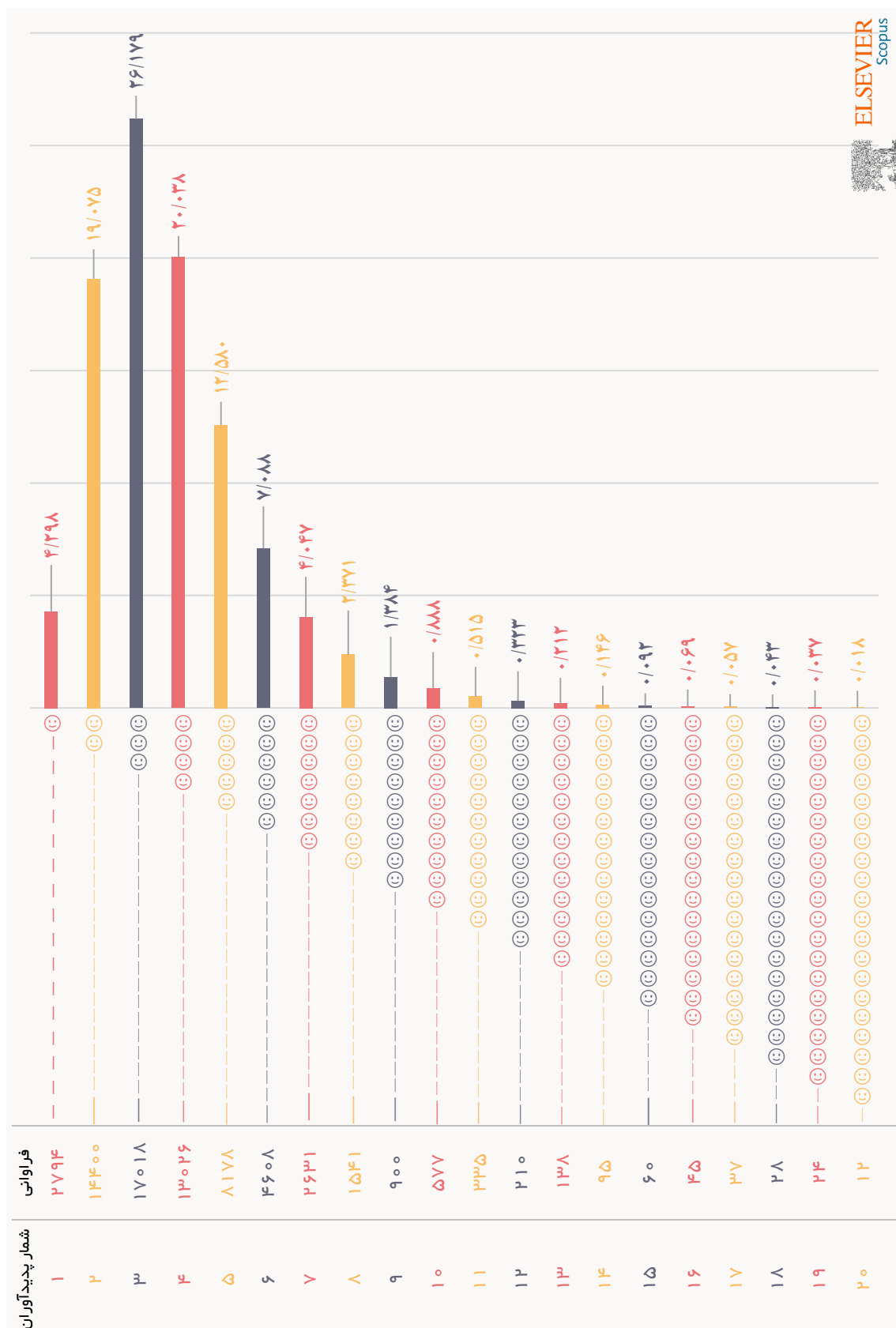
Source Titles	ISSN	Records	% of 78465	Rank	Database
TRANSACTIONS ON EMERGING TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGIES	2161-3915	33	0.042	468	WOS, SC
LINEAR & MULTILINEAR ALGEBRA	0308-1087	33	0.042	468	WOS, SC
PHYSICS AND CHEMISTRY OF LIQUIDS	0031-9104	33	0.042	468	WOS, SC
METALS AND MATERIALS INTERNATIONAL	1598-9623	33	0.042	468	WOS, SC
IRANIAN JOURNAL OF NEUROLOGY	2008-384X	33	0.042	468	WOS
EurAsian Journal of BioSciences	1307-9867	33	0.042	468	SC
Journal of Information Systems and Telecommunication	2322-1437	33	0.042	468	SC
IRANIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOLOGY	1735-4315	32	0.041	498	WOS, SC
FIBERS AND POLYMERS	1229-9197	32	0.041	498	WOS, SC
NURSING AND MIDWIFERY STUDIES	2322-1488	32	0.041	498	WOS, SC

۶-۲. پدیدآوران

می‌دهد که پیرامون ۲۶ درصد از انتشارات ایرانیان با همکاری سه پژوهشگر منتشر می‌شوند. انتشاراتی که دو پدیدآور دارند نیز با پیرامون ۲۰ درصد، بیشترین نسبت از انتشارات ایران را در بر دارند. داده‌نمای ۸-۲ (واس) و داده‌نمای ۹-۲ (اسکوپوس) فراوانی شمار پدیدآوران در یک اثر را نشان می‌دهند.

پدیدآوران پایه‌ای‌ترین واحد تحلیل در بررسی انتشارات علمی هستند. می‌توان گفت که کلیدی‌ترین نقش را در پیشبرد علم و پژوهش پدیدآوران بازی می‌کنند. در زیست‌بوم پژوهشی امروز بسیاری از آثار دانشگاهی با همکاری پدیدآوران گوناگون به رشته نگارش در می‌آید؛ اگرچه این سنت در حوزه‌های گوناگون متفاوت است. تحلیل داده‌های دو نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» نشان



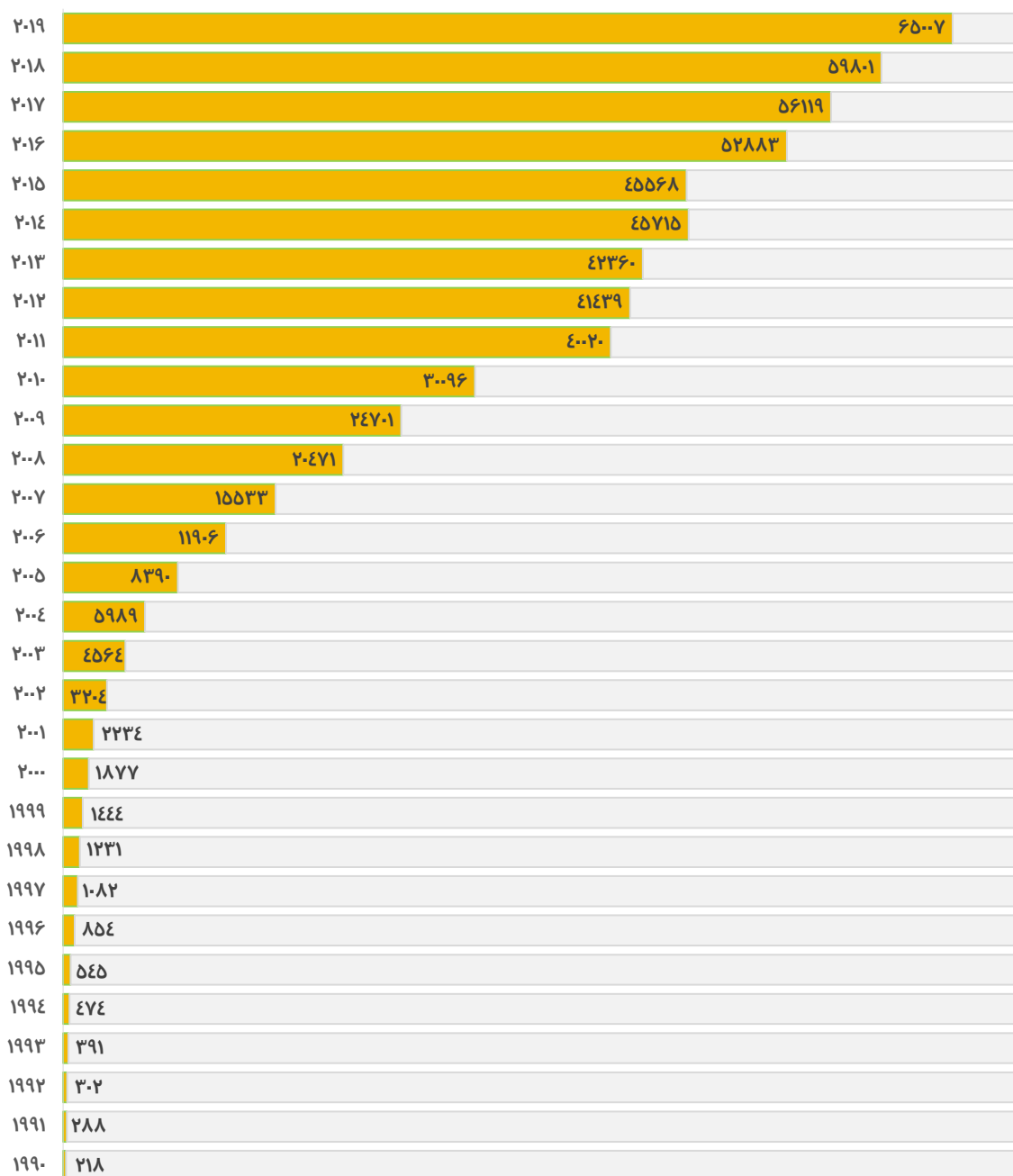


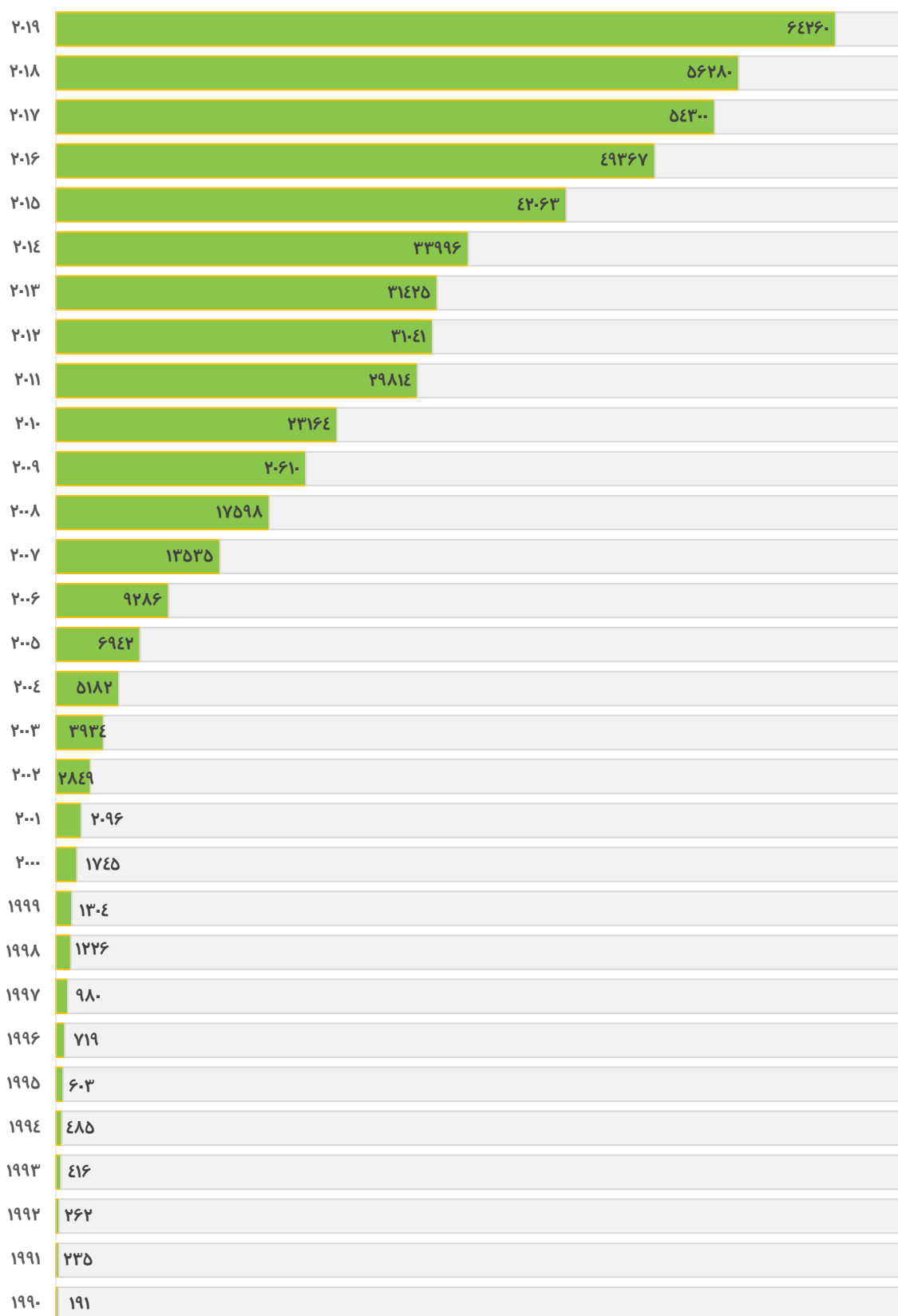
داده‌نمای ۹-۲. شمار و نسبت پدیدآوران در انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه اسکوپوس در سال ۲۰۱۹ میلادی

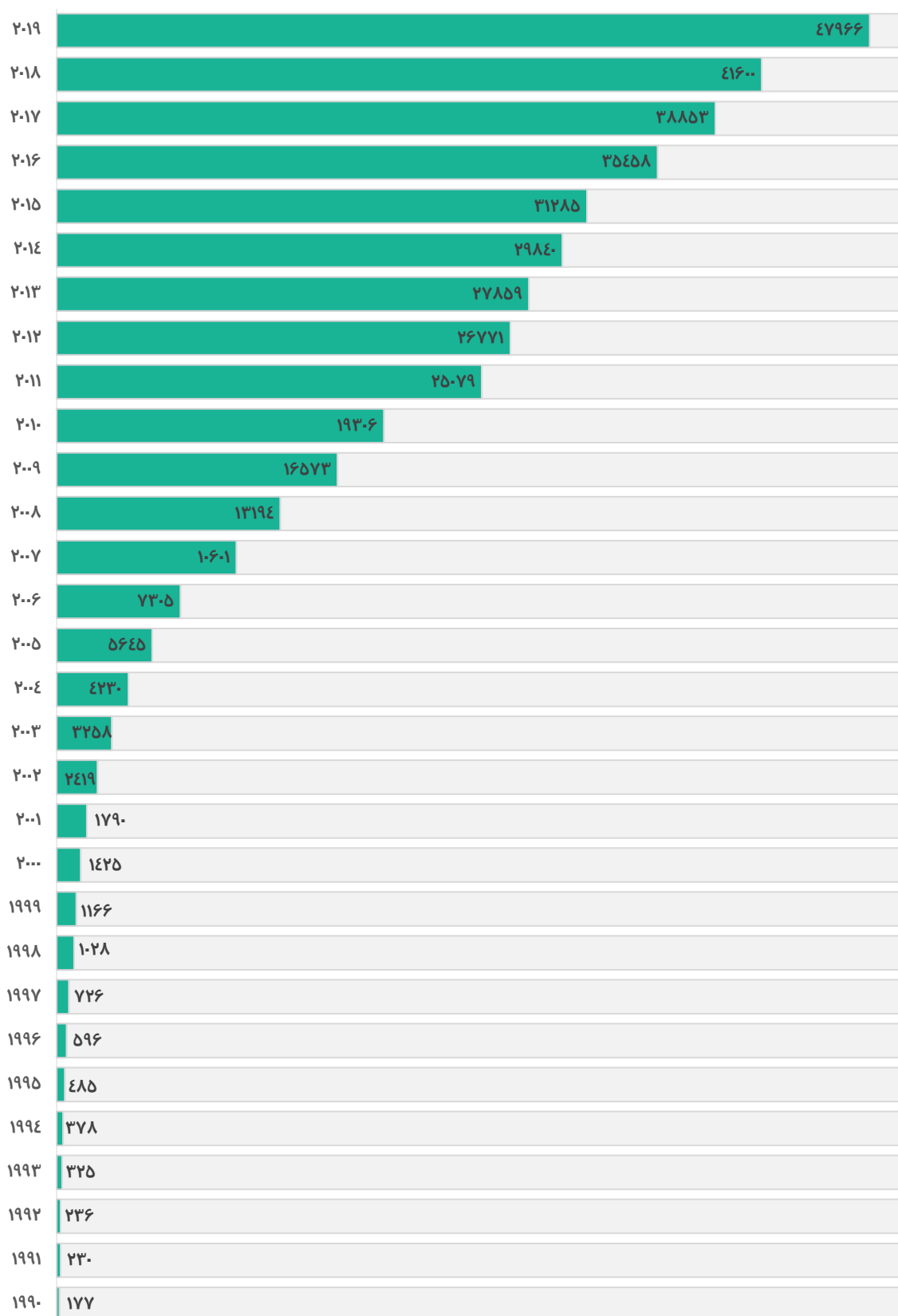
۲-۷. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران

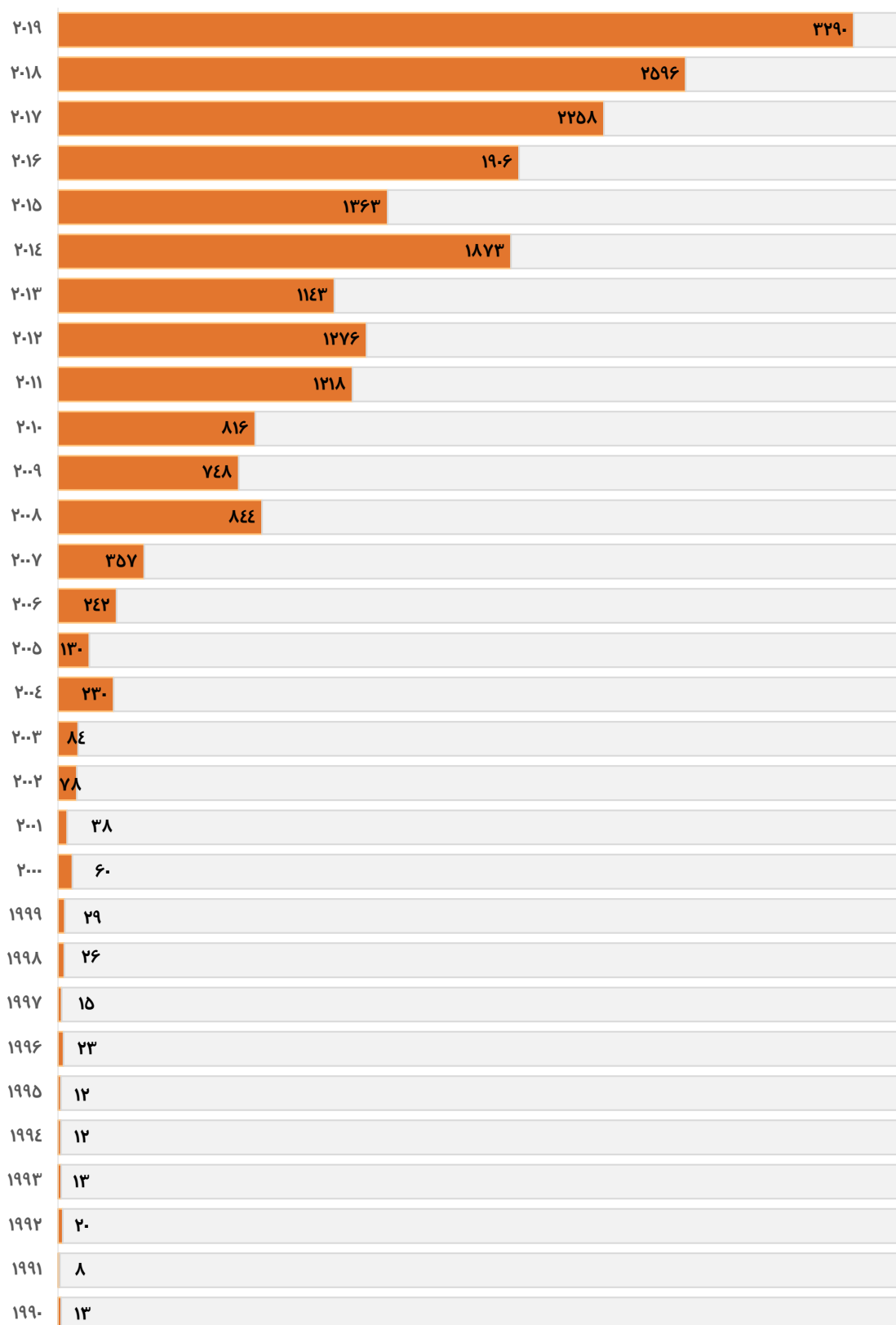
توجه به روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران می‌تواند در برنامه‌ریزی‌ها و سیاست‌گذاری‌های علمی و پژوهشی سودمند باشد. در داده‌نمای ۱۰-۲ تا داده‌نمای ۱۶-۲ روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران از سال ۱۹۹۰

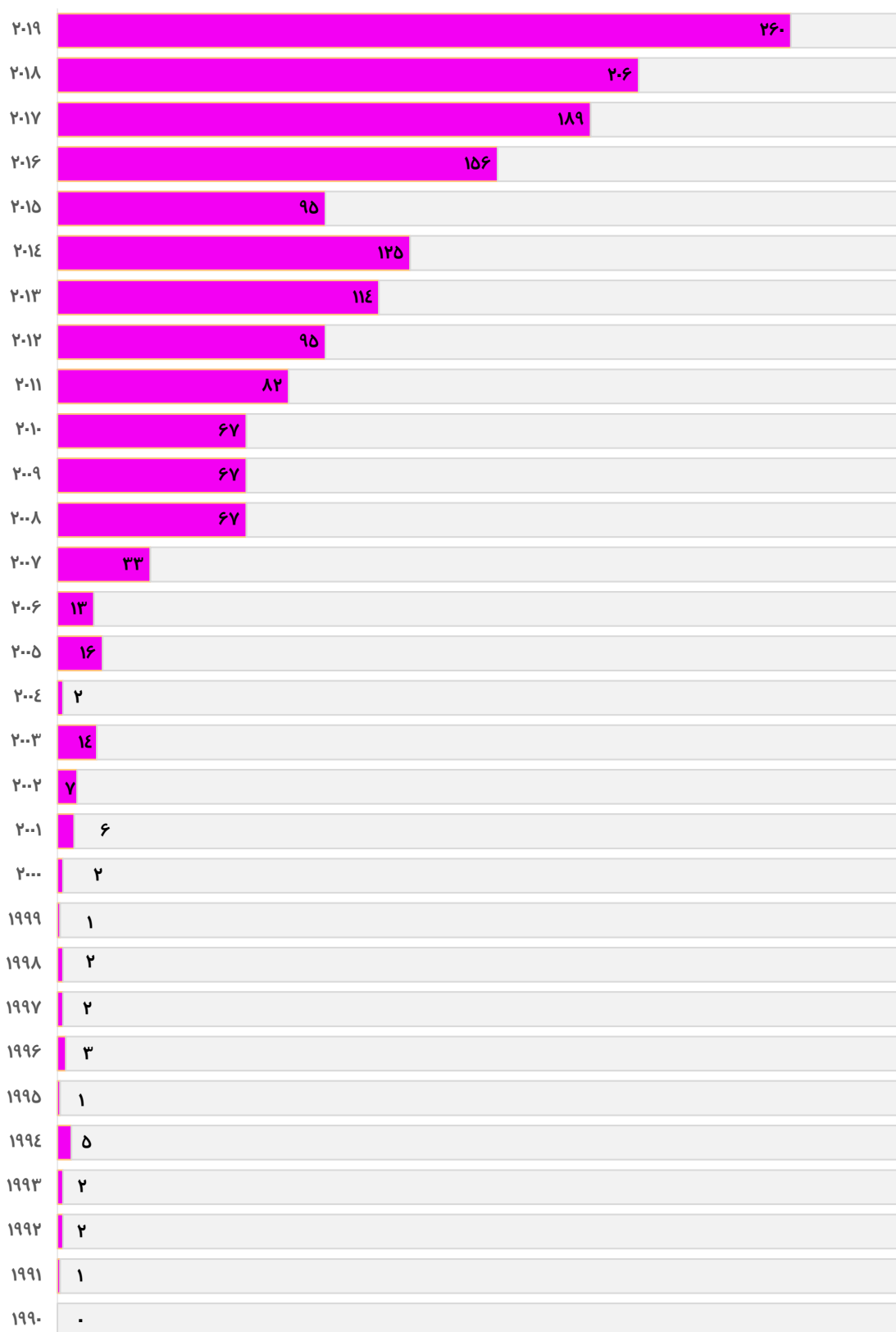
میلادی در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» نشان داده شده‌اند. آن‌گونه که در این داده‌نماها روشن است، شمار انتشارات در این سال‌ها اغلب رشد داشته است.

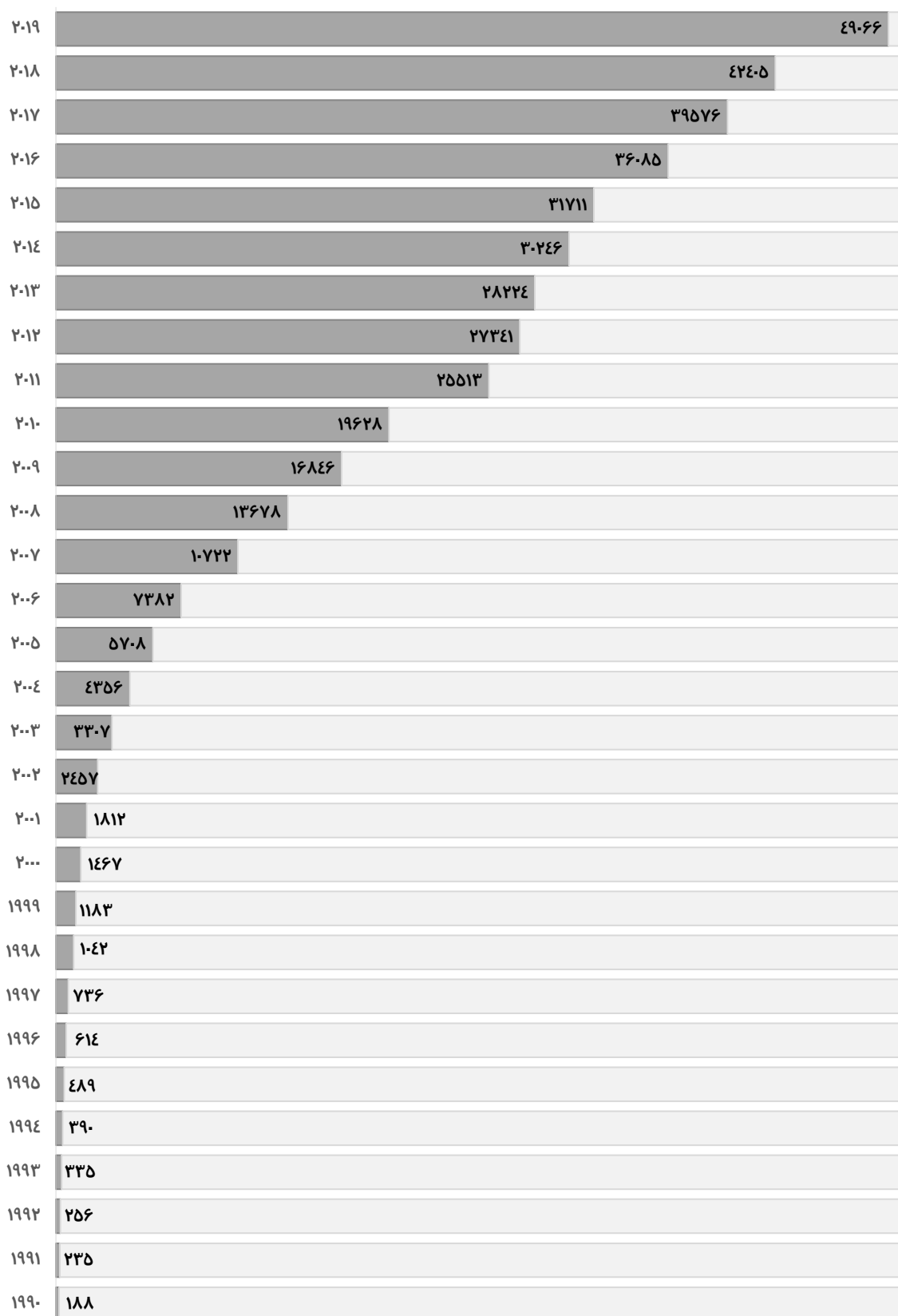














داده‌نمای ۱۶-۲. روند سالانه شمار انتشارات علمی ایران در نمایه منابع نوپدید (واس)

فصل سوم



مشارکت مؤسسه‌ها در انتشارات علمی

فصل سوم: مشارکت مؤسسه‌ها در انتشارات علمی

۳-۱. نقش گروه‌های سازمانی در انتشارات علمی ایران

هر یک از این گروه‌ها سهمی در انتشار آثار علمی ایرانیان در پایگاه «واس» و «اسکوپوس» دارند. در جدول ۳-۱ رتبه مؤسسه‌ها در پدیدآوردن انتشارات علمی و در داده‌نمای ۳-۲ فراوانی و میزان مشارکت آنها در انتشار آثار علمی ایران آمده است. برای آگاهی از این آمار، نخست داده‌های «واس» در یک پایگاه داده «اکسس» درون‌دهی شده‌اند و تک‌تک مؤسسه‌های ایرانی بررسی و هریک در گروهی دسته‌بندی شده است.

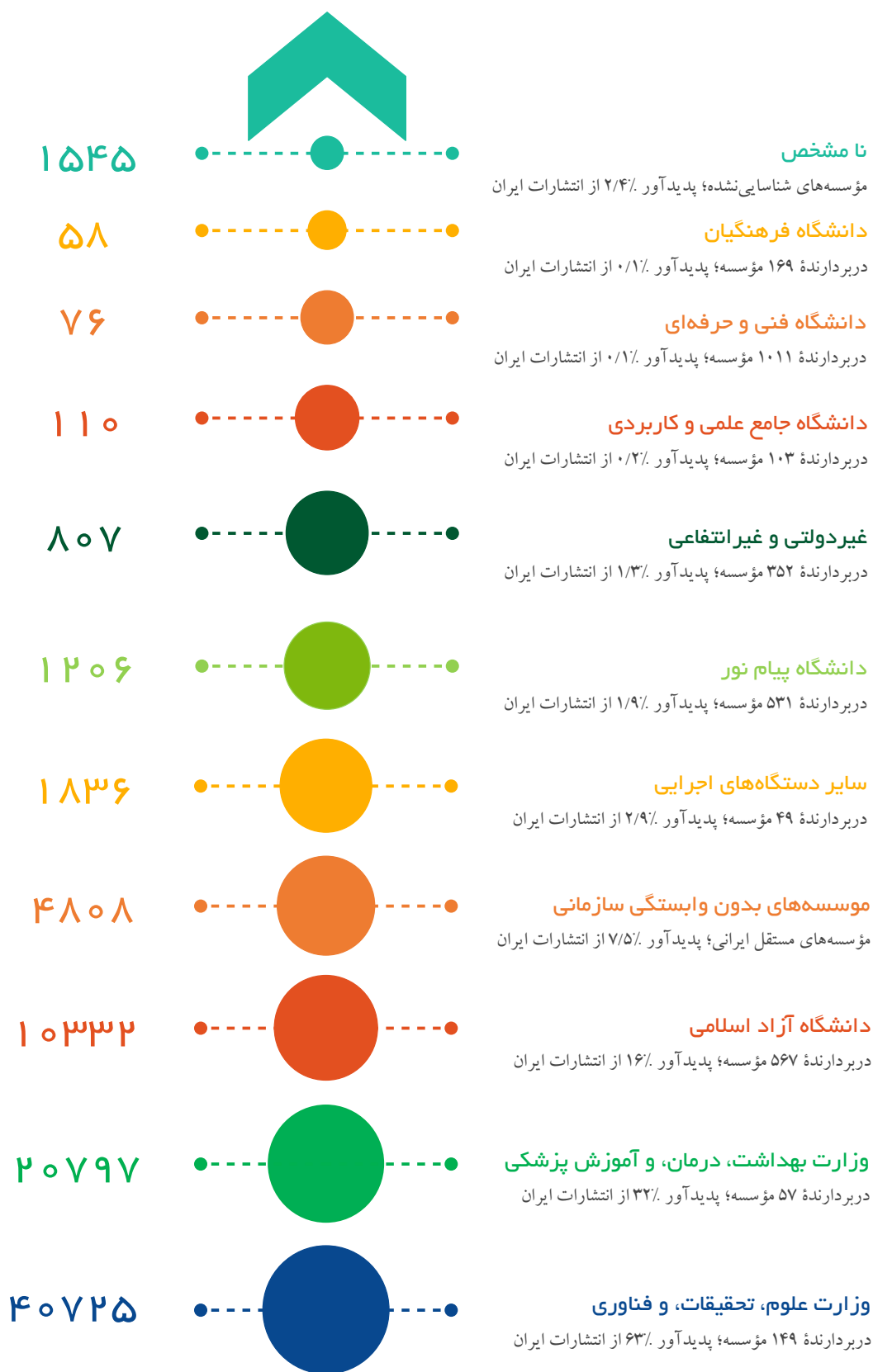
بر پایه داده‌های تحلیل شده، مؤسسه‌های وابسته به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (وزارت عتف) نقش برجسته‌تری در انتشار آثار علمی در پایگاه «واس» داشته‌اند. مؤسسه‌های وابسته به وزارت بهداشت، درمان، و آموزش پزشکی نیز در جایگاه دوم تأثیرگذاری بر انتشار آثار علمی در پایگاه «واس» هستند.

مؤسسه‌های گوناگونی در ایران با وابستگی‌های سازمانی متفاوت مشغول به پژوهش و انتشار آثار علمی هستند. «مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی» همه این مؤسسه‌ها را در نه وابستگی سازمانی دسته‌بندی کرده است.

- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛
- وزارت بهداشت، درمان، و آموزش پزشکی؛
- دانشگاه جامع علمی و کاربردی؛
- دانشگاه فنی و حرفه‌ای؛
- دانشگاه فرهنگیان؛
- دانشگاه پیام نور؛
- دانشگاه آزاد اسلامی؛
- غیردولتی غیر انتفاعی؛ و
- سایر دستگاه‌های اجرایی.

جدول ۳-۱. رتبه ملی گروه‌های سازمانی ایران بر پایه شمار انتشارات در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه ملی	نام گروه سازمانی	رتبه ملی	نام گروه سازمانی
۷	غیردولتی و غیرانتفاعی	۱	وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری
۸	دانشگاه جامع علمی و کاربردی	۲	وزارت بهداشت، درمان، و آموزش پزشکی
۹	دانشگاه فنی و حرفه‌ای	۳	دانشگاه آزاد اسلامی
۱۰	دانشگاه فرهنگیان	۴	مؤسسه‌های بدون وابستگی سازمانی
-	نامشخص	۵	سایر دستگاه‌های اجرایی
		۶	دانشگاه پیام نور



۳-۲. نقش مؤسسه‌ها در انتشارات علمی ایران

هر سال بیش از هزار ایرانی یافته‌های پژوهشی خود را به گونه‌های متفاوت در پایگاه‌های جهانی منتشر می‌کنند. دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها، آموزشگاه‌ها، بیمارستان‌ها، آزمایشگاه‌ها، شرکت‌ها، و مراکز گوناگون انتشاراتی در این پایگاه‌ها دارند. تجزیه و تحلیل داده‌های در پیوند با انتشارات ایرانیان در پایگاه «واس» نشان می‌دهد که در سال ۲۰۱۹ میلادی دست کم ۹۰۰ مؤسسه ایرانی در «واس» انتشاراتی داشته‌اند. افزون بر این، مؤسسه‌هایی نیز هستند که نامشان روشن نیست یا در کشورهای دیگری هستند (مؤسسه‌هایی که نامشان روشن نیست با «نامشخص» نشان گذاری شده‌اند).

در این گزارش نام‌های متفاوت مؤسسه‌ها نیز یک‌دست شده‌اند. برای دستیابی به این یک‌دستی، نزدیک به پنج هزار مؤسسه یک‌به‌یک کنترل شده‌اند و به مؤسسه‌های همانند یک کد داده شده است. برای نمونه، پژوهشگران، «دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی شهید بهشتی» را به ۱۰۰ شکل متفاوت نوشته‌اند، ولی در این گزارش این ۱۰۰ شکل یک‌دست شده‌اند. در جدول ۲-۳ شمار انتشارات و سهم هریک از مؤسسه‌ها در انتشار آثار آمده است (آنهایی که دست کم سه اثر در واس منتشر کرده‌اند). سیاهه همه مؤسسه‌ها در سامانه «دانش ایران» در دسترس همگان است.

جدول ۲-۳. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

مؤسسه	شمار انتشارات	نسبت از ۵۶۲۸۰ ملی	رتبه
همه موارد	۶۴۲۶۰	۱۰۰	
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۰۰۰۵	۱۵.۵۷۰	۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	۵۰۸۹	۷.۹۱۹	۲
دانشگاه تهران	۵۰۷۷	۷.۹۰۱	۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	۳۴۵۲	۵.۳۷۲	۴
دانشگاه تربیت مدرس	۲۸۲۶	۴.۳۹۸	۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	۲۵۴۴	۳.۹۵۹	۶
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۴۴۵	۳.۸۰۵	۷
دانشگاه صنعتی شریف	۲۱۸۸	۳.۴۰۵	۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۲۰۹۶	۳.۲۶۲	۹
دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۹۷۹	۳.۰۸۰	۱۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	۱۹۵۳	۳.۰۳۹	۱۱
دانشگاه تبریز	۱۹۳۰	۳.۰۰۳	۱۲
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۸۹۳	۲.۹۴۶	۱۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	۱۸۹۰	۲.۹۴۱	۱۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	۱۷۷۳	۲.۷۵۹	۱۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۷۳۶	۲.۷۰۲	۱۶
دانشگاه شیراز	۱۷۱۵	۲.۶۶۹	۱۷
دانشگاه شهید بهشتی	۱۷۰۳	۲.۶۵۰	۱۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	۱۶۹۲	۲.۶۳۳	۱۹
نامشخص	۱۵۴۵	۲.۴۰۴	۲۰
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۱۸۲	۱.۸۳۹	۲۱
دانشگاه پیام نور	۱۱۶۹	۱.۸۱۹	۲۲
دانشگاه گیلان	۱۰۵۸	۱.۶۴۶	۲۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۹۹۵	۱.۵۴۸	۲۴
دانشگاه اصفهان	۹۸۲	۱.۵۲۸	۲۵
دانشگاه ارومیه	۸۸۸	۱.۳۸۲	۲۶
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۸۵۴	۱.۳۲۹	۲۷
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۸۲۳	۱.۲۸۱	۲۸
دانشگاه صنعتی شاهرود	۷۸۰	۱.۲۱۴	۲۹
دانشگاه سمنان	۷۶۹	۱.۱۹۷	۳۰
دانشگاه رازی	۷۴۵	۱.۱۵۹	۳۱
دانشگاه کاشان	۷۲۲	۱.۱۲۴	۳۲
دانشگاه یزد	۷۰۲	۱.۰۹۲	۳۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان	۶۹۸	۱.۰۸۶	۳۴

رتبه	شمار	نسبت از	مؤسسه	رتبه	شمار	نسبت از	مؤسسه
میلی	انتشارات	۵۶۲۸۰		میلی	انتشارات	۵۶۲۸۰	
۶۵	۰.۵۷۳	۳۶۸	دانشگاه حکیم سبزواری	۳۴	۱.۰۸۶	۶۹۸	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی
۶۶	۰.۵۶۸	۳۶۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	۳۶	۱.۰۷۸	۶۹۳	جهاد دانشگاهی
۶۷	۰.۵۵۶	۳۵۷	دانشگاه اراک	۳۷	۱.۰۶۴	۶۸۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یقیه‌الله
۶۸	۰.۵۵۴	۳۵۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	۳۷	۱.۰۶۴	۶۸۴	دانشگاه صنعتی بابل
۶۹	۰.۵۵۲	۳۵۵	دانشگاه الزهرا	۳۹	۱.۰۳۵	۶۶۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران
۷۰	۰.۵۳۱	۳۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	۴۰	۱.۰۱۸	۶۵۴	دانشگاه شهید چمران اهواز
۷۱	۰.۵۲۱	۳۳۵	دانشگاه بیرجند	۴۱	۰.۹۹۱	۶۳۷	دانشگاه خوارزمی
۷۲	۰.۵۲۰	۳۳۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک	۴۲	۰.۹۶۲	۶۱۸	دانشگاه بوعلی سینا
۷۳	۰.۵۱۸	۳۳۳	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۴۳	۰.۹۱۳	۵۸۷	دانشگاه محقق اردبیلی
۷۴	۰.۵۰۷	۳۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	۴۴	۰.۸۷۹	۵۶۵	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)
۷۵	۰.۵۰۰	۳۲۱	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۴۵	۰.۸۷۳	۵۶۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد
۷۶	۰.۴۹۶	۳۱۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زنجان	۴۶	۰.۸۷۱	۵۶۰	دانشگاه زنجان
۷۷	۰.۴۸۱	۳۰۹	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	۴۷	۰.۸۵۷	۵۵۱	انستیتو پاستور ایران
۷۷	۰.۴۸۱	۳۰۹	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۴۸	۰.۸۱۹	۵۲۶	دانشگاه مازندران
۷۹	۰.۴۷۳	۳۰۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند	۴۹	۰.۷۶۹	۴۹۴	دانشگاه صنعتی سهند
۸۰	۰.۴۷۲	۳۰۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان	۵۰	۰.۷۶۴	۴۹۱	دانشگاه کردستان
۸۱	۰.۴۶۵	۲۹۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایلام	۵۱	۰.۷۰۵	۴۵۳	دانشگاه شهرکرد
۸۲	۰.۴۴۴	۲۸۵	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	۵۲	۰.۷۰۲	۴۵۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
۸۳	۰.۴۴۰	۲۸۳	دانشگاه یاسوج	۵۲	۰.۷۰۲	۴۵۱	دانشگاه صنعتی شیراز
۸۴	۰.۴۳۳	۲۷۸	پژوهشگاه مواد و انرژی	۵۴	۰.۶۹۷	۴۴۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل
۸۵	۰.۴۲۰	۲۷۰	مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان	۵۵	۰.۶۹۲	۴۴۵	دانشگاه شاهد
۸۶	۰.۴۱۵	۲۶۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	۵۶	۰.۶۷۲	۴۳۲	دانشگاه سیستان و بلوچستان
۸۶	۰.۴۱۵	۲۶۷	دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان	۵۷	۰.۶۲۲	۴۰۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه
۸۸	۰.۴۱۴	۲۶۶	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ و پوشش	۵۸	۰.۶۱۸	۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی البرز
۸۹	۰.۴۰۸	۲۶۲	دانشگاه مراغه	۵۹	۰.۶۱۶	۳۹۶	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان
				۶۰	۰.۶۰۴	۳۸۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان
				۶۱	۰.۵۹۹	۳۸۵	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
				۶۲	۰.۵۹۴	۳۸۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان
				۶۳	۰.۵۹۱	۳۸۰	دانشگاه صنعتی مالک اشتر
				۶۴	۰.۵۸۷	۳۷۷	دانشگاه لرستان

مؤسسه	شمار	نسبت از	رتبه	مؤسسه	شمار	نسبت از	رتبه
انتشارات	۵۶۲۸۰	میلی		انتشارات	۵۶۲۸۰	میلی	
دانشگاه زابل	۲۵۶	۰.۳۹۸	۹۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان	۱۵۷	۰.۲۴۴	۱۱۷
دانشگاه خلیج فارس	۲۴۸	۰.۳۸۶	۹۱	دانشگاه علم و فناوری مازندران	۱۵۴	۰.۲۴۰	۱۱۸
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۲۴۷	۰.۳۸۴	۹۲	دانشگاه بناب	۱۵۲	۰.۲۳۷	۱۱۹
دانشگاه قم	۲۴۶	۰.۳۸۳	۹۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مراغه	۱۵۰	۰.۲۳۳	۱۲۰
دانشگاه ملایر	۲۳۵	۰.۳۶۶	۹۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تربت حیدریه	۱۳۹	۰.۲۱۶	۱۲۱
دانشگاه دامغان	۲۳۱	۰.۳۵۹	۹۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	۱۳۸	۰.۲۱۵	۱۲۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارتش	۲۲۶	۰.۳۵۲	۹۶	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	۱۳۴	۰.۲۰۹	۱۲۳
دانشگاه علامه طباطبائی	۲۲۵	۰.۳۵۰	۹۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد	۱۳۲	۰.۲۰۵	۱۲۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زابل	۲۲۵	۰.۳۵۰	۹۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا	۱۲۸	۰.۱۹۹	۱۲۵
پژوهشگاه صنعت نفت	۲۲۰	۰.۳۴۲	۹۹	دانشگاه بجنورد	۱۲۷	۰.۱۹۸	۱۲۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل	۲۲۰	۰.۳۴۲	۹۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی نیشابور	۱۲۶	۰.۱۹۶	۱۲۷
دانشگاه صنعتی ارومیه	۲۱۹	۰.۳۴۱	۱۰۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول	۱۲۶	۰.۱۹۶	۱۲۷
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۲۱۶	۰.۳۳۶	۱۰۲	مجمع آموزش عالی فنی و مهندسی قوچان	۱۲۳	۰.۱۹۱	۱۲۹
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۲۱۴	۰.۳۳۳	۱۰۳	دانشگاه صنعتی همدان	۱۲۱	۰.۱۸۸	۱۳۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر	۲۱۴	۰.۳۳۳	۱۰۳	پژوهشگاه نیرو	۱۱۸	۰.۱۸۴	۱۳۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قم	۲۱۴	۰.۳۳۳	۱۰۳	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	۱۱۵	۰.۱۷۹	۱۳۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۲۱۱	۰.۳۲۸	۱۰۶	سازمان غذا و دارو	۱۱۵	۰.۱۷۹	۱۳۲
دانشگاه ایلام	۲۰۷	۰.۳۲۲	۱۰۷	موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون	۱۱۴	۰.۱۷۷	۱۳۴
پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری	۲۰۴	۰.۳۱۷	۱۰۸	دانشگاه علم و فرهنگ	۱۱۳	۰.۱۷۶	۱۳۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یاسوج	۲۰۲	۰.۳۱۴	۱۰۹	دانشگاه فرهنگیان	۱۱۰	۰.۱۷۱	۱۳۶
دانشگاه هرمزگان	۱۹۵	۰.۳۰۳	۱۱۰	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	۱۰۲	۰.۱۵۹	۱۳۷
دانشگاه صنعت نفت	۱۸۸	۰.۲۹۳	۱۱۱	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	۹۶	۰.۱۴۹	۱۳۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	۱۸۸	۰.۲۹۳	۱۱۱	دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان	۹۵	۰.۱۴۸	۱۳۹
دانشگاه گلستان	۱۸۸	۰.۲۹۳	۱۱۱	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	۹۴	۰.۱۴۶	۱۴۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بم	۱۷۸	۰.۲۷۷	۱۱۴	دانشگاه صنعتی سیرجان	۹۳	۰.۱۴۵	۱۴۱
یوسرن	۱۷۱	۰.۲۶۶	۱۱۵	دانشگاه فسا	۸۹	۰.۱۳۸	۱۴۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزوار	۱۷۱	۰.۲۶۶	۱۱۵	دانشگاه تخصصی فناوری های نوین آمل	۸۹	۰.۱۳۸	۱۴۲
				دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۸۸	۰.۱۳۷	۱۴۴

مؤسسه	شمار	نسبت از	رتبه	مؤسسه	شمار	نسبت از	رتبه
انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی	انتشارات ۵۶۲۸۰ ملی
کشاورزی				درمانی جهرم			
پژوهشکده علوم شناختی	۴۸	۰.۰۷۵	۱۷۷	مرکز تحقیقات نجوم و اختر فیزیک مراغه	۸۷	۰.۱۳۵	۱۴۵
پژوهشگاه فضایی ایران	۴۸	۰.۰۷۵	۱۷۷	دانشگاه جیرفت	۸۷	۰.۱۳۵	۱۴۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۴۵	۰.۰۷۰	۱۸۰	دانشگاه تفرش	۸۶	۰.۱۳۴	۱۴۷
درمانی جیرفت				دانشگاه امام رضا (ع)	۸۲	۰.۱۲۸	۱۴۸
دانشکده فنی و مهندسی گلپایگان	۴۴	۰.۰۶۸	۱۸۱	دانشگاه گنبد کاووس	۷۷	۰.۱۲۰	۱۴۹
دانشگاه هنر اصفهان	۴۴	۰.۰۶۸	۱۸۱	دانشگاه فنی و حرفه‌ای	۷۶	۰.۱۱۸	۱۵۰
مرکز آموزش عالی فنی و مهندسی بوئین	۴۲	۰.۰۶۵	۱۸۳	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین	۷۳	۰.۱۱۴	۱۵۱
زهره				پژوهشگاه استاندارد	۷۲	۰.۱۱۲	۱۵۲
دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم دارویی	۴۱	۰.۰۶۴	۱۸۴	دانشگاه صنعتی اراک	۷۱	۰.۱۱۰	۱۵۳
پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی ایران	۴۰	۰.۰۶۲	۱۸۵	موسسه آموزش عالی سجاد	۷۰	۰.۱۰۹	۱۵۴
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۳۹	۰.۰۶۱	۱۸۶	پژوهشکده علوم و صنایع غذایی	۶۸	۰.۱۰۶	۱۵۵
درمانی گراش				دانشگاه جهرم	۶۷	۰.۱۰۴	۱۵۶
دانشگاه آزاد اسلامی واحد پزشکی تهران	۳۹	۰.۰۶۱	۱۸۶	دانشگاه صنعتی قم	۶۷	۰.۱۰۴	۱۵۶
دانشکده علوم پزشکی بهبهان	۳۹	۰.۰۶۱	۱۸۶	سازمان پزشکی قانونی کشور	۶۶	۰.۱۰۳	۱۵۸
مرکز آموزش عالی گناباد	۳۷	۰.۰۵۸	۱۸۹	دانشگاه صنعتی بیرجند	۶۴	۰.۱۰۰	۱۵۹
دانشگاه کوثر	۳۶	۰.۰۵۶	۱۹۰	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۶۲	۰.۰۹۶	۱۶۰
بیمارستان امام خمینی (ره)	۳۶	۰.۰۵۶	۱۹۰	درمانی آبادان			
سازمان انرژی اتمی ایران	۳۵	۰.۰۵۴	۱۹۲	شرکت ملی نفت ایران	۶۰	۰.۰۹۳	۱۶۱
موسسه آموزش عالی ربع رشیدی	۳۲	۰.۰۵۰	۱۹۳	مرکز تحقیقات فناوری بن‌یاخته	۵۹	۰.۰۹۲	۱۶۲
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۳۲	۰.۰۵۰	۱۹۳	بیمارستان و مراکز فوق تخصصی چشم	۵۹	۰.۰۹۲	۱۶۲
درمانی شوشتر				پزشکی نور			
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع	۳۲	۰.۰۵۰	۱۹۳	شرکت فناوری بن‌یاخته‌های رویان	۵۸	۰.۰۹۰	۱۶۴
طبیعی				دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۵۶	۰.۰۸۷	۱۶۵
بیمارستان کودکان مفید	۳۱	۰.۰۴۸	۱۹۶	درمانی ایرانشهر			
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	۳۰	۰.۰۴۷	۱۹۷	دانشگاه اردکان	۵۶	۰.۰۸۷	۱۶۵
دانشگاه ولایت	۳۰	۰.۰۴۷	۱۹۷	مجتمع آموزش عالی اسفراین	۵۶	۰.۰۸۷	۱۶۵
دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۲۹	۰.۰۴۵	۱۹۹	دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری	۵۶	۰.۰۸۷	۱۶۵
موسسه تحقیقات واکسن و سرم‌سازی رازی	۲۹	۰.۰۴۵	۱۹۹	دانشگاه جامع علمی و کاربردی	۵۶	۰.۰۸۷	۱۶۵
شرکت ملی صنایع پتروشیمی	۲۸	۰.۰۴۴	۲۰۱	دانشگاه آیت الله العظمی بروجردی (ره)	۵۵	۰.۰۸۶	۱۷۰
شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب	۲۷	۰.۰۴۲	۲۰۲	دانشگاه نیشابور	۵۴	۰.۰۸۴	۱۷۱
مرکز آموزش عالی اقلید	۲۷	۰.۰۴۲	۲۰۲	دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار	۵۳	۰.۰۸۲	۱۷۲
تیم تحقیقاتی سوخت‌های زیستی	۲۷	۰.۰۴۲	۲۰۲	سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی	۵۱	۰.۰۷۹	۱۷۳
سازمان تأمین اجتماعی	۲۶	۰.۰۴۰	۲۰۵	کشور			
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۲۵	۰.۰۳۹	۲۰۶	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۵۱	۰.۰۷۹	۱۷۳
درمانی اسدآباد				پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	۵۰	۰.۰۷۸	۱۷۵
مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی‌نژاد	۲۴	۰.۰۳۷	۲۰۷	دانشکده علوم پزشکی ساوه	۴۹	۰.۰۷۶	۱۷۶
نجم‌آبادی				مرکز تحقیقات، آموزش، و ترویج	۴۸	۰.۰۷۵	۱۷۷

مؤسسه	شمار انتشارات	نسبت از ۵۶۲۸۰ ملی	رتبه
دانشگاه مبین	۲۴	۰.۰۳۷	۲۰۷
پژوهشگاه هوافضا	۲۴	۰.۰۳۷	۲۰۷
موسسه آموزش عالی سلمان	۲۴	۰.۰۳۷	۲۰۷
مجمع آموزش عالی تربت حیدریه	۲۳	۰.۰۳۶	۲۱۱
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	۲۳	۰.۰۳۶	۲۱۱
دانشگاه هنر تهران	۲۳	۰.۰۳۶	۲۱۱
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خوی	۲۲	۰.۰۳۴	۲۱۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	۲۱	۰.۰۳۳	۲۱۵
پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۲۱	۰.۰۳۳	۲۱۵
مرکز تحقیقات ژنتیک انسانی کوثر	۲۱	۰.۰۳۳	۲۱۵
دانشگاه شمال	۲۰	۰.۰۳۱	۲۱۸
مرکز بیماری‌های کبدی خاورمیانه	۲۰	۰.۰۳۱	۲۱۸
موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	۱۹	۰.۰۳۰	۲۲۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج	۱۹	۰.۰۳۰	۲۲۰
دانشگاه علم و هنر	۱۹	۰.۰۳۰	۲۲۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین	۱۹	۰.۰۳۰	۲۲۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال	۱۹	۰.۰۳۰	۲۲۰
موسسه آموزش عالی ایوانکی	۱۸	۰.۰۲۸	۲۲۵
شرکت ملی گاز ایران	۱۸	۰.۰۲۸	۲۲۵
موسسه آموزش عالی آیندگان	۱۸	۰.۰۲۸	۲۲۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهد	۱۸	۰.۰۲۸	۲۲۵
بیمارستان خاتم‌الانبیا (ص)	۱۸	۰.۰۲۸	۲۲۵
مرکز آموزش عالی محلات	۱۷	۰.۰۲۶	۲۳۰
گروه مپنا (مدیریت پروژه‌های نیروگاهی ایران)	۱۷	۰.۰۲۶	۲۳۰
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی	۱۷	۰.۰۲۶	۲۳۰
سازمان انتقال خون ایران	۱۷	۰.۰۲۶	۲۳۰
سازمان حفاظت از محیط زیست کشور	۱۷	۰.۰۲۶	۲۳۰
وزارت آموزش و پرورش	۱۷	۰.۰۲۶	۲۳۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
مرکز ملی علوم و فنون لیزر ایران	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
بنیاد ملی نخبگان	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
ایران			
موسسه آموزش عالی روزبهان	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	۱۶	۰.۰۲۵	۲۳۶
دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
مجمع آموزش عالی بم	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد خمین	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
وزارت نیرو	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
دانشگاه پیام نور، مرکز تهران	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
پژوهشگاه رویان	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
آموزشکده محیط زیست	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تربت جام	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره)	۱۵	۰.۰۲۳	۲۴۳
سازمان ملی استاندارد ایران	۱۴	۰.۰۲۲	۲۵۳
سازمان دامپزشکی کشور	۱۴	۰.۰۲۲	۲۵۳
موسسه آموزش عالی شهید اشرفی اصفهانی	۱۴	۰.۰۲۲	۲۵۳
موسسه تحقیقات شیلات ایران	۱۴	۰.۰۲۲	۲۵۳
مرکز آموزش عالی فیروزآباد	۱۴	۰.۰۲۲	۲۵۳
مجمع تخصصی زنان و نازایی	۱۴	۰.۰۲۲	۲۵۳
موسسه تحقیقات آب	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
آزمایشگاه مواد غذایی و داروی البرز	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات اصفهان	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
دانشگاه فرزنانگان سمنان	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
بنیاد دایرةالمعارف اسلامی	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسفراین	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک	۱۳	۰.۰۲۰	۲۵۹
موسسه آموزش عالی خیام	۱۲	۰.۰۱۹	۲۶۷
موسسه آموزش عالی نور دانش	۱۲	۰.۰۱۹	۲۶۷
مرکز تحقیقاتی چشم پزشکی بصیر	۱۲	۰.۰۱۹	۲۶۷
مجمع آموزش عالی نهاوند ویژه خواهران	۱۲	۰.۰۱۹	۲۶۷
موسسه آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان	۱۲	۰.۰۱۹	۲۶۷

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه
میلی	۵۶۲۸۰	انتشارات		میلی	۵۶۲۸۰	انتشارات	
۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری	۲۶۷	۰.۰۱۹	۱۲	موسسه آموزش عالی زند
۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	بیمارستان تخصصی زنان صارم	۲۶۷	۰.۰۱۹	۱۲	بیمارستان رضوی
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	موسسه آموزش عالی نبی اکرم (ص)	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	بیمارستان دکتر شریعتی
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	دانشگاه فناوری های نوین سیلان	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	بیمارستان میلاد
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	سازمان بیمه سلامت	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	موسسه آموزش عالی احرار	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	موسسه آموزش عالی بزرگمهر
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	بیمارستان پارس	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	موسسه آموزش عالی صنعتی فولاد
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت جام	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	پژوهشکده بیماری های ریوی	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	مرکز مراقبت های هوموفیلی ایران
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	دانشگاه پیام نور، مرکز مشهد	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	پژوهشکده بالادستی نفت شریف
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه ریزی	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	دانشکده صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران - تهران
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	شرکت پارس ایزوتوپ	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	بیمارستان فارابی
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال	۲۷۴	۰.۰۱۷	۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	آزمایشگاه تخصصی ایمونولوژی دکتر شهروئی	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	بیمارستان حضرت رسول اکرم (ص)
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	دانشگاه شیخ بهایی	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	مرکز تخصصی رادیوتراپی انکولوژی رضا(ع)
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	بیمارستان نمازی شیراز	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	سازمان بهزیستی کشور
۳۰۹	۰.۰۱۲	۸	بیمارستان دی	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	بیمارستان عرفان
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	موسسه آموزش عالی پویا	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	موسسه آموزش عالی طبری
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	بیمارستان خصوصی مهر	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	مجمع آموزش عالی سراوان
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	انجمن دیابت ایران	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	دانشگاه دانش البرز	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	پژوهشکده هواشناسی
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان	۲۸۵	۰.۰۱۶	۱۰	موسسه آموزش عالی بهایی
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	موسسه آموزش عالی الکترونیکی - مجازی مهر البرز
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	موسسه آموزش عالی جامی
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	بیمارستان فوق تخصصی سرطان کودکان محک	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	شرکت ملی صنایع مس ایران
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	موسسه آموزش عالی زرندیه	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	دانشگاه سیدجمال الدین اسدآبادی
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	نا مشخص	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	بیمارستان فوق تخصصی نورافشار
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	بیمارستان شهید بهشتی	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	موسسه آموزش عالی نقش جهان
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و تشخیص پیش از تولد نرگس	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	شرکت صنایع و معادن گلگهر
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان رضوی	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	شرکت آب و فاضلاب استان تهران
۳۲۴	۰.۰۱۱	۷	دانشگاه افسری امام علی (ع)	۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	دانشگاه علوم انتظامی
				۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	موسسه آموزش عالی سراج
				۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	بیمارستان سینا
				۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	موسسه آموزش عالی آفاق
				۲۹۴	۰.۰۱۴	۹	بیمارستان آیت الله طالقانی

مؤسسه	شمار انتشارات	نسبت از ۵۶۲۸۰ ملی	رتبه	مؤسسه	شمار انتشارات	نسبت از ۵۶۲۸۰ ملی	رتبه
مؤسسه آموزش عالی شهاب دانش	۷	۰.۰۱۱	۳۲۴	شرکت نفت مناطق مرکزی ایران	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه علوم پزشکی مجازی	۷	۰.۰۱۱	۳۲۴	پژوهشکده علوم زمین	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
بیمارستان شهید لبافی نژاد	۷	۰.۰۱۱	۳۲۴	مؤسسه آموزش عالی رشدیه	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه حضرت معصومه (س)	۷	۰.۰۱۱	۳۲۴	مؤسسه آموزش عالی مازیار	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
شرکت برق منطقه‌ای تهران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	شرکت مدیریت شبکه برق ایران	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی انرژی	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی خزر	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
بیمارستان امید	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	شرکت مهندسی مشاور مهاب قدس	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
بیمارستان اختر	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی آل طه	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مرکز تحقیقات سرطان	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	شرکت سهامی آب منطقه‌ای البرز	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	بیمارستان کودکان حضرت علی اصغر	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
شرکت توزیع نیروی برق استان تهران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی هدف	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	بیمارستان لقمان حکیم	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی راغب اصفهانی	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
شرکت صنایع آذرین کار	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
انجمن اهدای عضو ایرانیان	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
شرکت نفت فلات قاره ایران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی تابران	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی صفاهان	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی مهر آستان	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	شرکت پتروشیمی جم	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه صنایع و معادن ایران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	شرکت مدیریت تولید برق استان کرمان	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی خاوران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی کاوش	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی لامعی گرگانی	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مرکز تحقیقات طب گرمسیری عفونی خلیج فارس	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
شرکت داروگستر باريج اسانس	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی کاشمر	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	کشاورزی طبستان	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
موزه ملی تاریخ طبیعی ایران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
شرکت صدور احراز شرق	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی علاءالدوله سمنانی	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
بیمارستان مرکز قلب تهران	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی عطار	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
بیمارستان قائم	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه آموزش عالی بهاران	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مؤسسه آموزش عالی خراسان	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	دانشگاه امام صادق (ع)	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مرکز ترک اعتیاد بیژن	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
مرکز آموزش عالی استهبان	۶	۰.۰۰۹	۳۴۲	مؤسسه پژوهش و برنامه ریزی آموزش عالی	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
سازمان نقشه‌برداری کشور	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰	شرکت توفیق دارو	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰
پژوهشگاه فن‌آوری‌های نوین علوم زیستی	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰				
جهاد دانشگاهی - ابن سینا	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰				
دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰				
بیمارستان رازی	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰				
مؤسسه تحقیقات دامی کشور	۵	۰.۰۰۸	۳۷۰				

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه
میلی	۵۶۲۸۰	انتشارات		میلی	۵۶۲۸۰	انتشارات	
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	بیمارستان آتیه
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	سازمان میراث فرهنگی و گردشگری	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت مهندسين مشاور لار	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	شرکت ژئوفیزیک دانا
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت تحقیق طراحی و تولید موتور ایران	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	بیمارستان فیروزگر
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	خودرو (ایپکو)	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	موسسه آموزش عالی خرد
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	پژوهشگاه شاخص پژوه	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	سازمان میادین میوه و تره بار
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت برق منطقه‌ای اصفهان	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	موسسه تحقیقات پسته کشور
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان چشم پزشکی بینا	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	انجمن علوم اعصاب ایران	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	موسسه مطالعات و مدیریت جامع و تخصصی
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	موسسه رهیافت‌های نوآور برتر پاسارگاد	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	جمعیت
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	پژوهشکده قلب و عروق اصفهان
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز اصلاح نژاد و بهبود تولیدات دامی	۳۷۰	۰.۰۰۸	۵	بیمارستان شفا
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	کشور	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت زیست فناوری جاوید
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	طبیعی استان آذربایجان غربی	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	پژوهشکده نظر
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان نور نجات
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه پیام نور، مرکز اصفهان
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	وزارت نفت	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	موسسه آموزش عالی آپادانا
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	وزارت جهاد کشاورزی	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	کمیته تحقیقاتی مولتپل اسکالروزیس اصفهان
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت آرمان جستجوگران انرژی نور نانو	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه پیام نور، مرکز تبریز
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مجمع آموزش عالی شیروان	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه پیام نور، مرکز تفت
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز جامع تصویربرداری پردیس نور	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	موسسه آموزش عالی ارم
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت گاز استان ایلام	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت ارم صنعت موج گستر
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت انرژی دانا	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت مهندسی مواد کاران
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت آریوژن فارمد	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت ملی حفاری ایران	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	جنوبی
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز تحقیقات علوم اعصاب شفا
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	رضوی	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز پیشگیری سرطان آوای مهر نسترن
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	شرکت پایانه‌های نفتی ایران	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان چشم پزشکی نگاه	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	طبیعی استان کرمان
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	طبیعی استان کرمانشاه	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان لاله	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان بهمن	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	پژوهشکده سلامت صنعت نفت ایران	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان صنعت نفت	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	پایگاه استنادی علوم جهان اسلام
۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بنیاد دانشنامه‌نگاری ایران	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	بیمارستان امیراعلم
۴۷۴	۰.۰۰۵	۳	دانشگاه هنر شیراز	۴۱۸	۰.۰۰۶	۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل

مؤسسه	شمار انتشارات	نسبت از ۵۶۲۸۰ ملی	رتبه
دانشگاه علوم اقتصادی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی علوم و توسعه آریا	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد سیرجان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد فلاورجان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آشتیان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی سنا	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی غیاث الدین جمشید کاشانی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی صدرالمتهین (صدرا)	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی دیلمان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی دانشوران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی حکیم طوس	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه علوم قضایی و خدمات اداری	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی پویندگان دانش	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی بینالود	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه قرآن و حدیث	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه علم و هنر یزد	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه پیام نور، مرکز یزد	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد ورامین	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
آزمایشگاه پاتوبیولوژی نور	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
سازمان بنادر و دریانوردی ایران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت فناوری آتیه پویندگان اکسیر	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی ادیبان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت داروی شیمیایی تهران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
بیمارستان امیرالمومنین	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه زبان سفیر	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
وزارت راه و شهرسازی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
بیمارستان مدائن	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت مهندسی و توسعه نفت	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه	شمار انتشارات	نسبت از ۵۶۲۸۰ ملی	رتبه
مرکز نظام ایمنی هسته‌ای کشور	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت مؤسسه سلامت اجتماعی نگاه مثبت	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز تکثیر و بازسازی ذخایر ماهیان دریایی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
دکتر یوسف پور	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز آموزشی درمانی افضل‌پور	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت مس سرچشمه	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز ژنتیک پزشکی دکتر سید حسنی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت نوین ابتکار	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه آموزش عالی علامه محدث نوری	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
بیمارستان الزهرا	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مؤسسه توسعه پایدار و محیط زیست (سنستا)	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
فرهنگستان زبان و ادب فارسی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت مهندسی قدس نیرو	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
بیمارستان علی نسب	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز انتقال خون تهران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
بیمارستان امام رضا (ع)	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز تحقیقات پیوند شیراز	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
آزمایشگاه دام و طیور رویانا	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت پتروپارس	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت سلول بافت زیست (سبز)	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت آدیکو	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شهرداری تهران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت نفت و گاز پارس ایران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
بیمارستان مسیح دانشوری	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
سازمان آب و برق خوزستان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
انجمن علمی پزشکی لیزری ایران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
پژوهشکده مهندسی و علوم پزشکی جانبازان	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت راه آهن شهری تهران و حومه	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
آزمایشگاه ملی دریایی ایران (شهادی خلیج فارس)	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
سازمان فضایی ایران	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴
شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی	۳	۰.۰۰۰۵	۴۷۴

مؤسسه	شمار	نسبت از رتبه	انتشارات	میلی	مؤسسه	شمار	نسبت از رتبه	انتشارات	میلی
شرکت دارویی سانوفی ایران	۴۷۴	۰.۰۰۰۵	۳	۴۷۴	موسسه پژوهش و توسعه پورسینای حکیم	۴۷۴	۰.۰۰۰۵	۳	۴۷۴
بیمارستان هفده شهریور	۴۷۴	۰.۰۰۰۵	۳	۴۷۴	بیمارستان سعدی	۴۷۴	۰.۰۰۰۵	۳	۴۷۴
					بیمارستان ولیعصر	۴۷۴	۰.۰۰۰۵	۳	۴۷۴

۳-۳. نقش مؤسسه‌ها در انتشارات ایران در زمینه‌های گسترده علمی

نمایه‌نامه‌های استنادی، همانند «واس»، انتشارات علمی را در زمینه‌ها و رشته‌های گوناگونی دسته‌بندی می‌کنند. از این رو، انتشارات کشورها و مؤسسه‌ها را این پایگاه‌ها می‌توان بر پایه دسته‌بندی موضوعی تحلیل کرد. این که هر مؤسسه در هر زمینه گسترده علمی چند اثر منتشر کرده است می‌تواند نشان‌دهنده توان آن مؤسسه در یک زمینه ویژه باشد. در این بخش، انتشارات علمی مؤسسه‌های ایرانی بر پایه زمینه‌های متفاوت تجزیه و تحلیل شده‌اند. در جدول ۳-۳، شمار انتشارات و سهم هریک از مؤسسه‌ها در انتشار آثار در زمینه‌های گوناگون علمی آمده است. در این جدول تنها نام مؤسسه‌هایی آمده که در پایگاه «اینسایتس» شناسایی شده‌اند.

جدول ۳-۳. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در زمینه‌های گسترده علمی در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
میلی	انتشارات ایران	انتشارات		
-	۱۰۰.۰۰	۶۴۲۶۰	همه موارد	همه زمینه‌های علمی
-	۱۰۰.۰۰	۳۴۹۶	همه مؤسسه‌ها	علوم کشاورزی
۱	۱۶.۸۸	۵۹۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم کشاورزی
۲	۱۱.۷۸	۴۱۲	دانشگاه تهران	علوم کشاورزی
۳	۶.۸۴	۲۳۹	دانشگاه تربیت مدرس	علوم کشاورزی
۴	۶.۶۴	۲۳۲	دانشگاه شیراز	علوم کشاورزی
۵	۵.۹۲	۲۰۷	دانشگاه فردوسی مشهد	علوم کشاورزی
۶	۵.۴۱	۱۸۹	دانشگاه تبریز	علوم کشاورزی
۷	۴.۸۹	۱۷۱	دانشگاه صنعتی اصفهان	علوم کشاورزی
۸	۳.۹۲	۱۳۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	علوم کشاورزی
۹	۳.۶۶	۱۲۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	علوم کشاورزی
۱۰	۳.۶۳	۱۲۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	علوم کشاورزی
۱۱	۳.۳۵	۱۱۷	دانشگاه ارومیه	علوم کشاورزی
۱۲	۳.۰۹	۱۰۸	دانشگاه گیلان	علوم کشاورزی
۱۳	۲.۶۳	۹۲	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	علوم کشاورزی
۱۴	۲.۴۰	۸۴	دانشگاه شهید باهنر کرمان	علوم کشاورزی
۱۵	۲.۳۲	۸۱	دانشگاه محقق اردبیلی	علوم کشاورزی
۱۵	۲.۳۲	۸۱	جهاد دانشگاهی	علوم کشاورزی
۱۷	۱.۸۶	۶۵	دانشگاه شهرکرد	علوم کشاورزی
۱۸	۱.۷۷	۶۲	دانشگاه شهید چمران اهواز	علوم کشاورزی
۱۹	۱.۷۴	۶۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	علوم کشاورزی
۲۰	۱.۶۶	۵۸	دانشگاه شهید بهشتی	علوم کشاورزی
۲۱	۱.۵۲	۵۳	دانشگاه کردستان	علوم کشاورزی
۲۲	۱.۴۳	۵۰	دانشگاه بوعلی سینا	علوم کشاورزی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۲۳	۱.۳۷	۴۸	دانشگاه اراک	علوم کشاورزی
۲۴	۱.۳۲	۴۶	دانشگاه لرستان	علوم کشاورزی
۲۵	۱.۲۹	۴۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	علوم کشاورزی
۲۶	۱.۲۶	۴۴	دانشگاه زنجان	علوم کشاورزی
۲۷	۱.۲۰	۴۲	دانشگاه رازی	علوم کشاورزی
۲۸	۱.۱۷	۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	علوم کشاورزی
۲۸	۱.۱۷	۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	علوم کشاورزی
۳۰	۱.۱۴	۴۰	دانشگاه پیام نور	علوم کشاورزی
۳۱	۱.۰۹	۳۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	علوم کشاورزی
۳۲	۰.۹۴	۳۳	دانشگاه یاسوج	علوم کشاورزی
۳۳	۰.۷۴	۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	علوم کشاورزی
۳۴	۰.۷۲	۲۵	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	علوم کشاورزی
۳۵	۰.۶۰	۲۱	دانشگاه مراغه	علوم کشاورزی
۳۶	۰.۵۷	۲۰	دانشگاه سمنان	علوم کشاورزی
۳۷	۰.۵۴	۱۹	دانشگاه علم و صنعت ایران	علوم کشاورزی
۳۸	۰.۵۱	۱۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	علوم کشاورزی
۳۸	۰.۵۱	۱۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	علوم کشاورزی
۴۰	۰.۴۹	۱۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	علوم کشاورزی
۴۰	۰.۴۹	۱۷	دانشگاه اصفهان	علوم کشاورزی
۴۰	۰.۴۹	۱۷	دانشگاه خوارزمی	علوم کشاورزی
۴۰	۰.۴۹	۱۷	دانشگاه خلیج فارس	علوم کشاورزی
۴۴	۰.۴۳	۱۵	دانشگاه کاشان	علوم کشاورزی
۴۴	۰.۴۳	۱۵	انستیتو پاستور ایران	علوم کشاورزی
۴۴	۰.۴۳	۱۵	دانشگاه صنعتی شاهرود	علوم کشاورزی
۴۴	۰.۴۳	۱۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	علوم کشاورزی
۴۴	۰.۴۳	۱۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	علوم کشاورزی
۴۴	۰.۴۳	۱۵	دانشگاه بیرجند	علوم کشاورزی
۵۰	۰.۴۰	۱۴	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم کشاورزی
۵۰	۰.۴۰	۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	علوم کشاورزی
۵۲	۰.۳۷	۱۳	دانشگاه مازندران	علوم کشاورزی
۵۲	۰.۳۷	۱۳	دانشگاه شاهد	علوم کشاورزی
۵۴	۰.۳۴	۱۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل	علوم کشاورزی
۵۵	۰.۳۱	۱۱	دانشگاه الزهرا	علوم کشاورزی
۵۵	۰.۳۱	۱۱	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	علوم کشاورزی
۵۷	۰.۲۹	۱۰	دانشگاه صنعتی شریف	علوم کشاورزی
۵۷	۰.۲۹	۱۰	دانشگاه صنعتی بابل	علوم کشاورزی
۵۹	۰.۲۶	۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	علوم کشاورزی
۵۹	۰.۲۶	۹	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	علوم کشاورزی
۵۹	۰.۲۶	۹	دانشگاه سیستان و بلوچستان	علوم کشاورزی
۶۲	۰.۲۳	۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	علوم کشاورزی
۶۲	۰.۲۳	۸	دانشگاه صنعتی سهند	علوم کشاورزی
۶۴	۰.۲۰	۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	علوم کشاورزی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۶۴	۰.۲۰	۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم کشاورزی
۶۶	۰.۱۷	۶	دانشگاه صنعتی شیراز	علوم کشاورزی
۶۶	۰.۱۷	۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	علوم کشاورزی
۶۸	۰.۱۴	۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	علوم کشاورزی
۶۸	۰.۱۴	۵	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	علوم کشاورزی
۶۸	۰.۱۴	۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل	علوم کشاورزی
۷۱	۰.۱۱	۴	دانشگاه بناب	علوم کشاورزی
۷۲	۰.۰۹	۳	دانشگاه یزد	علوم کشاورزی
۷۲	۰.۰۹	۳	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	علوم کشاورزی
۷۲	۰.۰۹	۳	مرکز تحقیقات ایمونولوژی، آسم و آلرژی	علوم کشاورزی
۷۵	۰.۰۶	۲	دانشگاه علامه طباطبائی	علوم کشاورزی
۷۵	۰.۰۶	۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	علوم کشاورزی
۷۵	۰.۰۶	۲	پژوهشگاه استاندارد	علوم کشاورزی
۷۵	۰.۰۶	۲	دانشگاه صنعتی ارومیه	علوم کشاورزی
۷۵	۰.۰۶	۲	پژوهشگاه مواد و انرژی	علوم کشاورزی
۸۰	۰.۰۳	۱	شرکت ملی نفت ایران	علوم کشاورزی
۸۰	۰.۰۳	۱	دانشگاه علم و فناوری مازندران	علوم کشاورزی
-	۱۰۰.۰۰	۲۵۱۶	همه مؤسسه‌ها	علوم اجتماعی کاربردی
۱	۱۶.۲۲	۴۰۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	علوم اجتماعی کاربردی
۲	۱۵.۴۲	۳۸۸	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم اجتماعی کاربردی
۳	۱۰.۲۹	۲۵۹	دانشگاه تهران	علوم اجتماعی کاربردی
۴	۸.۱۱	۲۰۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	علوم اجتماعی کاربردی
۵	۷.۷۵	۱۹۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	علوم اجتماعی کاربردی
۶	۵.۷۲	۱۴۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	علوم اجتماعی کاربردی
۷	۵.۰۹	۱۲۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	علوم اجتماعی کاربردی
۸	۴.۹۷	۱۲۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	علوم اجتماعی کاربردی
۹	۳.۹۷	۱۰۰	دانشگاه تربیت مدرس	علوم اجتماعی کاربردی
۱۰	۳.۱۴	۷۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	علوم اجتماعی کاربردی
۱۱	۲.۹۴	۷۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	علوم اجتماعی کاربردی
۱۲	۲.۵۰	۶۳	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	علوم اجتماعی کاربردی
۱۳	۲.۴۶	۶۲	دانشگاه فردوسی مشهد	علوم اجتماعی کاربردی
۱۴	۲.۳۴	۵۹	دانشگاه علم و صنعت ایران	علوم اجتماعی کاربردی
۱۵	۲.۱۵	۵۴	دانشگاه علامه طباطبائی	علوم اجتماعی کاربردی
۱۵	۲.۱۵	۵۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	علوم اجتماعی کاربردی
۱۷	۲.۰۳	۵۱	دانشگاه شهید بهشتی	علوم اجتماعی کاربردی
۱۸	۱.۹۹	۵۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	علوم اجتماعی کاربردی
۱۹	۱.۸۷	۴۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم اجتماعی کاربردی
۲۰	۱.۷۱	۴۳	دانشگاه اصفهان	علوم اجتماعی کاربردی
۲۱	۱.۶۳	۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	علوم اجتماعی کاربردی
۲۲	۱.۵۹	۴۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	علوم اجتماعی کاربردی
۲۳	۱.۵۵	۳۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	علوم اجتماعی کاربردی
۲۴	۱.۵۱	۳۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	علوم اجتماعی کاربردی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۲۴	۱.۵۱	۳۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	علوم اجتماعی کاربردی
۲۶	۱.۳۵	۳۴	دانشگاه شیراز	علوم اجتماعی کاربردی
۲۷	۱.۳۱	۳۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل	علوم اجتماعی کاربردی
۲۸	۱.۲۳	۳۱	دانشگاه خوارزمی	علوم اجتماعی کاربردی
۲۹	۱.۱۹	۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	علوم اجتماعی کاربردی
۳۰	۱.۱۵	۲۹	دانشگاه تبریز	علوم اجتماعی کاربردی
۳۱	۱.۰۷	۲۷	دانشگاه پیام نور	علوم اجتماعی کاربردی
۳۱	۱.۰۷	۲۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	علوم اجتماعی کاربردی
۳۳	۰.۹۹	۲۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	علوم اجتماعی کاربردی
۳۴	۰.۹۱	۲۳	دانشگاه یزد	علوم اجتماعی کاربردی
۳۵	۰.۸۷	۲۲	دانشگاه گیلان	علوم اجتماعی کاربردی
۳۶	۰.۸۳	۲۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	علوم اجتماعی کاربردی
۳۶	۰.۸۳	۲۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	علوم اجتماعی کاربردی
۳۸	۰.۷۹	۲۰	دانشگاه بوعلی سینا	علوم اجتماعی کاربردی
۳۹	۰.۷۲	۱۸	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم اجتماعی کاربردی
۴۰	۰.۶۸	۱۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	علوم اجتماعی کاربردی
۴۱	۰.۶۴	۱۶	دانشگاه الزهرا	علوم اجتماعی کاربردی
۴۱	۰.۶۴	۱۶	دانشگاه مازندران	علوم اجتماعی کاربردی
۴۱	۰.۶۴	۱۶	جهاد دانشگاهی	علوم اجتماعی کاربردی
۴۴	۰.۶۰	۱۵	دانشگاه شاهد	علوم اجتماعی کاربردی
۴۴	۰.۶۰	۱۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل	علوم اجتماعی کاربردی
۴۶	۰.۵۶	۱۴	انستیتو پاستور ایران	علوم اجتماعی کاربردی
۴۶	۰.۵۶	۱۴	دانشگاه محقق اردبیلی	علوم اجتماعی کاربردی
۴۸	۰.۵۲	۱۳	دانشگاه شهید باهنر کرمان	علوم اجتماعی کاربردی
۴۸	۰.۵۲	۱۳	دانشگاه سمنان	علوم اجتماعی کاربردی
۵۰	۰.۴۸	۱۲	دانشگاه صنعتی اصفهان	علوم اجتماعی کاربردی
۵۰	۰.۴۸	۱۲	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	علوم اجتماعی کاربردی
۵۲	۰.۴۴	۱۱	دانشگاه ارومیه	علوم اجتماعی کاربردی
۵۲	۰.۴۴	۱۱	دانشگاه یاسوج	علوم اجتماعی کاربردی
۵۴	۰.۴۰	۱۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	علوم اجتماعی کاربردی
۵۴	۰.۴۰	۱۰	دانشگاه شهید چمران اهواز	علوم اجتماعی کاربردی
۵۶	۰.۳۶	۹	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	علوم اجتماعی کاربردی
۵۶	۰.۳۶	۹	دانشگاه کردستان	علوم اجتماعی کاربردی
۵۸	۰.۳۲	۸	دانشگاه رازی	علوم اجتماعی کاربردی
۵۹	۰.۲۸	۷	دانشگاه صنعتی شاهرود	علوم اجتماعی کاربردی
۶۰	۰.۲۴	۶	دانشگاه سیستان و بلوچستان	علوم اجتماعی کاربردی
۶۱	۰.۲۰	۵	دانشگاه کاشان	علوم اجتماعی کاربردی
۶۱	۰.۲۰	۵	دانشگاه صنعتی ارومیه	علوم اجتماعی کاربردی
۶۱	۰.۲۰	۵	دانشگاه لرستان	علوم اجتماعی کاربردی
۶۴	۰.۱۶	۴	دانشگاه صنعتی بابل	علوم اجتماعی کاربردی
۶۴	۰.۱۶	۴	شرکت ملی نفت ایران	علوم اجتماعی کاربردی
۶۴	۰.۱۶	۴	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	علوم اجتماعی کاربردی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۶۷	۰.۱۲	۳	دانشگاه اراک	علوم اجتماعی کاربردی
۶۷	۰.۱۲	۳	دانشگاه بیرجند	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	دانشگاه زنجان	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	دانشگاه بین‌المللی امام رضا (ع)	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	دانشگاه شهرکرد	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	دانشگاه صنعتی شیراز	علوم اجتماعی کاربردی
۶۹	۰.۰۸	۲	مرکز تحقیقات ایمونولوژی، آسم و آلرژی	علوم اجتماعی کاربردی
۷۶	۰.۰۴	۱	دانشگاه صنعتی سهند	علوم اجتماعی کاربردی
۷۶	۰.۰۴	۱	دانشگاه خلیج فارس	علوم اجتماعی کاربردی
۷۶	۰.۰۴	۱	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	علوم اجتماعی کاربردی
۷۶	۰.۰۴	۱	دانشگاه علم و فناوری مازندران	علوم اجتماعی کاربردی
۷۶	۰.۰۴	۱	دانشگاه مراغه	علوم اجتماعی کاربردی
-	۱۰۰.۰۰	۸۹۰۹	همه مؤسسه‌ها	علوم زیست‌شناختی
۱	۱۵.۴۰	۱۳۷۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	علوم زیست‌شناختی
۲	۱۳۰.۹	۱۱۶۶	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم زیست‌شناختی
۳	۱۰۰.۹	۸۹۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	علوم زیست‌شناختی
۴	۸.۰۰	۷۱۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	علوم زیست‌شناختی
۵	۷.۱۶	۶۳۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	علوم زیست‌شناختی
۶	۷.۰۴	۶۲۷	دانشگاه تهران	علوم زیست‌شناختی
۷	۶.۶۳	۵۹۱	دانشگاه تربیت مدرس	علوم زیست‌شناختی
۸	۶.۰۹	۵۴۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	علوم زیست‌شناختی
۹	۴.۹۷	۴۴۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	علوم زیست‌شناختی
۱۰	۴.۰۱	۳۵۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	علوم زیست‌شناختی
۱۱	۳.۵۲	۳۱۴	انستیتو پاستور ایران	علوم زیست‌شناختی
۱۲	۳.۴۷	۳۰۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	علوم زیست‌شناختی
۱۳	۳.۰۳	۲۷۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	علوم زیست‌شناختی
۱۴	۳.۰۲	۲۶۹	دانشگاه فردوسی مشهد	علوم زیست‌شناختی
۱۵	۲.۹۱	۲۵۹	جهاد دانشگاهی	علوم زیست‌شناختی
۱۶	۲.۶۷	۲۳۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	علوم زیست‌شناختی
۱۷	۲.۳۶	۲۱۰	دانشگاه شیراز	علوم زیست‌شناختی
۱۸	۲.۳۳	۲۰۸	دانشگاه تبریز	علوم زیست‌شناختی
۱۹	۲.۲۷	۲۰۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	علوم زیست‌شناختی
۲۰	۲.۲۴	۲۰۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	علوم زیست‌شناختی
۲۱	۲.۰۸	۱۸۵	دانشگاه شهید بهشتی	علوم زیست‌شناختی
۲۲	۱.۶۴	۱۴۶	دانشگاه صنعتی اصفهان	علوم زیست‌شناختی
۲۳	۱.۵۹	۱۴۲	دانشگاه گیلان	علوم زیست‌شناختی
۲۴	۱.۵۸	۱۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل	علوم زیست‌شناختی
۲۵	۱.۵۰	۱۳۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	علوم زیست‌شناختی
۲۶	۱.۴۳	۱۲۷	دانشگاه شهید باهنر کرمان	علوم زیست‌شناختی
۲۷	۱.۴۰	۱۲۵	دانشگاه اصفهان	علوم زیست‌شناختی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۲۸	۱.۳۹	۱۲۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	علوم زیست‌شناختی
۲۹	۱.۲۸	۱۱۴	دانشگاه ارومیه	علوم زیست‌شناختی
۳۰	۱.۲۷	۱۱۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	علوم زیست‌شناختی
۳۱	۱.۲۳	۱۱۰	دانشگاه رازی	علوم زیست‌شناختی
۳۲	۱.۲۰	۱۰۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	علوم زیست‌شناختی
۳۳	۱.۱۷	۱۰۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	علوم زیست‌شناختی
۳۴	۱.۱۳	۱۰۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	علوم زیست‌شناختی
۳۵	۱.۱۰	۹۸	دانشگاه یاسوج	علوم زیست‌شناختی
۳۶	۱.۰۲	۹۱	دانشگاه پیام نور	علوم زیست‌شناختی
۳۷	۰.۹۷	۸۶	دانشگاه شهید چمران اهواز	علوم زیست‌شناختی
۳۸	۰.۹۱	۸۱	دانشگاه شهرکرد	علوم زیست‌شناختی
۳۹	۰.۸۸	۷۸	دانشگاه صنعتی شریف	علوم زیست‌شناختی
۳۹	۰.۸۸	۷۸	دانشگاه شاهد	علوم زیست‌شناختی
۴۱	۰.۸۰	۷۱	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم زیست‌شناختی
۴۲	۰.۷۷	۶۹	دانشگاه بوعلی سینا	علوم زیست‌شناختی
۴۳	۰.۷۴	۶۶	دانشگاه محقق اردبیلی	علوم زیست‌شناختی
۴۴	۰.۷۳	۶۵	دانشگاه کردستان	علوم زیست‌شناختی
۴۵	۰.۷۲	۶۴	دانشگاه لرستان	علوم زیست‌شناختی
۴۶	۰.۷۱	۶۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	علوم زیست‌شناختی
۴۷	۰.۶۸	۶۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	علوم زیست‌شناختی
۴۸	۰.۶۷	۶۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل	علوم زیست‌شناختی
۴۹	۰.۶۴	۵۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	علوم زیست‌شناختی
۵۰	۰.۵۹	۵۳	دانشگاه خوارزمی	علوم زیست‌شناختی
۵۱	۰.۵۸	۵۲	دانشگاه سیستان و بلوچستان	علوم زیست‌شناختی
۵۲	۰.۵۷	۵۱	مرکز تحقیقات ایمونولوژی، آسم و آلرژی	علوم زیست‌شناختی
۵۳	۰.۵۶	۵۰	دانشگاه زنجان	علوم زیست‌شناختی
۵۴	۰.۵۳	۴۷	دانشگاه مازندران	علوم زیست‌شناختی
۵۵	۰.۵۲	۴۶	دانشگاه اراک	علوم زیست‌شناختی
۵۶	۰.۴۶	۴۱	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	علوم زیست‌شناختی
۵۶	۰.۴۶	۴۱	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	علوم زیست‌شناختی
۵۸	۰.۳۹	۳۵	دانشگاه الزهرا	علوم زیست‌شناختی
۵۸	۰.۳۹	۳۵	پژوهشگاه مواد و انرژی	علوم زیست‌شناختی
۵۸	۰.۳۹	۳۵	دانشگاه مراغه	علوم زیست‌شناختی
۶۱	۰.۳۷	۳۳	دانشگاه علم و صنعت ایران	علوم زیست‌شناختی
۶۲	۰.۳۵	۳۱	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	علوم زیست‌شناختی
۶۳	۰.۳۴	۳۰	دانشگاه یزد	علوم زیست‌شناختی
۶۴	۰.۳۳	۲۹	دانشگاه بیرجند	علوم زیست‌شناختی
۶۵	۰.۲۹	۲۶	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم زیست‌شناختی
۶۶	۰.۲۸	۲۵	دانشگاه سمنان	علوم زیست‌شناختی
۶۷	۰.۲۷	۲۴	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	علوم زیست‌شناختی
۶۸	۰.۲۲	۲۰	دانشگاه کاشان	علوم زیست‌شناختی
۶۸	۰.۲۲	۲۰	دانشگاه صنعتی شاهرود	علوم زیست‌شناختی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۶۸	۰.۲۲	۲۰	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	علوم زیست شناختی
۷۱	۰.۱۹	۱۷	دانشگاه خلیج فارس	علوم زیست شناختی
۷۲	۰.۱۵	۱۳	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	علوم زیست شناختی
۷۳	۰.۱۳	۱۲	دانشگاه صنعتی سهند	علوم زیست شناختی
۷۴	۰.۱۲	۱۱	دانشگاه صنعتی بابل	علوم زیست شناختی
۷۵	۰.۰۸	۷	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	علوم زیست شناختی
۷۶	۰.۰۷	۶	دانشگاه علامه طباطبایی	علوم زیست شناختی
۷۷	۰.۰۶	۵	دانشگاه صنعتی ارومیه	علوم زیست شناختی
۷۸	۰.۰۴	۴	دانشگاه صنعتی شیراز	علوم زیست شناختی
۷۹	۰.۰۳	۳	دانشگاه بناب	علوم زیست شناختی
۸۰	۰.۰۲	۲	مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	علوم زیست شناختی
۸۰	۰.۰۲	۲	دانشگاه علم و فناوری مازندران	علوم زیست شناختی
-	۱۰۰.۰۰	۲۲۴۸۱	همه مؤسسه‌ها	فنی و مهندسی
۱	۱۶.۵۶	۳۷۲۲	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	فنی و مهندسی
۲	۱۰.۱۵	۲۲۸۲	دانشگاه تهران	فنی و مهندسی
۳	۷.۶۷	۱۷۲۵	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	فنی و مهندسی
۴	۶.۳۶	۱۴۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	فنی و مهندسی
۵	۶.۱۶	۱۳۸۵	دانشگاه علم و صنعت ایران	فنی و مهندسی
۶	۴.۳۷	۹۸۳	دانشگاه تربیت مدرس	فنی و مهندسی
۷	۴.۲۸	۹۶۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	فنی و مهندسی
۸	۳.۹۸	۸۹۵	دانشگاه تبریز	فنی و مهندسی
۹	۳.۴۷	۷۸۰	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	فنی و مهندسی
۱۰	۳.۰۶	۶۸۷	دانشگاه شهید بهشتی	فنی و مهندسی
۱۱	۲.۹۸	۶۷۰	دانشگاه شیراز	فنی و مهندسی
۱۲	۲.۸۸	۶۴۸	دانشگاه فردوسی مشهد	فنی و مهندسی
۱۳	۱.۹۲	۴۳۱	دانشگاه سمنان	فنی و مهندسی
۱۴	۱.۹۱	۴۳۰	دانشگاه گیلان	فنی و مهندسی
۱۵	۱.۸۸	۴۲۲	دانشگاه کاشان	فنی و مهندسی
۱۶	۱.۸۷	۴۲۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	فنی و مهندسی
۱۷	۱.۸۰	۴۰۵	دانشگاه صنعتی بابل	فنی و مهندسی
۱۸	۱.۷۷	۳۹۷	دانشگاه صنعتی شاهرود	فنی و مهندسی
۱۹	۱.۷۰	۳۸۳	دانشگاه صنعتی سهند	فنی و مهندسی
۲۰	۱.۶۴	۳۶۹	دانشگاه ارومیه	فنی و مهندسی
۲۱	۱.۶۳	۳۶۶	دانشگاه اصفهان	فنی و مهندسی
۲۲	۱.۳۸	۳۱۰	دانشگاه شهید باهنر کرمان	فنی و مهندسی
۲۳	۱.۳۶	۳۰۶	دانشگاه صنعتی شیراز	فنی و مهندسی
۲۳	۱.۳۶	۳۰۶	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	فنی و مهندسی
۲۵	۱.۲۶	۲۸۴	دانشگاه یزد	فنی و مهندسی
۲۶	۱.۱۶	۲۶۱	دانشگاه رازی	فنی و مهندسی
۲۷	۱.۱۴	۲۵۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	فنی و مهندسی
۲۸	۱.۰۷	۲۴۱	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	فنی و مهندسی
۲۹	۱.۰۳	۲۳۱	دانشگاه خوارزمی	فنی و مهندسی

رتبه	نسبت از انتشارات ایران ملی	شمار انتشارات	مؤسسه	زمینه علمی
۳۰	۱.۰۱	۲۲۸	دانشگاه شهید چمران اهواز	فنی و مهندسی
۳۱	۰.۹۸	۲۲۰	دانشگاه زنجان	فنی و مهندسی
۳۲	۰.۹۳	۲۰۹	پژوهشگاه مواد و انرژی	فنی و مهندسی
۳۲	۰.۹۳	۲۰۹	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	فنی و مهندسی
۳۴	۰.۹۱	۲۰۵	دانشگاه بوعلی سینا	فنی و مهندسی
۳۵	۰.۸۹	۲۰۰	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	فنی و مهندسی
۳۶	۰.۸۹	۱۹۹	دانشگاه محقق اردبیلی	فنی و مهندسی
۳۷	۰.۸۸	۱۹۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	فنی و مهندسی
۳۸	۰.۸۴	۱۸۸	دانشگاه پیام نور	فنی و مهندسی
۳۹	۰.۸۰	۱۸۰	دانشگاه شهرکرد	فنی و مهندسی
۴۰	۰.۸۰	۱۷۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	فنی و مهندسی
۴۱	۰.۷۳	۱۶۴	دانشگاه سیستان و بلوچستان	فنی و مهندسی
۴۲	۰.۷۱	۱۶۰	دانشگاه شاهد	فنی و مهندسی
۴۳	۰.۶۹	۱۵۵	دانشگاه صنعتی ارومیه	فنی و مهندسی
۴۴	۰.۶۴	۱۴۴	دانشگاه کردستان	فنی و مهندسی
۴۵	۰.۶۳	۱۴۱	دانشگاه مازندران	فنی و مهندسی
۴۶	۰.۶۲	۱۳۹	دانشگاه اراک	فنی و مهندسی
۴۷	۰.۶۱	۱۳۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	فنی و مهندسی
۴۸	۰.۶۰	۱۳۶	دانشگاه صنعتی کرمانشاه	فنی و مهندسی
۴۹	۰.۵۸	۱۳۱	دانشگاه بیرجند	فنی و مهندسی
۵۰	۰.۵۶	۱۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	فنی و مهندسی
۵۱	۰.۵۵	۱۲۴	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	فنی و مهندسی
۵۲	۰.۵۵	۱۲۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	فنی و مهندسی
۵۳	۰.۵۲	۱۱۷	دانشگاه یاسوج	فنی و مهندسی
۵۴	۰.۵۰	۱۱۳	دانشگاه خلیج فارس	فنی و مهندسی
۵۵	۰.۵۰	۱۱۲	جهاد دانشگاهی	فنی و مهندسی
۵۶	۰.۴۶	۱۰۴	دانشگاه مراغه	فنی و مهندسی
۵۷	۰.۴۵	۱۰۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	فنی و مهندسی
۵۸	۰.۴۵	۱۰۱	دانشگاه بناب	فنی و مهندسی
۵۹	۰.۴۲	۹۵	دانشگاه لرستان	فنی و مهندسی
۶۰	۰.۳۲	۷۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	فنی و مهندسی
۶۱	۰.۳۲	۷۲	دانشگاه الزهرا	فنی و مهندسی
۶۲	۰.۳۱	۶۹	انستیتو پاستور ایران	فنی و مهندسی
۶۳	۰.۲۷	۶۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	فنی و مهندسی
۶۴	۰.۲۵	۵۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	فنی و مهندسی
۶۵	۰.۱۶	۳۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	فنی و مهندسی
۶۵	۰.۱۶	۳۵	دانشگاه علم و فناوری مازندران	فنی و مهندسی
۶۷	۰.۱۴	۳۱	شرکت ملی نفت ایران	فنی و مهندسی
۶۸	۰.۱۳	۳۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	فنی و مهندسی
۶۹	۰.۱۳	۲۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	فنی و مهندسی
۷۰	۰.۱۲	۲۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	فنی و مهندسی
۷۱	۰.۱۲	۲۷	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	فنی و مهندسی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۷۱	۰.۱۲	۲۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	فنی و مهندسی
۷۳	۰.۱۱	۲۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی بابل	فنی و مهندسی
۷۴	۰.۰۹	۲۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	فنی و مهندسی
۷۵	۰.۰۸	۱۹	دانشگاه علامه طباطبایی	فنی و مهندسی
۷۶	۰.۰۸	۱۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی اردبیل	فنی و مهندسی
۷۷	۰.۰۷	۱۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	فنی و مهندسی
۷۸	۰.۰۶	۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	فنی و مهندسی
۷۹	۰.۰۵	۱۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	فنی و مهندسی
۸۰	۰.۰۵	۱۱	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	فنی و مهندسی
۸۰	۰.۰۵	۱۱	شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب	فنی و مهندسی
۸۲	۰.۰۳	۶	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	فنی و مهندسی
۸۳	۰.۰۲	۵	مرکز تحقیقات ایمونولوژی، آسم و آلرژی	فنی و مهندسی
۸۴	۰.۰۲	۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	فنی و مهندسی
۸۵	۰.۰۰	۱	دانشگاه بین المللی امام رضا (ع)	فنی و مهندسی
۸۵	۰.۰۰	۱	مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	فنی و مهندسی
-	۱۰۰.۰۰	۲۱۷۰۹	همه مؤسسه‌ها	علوم تجربی و زمین شناسی
۱	۱۷.۸۵	۳۸۷۵	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم تجربی و زمین شناسی
۲	۸.۱۹	۱۷۷۸	دانشگاه تهران	علوم تجربی و زمین شناسی
۳	۴.۴۱	۹۵۷	دانشگاه صنعتی شریف	علوم تجربی و زمین شناسی
۴	۴.۳۷	۹۴۹	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم تجربی و زمین شناسی
۵	۳.۸۰	۸۲۵	دانشگاه تربیت مدرس	علوم تجربی و زمین شناسی
۶	۳.۷۴	۸۱۲	دانشگاه تبریز	علوم تجربی و زمین شناسی
۷	۳.۶۵	۷۹۳	دانشگاه علم و صنعت ایران	علوم تجربی و زمین شناسی
۸	۳.۴۸	۷۵۶	دانشگاه شهید بهشتی	علوم تجربی و زمین شناسی
۹	۳.۴۴	۷۴۶	دانشگاه صنعتی اصفهان	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۰	۳.۳۷	۷۳۲	دانشگاه فردوسی مشهد	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۱	۳.۰۳	۶۵۸	دانشگاه شیراز	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۲	۲.۷۹	۶۰۶	دانشگاه پیام نور	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۳	۲.۳۴	۵۰۹	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۴	۲.۲۸	۴۹۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۵	۲.۰۶	۴۴۷	دانشگاه صنعتی شاهرود	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۶	۲.۰۵	۴۴۴	دانشگاه اصفهان	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۷	۱.۹۲	۴۱۶	دانشگاه گیلان	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۸	۱.۸۱	۳۹۲	دانشگاه کاشان	علوم تجربی و زمین شناسی
۱۹	۱.۷۳	۳۷۶	دانشگاه یزد	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۰	۱.۶۵	۳۵۹	دانشگاه شهید باهنر کرمان	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۱	۱.۶۴	۳۵۷	دانشگاه ارومیه	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۲	۱.۶۳	۳۵۳	دانشگاه سمنان	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۳	۱.۶۱	۳۴۹	دانشگاه مازندران	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۴	۱.۵۸	۳۴۳	دانشگاه رازی	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۵	۱.۴۵	۳۱۴	دانشگاه صنعتی بابل	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۶	۱.۳۵	۲۹۴	دانشگاه بوعلی سینا	علوم تجربی و زمین شناسی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۲۷	۱.۲۴	۲۷۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۷	۱.۲۴	۲۷۰	دانشگاه خوارزمی	علوم تجربی و زمین شناسی
۲۹	۱.۲۰	۲۶۰	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۰	۱.۱۵	۲۵۰	دانشگاه زنجان	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۰	۱.۱۵	۲۵۰	دانشگاه کردستان	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۲	۱.۱۱	۲۴۱	دانشگاه صنعتی شیراز	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۳	۱.۰۹	۲۳۷	دانشگاه شهید چمران اهواز	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۴	۱.۰۸	۲۳۴	دانشگاه سیستان و بلوچستان	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۵	۱.۰۲	۲۲۲	دانشگاه محقق اردبیلی	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۶	۱.۰۲	۲۲۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۷	۰.۹۸	۲۱۳	دانشگاه الزهرا	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۸	۰.۹۶	۲۰۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	علوم تجربی و زمین شناسی
۳۹	۰.۹۲	۲۰۰	دانشگاه صنعتی سهند	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۰	۰.۸۶	۱۸۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۱	۰.۸۲	۱۷۸	دانشگاه شهرکرد	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۲	۰.۸۱	۱۷۵	دانشگاه بیرجند	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۳	۰.۷۹	۱۷۱	دانشگاه یاسوج	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۴	۰.۷۶	۱۶۵	دانشگاه لرستان	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۵	۰.۷۲	۱۵۶	دانشگاه مراغه	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۶	۰.۷۱	۱۵۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۷	۰.۷۱	۱۵۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۸	۰.۶۹	۱۵۰	دانشگاه شاهد	علوم تجربی و زمین شناسی
۴۹	۰.۶۸	۱۴۷	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۰	۰.۶۴	۱۴۰	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۱	۰.۶۳	۱۳۷	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۲	۰.۶۱	۱۳۲	دانشگاه خلیج فارس	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۳	۰.۵۹	۱۲۹	دانشگاه اراک	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۴	۰.۵۹	۱۲۸	دانشگاه صنعتی کرمانشاه	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۵	۰.۵۷	۱۲۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۶	۰.۵۰	۱۰۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۷	۰.۴۹	۱۰۶	دانشگاه صنعتی ارومیه	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۸	۰.۴۷	۱۰۳	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	علوم تجربی و زمین شناسی
۵۹	۰.۴۴	۹۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۰	۰.۴۲	۹۱	جهاد دانشگاهی	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۱	۰.۳۳	۷۱	پژوهشگاه مواد و انرژی	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۲	۰.۲۹	۶۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۳	۰.۲۹	۶۲	دانشگاه بناب	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۴	۰.۲۶	۵۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۴	۰.۲۶	۵۷	انستیتو پاستور ایران	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۶	۰.۲۱	۴۶	دانشگاه علامه طباطبایی	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۷	۰.۲۰	۴۳	شرکت ملی نفت ایران	علوم تجربی و زمین شناسی
۶۸	۰.۱۹	۴۱	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	علوم تجربی و زمین شناسی

رتبه	نسبت از انتشارات ایران	شمار انتشارات	مؤسسه	زمینه علمی
۶۸	۰.۱۹	۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی بابل	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۰	۰.۱۶	۳۴	دانشگاه علم و فناوری مازندران	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۱	۰.۱۵	۳۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی اردبیل	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۲	۰.۱۵	۳۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۳	۰.۱۴	۳۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۳	۰.۱۴	۳۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۵	۰.۱۳	۲۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۶	۰.۰۷	۱۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۶	۰.۰۷	۱۶	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۸	۰.۰۶	۱۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	علوم تجربی و زمین شناسی
۷۹	۰.۰۵	۱۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	علوم تجربی و زمین شناسی
۸۰	۰.۰۵	۱۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	علوم تجربی و زمین شناسی
۸۱	۰.۰۴	۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	علوم تجربی و زمین شناسی
۸۲	۰.۰۳	۶	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	علوم تجربی و زمین شناسی
۸۳	۰.۰۲	۵	شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب	علوم تجربی و زمین شناسی
۸۴	۰.۰۱	۲	دانشگاه بین المللی امام رضا (ع)	علوم تجربی و زمین شناسی
۸۵	۰.۰۰	۱	مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	علوم تجربی و زمین شناسی
-	۱۰۰.۰۰	۱۴۴۹۸	همه مؤسسه ها	علوم بهداشتی و سلامت
۱	۲۵.۲۰	۳۶۵۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	علوم بهداشتی و سلامت
۲	۱۵.۹۷	۲۳۱۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	علوم بهداشتی و سلامت
۳	۱۱.۲۰	۱۶۲۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	علوم بهداشتی و سلامت
۴	۹.۱۳	۱۳۲۴	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم بهداشتی و سلامت
۵	۸.۱۶	۱۱۸۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	علوم بهداشتی و سلامت
۶	۸.۱۴	۱۱۸۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	علوم بهداشتی و سلامت
۷	۷.۸۹	۱۱۴۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	علوم بهداشتی و سلامت
۸	۷.۸۸	۱۱۴۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	علوم بهداشتی و سلامت
۹	۴.۳۰	۶۲۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	علوم بهداشتی و سلامت
۱۰	۳.۸۶	۵۶۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	علوم بهداشتی و سلامت
۱۱	۳.۱۹	۴۶۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	علوم بهداشتی و سلامت
۱۲	۳.۱۲	۴۵۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	علوم بهداشتی و سلامت
۱۳	۲.۹۲	۴۲۳	دانشگاه تربیت مدرس	علوم بهداشتی و سلامت
۱۴	۲.۳۳	۳۳۸	دانشگاه تهران	علوم بهداشتی و سلامت
۱۵	۲.۲۸	۳۳۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه الله	علوم بهداشتی و سلامت
۱۶	۱.۹۹	۲۸۹	جهاد دانشگاهی	علوم بهداشتی و سلامت
۱۷	۱.۹۰	۲۷۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی بابل	علوم بهداشتی و سلامت
۱۸	۱.۷۰	۲۴۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	علوم بهداشتی و سلامت
۱۹	۱.۵۰	۲۱۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	علوم بهداشتی و سلامت
۲۰	۱.۴۸	۲۱۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	علوم بهداشتی و سلامت
۲۱	۱.۴۱	۲۰۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	علوم بهداشتی و سلامت
۲۲	۱.۳۰	۱۸۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	علوم بهداشتی و سلامت
۲۳	۱.۲۷	۱۸۴	انسیتو پاستور ایران	علوم بهداشتی و سلامت
۲۴	۱.۲۳	۱۷۸	دانشگاه شهید بهشتی	علوم بهداشتی و سلامت

رتبه ملی	نسبت از انتشارات ایران	شمار انتشارات	مؤسسه	زمینه علمی
۲۵	۱.۱۹	۱۷۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	علوم بهداشتی و سلامت
۲۶	۱.۱۷	۱۷۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	علوم بهداشتی و سلامت
۲۷	۱.۰۸	۱۵۷	دانشگاه تبریز	علوم بهداشتی و سلامت
۲۸	۱.۰۷	۱۵۵	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	علوم بهداشتی و سلامت
۲۹	۰.۹۰	۱۳۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی اردبیل	علوم بهداشتی و سلامت
۳۰	۰.۸۸	۱۲۸	دانشگاه فردوسی مشهد	علوم بهداشتی و سلامت
۳۱	۰.۸۸	۱۲۷	دانشگاه شیراز	علوم بهداشتی و سلامت
۳۲	۰.۸۱	۱۱۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	علوم بهداشتی و سلامت
۳۳	۰.۷۹	۱۱۵	دانشگاه اصفهان	علوم بهداشتی و سلامت
۳۴	۰.۷۸	۱۱۳	دانشگاه شاهد	علوم بهداشتی و سلامت
۳۵	۰.۷۰	۱۰۲	دانشگاه یاسوج	علوم بهداشتی و سلامت
۳۶	۰.۵۸	۸۴	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم بهداشتی و سلامت
۳۷	۰.۵۵	۸۰	دانشگاه پیام نور	علوم بهداشتی و سلامت
۳۸	۰.۵۴	۷۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	علوم بهداشتی و سلامت
۳۹	۰.۵۲	۷۵	دانشگاه صنعتی شریف	علوم بهداشتی و سلامت
۴۰	۰.۴۵	۶۵	دانشگاه گیلان	علوم بهداشتی و سلامت
۴۰	۰.۴۵	۶۵	دانشگاه خوارزمی	علوم بهداشتی و سلامت
۴۲	۰.۴۳	۶۳	دانشگاه شهید چمران اهواز	علوم بهداشتی و سلامت
۴۳	۰.۴۳	۶۲	مرکز تحقیقات ایمونولوژی، آسم و آلرژی	علوم بهداشتی و سلامت
۴۴	۰.۴۱	۶۰	دانشگاه ارومیه	علوم بهداشتی و سلامت
۴۵	۰.۳۷	۵۴	دانشگاه رازی	علوم بهداشتی و سلامت
۴۶	۰.۳۷	۵۳	دانشگاه شهید باهنر کرمان	علوم بهداشتی و سلامت
۴۷	۰.۲۹	۴۲	دانشگاه علامه طباطبایی	علوم بهداشتی و سلامت
۴۷	۰.۲۹	۴۲	دانشگاه محقق اردبیلی	علوم بهداشتی و سلامت
۴۹	۰.۲۳	۳۳	دانشگاه الزهرا	علوم بهداشتی و سلامت
۵۰	۰.۲۲	۳۲	دانشگاه علم و صنعت ایران	علوم بهداشتی و سلامت
۵۱	۰.۲۱	۳۱	دانشگاه مازندران	علوم بهداشتی و سلامت
۵۲	۰.۲۱	۳۰	دانشگاه بوعلی سینا	علوم بهداشتی و سلامت
۵۳	۰.۲۰	۲۹	دانشگاه زنجان	علوم بهداشتی و سلامت
۵۴	۰.۱۹	۲۷	دانشگاه کردستان	علوم بهداشتی و سلامت
۵۵	۰.۱۸	۲۶	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم بهداشتی و سلامت
۵۵	۰.۱۸	۲۶	دانشگاه یزد	علوم بهداشتی و سلامت
۵۷	۰.۱۷	۲۵	دانشگاه لرستان	علوم بهداشتی و سلامت
۵۸	۰.۱۷	۲۴	دانشگاه سمنان	علوم بهداشتی و سلامت
۵۹	۰.۱۶	۲۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	علوم بهداشتی و سلامت
۵۹	۰.۱۶	۲۳	دانشگاه شهرکرد	علوم بهداشتی و سلامت
۶۱	۰.۱۵	۲۲	دانشگاه سیستان و بلوچستان	علوم بهداشتی و سلامت
۶۲	۰.۱۴	۲۰	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	علوم بهداشتی و سلامت
۶۲	۰.۱۴	۲۰	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	علوم بهداشتی و سلامت
۶۴	۰.۱۱	۱۶	دانشگاه اراک	علوم بهداشتی و سلامت
۶۴	۰.۱۱	۱۶	دانشگاه بیرجند	علوم بهداشتی و سلامت
۶۶	۰.۱۰	۱۵	دانشگاه صنعتی شاهرود	علوم بهداشتی و سلامت

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۶۷	۰.۱۰	۱۴	مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	علوم بهداشتی و سلامت
۶۷	۰.۱۰	۱۴	دانشگاه صنعتی سهند	علوم بهداشتی و سلامت
۶۹	۰.۰۸	۱۱	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	علوم بهداشتی و سلامت
۷۰	۰.۰۷	۱۰	دانشگاه صنعتی بابل	علوم بهداشتی و سلامت
۷۰	۰.۰۷	۱۰	پژوهشگاه مواد و انرژی	علوم بهداشتی و سلامت
۷۲	۰.۰۶	۹	دانشگاه کاشان	علوم بهداشتی و سلامت
۷۲	۰.۰۶	۹	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	علوم بهداشتی و سلامت
۷۴	۰.۰۶	۸	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	علوم بهداشتی و سلامت
۷۵	۰.۰۴	۶	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	علوم بهداشتی و سلامت
۷۶	۰.۰۳	۵	دانشگاه صنعتی ارومیه	علوم بهداشتی و سلامت
۷۷	۰.۰۳	۴	شرکت ملی نفت ایران	علوم بهداشتی و سلامت
۷۸	۰.۰۲	۳	دانشگاه صنعتی شیراز	علوم بهداشتی و سلامت
۷۸	۰.۰۲	۳	دانشگاه مراغه	علوم بهداشتی و سلامت
۸۰	۰.۰۱	۲	دانشگاه بناب	علوم بهداشتی و سلامت
۸۱	۰.۰۱	۱	دانشگاه خلیج فارس	علوم بهداشتی و سلامت
۸۱	۰.۰۱	۱	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	علوم بهداشتی و سلامت
-	۱۰۰.۰۰	۱۵۱۱	همه مؤسسه‌ها	علوم انسانی و اجتماعی
۱	۱۹.۴۶	۲۹۴	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم انسانی و اجتماعی
۲	۹.۹۳	۱۵۰	دانشگاه تهران	علوم انسانی و اجتماعی
۳	۹.۰۰	۱۳۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	علوم انسانی و اجتماعی
۴	۵.۸۹	۸۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	علوم انسانی و اجتماعی
۵	۵.۲۳	۷۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	علوم انسانی و اجتماعی
۶	۴.۳۰	۶۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	علوم انسانی و اجتماعی
۷	۳.۶۴	۵۵	دانشگاه تربیت مدرس	علوم انسانی و اجتماعی
۸	۲.۹۸	۴۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	علوم انسانی و اجتماعی
۹	۲.۸۵	۴۳	دانشگاه فردوسی مشهد	علوم انسانی و اجتماعی
۱۰	۲.۷۱	۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	علوم انسانی و اجتماعی
۱۱	۲.۶۵	۴۰	دانشگاه شهید بهشتی	علوم انسانی و اجتماعی
۱۲	۲.۵۸	۳۹	دانشگاه علامه طباطبائی	علوم انسانی و اجتماعی
۱۳	۲.۳۸	۳۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	علوم انسانی و اجتماعی
۱۳	۲.۳۸	۳۶	دانشگاه اصفهان	علوم انسانی و اجتماعی
۱۵	۲.۱۸	۳۳	دانشگاه خوارزمی	علوم انسانی و اجتماعی
۱۶	۲.۱۲	۳۲	دانشگاه صنعتی شریف	علوم انسانی و اجتماعی
۱۷	۲.۰۵	۳۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	علوم انسانی و اجتماعی
۱۷	۲.۰۵	۳۱	دانشگاه شیراز	علوم انسانی و اجتماعی
۱۹	۱.۵۲	۲۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	علوم انسانی و اجتماعی
۲۰	۱.۴۶	۲۲	دانشگاه تبریز	علوم انسانی و اجتماعی
۲۰	۱.۴۶	۲۲	دانشگاه الزهرا	علوم انسانی و اجتماعی
۲۲	۱.۲۶	۱۹	دانشگاه پیام نور	علوم انسانی و اجتماعی
۲۳	۱.۱۹	۱۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	علوم انسانی و اجتماعی
۲۳	۱.۱۹	۱۸	دانشگاه رازی	علوم انسانی و اجتماعی
۲۳	۱.۱۹	۱۸	دانشگاه محقق اردبیلی	علوم انسانی و اجتماعی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۲۶	۱۰۰۶	۱۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	علوم انسانی و اجتماعی
۲۶	۱۰۰۶	۱۶	دانشگاه ارومیه	علوم انسانی و اجتماعی
۲۶	۱۰۰۶	۱۶	دانشگاه شهید باهنر کرمان	علوم انسانی و اجتماعی
۲۹	۰۰۹۳	۱۴	دانشگاه بوعلی سینا	علوم انسانی و اجتماعی
۲۹	۰۰۹۳	۱۴	دانشگاه گیلان	علوم انسانی و اجتماعی
۲۹	۰۰۹۳	۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	علوم انسانی و اجتماعی
۲۹	۰۰۹۳	۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	علوم انسانی و اجتماعی
۳۳	۰۰۸۶	۱۳	دانشگاه شهید چمران اهواز	علوم انسانی و اجتماعی
۳۳	۰۰۸۶	۱۳	دانشگاه مازندران	علوم انسانی و اجتماعی
۳۵	۰۰۷۹	۱۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	علوم انسانی و اجتماعی
۳۶	۰۰۷۳	۱۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	علوم انسانی و اجتماعی
۳۶	۰۰۷۳	۱۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی بابل	علوم انسانی و اجتماعی
۳۸	۰۰۶۶	۱۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	علوم انسانی و اجتماعی
۳۸	۰۰۶۶	۱۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم انسانی و اجتماعی
۴۰	۰۰۶۰	۹	دانشگاه یاسوج	علوم انسانی و اجتماعی
۴۱	۰۰۵۳	۸	دانشگاه علم و صنعت ایران	علوم انسانی و اجتماعی
۴۱	۰۰۵۳	۸	دانشگاه یزد	علوم انسانی و اجتماعی
۴۱	۰۰۵۳	۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	علوم انسانی و اجتماعی
۴۱	۰۰۵۳	۸	دانشگاه شاهد	علوم انسانی و اجتماعی
۴۱	۰۰۵۳	۸	دانشگاه کردستان	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه کاشان	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه سمنان	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	جهاد دانشگاهی	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه لرستان	علوم انسانی و اجتماعی
۴۶	۰۰۴۶	۷	دانشگاه بیرجند	علوم انسانی و اجتماعی
۵۴	۰۰۴۰	۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	علوم انسانی و اجتماعی
۵۵	۰۰۳۳	۵	دانشگاه صنعتی شاهرود	علوم انسانی و اجتماعی
۵۵	۰۰۳۳	۵	دانشگاه اراک	علوم انسانی و اجتماعی
۵۷	۰۰۲۶	۴	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم انسانی و اجتماعی
۵۷	۰۰۲۶	۴	دانشگاه زنجان	علوم انسانی و اجتماعی
۵۷	۰۰۲۶	۴	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	علوم انسانی و اجتماعی
۵۷	۰۰۲۶	۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی اردبیل	علوم انسانی و اجتماعی
۵۷	۰۰۲۶	۴	دانشگاه سیستان و بلوچستان	علوم انسانی و اجتماعی
۶۲	۰۰۲۰	۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	علوم انسانی و اجتماعی
۶۲	۰۰۲۰	۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	علوم انسانی و اجتماعی
۶۲	۰۰۲۰	۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	علوم انسانی و اجتماعی
۶۲	۰۰۲۰	۳	دانشگاه شهرکرد	علوم انسانی و اجتماعی
۶۶	۰۰۱۳	۲	دانشگاه صنعتی بابل	علوم انسانی و اجتماعی
۶۶	۰۰۱۳	۲	دانشگاه صنعتی سهند	علوم انسانی و اجتماعی

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۶۶	۰.۱۳	۲	دانشگاه صنعتی ارومیه	علوم انسانی و اجتماعی
۶۹	۰.۰۷	۱	انستیتو پاستور ایران	علوم انسانی و اجتماعی
۶۹	۰.۰۷	۱	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	علوم انسانی و اجتماعی
۶۹	۰.۰۷	۱	دانشگاه صنعتی شیراز	علوم انسانی و اجتماعی
۶۹	۰.۰۷	۱	دانشگاه خلیج فارس	علوم انسانی و اجتماعی
۶۹	۰.۰۷	۱	دانشگاه بناب	علوم انسانی و اجتماعی
۶۹	۰.۰۷	۱	دانشگاه مراغه	علوم انسانی و اجتماعی
-	۱۰۰.۰۰	۲۵۶	همه مؤسسه‌ها	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱	۱۹.۵۳	۵۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲	۹.۷۷	۲۵	دانشگاه تهران	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۳	۹.۳۸	۲۴	دانشگاه اصفهان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۴	۵.۸۶	۱۵	دانشگاه فردوسی مشهد	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۵	۵.۰۸	۱۳	دانشگاه علامه طباطبائی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۶	۴.۳۰	۱۱	دانشگاه الزهرا	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۷	۳.۵۲	۹	دانشگاه خوارزمی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۷	۳.۵۲	۹	دانشگاه شیراز	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۹	۳.۱۳	۸	دانشگاه شهید چمران اهواز	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۰	۲.۳۴	۶	دانشگاه پیام نور	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۰	۲.۳۴	۶	دانشگاه صنعتی شریف	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۰	۲.۳۴	۶	دانشگاه رازی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۳	۱.۹۵	۵	دانشگاه تربیت مدرس	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۴	۱.۵۶	۴	دانشگاه شهید بهشتی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۴	۱.۵۶	۴	دانشگاه کاشان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۴	۱.۵۶	۴	دانشگاه ارومیه	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۴	۱.۵۶	۴	دانشگاه یزد	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۸	۱.۱۷	۳	دانشگاه علم و صنعت ایران	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۱۸	۱.۱۷	۳	دانشگاه لرستان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۰	۰.۷۸	۲	دانشگاه بوعلی سینا	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۰	۰.۷۸	۲	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۰	۰.۷۸	۲	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۰	۰.۷۸	۲	دانشگاه سیستان و بلوچستان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه صنعتی اصفهان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه تبریز	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه زنجان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه صنعتی شاهرود	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه شهید باهنر کرمان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه یاسوج	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر

رتبه	نسبت از انتشارات ایران ملی	شمار انتشارات	مؤسسه	زمینه علمی
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه کردستان	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه اراک	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
۲۴	۰.۳۹	۱	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	زبان‌شناسی، ادبیات، و هنر
-	۱۰۰.۰۰	۸۵۲۵	همه مؤسسه‌ها	میان‌رشته‌ای
۱	۱۸.۱۱	۱۵۴۴	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	میان‌رشته‌ای
۲	۱۱.۲۴	۹۵۸	دانشگاه تهران	میان‌رشته‌ای
۳	۶.۵۱	۵۵۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	میان‌رشته‌ای
۴	۵.۲۲	۴۴۵	دانشگاه تربیت مدرس	میان‌رشته‌ای
۵	۳.۸۷	۳۳۰	دانشگاه تبریز	میان‌رشته‌ای
۶	۳.۵۳	۳۰۱	دانشگاه صنعتی شریف	میان‌رشته‌ای
۷	۳.۳۳	۲۸۴	دانشگاه شیراز	میان‌رشته‌ای
۸	۳.۲۴	۲۷۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	میان‌رشته‌ای
۹	۳.۱۶	۲۶۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	میان‌رشته‌ای
۱۰	۳.۰۴	۲۵۹	دانشگاه علم و صنعت ایران	میان‌رشته‌ای
۱۱	۲.۹۹	۲۵۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	میان‌رشته‌ای
۱۲	۲.۹۲	۲۴۹	دانشگاه شهید بهشتی	میان‌رشته‌ای
۱۳	۲.۸۹	۲۴۶	دانشگاه فردوسی مشهد	میان‌رشته‌ای
۱۴	۲.۵۵	۲۱۷	دانشگاه صنعتی اصفهان	میان‌رشته‌ای
۱۵	۲.۳۵	۲۰۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	میان‌رشته‌ای
۱۶	۲.۱۳	۱۸۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	میان‌رشته‌ای
۱۷	۱.۹۷	۱۶۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	میان‌رشته‌ای
۱۸	۱.۹۲	۱۶۴	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	میان‌رشته‌ای
۱۹	۱.۷۱	۱۴۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	میان‌رشته‌ای
۲۰	۱.۶۵	۱۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	میان‌رشته‌ای
۲۱	۱.۵۷	۱۳۴	دانشگاه صنعتی بابل	میان‌رشته‌ای
۲۲	۱.۵۵	۱۳۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	میان‌رشته‌ای
۲۳	۱.۵۴	۱۳۱	دانشگاه شهید باهنر کرمان	میان‌رشته‌ای
۲۴	۱.۵۰	۱۲۸	دانشگاه ارومیه	میان‌رشته‌ای
۲۵	۱.۴۹	۱۲۷	دانشگاه گیلان	میان‌رشته‌ای
۲۵	۱.۴۹	۱۲۷	دانشگاه اصفهان	میان‌رشته‌ای
۲۷	۱.۲۹	۱۱۰	دانشگاه سمنان	میان‌رشته‌ای
۲۸	۱.۲۶	۱۰۷	دانشگاه رازی	میان‌رشته‌ای
۲۹	۱.۲۳	۱۰۵	دانشگاه خوارزمی	میان‌رشته‌ای
۳۰	۱.۲۰	۱۰۲	دانشگاه پیام نور	میان‌رشته‌ای
۳۰	۱.۲۰	۱۰۲	دانشگاه محقق اردبیلی	میان‌رشته‌ای
۳۰	۱.۲۰	۱۰۲	دانشگاه کردستان	میان‌رشته‌ای
۳۳	۱.۱۷	۱۰۰	دانشگاه شهید چمران اهواز	میان‌رشته‌ای
۳۴	۱.۱۶	۹۹	دانشگاه کاشان	میان‌رشته‌ای
۳۵	۱.۱۰	۹۴	دانشگاه بوعلی سینا	میان‌رشته‌ای
۳۶	۱.۰۶	۹۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	میان‌رشته‌ای
۳۷	۱.۰۴	۸۹	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	میان‌رشته‌ای
۳۸	۱.۰۳	۸۸	دانشگاه زنجان	میان‌رشته‌ای

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۳۹	۰.۹۷	۸۳	دانشگاه صنعتی شاهرود	میان رشته‌ای
۴۰	۰.۸۹	۷۶	دانشگاه یزد	میان رشته‌ای
۴۱	۰.۸۷	۷۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	میان رشته‌ای
۴۲	۰.۸۱	۶۹	دانشگاه صنعتی سهند	میان رشته‌ای
۴۲	۰.۸۱	۶۹	جهاد دانشگاهی	میان رشته‌ای
۴۴	۰.۷۴	۶۳	انستیتو پاستور ایران	میان رشته‌ای
۴۵	۰.۷۳	۶۲	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	میان رشته‌ای
۴۶	۰.۷۲	۶۱	دانشگاه یاسوج	میان رشته‌ای
۴۶	۰.۷۲	۶۱	دانشگاه شهرکرد	میان رشته‌ای
۴۸	۰.۶۹	۵۹	دانشگاه مازندران	میان رشته‌ای
۴۹	۰.۶۸	۵۸	دانشگاه اراک	میان رشته‌ای
۵۰	۰.۶۷	۵۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	میان رشته‌ای
۵۱	۰.۶۱	۵۲	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	میان رشته‌ای
۵۲	۰.۵۷	۴۹	دانشگاه بیرجند	میان رشته‌ای
۵۳	۰.۵۶	۴۸	دانشگاه صنعتی شیراز	میان رشته‌ای
۵۳	۰.۵۶	۴۸	پژوهشگاه مواد و انرژی	میان رشته‌ای
۵۵	۰.۵۵	۴۷	دانشگاه الزهرا	میان رشته‌ای
۵۵	۰.۵۵	۴۷	دانشگاه شاهد	میان رشته‌ای
۵۷	۰.۵۳	۴۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	میان رشته‌ای
۵۷	۰.۵۳	۴۵	دانشگاه لرستان	میان رشته‌ای
۵۷	۰.۵۳	۴۵	دانشگاه سیستان و بلوچستان	میان رشته‌ای
۶۰	۰.۵۲	۴۴	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	میان رشته‌ای
۶۱	۰.۴۸	۴۱	دانشگاه علامه طباطبائی	میان رشته‌ای
۶۱	۰.۴۸	۴۱	دانشگاه صنعتی ارومیه	میان رشته‌ای
۶۳	۰.۴۶	۳۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	میان رشته‌ای
۶۳	۰.۴۶	۳۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل	میان رشته‌ای
۶۵	۰.۴۳	۳۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	میان رشته‌ای
۶۵	۰.۴۳	۳۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل	میان رشته‌ای
۶۷	۰.۳۹	۳۳	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	میان رشته‌ای
۶۸	۰.۳۸	۳۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	میان رشته‌ای
۶۸	۰.۳۸	۳۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	میان رشته‌ای
۷۰	۰.۳۶	۳۱	دانشگاه مراغه	میان رشته‌ای
۷۱	۰.۳۵	۳۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد	میان رشته‌ای
۷۱	۰.۳۵	۳۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	میان رشته‌ای
۷۱	۰.۳۵	۳۰	دانشگاه صنعتی کرمانشاه	میان رشته‌ای
۷۴	۰.۳۴	۲۹	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	میان رشته‌ای
۷۵	۰.۲۸	۲۴	دانشگاه خلیج فارس	میان رشته‌ای
۷۶	۰.۲۷	۲۳	دانشگاه بناب	میان رشته‌ای
۷۷	۰.۲۶	۲۲	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	میان رشته‌ای
۷۸	۰.۲۳	۲۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	میان رشته‌ای
۷۹	۰.۲۰	۱۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	میان رشته‌ای
۸۰	۰.۱۲	۱۰	دانشگاه علم و فناوری مازندران	میان رشته‌ای

رتبه	نسبت از	شمار	مؤسسه	زمینه علمی
رتبه ملی	انتشارات ایران	انتشارات		
۸۰	۰.۱۲	۱۰	مرکز تحقیقات ایمنولوژی، آسم و آلرژی	میان رشته‌ای
۸۲	۰.۰۶	۵	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	میان رشته‌ای
۸۳	۰.۰۵	۴	شرکت ملی نفت ایران	میان رشته‌ای
۸۴	۰.۰۱	۱	پژوهشگاه استاندارد	میان رشته‌ای
۸۴	۰.۰۱	۱	شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب	میان رشته‌ای

۳-۴. همکاری علمی

و اغلب به این نتیجه رسیده‌اند که آثاری که در آن چند پدیدآور درگیر هستند استناد بیشتری هم در آینده خواهند گرفت. از این رو، توجه به آن در آمارهای علمی کلیدی است. همکاری علمی در این گزارش در دو بخش «همکاری علمی جهان» و «همکاری علمی ملی» آمده‌اند.

همکاری علمی به معنای آن است که بیش از یک نفر در پدیدآوری یک اثر نقش داشته باشند. از آنجا که اغلب دو یا چند فکر بیش از یک فکر می‌توانند ارزش داشته باشند، به همکاری علمی اهمیت بسیاری در حوزه علم‌سنجی داده می‌شود. پژوهش‌های بسیاری بر نقش همکاری‌های علمی در افزایش کیفیت آثار تأکید کرده‌اند.

۳-۴-۱. همکاری علمی جهانی

جهانی هر یک از مؤسسه‌های ایرانی در نمایه‌نامه «واس» آمده است.^۱ بر پایه این جدول، دانشگاه آزاد اسلامی ۲۴۲۶ اثر با همکاری پژوهشگران کشورهای دیگر پدید آورده است که پیرامون ۲۴ درصد از انتشارات این مؤسسه را در بر دارد. پس از این مؤسسه، دانشگاه تهران با ۱۸۲۷ اثر در جایگاه دوم از دیدگاه شمار همکاری علمی جهانی است.

همکاری علمی جهانی به معنای آن است که در نگارش یک اثر دست کم یک پدیدآور ایرانی و دست کم یک پدیدآور غیرایرانی نقش داشته باشند. برای دستیابی به آمار همکاری‌های علمی جهانی داده‌های گردآوری شده در یک فایل «اکسس» سازماندهی شده‌اند و رابطه میان پدیدآوران، وابستگی‌های سازمانی آنها، و آثارشان تحلیل شده است. تحلیل داده‌ها نشان می‌دهد که پیرامون ۲۸ درصد از انتشارات ایرانیان در سال ۲۰۱۹ میلادی با همکاری پژوهشگرانی از دیگر کشورهای دیگر به رشته نگارش درآمده است.

در داده‌نمای ۳-۲ فراوانی و نسبت همکاری‌های علمی جهانی گروه‌های سازمانی نشان داده شده است. بر پایه داده‌های گزارش شده، مؤسسه‌های وابسته به دانشگاه فرهنگیان بیشترین نسبت همکاری علمی جهانی را داشته‌اند. بیشترین شمار همکاری را نیز مؤسسه‌های وابسته به وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری داشته‌اند. این مؤسسه‌ها ۱۲۳۲۰ اثر با همکاری کشورهای خارجی نگاشته‌اند که پیرامون ۳۰ درصد از همه انتشارات این مؤسسه‌ها در «واس» است.

در جدول ۴-۳ فراوانی و نسبت همکاری‌های علمی

^۱ سیاهه همه مؤسسه‌ها در سامانه «دانش ایران» در دسترس همگان است.



جدول ۴-۳. شمار و نسبت همکاری علمی جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
همه موارد	۱۸۰۷۴	۲۸.۱۳	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۲۰۹	۲۴.۴۷
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۴۲۶	۲۴.۲۵	دانشگاه صنعتی بابل	۲۰۹	۳۰.۵۶
دانشگاه تهران	۱۸۲۷	۳۵.۹۹	دانشگاه رازی	۱۸۱	۲۴.۳۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	۱۴۴۶	۲۸.۴۱	دانشگاه کردستان	۱۸۱	۳۶.۸۶
دانشگاه تربیت مدرس	۸۳۰	۲۹.۳۷	دانشگاه محقق اردبیلی	۱۸۱	۳۰.۸۳
دانشگاه تبریز	۷۹۴	۴۱.۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۱۷۹	۱۷.۹۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	۷۷۳	۲۲.۳۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	۱۷۴	۲۶.۱۷
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷۴۰	۳۰.۲۷	دانشگاه صنعتی شیراز	۱۷۳	۳۸.۳۶
دانشگاه صنعتی شریف	۷۲۲	۳۳.۰۰	دانشگاه خوارزمی	۱۷۲	۲۷.۰۰
دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۱۶	۴۱.۲۴	جهاد دانشگاهی	۱۷۰	۲۴.۵۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	۶۷۶	۳۴.۶۱	دانشگاه زنجان	۱۶۹	۳۰.۱۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	۶۱۵	۲۴.۱۷	دانشگاه بوعلی سینا	۱۶۸	۲۷.۱۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۵۸۴	۲۷.۸۶	دانشگاه کاشان	۱۶۶	۲۲.۹۹
دانشگاه شیراز	۵۳۲	۳۱.۰۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	۱۶۱	۲۳.۵۴
دانشگاه فردوسی مشهد	۵۱۲	۲۷.۰۵	دانشگاه سمنان	۱۵۳	۱۹.۹۰
دانشگاه شهید بهشتی	۴۷۴	۲۷.۸۳	دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۵۰	۲۲.۹۴
دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۷۰	۲۳.۷۵	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	۱۴۳	۲۵.۳۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	۴۴۷	۲۳.۶۵	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	۱۴۳	۳۷.۱۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	۴۰۳	۲۲.۷۳	دانشگاه مازندران	۱۴۰	۲۶.۶۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	۳۹۳	۲۳.۲۳	مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان	۱۳۸	۵۱.۱۱
پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	۳۶۶	۵۲.۴۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان	۱۳۵	۲۹.۹۳
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۳۶۰	۳۰.۴۶	انستیتو پاستور ایران	۱۳۱	۲۳.۷۷
دانشگاه صنعتی شاهرود	۲۷۹	۳۵.۷۷	دانشگاه شهرکرد	۱۲۴	۲۷.۳۷
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۲۷۹	۳۳.۹۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	۱۲۳	۳۲.۲۰
دانشگاه اصفهان	۲۶۹	۲۷.۳۹	دانشگاه صنعتی سهند	۱۲۰	۲۴.۲۹
دانشگاه پیام نور	۲۶۲	۲۲.۴۱	دانشگاه علوم پزشکی البرز	۱۱۷	۲۹.۴۷
دانشگاه گیلان	۲۶۰	۲۴.۵۷	دانشگاه حکیم سبزواری	۱۱۴	۳۰.۹۸
دانشگاه یزد	۲۲۴	۳۱.۹۱	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۱۴	۳۵.۵۱
دانشگاه ارومیه	۲۲۱	۲۴.۸۹	دانشگاه زابل	۱۱۳	۴۴.۱۴
			دانشگاه سیستان و بلوچستان	۱۱۳	۲۶.۱۶
			دانشگاه لرستان	۱۱۰	۲۹.۱۸
			دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۰۵	۱۵.۰۴

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
همدان			زاهدان		
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۱۰۴	۲۶.۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷۲	۳۵.۶۴
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۱۰۴	۴۸.۱۵	یاسوج		
پژوهشگاه مواد و انرژی	۱۰۳	۳۷.۰۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بم	۷۰	۳۹.۳۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۰۲	۴۵.۳۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷۰	۴۰.۹۴
زابل			سبزوار		
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۹۹	۲۲.۱۰	یوسرن	۷۰	۴۰.۹۴
بابل			دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری	۶۹	۲۲.۳۳
دانشگاه مراغه	۹۷	۳۷.۰۲	پیشرفته کرمان		
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۹۷	۲۷.۲۵	دانشگاه الزهرا	۶۸	۱۹.۱۵
سمنان			دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۶۸	۱۹.۹۴
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۹۶	۲۸.۸۳	شهرکرد		
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۹۴	۱۶.۷۶	دانشگاه گلستان	۶۷	۳۵.۶۴
یزد			دانشگاه هرمزگان	۶۶	۳۳.۸۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۹۰	۳۳.۷۱	دانشگاه بناب	۶۵	۴۲.۷۶
قزوین			دانشگاه علامه طباطبائی	۶۵	۲۸.۸۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۸۸	۲۸.۹۵	دانشگاه قم	۶۵	۲۶.۴۲
بیرجند			مجتمع آموزش عالی فنی و مهندسی قوچان	۶۵	۵۲.۸۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۸۸	۲۹.۰۴	دانشگاه صنعت نفت	۶۵	۳۴.۵۷
گلستان			دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۶۳	۴۲.۰۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۸۴	۲۱.۶۵	مراغه		
گیلان			دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۶۲	۱۸.۵۶
دانشگاه شاهد	۸۲	۱۸.۴۳	اراک		
دانشگاه خلیج فارس	۷۹	۳۱.۸۵	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۶۱	۲۴.۷۰
دانشگاه ملایر	۷۹	۳۳.۶۲	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری	۶۰	۲۹.۴۱
موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ و پوشش	۷۹	۲۹.۷۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۵۹	۱۸.۵۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷۹	۳۶.۹۲	زنجان		
بوشهر			دانشگاه ایلام	۵۶	۲۷.۰۵
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۷۸	۳۶.۴۵	دانشگاه صنعتی ارومیه	۵۶	۲۵.۵۷
دانشگاه اراک	۷۷	۲۱.۵۷	دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان	۵۴	۲۰.۲۲
پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۷۷	۲۴.۹۲	دانشگاه یاسوج	۵۴	۱۹.۰۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷۷	۲۱.۱۰	سازمان غذا و دارو	۵۴	۴۶.۹۶
لرستان			دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۵۲	۲۳.۰۱
دانشگاه بیرجند	۷۵	۲۲.۳۹	ارتش		
دانشگاه دامغان	۷۴	۳۲.۰۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۴۷	۲۱.۳۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷۴	۱۸.۵۰	اردبیل		
ارومیه			پژوهشگاه صنعت نفت	۴۷	۲۱.۳۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷۴	۲۲.۷۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۴۴	۳۱.۶۵

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
تربت حیدریه	۴۲	۱۴۰۰۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایلام	۴۰	۳۱۰۵۰
دانشگاه بجنورد	۴۰	۱۸۰۹۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بندرعباس	۳۹	۳۴۰۵۱
دانشگاه علم و فرهنگ	۳۹	۳۳۰۰۵
پژوهشگاه نیرو	۳۸	۴۳۰۶۸
مرکز تحقیقات نجوم و اختر فیزیک مراغه	۳۷	۴۸۰۰۵
دانشگاه گنبد کاووس	۳۷	۱۹۰۶۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	۳۵	۳۹۰۳۳
دانشگاه تخصصی فناوری های نوین آمل	۳۵	۴۰۰۲۳
دانشگاه جیرفت	۳۵	۲۲۰۷۳
دانشگاه علم و فناوری مازندران	۳۵	۳۹۰۳۳
دانشگاه فسا	۳۵	۱۶۰۳۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قم	۳۴	۲۶۰۵۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا	۳۴	۸۰۹۵
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	۳۳	۶۴۰۷۱
سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور	۳۲	۳۱۰۳۷
پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله	۳۲	۳۴۰۰۴
پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	۳۰	۴۶۰۸۸
دانشگاه صنعتی بیرجند	۲۸	۲۰۰۲۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	۲۸	۱۷۰۸۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان	۲۷	۳۱۰۴۰
دانشگاه تفرش	۲۷	۲۲۰۳۱
دانشگاه صنعتی همدان	۲۷	۲۰۰۱۵
سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	۲۶	۲۷۰۳۷
دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان	۲۵	۴۴۰۶۴
دانشگاه جامع علمی و کاربردی	۲۵	۲۲۰۷۳
دانشگاه فرهنگیان	۲۵	۲۱۰۹۳
موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون	۲۵	۸۰۷۷
پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	۲۴	۱۹۰۰۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول	۲۳	۱۸۰۲۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی نیشابور	۲۳	۲۰۰۰۰
دانشگاه جامع امام حسین (ع)	۲۱	۳۱۰۳۴
دانشگاه جهرم	۲۱	۳۰۰۸۸
پژوهشگاه علوم و صنایع غذایی	۲۱	۲۹۰۱۷
پژوهشگاه استاندارد	۲۱	۵۲۰۵۰
پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی ایران	۲۰	۲۶۰۳۲
دانشگاه فنی و حرفه‌ای	۲۰	۳۵۰۷۱
دانشگاه اردکان	۲۰	۳۵۰۷۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایرانشهر	۲۰	۱۵۰۱۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد	۲۰	۷۴۰۰۷
تیم تحقیقاتی سوخت های زیستی	۱۹	۲۶۰۰۳
دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین	۱۹	۱۹۰۷۹
پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	۱۹	۳۸۰۷۸
دانشگاه علوم پزشکی ساوه	۱۸	۳۷۰۵۰
پژوهشگاه علوم شناختی	۱۸	۳۰۰۵۱
مرکز تحقیقات فناوری بن یاخته	۱۸	۳۰۰۰۰
شرکت ملی نفت ایران	۱۷	۲۰۰۷۳
دانشگاه امام رضا (ع)	۱۷	۲۹۰۳۱
شرکت فناوری بن یاخته های رویان	۱۷	۲۷۰۴۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان	۱۶	۲۲۰۸۶
موسسه آموزش عالی سجاد	۱۶	۶۶۰۶۷
مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی نژاد-نجم آبادی	۱۵	۱۶۰۱۳
دانشگاه صنعتی سیرجان	۱۵	۲۲۰۳۹
دانشگاه صنعتی قم	۱۵	۳۵۰۷۱
مرکز آموزش عالی فنی و مهندسی بوئین زهرا	۱۵	۴۶۰۸۸
موسسه آموزش عالی ربع رشیدی	۱۵	۳۱۰۲۵
مرکز تحقیقات، آموزش، و ترویج کشاورزی	۱۴	۲۵۰۴۵
دانشگاه آیت الله العظمی بروجردی (ره)	۱۴	۵۱۰۸۵
مرکز آموزش عالی اقلید	۱۳	۱۰۰۰۰۰
دانشگاه فرزنانگان سمنان	۱۳	۲۳۰۲۱
دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری	۱۳	۲۲۰۰۳
بیمارستان و مراکز فوق تخصصی چشم پزشکی نور	۱۳	۲۳۰۲۱
مجتمع آموزش عالی اسفراین	۱۲	۱۶۰۹۰
دانشگاه صنعتی اراک		

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	۱۲	۵۷.۱۴	جهرم		
بیمارستان امام خمینی (ره)	۱۲	۳۳.۳۳	موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور	۷	۴۳.۷۵
دانشگاه هنر اصفهان	۱۱	۲۵.۰۰	موسسه آموزش عالی بهایی	۷	۷۰.۰۰
پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی	۱۱	۲۲.۰۰	سازمان حفاظت از محیط زیست کشور	۷	۴۱.۱۸
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱۱	۳۴.۳۸	آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و تشخیص پیش از تولد	۷	۱۰۰.۰۰
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	۱۱	۳۶.۶۷	نرگس		
دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار	۱۰	۱۸.۸۷	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۶	۲۰.۶۹
دانشگاه هنر تهران	۱۰	۴۳.۴۸	موسسه آموزش عالی روزبهان	۶	۳۷.۵۰
دانشکده فنی و مهندسی گلپایگان	۱۰	۲۲.۷۳	موسسه آموزش عالی طبری	۶	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی آیندگان	۱۰	۵۵.۵۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد پزشکی تهران	۶	۱۵.۳۸
بیمارستان خاتم الانبیا (ص)	۱۰	۵۵.۵۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین	۶	۳۱.۵۸
مرکز تحقیقات ژنتیک انسانی کوثر	۱۰	۴۷.۶۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج	۶	۳۱.۵۸
دانشکده علوم پزشکی بهبهان	۱۰	۲۵.۶۴	شرکت ملی صنایع پتروشیمی	۶	۲۱.۴۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جیرفت	۹	۲۰.۰۰	بیمارستان دکتر شریعتی	۶	۵۴.۵۵
مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	۹	۵۶.۲۵	بیمارستان فارابی	۶	۵۴.۵۵
دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم دارویی	۹	۲۱.۹۵	موزه ملی تاریخ طبیعی ایران	۶	۱۰۰.۰۰
شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب	۹	۳۳.۳۳	دانشگاه کوثر	۵	۱۳.۸۹
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۸	۱۵.۶۹	دانشگاه نیشابور	۵	۹.۲۶
دانشگاه ولایت	۸	۲۶.۶۷	مجتمع آموزش عالی تربت حیدریه	۵	۲۱.۷۴
دانشگاه مبد	۸	۳۳.۳۳	موسسه آموزش عالی ایوانکی	۵	۲۷.۷۸
موسسه آموزش عالی شهید اشرفی اصفهانی	۸	۵۷.۱۴	موسسه آموزش عالی بزرگمهر	۵	۴۵.۴۵
سازمان پزشکی قانونی کشور	۸	۱۲.۱۲	موسسه آموزش عالی پویا	۵	۷۱.۴۳
موسسه تحقیقات شیلات ایران	۸	۵۷.۱۴	موسسه آموزش عالی سلمان	۵	۲۰.۸۳
موسسه تحقیقات آب	۸	۶۱.۵۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان	۵	۵۰.۰۰
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	۸	۳۴.۷۸	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا	۵	۳۱.۲۵
گروه مپنا (مدیریت پروژه های نیروگاهی ایران)	۸	۴۷.۰۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	۵	۴۵.۴۵
بیمارستان کودکان مفید	۸	۲۵.۸۱	سازمان انرژی اتمی ایران	۵	۱۴.۲۹
بیمارستان فوق تخصصی نورافشار	۸	۸۸.۸۹	پژوهشکده بیماری های روی	۵	۶۲.۵۰
فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران	۸	۵۰.۰۰	شرکت صنایع آذین کار	۵	۸۳.۳۳
مرکز آموزش عالی فیروزآباد	۸	۵۷.۱۴	بیمارستان تخصصی زنان صارم	۵	۵۵.۵۶
آزمایشگاه تخصصی ایمنولوژی دکتر شهروئی	۸	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقاتی چشم پزشکی بصیر	۵	۴۱.۶۷
مجتمع آموزش عالی بم	۷	۴۶.۶۷	بیمارستان دی	۵	۶۲.۵۰
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی	۷	۴۱.۱۸	بنیاد ملی نجبگان	۵	۳۱.۲۵
دانشگاه شمال	۷	۳۵.۰۰	بیمارستان آیت الله طالقانی	۵	۵۵.۵۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۷	۷.۹۵	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۵	۱۲.۸۲
			گراش		
			دانشگاه فناوری های نوین سبلان	۵	۶۲.۵۰
			سازمان میادین میوه و تره بار	۵	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
مرکز آموزش عالی گناباد	۴	۱۰.۸۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر	۳	۱۰۰.۰۰
مرکز آموزش عالی محلات	۴	۲۳.۵۳	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۳	۲۰.۰۰
دانشگاه پیام نور، مرکز تهران	۴	۲۶.۶۷	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	۳	۷۵.۰۰
موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری	۴	۴۴.۴۴	موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه‌ریزی	۳	۳۷.۵۰
موسسه آموزش عالی الکترونیکی - مجازی مهر البرز	۴	۴۴.۴۴	پژوهشکده علوم زمین	۳	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی آفاق	۴	۴۴.۴۴	پژوهشگاه رویان	۳	۲۰.۰۰
موسسه آموزش عالی جامی	۴	۴۴.۴۴	مرکز تحقیقات علوم اعصاب شفا	۳	۷۵.۰۰
موسسه آموزش عالی علاءالدوله سمنانی	۴	۸۰.۰۰	سازمان تأمین اجتماعی	۳	۱۱.۵۴
موسسه آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان	۴	۳۳.۳۳	بیمارستان مرکز قلب تهران	۳	۵۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه	۴	۶۶.۶۷	شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی	۳	۷۵.۰۰
دانشکده صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران - تهران	۴	۳۶.۳۶	مرکز تخصصی رادیوتراپی انکولوژی رضا(ع)	۳	۳۰.۰۰
موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	۴	۲۱.۰۵	مجتمع تخصصی زنان و نازایی	۳	۲۱.۴۳
سازمان انتقال خون ایران	۴	۲۳.۵۳	سازمان نقشه‌برداری کشور	۳	۶۰.۰۰
شرکت ملی گاز ایران	۴	۲۲.۲۲	بیمارستان آتیه	۳	۶۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس	۴	۵۷.۱۴	بیمارستان چشم پزشکی بینا	۳	۷۵.۰۰
شرکت آرمان جستجوگران انرژی نور نانو	۴	۱۰۰.۰۰	انجمن دیابت ایران	۳	۴۲.۸۶
وزارت نیرو	۴	۲۶.۶۷	سازمان ملی استاندارد ایران	۳	۲۱.۴۳
شرکت نفت مناطق مرکزی ایران	۴	۸۰.۰۰	بیمارستان خصوصی مهر	۳	۴۲.۸۶
پژوهشکده بالادستی نفت شریف	۴	۳۶.۳۶	شرکت ملی صنایع مس ایران	۳	۳۳.۳۳
مرکز تحقیقات طب گرمسیری عفونی خلیج فارس	۴	۸۰.۰۰	سازمان بهزیستی کشور	۳	۳۰.۰۰
شرکت آب و فاضلاب استان تهران	۴	۴۴.۴۴	شرکت سهامی آب منطقه‌ای البرز	۳	۶۰.۰۰
موسسه رهیافت‌های نوآور برتر پاسارگاد	۴	۱۰۰.۰۰	کمیته تحقیقاتی مولتیپل اسکلروزیس اصفهان	۳	۷۵.۰۰
مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۴	۱۰۰.۰۰	نامشخص	۳	۴۲.۸۶
مجتمع آموزش عالی نهاوند ویژه خواهران	۳	۲۵.۰۰	شرکت پتروشیمی جم	۳	۶۰.۰۰
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	۳	۴۲.۸۶	شرکت مهندسی مشاور مهاب قدس	۳	۶۰.۰۰
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران	۳	۲۰.۰۰	پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	۳	۵۰.۰۰
موسسه آموزش عالی بینالود	۳	۱۰۰.۰۰	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد	۳	۱۲.۰۰
موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی کاشمر	۳	۵۰.۰۰	شرکت ارم صنعت موج گستر	۳	۷۵.۰۰
موسسه آموزش عالی خزر	۳	۶۰.۰۰	شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل	۳	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی سراج	۳	۳۳.۳۳	پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری کشاورزی طبرستان	۳	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی صنعتی فولاد	۳	۲۷.۲۷	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال	۳	۱۵.۷۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهد	۳	۱۶.۶۷	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خوی	۳	۱۳.۶۴
دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک	۳	۲۳.۰۸	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران	۳	۷۵.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر	۳	۶۰.۰۰			

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
بیمارستان نمازی شیراز	۲	۲۵۰۰۰	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران	۳	۱۰۰۰۰۰
موسسه آموزش عالی ادیبان	۲	۶۶۰۶۷	انجمن علوم اعصاب ایران	۳	۷۵۰۰۰
بیمارستان عرفان	۲	۲۰۰۰۰	آزمایشگاه مواد غذایی و داروی البرز	۲	۱۵۰۳۸
شرکت برق منطقه‌ای اصفهان	۲	۵۰۰۰۰	دانشگاه هنر شیراز	۲	۶۶۰۶۷
بیمارستان فیروزگر	۲	۴۰۰۰۰	مجتمع آموزش عالی سراوان	۲	۲۰۰۰۰
شرکت صنایع و معادن گلگهر	۲	۲۲۰۲۲	مجتمع آموزش عالی شیروان	۲	۵۰۰۰۰
مرکز تحقیقات سرطان	۲	۳۳۰۳۳	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	۲	۱۰۰۰۰۰
شرکت تحقیق طراحی و تولید موتور ایران خودرو (ایپکو)	۲	۵۰۰۰۰	مرکز آموزش علمی-کاربردی فنی و حرفه ای شهرستان لامرد	۲	۱۰۰۰۰۰
موسسه تحقیقات پسته کشور	۲	۴۰۰۰۰	موسسه آموزش عالی انرژی	۲	۳۳۰۳۳
کلینیک بیماری‌های پستان دکتر کاویانی	۲	۱۰۰۰۰۰	موسسه آموزش عالی پویندگان دانش	۲	۶۶۰۶۷
انجمن پایشگران محیط زیست ایران	۲	۱۰۰۰۰۰	موسسه آموزش عالی خاوران	۲	۳۳۰۳۳
موسسه حیات وحش میراث پارسیان	۲	۱۰۰۰۰۰	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان	۲	۱۰۰۰۰۰
شرکت پتروپارس	۲	۶۶۰۶۷	موسسه آموزش عالی راغب اصفهانی	۲	۴۰۰۰۰
بیمارستان شهید لبافی نژاد	۲	۲۸۰۵۷	موسسه آموزش عالی رشدیه	۲	۴۰۰۰۰
مرکز انتقال خون تهران	۲	۶۶۰۶۷	موسسه آموزش عالی صفاهان	۲	۳۳۰۳۳
بیمارستان علی‌نسب	۲	۶۶۰۶۷	موسسه آموزش عالی مازیار	۲	۴۰۰۰۰
فرهنگستان زبان و ادب فارسی	۲	۶۶۰۶۷	موسسه آموزش عالی نور دانش	۲	۱۶۰۶۷
بیمارستان کودکان حضرت علی‌اصغر	۲	۴۰۰۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز	۲	۱۸۰۱۸
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل	۲	۴۰۰۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزکوه	۲	۱۰۰۰۰۰
شرکت انرژی دانا	۲	۵۰۰۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار	۲	۱۸۰۱۸
اداره کل حفاظت از محیط زیست استان یزد	۲	۱۰۰۰۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان	۲	۲۸۰۵۷
پژوهشگاه مطالعات وزارت آموزش و پرورش	۲	۱۰۰۰۰۰	موسسه تحقیقات واکسن و سرم‌سازی رازی	۲	۶۰۹۰
بیمارستان گلزار	۲	۱۰۰۰۰۰	موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	۲	۵۰۰۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان تهران	۲	۳۳۰۳۳	مرکز بیماری‌های کبدی خاورمیانه	۲	۱۰۰۰۰
شرکت گاز استان ایلام	۲	۵۰۰۰۰	بیمارستان رازی	۲	۴۰۰۰۰
شرکت پایانه‌های نفتی ایران	۲	۵۰۰۰۰	بیمارستان میلاد	۲	۱۸۰۱۸
شرکت برق منطقه‌ای مازندران	۲	۱۰۰۰۰۰	پژوهشگاه فن آوری های نوین علوم زیستی جهاد دانشگاهی - ابن سینا	۲	۴۰۰۰۰
بیمارستان شفا یحیاییان	۲	۱۰۰۰۰۰	موسسه مطالعات بین‌المللی انرژی	۲	۵۰۰۰۰
کلینیک تابان	۲	۱۰۰۰۰۰	شرکت نفت فلات قاره ایران	۲	۳۳۰۳۳
شهرداری تهران	۲	۶۶۰۶۷	سازمان دامپزشکی کشور	۲	۱۴۰۲۹
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد خمین	۲	۱۳۰۳۳	بیمارستان مسیح دانشوری	۲	۶۶۰۶۷
مرکز پیشگیری سرطان آوای مهر نستر	۲	۵۰۰۰۰	پژوهشگاه هوافضا	۲	۸۰۳۳
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال	۲	۲۵۰۰۰	دانشگاه دانش البرز	۲	۲۸۰۵۷
مرکز جامع تصویربرداری پردیس نور	۲	۵۰۰۰۰	پژوهشگاه شاخص پژوه	۲	۵۰۰۰۰
			بیمارستان سینا	۲	۲۲۰۲۲
			موسسه آموزش عالی احرار	۲	۲۵۰۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
دانشگاه فناوری های نوین سبلان	۲	۱۰۰.۰۰	موسسه آموزش عالی هدف	۱	۱۶.۶۷
بیمارستان لاله	۲	۵۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامشهر	۱	۵۰.۰۰
شرکت آدیکو	۲	۶۶.۶۷	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز	۱	۵۰.۰۰
انجمن یوزپلنگ ایرانی	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی	۱	۵۰.۰۰
شرکت پتروشیمی تبریز	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل	۱	۲۵.۰۰
دانشگاه علم و هنر	۱	۵.۲۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد	۱	۲۵.۰۰
دانشگاه سیدجمال الدین اسدآبادی	۱	۱۱.۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر	۱	۳۳.۳۳
دانشگاه علوم اقتصادی	۱	۳۳.۳۳	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	۱	۷.۶۹
مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری	۱	۲۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت جام	۱	۱۲.۵۰
پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی	۱	۳۳.۳۳	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب	۱	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه فضایی ایران	۱	۲۰.۰۸	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال	۱	۱۶.۶۷
دانشگاه پیام نور، مرکز آبادان	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز	۱	۲۰.۰۰
دانشگاه پیام نور، مرکز مشهد	۱	۱۲.۵۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول	۱	۳۳.۳۳
دانشگاه شیخ بهایی	۱	۱۲.۵۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن	۱	۳۳.۳۳
موسسه آموزش عالی ارم	۱	۲۵.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان	۱	۲۰.۰۰
موسسه آموزش عالی اشراق	۱	۵۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری	۱	۵۰.۰۰
موسسه آموزش عالی آپادانا	۱	۲۵.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد سبزوار	۱	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی پارسا	۱	۵۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج	۱	۵۰.۰۰
موسسه آموزش عالی پرندک	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات اصفهان	۱	۷.۶۹
موسسه آموزش عالی جاوید	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد فلاورجان	۱	۳۳.۳۳
موسسه آموزش عالی خرد	۱	۲۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان	۱	۵۰.۰۰
موسسه آموزش عالی خیام	۱	۸.۳۳	دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد	۱	۱۶.۶۷
موسسه آموزش عالی دانشوران	۱	۳۳.۳۳	دانشگاه علوم انتظامی	۱	۱۱.۱۱
موسسه آموزش عالی زرنديه	۱	۱۴.۲۹	دانشگاه علوم قضایی و خدمات اداری	۱	۳۳.۳۳
موسسه آموزش عالی زند	۱	۸.۳۳	آموزشکده محیط زیست	۱	۶.۶۷
موسسه آموزش عالی سنا	۱	۳۳.۳۳	موسسه تحقیقات دامی کشور	۱	۲۰.۰۰
موسسه آموزش عالی شهاب دانش	۱	۱۴.۲۹	پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۱	۴.۷۶
موسسه آموزش عالی صبا	۱	۵۰.۰۰	مرکز تحقیقات ورود تک	۱	۵۰.۰۰
موسسه آموزش عالی صبح صادق	۱	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده مهندسی و علوم پزشکی جانبازان	۱	۳۳.۳۳
موسسه آموزش عالی علم و فن	۱	۵۰.۰۰	بیمارستان فوق تخصصی سرطان کودکان محک	۱	۱۴.۲۹
موسسه آموزش عالی علوم و فناوری آریان	۱	۱۰۰.۰۰	انجمن علمی پزشکی لیزری ایران	۱	۳۳.۳۳
موسسه آموزش عالی غیاث الدین جمشید کاشانی	۱	۳۳.۳۳	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۱۴.۲۹
موسسه آموزش عالی کاوش	۱	۲۰.۰۰	استان خراسان رضوی	۱	۱۶.۶۷
موسسه آموزش عالی لامعی گرگانی	۱	۱۶.۶۷	شرکت نانو مبنا ایرانیان	۱	۵۰.۰۰
موسسه آموزش عالی مولانا	۱	۱۰۰.۰۰	موسسه تحقیقات برنج ایران	۱	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی میرداماد	۱	۱۰۰.۰۰	آزمایشگاه ژنتیک پزشکی تهران	۱	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی نبی اکرم (ص)	۱	۱۲.۵۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۳۳.۳۳
موسسه آموزش عالی نقش جهان	۱	۱۱.۱۱			

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۱۰۰.۰۰	استان اصفهان		
استان خوزستان			بنیاد دانشنامه نگاری ایران	۱	۲۵.۰۰
بیمارستان الزهرا	۱	۳۳.۳۳	بیمارستان چشم پزشکی نگاه	۱	۲۵.۰۰
بیمارستان امیرالمومنین	۱	۳۳.۳۳	بیمارستان حضرت رسول اکرم (ص)	۱	۱۰.۰۰
شرکت آریوژن فارمد	۱	۲۵.۰۰	بیمارستان رضوی	۱	۸.۳۳
موسسه توسعه پایدار و محیط زیست (سنستا)	۱	۳۳.۳۳	شرکت علمی آبتین برکه	۱	۵۰.۰۰
صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور	۱	۲۰.۰۰	بیمارستان امیراعلم	۱	۲۵.۰۰
شرکت پتروشیمی دماوند	۱	۱۰۰.۰۰	شرکت فراب	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	۱	۵۰.۰۰	اداره کل حفاظت از محیط زیست استان خوزستان	۱	۵۰.۰۰
شرکت فردیس البرز	۱	۱۰۰.۰۰	آزمایشگاه پزشکی مسعود	۱	۱۰۰.۰۰
سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور	۱	۵۰.۰۰	شرکت مس سرچشمه	۱	۳۳.۳۳
شرکت سنگ آهن گهرزمین	۱	۵۰.۰۰	شرکت داروی شیمیایی تهران	۱	۳۳.۳۳
پژوهشکده بیمه	۱	۵۰.۰۰	شرکت برق منطقه ای تهران	۱	۱۶.۶۷
وزارت نفت	۱	۲۵.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۵۰.۰۰
شرکت مدیریت منابع آب ایران	۱	۱۰۰.۰۰	استان مازندران		
کانون وکلای دادگستری مرکز	۱	۵۰.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۲۵.۰۰
مرکز مراقبت های هوموفیلی ایران	۱	۹.۰۹	استان آذربایجان غربی		
شرکت دارویی جابر ابن حیان	۱	۱۰۰.۰۰	بیمارستان اختر	۱	۱۶.۶۷
شرکت توسعه سلامت جندی شاپور	۱	۱۰۰.۰۰	مرکز اصلاح نژاد و بهبود تولیدات دامی کشور	۱	۲۵.۰۰
مرکز انتقال خون کرمان	۱	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده هواشناسی	۱	۱۰.۰۰
سازمان بهزیستی استان کرمان	۱	۵۰.۰۰	شرکت ژئوفیزیک دانا	۱	۲۰.۰۰
شرکت گاز استان خراسان رضوی	۱	۱۰۰.۰۰	سازمان میراث فرهنگی و گردشگری	۱	۲۵.۰۰
بیمارستان کوثر	۱	۵۰.۰۰	پژوهشکده قلب و عروق اصفهان	۱	۲۰.۰۰
بیمارستان لقمان حکیم	۱	۲۰.۰۰	شرکت پتروشیمی مارون	۱	۵۰.۰۰
شرکت مهندسی مواد کاران	۱	۲۵.۰۰	سازمان انرژی های تجدیدپذیر و بهره وری انرژی	۱	۵۰.۰۰
شرکت آب و فاضلاب روستایی مازندران	۱	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات فناوریهای بیومدیکال و رباتیک	۱	۵۰.۰۰
شرکت فولاد مبارکه	۱	۵۰.۰۰	بیمارستان روانپزشکی روزبه	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان مباحث	۱	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات پیوند شیراز	۱	۳۳.۳۳
شرکت ارتباطات سیار ایران	۱	۱۰۰.۰۰	بیمارستان آذر	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی مروارید	۱	۱۰۰.۰۰	انجمن علمی طب سوزنی ایران	۱	۵۰.۰۰
بیمارستان شهید مطهری	۱	۵۰.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۵۰.۰۰
موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی	۱	۵۰.۰۰	استان یزد		
بیمارستان امید	۱	۱۶.۶۷	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان پارس	۱	۱۲.۵۰	استان گیلان		
شرکت خودروسازی پارس خودرو	۱	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۵۰.۰۰
پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی	۱	۲۵.۰۰	استان هرمزگان		
بیمارستان سعدی	۱	۳۳.۳۳	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهدا	۱	۱۰۰.۰۰	استان کردستان		

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
پژوهشکده آبی پرووری جنوب کشور	۱	۵۰.۰۰
مجتمع معادن مس سونگون	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان هفده شهریور	۱	۳۳.۳۳
اداره کل حفاظت از محیط زیست استان بوشهر	۱	۱۰۰.۰۰
بانک ملی ایران	۱	۵۰.۰۰
بیمارستان فوق تخصصی مادر و کودک غدیر شیراز	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت ایرانس	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت بهسازان ملت	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان اصفهان	۱	۵۰.۰۰
شرکت داروسازی فاران شیمی	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت داروسازی نیکان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران	۱	۵۰.۰۰
شرکت فناوری آتیه پویندگان اکسیر	۱	۳۳.۳۳
مرکز آموزش عالی استهبان	۱	۱۶.۶۷
آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و تشخیص پیش از تولد	۱	۱۰۰.۰۰
نرگس	۱	۱۰۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱	۷.۶۹
اسفراین	۱	۱۰۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱	۲۰.۰۰
سیرجان	۱	۱۰۰.۰۰
درمانگاه تخصصی ژنتیک دکتر فقیهی	۱	۵۰.۰۰
گروه پزشکی رویش	۱	۵۰.۰۰
سازمان آموزش و پرورش استثنایی	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت فرآورده‌های لبنی کاله	۱	۵۰.۰۰
شهرداری شیراز	۱	۵۰.۰۰
فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران	۱	۵۰.۰۰
شرکت مهندسين مشاور رایاب	۱	۵۰.۰۰
موسسه پزشکی نسل امید	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت پویندگان اندیشه هیرکان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت طراحی، مهندسی و تأمین قطعات	۱	۱۰۰.۰۰
ایران خودرو (سایکو)	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت ملی حفاری ایران	۱	۲۵.۰۰
مرکز تحقیقات کنترل دخانیات	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات	۱	۵۰.۰۰
راهبردی	۱	۵۰.۰۰
بیمارستان مصطفی خمینی	۱	۵۰.۰۰
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تکثیر و بازسازی ذخایر ماهیان دریایی دکتر	۱	۳۳.۳۳
یوسف پور	۱	۳۳.۳۳
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان	۱	۲۰.۰۰
بیمارستان کودکان سرور	۱	۱۰۰.۰۰
کانون هموفیلی ایران	۱	۱۰۰.۰۰
صنایع پلاستیک جهاد زمزم	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز ملی تحقیقات لوبیا (خمین)	۱	۱۰۰.۰۰
پژوهشکده خرما و میوه‌های گرمسیری	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۱	۱۰۰.۰۰
مدیریت امور ماهیان خاویاری استان گستان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۱	۱۰۰.۰۰
نامشخص	۴۷۰	۳۰.۴۲

۳-۴-۲. همکاری علمی ملی

نگارش یک اثر با همکاری یکی از مؤسسه‌های وابسته به وزارت عتف با یکی از مؤسسه‌های وابسته به وزارت بهداشت. از سوی دیگر، پیرامون ۴۳ درصد (۲۷۳۹۹ اثر) از انتشارات ایرانیان در سال ۲۰۱۹ میلادی دست کم با همکاری پژوهشگرانی از دو یا چند مؤسسه ایرانی به رشته نگارش درآمده است (برای نمونه، نگارش یک اثر با همکاری پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران و دانشگاه تهران).

در داده‌های ۳-۳ شمار و نسبت همکاری‌های علمی ملی گروه‌های سازمانی نشان داده شده است. بر پایه

همکاری علمی ملی به معنای آن است که در نگارش یک اثر دست کم دو پدیدآور ایرانی از دو مؤسسه متفاوت نقش داشته باشند. برای دستیابی به آمار همکاری‌های علمی ملی داده‌های گردآوری شده در یک فایل «اکسس» سازماندهی شده‌اند و رابطه میان پدیدآوران، وابستگی‌های سازمانی آنها، و آثارشان بررسی و تحلیل شده است. تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان می‌دهد که پیرامون ۲۴ درصد (۱۵۴۳۸ اثر) از انتشارات ایرانیان در سال ۲۰۱۹ میلادی دست کم با همکاری پژوهشگرانی از دو یا چند گروه سازمانی ایرانی به رشته نگارش درآمده است (برای نمونه،

داده‌های گزارش شده، مؤسسه‌های بدون وابستگی سازمانی بیشترین نسبت همکاری علمی ملی را داشته‌اند. پیرامون ۸۷ درصد (۴۱۶۸ اثر) از انتشارات این مؤسسه‌ها با همکاری پژوهشگرانی از دیگر مؤسسه‌های ایرانی پدید آمده است. با این حال، بیشترین شمار همکاری را مؤسسه‌های وابسته به وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری داشته‌اند. این مؤسسه‌ها ۱۰۹۹۰ اثر با همکاری مؤسسه‌های ایرانی نگاشته‌اند که پیرامون ۲۷ درصد از همه انتشارات این مؤسسه‌ها در نمایه‌نامه استنادی «واس» است.

در جدول ۵-۳ شمار و نسبت همکاری‌های علمی ملی هریک از مؤسسه‌های ایرانی در نمایه‌نامه «واس» آمده است.^۱ بر پایه این جدول، دانشگاه آزاد اسلامی ۵۹۶۱ اثر با همکاری پژوهشگران دیگر مؤسسه‌های ایرانی پدید آورده است که پیرامون ۶۰ درصد از انتشارات این مؤسسه را در بر دارد. پس از این مؤسسه، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران با ۳۹۷۹ اثر در جایگاه دوم از دیدگاه شمار همکاری علمی ملی است.

^۱ سیاهه همه مؤسسه‌ها در سامانه «دانش ایران» در دسترس همگان است.



جدول ۳-۵. شمار و نسبت همکاری علمی ملی مؤسسه‌های ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
همه موارد	۲۷۳۹۹	۴۲.۶۴	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۵۴۸	۴۶.۳۶
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۵۹۶۱	۵۹.۵۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان	۵۱۶	۷۳.۹۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	۳۹۷۹	۷۸.۱۹	دانشگاه اصفهان	۵۰۷	۵۱.۶۳
دانشگاه تهران	۲۹۵۹	۵۸.۲۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	۴۹۲	۷۳.۹۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	۲۶۸۸	۷۷.۸۷	انستیتو پاستور ایران	۴۹۰	۸۸.۹۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	۲۱۵۴	۸۴.۶۷	دانشگاه ارومیه	۴۷۷	۵۳.۷۲
دانشگاه تربیت مدرس	۱۸۴۱	۶۵.۱۵	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۴۷۲	۵۵.۲۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	۱۳۹۰	۷۳.۵۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد	۴۴۳	۷۸.۹۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۱۳۷۲	۶۵.۴۶	دانشگاه رازی	۴۰۴	۵۴.۲۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	۱۳۲۷	۶۷.۹۵	دانشگاه خوارزمی	۳۹۸	۶۲.۴۸
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۱۸۴	۴۸.۴۳	دانشگاه علوم پزشکی البرز	۳۶۹	۹۲.۹۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	۱۱۰۰	۶۵.۰۱	دانشگاه سمنان	۳۶۵	۴۷.۴۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	۱۰۷۰	۶۰.۳۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان	۳۶۲	۸۰.۲۷
دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۱۴	۴۶.۳۴	دانشگاه صنعتی شاهرود	۳۵۲	۴۵.۱۳
دانشگاه تبریز	۹۹۷	۵۱.۶۶	دانشگاه یزد	۳۴۷	۴۹.۴۳
دانشگاه فردوسی مشهد	۹۴۷	۵۰.۰۳	دانشگاه بوعلی سینا	۳۴۶	۵۵.۹۹
دانشگاه شهید بهشتی	۹۳۲	۵۴.۷۳	دانشگاه محقق اردبیلی	۳۴۲	۵۸.۲۶
دانشگاه پیام نور	۸۸۸	۷۵.۹۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل	۳۳۹	۷۵.۶۷
دانشگاه علم و صنعت ایران	۸۴۳	۴۲.۶۰	دانشگاه شهید چمران اهواز	۳۳۱	۵۰.۶۱
دانشگاه شیراز	۷۹۸	۴۶.۵۳	دانشگاه کاشان	۳۲۹	۴۵.۵۷
دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۴۷	۴۳.۰۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	۳۲۲	۸۴.۲۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۶۸۵	۶۸.۸۴	دانشگاه زنجان	۳۱۷	۵۶.۶۱
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۶۶۵	۸۰.۸۰	دانشگاه مازندران	۳۱۲	۵۹.۳۲
جهاد دانشگاهی	۶۲۱	۸۹.۶۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	۳۰۹	۸۴.۶۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه الله	۵۹۶	۸۷.۱۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	۳۰۸	۷۷.۰۰
پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	۵۷۷	۸۲.۶۶	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی وابسته به وزارت بهداشت	۳۰۵	۷۹.۲۲
دانشگاه گیلان	۵۶۲	۵۳.۱۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	۳۰۲	۸۴.۸۳

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
دانشگاه صنعتی بابل	۲۹۱	۴۲.۵۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهر کرد	۲۸۴	۸۳.۲۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان	۲۸۴	۷۳.۲۰
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	۲۸۲	۴۹.۹۱
دانشگاه شاهد	۲۷۴	۶۱.۵۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان	۲۷۱	۸۹.۴۴
دانشگاه شهرکرد	۲۷۰	۵۹.۶۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زنجان	۲۶۹	۸۴.۳۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک	۲۶۸	۸۰.۲۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایلام	۲۶۶	۸۸.۹۶
دانشگاه کردستان	۲۶۰	۵۲.۹۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند	۲۵۶	۸۴.۲۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	۲۴۹	۷۶.۳۸
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۲۳۸	۹۶.۳۶
پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	۲۳۲	۸۱.۴۰
دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	۲۲۷	۷۳.۴۶
دانشگاه سیستان و بلوچستان	۲۲۶	۵۲.۳۱
دانشگاه لرستان	۲۲۳	۵۹.۱۵
مؤسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ و پوشش	۲۲۰	۸۲.۷۱
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۲۱۸	۶۷.۹۱
پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۲۱۶	۶۹.۹۰
پژوهشگاه مواد و انرژی	۲۱۶	۷۷.۷۰
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۲۱۳	۵۳.۷۹
دانشگاه صنعتی سهند	۲۰۷	۴۱.۹۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارتش	۲۰۶	۹۱.۱۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	۲۰۵	۷۶.۷۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۲۰۳	۹۰.۲۲
زابل		
دانشگاه حکیم سبزواری	۲۰۲	۵۴.۸۹
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	۲۰۲	۵۳.۱۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قم	۱۹۶	۹۱.۵۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بندرعباس	۱۹۳	۹۱.۴۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل	۱۹۲	۸۷.۲۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر	۱۹۰	۸۸.۷۹
دانشگاه الزهرا	۱۸۲	۵۱.۲۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یاسوج	۱۸۲	۹۰.۱۰
پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری	۱۸۰	۸۸.۲۴
دانشگاه بیرجند	۱۷۹	۵۳.۴۳
پژوهشگاه صنعت نفت	۱۷۷	۸۰.۴۵
دانشگاه زابل	۱۷۷	۶۹.۱۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بم	۱۷۷	۹۹.۴۴
دانشگاه مراغه	۱۷۵	۶۶.۷۹
دانشگاه اراک	۱۷۲	۴۸.۱۸
دانشگاه صنعتی شیراز	۱۶۹	۳۷.۴۷
یوسرن	۱۶۶	۹۷.۰۸
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۱۶۴	۴۹.۲۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	۱۶۲	۸۶.۱۷
دانشگاه یاسوج	۱۶۱	۵۶.۸۹
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۱۵۲	۷۱.۰۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزواری	۱۵۱	۸۸.۳۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مراغه	۱۴۶	۹۷.۳۳
دانشگاه علامه طباطبائی	۱۴۳	۶۳.۵۶
دانشگاه گلستان	۱۴۲	۷۵.۵۳
دانشگاه خلیج فارس	۱۳۹	۵۶.۰۵
دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان	۱۳۷	۵۱.۳۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۳۱	۸۳.۴۴

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
رفسنجان		
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۳۰	۹۴.۲۰
بجنورد		
دانشگاه ایلام	۱۲۹	۶۲.۳۲
دانشگاه هرمزگان	۱۲۹	۶۶.۱۵
مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان	۱۲۷	۴۷.۰۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۲۴	۸۹.۲۱
تربت حیدریه		
دانشگاه قم	۱۲۴	۵۰.۴۱
دانشگاه صنعتی ارومیه	۱۲۳	۵۶.۱۶
دانشگاه علم و فناوری مازندران	۱۲۲	۷۹.۲۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۲۰	۹۵.۲۴
دزفول		
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۲۰	۹۰.۹۱
گناباد		
دانشگاه ملایر	۱۲۰	۵۱.۰۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۱۶	۹۰.۶۳
فسا		
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۱۵	۹۱.۲۷
نیشابور		
دانشگاه دامغان	۱۱۴	۴۹.۳۵
دانشگاه صنعت نفت	۱۱۳	۶۰.۱۱
سازمان غذا و دارو	۱۱۳	۹۸.۲۶
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۱۰۴	۴۸.۱۵
موسسه طب انتقال خون	۱۰۲	۸۹.۴۷
سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	۱۰۱	۷۵.۳۷
دانشگاه علم و فرهنگ تهران	۹۶	۸۴.۹۶
دانشگاه جامع امام حسین (ع)	۹۰	۷۸.۲۶
دانشگاه فرهنگیان	۸۸	۸۰.۰۰
دانشگاه بناب	۸۷	۵۷.۲۴
دانشگاه بجنورد	۸۲	۶۴.۵۷
پژوهشگاه نیرو	۸۱	۶۸.۶۴
دانشگاه تخصصی فناوری‌های نوین آمل	۸۰	۸۹.۸۹
دانشگاه جیرفت	۷۸	۸۹.۶۶
پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	۷۶	۸۰.۸۵
دانشگاه صنعتی همدان	۷۶	۶۲.۸۱
مجمع آموزش عالی فنی و مهندسی قوچان	۷۳	۵۹.۳۵
پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	۷۱	۶۹.۶۱
مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
مرکز تحقیقات نجوم و اختر فیزیک مراغه	۶۸	۷۸.۱۶
پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	۶۶	۶۸.۷۵
پژوهشگاه استاندارد	۶۵	۹۰.۲۸
دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان	۶۵	۶۸.۴۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۶۳	۷۱.۵۹
جهرم		
دانشگاه فنی و حرفه‌ای	۶۱	۸۰.۳۶
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۶۰	۹۶.۷۷
آبادان		
دانشگاه صنعتی سیرجان	۶۰	۶۴.۵۲
سازمان پزشکی قانونی کشور	۶۰	۹۰.۹۱
دانشگاه امام رضا (ع)	۵۹	۷۱.۹۵
مرکز تحقیقات فناوری بن‌یاخته	۵۹	۱۰۰.۰۰
بیمارستان و مراکز فوق تخصصی چشم پزشکی نور	۵۸	۹۸.۳۱
دانشگاه جهرم	۵۷	۸۵.۰۷
دانشگاه فسا	۵۷	۶۴.۰۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۵۵	۹۸.۲۱
ایران‌شهر		
شرکت ملی نفت ایران	۵۲	۸۶.۶۷
دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین	۵۰	۶۸.۴۹
دانشگاه تفرش	۴۹	۵۶.۹۸
شرکت فناوری بن‌یاخته‌های رویان	۴۹	۸۴.۴۸
دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری	۴۸	۸۵.۷۱
دانشگاه گنبد کاووس	۴۸	۶۲.۳۴
دانشکده علوم پزشکی ساوه	۴۷	۹۵.۹۲
موسسه آموزش عالی سجاد	۴۷	۶۷.۱۴
پژوهشکده علوم شناختی	۴۳	۸۹.۵۸
پژوهشگاه فضایی ایران	۴۳	۸۹.۵۸
پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	۴۳	۸۶.۰۰
دانشگاه صنعتی اراک	۴۳	۶۰.۵۶
دانشگاه صنعتی بیرجند	۴۳	۶۷.۱۹
مجمع آموزش عالی اردکان	۴۳	۷۶.۷۹
دانشگاه صنعتی قم	۴۲	۶۲.۶۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۴۲	۹۳.۳۳
جیرفت		
مجمع آموزش عالی اسفراین	۴۱	۷۳.۲۱
دانشگاه جامع علمی و کاربردی	۴۱	۷۳.۲۱
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم دارویی	۴۰	۹۷.۵۶

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
دانشگاه نیشابور	۴۰	۷۴.۰۷
سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور	۴۰	۷۸.۴۳
مرکز تحقیقات، آموزش، و ترویج کشاورزی	۴۰	۸۳.۳۳
دانشکده علوم پزشکی بهبهان	۳۹	۱۰۰.۰۰
پژوهشکده علوم و صنایع غذایی	۳۶	۵۲.۹۴
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گراش	۳۶	۹۲.۳۱
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد پزشکی تهران	۳۵	۸۹.۷۴
دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار	۳۴	۶۴.۱۵
دانشگاه آیت‌الله العظمی بروجردی (ره)	۳۲	۵۸.۱۸
مؤسسه آموزش عالی ربع رشیدی	۳۲	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی ایران	۳۱	۷۷.۵۰
دانشکده فنی و مهندسی گلپایگان	۳۱	۷۰.۴۵
بیمارستان امام خمینی (ره)	۳۰	۸۳.۳۳
بیمارستان کودکان مفید	۳۰	۹۶.۷۷
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شوشتر	۳۰	۹۳.۷۵
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۳۰	۹۳.۷۵
دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر	۲۹	۵۶.۸۶
دانشگاه کوثر	۲۹	۸۰.۵۶
مؤسسه تحقیقات واکسن و سرم‌سازی رازی	۲۸	۹۶.۵۵
تیم تحقیقاتی سوخت‌های زیستی	۲۷	۱۰۰.۰۰
مرکز آموزش عالی گناباد	۲۷	۷۲.۹۷
دانشگاه هنر اصفهان	۲۶	۵۹.۰۹
مرکز آموزش عالی فنی و مهندسی بوئین زهرا	۲۶	۶۱.۹۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد	۲۵	۱۰۰.۰۰
سازمان تأمین اجتماعی	۲۵	۹۶.۱۵
شرکت ملی صنایع پتروشیمی	۲۵	۸۹.۲۹
مرکز آموزش عالی اقلید	۲۵	۹۲.۵۹
دانشگاه ولایت	۲۴	۸۰.۰۰
سازمان انرژی اتمی ایران	۲۴	۶۸.۵۷
مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی‌نژاد-نجم‌آبادی	۲۳	۹۵.۸۳
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	۲۳	۷۶.۶۷
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خوی	۲۲	۱۰۰.۰۰
پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۲۱	۱۰۰.۰۰
شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب	۲۱	۷۷.۷۸
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	۲۱	۹۱.۳۰
مرکز تحقیقات ژنتیک انسانی کوثر	۲۱	۱۰۰.۰۰
مجتمع آموزش عالی تربت حیدریه	۱۹	۸۲.۶۱
مرکز بیماری‌های کبدی خاورمیانه	۱۹	۹۵.۰۰
دانشگاه علم و هنر	۱۹	۱۰۰.۰۰
بیمارستان خاتم‌الانبیا (ص)	۱۸	۱۰۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال	۱۸	۹۴.۷۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهد	۱۸	۱۰۰.۰۰
دانشگاه هنر تهران	۱۸	۷۸.۳۶
شرکت ملی گاز ایران	۱۸	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد کرج	۱۷	۸۹.۴۷
سازمان انتقال خون ایران	۱۷	۱۰۰.۰۰
مجتمع آموزش عالی آیت‌الله حائری میبد	۱۷	۷۰.۸۳
مؤسسه آموزش عالی ایوانکی	۱۷	۹۴.۴۴
مؤسسه آموزش عالی سلمان	۱۷	۷۰.۸۳
مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور	۱۷	۸۹.۴۷
بنیاد ملی نخبگان	۱۶	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی	۱۶	۹۴.۱۲
پژوهشگاه هوافضا	۱۶	۶۶.۶۷
وزارت آموزش و پرورش	۱۶	۹۴.۱۲
پژوهشگاه رویان	۱۵	۱۰۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد خمین	۱۵	۱۰۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تربت جام	۱۵	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد قزوین	۱۵	۷۸.۹۵
دانشگاه شمال	۱۵	۷۵.۰۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	۱۵	۷۱.۴۳
سازمان حفاظت از محیط زیست کشور	۱۵	۸۸.۲۴
مرکز ملی علوم و فنون لیزر ایران	۱۵	۹۳.۷۵
وزارت نیرو	۱۵	۱۰۰.۰۰
فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران	۱۴	۸۷.۵۰
مجتمع تخصصی زنان و نازایی	۱۴	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور تهران	۱۴	۹۳.۳۳
مؤسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور	۱۴	۸۷.۵۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
آموزشکده محیط زیست	۱۳	۸۶.۶۷	بیمارستان حضرت رسول اکرم (ص)	۹	۹۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱۳	۱۰۰.۰۰	بیمارستان فوق تخصصی نورافشار	۹	۱۰۰.۰۰
اسفراین	۱۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد اراک	۹	۶۹.۲۳
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تبریز	۱۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد دامغان	۹	۹۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد مشهد	۱۳	۸۶.۶۷	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد گرمسار	۹	۸۱.۸۲
سازمان دامپزشکی کشور	۱۳	۹۲.۸۶	دانشگاه علوم انتظامی	۹	۱۰۰.۰۰
سازمان ملی استاندارد ایران	۱۳	۹۲.۸۶	دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره)	۹	۶۰.۰۰
مرکز آموزش عالی فیروزآباد	۱۳	۹۲.۸۶	سازمان بهزیستی کشور	۹	۹۰.۰۰
موسسه آموزش عالی روزبهان	۱۳	۸۱.۲۵	شرکت آب و فاضلاب استان تهران	۹	۱۰۰.۰۰
موسسه تحقیقات شیلات ایران	۱۳	۹۲.۸۶	شرکت صنایع و معادن گلگهر	۹	۱۰۰.۰۰
مجتمع آموزش عالی بم	۱۲	۸۰.۰۰	مجتمع آموزش عالی سراوان	۹	۹۰.۰۰
مرکز آموزش عالی محلات	۱۲	۷۰.۵۹	مجتمع آموزش عالی نهاوند ویژه خواران	۹	۷۵.۰۰
مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی	۱۲	۷۵.۰۰	موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری	۹	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی شهید اشرفی اصفهانی	۱۲	۸۵.۷۱	موسسه آموزش عالی نقش جهان	۹	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی علوم پزشکی وارستانگان	۱۲	۱۰۰.۰۰	آزمایشگاه تخصصی ایمنولوژی دکتر شهروئی	۸	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی نور دانش	۱۲	۱۰۰.۰۰	بیمارستان پارس	۸	۱۰۰.۰۰
بیمارستان رضوی	۱۱	۹۱.۶۷	بیمارستان دی	۸	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران	۱۱	۷۳.۳۳	بیمارستان سینا	۸	۸۸.۸۹
مرکز تحقیقاتی چشم پزشکی بصیر	۱۱	۹۱.۶۷	پژوهشکده هواشناسی	۸	۸۰.۰۰
مرکز مراقبت های هوموفیلی ایران	۱۱	۱۰۰.۰۰	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۸	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی صنعتی فولاد	۱۱	۱۰۰.۰۰	خلخال	۸	۱۰۰.۰۰
موسسه تحقیقات آب	۱۱	۸۴.۶۲	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نجف آباد	۸	۷۲.۷۳
آزمایشگاه مواد غذایی و داروی البرز	۱۱	۸۴.۶۲	سازمان بیمه سلامت	۸	۱۰۰.۰۰
بیمارستان عرفان	۱۰	۱۰۰.۰۰	شرکت ملی صنایع مس ایران	۸	۸۸.۸۹
بیمارستان میلاد	۱۰	۹۰.۹۱	مرکز پیام نور مشهد	۸	۱۰۰.۰۰
پژوهشکده بالادستی نفت شریف	۱۰	۹۰.۹۱	موسسه آموزش عالی آفاق	۸	۸۸.۸۹
دانشکده صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران - تهران	۱۰	۹۰.۹۱	موسسه آموزش عالی آیندگان	۸	۴۴.۴۴
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شهرضا	۱۰	۶۲.۵۰	موسسه آموزش عالی خیام	۸	۶۶.۶۷
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات اصفهان	۱۰	۷۶.۹۲	موسسه آموزش عالی طبری	۸	۸۰.۰۰
دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۱۰	۳۴.۴۸	آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و تشخیص پیش از تولد	۷	۱۰۰.۰۰
گروه مینا (مدیریت پروژه های نیروگاهی ایران)	۱۰	۵۸.۸۲	نرگس	۷	۱۰۰.۰۰
مرکز تخصصی رادیوتراپی انکولوژی رضا(ع)	۱۰	۱۰۰.۰۰	بیمارستان شهید بهشتی	۷	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی بزرگمهر	۱۰	۹۰.۹۱	بیمارستان شهید لبافی نژاد	۷	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی زند	۱۰	۸۳.۳۳	بیمارستان فارابی	۷	۶۳.۶۴
بیمارستان آیت الله طالقانی	۹	۱۰۰.۰۰	بیمارستان نمازی شیراز	۷	۸۷.۵۰
			دانشگاه افسری امام علی (ع)	۷	۱۰۰.۰۰
			دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شیراز	۷	۶۳.۶۴
			دانشگاه آزاد اسلامی - واحد همدان	۷	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
دانشگاه حضرت معصومه (س)	۷	۱۰۰.۰۰
دانشگاه دانش البرز	۷	۱۰۰.۰۰
دانشگاه شیخ بهایی	۷	۸۷.۵۰
دانشگاه علوم پزشکی مجازی	۷	۱۰۰.۰۰
دانشگاه فناوری‌های نوین سیلان	۷	۸۷.۵۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس	۷	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی الکترونیکی - مجازی مهر البرز	۷	۷۷.۷۸
موسسه آموزش عالی سراج	۷	۷۷.۷۸
انجمن دیابت ایران	۶	۸۵.۷۱
بیمارستان امید	۶	۱۰۰.۰۰
بیمارستان تخصصی زنان صارم	۶	۶۶.۶۷
بیمارستان خصوصی مهر	۶	۸۵.۷۱
بیمارستان دکتر شریعتی	۶	۵۴.۵۵
بیمارستان فوق تخصصی سرطان کودکان محک	۶	۸۵.۷۱
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد ارومیه	۶	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تربت جام	۶	۷۵.۰۰
دانشگاه صنایع و معادن ایران	۶	۱۰۰.۰۰
شرکت برق منطقه‌ای تهران	۶	۱۰۰.۰۰
شرکت پارس ایزوتوپ	۶	۷۵.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان تهران	۶	۱۰۰.۰۰
شرکت صدور احراز شرق	۶	۱۰۰.۰۰
شرکت نفت فلات قاره ایران	۶	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات سرطان	۶	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان رضوی	۶	۸۵.۷۱
مرکز ترک اعتیاد بیژن	۶	۱۰۰.۰۰
موزه ملی تاریخ طبیعی ایران	۶	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی احرار	۶	۷۵.۰۰
موسسه آموزش عالی انرژی	۶	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی جامی	۶	۶۶.۶۷
موسسه آموزش عالی لامعی گرگانی	۶	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی هدف	۶	۱۰۰.۰۰
نا مشخص	۶	۸۵.۷۱
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان	۵	۱۰۰.۰۰
بیمارستان اختر	۵	۸۳.۳۳
بیمارستان آتیه	۵	۱۰۰.۰۰
بیمارستان رازی	۵	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شفا	۵	۱۰۰.۰۰
بیمارستان قائم	۵	۸۳.۳۳
بیمارستان کودکان حضرت علی اصغر	۵	۱۰۰.۰۰
بیمارستان لقمان حکیم	۵	۱۰۰.۰۰
بیمارستان مرکز قلب تهران	۵	۸۳.۳۳
پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری کشاورزی طبرستان	۵	۱۰۰.۰۰
پژوهشکده قلب و عروق اصفهان	۵	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	۵	۷۱.۴۳
پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی جهاد دانشگاهی - ابن سینا	۵	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	۵	۸۳.۳۳
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان	۵	۱۰۰.۰۰
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان	۵	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران شمال	۵	۸۳.۳۳
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد کرمان	۵	۸۳.۳۳
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد یزد	۵	۸۳.۳۳
دانشگاه سید جمال الدین اسدآبادی	۵	۵۵.۵۶
سازمان میادین میوه و تره بار	۵	۱۰۰.۰۰
سازمان نقشه‌برداری کشور	۵	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی جم	۵	۱۰۰.۰۰
شرکت توفیق دارو	۵	۱۰۰.۰۰
شرکت دارو گستر بارپج اسانس	۵	۸۳.۳۳
شرکت ژئوفیزیک دانا	۵	۱۰۰.۰۰
شرکت مدیریت شبکه برق ایران	۵	۱۰۰.۰۰
صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور	۵	۱۰۰.۰۰
مرکز آموزش عالی استهبان	۵	۸۳.۳۳
مرکز تحقیقات طب گرمسیری عفونی خلیج فارس	۵	۱۰۰.۰۰
مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری	۵	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی آل طه	۵	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی بهاران	۵	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی تابران	۵	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی خاوران	۵	۸۳.۳۳
موسسه آموزش عالی خراسان	۵	۸۳.۳۳
موسسه آموزش عالی خرد	۵	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
مؤسسه آموزش عالی خزر	۵	۱۰۰.۰۰	شرکت نفت مناطق مرکزی ایران	۴	۸۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی رشدیه	۵	۱۰۰.۰۰	کمیته تحقیقاتی مولتیل اسکالروزیس اصفهان	۴	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی عطار	۵	۱۰۰.۰۰	مجتمع آموزش عالی شیروان	۴	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی کاوش	۵	۱۰۰.۰۰	مرکز جامع تصویربرداری پردیس نور	۴	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی مازیار	۵	۱۰۰.۰۰	مرکز اصلاح نژاد و بهبود تولیدات دامی کشور	۴	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی نبی اکرم (ص)	۵	۶۲.۵۰	مرکز پیام نور تبریز	۴	۱۰۰.۰۰
مؤسسه تحقیقات پسته کشور	۵	۱۰۰.۰۰	مرکز پیام نور تفت	۴	۱۰۰.۰۰
مؤسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه ریزی	۵	۶۲.۵۰	مرکز پیشگیری سرطان آوای مهر نستر	۴	۱۰۰.۰۰
انجمن علوم اعصاب ایران	۴	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات علوم اعصاب شفا	۴	۱۰۰.۰۰
بیمارستان بهمن	۴	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل	۴	۸۰.۰۰
بیمارستان چشم پزشکی بینا	۴	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان غربی	۴	۱۰۰.۰۰
بیمارستان صنعت نفت	۴	۱۰۰.۰۰	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان	۴	۱۰۰.۰۰
بیمارستان فیروزگر	۴	۸۰.۰۰	مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۴	۱۰۰.۰۰
بیمارستان لاله	۴	۱۰۰.۰۰	مؤسسه آموزش عالی ارم	۴	۱۰۰.۰۰
بیمارستان نور نجات	۴	۱۰۰.۰۰	مؤسسه آموزش عالی زرنديه	۴	۵۷.۱۴
پایگاه استنادی علوم جهان اسلام	۴	۱۰۰.۰۰	مؤسسه آموزش عالی صفهان	۴	۶۶.۶۷
پژوهشکده بیماری‌های ریوی	۴	۵۰.۰۰	مؤسسه آموزش عالی مهر آستان	۴	۸۰.۰۰
پژوهشکده علوم زمین	۴	۸۰.۰۰	مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر	۴	۱۰۰.۰۰
دانشگاه امام صادق (ع)	۴	۸۰.۰۰	مؤسسه تحقیقات دامی کشور	۴	۸۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد بابل	۴	۱۰۰.۰۰	مؤسسه مطالعات بین‌المللی انرژی	۴	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد بروجرد	۴	۱۰۰.۰۰	وزارت جهاد کشاورزی	۴	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شهرکرد	۴	۱۰۰.۰۰	وزارت نفت	۴	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد کازرون	۴	۱۰۰.۰۰	انجمن علمی پزشکی لیزری ایران	۳	۱۰۰.۰۰
دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	۴	۱۰۰.۰۰	آزمایشگاه پاتوبیولوژی نور	۳	۱۰۰.۰۰
سازمان میراث فرهنگی و گردشگری	۴	۱۰۰.۰۰	آزمایشگاه دام و طیور رویانا	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت آرمان جستجوگران انرژی نور نانو	۴	۱۰۰.۰۰	باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت آریوزن فارمد	۴	۱۰۰.۰۰	بنیاد دانشنامه‌نگاری ایران	۳	۷۵.۰۰
شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان الزهرا	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت پایانه‌های نفتی ایران	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان امام رضا (ع)	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت تحقیق طراحی و تولید موتور ایران خودرو (ایپکو)	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان امیرالمومنین	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت زیست فناوری جاوید	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان چشم پزشکی نگاه	۳	۷۵.۰۰
شرکت سهامی آب منطقه‌ای البرز	۴	۸۰.۰۰	بیمارستان سعدی	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت گاز استان ایلام	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان علی‌نصب	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت ملی حفاری ایران	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان مدائن	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی مواد کاران	۴	۱۰۰.۰۰	بیمارستان ولیعصر	۳	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسين مشاور لار	۴	۱۰۰.۰۰			

مؤسسه	شمار	نسبت	مؤسسه	شمار	نسبت
همکاری	همکاری	همکاری	همکاری	همکاری	همکاری
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان	۳	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده سلامت صنعت نفت ایران	۳	۷۵.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان	۳	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی	۳	۷۵.۰۰
مرکز تکثیر و بازسازی ذخایر ماهیان دریایی دکتر یوسف پور	۳	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده مهندسی و علوم پزشکی جانبازان	۳	۱۰۰.۰۰
مرکز ژنتیک پزشکی دکتر سید حسنی	۳	۱۰۰.۰۰	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران	۳	۷۵.۰۰
مرکز نظام ایمنی هسته‌ای کشور	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد اهر	۳	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی ادیبان	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران مرکز	۳	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی بهایی	۳	۳۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد رودهن	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی پویا	۳	۴۲.۸۶	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد زنجان	۳	۶۰.۰۰
موسسه آموزش عالی پویندگان دانش	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد سیرجان	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی حکیم طوس	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد فلاورجان	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی دیلمان	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد قائم شهر	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی راغب اصفهانی	۳	۶۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد کرمانشاه	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی شهاب دانش	۳	۴۲.۸۶	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نیشابور	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی صدرالمناهلین (صدرا)	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد ورامین	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه آموزش عالی علوم و توسعه آریا	۳	۱۰۰.۰۰	دانشگاه علوم اقتصادی	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه پژوهش و برنامه ریزی آموزش عالی	۳	۶۰.۰۰	سازمان بنادر و دریانوردی ایران	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه پژوهش و توسعه پورسینای حکیم	۳	۱۰۰.۰۰	شرکت انرژی دانا	۳	۷۵.۰۰
موسسه توسعه پایدار و محیط زیست (سنستا)	۳	۱۰۰.۰۰	شرکت آدیکو	۳	۱۰۰.۰۰
موسسه زبان سفیر	۳	۱۰۰.۰۰	شرکت برق منطقه‌ای اصفهان	۳	۷۵.۰۰
وزارت راه و شهرسازی	۳	۱۰۰.۰۰	شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی	۳	۱۰۰.۰۰
اداره کل حفاظت از محیط زیست استان خوزستان	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل	۳	۶۰.۰۰
اداره کل حفاظت از محیط زیست استان یزد	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت داروی شیمیایی تهران	۳	۱۰۰.۰۰
استانداری اصفهان	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت دارویی سانوفی ایران	۳	۱۰۰.۰۰
انجمن علمی طب سوزنی ایران	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت راه آهن شهری تهران و حومه	۳	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه سعید	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت سلول بافت زیست (سبز)	۳	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه ملی دریایی ایران (شهادی خلیج فارس)	۲	۶۶.۶۷	شرکت صنایع آذین کار	۳	۵۰.۰۰
آزمایشگاه نیلو	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت فناوری آتیه پویندگان اکسیر	۳	۱۰۰.۰۰
آسایشگاه معلولین شهید فیاض بخش	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	۳	۱۰۰.۰۰
بانک چشم ایران	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت مس سرچشمه	۳	۱۰۰.۰۰
بیمارستان البرز	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت مهندسی مشاور مه‌باب قدس	۳	۶۰.۰۰
بیمارستان امیراعلم	۲	۵۰.۰۰	شرکت نفت و گاز پارس ایران	۳	۱۰۰.۰۰
بیمارستان آراد	۲	۱۰۰.۰۰	شرکت نوین ابتکار	۳	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شفا یحییان	۲	۱۰۰.۰۰	شهرداری تهران	۳	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهید مدرس	۲	۱۰۰.۰۰	مرکز انتقال خون تهران	۳	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهید مطهری	۲	۱۰۰.۰۰	مرکز آموزشی درمانی افضل‌پور	۳	۱۰۰.۰۰
			مرکز پیام نور اصفهان	۳	۷۵.۰۰
			مرکز پیام نور یزد	۳	۱۰۰.۰۰
			مرکز تحقیقات پیوند شیراز	۳	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
دانشگاه هنر شیراز	۲	۶۶.۶۷	بیمارستان شهید صدوقی	۲	۱۰۰.۰۰
دانشگاه و پژوهشگاه عالی دفاع ملی و تحقیقات راهبردی	۲	۱۰۰.۰۰	بیمارستان فاطمه زهرا (س)	۲	۱۰۰.۰۰
سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی	۲	۱۰۰.۰۰	بیمارستان کوثر	۲	۱۰۰.۰۰
سازمان آب و برق خوزستان	۲	۶۶.۶۷	بیمارستان مسیح دانشوری	۲	۶۶.۶۷
سازمان بهزیستی استان کرمان	۲	۱۰۰.۰۰	بیمارستان مصطفی خمینی	۲	۱۰۰.۰۰
سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور	۲	۱۰۰.۰۰	بیمارستان هفده شهریور	۲	۶۶.۶۷
سازمان جهاد کشاورزی	۲	۱۰۰.۰۰	پالایشگاه اصفهان	۲	۱۰۰.۰۰
سازمان چای ایران	۲	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان	۲	۱۰۰.۰۰
سازمان زندان‌ها	۲	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده آبروی پروری جنوب کشور	۲	۱۰۰.۰۰
سازمان فضایی ایران	۲	۶۶.۶۷	پژوهشکده بیمه	۲	۱۰۰.۰۰
ستاد ویژه توسعه فناوری نانو	۲	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده علوم و فناوری انرژی شریف	۲	۱۰۰.۰۰
شبکه هپاتیت ایران	۲	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی	۲	۶۶.۶۷
شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	۲	۱۰۰.۰۰	پژوهشکده نظر	۲	۵۰.۰۰
شرکت آبروی گستران ساعی	۲	۱۰۰.۰۰	پژوهشگاه افضل	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت برق منطقه‌ای خوزستان	۲	۱۰۰.۰۰	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران	۲	۶۶.۶۷
شرکت پتروپارس	۲	۶۶.۶۷	دانشکده صنعت هواپیمایی کشوری	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی تبریز	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد اشکذر	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی مارون	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد بجنورد	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت پیشتاز طب زمان	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد بندر عباس	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت توانیر	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد بوشهر	۲	۶۶.۶۷
شرکت توزیع نیروی برق استان اصفهان	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد جیرفت	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی	۲	۵۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد چالوس	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت توسعه سیستم‌های بازیابی و بهینه سازی آب و انرژی پارس	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد دزفول	۲	۶۶.۶۷
شرکت خرد صنعت اروند	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد ساری	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت داروسازی ارسطو	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد سنندج	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت داروسازی زهراوی	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شاهرود	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت دانش بنیان ژئوان طب آسیا	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات تهران	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت دریا نگار پارس	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد فیروزکوه	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت دیجیکالا	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد قم	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت زیست تخمیر	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد کاشان	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت زیست‌دارو دانش	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد گرگان	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت سرآمدان اندیشه آوینا	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد لاهیجان	۲	۵۰.۰۰
شرکت صدور احراز شرق	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه علوم قضایی و خدمات اداری	۲	۶۶.۶۷
شرکت طراحی و توسعه نیکسا	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه فرزنانگان سمنان	۲	۱۵.۳۸
شرکت فراورده‌های لبنی کاله	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه فناوری های نوین سبلان	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت کیسون	۲	۱۰۰.۰۰	دانشگاه قرآن و حدیث	۲	۶۶.۶۷
			دانشگاه مفید	۲	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
شرکت گاز استان تهران	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت مپسا (مدیریت پروژه های ساختمانی ایران)	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی قدس نیرو	۲	۶۶.۶۷
شرکت مهندسی و توسعه نفت	۲	۶۶.۶۷
شرکت نانو مبنا ایرانیان	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت نانوزینو	۲	۱۰۰.۰۰
شرکت نفت و گاز اروندان	۲	۱۰۰.۰۰
شهرداری شیراز	۲	۱۰۰.۰۰
فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران	۲	۱۰۰.۰۰
کلینیک بیماری‌های پستان دکتر کاویانی	۲	۱۰۰.۰۰
کلینیک تابان	۲	۱۰۰.۰۰
کلینیک تالاسمی	۲	۱۰۰.۰۰
کلینیک چشم پزشکی رازی	۲	۱۰۰.۰۰
کلینیک دامپزشکی دکتر مشیری	۲	۱۰۰.۰۰
گروه پزشکی رویش	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز آموزش علمی-کاربردی فنی و حرفه‌ای	۲	۱۰۰.۰۰
شهرستان لامرد	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز بین‌المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز پژوهش‌های مجلس	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور سیرجان	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور کرمان	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات فناوریهای بیومدیکال و ربانیک	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱۰۰.۰۰
استان آذربایجان شرقی	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۵۰.۰۰
استان کرمانشاه	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱۰۰.۰۰
استان مازندران	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱۰۰.۰۰
استان هرمزگان	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱۰۰.۰۰
استان یزد	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز تصویربرداری تشخیصی حکیمان مرند	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز درمان جامع هموفیلی ایران	۲	۱۰۰.۰۰
مرکز هپاتیت تهران	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی اشراق	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
مؤسسه آموزش عالی آبا	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی آپادانا	۲	۵۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی کاشمر	۲	۳۳.۳۳
مؤسسه آموزش عالی دانش پژوهان	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی دانشوران	۲	۶۶.۶۷
مؤسسه آموزش عالی سنا	۲	۶۶.۶۷
مؤسسه آموزش عالی صبا	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی عقیق	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی علم و فن	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی غیاث الدین جمشید کاشانی	۲	۶۶.۶۷
مؤسسه آموزش عالی قدر	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی کار قزوین	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه پزشکی نسل امید	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه رهیافت‌های نوآور برتر پاسارگاد	۲	۵۰.۰۰
مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی	۲	۱۰۰.۰۰
مؤسسه مطالعات و مدیریت جامع و تخصصی جمعیت	۲	۴۰.۰۰
مؤسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی	۲	۱۰۰.۰۰
نیروگاه شهید محمد منتظری	۲	۱۰۰.۰۰
اداره کل حفاظت از محیط زیست استان بوشهر	۱	۱۰۰.۰۰
اداره کل دامپزشکی استان خراسان رضوی	۱	۱۰۰.۰۰
انجمن پایشگران محیط زیست ایران	۱	۵۰.۰۰
انجمن خیریه حمایت از بیماران کلیوی ایران	۱	۱۰۰.۰۰
انجمن مهندسی زلزله ایران	۱	۱۰۰.۰۰
انستیتو پرتو پزشکی نوین	۱	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه پاتوبیولوژی تخت طاووس	۱	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه پزشکی مسعود	۱	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه ژنتیک پزشکی تهران	۱	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و تشخیص پیش از تولد	۱	۱۰۰.۰۰
نرگس	۱	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و تشخیص پیش از تولد	۱	۱۰۰.۰۰
نرگس	۱	۱۰۰.۰۰
آزمایشگاه شرکت تجزیه کیمیا نوین آزما (تکنو آزما)	۱	۱۰۰.۰۰
آکادمی ملی المپیک و پارالمپیک	۱	۱۰۰.۰۰
بانک تجارت	۱	۱۰۰.۰۰
بانک کشاورزی ایران	۱	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری	مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تنکابن	۱	۳۳.۳۳
بانک ملی ایران	۱	۵۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران جنوب	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان ام‌البینین	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد جهرم	۱	۵۰.۰۰
بیمارستان ایرانمهر	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد خمینی شهر	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان آیت‌الله خوانساری	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد خوراسگان	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان روانپزشکی روزبه	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد زاهدان	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان روانپزشکی فجر	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد سبزوار	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان سلمان فارسی	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد سمنان	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهدا	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شبستر	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهدای تجریش	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شهرری	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهید رهنمون	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شوشتر	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان شهید صیاد شیرازی	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان فوق تخصصی مادر و کودک غدیر شیراز	۱	۱۰۰.۰۰	کردستان	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان قلب شهید رجایی	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علیآباد کتول	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان قلب و عروق جوادالائمه (ع)	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد قوچان	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان کودکان سرور	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد گچساران	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان گلزار	۱	۵۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد ماهشهر	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان مباشر	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد محلات	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان محب	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد مرو دشت	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان هاجر	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نور	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان هاشمی‌نژاد	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نوشهر	۱	۱۰۰.۰۰
بیمارستان ولایت	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد یاسوج	۱	۱۰۰.۰۰
پژوهشکده چای کشور	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه علم و هنر یزد	۱	۳۳.۳۳
پژوهشکده خرما و میوه‌های گرمسیری	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی	۱	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه توسعه فناوری های پیشرفته خواجه نصیرالدین طوسی	۱	۱۰۰.۰۰	سیرجان	۱	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه حمل و نقل طراحان پارسه	۱	۱۰۰.۰۰	دبیرستان فرزندگان	۱	۱۰۰.۰۰
پژوهشگاه حوزه و دانشگاه	۱	۱۰۰.۰۰	درمانگاه تخصصی ژنتیک دکتر فقیهی	۱	۵۰.۰۰
پژوهشگاه شاخص پژوه	۱	۲۵.۰۰	سازمان آموزش و پرورش استثنایی	۱	۱۰۰.۰۰
جامعه المصطفی (ص)	۱	۱۰۰.۰۰	سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت	۱	۱۰۰.۰۰
حوزه علمیه قم	۱	۵۰.۰۰	سازمان پزشکی قانونی شیراز	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - مرکز پردیس	۱	۵۰.۰۰	سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد اهواز	۱	۵۰.۰۰	سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد ایذه	۱	۱۰۰.۰۰	دانشگاهها	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آشتیان	۱	۳۳.۳۳	سازمان نظام مهندسی ساختمان مازندران	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد آیت‌الله آملی	۱	۵۰.۰۰	شرکت ارتباطات سیار ایران	۱	۱۰۰.۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد بزم	۱	۱۰۰.۰۰	شرکت ارم صنعت موج گستر	۱	۲۵.۰۰
			شرکت امید پترو انرژی خاوران	۱	۱۰۰.۰۰
			شرکت ایران خودرو	۱	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
شرکت آب و فاضلاب روستایی استان خراسان رضوی	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت آذریام	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت بازرگانان باختر	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت برق منطقه‌ای مازندران	۱	۵۰.۰۰
شرکت بسپار سازه توس	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت بهسازان ملت	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت بوم‌آزما	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی دماوند	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی رازی	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی کارون	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت پتروشیمی مروارید	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان اهواز	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان ایلام	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان تبریز	۱	۵۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان فارس	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توسعه سلامت جندی‌شاپور	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت تولیدی مواد غذایی پیدستان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت تولیدی و صنعتی سامد	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت خودروسازی پارس خودرو	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت داروسازی داروپخش	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت داروسازی سبحان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت داروسازی نیکان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت دارویی جابر ابن حیان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت راه‌اندازی و بهره‌برداری صنایع نفت	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت زامیاد	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت زیست فناوری سبز	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت سنگ آهن گهرزمین	۱	۵۰.۰۰
شرکت سهامی مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت سوره	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت سیمان ممتازان کرمان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت شیمیایی فرزین سپاهان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت صنایع پتروشیمی کرمانشاه	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت طراحی، مهندسی و تأمین قطعات	۱	۱۰۰.۰۰
ایران خودرو (سایکو)	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت طلای سبز طوبی	۱	۵۰.۰۰
شرکت علمی آبتین برکه	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت فراب	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت فولاد اکسین خوزستان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت فولاد مبارکه	۱	۵۰.۰۰
شرکت کالسیمین	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت گاز استان خراسان رضوی	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت ماهان تجهیز	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مدیریت تولید برق استان کرمان	۱	۲۰.۰۰
شرکت مدیریت منابع آب ایران	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی زمین کاو	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی عصر صنعت اعلا	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی مشاور ایمن	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی مشاور آبانرود	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مهندسی مشاور پویا طرح پارس	۱	۵۰.۰۰
شرکت مهندسی مشاور طوس آب	۱	۵۰.۰۰
شرکت مهندسی مشاور فرآیند سبز پاکان	۱	۱۰۰.۰۰
شرکت مؤسسه سلامت اجتماعی نگاه مثبت	۱	۳۳.۳۳
شهرداری کرج	۱	۱۰۰.۰۰
صنایع پلاستیک جهاد زمزم	۱	۱۰۰.۰۰
فرهنگستان زبان و ادب فارسی	۱	۳۳.۳۳
کانون هموفیلی ایران	۱	۱۰۰.۰۰
کانون و کلای دادگستری مرکز	۱	۵۰.۰۰
گروه پزشکی رویش	۱	۱۰۰.۰۰
گروه پژوهشی نانوسیستم	۱	۱۰۰.۰۰
مجمع معادن مس سونگون	۱	۱۰۰.۰۰
مدیریت امور ماهیان خاویاری استان گستان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز انتقال خون خراسان رضوی	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز انتقال خون کرمان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور ارومیه	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور آبادان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور بابل	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز پیام نور خوی	۱	۵۰.۰۰
مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	۱	۵۰.۰۰
مرکز تحقیقات علوم دارویی	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات کنترل دخانیات	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۱۰۰.۰۰

مؤسسه	شمار همکاری	نسبت همکاری
استان ایلام	۱	۵۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان شمالی	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خوزستان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان	۱	۵۰.۰۰
مرکز تحقیقات و ورود تک	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز جامع توانبخشی موفقیان	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز ساماندهی درمان و توانبخشی اختلالات ایتستیک	۱	۵۰.۰۰
مرکز گامانایف ایران	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز ملی تحقیقات لوبیا (خمین)	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز ملی تحقیقات گل و گیاهان زینتی	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز ملی فرش ایران	۱	۱۰۰.۰۰
مرکز ملی مطالعات اعتیاد	۱	۵۰.۰۰
مؤسسه آموزش عالی ابرار	۱	۸۳.۵۰
مؤسسه آموزش عالی البرز	۱	۱۲۹۰

۳-۵. نقش اعضای هیئت علمی، دانشجویان، و دانش‌آموختگان در انتشارات علمی

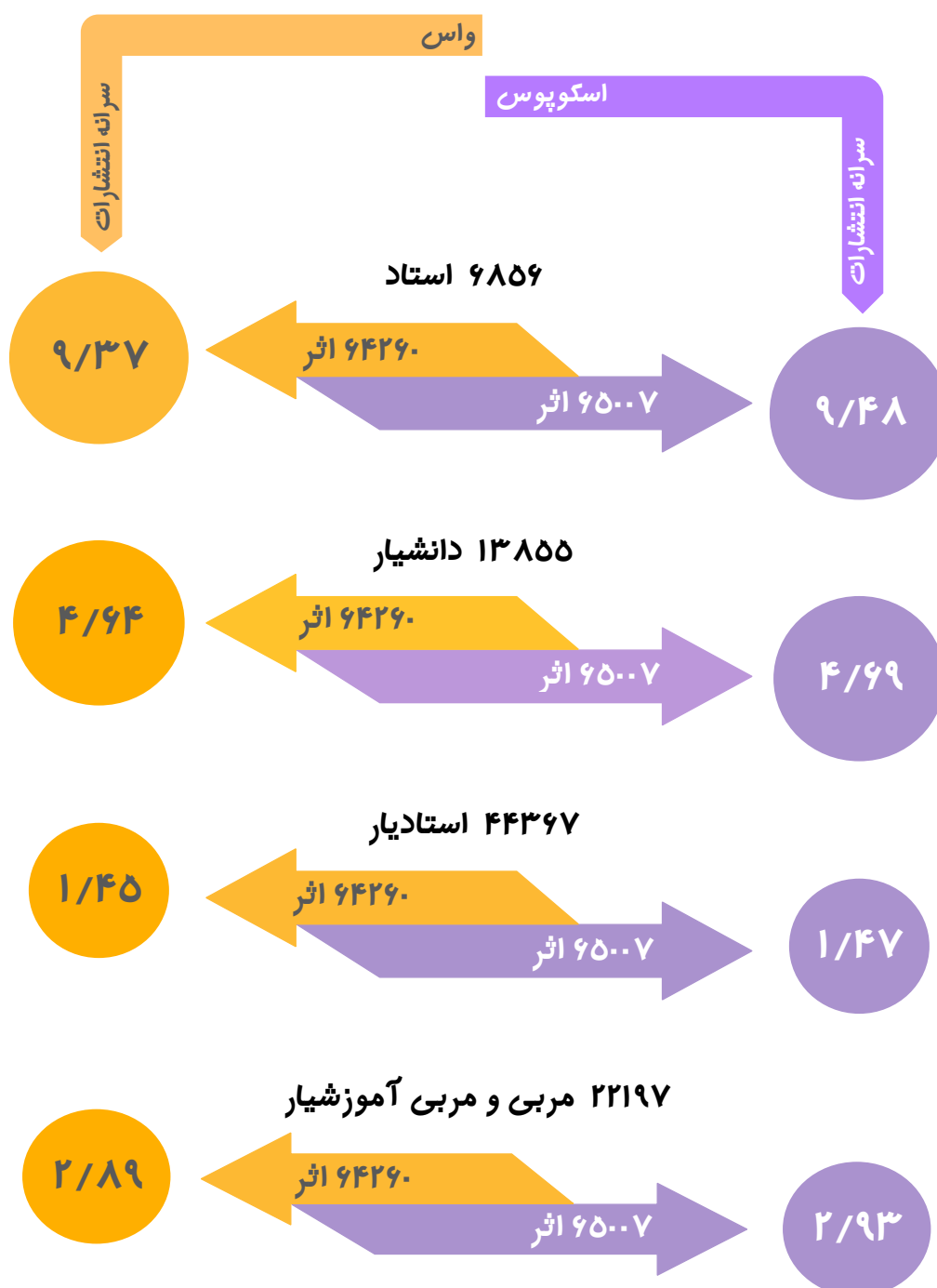
غیردولتی مشغول به کار بوده‌اند. بر این پایه، سرانه انتشارات اعضای هیئت علمی مؤسسه‌های ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی در نمایه‌نامه «واس» و «اسکوپوس» پیرامون ۰/۷۴ بوده است. به گفته دیگر، هر یک از اعضای هیئت علمی به شکل میانگین سه‌چهارم اثر منتشر کرده‌اند. در داده‌نمای ۳-۴ سرانه اعضای هیئت علمی بر پایه مرتبه علمی آنها گزارش شده است. از این رو، استادان با سرانه ۹/۳۷ اثر در «واس» و ۹/۴۸ اثر در «اسکوپوس» نسبت بزرگتری دارند. در داده‌نمای ۳-۴ سرانه استادان، دانشیاران، استادیاران، و مربیان آمده است. گفتنی است که شمار «مربی آموزشیاران» به شمار «مربیان» افزوده شده است.

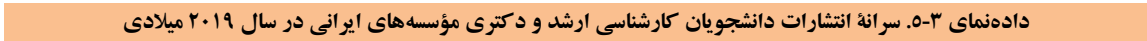
اعضای هیئت علمی، دانشجویان، و دانش‌آموختگان مؤسسه‌های ایرانی افرادی هستند که در پدیدآوری انتشارات علمی نقش دارند. در میان این گروه‌ها، نقش اعضای هیئت علمی کلیدی است. آمار آموزش عالی «مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی»^۱ در سال تحصیلی ۹۸-۹۹ نشان می‌دهد که روی هم‌رفته ۸۷,۲۷۵ عضو هیئت علمی در مؤسسه‌های آموزش عالی دولتی و

^۱ همه آمارهای بکار رفته در گزارش سرانه‌ها از «آمار آموزش عالی ایران در یک نگاه: سال تحصیلی (۹۹-۱۳۹۸)» در پیوند irphe.ac.ir/files/Statistic/files/Amar1Negah/1398-99.pdf گرفته شده‌اند.

افزون بر این، نقش دانش‌آموختگان مؤسسه‌های ایرانی نیز در انتشار آثار علمی جهانی اهمیت دارد. در داده‌نمای ۶-۳ سرانۀ انتشارات دانش‌آموختگان کارشناسی ارشد و دکتری این مؤسسه‌ها گزارش شده است. روی هم رفته، ۱۵۲,۵۶۱ دانش‌آموخته کارشناسی ارشد و دکتری توانسته‌اند به شکل میانگین ۰/۴۲ اثر در «واس» و «اسکوپوس» منتشر کنند.

دانشجویان نیز در پدیدآوری انتشارات علمی نقش دارند. به ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری با پژوهش‌های خود که بیشتر به شکل پایان‌نامه/رساله انجام می‌شوند بخشی از انتشارات علمی ایران را منتشر می‌کنند. سرانۀ انتشارات این گروه نیز در داده‌نمای ۵-۳ آمده است. روی هم رفته، ۷۵۶,۱۶۳ دانشجوی کارشناسی ارشد و دکتری توانسته‌اند به شکل میانگین ۰/۰۸ اثر در «واس» و «اسکوپوس» منتشر کنند.

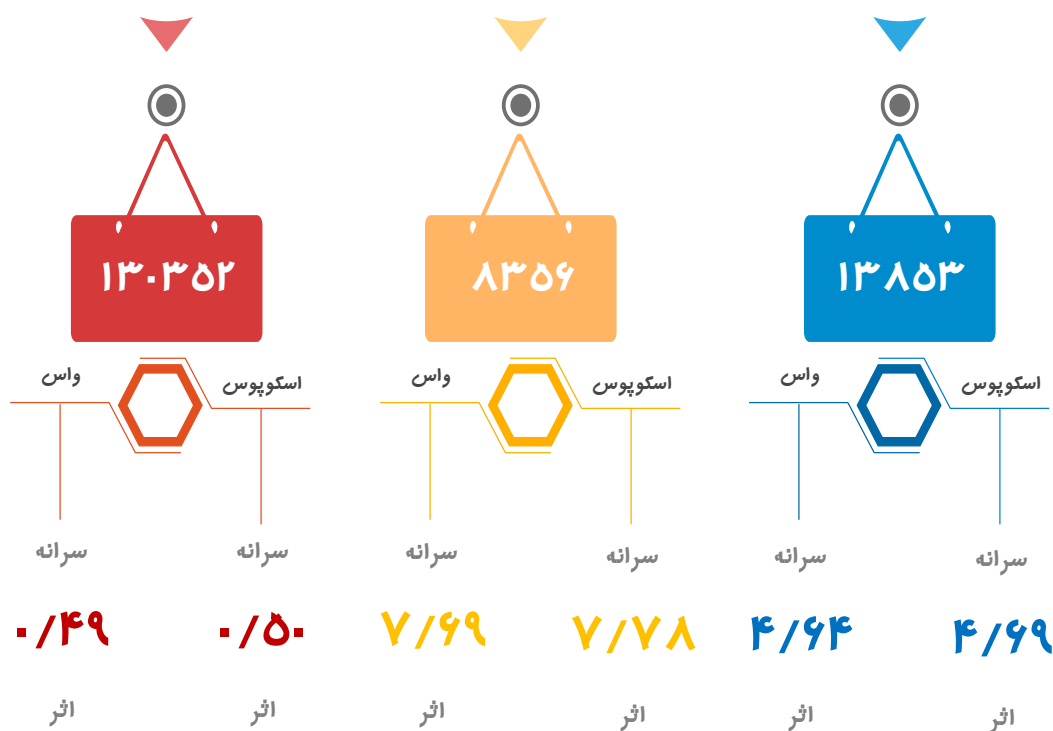




(دانش‌آموختگان
کارشناسی ارشد)

(دانش‌آموختگان
دکتری حرفه‌ای)

(دانش‌آموختگان
دکتری تخصصی)



داده‌نمای ۳-۶. سرانه انتشارات دانش‌آموختگان کارشناسی ارشد و دکتری مؤسسه‌های ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی

اثر در «واس» و ۷/۷۸ اثر در «اسکوپوس» منتشر کنند. افزون بر این، شمار دانش‌آموختگان دکتری تخصصی در این سال ۱۳,۸۵۳ نفر بوده است که به شکل میانگین توانسته‌اند پیرامون ۴/۶۴ اثر در نمایه‌نامه استنادی «واس» و ۴/۶۹ اثر در نمایه‌نامه استنادی «اسکوپوس» منتشر کنند.

آن‌گونه که در داده‌نمای ۳-۶ آمده است، شمار دانش‌آموختگان کارشناسی ارشد ۱۳,۳۵۲ نفر بوده است که به شکل میانگین توانسته‌اند پیرامون ۰/۴۹ اثر در «واس» و ۰/۵۰ اثر در «اسکوپوس» منتشر کنند. از سوی دیگر، شمار دانش‌آموختگان دکتری حرفه‌ای در این سال ۸,۳۵۶ نفر بوده است که به شکل میانگین توانسته‌اند پیرامون ۷/۶۹

فصل چهارم



نقش ایران در پدیدآوری انتشارات علمی جهان و منطقه

فصل چهارم: نقش ایران در پدیدآوری انتشارات علمی جهان و منطقه

۱-۴. نقش ایران در پدیدآوری انتشارات علمی جهان

نمایه‌های استنادی جهانی، آن گونه که از نامشان پیداست، انتشارات پژوهشگران از کشورهای گوناگون را سازماندهی و منتشر می‌کنند. از این رو، ایران تنها یکی از دویست و چند کشور/ منطقه جغرافیایی است که در این پایگاه‌ها انتشارات دارند. هر یک از کشورها بسته به توان علمی خویش بخشی از انتشارات جهان را منتشر می‌کنند. بر پایه داده‌های گردآوری شده در دو پایگاه «واس» و «اسکوپوس»، ایران پیرامون ۱/۸۴ درصد از علم جهان در پایگاه «واس» و ۱/۹۰ درصد از علم جهان در پایگاه «اسکوپوس» را منتشر کرده است.

بر پایه داده‌های سال ۲۰۱۹ میلادی نمایه‌های استنادی جهانی، کشورهای گوناگون در سال ۲۰۱۹

جدول ۱-۴. شمار انتشارات و میزان مشارکت کشورهای جهان در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی	کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی
همه موارد	۳۴۹۰۸۸۴	۱۰۰.۰۰	-	روسیه	۹۷۳۷۶	۲.۷۹	۱۲
آمریکا	۸۴۸۴۶۰	۲۴.۳۱	۱	کره جنوبی	۹۴۰۶۰	۲.۶۹	۱۳
چین	۶۲۸۴۹۸	۱۸.۰۰	۲	برزیل	۹۱۴۷۷	۲.۶۲	۱۴
انگلستان	۲۲۸۲۴۲	۶.۵۴	۳	هلند	۷۵۲۴۳	۲.۱۶	۱۵
آلمان	۲۰۱۹۶۵	۵.۷۹	۴	ایران	۶۴۲۶۰	۱.۸۴	۱۶
هندوستان	۱۵۳۶۸۶	۴.۳۷	۵	ترکیه	۵۸۲۵۶	۱.۶۷	۱۷
ژاپن	۱۳۸۷۹۸	۳.۹۸	۶	سوئیس	۵۷۸۹۶	۱.۶۶	۱۸
ایتالیا	۱۳۷۸۵۴	۳.۹۵	۷	لهستان	۵۴۷۰۴	۱.۵۷	۱۹
کانادا	۱۳۴۴۹۵	۳.۸۵	۸	سوئد	۵۰۰۵۴	۱.۴۳	۲۰
فرانسه	۱۲۹۱۱۰	۳.۷۰	۹	بلژیک	۴۱۲۰۵	۱.۱۸	۲۱
استرالیا	۱۲۶۴۶۳	۳.۶۲	۱۰	تایوان	۴۰۰۱۳	۱.۱۵	۲۲
اسپانیا	۱۱۹۹۴۲	۳.۴۴	۱۱	دانمارک	۳۵۰۹۶	۱.۰۱	۲۳

کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی	کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی
پرتغال	۳۲۷۵۱	۰.۹۴	۲۴	بنگلادش	۶۰۹۶	۰.۱۸	۶۲
اسکاتلند	۳۱۹۵۶	۰.۹۲	۲۵	ایرلند شمالی	۵۷۹۹	۰.۱۷	۶۳
اتریش	۳۱۷۸۴	۰.۹۱	۲۶	اکوادور	۴۹۰۶	۰.۱۴	۶۴
مکزیک	۲۹۸۶۰	۰.۸۶	۲۷	اردن	۴۷۸۲	۰.۱۴	۶۵
آفریقای جنوبی	۲۹۱۴۲	۰.۸۴	۲۸	قطر	۴۷۷۹	۰.۱۴	۶۶
عربستان سعودی	۲۸۸۹۶	۰.۸۳	۲۹	لیتوانی	۴۷۴۵	۰.۱۴	۶۷
نروژ	۲۷۴۶۴	۰.۷۹	۳۰	فیلیپین	۴۷۰۰	۰.۱۴	۶۸
مالزی	۲۷۱۸۷	۰.۷۸	۳۱	اتیوپی	۴۵۲۰	۰.۱۳	۶۹
جمهوری چک	۲۶۹۷۵	۰.۷۷	۳۲	پرو	۴۳۲۶	۰.۱۲	۷۰
پاکستان	۲۶۸۳۵	۰.۷۷	۳۳	قزاقستان	۴۱۹۴	۰.۱۲	۷۱
رژیم اشغالگر قدس	۲۶۶۳۵	۰.۷۶	۳۴	لبنان	۴۰۹۷	۰.۱۲	۷۲
مصر	۲۵۴۴۳	۰.۷۳	۳۵	استونی	۳۹۹۹	۰.۱۲	۷۳
سنگاپور	۲۵۳۲۲	۰.۷۳	۳۶	کنیا	۳۹۷۷	۰.۱۱	۷۴
اندونزی	۲۴۷۸۷	۰.۷۱	۳۷	غنا	۳۶۱۸	۰.۱۰	۷۵
فنلاند	۲۴۵۶۳	۰.۷۰	۳۸	قبرس	۳۲۵۹	۰.۰۹	۷۶
یونان	۲۲۸۳۵	۰.۶۵	۳۹	لتونی	۲۷۳۶	۰.۰۸	۷۷
رومانی	۲۱۱۲۷	۰.۶۱	۴۰	بلاروس	۲۶۵۸	۰.۰۸	۷۸
ایرلند	۲۰۷۳۳	۰.۵۹	۴۱	لوکزامبورگ	۲۵۳۷	۰.۰۷	۷۹
نیوزلند	۱۹۱۶۳	۰.۵۵	۴۲	کوبا	۲۴۷۵	۰.۰۷	۸۰
آرژانتین	۱۷۴۸۵	۰.۵۰	۴۳	سریلانکا	۲۴۶۲	۰.۰۷	۸۱
تایلند	۱۶۹۵۸	۰.۴۹	۴۴	اوگاندا	۲۳۵۲	۰.۰۷	۸۲
شیلی	۱۶۵۷۰	۰.۴۸	۴۵	اوروگوئه	۲۳۲۵	۰.۰۷	۸۳
کولومبیا	۱۴۹۲۷	۰.۴۳	۴۶	تانزانیا	۲۲۲۷	۰.۰۶	۸۴
اکراین	۱۴۱۰۳	۰.۴۰	۴۷	ایسلند	۲۲۰۱	۰.۰۶	۸۵
مجارستان	۱۳۲۲۵	۰.۳۸	۴۸	کویت	۲۱۴۰	۰.۰۶	۸۶
ویتنام	۱۱۵۸۷	۰.۳۳	۴۹	عمان	۲۰۱۱	۰.۰۶	۸۷
ولز	۱۰۹۳۷	۰.۳۱	۵۰	کامرون	۱۹۹۵	۰.۰۶	۸۸
نیجریه	۹۸۶۴	۰.۲۸	۵۱	نپال	۱۹۵۲	۰.۰۶	۸۹
اسلواکی	۹۴۷۶	۰.۲۷	۵۲	آذربایجان	۱۷۹۱	۰.۰۵	۹۰
صربستان	۹۲۱۱	۰.۲۶	۵۳	کاستاریکا	۱۷۴۴	۰.۰۵	۹۱
کرواسی	۸۶۴۴	۰.۲۵	۵۴	ونزوئلا	۱۷۱۳	۰.۰۵	۹۲
تونس	۸۵۴۸	۰.۲۵	۵۵	بوسنی و هرزگوین	۱۵۸۲	۰.۰۵	۹۳
امارات متحده عربی	۸۲۲۵	۰.۲۴	۵۶	ارمنستان	۱۵۲۱	۰.۰۴	۹۴
الجزایر	۷۳۲۰	۰.۲۱	۵۷	گرجستان	۱۳۹۴	۰.۰۴	۹۵
اسلونی	۷۰۸۳	۰.۲۰	۵۸	زیمبابوه	۱۰۷۷	۰.۰۳	۹۶
مراکش	۶۹۷۲	۰.۲۰	۵۹	سودان	۱۰۶۱	۰.۰۳	۹۷
بلغارستان	۶۶۱۲	۰.۱۹	۶۰	فلسطین	۱۰۳۵	۰.۰۳	۹۸
عراق	۶۲۳۹	۰.۱۸	۶۱	مالتا	۱۰۲۲	۰.۰۳	۹۹

رتبه جهانی	نسبت از انتشارات جهان	شمار انتشارات	کشور	رتبه جهانی	نسبت از انتشارات جهان	شمار انتشارات	کشور
۱۳۷	۰.۰۱	۳۶۷	لائوس	۱۰۰	۰.۰۳	۱۰۱۲	مالاوی
۱۳۸	۰.۰۱	۳۳۴	جمهوری دومنیکن	۱۰۱	۰.۰۳	۹۶۱	سنگال
۱۳۹	۰.۰۱	۲۸۶	موناکو	۱۰۲	۰.۰۳	۹۲۶	ازبکستان
۱۴۰	۰.۰۱	۲۸۱	کنگو	۱۰۳	۰.۰۲	۸۱۰	پاناما
۱۴۱	۰.۰۱	۲۷۴	هوندوراس	۱۰۴	۰.۰۲	۷۸۸	بوتسوانا
۱۴۲	۰.۰۱	۲۷۲	گرنادا	۱۰۵	۰.۰۲	۷۸۵	زامبیا
۱۴۳	۰.۰۱	۲۵۵	توگو	۱۰۶	۰.۰۲	۷۷۸	میانمار
۱۴۴	۰.۰۱	۲۵۰	گامبیا	۱۰۷	۰.۰۲	۷۶۲	بحرین
۱۴۵	۰.۰۱	۲۴۶	کره شمالی	۱۰۸	۰.۰۲	۷۴۵	بورکینافاسو
۱۴۶	۰.۰۱	۲۴۰	افغانستان	۱۰۹	۰.۰۲	۷۳۹	ساحل عاج
۱۴۶	۰.۰۱	۲۴۰	گینه	۱۱۰	۰.۰۲	۷۰۸	مولداوی
۱۴۸	۰.۰۱	۲۳۸	گابن	۱۱۱	۰.۰۲	۶۶۶	یمن
۱۴۹	۰.۰۱	۲۳۷	نیجر	۱۱۲	۰.۰۲	۶۶۴	موزامبیک
۱۵۰	۰.۰۱	۲۳۱	کالدونیای جدید	۱۱۳	۰.۰۲	۶۵۴	بنین
۱۵۱	۰.۰۱	۲۲۵	سیرا لئون	۱۱۴	۰.۰۲	۶۵۲	مقدونیه
۱۵۲	۰.۰۱	۲۰۶	لیختن اشتاین	۱۱۵	۰.۰۲	۶۴۶	آلبانی
۱۵۳	۰.۰۱	۱۹۸	تاجیکستان	۱۱۶	۰.۰۲	۶۳۲	مغولستان
۱۵۴	۰.۰۱	۱۹۴	باربادوس	۱۱۷	۰.۰۲	۶۰۸	جمهوری دموکراتیک کنگو
۱۵۵	۰.۰۱	۱۸۵	نیکاراگوئه	۱۱۸	۰.۰۲	۶۰۶	مونتنگرو
۱۵۶	۰.۰۱	۱۷۸	آنگولا	۱۱۹	۰.۰۲	۶۰۳	کمبوجیه
۱۵۶	۰.۰۱	۱۷۸	هایتی	۱۲۰	۰.۰۲	۵۹۷	رواندا
۱۵۸	۰.۰۱	۱۷۶	گینه	۱۲۱	۰.۰۲	۵۵۰	لیبی
۱۵۹	۰.۰۱	۱۶۳	السالوادور	۱۲۲	۰.۰۲	۵۲۸	برونیه
۱۶۰	۰.۰۰	۱۳۶	گویان فرانسه	۱۲۳	۰.۰۲	۵۱۷	موریتوس
۱۶۱	۰.۰۰	۱۳۲	گرینلند	۱۲۳	۰.۰۲	۵۱۷	سوریه
۱۶۲	۰.۰۰	۱۳۱	لیبریا	۱۲۴	۰.۰۲	۵۱۲	ترینیداد و توباگو
۱۶۳	۰.۰۰	۱۲۳	بوتان	۱۲۵	۰.۰۲	۵۰۷	فiji
۱۶۴	۰.۰۰	۱۲۲	سنت کیتس و نویس	۱۲۶	۰.۰۱	۴۷۵	بولیوی
۱۶۵	۰.۰۰	۱۰۴	باهاماس	۱۲۷	۰.۰۱	۴۷۳	مقدونیه
۱۶۶	۰.۰۰	۹۲	سوازیلند	۱۲۷	۰.۰۱	۴۷۳	نامیبیا
۱۶۷	۰.۰۰	۹۱	بروندی	۱۲۹	۰.۰۱	۴۶۹	پاراگوئه
۱۶۸	۰.۰۰	۸۸	گویان	۱۳۰	۰.۰۱	۴۶۴	مالی
۱۶۹	۰.۰۰	۸۵	لسوتو	۱۳۱	۰.۰۱	۴۳۵	قرقیزستان
۱۷۰	۰.۰۰	۸۱	موریتانی	۱۳۲	۰.۰۱	۴۲۷	گواتمالا
۱۷۱	۰.۰۰	۸۰	سورینام	۱۳۳	۰.۰۱	۴۱۹	ماداگاسکار
۱۷۲	۰.۰۰	۷۷	ساموآ	۱۳۴	۰.۰۱	۴۰۳	کوزوو
۱۷۳	۰.۰۰	۷۲	چاد	۱۳۵	۰.۰۱	۴۰۰	جامائیکا
۱۷۴	۰.۰۰	۶۸	گینه بیسائو	۱۳۶	۰.۰۱	۳۹۴	

رتبه جهانی	نسبت از انتشارات جهان	شمار انتشارات	کشور	رتبه جهانی	نسبت از انتشارات جهان	شمار انتشارات	کشور
۲۰۳	۰.۰۰	۱۹	جبل الطارق	۱۷۵	۰.۰۰	۶۷	وانواتو
۲۰۵	۰.۰۰	۱۷	جزایر ویرجین (بریتانیا)	۱۷۶	۰.۰۰	۶۶	اسواتینی
۲۰۶	۰.۰۰	۱۶	میکرونزی	۱۷۶	۰.۰۰	۶۶	واتیکان
۲۰۷	۰.۰۰	۱۵	آنگویلا	۱۷۸	۰.۰۰	۶۴	کوراسائو
۲۰۸	۰.۰۰	۱۴	سنت وینسنت و گردنادین ها	۱۷۹	۰.۰۰	۶۲	جزایر سلیمان
۲۰۹	۰.۰۰	۱۳	جزایر کوک	۱۸۰	۰.۰۰	۶۱	سودان جنوبی
۲۱۰	۰.۰۰	۱۲	کیریباتی	۱۸۱	۰.۰۰	۵۴	برمودا
۲۱۱	۰.۰۰	۱۱	جزایر مارشال	۱۸۱	۰.۰۰	۵۴	کیپ ورد
۲۱۲	۰.۰۰	۹	بونیر	۱۸۱	۰.۰۰	۵۴	اریترئا
۲۱۲	۰.۰۰	۹	سانتوومه و پرنسیپ	۱۸۱	۰.۰۰	۵۴	سومالی
۲۱۲	۰.۰۰	۹	سنت هلن	۱۸۵	۰.۰۰	۵۳	جمهوری آفریقای مرکزی
۲۱۲	۰.۰۰	۹	تووالو	۱۸۶	۰.۰۰	۵۰	بلیز
۲۱۶	۰.۰۰	۷	ترکمنستان	۱۸۷	۰.۰۰	۴۹	سیشل
۲۱۷	۰.۰۰	۵	مونتسرات	۱۸۸	۰.۰۰	۴۸	سان مارینو
۲۱۷	۰.۰۰	۵	سنت مارتن (بخش هلندی)	۱۸۹	۰.۰۰	۴۵	تیمور شرقی
۲۱۷	۰.۰۰	۵	نیو سنت مارتن (بخش هلندی)	۱۹۰	۰.۰۰	۴۲	مالدیو
۲۱۹	۰.۰۰	۴	نیو سنت مارتن (بخش فرانسوی)	۱۹۱	۰.۰۰	۴۱	جزایر فالکلند
۲۱۹	۰.۰۰	۴	سوالبار	۱۹۲	۰.۰۰	۳۹	آندورا
۲۱۹	۰.۰۰	۴	آنتیل هلند	۱۹۳	۰.۰۰	۳۸	دومینیکا
۲۲۲	۰.۰۰	۳	نائورو	۱۹۴	۰.۰۰	۳۳	آروبا
۲۲۳	۰.۰۰	۲	ترینیداد و توباگو	۱۹۵	۰.۰۰	۳۲	پالائو
۲۲۳	۰.۰۰	۲	جزایر تورکس و کایکوس	۱۹۶	۰.۰۰	۲۷	جزایر کیمن
۲۲۳	۰.۰۰	۲	جزیره اسنشن	۱۹۷	۰.۰۰	۲۴	سنت لوسیا
۲۲۶	۰.۰۰	۱	تاهیتی	۱۹۸	۰.۰۰	۲۳	آنتیگوآ و باربودا
۲۲۶	۰.۰۰	۱	نا مشخص	۱۹۹	۰.۰۰	۲۲	گینه استوایی
-	۵.۳۶	۱۸۷,۲۵۱		۱۹۹	۰.۰۰	۲۲	تونگا
				۲۰۱	۰.۰۰	۲۱	کوموروها
				۲۰۱	۰.۰۰	۲۱	جیبوتی
				۲۰۳	۰.۰۰	۱۹	جزایر فارو

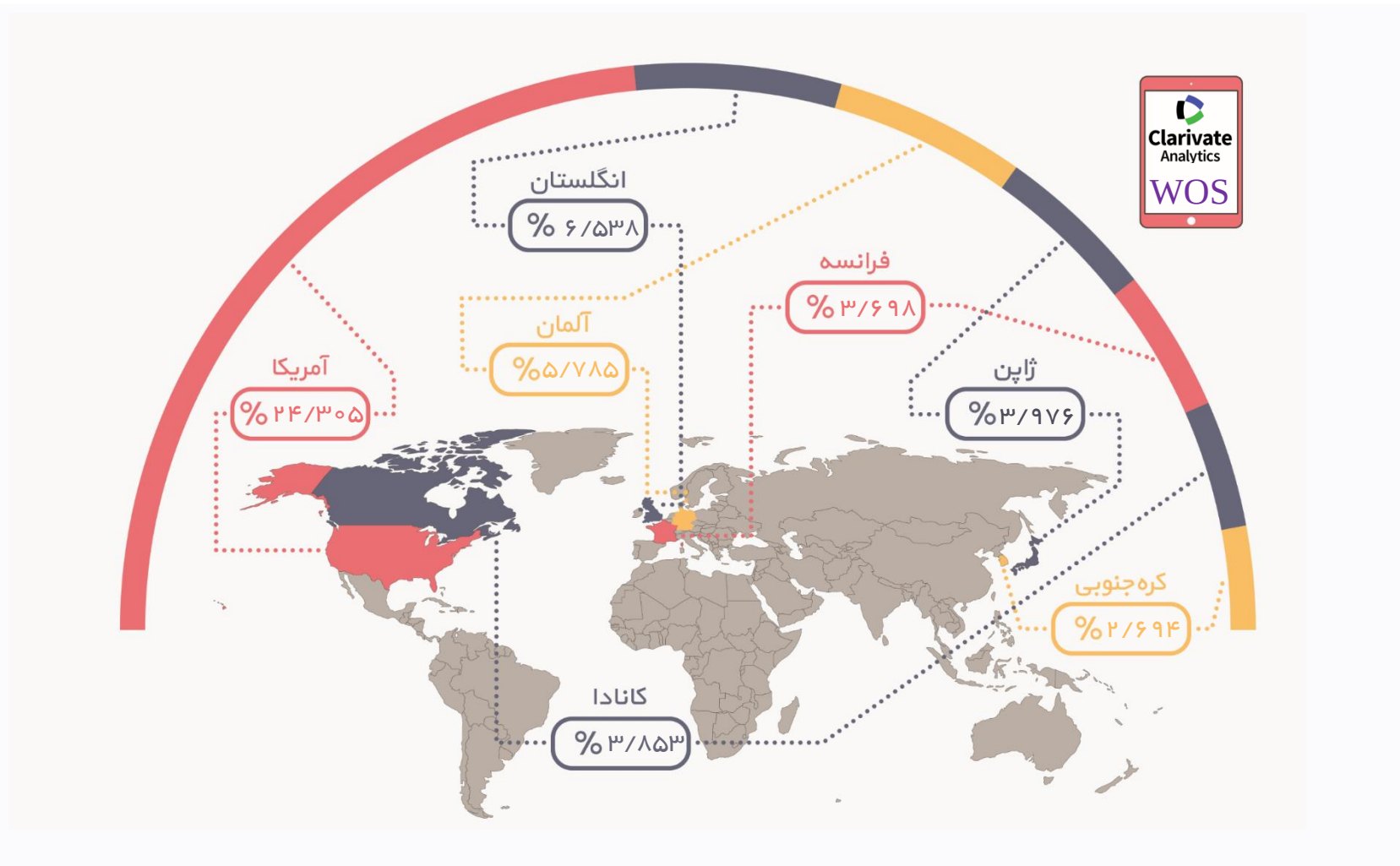
جدول ۲-۴. شمار انتشارات و سهم مشارکت کشورهای جهان در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه جهانی	نسبت از انتشارات جهان	شمار انتشارات	کشور	رتبه جهانی	نسبت از انتشارات جهان	شمار انتشارات	کشور
۵	۵.۶۶۴	۱۹۴۲۶۹	آلمان	-	۱۰۰,۰۰۰	۳۴۲۹۹۰۸	همه موارد
۶	۴.۰۱۷	۱۳۷۷۸۲	ژاپن	۱	۲۰.۷۰۱	۷۱۰۰۳۳	آمریکا
۷	۳.۸۲۱	۱۳۱۰۵۸	ایتالیا	۲	۲۰.۴۳۲	۷۰۰۷۸۸	چین
۸	۳.۶۳۱	۱۲۴۵۴۶	فرانسه	۳	۶.۴۲۸	۲۲۰۴۶۵	بریتانیا
۹	۳.۴۹۹	۱۲۰۰۱۲	روسیه	۴	۵.۸۹۱	۲۰۲۰۴۳	هندوستان
۱۰	۳.۴۵۱	۱۱۸۳۵۹	کانادا				

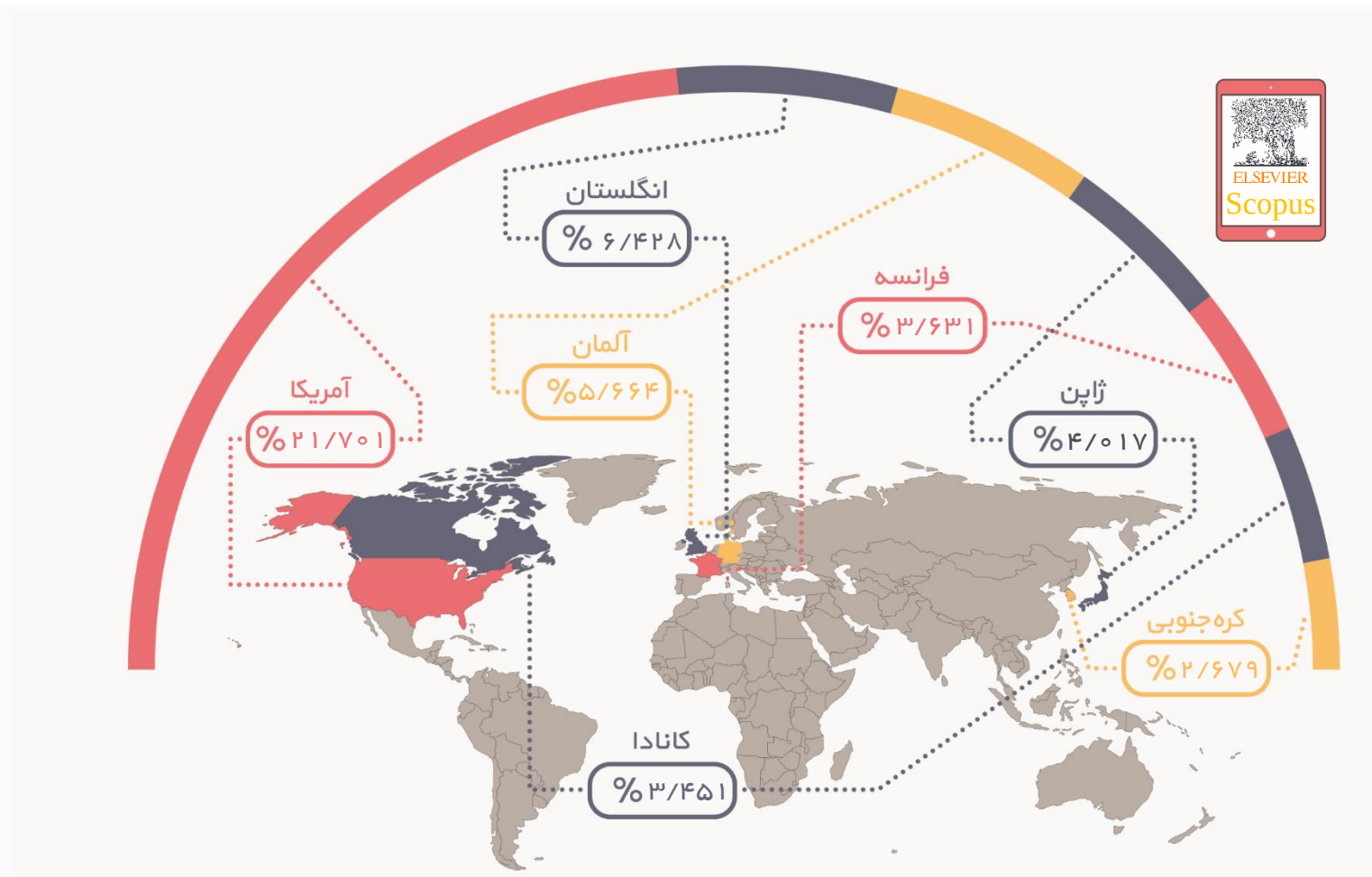
کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی	کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی
استرالیا	۱۱۲۶۴۲	۳.۲۸۴	۱۱	مجارستان	۱۲۶۲۱	۰.۳۶۸	۴۹
اسپانیا	۱۰۳۴۶۲	۳.۰۱۶	۱۲	ویتنام	۱۲۶۱۳	۰.۳۶۸	۵۰
کره جنوبی	۹۱۸۷۱	۲.۶۷۹	۱۳	نیجریه	۱۲۰۲۰	۰.۳۵۰	۵۱
برزیل	۸۸۴۲۳	۲.۵۷۸	۱۴	اسلواکی	۹۷۶۸	۰.۲۸۵	۵۲
هلند	۶۵۸۹۷	۱.۹۲۱	۱۵	امارات متحده عربی	۹۳۸۸	۰.۲۷۴	۵۳
ایران	۶۵۰۰۷	۱.۸۹۵	۱۶	صربستان	۸۸۷۱	۰.۲۵۹	۵۴
لهستان	۵۳۸۲۷	۱.۵۶۹	۱۷	مراکش	۸۶۹۶	۰.۲۵۴	۵۵
ترکیه	۵۰۹۵۱	۱.۴۸۵	۱۸	الجزایر	۸۶۸۸	۰.۲۵۳	۵۶
سوئیس	۵۰۸۱۰	۱.۴۸۱	۱۹	بنگلادش	۸۳۱۷	۰.۲۴۲	۵۷
اندونزی	۴۷۶۶۳	۱.۳۹۰	۲۰	تونس	۸۳۱۵	۰.۲۴۲	۵۸
سوئد	۴۵۵۶۹	۱.۳۲۹	۲۱	کرواسی	۸۱۲۰	۰.۲۳۷	۵۹
تایوان	۳۹۳۴۴	۱.۱۴۷	۲۲	اسلونی	۷۱۳۰	۰.۲۰۸	۶۰
مالزی	۳۸۰۶۳	۱.۱۱۰	۲۳	بلغارستان	۶۷۰۴	۰.۱۹۵	۶۱
بلژیک	۳۶۱۴۵	۱.۰۵۴	۲۴	فیلیپین	۵۸۱۵	۰.۱۷۰	۶۲
دانمارک	۳۱۰۲۷	۰.۹۰۵	۲۵	اردن	۵۴۵۸	۰.۱۵۹	۶۳
پرتغال	۳۰۲۰۳	۰.۸۸۱	۲۶	اکوادور	۵۳۲۲	۰.۱۵۵	۶۴
مکزیک	۲۹۱۳۳	۰.۸۴۹	۲۷	قزاقستان	۵۱۲۶	۰.۱۴۹	۶۵
اتریش	۲۹۱۲۷	۰.۸۴۹	۲۸	اتیوپی	۴۶۶۰	۰.۱۳۶	۶۶
آفریقای جنوبی	۲۹۰۳۵	۰.۸۴۷	۲۹	قطر	۴۵۹۶	۰.۱۳۴	۶۷
عربستان سعودی	۲۸۱۴۳	۰.۸۲۱	۳۰	پرو	۴۴۹۹	۰.۱۳۱	۶۸
جمهوری چک	۲۷۲۰۷	۰.۷۹۳	۳۱	لیتوانی	۴۴۶۷	۰.۱۳۰	۶۹
مصر	۲۶۰۰۴	۰.۷۵۸	۳۲	استونی	۴۰۵۵	۰.۱۱۸	۷۰
نروژ	۲۵۸۱۸	۰.۷۵۳	۳۳	لبنان	۳۹۹۳	۰.۱۱۶	۷۱
پاکستان	۲۵۰۴۷	۰.۷۳۰	۳۴	کنیا	۳۸۶۵	۰.۱۱۳	۷۲
هنگ کنگ	۲۴۵۷۷	۰.۷۱۷	۳۵	غنا	۳۵۸۷	۰.۱۰۵	۷۳
سنگاپور	۲۴۰۱۸	۰.۷۰۰	۳۶	قبرس	۳۳۹۹	۰.۰۹۹	۷۴
رژیم اشغالگر قدس	۲۳۷۶۵	۰.۶۹۳	۳۷	سريلانكا	۲۸۹۴	۰.۰۸۴	۷۵
فنلاند	۲۳۰۹۵	۰.۶۷۳	۳۸	لتونی	۲۶۸۷	۰.۰۷۸	۷۶
یونان	۲۱۶۵۰	۰.۶۳۱	۳۹	بلاروس	۲۶۷۷	۰.۰۷۸	۷۷
تایلند	۲۰۳۴۰	۰.۵۹۳	۴۰	لوکزامبورگ	۲۴۵۹	۰.۰۷۲	۷۸
نیوزلند	۱۸۱۲۸	۰.۵۲۹	۴۱	عمان	۲۳۸۱	۰.۰۶۹	۷۹
رومانی	۱۸۰۶۴	۰.۵۲۷	۴۲	گرجستان	۲۳۶۳	۰.۰۶۹	۸۰
اکراین	۱۸۰۲۳	۰.۵۲۵	۴۳	کویت	۲۳۶۳	۰.۰۶۹	۸۰
ایرلند	۱۶۹۴۷	۰.۴۹۴	۴۴	ماکائو	۲۳۲۶	۰.۰۶۸	۸۲
شیلی	۱۶۳۲۴	۰.۴۷۶	۴۵	کوبا	۲۱۵۱	۰.۰۶۳	۸۳
آرژانتین	۱۵۱۶۶	۰.۴۴۲	۴۶	تانزانیا	۲۱۰۱	۰.۰۶۱	۸۴
کولومبیا	۱۴۷۸۷	۰.۴۳۱	۴۷	اوگاندا	۲۰۸۹	۰.۰۶۱	۸۵
عراق	۱۴۱۸۸	۰.۴۱۴	۴۸	نپال	۲۰۶۱	۰.۰۶۰	۸۶

کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی	کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی
اوروگوئه	۱۹۹۵	۰.۰۵۸	۸۷	نامیبیا	۴۶۹	۰.۰۱۴	۱۲۵
ایسلند	۱۸۹۳	۰.۰۵۵	۸۸	کنگو	۴۶۳	۰.۰۱۳	۱۲۶
کامرون	۱۸۵۰	۰.۰۵۴	۸۹	قرقیزستان	۴۴۳	۰.۰۱۳	۱۲۷
ونزوئلا	۱۶۸۰	۰.۰۴۹	۹۰	فیجی	۴۳۳	۰.۰۱۳	۱۲۸
بوسنی و هرزگوین	۱۶۶۳	۰.۰۴۸	۹۱	بولیوی	۴۲۲	۰.۰۱۲	۱۲۹
آذربایجان	۱۵۵۲	۰.۰۴۵	۹۲	پاراگوئه	۴۱۳	۰.۰۱۲	۱۳۰
ازبکستان	۱۵۴۳	۰.۰۴۵	۹۳	جامائیکا	۳۹۶	۰.۰۱۲	۱۳۱
ارمنستان	۱۴۰۳	۰.۰۴۱	۹۴	ماداگاسکار	۳۶۶	۰.۰۱۱	۱۳۲
کاستاریکا	۱۳۹۴	۰.۰۴۱	۹۵	لائوس	۳۵۱	۰.۰۱۰	۱۳۳
سودان	۱۱۱۶	۰.۰۳۳	۹۶	مالی	۳۵۰	۰.۰۱۰	۱۳۴
بحرین	۱۰۶۲	۰.۰۳۱	۹۷	افغانستان	۳۴۰	۰.۰۱۰	۱۳۵
زیمبابوه	۱۰۶۲	۰.۰۳۱	۹۷	گواتمالا	۳۲۹	۰.۰۱۰	۱۳۶
مالتا	۱۰۲۸	۰.۰۳۰	۹۹	جمهوری دموکراتیک	۲۸۳	۰.۰۰۸	۱۳۷
فلسطین	۱۰۲۶	۰.۰۳۰	۱۰۰	کنگو			
مقدونیه شمالی	۹۴۴	۰.۰۲۸	۱۰۱	جمهوری دومینیکن	۲۷۷	۰.۰۰۸	۱۳۸
سنگال	۹۱۰	۰.۰۲۷	۱۰۲	موناکو	۲۴۹	۰.۰۰۷	۱۳۹
مالاوی	۸۶۹	۰.۰۲۵	۱۰۳	پاپوا آگینه نو	۲۴۹	۰.۰۰۷	۱۳۹
پورتوریکو	۸۴۹	۰.۰۲۵	۱۰۴	هوندوراس	۲۳۵	۰.۰۰۷	۱۴۱
پاناما	۸۲۶	۰.۰۲۴	۱۰۵	تاجیکستان	۲۳۳	۰.۰۰۷	۱۴۲
بوتسوانا	۷۹۷	۰.۰۲۳	۱۰۶	گابن	۲۳۰	۰.۰۰۷	۱۴۳
میانمار	۷۸۷	۰.۰۲۳	۱۰۷	کره شمالی	۲۲۷	۰.۰۰۷	۱۴۴
یمن	۷۳۲	۰.۰۲۱	۱۰۸	گرنادا	۲۲۶	۰.۰۰۷	۱۴۵
زامبیا	۶۹۶	۰.۰۲۰	۱۰۹	توگو	۲۱۹	۰.۰۰۶	۱۴۶
بورکینافاسو	۶۶۱	۰.۰۱۹	۱۱۰	نیجر	۲۰۹	۰.۰۰۶	۱۴۷
مغولستان	۶۴۱	۰.۰۱۹	۱۱۱	گامبیا	۲۰۲	۰.۰۰۶	۱۴۸
بنین	۶۲۰	۰.۰۱۸	۱۱۲	کالدونیای جدید	۱۹۴	۰.۰۰۶	۱۴۹
برونئی	۶۱۳	۰.۰۱۸	۱۱۳	سیرالئون	۱۸۲	۰.۰۰۵	۱۵۰
ساحل عاج	۶۰۸	۰.۰۱۸	۱۱۴	پلی نزی فرانسه	۱۷۴	۰.۰۰۵	۱۵۱
آلبانی	۵۹۸	۰.۰۱۷	۱۱۵	سوازیلند	۱۶۶	۰.۰۰۵	۱۵۲
مونتنگرو	۵۹۵	۰.۰۱۷	۱۱۶	باربادوس	۱۵۳	۰.۰۰۴	۱۵۳
سوریه	۵۹۰	۰.۰۱۷	۱۱۷	آنگولا	۱۵۲	۰.۰۰۴	۱۵۴
مولداوی	۵۷۳	۰.۰۱۷	۱۱۸	لیختن اشتاین	۱۵۱	۰.۰۰۴	۱۵۵
موریتوس	۵۶۸	۰.۰۱۷	۱۱۹	بوتان	۱۴۹	۰.۰۰۴	۱۵۶
لیبی	۵۶۷	۰.۰۱۷	۱۲۰	نیکاراگوئه	۱۴۹	۰.۰۰۴	۱۵۶
رواندا	۵۵۸	۰.۰۱۶	۱۲۱	گرینلند	۱۴۰	۰.۰۰۴	۱۵۸
موزامبیک	۵۵۴	۰.۰۱۶	۱۲۲	گینه	۱۲۹	۰.۰۰۴	۱۵۹
کمبوجیه	۵۳۰	۰.۰۱۵	۱۲۳	السالوادور	۱۲۶	۰.۰۰۴	۱۶۰
ترینیداد و توباگو	۴۷۴	۰.۰۱۴	۱۲۴	لیبریا	۱۲۵	۰.۰۰۴	۱۶۱

کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات جهان	رتبه جهانی
هایتی	۱۲۲	۰.۰۰۴	۱۶۲
مقدونیه	۱۲۱	۰.۰۰۴	۱۶۳
سنت کیتس و نویس	۱۱۸	۰.۰۰۳	۱۶۴
گویان فرانسه	۱۱۶	۰.۰۰۳	۱۶۵
جزایر فارو	۱۱۵	۰.۰۰۳	۱۶۶
باهاماس	۹۳	۰.۰۰۳	۱۶۷
لسوتو	۹۳	۰.۰۰۳	۱۶۷
بروندی	۸۸	۰.۰۰۳	۱۶۹
موریتانی	۷۹	۰.۰۰۲	۱۷۰
سورینام	۷۲	۰.۰۰۲	۱۷۱
برمودا	۶۸	۰.۰۰۲	۱۷۲
چاد	۶۵	۰.۰۰۲	۱۷۳
گوادلوپ	۶۲	۰.۰۰۲	۱۷۴
سومالی	۶۲	۰.۰۰۲	۱۷۴
گویان	۶۰	۰.۰۰۲	۱۷۶
اریترئا	۵۹	۰.۰۰۲	۱۷۷
جمهوری آفریقای مرکزی	۵۷	۰.۰۰۲	۱۷۸
سیشل	۵۷	۰.۰۰۲	۱۷۸
کیپ ورد	۵۵	۰.۰۰۲	۱۸۰
مارتینیک	۵۵	۰.۰۰۲	۱۸۰
سان مارینو	۵۳	۰.۰۰۲	۱۸۲
جزایر سلیمان	۵۳	۰.۰۰۲	۱۸۲
بلیز	۵۱	۰.۰۰۱	۱۸۴
گوآم	۴۸	۰.۰۰۱	۱۸۵
رئونین	۴۸	۰.۰۰۱	۱۸۵
وانواتو	۴۴	۰.۰۰۱	۱۸۷
ساموآ	۴۲	۰.۰۰۱	۱۸۸
تیمور شرقی	۴۱	۰.۰۰۱	۱۸۹
آندورا	۳۵	۰.۰۰۱	۱۹۰
دومینیکا	۳۳	۰.۰۰۱	۱۹۱
جزایر فاکلند	۳۳	۰.۰۰۱	۱۹۱
پالائو	۲۸	۰.۰۰۱	۱۹۳
جزایر کیمن	۲۴	۰.۰۰۱	۱۹۴
آروبا	۲۲	۰.۰۰۱	۱۹۵
جیبوتی	۲۰	۰.۰۰۱	۱۹۶
گینه استوایی	۲۰	۰.۰۰۱	۱۹۶
کوموروا	۱۹	۰.۰۰۱	۱۹۸
تونگا	۱۸	۰.۰۰۱	۱۹۹
آنتیگوآ و باربودا	۱۷	۰.۰۰۰	۲۰۰
میکرونزی	۱۵	۰.۰۰۰	۲۰۱
سنت وینسنت و گردنادین ها	۱۵	۰.۰۰۰	۲۰۱
کیریباتی	۱۵	۰.۰۰۰	۲۰۱
ترکمنستان	۱۴	۰.۰۰۰	۲۰۴
سنت لوسیا	۱۳	۰.۰۰۰	۲۰۵
واتیکان	۱۳	۰.۰۰۰	۲۰۵
جزایر کوک	۱۰	۰.۰۰۰	۲۰۷
جزایر مارشال	۱۰	۰.۰۰۰	۲۰۷
جزایر ویرجین (آمریکا)	۱۰	۰.۰۰۰	۲۰۷
آنگویلا	۹	۰.۰۰۰	۲۱۰
ساموآ	۸	۰.۰۰۰	۲۱۱
جزایر ویرجین (انگلیس)	۷	۰.۰۰۰	۲۱۲
جبل الطارق	۶	۰.۰۰۰	۲۱۳
جزایر ماریانای شمالی	۵	۰.۰۰۰	۲۱۴
سنت هلن	۴	۰.۰۰۰	۲۱۵
نیوی	۳	۰.۰۰۰	۲۱۶
تووالو	۳	۰.۰۰۰	۲۱۷
توکلانو	۰	۰.۰۰۰	۲۱۸
نا مشخص	۱۳۳۲۲۹	۳.۸۸۴	-



داده‌های ۱-۴. نقش هفت کشور توسعه‌یافته در پدیدآوری انتشارات علمی جهان در «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی



داده‌نمای ۲-۴. نقش هفت کشور توسعه‌یافته در پدیدآوری انتشارات علمی جهان در «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

۴-۲. نقش ایران در پدیدآوری انتشارات علمی منطقه

در اسناد بالادستی در پیوند با سیاست‌گذاری علم، فناوری، و نوآوری به کشورهای منطقه و جایگاه ایران در میان آنها اهمیت بسیار داده شده است. برای نمونه، در بند پنجم راهبرد کلان‌تسه «سند نقشه جامع علمی کشور» «برنامه‌ریزی به منظور کسب رتبه اول علم و فناوری در منطقه و جهان اسلام» از زمینه‌های کلیدی است که باید در کانون سیاست‌گذاری علم، فناوری، و نوآوری جای گیرد. از این رو، در تجزیه و تحلیل آمارهای آثار و انتشارات علمی نباید از مقایسه جایگاه ایران با دیگر کشورهای منطقه چشم‌پوشی کرد.

بر پایه داده‌های گردآوری شده در دو پایگاه «واس» و «اسکوپوس»، ایران پیرامون ۲۵ درصد از انتشارات علمی منطقه در پایگاه‌های «واس» و «اسکوپوس» را در سال ۲۰۱۹

میلادی منتشر کرده است. کشورهای منطقه در سال ۲۰۱۹ میلادی روی هم ۲۵۴,۰۷۴ اثر در «واس» و ۲۵۶,۴۷۱ اثر در «اسکوپوس» منتشر کرده‌اند. جدول ۳-۴ شمار انتشارات علمی کشورهای منطقه را در نمایه‌نامه استنادی «واس» و جدول ۴-۴ شمار انتشارات آنها را در نمایه‌نامه استنادی «اسکوپوس» نشان داده‌اند.

ایران در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» جایگاه نخست منطقه را از دیدگاه شمار انتشارات دارد. پس از ایران، ترکیه و رژیم اشغالگر قدس از بازیگران کلیدی منطقه در انتشارات آثار علمی به شمار می‌روند. در داده‌های ۳-۴ و داده‌های ۴-۴ نقش ایران و دیگر کشورهای منطقه در پدیدآوری آثار علمی نمایش داده شده است.

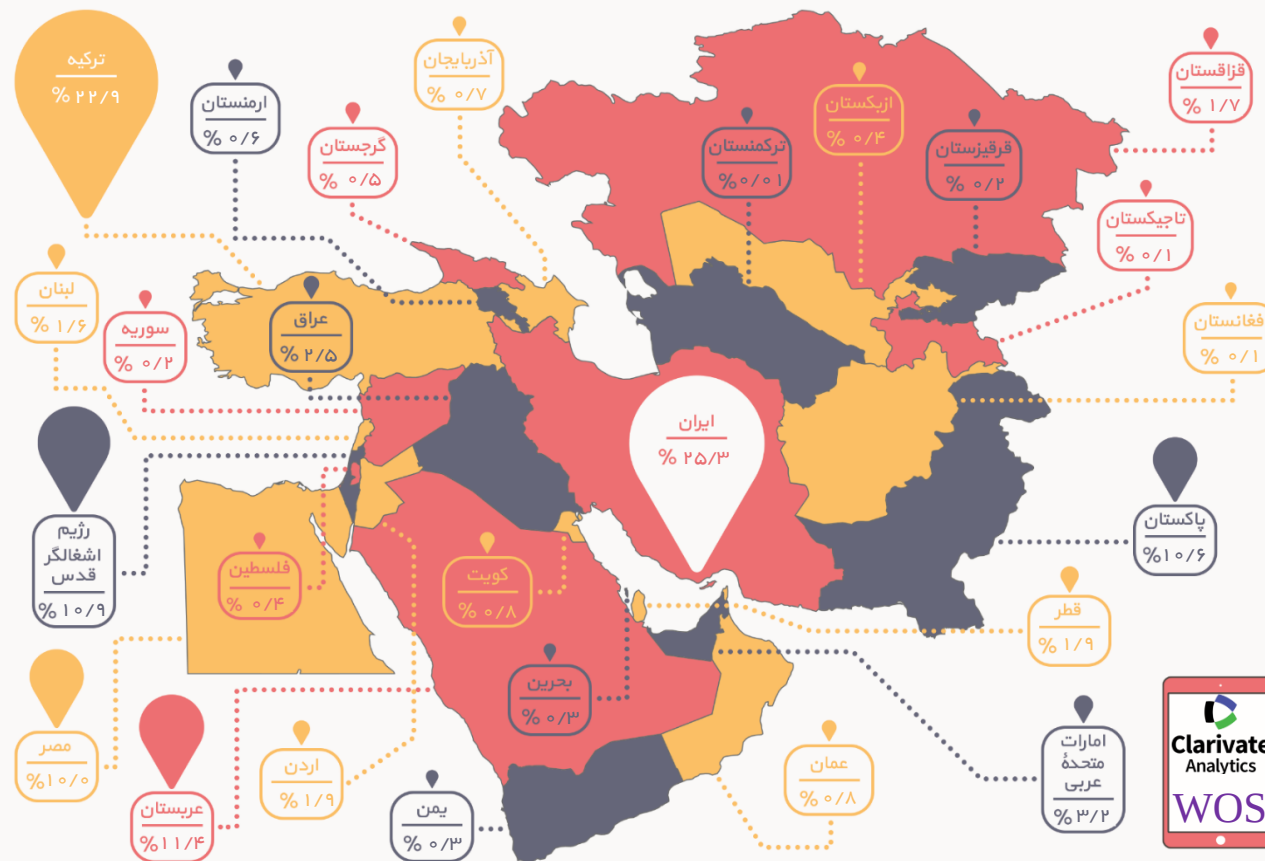
جدول ۳-۴. شمار انتشارات و میزان مشارکت کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

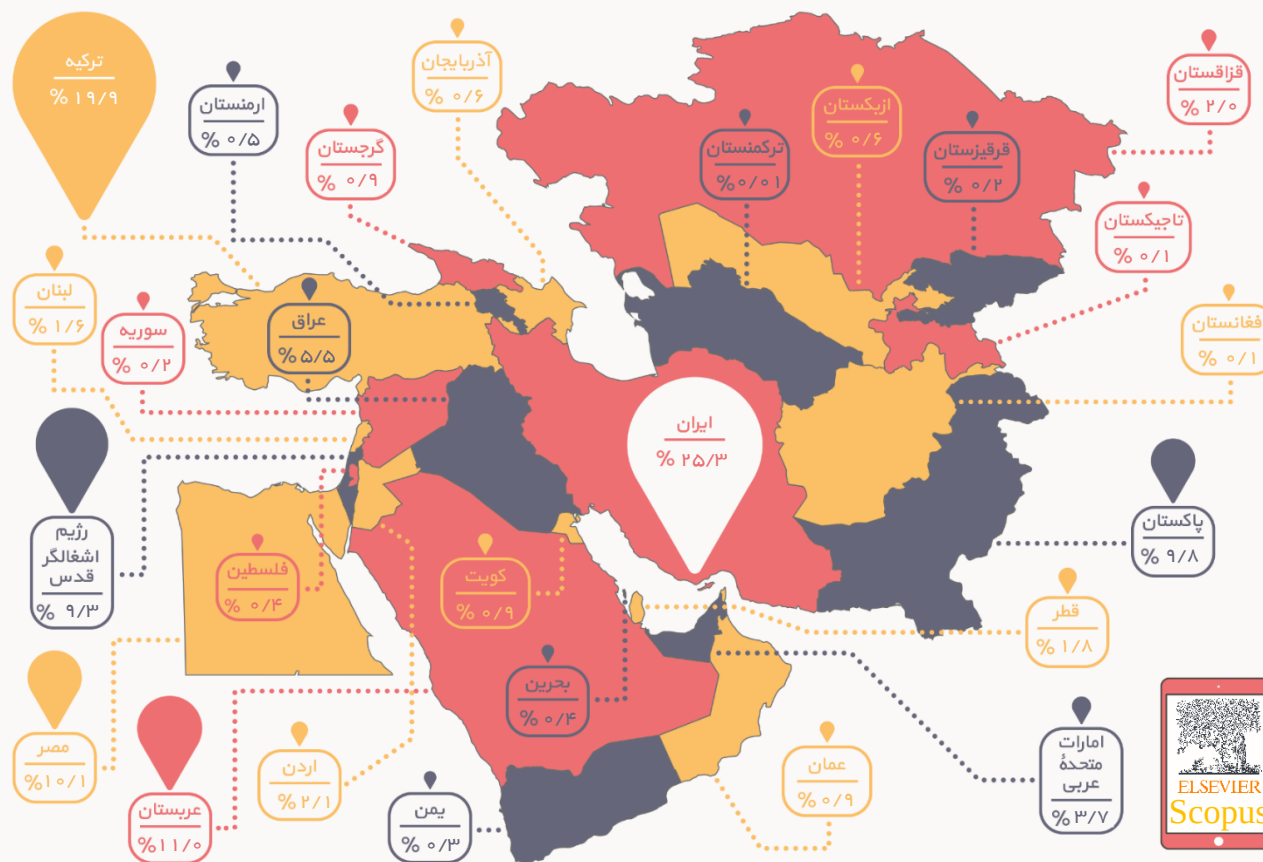
کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات منطقه	رتبه در منطقه
همه موارد	۲۵۴۰۷۴	۱۰۰.۰۰	-
ایران	۶۴۲۶۰	۲۵.۲۹۲	۱
ترکیه	۵۸۲۵۶	۲۲.۹۳۹	۲
عربستان سعودی	۲۸۸۹۶	۱۱.۳۷۳	۳
پاکستان	۲۶۸۳۵	۱۰.۵۶۲	۴
رژیم اشغالگر قدس	۲۶۶۳۵	۱۰.۴۸۳	۵
مصر	۲۵۴۴۳	۱۰.۰۱۴	۶
امارات متحده عربی	۸۲۲۵	۳.۲۳۷	۷
عراق	۶۲۳۹	۲.۴۵۶	۸
اردن	۴۷۸۲	۱.۸۸۲	۹
قطر	۴۷۷۹	۱.۸۸۱	۱۰
قزاقستان	۴۱۹۴	۱.۶۵۱	۱۱
لبنان	۴۰۹۷	۱.۶۱۳	۱۲
کویت	۲۱۴۰	۰.۸۴۲	۱۳
عمان	۲۰۱۱	۰.۷۹۲	۱۴
آذربایجان	۱۷۹۱	۰.۷۰۵	۱۵
ارمنستان	۱۵۲۱	۰.۵۹۹	۱۶
گرجستان	۱۳۹۴	۰.۵۴۹	۱۷
فلسطین	۱۰۳۵	۰.۴۰۷	۱۸
ازبکستان	۹۲۶	۰.۳۶۴	۱۹
بحرین	۷۶۲	۰.۳۰۰	۲۰
یمن	۶۶۶	۰.۲۶۲	۲۱
سوریه	۵۱۲	۰.۲۰۲	۲۲
قرقیزستان	۴۲۷	۰.۱۶۸	۲۳
افغانستان	۲۴۰	۰.۰۹۴	۲۴
تاجیکستان	۱۹۸	۰.۰۷۸	۲۵
ترکمنستان	۷	۰.۰۰۳	۲۶

جدول ۴-۴. شمار انتشارات و سهم مشارکت کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات منطقه	رتبه در منطقه
همه موارد	۲۵۶۴۷۱	۱۰۰.۰۰	-
ایران	۶۵۰۰۷	۲۵.۳۴۷	۱

کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات منطقه	رتبه در منطقه	کشور	شمار انتشارات	نسبت از انتشارات منطقه	رتبه در منطقه
ترکیه	۵۰۹۵۱	۱۹.۸۶۶	۲	کویت	۲۳۶۳	۰.۹۲۱	۱۵
عربستان سعودی	۲۸۱۴۳	۱۰.۹۷۳	۳	آذربایجان	۱۵۵۲	۰.۶۰۵	۱۶
مصر	۲۶۰۰۴	۱۰.۱۳۹	۴	ازبکستان	۱۵۴۳	۰.۶۰۲	۱۷
پاکستان	۲۵۰۴۷	۹.۷۶۶	۵	ارمنستان	۱۴۰۳	۰.۵۴۷	۱۸
رژیم اشغالگر قدس	۲۳۷۶۵	۹.۲۶۶	۶	بحرین	۱۰۶۲	۰.۴۱۴	۱۹
عراق	۱۴۱۸۸	۵.۵۳۲	۷	فلسطین	۱۰۲۶	۰.۴۰۰	۲۰
امارات متحده عربی	۹۳۸۸	۳.۶۶۰	۸	یمن	۷۳۲	۰.۲۸۵	۲۱
اردن	۵۴۵۸	۲.۱۲۸	۹	سوریه	۵۹۰	۰.۲۳۰	۲۲
قزاقستان	۵۱۲۶	۱.۹۹۹	۱۰	قرقیزستان	۴۴۳	۰.۱۷۳	۲۳
قطر	۴۵۹۶	۱.۷۹۲	۱۱	افغانستان	۳۴۰	۰.۱۳۳	۲۴
لبنان	۳۹۹۳	۱.۵۵۷	۱۲	تاجیکستان	۲۳۳	۰.۰۹۱	۲۵
عمان	۲۳۸۱	۰.۹۲۸	۱۳	ترکمنستان	۱۴	۰.۰۱۰	۲۶
گرجستان	۲۳۶۳	۰.۹۲۱	۱۴				





داده‌نمای ۴-۴. نقش کشورهای منطقه در پدیدآوری انتشارات علمی منطقه در «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

۴-۳. نقش ایران در انتشار آثار در زمینه‌های پژوهشی

ایران در زمینه‌های پژوهشی گوناگون تجزیه و تحلیل آمار انتشارات آن در برابر دیگر کشورهای جهان و منطقه است.

افزون بر شمار انتشارات ایران و سهم آن از انتشارات جهان، توجه به شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی نیز کلیدی است. از شیوه‌های نشان دادن توان

۴-۳-۱. نقش در جهان

انتشارات جهانی داشته است. پژوهشگران ایرانی در زمینه «علوم مواد، کامپوزیت» ۵۸۰ اثر منتشر کرده‌اند که پیرامون هفت درصد از همه انتشارات این زمینه در نمایه‌نامه «واس» است. همچنین، پژوهشگران ایرانی در زمینه «دندان پزشکی» ۵۸۱ اثر منتشر کرده‌اند که پیرامون سه درصد از همه انتشارات این زمینه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» است.

جدول ۴-۵ شمار و نسبت جهانی انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی گوناگون را در نمایه‌نامه استنادی «واس» و جدول ۴-۶ شمار و نسبت جهانی انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی گوناگون را در نمایه‌نامه استنادی «اسکوپوس» نشان داده‌اند. بر پایه این داده‌ها، ایران در نمایه‌نامه «واس» در زمینه «علوم مواد، کامپوزیت» و در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در زمینه «دندان پزشکی» در برابر دیگر زمینه‌های علمی نقش پررنگ‌تری در پدیدآوری

جدول ۴-۵. شمار و نسبت جهانی انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۲۰	۳.۸۴۴	۴۲۰	علوم مواد، پوشش‌ها و فیلم‌ها	-	-	۶۴۲۶۰	همه موارد
۲۱	۳.۶۵۱	۱۷۶	هماتولوژی	۱	۶.۵۸۹	۵۸۰	علوم مواد، کامپوزیت
۲۲	۳.۶۱۰	۶۵۰	فیزیولوژی	۲	۶.۵۷۹	۱۴۲۴	ترمودینامیک
۲۳	۳.۵۸۴	۱۲۳۰	شیمی تحلیلی	۳	۶.۵۵۳	۳۰۱	مهندسی نفت
۲۴	۳.۵۵۳	۷۰۲	ساخت‌وساز و فناوری ساخت	۴	۶.۰۹۹	۶۳	آندروولوژی
۲۵	۳.۴۷۷	۲۸۴	علوم مواد، سرامیک	۵	۵.۶۸۵	۱۸۷۹	مکانیک
۲۶	۳.۴۲۱	۲۴۴۱	انرژی و سوخت	۶	۵.۱۹۳	۵۲۷	مهندسی زمین‌شناسی
۲۷	۳.۳۶۷	۲۳۱	باغبانی	۷	۵.۱۸۲	۷۳۹	شیمی معدنی و هسته‌ای
۲۸	۳.۳۵۱	۹۴۳	مهندسی، محیط زیست	۸	۵.۰۴۸	۲۹۰	علم مواد، تشخیص و آزمایش
۲۹	۳.۳۱۵	۵۲۵	زراعت	۹	۵.۰۱۲	۱۸۳۹	مهندسی عمران
۳۰	۳.۲۷۸	۲۲۹	انگل‌شناسی	۱۰	۴.۹۵۴	۱۱۵۰	منابع آبی
۳۱	۳.۲۷۷	۵۸۰	الکتروشیمی	۱۱	۴.۸۶۹	۱۱۱۹	شیمی کاربردی
۳۲	۳.۲۷۳	۵۰۴	فیزیک ذرات و میدان	۱۲	۴.۶۰۲	۱۲۶۳	علوم پلیمر
۳۳	۳.۲۵۱	۱۲۶۸	مهندسی، میان‌رشته‌ای	۱۳	۴.۳۵۳	۵۲۶	علوم مواد، زیست‌مواد
۳۴	۳.۰۵۷	۵۶۲	فیزیک اتمی، مولکولی و شیمیایی	۱۴	۴.۱۹۷	۲۷۳	زبان‌شناسی
۳۵	۳.۰۱۸	۲۱۵	پزشکی اورژانس	۱۵	۴.۱۵۲	۲۶۱	ژئوشیمی و ژئوفیزیک
۳۶	۳.۰۱۰	۲۲۶۱	داروشناسی و داروسازی	۱۶	۴.۰۷۵	۱۶۶۵	ریاضیات
۳۷	۲.۹۸۶	۲۲۹	فیزیک هسته‌ای	۱۷	۴.۰۲۰	۲۱۱۶	مهندسی شیمی
۳۸	۲.۸۹۶	۱۱۹۵	ریاضیات کاربردی	۱۸	۳.۹۲۹	۲۴۲	محیط زیست
۳۹	۲.۸۵۴	۴۸۸	ریاضیات، کاربردهای میان‌رشته‌ای	۱۹	۳.۸۸۵	۱۹۰۹	مهندسی مکانیک

رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۷۵	۲.۱۸۹	۲۰۵۳	بیوشیمی و زیست مولکولی	۴۰	۲.۸۴۷	۲۴۱۴	شیمی، فیزیکی
۷۶	۲.۱۴۴	۴۳۹	سم‌شناسی	۴۱	۲.۷۷۴	۴۳۶	آمار و احتمالات
۷۷	۲.۱۰۷	۷۸۹	علوم گیاهی	۴۲	۲.۷۶۹	۱۰۷۲	علوم و فناوری تغذیه
۷۸	۲.۱۰۴	۸۳۶	زیست‌فناوری و میکروبیولوژی	۴۳	۲.۷۶۸	۶۶	قارچ‌شناسی
۷۹	۲.۰۷۷	۱۰۳	کاربردی	۴۴	۲.۷۶۳	۲۴۲	بلورشناسی
۸۰	۲.۰۵۱	۱۲۸	کانی‌شناسی	۴۵	۲.۷۴۵	۱۲۲	مهندسی دریایی
۸۱	۲.۰۳۲	۱۰۳	زمین‌شناسی	۴۶	۲.۷۱۹	۱۴۶	علوم و فناوری کوانتوم
۸۲	۲.۰۳۰	۸۶۱	مهندسی سلول و بافت	۴۷	۲.۷۰۸	۵۸۹	علوم تغذیه
۸۳	۲.۰۳۰	۳۳۲۰	فیزیک مواد چگال	۴۸	۲.۶۹۳	۱۰۵۳	علوم زمین، میان‌رشته‌ای
۸۴	۲.۰۰۳	۱۱۰۷	علم مواد، میان‌رشته‌ای	۴۹	۲.۶۶۱	۱۲۰	مراقبت‌های اولیه بهداشتی
۸۵	۱.۹۸۴	۳۸۲	علوم و فناوری نانو	۵۰	۲.۶۵۲	۱۲۲۱	علوم رایانه، کاربردهای میان‌رشته‌ای
۸۶	۱.۹۷۳	۳۸۸	بیوفیزیک	۵۱	۲.۶۵۲	۴۰۰	مهندسی صنایع
۸۷	۱.۹۷۲	۲۸۲	پرستاری	۵۲	۲.۶۴۲	۵۰۲	پژوهش در عملیات و علوم مدیریت
۸۸	۱.۹۷۱	۱۲۷۲	علوم تربیتی، رشته‌های علمی بهداشت عمومی، محیط زیست و شغلی	۵۳	۲.۶۳۹	۴۰۹	کشاورزی، دامپزشکی و علوم جانوری
۸۹	۱.۹۴۵	۲۳۲۸	شیمی میان‌رشته‌ای	۵۴	۲.۵۴۷	۷۴۲	علوم و مهندسی متالورژی
۹۰	۱.۹۲۰	۳۲۵	دندانپزشکی، جراحی و پزشکی دهان	۵۵	۲.۵۱۷	۱۳۵	مهندسی کشاورزی
۹۱	۱.۹۱۱	۴۶۹	علوم دامپزشکی	۵۶	۲.۵۱۴	۲۲۱	شیلات
۹۲	۱.۹۰۰	۲۲۵	فیزیک سیالات و پلاسما	۵۷	۲.۵۰۵	۲۲۱	کسب و کار
۹۳	۱.۸۸۴	۷۲۲	غدد و متابولیسم	۵۸	۲.۴۹۵	۲۳۶	آکوستیک
۹۴	۱.۸۵۵	۷۱۴	نظام‌های خودکار و کنترل	۵۹	۲.۴۹۱	۷۲۱	ابزار و ابزارسازی
۹۵	۱.۸۰۷	۱۷۹	مهندسی هوا فضا	۶۰	۲.۴۸۲	۲۸۰	کشاورزی، میان‌رشته‌ای
۹۶	۱.۸۰۴	۵۵۶	میکروبیولوژی	۶۱	۲.۴۶۶	۱۱۹۴	زیست‌شناسی سلولی
۹۷	۱.۷۳۴	۱۲۲۹	علوم رایانه، هوش مصنوعی	۶۲	۲.۴۴۵	۲۳۱	زیست‌شناسی تولید مثل
۹۸	۱.۷۳۰	۱۴۰	طیف‌سنجی	۶۳	۲.۴۳۱	۲۹۲	فیزیک، ریاضی
۹۹	۱.۷۲۷	۱۳۸۸	پزشکی عمومی و داخلی	۶۴	۲.۴۰۰	۴۹۶۷	مهندسی برق و الکترونیک
۱۰۰	۱.۷۰۹	۲۸۳	سنجش از دور	۶۵	۲.۳۹۲	۲۴۸۵	محیط زیست
۱۰۱	۱.۶۶۸	۵۲	پزشکی قانونی	۶۶	۲.۳۳۰	۸۱۴	علوم و فناوری محیط پایدار و سبز
۱۰۲	۱.۶۵۶	۳۳۴	علوم رایانه، سخت‌افزار و معماری	۶۷	۲.۳۲۲	۷۳۵	فیزیک، میان‌رشته‌ای
۱۰۳	۱.۶۴۳	۲۹۳	مهندسی ساخت	۶۸	۲.۳۱۲	۴۹۸	شیمی دارویی
۱۰۴	۱.۶۱۲	۴۰۵	بیماری‌های عفونی	۶۹	۲.۳۱۱	۴۷۴	شیمی ارگانیک
۱۰۵	۱.۶۰۶	۷۷۰	ایمنی‌شناسی	۷۰	۲.۲۹۸	۷۱	علوم مواد، کاغذ و چوب
۱۰۶	۱.۵۹۹	۵۱۳	زنان و زایمان	۷۱	۲.۲۶۸	۱۰۱	مهندسی اقیانوس
۱۰۷	۱.۵۷۴	۵۷۵	اطفال	۷۲	۲.۲۴۱	۲۶۴	علم و فناوری هسته‌ای
۱۰۸	۱.۵۵۳	۲۹۳	جانورشناسی	۷۳	۲.۲۲۸	۱۰۹۳	پزشکی، پژوهشی و تجربی
۱۰۹	۱.۵۵۰	۲۴	پیری‌شناسی	۷۴	۲.۲۱۰	۵۸۵	مهندسی پزشکی

رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۱۴۷	۱.۰۷۹	۹۵۵	علوم رایانه، نظریه و روش‌ها	۱۱۰	۱.۵۴۸	۱۰۶	حمل و نقل
۱۴۸	۱.۰۷۲	۱۰۱	زیست‌شناسی رشد	۱۱۱	۱.۵۲۷	۳۴۲	روش‌های پژوهش بیوشیمیایی
۱۴۹	۱.۰۶۰	۲۰۷	علوم ورزشی	۱۱۲	۱.۵۲۷	۲۴۸	معدن و استخراج
۱۵۰	۱.۰۵۱	۳۰۷	علوم رایانه مهندسی نرم‌افزار	۱۱۳	۱.۵۱۹	۵۰	آسیب‌شناسی گوش و حلق و زبان
۱۵۱	۱.۰۴۰	۸۳۶	علوم رایانه، نظام‌های اطلاعاتی	۱۱۴	۱.۵۱۴	۸۴۷	اپتیک
۱۵۲	۱.۰۳۰	۴۸۴	رادیولوژی، پزشکی هسته‌ای و تصویربرداری پزشکی	۱۱۵	۱.۵۱۰	۵۷	دیرینه‌شناسی
۱۵۳	۱.۰۳۰	۱۸	ادبیات	۱۱۶	۱.۴۸۶	۱۴۹۸	فیزیک کاربردی
۱۵۴	۰.۹۸۸	۹۲	پزشکی گوش و حلق و بینی	۱۱۷	۱.۴۶۹	۱۲۳	آلرژی
۱۵۵	۰.۹۶۴	۹۹	علوم رفتاری	۱۱۸	۱.۴۶۷	۲۵۸	هواشناسی و علوم جوی
۱۵۶	۰.۹۴۲	۵۸	اخلاق	۱۱۹	۱.۴۵۷	۳۸۲	ستاره‌شناسی و اخترفیزیک
۱۵۷	۰.۹۳۸	۲۳	آبگیرشناسی / لیمولوژی	۱۲۰	۱.۴۵۲	۱۲۷	انفورماتیک پزشکی
۱۵۸	۰.۸۶۴	۶۶۸	عصب‌شناسی بالینی	۱۲۱	۱.۴۴۵	۱۲۷۵	علوم میان‌رشته‌ای
۱۵۹	۰.۸۵۷	۷۹	جغرافیا، فیزیکی	۱۲۲	۱.۴۴۵	۵۴۵	ژنتیک و وراثت
۱۶۰	۰.۸۴۰	۹۷	مهمان‌داری، فراغت، ورزش و گردشگری	۱۲۳	۱.۴۴۰	۱۹۳	روباتیک
۱۶۱	۰.۸۳۹	۴۰۵	روانپزشکی	۱۲۴	۱.۴۳۶	۵۴	آناتومی و مورفولوژی
۱۶۲	۰.۸۳۰	۱۱۴	علوم اطلاعات و علوم کتابداری	۱۲۵	۱.۴۱۰	۳۷۱	زیست‌شناسی
۱۶۳	۰.۸۳۰	۴۵	حفاظت تنوع زیستی	۱۲۶	۱.۴۰۷	۱۰۳۳	مخبرات
۱۶۴	۰.۸۲۳	۴۹۰	علوم تربیتی	۱۲۷	۱.۳۹۸	۱۱۰	پزشکی مناطق گرمسیری
۱۶۵	۰.۸۲۰	۱۷	اخلاق پزشکی	۱۲۸	۱.۳۸۰	۱۴۳	اقیانوس‌شناسی
۱۶۶	۰.۸۱۵	۱۰۶	گیاهان دارویی و گرانولوژی	۱۲۹	۱.۳۷۷	۹۲	فناوری آزمایشگاهی پزشکی
۱۶۷	۰.۷۹۰	۲۲۳	پزشکی مکمل	۱۳۰	۱.۳۷۳	۳۴۲	چشم پزشکی
۱۶۸	۰.۷۸۹	۲۶	ارتباطات	۱۳۱	۱.۳۵۲	۲۲۹	سیاست و خدمات بهداشتی
۱۶۹	۰.۷۱۴	۲۶	ارگونومی	۱۳۲	۱.۳۴۱	۱۱۶	جنگلداری
۱۷۰	۰.۶۹۸	۷۴۷	سرطان‌شناسی	۱۳۳	۱.۲۷۳	۲۳۷	علوم و فناوری تصویربرداری
۱۷۱	۰.۶۷۱	۱۲۷	آسیب‌شناسی	۱۳۴	۱.۲۵۲	۹۹	روانشناسی تجربی
۱۷۲	۰.۶۶۷	۳۹۶	قلب و عروق و نظام‌های قلبی	۱۳۵	۱.۲۳۹	۱۹۰	زیست‌شناسی دریایی و آب شیرین
۱۷۳	۰.۶۶۰	۵۰۹	جراحی	۱۳۶	۱.۲۲۵	۱۵۴	زیست‌شناسی ریاضیاتی و محاسباتی
۱۷۴	۰.۶۲۳	۴۸	روانشناسی کاربردی	۱۳۷	۱.۲۲۱	۹۲	ویروس‌شناسی
۱۷۵	۰.۶۱۸	۱۵۶	علوم انسانی، میان‌رشته‌ای	۱۳۸	۱.۲۰۸	۲۰۷	توانبخشی
۱۷۶	۰.۶۱۲	۱۶۹	مطالعات زیست‌محیطی	۱۳۹	۱.۱۸۹	۱۶۹	پیوند عضو
۱۷۷	۰.۶۱۰	۱۰۲	علوم و فناوری حمل و نقل	۱۴۰	۱.۱۸۸	۳۷۲	مدیریت
۱۷۸	۰.۶۱۰	۵۵	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و شهری	۱۴۱	۱.۱۶۳	۸۷۸	علوم اعصاب
۱۷۹	۰.۵۹۸	۹۵	روانشناسی بالینی	۱۴۲	۱.۱۶۲	۱۸۵	خاک‌شناسی
۱۸۰	۰.۵۹۱	۱۶۰	بیماری عروقی محیطی	۱۴۳	۱.۱۴۷	۳۱۸	خدمات بهداشتی و درمانی
۱۸۱	۰.۵۷۹	۹۷	زبان و زبان‌شناسی	۱۴۴	۱.۱۲۷	۲۵۱	پزشکی پوست
				۱۴۵	۱.۱۰۱	۲۲۹	ارتوپدی
				۱۴۶	۱.۰۸۰	۲۸۷	اورولوژی و نفرولوژی

رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۲۱۴	۰.۳۱۴	۲۶	مطالعات منطقه‌ای	۱۸۲	۰.۵۷۷	۴۷	مطالعات شهری
۲۱۵	۰.۲۹۷	۱۲	جرم‌شناسی و کیفرشناسی	۱۸۳	۰.۵۶۰	۱۱۵	روانشناسی، میان‌رشته‌ای
۲۱۶	۰.۲۸۵	۱۷	مردم‌شناسی	۱۸۴	۰.۵۴۶	۲۸	مطالعات آسیا
۲۱۷	۰.۲۷۹	۲۲	آموزش و پرورش استثنایی	۱۸۵	۰.۵۳۴	۴۶	باستان‌شناسی
۲۱۸	۰.۲۷۰	۹	اقتصاد و سیاستگذاری کشاورزی	۱۸۶	۰.۵۲۵	۴۶	بحران‌های اجتماعی
۲۱۹	۰.۲۵۵	۹۶	دستگاه تنفس	۱۸۷	۰.۵۲۰	۹۲	روماتولوژی
۲۲۰	۰.۲۳۹	۱۹	علوم اجتماعی، روش‌های ریاضی	۱۸۸	۰.۵۱۹	۱۲۲	علوم اجتماعی، میان‌رشته‌ای
۲۲۱	۰.۲۱۸	۳۴	تاریخ و فلسفه علم	۱۸۹	۰.۵۱۰	۵۳	علوم رایانه، سایبرنتیکس
۲۲۲	۰.۲۰۰	۳۹	فلسفه	۱۹۰	۰.۵۰۳	۱۶۶	علوم مواد، منسوجات
۲۲۳	۰.۱۹۷	۲۳	منطق	۱۹۱	۰.۵۰۳	۱۲۶	حشره‌شناسی
۲۲۴	۰.۱۷۵	۳	موسیقی	۱۹۲	۰.۴۷۳	۳۱	روابط بین‌الملل
۲۲۵	۰.۱۷۱	۷	ارتباطات و نیروی کار صنعتی	۱۹۳	۰.۴۴۳	۱۸۵	گوارش و کبد
۲۲۶	۰.۱۵۷	۱۹	علوم اجتماعی، زیست‌پزشکی	۱۹۴	۰.۴۱۶	۳۴	روانشناسی تکاملی
۲۲۷	۰.۱۵۰	۲۴	پرنده‌شناسی	۱۹۵	۰.۴۱۵	۳۸	زیست‌شناسی تکاملی
۲۲۸	۰.۱۲۵	۵	روانشناسی ریاضیاتی	۱۹۶	۰.۴۰۵	۳۵	معماری
۲۲۹	۰.۱۲۲	۳۰	حقوق	۱۹۷	۰.۴۰۱	۸۳	پزشکی مراقبت‌های ویژه
۲۳۰	۰.۱۱۷	۹	نقد‌های ادبی	۱۹۸	۰.۳۹۹	۴۴	بیهوشی
۲۳۱	۰.۱۱۲	۱۷	روانشناسی، زیست‌شناسی	۱۹۹	۰.۳۹۴	۴۸	سوء مصرف مواد
۲۳۲	۰.۱۰۲	۸	مطالعات فرهنگی	۲۰۰	۰.۳۹۱	۶۰	روانشناسی
۲۳۳	۰.۱۰۰	۱۸	جامعه‌شناسی	۲۰۱	۰.۳۷۷	۲۴	کار اجتماعی
۲۳۴	۰.۰۹۶	۱	فولکلور	۲۰۲	۰.۳۷۵	۳۱	ریزنگاری
۲۳۵	۰.۰۹۰	۶	مدیریت دولتی	۲۰۳	۰.۳۷۲	۱۶	مطالعات توسعه
۲۳۶	۰.۰۷۷	۲۲	علوم سیاسی	۲۰۴	۰.۳۷۰	۵۱	کسب‌وکار، امور مالی
۲۳۷	۰.۰۵۶	۷	هنرها	۲۰۵	۰.۳۵۳	۵	روانشناسی اجتماعی
۲۳۸	۰.۰۵۰	۴	روانکاوی	۲۰۶	۰.۳۴۷	۲۱	روانشناسی آموزشی
۲۳۹	۰.۰۳۱	۱	تاریخ علوم اجتماعی	۲۰۷	۰.۳۴۱	۱۷۱	اقتصاد
۲۳۹	۰.۰۳۱	۱	تئاتر	۲۰۸	۰.۳۴۰	۴۲	جغرافیا
۲۴۱	۰.۰۲۸	۲	مطالعات قرون وسطی و رنسانس	۲۰۹	۰.۳۳۶	۲۰	مطالعات خانواده
۲۴۲	۰.۰۲۲	۲	ادبیات عاشقانه	۲۱۰	۰.۳۲۶	۸۲	دین
۲۴۳	۰.۰۲۱	۲	نظریه و نقد ادبی	۲۱۱	۰.۳۲۵	۳	علوم دموگرافیک
۲۴۴	۰.۰۲۰	۹	تاریخ	۲۱۲	۰.۳۲۲	۳۳	مطالعات زنان
۲۴۵	۰.۰۱۳	۱	فیلم، رادیو، و تلویزیون	۲۱۳	۰.۳۱۴	۱۳	تصویربرداری عصبی

جدول ۶-۴. شمار و نسبت جهانی انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه علمی	رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه علمی
۲	۳.۱۱۴	۳۱۴۱	داروشناسی، سم‌شناسی، و داروسازی	-	-	۶۵۰۰۷	همه موارد
				۱	۳.۲۱۰	۵۸۱	دندانپزشکی

رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه علمی	رتبه در ایران	نسبت جهانی	شمار انتشارات	زمینه علمی
۱۶	۲۰۱۳	۴۸۹۷	محیط زیست	۳	۲۰۹۱۸	۵۰۱۲	مهندسی شیمی
۱۷	۱۰۸۶۴	۱۵۰۶۸	پزشکی	۴	۲۰۸۳۹	۸۰۱۲	شیمی
۱۸	۱۰۸۳۶	۳۳۱۲	زمین و علوم زمین شناسی	۵	۲۰۵۵۶	۴۵۳۹	انرژی
۱۹	۱۰۶۹۶	۱۳۰۲	علوم تصمیم گیری	۶	۲۰۴۵۹	۶۳۶	دامپزشکی
۲۰	۱۰۴۵۶	۱۱۶۶	عصب شناسی	۷	۲۰۳۷۸	۲۱۰۵	ایمنی شناسی و میکروبیولوژی
۲۱	۱۰۳۲۸	۷۰۵۲	علوم رایانه	۸	۲۰۳۶۸	۹۱۶۵	علم مواد
۲۲	۱۰۱۸۹	۱۳۱۶	کسب و کار، مدیریت، و حسابداری	۹	۲۰۲۶۷	۹۲۸۸	فیزیک و اختر فیزیک
۲۳	۰۰۹۸۹	۶۵۹	میان رشته ای	۱۰	۲۰۲۵۰	۵۵۴۱	کشاورزی و علوم زیستی
۲۴	۰۰۹۱۱	۶۰۷	اقتصاد، اقتصادسنجی، و امور مالی	۱۱	۲۰۲۴۱	۱۲۹۰	پرستاری
۲۵	۰۰۸۹۴	۷۱۶	روانشناسی	۱۲	۲۰۲۲۹	۶۰۷۹	ریاضیات
۲۶	۰۰۸۴۸	۳۰۶۶	علوم اجتماعی	۱۳	۲۰۱۷۰	۱۶۵۵۲	مهندسی
۲۷	۰۰۵۲۹	۸۶۳	هنر و علوم انسانی	۱۴	۲۰۱۱۷	۹۰۱	حرفه های سلامت
				۱۵	۲۰۰۱۸	۷۰۹۷	بیوشیمی، ژنتیک و زیست شناسی مولکولی

هیچ اثری منتشر نکرده است.

بر پایه داده های گزارش شده، ایران در برخی از زمینه های علمی در پایگاه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

۴-۳-۲. نقش در منطقه

(۵۰۱۲ اثر) از انتشارات منطقه در زمینه «مهندسی شیمی» نقش داشته باشد. جدول ۷-۴ شمار و نسبت منطقه ای انتشارات ایران در زمینه های پژوهشی گوناگون را در نمایه نامه استنادی «واس» و جدول ۸-۴ شمار و نسبت منطقه ای انتشارات ایران در زمینه های پژوهشی گوناگون را در نمایه نامه استنادی «اسکوپوس» نشان داده اند.

نقش ایران در انتشار آثار در زمینه های گوناگون پژوهشی در منطقه چشم گیرتر است. در سال ۲۰۱۹ میلادی ایران توانسته است در پدیدآوری پیرامون ۵۰ درصد (۵۲۷ اثر) از انتشارات منطقه در زمینه «مهندسی زمین شناسی» در نمایه نامه «واس» نقش داشته باشد. در نمایه نامه «اسکوپوس» نیز ایران توانسته است در پدیدآوری پیرامون ۳۵ درصد

جدول ۷-۴. شمار و نسبت منطقه ای انتشارات ایران در زمینه های پژوهشی در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	نسبت منطقه ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت منطقه ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۹	۴۴.۶۸۴	۲۹۰	علم مواد، تشخیص و آزمایش	-	-	۶۴۲۶۰	همه موارد
۱۰	۴۳.۹۵۱	۱۴۲۴	ترمودینامیک	۱	۴۹.۵۳۰	۵۲۷	مهندسی زمین شناسی
۱۱	۴۳.۷۰۴	۴۲۰	علوم مواد، پوشش ها و فیلم ها	۲	۴۹.۰۷۳	۱۸۷۹	مکانیک
۱۲	۴۳.۵۲۴	۱۱۱۹	شیمی کاربردی	۳	۴۶.۸۱۲	۳۰۱	مهندسی نفت
۱۳	۴۳.۳۳۳	۲۷۳	زبان شناسی	۴	۴۶.۷۸۹	۱۹۰۹	مهندسی مکانیک
۱۴	۴۳.۲۷۷	۱۱۹۴	زیست شناسی سلولی	۵	۴۶.۲۸۹	۵۸۰	علوم مواد، کامپوزیت
۱۵	۴۲.۶۲۴	۱۱۵۰	منابع آبی	۶	۴۶.۲۶۲	۵۲۶	علوم مواد، زیست مواد
۱۶	۴۲.۱۶۰	۲۴۲	محیط زیست	۷	۴۵.۸۷۲	۷۳۹	شیمی معدنی و هسته ای
۱۷	۴۱.۰۷۷	۱۲۲	مهندسی دریایی	۸	۴۵.۵۹۹	۱۸۳۹	مهندسی عمران

رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۵۴	۳۳.۰۷۱	۷۱۴	نظام‌های خودکار و کنترل	۱۸	۴۰.۹۵۸	۶۵۰	فیزیولوژی
۵۵	۳۲.۹۵۷	۱۴۶	علوم و فناوری کوانتوم	۱۹	۴۰.۷۲۶	۱۰۱	مهندسی اقیانوس
۵۶	۳۲.۷۷۰	۵۰۴	فیزیک ذرات و میدان	۲۰	۴۰.۴۴۹	۱۲۶۳	علوم پلیمر
۵۷	۳۲.۴۱۰	۱۰۵۳	علوم زمین، میان‌رشته‌ای	۲۱	۴۰.۰۹۲	۲۶۱	ژئوشیمی و ژئوفیزیک
۵۸	۳۱.۷۹۲	۴۸۸	ریاضیات، کاربردهای میان‌رشته‌ای	۲۲	۳۹.۷۹۷	۵۸۹	علوم تغذیه
۵۹	۳۱.۶۴۶	۲۲۵	فیزیک سیالات و پلاسما	۲۳	۳۹.۱۶۳	۱۰۳	مهندسی سلول و بافت
۶۰	۳۱.۵۰۰	۶۳	آندروولوژی	۲۴	۳۹.۱۵۹	۲۴۲	بلورشناسی
۶۱	۳۱.۳۶۶	۳۸۸	پرستاری	۲۵	۳۸.۹۸۳	۲۱۱۶	مهندسی شیمی
۶۲	۳۱.۰۶۰	۱۰۹۳	پزشکی، پژوهشی و تجربی	۲۶	۳۸.۷۴۰	۱۲۳۰	شیمی تحلیلی
۶۳	۳۱.۰۱۶	۱۱۶	جنگلداری	۲۷	۳۸.۴۶۲	۱۳۵	مهندسی کشاورزی
۶۴	۳۰.۶۶۰	۴۰۹	کشاورزی، دامپزشکی و علوم جانوری	۲۸	۳۸.۳۰۸	۲۳۱	باغبانی
۶۵	۳۰.۳۸۳	۴۳۶	آمار و احتمالات	۲۹	۳۸.۰۶۹	۷۰۲	ساخت‌وساز و فناوری ساخت
۶۶	۳۰.۱۰۲	۳۸۲	بیوفیزیک	۳۰	۳۷.۶۶۵	۷۴۲	علوم و مهندسی متالورژی
۶۷	۳۰.۰۹۵	۲۲۶۱	داروشناسی و داروسازی	۳۱	۳۷.۶۰۳	۲۲۹	انگل‌شناسی
۶۸	۲۹.۶۸۲	۴۳۹	سم‌شناسی	۳۲	۳۷.۵۰۰	۶۶	قارچ‌شناسی
۶۹	۲۹.۶۲۰	۵۸۵	مهندسی پزشکی	۳۳	۳۷.۴۵۸	۲۲۱	شیلات
۷۰	۲۹.۵۹۳	۱۲۲۱	علوم رایانه، کاربردهای میان‌رشته‌ای	۳۴	۳۷.۳۱۹	۱۰۳	کانی‌شناسی
۷۱	۲۹.۳۰۳	۱۴۳	اقیانوس‌شناسی	۳۵	۳۶.۶۰۷	۹۴۳	مهندسی، محیط زیست
۷۲	۲۹.۱۸۶	۲۵۸	هواشناسی و علوم جوی	۳۶	۳۶.۵۴۳	۷۲۱	ابزار و ابزارسازی
۷۳	۲۹.۱۵۴	۱۹۳	روباتیک	۳۷	۳۶.۱۸۲	۵۲۵	زراعت
۷۴	۲۸.۹۴۸	۲۰۵۳	بیوشیمی و زیست مولکولی	۳۸	۳۶.۱۶۵	۵۶۲	فیزیک اتمی، مولکولی و شیمیایی
۷۵	۲۸.۸۷۳	۲۳۲۸	شیمی میان‌رشته‌ای	۳۹	۳۶.۱۶۰	۵۸۰	الکتروشیمی
۷۶	۲۸.۸۰۴	۱۰۶	حمل و نقل	۴۰	۳۵.۳۹۸	۱۲۰	مراقبت‌های اولیه بهداشتی
۷۷	۲۸.۷۷۶	۲۲۱	کسب و کار	۴۱	۳۴.۷۳۴	۲۴۱۴	شیمی، فیزیکی
۷۸	۲۸.۷۲۹	۵۲	پزشکی قانونی	۴۲	۳۴.۶۷۶	۲۸۴	علوم مواد، سرمایه‌گذاری
۷۹	۲۸.۶۷۹	۱۱۰۷	علوم و فناوری نانو	۴۳	۳۴.۵۵۳	۲۳۶	آکوستیک
۸۰	۲۸.۵۸۴	۳۳۲۰	علم مواد، میان‌رشته‌ای	۴۴	۳۴.۴۹۰	۱۲۷۲	بهداشت عمومی، محیط زیست و شغلی
۸۱	۲۸.۵۵۹	۱۲۶۸	مهندسی، میان‌رشته‌ای	۴۵	۳۴.۴۲۹	۲۴۴۱	انرژی و سوخت
۸۲	۲۸.۵۲۵	۴۹۶۷	مهندسی برق و الکترونیک	۴۶	۳۴.۳۹۰	۲۸۲	علوم تربیتی، رشته‌های علمی
۸۳	۲۸.۴۴۸	۹۹	روانشناسی تجربی	۴۷	۳۴.۰۵۵	۲۸۳	سنجش از دور
۸۴	۲۸.۲۷۴	۲۳۱	زیست‌شناسی تولید مثل	۴۸	۳۴.۰۰۰	۱۷	اخلاق پزشکی
۸۵	۲۸.۱۰۵	۲۱۵	پزشکی اورژانس	۴۹	۳۳.۸۱۲	۴۰۰	مهندسی صنایع
۸۶	۲۸.۰۷۹	۳۴۲	روش‌های پژوهش بیوشیمیایی	۵۰	۳۳.۷۸۲	۵۰۲	پژوهش در عملیات و علوم مدیریت
۸۷	۲۷.۷۵۲	۴۷۴	شیمی ارگانیک	۵۱	۳۳.۶۳۹	۲۹۳	مهندسی ساخت
۸۸	۲۷.۵۱۹	۷۱	علوم مواد، کاغذ و چوب	۵۲	۳۳.۳۷۵	۱۰۷۲	علوم و فناوری تغذیه
۸۹	۲۷.۵۰۰	۸۳۶	زیست‌فناوری و میکروبیولوژی	۵۳	۳۳.۳۳۳	۹	نقد‌های ادبی

رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۱۲۷	۲۲.۵۱۳	۱۲۲۹	علوم رایانه، هوش مصنوعی				کاربرد
۱۲۸	۲۲.۳۸۷	۴۶۹	علوم دامپزشکی	۹۰	۲۷.۳۷۱	۱۰۱	زیست‌شناسی رشد
۱۲۹	۲۱.۹۱۰	۱۵۶	علوم انسانی، میان‌رشته‌ای	۹۱	۲۷.۲۸۷	۱۷۶	هماتولوژی
۱۳۰	۲۱.۷۸۹	۲۰۷	توانبخشی	۹۲	۲۷.۱۰۱	۲۲۹	فیزیک هسته‌ای
۱۳۱	۲۱.۲۰۷	۱۲۳	آلرژی	۹۳	۲۷.۰۲۷	۱۱۰	پزشکی مناطق گرمسیری
۱۳۲	۲۱.۲۰۵	۱۹۰	زیست‌شناسی دریایی و آب شیرین	۹۴	۲۶.۹۵۷	۲۴۸	معدن و استخراج
۱۳۳	۲۱.۱۴۹	۵۴۵	ژنتیک و وراثت	۹۵	۲۶.۸۷۱	۱۴۰	طیف‌سنجی
۱۳۴	۲۰.۸۳۶	۳۳۴	علوم رایانه، سخت‌افزار و معماری	۹۶	۲۶.۷۴۴	۹۲	فناوری آزمایشگاهی پزشکی
۱۳۵	۲۰.۸۳۳	۱۸۵	خاک‌شناسی	۹۷	۲۶.۶۲۶	۲۴۸۵	محیط‌زیست
۱۳۶	۲۰.۷۳۷	۴۵	حفاظت تنوع زیستی	۹۸	۲۶.۴۰۱	۱۷۹	مهندسی هوا فضا
۱۳۷	۲۰.۷۲۷	۱۵۴	زیست‌شناسی ریاضیاتی و محاسباتی	۹۹	۲۶.۳۸۹	۵۷	دیرینه‌شناسی
۱۳۸	۲۰.۴۷۹	۷۳۵	فیزیک، میان‌رشته‌ای	۱۰۰	۲۶.۳۸۰	۱۱۹۵	ریاضیات کاربردی
۱۳۹	۲۰.۴۲۴	۱۰۶	گیاهان دارویی و گرانولوژی	۱۰۱	۲۶.۳۱۶	۷۷۰	ایمنی‌شناسی
۱۴۰	۲۰.۳۵۴	۴۶	بحران‌های اجتماعی	۱۰۲	۲۶.۱۹۶	۱۶۶۵	ریاضیات
۱۴۱	۲۰.۰۹۵	۳۸۲	ستاره‌شناسی و اخترفیزیک	۱۰۳	۲۶.۱۸۴	۲۹۳	جانورشناسی
۱۴۲	۱۹.۸۲۸	۲۳	آبگیرشناسی / لیمنولوژی	۱۰۴	۲۶.۱۷۸	۸۶۱	فیزیک مواد چگال
۱۴۳	۱۹.۳۲۱	۱۲۷۵	علوم میان‌رشته‌ای	۱۰۵	۲۵.۹۶۳	۱۲۸	زمین‌شناسی
۱۴۴	۱۹.۱۹۱	۴۸۴	رادیولوژی، پزشکی هسته‌ای و تصویربرداری پزشکی	۱۰۶	۲۵.۷۵۰	۲۹۲	فیزیک، ریاضی
۱۴۵	۱۸.۹۹۰	۷۹	جغرافیا، فیزیکی	۱۰۷	۲۵.۴۹۰	۲۶	ارتباطات
۱۴۶	۱۸.۷۰۵	۲۶	ارگونومی	۱۰۸	۲۵.۴۰۰	۱۲۷	انفورماتیک پزشکی
۱۴۷	۱۸.۶۵۸	۱۱۴	علوم اطلاعات و علوم کتابداری	۱۰۹	۲۵.۲۶۳	۲۶۴	علم و فناوری هسته‌ای
۱۴۸	۱۸.۵۷۳	۲۲۹	ارتوپدی	۱۱۰	۲۵.۲۱۳	۲۰۷	علوم ورزشی
۱۴۹	۱۸.۴۹۶	۳۴۲	چشم پزشکی	۱۱۱	۲۴.۸۷۰	۸۱۴	علوم و فناوری محیط پایدار و سبز
۱۵۰	۱۸.۱۲۳	۳۰۷	علوم رایانه مهندسی نرم‌افزار	۱۱۲	۲۴.۸۴۴	۵۵۶	میکروبیولوژی
۱۵۱	۱۸.۰۸۹	۳۷۱	زیست‌شناسی	۱۱۳	۲۴.۷۹۸	۹۲	ویروس‌شناسی
۱۵۲	۱۷.۶۷۱	۵۱۳	زنان و زایمان	۱۱۴	۲۴.۷۸۶	۵۸	اخلاق
۱۵۳	۱۷.۳۵۴	۱۶۰	بیماری عروقی محیطی	۱۱۵	۲۴.۷۲۶	۷۸۹	علوم گیاهی
۱۵۴	۱۷.۲۹۵	۲۸۰	کشاورزی، میان‌رشته‌ای	۱۱۶	۲۴.۶۶۲	۲۳۷	علوم و فناوری تصویربرداری
۱۵۵	۱۷.۲۴۱	۵	روانشناسی اجتماعی	۱۱۷	۲۴.۵۱۵	۸۴۷	اپتیک
۱۵۶	۱۷.۲۱۵	۲۵۱	پزشکی پوست	۱۱۸	۲۴.۵۱۰	۵۰	آسیب‌شناسی گوش و حلق و زبان
۱۵۷	۱۷.۰۸۸	۲۲۳	پزشکی مکمل	۱۱۹	۲۴.۳۳۶	۲۲۹	سیاست و خدمات بهداشتی
۱۵۸	۱۷.۰۸۸	۳۷۲	مدیریت	۱۲۰	۲۴.۲۴۴	۷۲۲	غدد و متابولیسم
۱۵۹	۱۶.۹۰۴	۹۵	روانشناسی بالینی	۱۲۱	۲۳.۷۱۲	۴۰۵	بیماری‌های عفونی
۱۶۰	۱۶.۵۷۲	۶۶۸	عصب‌شناسی بالینی	۱۲۲	۲۳.۶۸۴	۹۹	علوم رفتاری
۱۶۱	۱۶.۴۶۷	۵۵	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و شهری	۱۲۳	۲۳.۶۰۸	۳۱۸	خدمات بهداشتی و درمانی
۱۶۲	۱۶.۴۵۲	۵۷۵	اطفال	۱۲۴	۲۳.۵۳۸	۱۶۹	پیوند عضو
				۱۲۵	۲۳.۲۱۰	۱۴۹۸	فیزیک کاربردی
				۱۲۶	۲۳.۰۵۷	۸۷۸	علوم اعصاب

رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۱۹۸	۱۰۰۲۵۶	۱۲	جرم‌شناسی و کیفرشناسی	۱۶۳	۱۶۰۲۵۰	۲۶	مطالعات منطقه‌ای
۱۹۹	۱۰۰۱۵۰	۵۰۹	جراحی	۱۶۴	۱۵۰۹۴۵	۴۰۵	روانپزشکی
۲۰۰	۱۰۰۰۸۴	۴۸	سوء مصرف مواد	۱۶۵	۱۵۰۷۹۸	۹۷	مهمان‌داری، فراغت، ورزش و گردشگری
۲۰۱	۱۰۰۰۴۴	۲۳	منطق	۱۶۶	۱۵۰۶۹۰	۱۰۳۳	مخابرات
۲۰۲	۱۰۰۰۴۲	۲۴	کار اجتماعی	۱۶۷	۱۵۰۳۸۵	۲۸	مطالعات آسیا
۲۰۳	۹۰۹۲۴	۳۹	فلسفه	۱۶۸	۱۵۰۳۳۷	۳۲۵	دندانپزشکی، جراحی و پزشکی دهان
۲۰۴	۹۰۹۰۴	۳۱	روابط بین‌الملل	۱۶۹	۱۵۰۲۵۴	۱۸	ادبیات
۲۰۵	۹۰۶۷۷	۳	علوم دموگرافیک	۱۷۰	۱۵۰۱۶۱	۹۵۵	علوم رایانه، نظریه و روش‌ها
۲۰۶	۹۰۲۶۸	۱۹	علوم اجتماعی، روش‌های ریاضی	۱۷۱	۱۵۰۰۹۲	۱۳۸۸	پزشکی عمومی و داخلی
۲۰۷	۸۰۸۳۹	۱۰۲	علوم و فناوری حمل و نقل	۱۷۲	۱۴۰۹۶۹	۹۷	زبان و زبان‌شناسی
۲۰۸	۸۰۵۸۴	۲۰	مطالعات خانواده	۱۷۳	۱۴۰۸۱۷	۲۸۷	اورولوژی و نفرولوژی
۲۰۹	۸۰۴۷۵	۳۵	معماری	۱۷۴	۱۴۰۸۰۱	۱۱۵	روانشناسی، میان‌رشته‌ای
۲۱۰	۸۰۴۶۲	۳۳	مطالعات زنان	۱۷۵	۱۴۰۵۹۸	۷۴۷	سرطان‌شناسی
۲۱۱	۸۰۴۱۰	۴۶	باستان‌شناسی	۱۷۶	۱۴۰۲۶۲	۱۶۹	مطالعات زیست محیطی
۲۱۲	۸۰۱۸۲	۹	اقتصاد و سیاستگذاری کشاورزی	۱۷۷	۱۴۰۱۱۶	۸۳	پزشکی مراقبت‌های ویژه
۲۱۳	۸۰۱۲۹	۱۲۶	حشره‌شناسی	۱۷۸	۱۳۰۹۷۲	۴۹۰	علوم تربیتی
۲۱۴	۷۰۷۴۹	۲۱	روانشناسی آموزشی	۱۷۹	۱۳۰۸۱۲	۳۹۶	قلب و عروق و نظام‌های قلبی عروقی
۲۱۵	۷۰۶۹۲	۳	موسیقی	۱۸۰	۱۳۰۶۷۱	۱۲۷	آسیب‌شناسی
۲۱۶	۷۰۶۳۶	۱۶۶	علوم مواد، منسوجات	۱۸۱	۱۳۰۴۰۷	۱۲۲	علوم اجتماعی، میان‌رشته‌ای
۲۱۷	۷۰۵۰۹	۲۲	آموزش و پرورش استثنایی	۱۸۲	۱۳۰۳۰۱	۴۹۸	شیمی دارویی
۲۱۸	۷۰۳۴۵	۱۳	تصویربرداری عصبی	۱۸۳	۱۳۰۱۲۵	۴۲	جغرافیا
۲۱۹	۷۰۲۵۲	۱۹	علوم اجتماعی، زیست‌پزشکی	۱۸۴	۱۳۰۰۴۳	۶۰	روانشناسی
۲۲۰	۷۰۱۳۲	۹۲	رومانولوژی	۱۸۵	۱۲۰۹۶۹	۳۸	زیست‌شناسی تکاملی
۲۲۱	۷۰۰۷۴	۴۴	بیهوشی	۱۸۶	۱۲۰۸۱۰	۳۱	ریزنکاری
۲۲۲	۷۰۰۵۱	۸۲	دین	۱۸۷	۱۲۰۸۰۲	۵۳	علوم رایانه، سایبرنتیکس
۲۲۳	۶۰۶۸۸	۱۷۱	اقتصاد	۱۸۸	۱۲۰۶۷۶	۵۴	آناتومی و مورفولوژی
۲۲۴	۶۰۶۲۳	۵۱	کسب‌وکار، امور مالی	۱۸۹	۱۲۰۶۶۵	۴۸	روانشناسی کاربردی
۲۲۵	۶۰۲۷۵	۹۶	دستگاه تنفس	۱۹۰	۱۲۰۲۹۸	۸۳۶	علوم رایانه، نظام‌های اطلاعاتی
۲۲۶	۵۰۴۶۹	۷	ارتباطات و نیروی کار صنعتی	۱۹۱	۱۲۰۰۶۰	۲۴	پیری‌شناسی
۲۲۷	۵۰۱۴۶	۳۰	حقوق	۱۹۲	۱۱۰۸۲۱	۱۸۵	گوارش و کبد
۲۲۸	۴۰۷۶۲	۲	ادبیات عاشقانه	۱۹۳	۱۱۰۸۰۶	۱۷	مردم‌شناسی
۲۲۹	۴۰۴۱۲	۱۸	جامعه‌شناسی	۱۹۴	۱۱۰۲۶۸	۱۶	مطالعات توسعه
۲۳۰	۴۰۱۸۸	۸	مطالعات فرهنگی	۱۹۵	۱۰۰۷۲۳	۹۲	پزشکی گوش و حلق و بینی
۲۳۱	۳۰۸۶۸	۳۴	تاریخ و فلسفه علم	۱۹۶	۱۰۰۶۵۸	۳۴	روانشناسی تکاملی
۲۳۲	۳۰۵۱۹	۲۴	پرنده‌شناسی	۱۹۷	۱۰۰۲۸۴	۴۷	مطالعات شهری
۲۳۳	۳۰۴۱۴	۱۷	روانشناسی، زیست‌شناسی				
۲۳۴	۳۰۲۴۷	۵	روانشناسی ریاضیاتی				
۲۳۵	۲۰۹۲۹	۷	هنرها				

رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۲۴۱	۲.۱۷۴	۱	فیلم، رادیو، و تلویزیون	۲۳۶	۲.۸۸۵	۶	مدیریت دولتی
۲۴۲	۲.۰۹۴	۴	روانکاوی	۲۳۷	۲.۳۸۹	۲۲	علوم سیاسی
۲۴۳	۲.۰۸۳	۲	نظریه و نقد ادبی	۲۳۸	۲.۳۸۱	۱	تئاتر
۲۴۴	۱.۵۶۳	۱	فولکلور	۲۳۹	۲.۳۵۳	۲	مطالعات قرون وسطی و رنسانس
۲۴۵	۱.۲۱۵	۹	تاریخ	۲۴۰	۲.۲۷۳	۱	تاریخ علوم اجتماعی

جدول ۸-۴. شمار و نسبت منطقه‌ای انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی	رتبه در ایران	نسبت منطقه‌ای	شمار انتشارات	زمینه پژوهشی
۱۴	۲۶.۶۱۵	۱۱۶۶	عصب‌شناسی	-	-	۶۵۰۰۷	همه موارد
۱۵	۲۶.۱۷۶	۵۵۴۱	کشاورزی و علوم زیستی	۱	۳۴.۸۷۱	۵۰۱۲	مهندسی شیمی
۱۶	۲۵.۲۰۷	۶۰۷۹	ریاضیات	۲	۳۳.۷۲۵	۱۲۹۰	پرستاری
۱۷	۲۴.۵۵۵	۱۵۰۶۸	پزشکی	۳	۳۲.۹۸۵	۸۰۱۲	شیمی
۱۸	۲۴.۳۲۱	۶۳۶	دامپزشکی	۴	۳۲.۰۱۵	۲۱۰۵	ایمنی‌شناسی و میکروبیولوژی
۱۹	۲۲.۵۰۲	۵۸۱	دندانپزشکی	۵	۳۰.۷۲۴	۹۱۶۵	علم مواد
۲۰	۲۰.۳۲۴	۷۱۶	روانشناسی	۶	۳۰.۲۶۵	۹۰۱	حرفه‌های سلامت
۲۱	۱۹.۹۵۱	۱۳۰۲	علوم تصمیم‌گیری	۷	۲۹.۳۱۸	۹۲۸۸	فیزیک و اخترفیزیک
۲۲	۱۸.۰۷۴	۷۰۵۲	علوم رایانه	۸	۲۸.۸۱۹	۱۶۵۵۲	مهندسی
۲۳	۱۶.۳۸۱	۶۵۹	میان‌رشته‌ای	۹	۲۸.۵۶۵	۷۰۹۷	بیوشیمی، ژنتیک و زیست‌شناسی مولکولی
۲۴	۱۵.۸۲۳	۱۳۱۶	کسب‌وکار، مدیریت، و حسابداری	۱۰	۲۸.۳۶۱	۳۱۴۱	داروشناسی، سم‌شناسی، و داروسازی
۲۵	۱۵.۷۹۵	۳۰۶۶	علوم اجتماعی	۱۱	۲۷.۵۹۱	۳۳۱۲	زمین و علوم زمین‌شناسی
۲۶	۱۲.۷۰۱	۸۶۳	هنر و علوم انسانی	۱۲	۲۷.۲۹۱	۴۵۳۹	انرژی
۲۷	۱۲.۶۲۷	۶۰۷	اقتصاد، اقتصادسنجی، و امور مالی	۱۳	۲۷.۰۱۳	۴۸۹۷	محیط‌زیست

فصل پنجم



مقایسه شاخص‌های پایه و انتشارات علمی

فصل پنجم: نسبت انتشارات علمی به شاخص‌های پایه

۱-۵. نسبت انتشارات به جی.دی.پی.

رشد علمی و شمار برون‌دادهای پژوهشی وابسته به متغیرهای بسیاری است، از توان اقتصادی کشورها گرفته تا آرامش و امنیت اجتماعی پژوهشگران. با این حال، بسیاری از متغیرهای رشد علمی آشکار نیستند و پنهان می‌مانند. به هر شکل، از کلیدی‌ترین متغیرهای رشد علمی، شرایط اقتصادی کشورهاست که می‌تواند تأثیری چشم‌گیر بر پژوهش و برون‌دادهای پژوهشی پژوهشگران داشته باشد. از سنجه‌هایی که می‌تواند بهره‌وری علمی بر پایه شرایط اقتصادی یک کشور را نشان دهد، تولید ناخالص داخلی یا «جی.دی.پی.» است. بر پایه داده‌های گردآوری شده در سال ۲۰۱۹ میلادی، تولید ناخالص داخلی ایران پیرامون ۲۵۸ میلیارد دلار بوده است. از این رو، می‌توان گفت که نسبت انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه‌های جهانی به تولید ناخالص داخلی‌اش عددی پیرامون ۲۴۹ در «واس» و ۲۵۲ در «اسکوپوس» است و از این دیدگاه در پله نخست جهان در «واس» و «اسکوپوس» جای دارد. سرانۀ تولید ناخالص داخلی ایران هم در این سال پیرامون ۳,۱۱۴ دلار بوده است. در جدول ۱-۵، جدول ۲-۵، جدول ۳-۵، و جدول

۴-۵ جمعیت (به میلیون نفر)، تولید ناخالص داخلی (به میلیارد دلار) و سرانۀ آن (به دلار)، انتشارات، و نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای گوناگون جهان و منطقه در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» گزارش شده‌اند. در داده‌نمای ۱-۵ و داده‌نمای ۲-۵ نیز نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای توسعه‌یافته و کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «واس» نشان داده شده‌اند. برای تجزیه و تحلیل‌های دانش ایران ۲۰۱۹ از داده‌های سال ۲۰۱۹ میلادی «جی.دی.پی.» کشورها در پایگاه اطلاعاتی بانک جهانی در پیوند data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD بهره‌برداری شده است. سرانۀ «جی.دی.پی.» و «شمار جمعیت» ۲۰۱۹ میلادی کشورها نیز، به ترتیب، از پایگاه‌های اطلاعاتی بانک جهانی در پیوندهای data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.PCAP.CD و data.worldbank.org/indicator/SP.POP.TOTL گرفته شده است.

جدول ۱-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به «تولید ناخالص داخلی» آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرانۀ جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
همه موارد	۷۶۸۳.۴۴	۸۷۵۶۸.۰۵	۱۱۳۹۶.۹۸۹	۳۴۹۰۸۸۴	۳۹.۸۶	-
ایران	۸۲.۹۱	۲۵۸.۲۵	۳۱۱۴.۶۲۳	۶۴۲۶۰	۲۴۸.۸۳	۱
گرنادا	۰.۱۱	۱.۲۱	۱۰۸۲۷.۴۳۵	۲۷۲	۲۲۴.۲۹	۲
تونس	۱۱.۶۹	۴۱.۸۰	۳۵۷۴.۶۵۴	۸۵۴۸	۲۰۴.۴۸	۳
تووالو	۰.۰۱	۰.۰۵	۴۰۵۵.۸۹۶	۹	۱۹۰.۳۹	۴

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرنانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
صربستان	۶.۹۵	۵۱.۵۱	۷۴۱۷.۲۰۴	۹۲۱۱	۱۷۸.۸۰	۵
کرواسی	۴.۰۷	۶۲.۲۵	۱۵۳۱۱.۷۶۷	۸۶۴۴	۱۳۸.۸۷	۶
گامبیا	۲.۳۵	۱.۸۱	۷۷۲.۰۴۶	۲۵۰	۱۳۷.۹۳	۷
پرتغال	۱۰.۲۹	۲۳۹.۹۹	۲۳۳۳۰.۸۱۷	۳۲۷۵۱	۱۳۶.۴۷	۸
اسلونی	۲.۰۹	۵۴.۱۸	۲۵۹۴۲.۹۵۵	۷۰۸۳	۱۳۰.۷۳	۹
استونی	۱.۳۳	۳۱.۰۵	۲۳۳۹۷.۸۷۸	۳۹۹۹	۱۲۸.۸۱	۱۰
قبرس	۱.۲۰	۲۵.۷۶	۲۹۲۰۶.۰۷۷	۳۲۵۹	۱۲۶.۵۲	۱۱
پالائو	۰.۰۲	۰.۲۷	۱۵۲۳۲.۴۸۷	۳۲	۱۱۶.۷۰	۱۲
ارمنستان	۲.۹۶	۱۳.۶۲	۴۶۰۴.۶۴۶	۱۵۲۱	۱۱۱.۶۸	۱۳
یونان	۱۰.۷۲	۲۰۵.۱۴	۱۹۱۳۳.۷۵۸	۲۲۸۳۵	۱۱۱.۳۱	۱۴
مونتنگرو	۰.۶۲	۵.۵۴	۸۹۱۰.۶۵۱	۶۰۶	۱۰۹.۳۳	۱۵
اردن	۱۰.۱۰	۴۴.۵۰	۴۴۰۵.۴۸۷	۴۷۸۲	۱۰۷.۴۵	۱۶
جمهوری چک	۱۰.۶۷	۲۵۲.۵۰	۲۳۶۶۰.۱۴۹	۲۶۹۷۵	۱۰۶.۸۳	۱۷
سنت کیتس و نویس	۰.۰۵	۱.۱۶	۲۲۰۴۶.۶۹۰	۱۲۲	۱۰۴.۷۴	۱۸
دانمارک	۵.۸۱	۳۴۷.۵۶	۵۹۷۷۵.۷۳۵	۳۵۰۹۶	۱۰۰.۹۸	۱۹
پاکستان	۲۱۶.۵۷	۲۷۹.۰۶	۱۲۸۸.۵۵۶	۲۶۸۳۵	۹۶.۱۶	۲۰
بلغارستان	۶.۹۸	۶۸.۹۲	۹۸۷۹.۲۶۹	۶۶۱۲	۹۵.۹۴	۲۱
سوئد	۱۰.۲۸	۵۳۳.۸۸	۵۱۹۳۹.۴۳۰	۵۰۰۵۴	۹۳.۷۶	۲۲
مالاوی	۱۸.۶۳	۱۱.۰۳	۵۹۱.۸۴۶	۱۰۱۲	۹۱.۷۹	۲۳
اکراین	۴۴.۳۹	۱۵۳.۸۸	۳۶۶۱.۴۵۶	۱۴۱۰۳	۹۱.۶۵	۲۴
لهستان	۳۷.۹۷	۵۹۷.۲۸	۱۵۷۳۲.۲۰۳	۵۴۷۰۴	۹۱.۵۹	۲۵
فنلاند	۵.۵۲	۲۶۸.۵۱	۴۸۶۲۸.۶۴۲	۲۴۵۶۳	۹۱.۴۸	۲۶
استرالیا	۲۵.۳۷	۱۳۹۱.۹۵	۵۴۸۷۵.۲۸۶	۱۲۶۴۶۳	۹۰.۸۵	۲۷
ساموآ	۰.۲۰	۰.۸۵	۴۳۲۲.۸۶۸	۷۷	۹۰.۳۷	۲۸
نیوزلند	۴.۹۸	۲۱۲.۸۹	۴۲۷۵۵.۲۱۶	۱۹۱۶۳	۹۰.۰۱	۲۹
اسلواکی	۵.۴۵	۱۰۵.۲۸	۱۹۳۰۳.۵۴۶	۹۴۷۶	۹۰.۰۰	۳۰
ایسلند	۰.۳۶	۲۴.۸۶	۶۸۹۴۱.۴۶۲	۲۲۰۱	۸۸.۵۴	۳۱
لیتوانی	۲.۷۹	۵۴.۷۰	۱۹۵۷۵.۷۶۸	۴۷۴۵	۸۶.۷۵	۳۲
فیجی	۰.۸۹	۵.۵۰	۶۱۷۵.۸۹۱	۴۷۵	۸۶.۴۲	۳۳
اسپانیا	۴۷.۱۳	۱۳۹۳.۰۵	۲۹۵۵۴.۴۹۱	۱۱۹۹۴۲	۸۶.۱۰	۳۴
رومانی	۱۹.۳۷	۲۴۹.۸۸	۱۲۸۹۹.۳۴۶	۲۱۱۲۷	۸۴.۵۵	۳۵
مصر	۱۰۰.۳۹	۳۰۳.۰۸	۳۰۱۹.۰۹۲	۲۵۴۴۳	۸۳.۹۵	۳۶
هلند	۱۷.۳۴	۹۱۰.۱۹	۵۲۴۷۶.۲۷۳	۷۵۲۴۳	۸۲.۶۷	۳۷
مجارستان	۹.۷۷	۱۶۳.۵۳	۱۶۷۳۵.۶۶۰	۱۳۲۲۵	۸۰.۸۷	۳۸
گرجستان	۳.۷۲	۱۷.۴۸	۴۶۹۷.۹۸۴	۱۳۹۴	۷۹.۷۶	۳۹
لتونی	۱.۹۱	۳۴.۳۱	۱۷۹۲۶.۸۴۲	۲۷۳۶	۷۹.۷۵	۴۰
انگلستان	۶۶.۸۴	۲۸۷۸.۶۷	۴۳۰۷۰.۴۹۸	۲۲۸۲۴۲	۷۹.۲۹	۴۱
سوئیس	۸.۵۸	۷۳۱.۷۷	۸۵۳۳۴.۵۱۹	۵۷۸۹۶	۷۹.۱۲	۴۲

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
لبنان	۶.۸۶	۵۱.۹۵	۷۵۷۸.۱۷۲	۴۰۹۷	۷۸.۸۶	۴۳
بوسنی و هرزگوین	۳.۳۰	۲۰.۲۰	۶۱۱۹.۷۶۲	۱۵۸۲	۷۸.۳۱	۴۴
کانادا	۳۷.۶۰	۱۷۴۲.۰۲	۴۶۳۲۸.۶۷۲	۱۳۴۴۹۵	۷۷.۲۱	۴۵
بلژیک	۱۱.۴۹	۵۳۵.۲۹	۴۶۵۹۱.۴۹۲	۴۱۲۰۵	۷۶.۹۸	۴۶
ترکیه	۸۳.۴۳	۷۶۱.۰۰	۹۱۲۱.۵۱۵	۵۸۲۵۶	۷۶.۵۵	۴۷
آفریقای جنوبی	۵۸.۵۶	۳۸۷.۹۳	۶۶۲۴.۷۶۲	۲۹۱۴۲	۷۵.۱۲	۴۸
مالزی	۳۱.۹۵	۳۶۵.۲۸	۱۱۴۳۲.۸۲۳	۲۷۱۸۷	۷۴.۴۳	۴۹
وانواتو	۰.۳۰	۰.۹۳	۳۱۱۶.۲۹۸	۶۷	۷۱.۶۹	۵۰
اتریش	۸.۸۸	۴۴۵.۰۱	۵۰۱۱۴.۴۰۱	۳۱۷۸۴	۷۱.۴۲	۵۱
ایتالیا	۵۹.۷۳	۲۰۰۹.۳۸	۳۳۶۴۱.۶۳۴	۱۳۷۸۵۴	۶۸.۶۱	۵۲
نروژ	۵.۳۵	۴۰۴.۹۴	۷۵۷۱۹.۷۵۳	۲۷۴۶۴	۶۷.۸۲	۵۳
سنگاپور	۵.۷۰	۳۷۴.۳۹	۶۵۶۴۰.۷۰۸	۲۵۳۲۲	۶۷.۶۴	۵۴
مالتا	۰.۵۰	۱۵.۲۲	۳۰۱۸۶.۱۹۶	۱۰۲۲	۶۷.۱۷	۵۵
رژیم اشغالگر قدس	۹.۰۵	۳۹۷.۹۳	۴۳۹۵۱.۴۴۸	۲۶۶۳۵	۶۶.۹۳	۵۶
اوگاندا	۴۴.۲۷	۳۵.۳۵	۷۹۸.۵۸۶	۲۳۵۲	۶۶.۵۳	۵۷
کیریباتی	۰.۱۲	۰.۱۹	۱۶۰۱.۸۶۲	۱۲	۶۳.۷۰	۵۸
دومینیکا	۰.۰۷	۰.۶۱	۸۵۱۶.۲۸۰	۳۸	۶۲.۱۴	۵۹
فلسطین	۴.۶۹	۱۷.۱۳	۳۶۵۶.۸۵۸	۱۰۳۵	۶۰.۴۱	۶۰
شیلی	۱۸.۹۵	۲۷۹.۳۹	۱۴۷۴۱.۷۱۴	۱۶۵۷۰	۵۹.۳۱	۶۱
مولداوی	۲.۶۶	۱۱.۹۷	۴۴۹۱.۶۸۹	۷۰۸	۵۹.۱۵	۶۲
مراکش	۳۶.۴۷	۱۱۹.۸۷	۳۲۳۵.۰۰۱	۶۹۷۲	۵۸.۱۶	۶۳
روسیه	۱۴۴.۴۱	۱۶۸۷.۴۵	۱۱۴۹۷.۶۴۹	۹۷۳۷۶	۵۷.۷۱	۶۴
رواندا	۱۲.۶۳	۱۰.۳۶	۸۲۰.۱۴۹	۵۹۷	۵۷.۶۵	۶۵
نپال	۲۸.۶۱	۳۴.۱۹	۱۱۹۴.۹۵۷	۱۹۵۲	۵۷.۱۰	۶۶
کره جنوبی	۵۱.۷۶	۱۶۵۱.۴۲	۳۱۹۰۲.۴۱۷	۹۴۰۶۰	۵۶.۹۶	۶۷
زیمبابوه	۱۴.۶۵	۱۹.۲۸	۱۳۱۶.۷۴۱	۱۰۷۷	۵۵.۸۵	۶۸
سیرا لئون	۷.۸۱	۴.۰۸	۵۲۱.۷۵۵	۲۲۵	۵۵.۱۹	۶۹
هندوستان	۱۳۶۶.۴۲	۲۸۷۰.۵۰	۲۱۰۰.۷۵۱	۱۵۲۶۸۶	۵۳.۱۹	۷۰
غنا	۳۰.۴۲	۶۸.۳۴	۲۲۴۶.۶۲۶	۳۶۱۸	۵۲.۹۴	۷۱
ایرلند	۴.۹۳	۳۹۹.۱۲	۸۰۸۸۶.۶۱۶	۲۰۷۳۳	۵۱.۹۵	۷۲
آلمان	۸۳.۰۹	۳۸۸۸.۳۳	۴۶۷۹۴.۸۹۹	۲۰۱۹۶۵	۵۱.۹۴	۷۳
مقدونیه	۲.۰۸	۱۲.۶۱	۶۰۷۰.۳۸۸	۶۵۲	۵۱.۷۲	۷۴
کوزوو	۱.۷۹	۷.۹۰	۴۴۱۶.۱۰۸	۴۰۰	۵۰.۶۳	۷۵
کامرون	۲۵.۸۸	۳۹.۶۷	۱۵۳۳.۰۹۶	۱۹۹۵	۵۰.۲۹	۷۶
برزیل	۲۱۱.۰۵	۱۸۷۷.۸۲	۸۸۹۷.۵۵۳	۹۱۴۷۷	۴۸.۷۱	۷۷
بوتان	۰.۷۶	۲.۵۴	۳۳۲۲.۸۶۳	۱۲۳	۴۸.۵۱	۷۸
قرقیزستان	۶.۴۶	۸.۸۷	۱۳۷۴.۰۳۲	۴۲۷	۴۸.۱۳	۷۹
بوتسوانا	۲.۳۰	۱۶.۵۹	۷۲۰۳.۰۶۴	۷۸۸	۴۷.۴۹	۸۰

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سوانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
فرانسه	۶۷.۲۵	۲۷۲۸.۸۷	۴۰۵۷۸.۶۴۴	۱۲۹۱۱۰	۴۷.۳۱	۸۱
گینه بیسائو	۱.۹۲	۱.۴۴	۷۴۹.۴۵۴	۶۸	۴۷.۲۳	۸۲
اتیوپی	۱۱۲.۰۸	۹۵.۹۱	۸۵۵.۷۶۱	۴۵۲۰	۴۷.۱۳	۸۳
کولومبیا	۵۰.۳۴	۳۲۳.۴۳	۶۴۲۴.۹۷۹	۱۴۹۲۷	۴۶.۱۵	۸۴
بورکینافاسو	۲۰.۳۲	۱۶.۱۸	۷۹۶.۱۱۵	۷۴۵	۴۶.۰۵	۸۵
جزایر مارشال	۰.۰۶	۰.۲۴	۴۰۷۳.۱۱۰	۱۱	۴۵.۹۴	۸۶
بنین	۱۱.۸۰	۱۴.۳۹	۱۳۱۹.۵۱۶	۶۵۴	۴۵.۴۴	۸۷
اکوادور	۱۷.۳۷	۱۰۸.۱۱	۶۲۲۲.۵۲۵	۴۹۰۶	۴۵.۳۸	۸۸
مغولستان	۳.۲۳	۱۴.۲۱	۴۴۰۴.۸۴۶	۶۳۲	۴۴.۴۹	۸۹
گرینلند	۰.۰۶	۲.۹۸	۵۳۰۴۱.۳۰۳	۱۳۲	۴۴.۲۶	۹۰
ویتنام	۹۶.۴۶	۲۶۱.۹۲	۲۷۱۵.۲۷۶	۱۱۵۸۷	۴۴.۲۴	۹۱
چین	۱۴۰۷.۷۵	۱۴۲۷۹.۹۴	۱۰۱۴۳.۸۳۸	۶۲۸۴۹۸	۴۴.۰۱	۹۲
موزامبیک	۳۰.۳۷	۱۵.۳۸	۵۰۶.۶۴۲	۶۶۴	۴۳.۱۶	۹۳
تونگا	۰.۱۰	۰.۵۱	۴۹۰۳.۰۱۲	۲۲	۴۲.۹۴	۹۴
الجزایر	۴۳.۰۵	۱۷۱.۷۷	۳۹۸۹.۶۶۸	۷۳۲۰	۴۲.۶۲	۹۵
آلبانی	۲.۸۵	۱۵.۴۰	۵۳۹۵.۶۶۰	۶۴۶	۴۱.۹۵	۹۶
بلاروس	۹.۴۲	۶۴.۴۱	۶۸۳۷.۷۱۸	۲۶۵۸	۴۱.۲۷	۹۷
سنگال	۱۶.۳۰	۲۳.۳۱	۱۴۳۰.۱۴۸	۹۶۱	۴۱.۲۳	۹۸
سودان	۴۲.۸۱	۲۶.۱۶	۶۱۰.۹۲۸	۱۰۶۱	۴۰.۵۶	۹۹
آمریکا	۳۲۸.۳۳	۲۱۴۳۳.۲۲	۶۵۲۷۹.۵۲۹	۸۴۸۴۶۰	۳۹.۵۹	۱۰۰
کنیا	۵۲.۵۷	۱۰۰.۵۶	۱۹۱۲.۶۴۸	۳۹۷۷	۳۹.۵۵	۱۰۱
جزایر سلیمان	۰.۶۷	۱.۵۷	۲۳۴۴.۰۴۹	۶۲	۳۹.۴۹	۱۰۲
لیبریا	۴.۹۴	۳.۳۲	۶۷۲.۳۴۰	۱۳۱	۳۹.۴۶	۱۰۳
میکرونزی	۰.۱۱	۰.۴۱	۳۵۸۵.۳۹۲	۱۶	۳۹.۲۱	۱۰۴
موناکو	۰.۰۴	۷.۳۸	۱۸۹۴۸۷.۱۴۷	۲۸۶	۳۸.۷۳	۱۰۵
آرژانتین	۴۴.۹۴	۴۵۱.۹۳	۱۰۰۵۶.۶۳۸	۱۷۴۸۵	۳۸.۶۹	۱۰۶
اوروگوئه	۳.۴۶	۶۱.۲۳	۱۷۶۸۸.۰۱۵	۲۳۲۵	۳۷.۹۷	۱۰۷
نامیبیا	۲.۴۹	۱۲.۵۰	۵۰۰۹.۶۸۶	۴۶۹	۳۷.۵۳	۱۰۸
باربادوس	۰.۲۹	۵.۲۱	۱۸۱۴۸.۴۹۸	۱۹۴	۳۷.۲۴	۱۰۹
آذربایجان	۱۰.۰۲	۴۸.۱۷	۴۸۰۵.۷۵۴	۱۷۹۱	۳۷.۱۸	۱۱۰
موریتوس	۱.۲۷	۱۴.۰۵	۱۱۰۹۷.۱۶۹	۵۱۷	۳۶.۸۱	۱۱۱
عربستان سعودی	۳۴.۲۷	۷۹۲.۹۷	۲۳۱۳۹.۷۹۸	۲۸۸۹۶	۳۶.۴۴	۱۱۲
تانزانیا	۵۸.۰۱	۶۱.۱۴	۱۰۸۵.۸۸۵	۲۲۲۷	۳۶.۴۳	۱۱۳
لوکزامبورگ	۰.۶۲	۷۰.۲۰	۱۱۳۲۱۸.۷۱۳	۲۵۳۷	۳۶.۱۴	۱۱۴
لسوتو	۲.۱۳	۲.۳۷	۱۱۱۳.۳۷۲	۸۵	۳۵.۹۲	۱۱۵
توگو	۸.۰۸	۷.۲۲	۸۹۳.۳۵۲	۲۵۵	۳۵.۳۲	۱۱۶
بروندی	۱۱.۵۳	۲.۶۳	۲۲۸.۲۱۴	۹۱	۳۴.۵۸	۱۱۷
زامبیا	۱۷.۸۶	۲۳.۳۱	۱۳۰۵.۰۰۱	۷۸۵	۳۳.۶۸	۱۱۸

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
تایلند	۶۹.۶۳	۵۴۴.۲۶	۷۸۱۷.۰۱۰	۱۶۹۵۸	۳۱.۱۶	۱۱۹
سیشل	۰.۱۰	۱.۵۸	۱۶۲۱۳.۴۸۱	۴۹	۳۰.۹۶	۱۲۰
لیختن اشتاین	۰.۰۴	۶.۶۸	۱۷۵۸۱۳.۸۷۶	۲۰۶	۳۰.۸۲	۱۲۱
سان مارینو	۰.۰۳	۱.۶۲	۴۷۷۳۱.۲۰۹	۴۸	۲۹.۷۰	۱۲۲
سريلانكا	۲۱.۸۰	۸۳.۹۹	۳۸۵۲.۲۶۶	۲۴۶۲	۲۹.۳۱	۱۲۳
ماداگاسکار	۲۶.۹۷	۱۴.۱۰	۵۲۲.۹۹۰	۴۰۳	۲۸.۵۷	۱۲۴
کیپ ورد	۰.۵۵	۱.۹۸	۳۶۰۳.۷۷۵	۵۴	۲۷.۲۵	۱۲۵
کاستاریکا	۵.۰۵	۶۴.۰۷	۱۲۶۹۳.۸۲۸	۱۷۴۴	۲۷.۲۲	۱۲۶
قطر	۲.۸۳	۱۷۶.۳۷	۶۲۲۷۶.۴۲۹	۴۷۷۹	۲۷.۱۰	۱۲۷
ژاپن	۱۲۶.۲۶	۵۱۴۸.۷۸	۴۰۷۷۷.۶۰۹	۱۳۸۷۹۸	۲۶.۹۶	۱۲۸
عراق	۳۹.۳۱	۲۳۵.۱۰	۵۹۸۰.۶۲۷	۶۲۳۹	۲۶.۵۴	۱۲۹
بلیز	۰.۳۹	۱.۹۸	۵۰۷۸.۸۱۰	۵۰	۲۵.۲۲	۱۳۰
مالی	۱۹.۶۶	۱۷.۲۸	۸۷۹.۰۴۳	۴۳۵	۲۵.۱۷	۱۳۱
جامائیکا	۲.۹۵	۱۵.۸۳	۵۳۶۹.۴۹۸	۳۹۴	۲۴.۸۹	۱۳۲
کالدونیای جدید	۰.۲۷	۹.۴۴	۳۴۷۸۸.۵۲۹	۲۳۱	۲۴.۴۸	۱۳۳
کوبا	۱۱.۳۳	۱۰۳.۴۳	۹۱۲۵.۸۷۹	۲۴۷۵	۲۳.۹۳	۱۳۴
جمهوری آفریقای مرکزی	۴.۷۵	۲.۲۲	۴۶۷.۹۰۸	۵۳	۲۳.۸۷	۱۳۵
تاجیکستان	۹.۳۲	۸.۳۰	۸۹۰.۵۴۴	۱۹۸	۲۳.۸۵	۱۳۶
مکزیک	۱۲۷.۵۸	۱۲۶۹.۴۳	۹۹۵۰.۴۵۰	۲۹۸۶۰	۲۳.۵۲	۱۳۷
قزاقستان	۱۸.۵۱	۱۸۱.۶۷	۹۸۱۲.۵۹۶	۴۱۹۴	۲۳.۰۹	۱۳۸
عمان	۴.۹۷	۸۸.۰۶	۱۷۷۰.۷۰۳	۲۰۱۱	۲۲.۸۴	۱۳۹
سوریه	۱۷.۰۷	۲۲.۷۸	۱۳۳۴.۳۷۱	۵۱۲	۲۲.۴۸	۱۴۰
کمبوجیه	۱۶.۴۹	۲۷.۰۹	۱۶۴۳.۱۲۱	۶۰۳	۲۲.۲۶	۱۴۱
اندونزی	۲۷۰.۶۳	۱۱۱۹.۰۹	۴۱۳۵.۲۰۲	۲۴۷۸۷	۲۲.۱۵	۱۴۲
کنگو	۵.۳۸	۱۲.۷۵	۲۳۶۹.۷۲۹	۲۸۱	۲۲.۰۴	۱۴۳
نیجریه	۲۰۰.۹۶	۴۴۸.۱۲	۲۲۲۹.۸۵۹	۹۸۶۴	۲۲.۰۱	۱۴۴
تیمور شرقی	۱.۲۹	۲.۰۵	۱۵۸۳.۷۱۴	۴۵	۲۱.۹۷	۱۴۵
ترینیداد و توباگو	۱.۳۹	۲۳.۲۱	۱۶۶۳۷.۱۶۳	۵۰۷	۲۱.۸۵	۱۴۶
سائوتومه و پرنسپ	۰.۲۲	۰.۴۳	۱۹۸۷.۵۸۰	۹	۲۱.۰۶	۱۴۷
کوراسائو	۰.۱۶	۳.۱۰	۱۹۷۰.۱۲۷۰	۶۴	۲۰.۶۳	۱۴۸
بنگلادش	۱۶۳.۰۵	۳۰۲.۵۷	۱۸۵۵.۷۴۰	۶۰۹۶	۲۰.۱۵	۱۴۹
سورینام	۰.۵۸	۳.۹۸	۶۸۵۳.۶۹۳	۸۰	۲۰.۰۸	۱۵۰
بحرین	۱.۶۴	۳۸.۶۵	۲۳۵۵۱.۹۳۰	۷۶۲	۱۹.۷۱	۱۵۱
امارات متحده عربی	۹.۷۷	۴۱۷.۲۲	۴۲۷۰۱.۴۴۳	۸۲۲۵	۱۹.۷۱	۱۵۲
پرو	۳۲.۵۱	۲۲۸.۴۷	۷۰۲۷.۶۱۲	۴۳۲۶	۱۸.۹۳	۱۵۳
نیجر	۲۳.۳۱	۱۲.۹۲	۵۵۴.۰۹۹	۲۳۷	۱۸.۳۵	۱۵۴
گینه	۱۲.۷۷	۱۳.۵۱	۱۰۵۸.۱۴۳	۲۴۰	۱۷.۷۶	۱۵۵
کوموروا	۰.۸۵	۱.۱۹	۱۴۰۱.۵۴۲	۲۱	۱۷.۶۱	۱۵۶

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سوانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
گویان	۰.۷۸	۵.۱۷	۶۶۰۹.۵۱۱	۸۸	۱۷.۰۱	۱۵۷
سنت وینسنت و گرنادین‌ها	۰.۱۱	۰.۸۳	۷۴۶۰.۱۵۳	۱۴	۱۶.۹۷	۱۵۸
ناتورو	۰.۰۱	۰.۱۲	۱۱۰۲۹.۷۳۶	۲	۱۶.۸۵	۱۵۹
کویت	۴.۲۱	۱۳۶.۲۰	۳۲۳۷۳.۲۵۱	۲۱۴۰	۱۵.۷۱	۱۶۰
ازبکستان	۳۳.۵۸	۵۹.۹۱	۱۷۸۴.۰۱۰	۹۲۶	۱۵.۴۶	۱۶۱
اسواتینی	۱.۱۵	۴.۵۰	۳۹۱۵.۶۴۳	۶۶	۱۴.۶۸	۱۶۲
نیکاراگوئه	۶.۵۵	۱۲.۶۱	۱۹۲۶.۷۰۰	۱۸۵	۱۴.۶۷	۱۶۳
گابن	۲.۱۷	۱۶.۸۷	۷۷۶۶.۹۹۷	۲۳۸	۱۴.۱۰	۱۶۴
آنتیگوآ و باربودا	۰.۱۰	۱.۶۹	۱۷۳۷۶.۶۵۰	۲۳	۱۳.۶۳	۱۶۵
افغانستان	۳۸.۰۴	۱۸.۸۰	۴۹۴.۱۷۹	۲۴۰	۱۲.۷۷	۱۶۶
ساحل عاج	۲۵.۷۲	۵۸.۵۴	۲۲۷۶.۳۳۲	۷۳۹	۱۲.۶۲	۱۶۷
فیلیپین	۱۰۸.۱۲	۳۷۶.۸۲	۳۴۸۵.۳۴۱	۴۷۰۰	۱۲.۴۷	۱۶۸
آندورا	۰.۰۸	۳.۱۶	۴۰۸۹۷.۳۳۱	۳۹	۱۲.۳۶	۱۶۹
پاراگوئه	۷.۰۴	۳۷.۹۱	۵۳۸۰.۹۶۳	۴۶۴	۱۲.۲۴	۱۷۰
پاناما	۴.۲۵	۶۶.۹۸	۱۵۷۷۴.۲۵۵	۸۱۰	۱۲.۰۹	۱۷۱
جمهوری دموکراتیک کنگو	۸۶.۷۹	۵۰.۴۰	۵۸۰.۷۱۷	۶۰۸	۱۲.۰۶	۱۷۲
هایتی	۱۱.۲۶	۱۴.۷۹	۱۳۱۲.۷۷۱	۱۷۸	۱۲.۰۴	۱۷۳
بولیوی	۱۱.۵۱	۴۰.۹۰	۳۵۵۲.۰۶۸	۴۷۳	۱۱.۵۷	۱۷۴
سنت لوسیا	۰.۱۸	۲.۱۲	۱۱۵۹۱.۰۸۰	۲۴	۱۱.۳۳	۱۷۵
میانمار	۵۴.۰۵	۶۸.۷۰	۱۲۷۱.۱۱۲	۷۷۸	۱۱.۳۲	۱۷۶
هوندوراس	۹.۷۵	۲۴.۹۲	۲۵۵۶.۴۵۷	۲۷۴	۱۱.۰۰	۱۷۷
لیبی	۶.۷۸	۵۲.۰۹	۷۶۸۵.۹۴۸	۵۵۰	۱۰.۵۶	۱۷۸
موریتانی	۴.۵۳	۷.۸۹	۱۷۴۳.۳۰۳	۸۱	۱۰.۲۷	۱۷۹
سومالی	۱۵.۴۴	۶.۴۸	۴۱۹.۳۹۵	۵۴	۸.۳۴	۱۸۰
باهاماس	۰.۳۹	۱۳.۱۶	۳۳۷۹۹.۴۱۸	۱۰۴	۷.۹۰	۱۸۱
مالدیو	۰.۵۳	۵.۶۱	۱۰۵۶۱.۶۱۴	۴۲	۷.۴۹	۱۸۲
برومودا	۰.۰۶	۷.۴۸	۱۱۷۰۹۸.۴۴۶	۵۴	۷.۲۲	۱۸۳
چاد	۱۵.۹۵	۱۱.۳۱	۷۰۹.۵۴۰	۷۲	۶.۳۶	۱۸۴
جیبوتی	۰.۹۷	۳.۳۲	۳۴۱۴.۹۱۶	۲۱	۶.۳۲	۱۸۵
جزایر فارو	۰.۰۵	۳.۱۳	۶۴۲۳۵.۲۶۵	۱۹	۶.۰۸	۱۸۶
السالوادور	۶.۴۵	۲۶.۹۰	۴۱۶۷.۷۳۱	۱۶۳	۶.۰۶	۱۸۷
گواتمالا	۱۶.۶۰	۷۷.۰۲	۴۶۳۸.۶۳۵	۴۱۹	۵.۴۴	۱۸۸
جزایر کیمن	۰.۰۶	۵.۹۴	۹۱۳۹۲.۶۴۳	۲۷	۴.۵۵	۱۸۹
آنگولا	۳۱.۸۳	۸۹.۴۲	۲۸۰۹.۶۲۶	۱۷۸	۱.۹۹	۱۹۰
گینه استوایی	۱.۳۶	۱۱.۴۲	۸۴۱۹.۹۳۳	۲۲	۱.۹۳	۱۹۱
جزایر تورکس و کایکوس	۰.۰۴	۱.۲۰	۳۱۳۵۰.۸۶۷	۲	۱.۶۷	۱۹۲
ترکمنستان	۵.۹۴	۴۵.۲۳	۷۶۱۲.۰۳۵	۷	۰.۱۵	۱۹۳
اریترئا	-	-	-	۵۴	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
اسلمان	۰.۰۸	۷.۳۲	۸۶۴۸۱.۵۵۳	-	-	-
آروبا	۰.۱۱	-	-	۳۳	-	-
برونئی	۰.۴۳	۱۳.۴۷	۳۱۰۸۵.۹۶۲	-	-	-
پاپواآگینه نو	۸.۷۸	۲۴.۷۵	۲۸۲۰.۳۰۶	-	-	-
پلی‌نزی فرانسه	۰.۲۸	-	-	-	-	-
پورتوریکو	۳.۱۹	۱۰۴.۹۱	۳۲۸۵۰.۵۴۹	-	-	-
جبل الطارق	۰.۰۳	-	-	۱۹	-	-
جزایر چانل	۰.۱۷	-	-	-	-	-
جزایر ماریانای شمالی	۰.۰۶	۱.۱۸	۲۰۶۵۹.۶۴۰	-	-	-
جزایر ویرجین (آمریکا)	۰.۱۱	۴.۰۷	۳۸۱۳۶.۶۶۶	-	-	-
جزایر ویرجین (بریتانیا)	۰.۰۳	-	-	۱۷	-	-
جمهوری دومینیکن	۱۰.۷۴	۸۸.۹۴	۸۲۸۲.۱۱۷	-	-	-
ساموآی آمریکایی	۰.۰۶	۰.۶۵	۱۱۷۱۵.۳۶۰	-	-	-
سنت مارتن (بخش فرانسوی)	۰.۰۴	-	-	۴	-	-
سنت مارتن (بخش هلندی)	۰.۰۴	-	-	۵	-	-
سودان جنوبی	۱۱.۰۶	-	-	۶۱	-	-
کره شمالی	۲۵.۶۷	-	-	۲۴۶	-	-
گوآم	۰.۱۷	۶.۳۶	۳۸۰۴۰.۵۸۷	-	-	-
لائو	۷.۱۷	۱۸.۹۰	۲۶۳۵.۸۰۰	-	-	-
ماکائو	۰.۶۴	۵۵.۲۰	۸۶۱۹۷.۳۶۶	-	-	-
هنگ کنگ	۷.۵۱	۳۶۳.۰۲	۴۸۳۵۴.۴۷۳	-	-	-
ونزوئلا	۲۸.۵۲	-	-	۱۷۱۳	-	-
یمن	۲۹.۱۶	-	-	۶۶۶	-	-

جدول ۲-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به جی.دی.پی. آنها در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه
همه موارد	۷۶۸۳.۴۴	۸۷۵۶۸.۰۵	۱۱۳۹۶.۹۸۹	۳۴۲۹۹۰.۸	۳۹.۱۷	-
ایران	۸۲.۹۱	۲۵۸.۲۵	۳۱۱۴.۶۲۳	۶۵۰۰۷	۲۵۱.۷۳	۱
تونس	۱۱.۶۹	۴۱.۸۰	۳۵۷۴.۶۵۴	۸۳۱۵	۱۹۸.۹۰	۲
گرنادا	۰.۱۱	۱.۲۱	۱۰۸۲۷.۴۴	۲۲۶	۱۸۶.۳۶	۳
صربستان	۶.۹۵	۵۱.۵۱	۷۴۱۷.۲۰۴	۸۸۷۱	۱۷۲.۲۰	۴
گرجستان	۳.۷۲	۱۷.۴۸	۴۶۹۷.۹۸۴	۲۳۶۳	۱۳۵.۲۰	۵
قبرس	۱.۲۰	۲۵.۷۶	۲۹۲۰۶.۰۸	۳۳۹۹	۱۳۱.۹۶	۶
اسلوونی	۲.۰۹	۵۴.۱۸	۲۵۹۴۲.۹۵	۷۱۳۰	۱۳۱.۶۰	۷
استونی	۱.۳۳	۳۱.۰۵	۲۳۳۹۷.۸۸	۴۰۵۵	۱۳۰.۶۱	۸
کرواسی	۴.۰۷	۶۲.۲۵	۱۵۳۱۱.۷۷	۸۱۲۰	۱۳۰.۴۵	۹
پرتغال	۱۰.۲۹	۲۳۹.۹۹	۲۳۳۳۰.۸۲	۳۰۲۰۳	۱۲۵.۸۵	۱۰

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرنانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
اردن	۱۰.۱۰	۴۴.۵۰	۴۴۰۵.۴۸۷	۵۴۵۸	۱۲۲.۶۴	۱۱
اکراین	۴۴.۳۹	۱۵۳.۸۸	۳۶۶۱.۴۵۶	۱۸۰۲۳	۱۱۷.۱۲	۱۲
گامبیا	۲.۳۵	۱.۸۱	۷۷۲.۰۴۵۹	۲۰۲	۱۱۱.۴۵	۱۳
جمهوری چک	۱۰.۶۷	۲۵۲.۵۰	۲۳۶۶۰.۱۵	۲۷۲۰۷	۱۰۷.۷۵	۱۴
مونتنگرو	۰.۶۲	۵.۵۴	۸۹۱۰.۶۵	۵۹۵	۱۰۷.۳۵	۱۵
یونان	۱۰.۷۲	۲۰۵.۱۴	۱۹۱۳۳.۷۶	۲۱۶۵۰	۱۰۵.۵۴	۱۶
مالزی	۳۱.۹۵	۳۶۵.۲۸	۱۱۴۳۲.۸۲	۳۸۰۶۳	۱۰۴.۲۰	۱۷
ارمنستان	۲.۹۶	۱۳.۶۲	۴۶۰۴.۶۴۶	۱۴۰۳	۱۰۳.۰۲	۱۸
پالاو	۰.۰۲	۰.۲۷	۱۵۲۳۲.۴۹	۲۸	۱۰۲.۱۲	۱۹
سنت کیتس و نویس	۰.۰۵	۱.۱۶	۲۲۰۴۶.۶۹	۱۱۸	۱۰۱.۳۰	۲۰
بلغارستان	۶.۹۸	۶۸.۹۲	۹۸۷۹.۲۶۹	۶۷۰۴	۹۷.۲۸	۲۱
اسلواکی	۵.۴۵	۱۰۵.۲۸	۱۹۳۰۳.۵۵	۹۷۶۸	۹۲.۷۸	۲۲
لهستان	۳۷.۹۷	۵۹۷.۲۸	۱۵۷۳۲.۲	۵۳۸۲۷	۹۰.۱۲	۲۳
پاکستان	۲۱۶.۵۷	۲۷۹.۰۶	۱۲۸۸.۵۵۶	۲۵۰۴۷	۸۹.۷۶	۲۴
دانمارک	۵.۸۱	۳۴۷.۵۶	۵۹۷۷۵.۷۴	۳۱۰۲۷	۸۹.۲۷	۲۵
فنلاند	۵.۵۲	۲۶۸.۵۱	۴۸۶۲۸.۶۴	۲۳۰۹۵	۸۶.۰۱	۲۶
مصر	۱۰۰.۳۹	۳۰۳.۰۸	۳۰۱۹۰.۹۲	۲۶۰۰۴	۸۵.۸۰	۲۷
سوئد	۱۰.۲۸	۵۳۳.۸۸	۵۱۹۳۹.۴۳	۴۵۵۶۹	۸۵.۳۵	۲۸
نیوزلند	۴.۹۸	۲۱۲.۸۹	۴۲۷۵۵.۲۲	۱۸۱۲۸	۸۵.۱۵	۲۹
بوسنی و هرزگوین	۳.۳۰	۲۰.۲۰	۶۱۱۹.۷۶۲	۱۶۶۳	۸۲.۳۲	۳۰
لیتوانی	۲.۷۹	۵۴.۷۰	۱۹۵۷۵.۷۷	۴۴۶۷	۸۱.۶۷	۳۱
استرالیا	۲۵.۳۷	۱۳۹۱.۹۵	۵۴۸۷۵.۲۹	۱۱۲۶۴۲	۸۰.۹۲	۳۲
کیریباتی	۰.۱۲	۰.۱۹	۱۶۰۱.۸۶۲	۱۵	۷۹.۶۲	۳۳
مالاوی	۱۸.۶۳	۱۱.۰۳	۵۹۱.۸۴۶۴	۸۶۹	۷۸.۸۲	۳۴
فیجی	۰.۸۹	۵.۵۰	۶۱۷۵.۸۹۱	۴۳۳	۷۸.۷۸	۳۵
لتونی	۱.۹۱	۳۴.۳۱	۱۷۹۲۶.۸۴	۲۶۸۷	۷۸.۳۲	۳۶
مجارستان	۹.۷۷	۱۶۳.۵۳	۱۶۷۳۵.۶۶	۱۲۶۲۱	۷۷.۱۸	۳۷
لبنان	۶.۸۶	۵۱.۹۵	۷۵۷۸.۱۷۲	۳۹۹۳	۷۶.۸۶	۳۸
پادشاهی بریتانیا	۶۶.۸۴	۲۸۷۸.۶۷	۴۳۰۷۰.۵	۲۲۰۴۶۵	۷۶.۵۹	۳۹
ایسلند	۰.۳۶	۲۴.۸۶	۶۸۹۴۱.۴۶	۱۸۹۳	۷۶.۱۵	۴۰
آفریقای جنوبی	۵۸.۵۶	۳۸۷.۹۳	۶۶۲۴.۷۶۲	۲۹۰۳۵	۷۴.۸۵	۴۱
اسپانیا	۴۷.۱۳	۱۳۹۳.۰۵	۲۹۵۵۴.۴۹	۱۰۳۴۶۲	۷۴.۲۷	۴۲
مراکش	۳۶.۴۷	۱۱۹.۸۷	۳۳۳۵.۰۰۱	۸۶۹۶	۷۳.۵۴	۴۳
هلند	۱۷.۳۴	۹۱۰.۱۹	۵۲۴۷۶.۲۷	۶۵۸۹۷	۷۲.۴۰	۴۴
رومانی	۱۹.۳۷	۲۴۹.۸۸	۱۲۸۹۹.۳۵	۱۸۰۶۴	۷۲.۲۹	۴۵
روسیه	۱۴۴.۴۱	۱۶۸۷.۴۵	۱۱۴۹۷.۶۵	۱۲۰۰۱۲	۷۱.۱۲	۴۶
هندوستان	۱۳۶۶.۴۲	۲۸۷۰.۵۰	۲۱۰۰.۷۵	۲۰۲۰۴۳	۷۰.۳۹	۴۷
سوئیس	۸.۵۸	۷۳۱.۷۷	۸۵۳۳۴.۵۲	۵۰۸۱۰	۶۹.۴۳	۴۸

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سوانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
کانادا	۳۷.۶۰	۱۷۴۲.۰۲	۴۶۳۲۸.۶۷	۱۱۸۳۵۹	۶۷.۹۴	۴۹
مالتا	۰.۵۰	۱۵.۲۲	۳۰۱۸۶.۲	۱۰۲۸	۶۷.۵۶	۵۰
بلژیک	۱۱.۴۹	۵۳۵.۲۹	۴۶۵۹۱.۴۹	۳۶۱۴۵	۶۷.۵۲	۵۱
ترکیه	۸۳.۴۳	۷۶۱.۰۰	۹۱۲۱.۵۱۵	۵۰۹۵۱	۶۶.۹۵	۵۲
اتریش	۸.۸۸	۴۴۵.۰۱	۵۰۱۱۴.۴	۲۹۱۲۷	۶۵.۴۵	۵۳
ایتالیا	۵۹.۷۳	۲۰۰۹.۳۸	۳۳۶۴۱.۶۳	۱۳۱۰۵۸	۶۵.۲۲	۵۴
سنگاپور	۵.۷۰	۳۷۴.۳۹	۶۵۶۴۰.۷۱	۲۴۰۱۸	۶۴.۱۵	۵۵
نروژ	۵.۳۵	۴۰۴.۹۴	۷۵۷۱۹.۷۵	۲۵۸۱۸	۶۳.۷۶	۵۶
تووالو	۰.۰۱	۰.۰۵	۴۰۵۵.۸۹۶	۳	۶۳.۴۶	۵۷
عراق	۳۹.۳۱	۲۳۵.۱۰	۵۹۸۰.۶۲۷	۱۴۱۸۸	۶۰.۳۵	۵۸
نپال	۲۸.۶۱	۳۴.۱۹	۱۱۹۴.۹۶	۲۰۶۱	۶۰.۲۹	۵۹
فلسطین	۴.۶۹	۱۷.۱۳	۳۶۵۶.۸۵۸	۱۰۲۶	۵۹.۸۸	۶۰
رژیم اشغالگر قدس	۹.۰۵	۳۹۷.۹۳	۴۳۹۵۱.۲۵	۲۳۷۶۵	۵۹.۷۲	۶۱
اوگاندا	۴۴.۲۷	۳۵.۳۵	۷۹۸.۵۸۵۷	۲۰۸۹	۵۹.۰۹	۶۲
بوتان	۰.۷۶	۲.۵۴	۳۳۲۲.۸۶۳	۱۴۹	۵۸.۷۶	۶۳
شیلی	۱۸.۹۵	۲۷۹.۳۹	۱۴۷۴۱.۷۱	۱۶۳۲۴	۵۸.۴۳	۶۴
کره جنوبی	۵۱.۷۶	۱۶۵۱.۴۲	۳۱۹۰۲.۴۲	۹۱۸۷۱	۵۵.۶۳	۶۵
زیمبابوه	۱۴.۶۵	۱۹.۲۸	۱۳۱۶.۷۴۱	۱۰۶۲	۵۵.۰۷	۶۶
دومینیکا	۰.۰۷	۰.۶۱	۸۵۱۶.۲۸	۳۳	۵۳.۹۶	۶۷
رواندا	۱۲.۶۳	۱۰.۳۶	۸۲۰.۱۴۹۳	۵۵۸	۵۳.۸۸	۶۸
غنا	۳۰.۴۲	۶۸.۳۴	۲۲۴۶.۶۲۶	۳۵۸۷	۵۲.۴۹	۶۹
الجزایر	۴۳.۰۵	۱۷۱.۷۷	۳۹۸۹.۶۶۸	۸۶۸۸	۵۰.۵۸	۷۰
آلمان	۸۳.۰۹	۳۸۸۸.۳۳	۴۶۷۹۴.۹	۱۹۴۲۶۹	۴۹.۹۶	۷۱
قرقیزستان	۶.۴۶	۸.۸۷	۱۳۷۴.۰۳۲	۴۴۳	۴۹.۹۴	۷۲
ساموآ	۰.۲۰	۰.۸۵	۴۳۲۲.۸۶۸	۴۲	۴۹.۳۰	۷۳
اکوادور	۱۷.۳۷	۱۰۸.۱۱	۶۲۲۲.۵۲۵	۵۳۲۲	۴۹.۲۳	۷۴
چین	۱۴۰۷.۷۵	۱۴۲۷۹.۹۴	۱۰۱۴۳.۸۴	۷۰۰۷۸۸	۴۹.۰۸	۷۵
اتیوپی	۱۱۲.۰۸	۹۵.۹۱	۸۵۵.۷۶۰۹	۴۶۶۰	۴۸.۵۹	۷۶
ویتنام	۹۶.۴۶	۲۶۱.۹۲	۲۷۱۵.۲۸	۱۳۶۱۳	۴۸.۱۶	۷۷
بوتسوانا	۲.۳۰	۱۶.۵۹	۷۲۰۳.۰۶۴	۷۹۷	۴۸.۰۳	۷۸
مولداوی	۲.۶۶	۱۱.۹۷	۴۴۹۱.۶۹	۵۷۳	۴۷.۸۷	۷۹
برزیل	۲۱۱.۰۵	۱۸۷۷.۸۲	۸۸۹۷.۵۵۳	۸۸۴۲۳	۴۷.۰۹	۸۰
وانواتو	۰.۳۰	۰.۹۳	۳۱۱۶.۳۰	۴۴	۴۷.۰۸	۸۱
گرینلند	۰.۰۶	۲.۹۸	۵۳۰۴۱.۳	۱۴۰	۴۶.۹۴	۸۲
کامرون	۲۵.۸۸	۳۹.۶۷	۱۵۳۳.۰۹۶	۱۸۵۰	۴۶.۶۳	۸۳
کولومبیا	۵۰.۳۴	۳۲۳.۴۳	۶۴۲۴.۹۷۹	۱۴۷۸۷	۴۵.۷۲	۸۴
فرانسه	۶۷.۲۵	۲۷۲۸.۸۷	۴۰۵۷۸.۶۴	۱۲۴۵۴۶	۴۵.۶۴	۸۵
برونئی	۰.۴۳	۱۳.۴۷	۳۱۰۸۵.۹۶	۶۱۳	۴۵.۵۱	۸۶

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سوانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
مغولستان	۳.۲۳	۱۴.۲۱	۴۴۰۴.۸۴۶	۶۴۱	۴۵.۱۲	۸۷
سیرا لئون	۷.۸۱	۴.۰۸	۵۳۱.۷۵۴۸	۱۸۲	۴۴.۶۵	۸۸
بنین	۱۱.۸۰	۱۴.۳۹	۱۳۱۹.۵۱۶	۶۲۰	۴۳.۰۸	۸۹
سودان	۴۲.۸۱	۲۶.۱۶	۶۱۰.۹۲۷۹	۱۱۱۶	۴۲.۶۷	۹۰
اندونزی	۲۷۰.۶۳	۱۱۱۹.۰۹	۴۱۳۵.۲۰۲	۴۷۶۶۳	۴۲.۵۹	۹۱
ایرلند	۴.۹۳	۳۹۹.۱۲	۸۰۸۸۶.۶۲	۱۶۹۴۷	۴۲.۴۶	۹۲
ماکائو	۰.۶۴	۵۵.۲۰	۸۶۱۹۷.۳۷	۲۳۲۶	۴۲.۱۳	۹۳
جزایر مارشال	۰.۰۶	۰.۲۴	۴۰۷۳.۱۱	۱۰	۴۱.۷۶	۹۴
بلاروس	۹.۴۲	۶۴.۴۱	۶۸۳۷.۷۱۸	۲۶۷۷	۴۱.۵۶	۹۵
بورکینافاسو	۲۰.۳۲	۱۶.۱۸	۷۹۶.۱۱۵۲	۶۶۱	۴۰.۸۶	۹۶
موریتوس	۱.۲۷	۱۴.۰۵	۱۱۰۹۷.۱۷	۵۶۸	۴۰.۴۴	۹۷
لسوتو	۲.۱۳	۲.۳۷	۱۱۱۳.۳۷۲	۹۳	۳۹.۳۰	۹۸
سنگال	۱۶.۳۰	۲۳.۳۱	۱۴۳۰.۱۴۸	۹۱۰	۳۹.۰۵	۹۹
آلبانی	۲.۸۵	۱۵.۴۰	۵۳۹۵.۶۶	۵۹۸	۳۸.۸۳	۱۰۰
کنیا	۵۲.۵۷	۱۰۰.۵۶	۱۹۱۲.۶۴۸	۳۸۶۵	۳۸.۴۴	۱۰۱
لیبریا	۴.۹۴	۳.۳۲	۶۷۲.۳۴۰۵	۱۲۵	۳۷.۶۶	۱۰۲
نامیبیا	۲.۴۹	۱۲.۵۰	۵۰۰۹.۶۹	۴۶۹	۳۷.۵۳	۱۰۳
تایلند	۶۹.۶۳	۵۴۴.۲۶	۷۸۱۷.۰۱	۲۰۳۴۰	۳۷.۳۷	۱۰۴
جزایر فارو	۰.۰۵	۳.۱۳	۶۴۲۲۵.۲۶	۱۱۵	۳۶.۷۸	۱۰۵
میکرونزی	۰.۱۱	۰.۴۱	۳۵۸۵.۳۹	۱۵	۳۶.۷۶	۱۰۶
کنگو	۵.۳۸	۱۲.۷۵	۲۳۶۹.۷۲۹	۴۶۳	۳۶.۳۱	۱۰۷
سیشل	۰.۱۰	۱.۵۸	۱۶۲۱۳.۴۸	۵۷	۳۶.۰۱	۱۰۸
موزامبیک	۳۰.۳۷	۱۵.۳۸	۵۰۶.۶۴	۵۵۴	۳۶.۰۱	۱۰۹
عربستان سعودی	۳۴.۲۷	۷۹۲.۹۷	۲۳۱۳۹.۸	۲۸۱۴۳	۳۵.۴۹	۱۱۰
تونگا	۰.۱۰	۰.۵۱	۴۹۰۳.۰۱۲	۱۸	۳۵.۱۳	۱۱۱
لوکزامبورگ	۰.۶۲	۷۰.۲۰	۱۱۳۲۱۸.۷	۲۴۵۹	۳۵.۰۳	۱۱۲
سريلانكا	۲۱.۸۰	۸۳.۹۹	۳۸۵۲.۲۶۶	۲۸۹۴	۳۴.۴۶	۱۱۳
تانزانیا	۵۸.۰۱	۶۱.۱۴	۱۰۸۵.۸۸۵	۲۱۰۱	۳۴.۳۷	۱۱۴
جزایر سلیمان	۰.۶۷	۱.۵۷	۲۳۴۴.۰۴۹	۵۳	۳۳.۷۶	۱۱۵
موناکو	۰.۰۴	۷.۳۸	#####	۲۴۹	۳۳.۷۲	۱۱۶
آرژانتین	۴۴.۹۴	۴۵۱.۹۳	۱۰۰۵۶.۶۴	۱۵۱۶۶	۳۳.۵۶	۱۱۷
بروندی	۱۱.۵۳	۲.۶۳	۲۲۸.۲۱۳۶	۸۸	۳۳.۴۴	۱۱۸
آمریکا	۳۲۸.۳۳	۲۱۴۳۳.۲۲	۶۵۲۷۹.۵۳	۷۱۰۰۳۳	۳۳.۱۳	۱۱۹
سان مارینو	۰.۰۳	۱.۶۲	۴۷۷۳۱.۲۱	۵۳	۳۲.۷۹	۱۲۰
اوروگوئه	۳.۴۶	۶۱.۲۳	۱۷۶۸۸.۰۲	۱۹۹۵	۳۲.۵۸	۱۲۱
آذربایجان	۱۰.۰۲	۴۸.۱۷	۴۸۰۵.۷۵۴	۱۵۵۲	۳۲.۲۲	۱۲۲
توگو	۸.۰۸	۷.۲۲	۸۹۳.۳۵۲۵	۲۱۹	۳۰.۳۳	۱۲۳
زامبیا	۱۷.۸۶	۲۳.۳۱	۱۳۰۵.۰۰۱	۶۹۶	۲۹.۸۶	۱۲۴

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرنانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
باربادوس	۰.۲۹	۵.۲۱	۱۸۱۴۸.۵	۱۵۳	۲۹.۳۷	۱۲۵
قزاقستان	۱۸.۵۱	۱۸۱.۶۷	۹۸۱۲.۵۹۶	۵۱۲۶	۲۸.۲۲	۱۲۶
تاجیکستان	۹.۳۲	۸.۳۰	۸۹۰.۵۴۴۴	۲۳۳	۲۸.۰۷	۱۲۷
کیپ ورد	۰.۵۵	۱.۹۸	۳۶۰۳.۷۷۵	۵۵	۲۷.۷۵	۱۲۸
بنگلادش	۱۶۳.۰۵	۳۰۲.۵۷	۱۸۵۵.۷۴	۸۳۱۷	۲۷.۴۹	۱۲۹
بحرین	۱.۶۴	۳۸.۶۵	۲۳۵۵۱.۹۳	۱۰۶۲	۲۷.۴۸	۱۳۰
عمان	۴.۹۷	۸۸.۰۶	۱۷۷۰.۰۷	۲۳۸۱	۲۷.۰۴	۱۳۱
نیجریه	۲۰۰.۹۶	۴۴۸.۱۲	۲۲۲۹.۸۶	۱۲۰۲۰	۲۶.۸۲	۱۳۲
ژاپن	۱۲۶.۲۶	۵۱۴۸.۷۸	۴۰۷۷۷.۶۱	۱۳۷۷۸۲	۲۶.۶۶	۱۳۳
قطر	۲.۸۳	۱۷۶.۳۷	۶۲۲۷۶.۴۳	۴۵۹۶	۲۶.۰۶	۱۳۴
ماداگاسکار	۲۶.۹۷	۱۴.۱۰	۵۲۲.۹۸۹۵	۳۶۶	۲۵.۹۵	۱۳۵
سوریه	۱۷.۰۷	۲۲.۷۸	۱۳۳۴.۳۷۱	۵۹۰	۲۵.۹۰	۱۳۶
ازبکستان	۳۳.۵۸	۵۹.۹۱	۱۷۸۴.۰۱	۱۵۴۳	۲۵.۷۶	۱۳۷
بلیز	۰.۳۹	۱.۹۸	۵۰۷۸.۸۱	۵۱	۲۵.۷۲	۱۳۸
جمهوری آفریقای مرکزی	۴.۷۵	۲.۲۲	۴۶۷.۹۰۸	۵۷	۲۵.۶۷	۱۳۹
جامائیکا	۲.۹۵	۱۵.۸۳	۵۳۶۹.۴۹۸	۳۹۶	۲۵.۰۱	۱۴۰
مکزیک	۱۲۷.۵۸	۱۲۶۹.۴۳	۹۹۵۰.۴۵	۲۹۱۳۳	۲۲.۹۵	۱۴۱
لیختن اشتاین	۰.۰۴	۶.۶۸	۱۷۵۸۱۳.۹	۱۵۱	۲۲.۵۹	۱۴۲
امارات متحده عربی	۹.۷۷	۴۱۷.۲۲	۴۲۷۰۱.۴۴	۹۳۸۸	۲۲.۵۰	۱۴۳
کاستاریکا	۵.۰۵	۶۴.۰۷	۱۲۶۹۳.۸۳	۱۳۹۴	۲۱.۷۶	۱۴۴
کوبا	۱۱.۳۳	۱۰۳.۴۳	۹۱۲۵.۸۷۹	۲۱۵۱	۲۰.۸۰	۱۴۵
کالدونیای جدید	۰.۲۷	۹.۴۴	۳۴۷۸۸.۵۳	۱۹۴	۲۰.۵۵	۱۴۶
ترینیداد و توباگو	۱.۳۹	۲۳.۲۱	۱۶۶۳۷.۱۶	۴۷۴	۲۰.۴۲	۱۴۷
مالی	۱۹.۶۶	۱۷.۲۸	۸۷۹.۰۴۳۲	۳۵۰	۲۰.۲۵	۱۴۸
تیمور شرقی	۱.۲۹	۲.۰۵	۱۵۸۳.۷۱۴	۴۱	۲۰.۰۲	۱۴۹
پرو	۳۲.۵۱	۲۲۸.۴۷	۷۰۲۷.۶۱۲	۴۴۹۹	۱۹.۶۹	۱۵۰
کمبوجیه	۱۶.۴۹	۲۷.۰۹	۱۶۴۳.۱۲۱	۵۳۰	۱۹.۵۶	۱۵۱
سنت وینسنت و گرنادین‌ها	۰.۱۱	۰.۸۳	۷۴۶۰.۱۵۳	۱۵	۱۸.۱۸	۱۵۲
افغانستان	۳۸.۰۴	۱۸.۸۰	۴۹۴.۱۷۹۳	۳۴۰	۱۸.۰۹	۱۵۳
سورینام	۰.۵۸	۳.۹۸	۶۸۵۳.۶۹۳	۷۲	۱۸.۰۷	۱۵۴
کویت	۴.۲۱	۱۳۶.۲۰	۳۲۳۷۳.۲۵	۲۳۶۳	۱۷.۳۵	۱۵۵
نیجر	۲۳.۳۱	۱۲.۹۲	۵۵۴.۱۰	۲۰۹	۱۶.۱۸	۱۵۶
کوموروا	۰.۸۵	۱.۱۹	۱۴۰۱.۵۴۲	۱۹	۱۵.۹۳	۱۵۷
فیلیپین	۱۰۸.۱۲	۳۷۶.۸۲	۳۴۸۵.۳۴۱	۵۸۱۵	۱۵.۴۳	۱۵۸
گابن	۲.۱۷	۱۶.۸۷	۷۷۶۶.۹۹۷	۲۳۰	۱۳.۶۳	۱۵۹
پاناما	۴.۲۵	۶۶.۹۸	۱۵۷۷۴.۲۵	۸۲۶	۱۲.۳۳	۱۶۰
نیکاراگوئه	۶.۵۵	۱۲.۶۱	۱۹۳۶.۷۰	۱۴۹	۱۱.۸۱	۱۶۱
گویان	۰.۷۸	۵.۱۷	۶۶۰۹.۵۱۱	۶۰	۱۱.۶۰	۱۶۲

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سرانه جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
میانمار	۵۴.۰۵	۶۸.۷۰	۱۲۷۱.۱۱	۷۸۷	۱۱.۴۶	۱۶۳
آندورا	۰.۰۸	۳.۱۶	۴۰۸۹۷.۳۳	۳۵	۱۱.۰۹	۱۶۴
پاراگوئه	۷.۰۴	۳۷.۹۱	۵۳۸۰.۹۶۳	۴۱۳	۱۰.۹۰	۱۶۵
لیبی	۶.۷۸	۵۲.۰۹	۷۶۸۵.۹۴۸	۵۶۷	۱۰.۸۸	۱۶۶
ساحل عاج	۲۵.۷۲	۵۸.۵۴	۲۲۷۶.۳۳۲	۶۰۸	۱۰.۳۹	۱۶۷
بولیوی	۱۱.۵۱	۴۰.۹۰	۳۵۵۲.۰۶۸	۴۲۲	۱۰.۳۲	۱۶۸
آنتیگوآ و باربودا	۰.۱۰	۱.۶۹	۱۷۳۷۶.۶۵	۱۷	۱۰.۰۷	۱۶۹
پاپواآ گینه نو	۸.۷۸	۲۴.۷۵	۲۸۲۰.۳۰۶	۲۴۹	۱۰.۰۶	۱۷۰
موریتانی	۴.۵۳	۷.۸۹	۱۷۴۳.۳۰	۷۹	۱۰.۰۱	۱۷۱
مقدونیه	۲.۰۸	۱۲.۶۱	۶۰۷۰.۳۸۸	۱۲۱	۹.۶۰	۱۷۲
سومالی	۱۵.۴۴	۶.۴۸	۴۱۹.۳۹۴۸	۶۲	۹.۵۷	۱۷۳
گینه	۱۲.۷۷	۱۳.۵۱	۱۰۵۸.۱۴۳	۱۲۹	۹.۵۵	۱۷۴
هوندوراس	۹.۷۵	۲۴.۹۲	۲۵۵۶.۴۶	۲۳۵	۹.۴۳	۱۷۵
برمودا	۰.۰۶	۷.۴۸	۱۱۷۰۹۸.۴	۶۸	۹.۰۹	۱۷۶
هایتی	۱۱.۲۶	۱۴.۷۹	۱۳۱۲.۷۷	۱۲۲	۸.۲۵	۱۷۷
پورتوریکو	۳.۱۹	۱۰۴.۹۱	۳۲۸۵۰.۵۵	۸۴۹	۸.۰۹	۱۷۸
گوآم	۰.۱۷	۶.۳۶	۳۸۰۴۰.۵۹	۴۸	۷.۵۴	۱۷۹
باهاماس	۰.۳۹	۱۳.۱۶	۳۳۷۹۹.۴۲	۹۳	۷.۰۶	۱۸۰
سنت لوسیا	۰.۱۸	۲.۱۲	۱۱۵۹۱.۰۸	۱۳	۶.۱۴	۱۸۱
جیبوتی	۰.۹۷	۳.۳۲	۳۴۱۴.۹۱۶	۲۰	۶.۰۲	۱۸۲
چاد	۱۵.۹۵	۱۱.۳۱	۷۰۹.۵۴	۶۵	۵.۷۴	۱۸۳
جمهوری دموکراتیک کنگو	۸۶.۷۹	۵۰.۴۰	۵۸۰.۷۱۶۹	۲۸۳	۵.۶۱	۱۸۴
السالوادور	۶.۴۵	۲۶.۹۰	۴۱۶۷.۷۳۱	۱۲۶	۴.۶۸	۱۸۵
گواتمالا	۱۶.۶۰	۷۷.۰۲	۴۶۳۸.۶۳۵	۳۲۹	۴.۲۷	۱۸۶
جزایر ماریانای شمالی	۰.۰۶	۱.۱۸	۲۰۶۵۹.۶۴	۵	۴.۲۳	۱۸۷
جزایر کیمن	۰.۰۶	۵.۹۴	۹۱۳۹۲.۶۴	۲۴	۴.۰۴	۱۸۸
جمهوری دومینیکن	۱۰.۷۴	۸۸.۹۴	۸۲۸۲.۱۱۷	۲۷۷	۳.۱۱	۱۸۹
جزایر ویرجین (آمریکا)	۰.۱۱	۴.۰۷	۳۸۱۳۶.۶۷	۱۰	۲.۴۶	۱۹۰
گینه استوایی	۱.۳۶	۱۱.۴۲	۸۴۱۹.۹۳۳	۲۰	۱.۷۵	۱۹۱
آنگولا	۳۱.۸۳	۸۹.۴۲	۲۸۰۹.۶۲۶	۱۵۲	۱.۷۰	۱۹۲
ترکمنستان	۵.۹۴	۴۵.۲۳	۷۶۱۲.۰۳۵	۱۴	۰.۳۱	۱۹۳
اریترئا	-	-	-	۵۹	-	-
اسلمان	۰.۰۸	۷.۳۲	۸۶۴۸۱.۵۵	-	-	-
اسواتینی	۱.۱۵	۴.۵۰	۳۹۱۵.۶۴۳	-	-	-
آروبا	۰.۱۱	-	-	۲۲	-	-
پلی نزی فرانسه	۰.۲۸	-	-	۱۷۴	-	-
جبل الطارق	۰.۰۳	-	-	۶	-	-
جزایر تورکس و کایکوس	۰.۰۴	۱.۲۰	۳۱۳۵۰.۸۷	-	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سراشته جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه جهانی
جزایر چانل	۰.۱۷	-	-	-	-	-
جزایر ویرجین (بریتانیا)	۰.۰۳	-	-	-	-	-
ساموآی آمریکایی	۰.۰۶	۰.۶۵	۱۱۷۱۵.۳۶	-	-	-
سائوتومه و پرنسپ	۰.۲۲	۰.۴۳	۱۹۸۷.۵۸	-	-	-
سنت مارتن (بخش فرانسوی)	۰.۰۴	-	-	-	-	-
سنت مارتن (بخش هلندی)	۰.۰۴	-	-	-	-	-
سودان جنوبی	۱۱.۰۶	-	-	-	-	-
کره شمالی	۲۵.۶۷	-	-	۲۲۷	-	-
کوراسائو	۰.۱۶	۳.۱۰	۱۹۷۰۱.۲۷	-	-	-
کوزوو	۱.۷۹	۷.۹۰	۴۴۱۶.۱۰۸	-	-	-
گینه بیسائو	۱.۹۲	۱.۴۴	۷۴۹.۴۵۳۷	-	-	-
لائو	۷.۱۷	۱۸.۹۰	۲۶۳۵.۸	-	-	-
مالدیو	۰.۵۳	۵.۶۱	۱۰۵۶۱.۶۱	-	-	-
نائورو	۰.۰۱	۰.۱۲	۱۱۰۲۹.۷۴	-	-	-
هنگ کنگ	۷.۵۱	۳۶۳.۰۲	۴۸۳۵۴.۴۷	-	-	-
ونزوئلا	۲۸.۵۲	-	-	۱۶۸۰	-	-
یمن	۲۹.۱۶	-	-	۷۳۲	-	-

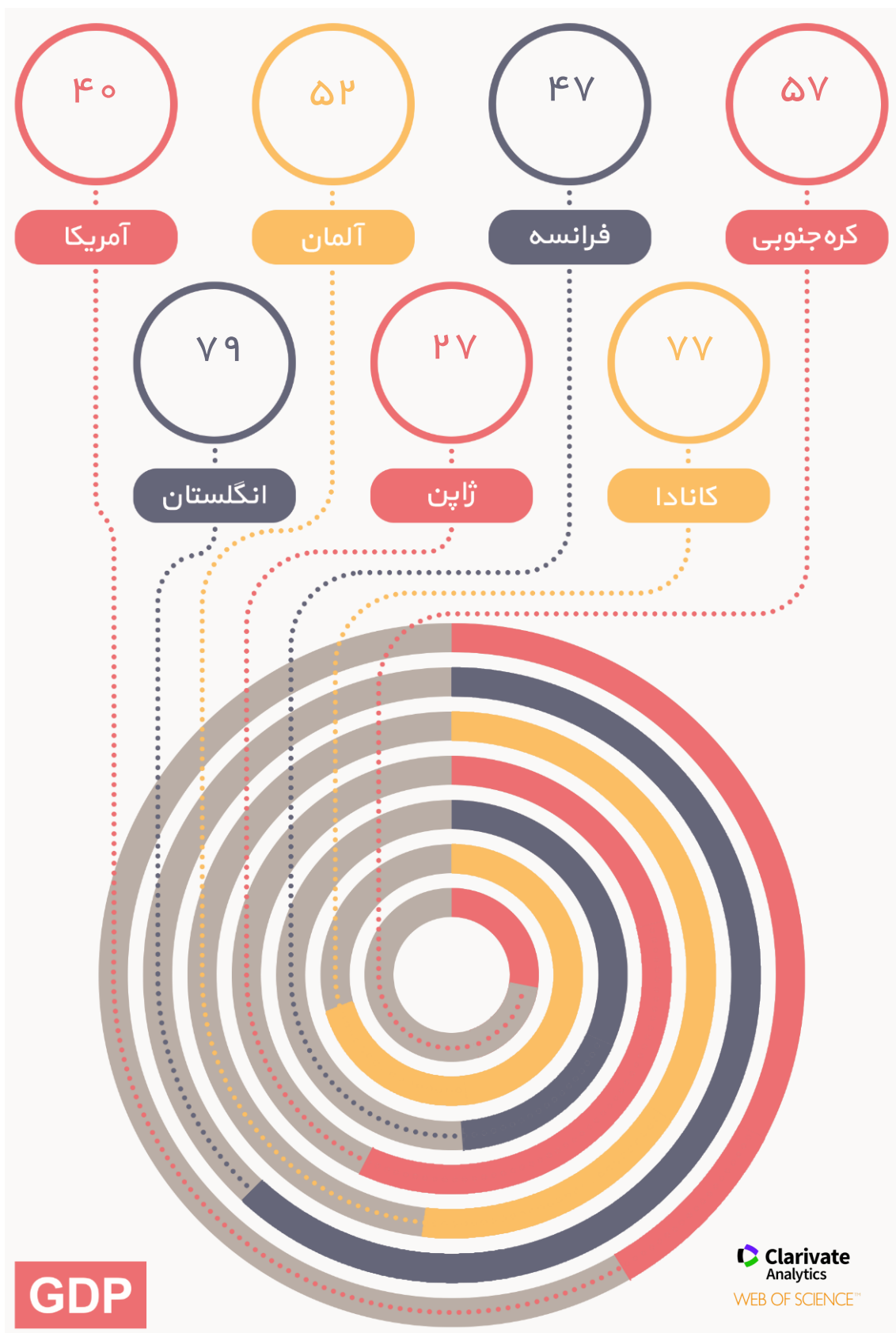
جدول ۳-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به جی.دی.پی. آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

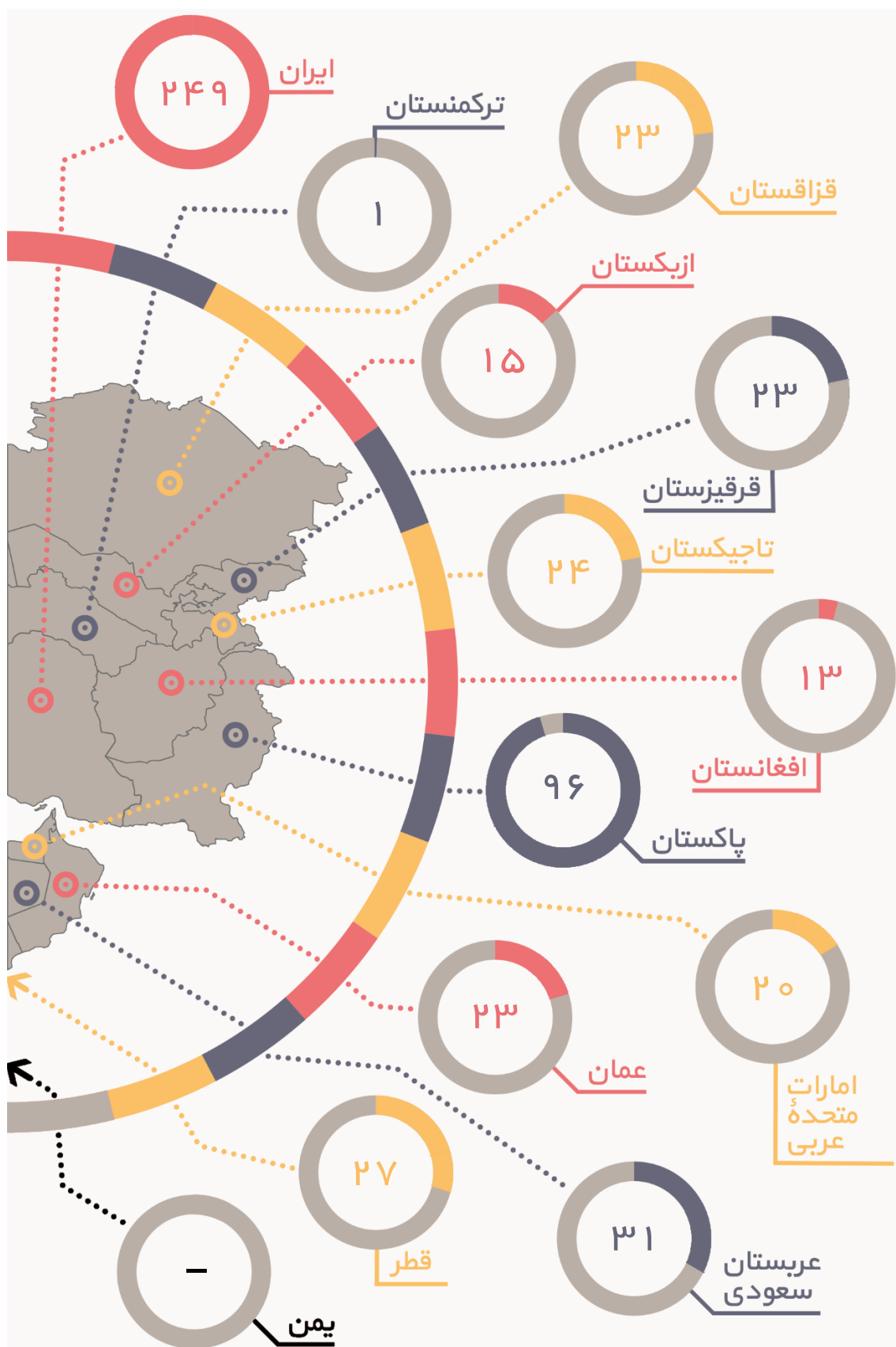
کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سراشته جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه در منطقه
همه موارد	۷۸۵.۷۹	۴۴۲۲.۳۰	۴۳۳۴.۰۲	۲۵۴۰۷۴	۵۷.۴۵	-
ایران	۸۲.۹۱	۲۵۸.۲۵	۳۱۱۴.۶۲۳	۶۴۲۶۰	۲۴۸.۸۳	۱
ارمنستان	۲.۹۶	۱۳.۶۲	۴۶۰۴.۶۴۶	۱۵۲۱	۱۱۱.۶۸	۲
اردن	۱۰.۱۰	۴۴.۵۰	۴۴۰۵.۴۸۷	۴۷۸۲	۱۰۷.۴۵	۳
پاکستان	۲۱۶.۵۷	۲۷۹.۰۶	۱۲۸۸.۵۵۶	۳۶۸۳۵	۹۶.۱۶	۴
مصر	۱۰۰.۳۹	۳۰۳.۰۸	۳۰۱۹.۰۹۲	۲۵۴۴۳	۸۳.۹۵	۵
گرجستان	۳.۷۲	۱۷.۴۸	۴۶۹۷.۹۸۴	۱۳۹۴	۷۹.۷۶	۶
لبنان	۶.۸۶	۵۱.۹۵	۷۵۷۸.۱۷۲	۴۰۹۷	۷۸.۸۶	۷
ترکیه	۸۳.۴۳	۷۶۱.۰۰	۹۱۲۱.۵۱۵	۵۸۲۵۶	۷۶.۵۵	۸
رژیم اشغالگر قدس	۹.۰۵	۳۹۷.۹۳	۴۳۹۵۱.۲۴۸	۲۶۶۳۵	۶۶.۹۳	۹
فلسطین	۴.۶۹	۱۷.۱۳	۳۶۵۶.۸۵۸	۱۰۳۵	۶۰.۴۱	۱۰
قرقیزستان	۶.۴۶	۸.۸۷	۱۳۷۴.۰۳۲	۴۲۷	۴۸.۱۳	۱۱
آذربایجان	۱۰.۰۲	۴۸.۱۷	۴۸۰۵.۷۵۴	۱۷۹۱	۳۷.۱۸	۱۲
عربستان سعودی	۳۴.۲۷	۷۹۲.۹۷	۲۳۱۳۹.۷۹۸	۲۸۸۹۶	۳۶.۴۴	۱۳
قطر	۲.۸۳	۱۷۶.۳۷	۶۲۲۷۶.۴۲۹	۴۷۷۹	۲۷.۱۰	۱۴
عراق	۳۹.۳۱	۲۳۵.۱۰	۵۹۸۰.۶۲۷	۶۲۳۹	۲۶.۵۴	۱۵
تاجیکستان	۹.۳۲	۸.۳۰	۸۹۰.۵۴۴	۱۹۸	۲۳.۸۵	۱۶
قزاقستان	۱۸.۵۱	۱۸۱.۶۷	۹۸۱۲.۵۹۶	۴۱۹۴	۲۳.۰۹	۱۷

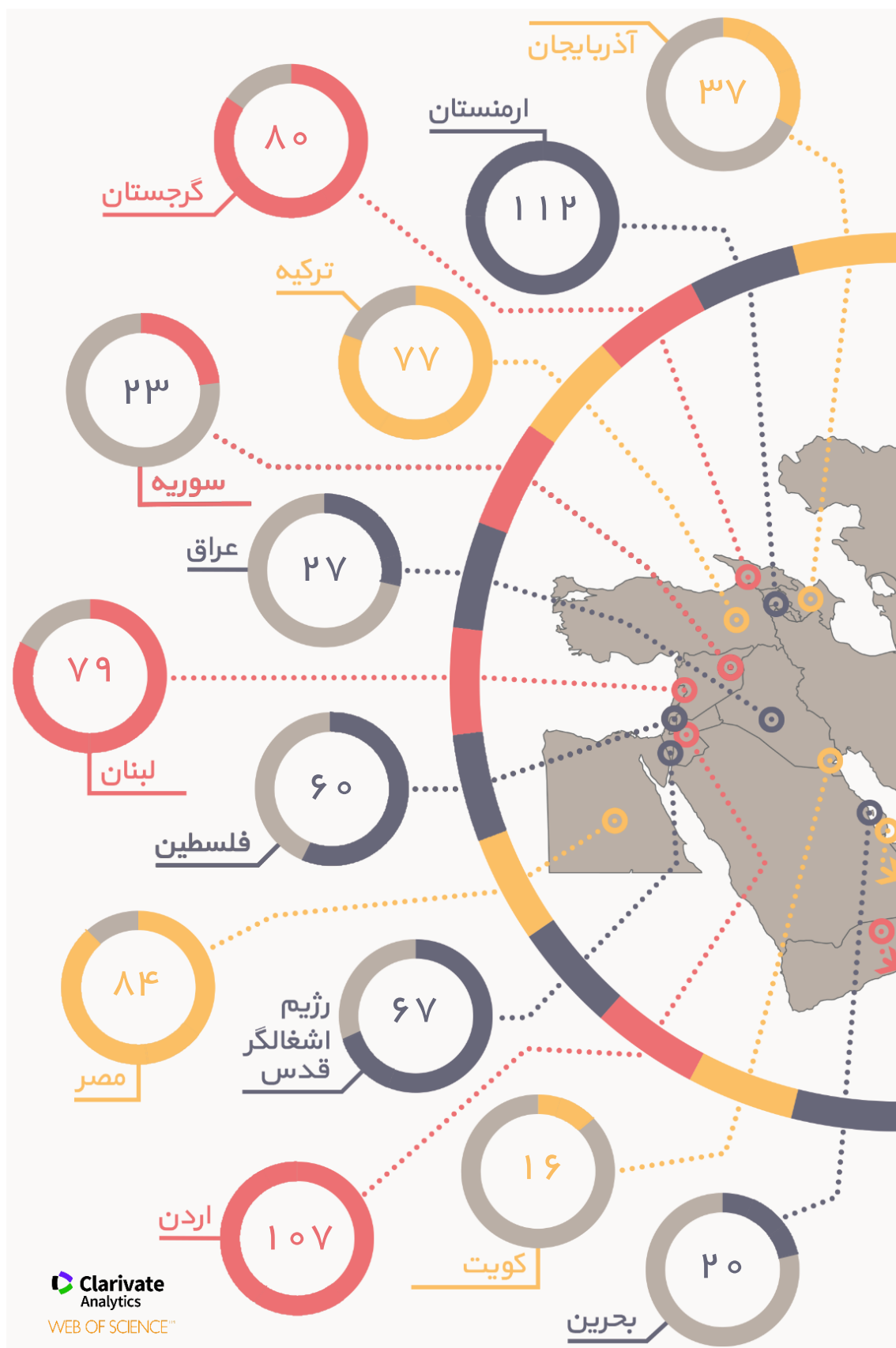
کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سراة جی.دی.پی. جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه در منطقه
عمان	۴.۹۷	۸۸.۰۶	۱۷۷۰۰.۷۰۳	۲۰۱۱	۲۲.۸۴	۱۸
سوریه	۱۷.۰۷	۲۲.۷۸	۱۳۳۴.۳۷۱	۵۱۲	۲۲.۴۸	۱۹
بحرین	۱.۶۴	۳۸.۶۵	۲۳۵۵۱.۹۳۰	۷۶۲	۱۹.۷۱	۲۰
امارات متحده عربی	۹.۷۷	۴۱۷.۲۲	۴۲۷۰۱.۴۴۳	۸۲۲۵	۱۹.۷۱	۲۱
کویت	۴.۲۱	۱۳۶.۲۰	۳۲۳۷۳.۲۵۱	۲۱۴۰	۱۵.۷۱	۲۲
ازبکستان	۳۳.۵۸	۵۹.۹۱	۱۷۸۴.۰۱۰	۹۲۶	۱۵.۴۶	۲۳
افغانستان	۳۸.۰۴	۱۸.۸۰	۴۹۴.۱۷۹	۲۴۰	۱۲.۷۷	۲۴
ترکمنستان	۵.۹۴	۴۵.۲۳	۷۶۱۲.۰۳۵	۷	۰.۱۵	۲۵
یمن	۲۹.۱۶	-	-	۶۶۶	-	-

جدول ۴-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به جی.دی.پی. آنها در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	جمعیت به میلیون نفر	جی.دی.پی. به میلیارد دلار	سراة جی.دی.پی. جی.دی.پی.	شمار انتشارات	انتشارات به جی.دی.پی.	رتبه در منطقه
همه موارد	۷۸۵.۷۹	۴۴۲۲.۳۰	۴۳۴۰.۰۲	۲۵۶۴۷۱	۵۸.۰۰	-
ایران	۸۲.۹۱	۲۵۸.۲۵	۳۱۱۴.۶۲۳	۶۵۰۰۷	۲۵۱.۷۳	۱
گرجستان	۳.۷۲	۱۷.۴۸	۴۶۹۷.۹۸۴	۲۳۶۳	۱۳۵.۲۰	۲
اردن	۱۰.۱۰	۴۴.۵۰	۴۴۰۵.۴۸۷	۵۴۵۸	۱۲۲.۶۴	۳
ارمنستان	۲.۹۶	۱۳.۶۲	۴۶۰۴.۶۴۶	۱۴۰۳	۱۰۳.۰۲	۴
پاکستان	۲۱۶.۵۷	۲۷۹.۰۶	۱۲۸۸.۵۵۶	۲۵۰۴۷	۸۹.۷۶	۵
مصر	۱۰۰.۳۹	۳۰۳.۰۸	۳۰۱۹.۰۹۲	۲۶۰۰۴	۸۵.۸۰	۶
لبنان	۶.۸۶	۵۱.۹۵	۷۵۷۸.۱۷۲	۳۹۹۳	۷۶.۸۶	۷
ترکیه	۸۳.۴۳	۷۶۱.۰۰	۹۱۲۱.۵۱۵	۵۰۹۵۱	۶۶.۹۵	۸
عراق	۳۹.۳۱	۲۳۵.۱۰	۵۹۸۰.۶۲۷	۱۴۱۸۸	۶۰.۳۵	۹
فلسطین	۴.۶۹	۱۷.۱۳	۳۶۵۶.۸۵۸	۱۰۲۶	۵۹.۸۸	۱۰
رژیم اشغالگر قدس	۹.۰۵	۳۹۷.۹۳	۴۳۹۵۱.۲۴۸	۲۳۷۶۵	۵۹.۷۲	۱۱
قرقیزستان	۶.۴۶	۸.۸۷	۱۳۷۴.۰۳۲	۴۴۳	۴۹.۹۴	۱۲
عربستان سعودی	۳۴.۲۷	۷۹۲.۹۷	۲۳۱۳۹.۷۹۸	۲۸۱۴۳	۳۵.۴۹	۱۳
آذربایجان	۱۰.۰۲	۴۸.۱۷	۴۸۰۵.۷۵۴	۱۵۵۲	۳۲.۲۲	۱۴
قزاقستان	۱۸.۵۱	۱۸۱.۶۷	۹۸۱۲.۵۹۶	۵۱۲۶	۲۸.۲۲	۱۵
تاجیکستان	۹.۳۲	۸.۳۰	۸۹۰.۵۴۴	۲۳۳	۲۸.۰۷	۱۶
بحرین	۱.۶۴	۳۸.۶۵	۲۳۵۵۱.۹۳۰	۱۰۶۲	۲۷.۴۸	۱۷
عمان	۴.۹۷	۸۸.۰۶	۱۷۷۰۰.۷۰۳	۲۳۸۱	۲۷.۰۴	۱۸
قطر	۲.۸۳	۱۷۶.۳۷	۶۲۲۷۶.۴۲۹	۴۵۹۶	۲۶.۰۶	۱۹
سوریه	۱۷.۰۷	۲۲.۷۸	۱۳۳۴.۳۷۱	۵۹۰	۲۵.۹۰	۲۰
ازبکستان	۳۳.۵۸	۵۹.۹۱	۱۷۸۴.۰۱۰	۱۵۴۳	۲۵.۷۶	۲۱
امارات متحده عربی	۹.۷۷	۴۱۷.۲۲	۴۲۷۰۱.۴۴۳	۹۳۸۸	۲۲.۵۰	۲۲
افغانستان	۳۸.۰۴	۱۸.۸۰	۴۹۴.۱۷۹	۳۴۰	۱۸.۰۹	۲۳
کویت	۴.۲۱	۱۳۶.۲۰	۳۲۳۷۳.۲۵۱	۲۳۶۳	۱۷.۳۵	۲۴
ترکمنستان	۵.۹۴	۴۵.۲۳	۷۶۱۲.۰۳۵	۱۴	۰.۳۱	۲۵
یمن	۲۹.۱۶	-	-	۷۳۲	-	-







۲-۵. نسبت انتشارات به بودجه تحقیق و توسعه

اطلاعاتی بانک جهانی در دسترس بوده است. در میان کشورهای جهان، «گامبیا» با نسبتی پیرامون ۱۶۲ در جایگاه نخست جهان جای دارد. در جدول ۹-۵، جدول ۱۰-۵، جدول ۱۱-۵، و جدول ۱۲-۵ بودجه تحقیق و توسعه (به میلیون دلار)، شمار انتشارات، و نسبت انتشارات به بودجه تحقیق و توسعه (به میلیون دلار) کشورهای گوناگون جهان و منطقه در نمایه نامه های «واس» و «اسکوپوس» گزارش شده اند. در داده نمای ۳-۵ و داده نمای ۴-۵ نیز نسبت انتشارات به «بودجه تحقیق و توسعه» کشورهای توسعه یافته و کشورهای منطقه در نمایه نامه «واس» نشان داده شده اند. کشورهایی که نامشان در جدول های زیر نیامده اطلاعات بودجه تحقیق و توسعه شان در دسترس نبوده است. برای تجزیه و تحلیل های دانش ایران ۲۰۱۹ از داده های سال ۲۰۱۸ «بودجه تحقیق و توسعه» کشورها در پایگاه اطلاعاتی بانک جهانی در پیوند data.worldbank.org/indicator/GB.XPD.RSDV.GD.ZS بهره برداری شده است.

با اینکه میزان تولید ناخالص داخلی می تواند به شکلی مستقیم در پیشرفت و توسعه علمی تأثیرگذار باشد، ولی ارزیابان علم و فناوری از سنجه دیگری در ارزیابی توسعه علمی و شاخص های دیگر بهره می برند که تأثیرش مستقیم تر از تولید ناخالص داخلی است. این سنجه به بررسی میزان بودجه ای می پردازد که یک کشور در زمینه تحقیق و توسعه هزینه می کند. «هزینه کرد تحقیق و توسعه» یا «بودجه تحقیق و توسعه» سنجه ای است که می تواند تأثیر بسیاری بر شمار انتشارات یک کشور داشته باشد.

بر پایه داده های گردآوری شده، در سال ۲۰۱۸ میلادی، اطلاعاتی بودجه تحقیق و توسعه ایران در بانک جهانی پیرامون ۲۹۵۱ میلیون دلار گزارش شده است که نزدیک ۰/۶۵ درصد از تولید ناخالص داخلی کشور است. بر این پایه، نسبت انتشارات ایران در نمایه نامه «واس» به بودجه تحقیق و توسعه آن پیرامون ۲۲ است و از این دیدگاه ایران در جایگاه ۱۵ جهان جای گرفته است. روی هم، اطلاعات بودجه تحقیق و توسعه ۷۰ کشور در پایگاه

جدول ۵-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه جهانی	رتبه جهانی
اکراین	۶۱۶.۹۹	۱۴۱۰۳	۲۲.۸۶	۱۴
ایران	۲۹۵۰.۹۸	۶۴۲۶۰	۲۱.۷۸	۱۵
آذربایجان	۸۷.۰۸	۱۷۹۱	۲۰.۵۷	۱۶
صربستان	۴۶۶.۵۶	۹۲۱۱	۱۹.۷۴	۱۷
قزاقستان	۲۲۰.۳۴	۴۱۹۴	۱۹.۰۳	۱۸
کولومبیا	۷۹۰.۵۲	۱۴۹۲۷	۱۸.۸۸	۱۹
رومانی	۱۲۱۹.۶۰	۲۱۱۲۷	۱۷.۳۲	۲۰
پرو	۲۸۲.۰۹	۴۳۲۶	۱۵.۳۴	۲۱
کرواسی	۵۹۸.۳۴	۸۶۴۴	۱۴.۴۵	۲۲
بروندی	۶.۳۹	۹۱	۱۴.۲۵	۲۳
ازبکستان	۶۵.۳۹	۹۳۶	۱۴.۱۶	۲۴
مقدونیه	۴۶.۱۶	۶۵۲	۱۴.۱۲	۲۵
مقدونیه	۴۶.۱۶	۶۵۲	۱۴.۱۲	۲۵
مصر	۱۸۰۷.۶۲	۲۵۴۴۳	۱۴.۰۸	۲۷
بلغارستان	۵۰۸.۶۷	۶۶۱۲	۱۳.۰۰	۲۸
کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه جهانی	رتبه جهانی
همه موارد	۱۹۶۵۷۵۳.۰۱	۳۴۹۰۸۸۴	۱.۷۸	-
گامبیا	۱.۱۹	۲۵۰	۲۰۹.۸۷	۱
موریتانی	۱.۰۰	۸۱	۸۰.۹۸	۲
عراق	۹۶.۵۵	۶۲۳۹	۶۴.۶۲	۳
ارمنستان	۲۳.۵۶	۱۵۲۱	۶۴.۵۵	۴
مغولستان	۱۳.۴۹	۶۳۲	۴۶.۸۴	۵
بوسنی و هرزگوین	۴۰.۱۲	۱۵۸۲	۳۹.۴۳	۶
تونس	۲۳۸.۶۱	۸۵۴۸	۳۵.۸۲	۷
مونه نگرو	۲۰.۲۴	۶۰۶	۲۹.۹۵	۸
تاجیکستان	۷.۳۰	۱۹۸	۲۷.۱۳	۹
گرجستان	۵۳.۶۰	۱۳۹۴	۲۶.۰۱	۱۰
کویت	۸۷.۰۹	۲۱۴۰	۲۴.۵۷	۱۱
مولداوی	۲۹.۲۱	۷۰۸	۲۴.۲۴	۱۲
قبرس	۱۴۱.۳۸	۳۲۵۹	۲۳.۰۵	۱۳

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
لبنان	۱۲۲۶۴۴.۹۱	۲۰۱۹۶۵	۱.۶۵	۶۵
چین	۳۰۳۶۹۶.۲۵	۶۲۸۴۹۸	۲.۰۷	۶۴
فرانسه	۶۱۳۳۳.۵۶	۱۲۹۱۱۰	۲.۱۱	۶۳
اتریش	۱۴۴۳۴.۵۶	۳۱۷۸۴	۲.۲۰	۶۲
بلژیک	۱۵۳۳۹.۷۸	۴۱۲۰۵	۲.۶۹	۶۱
سوئد	۱۸۵۴۸.۷۱	۵۰۰۵۴	۲.۷۰	۶۰
برومودا	۱۸.۷۸	۵۴	۲.۸۸	۵۹
لوکزامبورگ	۸۷۶.۳۰	۲۵۳۷	۲.۹۰	۵۸
نروژ	۸۹۸۶.۶۰	۲۷۴۶۴	۳.۰۶	۵۷
فنلاند	۷۶۵۴.۲۳	۲۴۵۶۳	۳.۲۱	۵۶
دانمارک	۱۰۹۳۵.۰۷	۳۵۰۹۶	۳.۲۱	۵۵
هلند	۱۹۷۷۷.۵۲	۷۵۲۴۳	۳.۸۰	۵۴
ایسلند	۵۲۲.۴۶	۲۲۰۱	۴.۲۱	۵۳
انگلستان	۴۹۳۲۱.۳۴	۲۲۸۲۴۲	۴.۶۳	۵۲
ایتالیا	۲۹۲۶۲.۶۰	۱۳۷۸۵۴	۴.۷۱	۵۱
ایرلند	۴۳۸۷.۲۵	۲۰۷۳۳	۴.۷۳	۵۰
کانادا	۲۶۸۸۰.۹۶	۱۳۴۴۹۵	۵.۰۰	۴۹
قطر	۹۳۰۰.۰۴	۴۷۷۹	۵.۱۴	۴۸
مجارستان	۲۴۹۴.۲۶	۱۳۲۲۵	۵.۳۰	۴۷
چک	۴۷۹۹.۶۸	۲۶۹۷۵	۵.۶۲	۴۶
جمهوری روسیه	۱۶۵۲۶.۸۷	۹۷۳۷۶	۵.۸۹	۴۵
اسلونی	۴۳۶.۵۴	۳۹۹۹	۹.۱۶	۳۷
لیتوانی	۵۰۷.۶۶	۴۷۴۵	۹.۳۵	۳۶
پرتغال	۳۳۰۸.۸۳	۳۲۷۵۱	۹.۹۰	۳۵
اندونزی	۲۳۵۹۰.۱	۲۴۷۸۷	۱۰.۵۱	۳۴
موریسیوس	۴۹۰.۷	۵۱۷	۱۰.۵۴	۳۳
اسلوواکی	۸۷۹.۹۹	۹۴۷۶	۱۰.۷۷	۳۲
عمان	۱۷۵.۲۲	۲۰۱۱	۱۱.۴۸	۳۱
مالتا	۸۴.۷۶	۱۰۲۲	۱۲.۰۶	۳۰
لتونی	۲۱۷.۰۵	۲۷۳۶	۱۲.۶۱	۲۹
امارات متحده	۵۵۰۲.۱۴	۸۲۲۵	۱.۴۹	۶۶
عربی				
آمریکا	۵۸۳۹۹۴.۹۶	۸۴۸۴۶۰	۱.۴۵	۶۷
رژیم اشغالگر	۱۸۳۵۴.۴۱	۲۶۶۳۵	۱.۴۵	۶۸
قدس				
کره جنوبی	۸۲۹۶۶.۶۳	۹۴۰۶۰	۱.۱۳	۶۹
ژاپن	۱۶۱۷۵۰.۱۶	۱۳۸۷۹۸	۰.۸۶	۷۰
نا مشخص	-	۱۸۷۲۵۱	-	-
استرالیا	-	۱۲۶۴۶۳	-	-
برزیل	-	۹۱۴۷۷	-	-
ترکیه	-	۵۸۲۵۶	-	-
سوئیس	-	۵۷۸۹۶	-	-
تایوان	-	۴۰۰۱۳	-	-
اسکاتلند	-	۳۱۹۵۶	-	-
آفریقای جنوبی	-	۲۹۱۴۲	-	-
عربستان سعودی	-	۲۸۸۹۶	-	-
مالزی	-	۲۷۱۸۷	-	-
پاکستان	-	۲۶۸۳۵	-	-
سنگاپور	-	۲۵۳۲۲	-	-
نیوزلند	-	۱۹۱۶۳	-	-
آرژانتین	-	۱۷۴۸۵	-	-
تایلند	-	۱۶۹۵۸	-	-
شیلی	-	۱۶۵۷۰	-	-
ویتنام	-	۱۱۵۸۷	-	-
ولز	-	۱۰۹۳۷	-	-
نیجریه	-	۹۸۶۴	-	-
الجزایر	-	۷۳۲۰	-	-
مراکش	-	۶۹۷۲	-	-
بنگلادش	-	۶۰۹۶	-	-
ایرلند شمالی	-	۵۷۹۹	-	-
اکوادور	-	۴۹۰۶	-	-
اردن	-	۴۷۸۲	-	-
فیلیپین	-	۴۷۰۰	-	-
اتیوپی	-	۴۵۲۰	-	-
لبنان	-	۴۰۹۷	-	-
کنیا	-	۳۹۷۷	-	-

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
غنا	-	۳۶۱۸	-	-
کوبا	-	۲۴۷۵	-	-
سریلانکا	-	۲۴۶۲	-	-
اوگاندا	-	۲۳۵۲	-	-
اوروگوئه	-	۲۳۲۵	-	-
تانزانیا	-	۲۲۲۷	-	-
کامرون	-	۱۹۹۵	-	-
نیپال	-	۱۹۵۲	-	-
کاستاریکا	-	۱۷۴۴	-	-
ونزوئلا	-	۱۷۱۳	-	-
زیمبابوه	-	۱۰۷۷	-	-
سودان	-	۱۰۶۱	-	-
فلسطین	-	۱۰۳۵	-	-
مالاوی	-	۱۰۱۲	-	-
سنگال	-	۹۶۱	-	-
پاناما	-	۸۱۰	-	-
بوتسوانا	-	۷۸۸	-	-
زامبیا	-	۷۸۵	-	-
میانمار	-	۷۷۸	-	-
بحرین	-	۷۶۲	-	-
بورکینافاسو	-	۷۴۵	-	-
ساحل عاج	-	۷۳۹	-	-
یمن	-	۶۶۶	-	-
موزامبیک	-	۶۶۴	-	-
بنین	-	۶۵۴	-	-
آلبانی	-	۶۴۶	-	-
جمهوری	-	-	-	-
دموکراتیک	-	۶۰۸	-	-
کنگو	-	-	-	-
کمبوجیه	-	۶۰۳	-	-
رواندا	-	۵۹۷	-	-
لیبی	-	۵۵۰	-	-
برونیه	-	۵۲۸	-	-
سوریه	-	۵۱۲	-	-
ترینیداد و	-	۵۰۷	-	-
توباگو	-	-	-	-
ترینیداد و	-	۵۰۷	-	-
توباگو	-	-	-	-
فiji	-	-	-	-
بولیوی	-	-	-	-
نامیبیا	-	-	-	-
پاراگوئه	-	-	-	-
مالی	-	-	-	-
قرقیزستان	-	-	-	-
گوآتمالا	-	-	-	-
ماداگاسکار	-	-	-	-
کوزوو	-	-	-	-
جامائیکا	-	-	-	-
لائوس	-	-	-	-
جمهوری	-	-	-	-
دومینیک	-	-	-	-
موناکو	-	-	-	-
کنگو	-	-	-	-
هوندوراس	-	-	-	-
گرنادا	-	-	-	-
توگو	-	-	-	-
کره شمالی	-	-	-	-
گینه	-	-	-	-
گینه	-	-	-	-
افغانستان	-	-	-	-
گابن	-	-	-	-
نیجر	-	-	-	-
کالدونیای	-	-	-	-
جدید	-	-	-	-
سیرالئون	-	-	-	-
لیختن اشتاین	-	-	-	-
باربادوس	-	-	-	-
نیکاراگوئه	-	-	-	-
هابتی	-	-	-	-
آنگولا	-	-	-	-
السالوادور	-	-	-	-
گویان فرانسه	-	-	-	-
گرینلند	-	-	-	-
لیبریا	-	-	-	-
بوتان	-	-	-	-
سنت کیتس و	-	-	-	-

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
نویس	-	۱۰۴	-	-
باهاماس	-	۹۲	-	-
سوازیلند	-	۸۸	-	-
گویان	-	۸۵	-	-
لسوتو	-	۸۰	-	-
سورینام	-	۷۷	-	-
ساموآ	-	۷۲	-	-
چاد	-	۶۸	-	-
گینه بیسائو	-	۶۷	-	-
وانواتو	-	۶۶	-	-
اسواتینی	-	۶۶	-	-
واتیکان	-	۶۴	-	-
کوراسائو	-	۶۲	-	-
جزایر سلیمان	-	۶۱	-	-
سودان جنوبی	-	۵۴	-	-
کیپ ورد	-	۵۴	-	-
اریترئا	-	۵۴	-	-
سومالی	-	۵۳	-	-
جمهوری	-	۵۰	-	-
آفریقای	-	۴۹	-	-
مرکزی	-	۴۸	-	-
بلیز	-	۴۵	-	-
سیشل	-	۴۲	-	-
سان مارینو	-	۴۱	-	-
تیمور شرقی	-	۳۹	-	-
مالدیو	-	۳۸	-	-
جزایر فالکلند	-	۳۳	-	-
آندورا	-	۳۲	-	-
دومینیکا	-	۲۷	-	-
آروبا	-	۲۴	-	-
پالائو	-	۲۳	-	-
جزایر کیمن	-	۲۲	-	-
سنت لوسیا	-	۲۲	-	-
آنتیگوآ و	-	۲۱	-	-
باربودا	-	-	-	-
تونگا	-	-	-	-
گینه استوایی	-	-	-	-
کوموروا	-	-	-	-
جیبوتی	-	۲۱	-	-
جزایر فارو	-	۱۹	-	-
جبل الطارق	-	۱۹	-	-
جزایر ویرجین (بریتانیا)	-	۱۷	-	-
میکرونزی	-	۱۶	-	-
آنگویلا	-	۱۵	-	-
سنت وینسنت و گردن‌دین‌ها	-	۱۴	-	-
جزایر کوک	-	۱۳	-	-
کیریباتی	-	۱۲	-	-
جزایر مارشال	-	۱۱	-	-
تووالو	-	۹	-	-
سائوتومه و پرنسپ	-	۹	-	-
سنت هلن	-	۹	-	-
بونیر	-	۹	-	-
ترکمنستان	-	۷	-	-
سنت مارتن (بخش هلندی)	-	۵	-	-
مونستر	-	۵	-	-
سوالبار	-	۴	-	-
سنت مارتن (بخش فرانسوی)	-	۴	-	-
نیو	-	۴	-	-
آنتیل هلند	-	۳	-	-
نائورو	-	۲	-	-
جزایر تورکس و کایکوس	-	۲	-	-
تاهیتی	-	۱	-	-
مکان	-	-	-	-
جغرافیایی	-	-	-	-
بدون نام	-	-	-	-
پلی‌نزی فرانسه	-	-	-	-
یان ماین	-	-	-	-
رئونیون	-	-	-	-

جدول ۵-۶. نسبت انتشارات کشورهای جهان به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه جهانی	رتبه جهانی
لهستان	۷۱۲۱.۰۸	۵۳۸۲۷	۷.۵۶	۳۹
بلاروس	۳۶۵.۰۹	۲۶۷۷	۷.۳۳	۴۰
روسیه	۱۶۵۲۶.۸۷	۱۲۰۰۱۲	۷.۲۶	۴۱
اسلونی	۱۰۵۱.۹۳	۷۱۳۰	۶.۷۸	۴۲
اسپانیا	۱۷۵۹۲.۰۴	۱۰۳۴۶۲	۵.۸۸	۴۳
جمهوری چک	۴۷۹۹.۶۸	۲۷۲۰۷	۵.۶۷	۴۴
مجارستان	۲۴۹۴.۲۶	۱۲۶۲۱	۵.۰۶	۴۵
قطر	۹۳۰.۰۴	۴۵۹۶	۴.۹۴	۴۶
ایتالیا	۲۹۲۶۲.۶۰	۱۳۱۰۵۸	۴.۴۸	۴۷
بریتانیا	۴۹۳۲۱.۳۴	۲۲۰۴۶۵	۴.۴۷	۴۸
کانادا	۲۶۸۸۰.۹۶	۱۱۸۳۵۹	۴.۴۰	۴۹
ایرلند	۴۳۸۷.۲۵	۱۶۹۴۷	۳.۸۶	۵۰
ایسلند	۵۲۲.۴۶	۱۸۹۳	۳.۶۲	۵۱
برومودا	۱۸.۷۸	۶۸	۳.۶۲	۵۲
هلند	۱۹۷۷۷.۵۲	۶۵۸۹۷	۳.۳۳	۵۳
فنلاند	۷۶۵۴.۲۳	۲۳۰۹۵	۳.۰۲	۵۴
نروژ	۸۹۸۶.۶۰	۲۵۸۱۸	۲.۸۷	۵۵
دانمارک	۱۰۹۳۵.۰۷	۳۱۰۲۷	۲.۸۴	۵۶
لوکزامبورگ	۸۷۶.۳۰	۲۴۵۹	۲.۸۱	۵۷
مقدونیه	۴۶.۱۶	۱۲۱	۲.۶۲	۵۸
سوئد	۱۸۵۴۸.۷۱	۴۵۵۶۹	۲.۴۶	۵۹
بلژیک	۱۵۳۳۹.۷۸	۳۶۱۴۵	۲.۳۶	۶۰
چین	۳۰۳۶۹۶.۲۵	۷۰۰۷۸۸	۲.۳۱	۶۱
فرانسه	۶۱۳۳۳.۵۶	۱۲۴۵۴۶	۲.۰۳	۶۲
اتریش	۱۴۴۳۴.۵۶	۲۹۱۲۷	۲.۰۲	۶۳
امارات متحده	۵۵۰۲.۱۴	۹۳۸۸	۱.۷۱	۶۴
عربی	۱۲۲۶۴۴.۹۱	۱۹۴۲۶۹	۱.۵۸	۶۵
آلمان	۱۸۳۵۴.۴۱	۲۳۷۶۵	۱.۲۹	۶۶
رژیم اشغالگر	۵۸۳۹۹۴.۹۶	۷۱۰۰۳۳	۱.۲۲	۶۷
قدس	۸۲۹۶۶.۶۳	۹۱۸۷۱	۱.۱۱	۶۸
آمریکا	۱۶۱۷۵۰.۱۶	۱۳۷۷۸۲	۰.۸۵	۶۹
کره جنوبی	-	۲۲۶	-	-
ژاپن	-	۸۶۹	-	-
گرنادا	-	۵۴۵۸	-	-
مالاوی	-	۱۱۸	-	-
اردن	-	۳۸۰۶۳	-	-
سنت کیتس و نویس	-	۱۸۱۲۸	-	-
مالزی	-	-	-	-
نیوزلند	-	-	-	-

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه جهانی	رتبه جهانی
همه موارد	۱۹۶۵۷۵۳.۰۱	۳۴۲۹۹۰.۸	۱.۷۴	-
گامبیا	۱.۱۹	۲۰۲	۱۶۹.۵۸	۱
عراق	۹۶.۵۵	۱۴۱۸۸	۱۴۶.۹۵	۲
موریتانی	۱.۰۰	۷۹	۷۸.۹۸	۳
ارمنستان	۲۳.۵۶	۱۴۰۳	۵۹.۵۵	۴
مغولستان	۱۳.۴۹	۶۴۱	۴۷.۵۱	۵
گرجستان	۵۳.۶۰	۲۳۶۳	۴۴.۰۸	۶
بوسنی و هرزگوین	۴۰.۱۲	۱۶۶۳	۴۱.۴۵	۷
تونس	۲۳۸.۶۱	۸۳۱۵	۳۴.۸۵	۸
تاجیکستان	۷.۳۰	۲۳۳	۳۱.۹۲	۹
مونتنگرو	۲۰.۲۴	۵۹۵	۲۹.۴۰	۱۰
اکراین	۶۱۶.۹۹	۱۸۰۲۳	۲۹.۲۱	۱۱
کویت	۸۷.۰۹	۲۳۶۳	۲۷.۱۳	۱۲
قبرس	۱۴۱.۳۸	۳۳۹۹	۲۴.۰۴	۱۳
ازبکستان	۶۵.۳۹	۱۵۴۳	۲۳.۶۰	۱۴
قزاقستان	۲۲۰.۳۴	۵۱۲۶	۲۳.۲۶	۱۵
ایران	۲۹۵۰.۹۸	۶۵۰۰۷	۲۲.۰۳	۱۶
اندونزی	۲۳۵۹.۰۱	۴۷۶۶۳	۲۰.۲۰	۱۷
مولداوی	۲۹.۲۱	۵۷۳	۱۹.۶۱	۱۸
صربستان	۴۶۶.۵۶	۸۸۷۱	۱۹.۰۱	۱۹
کولومبیا	۷۹۰.۵۲	۱۴۷۸۷	۱۸.۷۱	۲۰
آذربایجان	۸۷.۰۸	۱۵۵۲	۱۷.۸۲	۲۱
پرو	۲۸۲.۰۹	۴۴۹۹	۱۵.۹۵	۲۲
رومانی	۱۲۱۹.۶۰	۱۸۰۶۴	۱۴.۸۱	۲۳
مصر	۱۸۰۷.۶۲	۲۶۰۰۴	۱۴.۳۹	۲۴
بروندی	۶.۳۹	۸۸	۱۳.۷۸	۲۵
عمان	۱۷۵.۲۲	۲۳۸۱	۱۳.۵۹	۲۶
کرواسی	۵۹۸.۳۴	۸۱۲۰	۱۳.۵۷	۲۷
بلغارستان	۵۰۸.۶۷	۶۷۰۴	۱۳.۱۸	۲۸
لتونی	۲۱۷.۰۵	۲۶۸۷	۱۲.۳۸	۲۹
مالتا	۸۴.۷۶	۱۰۲۸	۱۲.۱۳	۳۰
موریتوس	۴۹.۰۷	۵۶۸	۱۱.۵۸	۳۱
هندوستان	۱۷۶۳۵.۰۳	۲۰۲۰۴۳	۱۱.۴۶	۳۲
اسلواکی	۸۷۹.۹۹	۹۷۶۸	۱۱.۱۰	۳۳
استونی	۴۳۶.۵۴	۴۰۵۵	۹.۲۹	۳۴
پرتغال	۳۳۰۸.۸۳	۳۰۲۰۳	۹.۱۳	۳۵
لیتوانی	۵۰۷.۶۶	۴۴۶۷	۸.۸۰	۳۶
یونان	۲۵۶۸.۱۹	۲۱۶۵۰	۸.۴۳	۳۷
مکزیک	۳۸۱۶.۵۴	۲۹۱۳۳	۷.۶۳	۳۸

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
میکرونزی	-	۱۵	-	-
فیجی	-	۴۳۳	-	-
استرالیا	-	۱۱۲۶۴۲	-	-
پالائو	-	۲۸	-	-
آفریقای جنوبی	-	۲۹۰۳۵	-	-
سوئیس	-	۵۰۸۱۰	-	-
پاکستان	-	۲۵۰۴۷	-	-
لبنان	-	۳۹۹۳	-	-
دومینیکا	-	۳۳	-	-
مراکش	-	۸۶۹۶	-	-
جزایر مارشال	-	۱۰	-	-
سنگاپور	-	۲۴۰۱۸	-	-
ترکیه	-	۵۰۹۵۱	-	-
نپال	-	۲۰۶۱	-	-
اوگاندا	-	۲۰۸۹	-	-
رواندا	-	۵۵۸	-	-
فلسطین	-	۱۰۲۶	-	-
شیلی	-	۱۶۳۳۴	-	-
بوتان	-	۱۴۹	-	-
ساموآ	-	۴۲	-	-
ماکائو	-	۲۳۲۶	-	-
تونگا	-	۱۸	-	-
غنا	-	۳۵۸۷	-	-
کامرون	-	۱۸۵۰	-	-
گرنلند	-	۱۴۰	-	-
برزیل	-	۸۸۴۲۳	-	-
الجزایر	-	۸۶۸۸	-	-
برونئی	-	۶۱۳	-	-
زیمبابوه	-	۱۰۶۲	-	-
بوتسوانا	-	۷۹۷	-	-
اتیوپی	-	۴۶۶۰	-	-
اکوادور	-	۵۳۲۲	-	-
توگو	-	۲۱۹	-	-
قرقیزستان	-	۴۴۳	-	-
سیرا لئون	-	۱۸۲	-	-
بورکینافاسو	-	۶۶۱	-	-
کنیا	-	۳۸۶۵	-	-
بنین	-	۶۲۰	-	-
سنگال	-	۹۱۰	-	-
تایلند	-	۲۰۳۴۰	-	-
نامیبیا	-	۴۶۹	-	-
کنگو	-	۴۶۳	-	-
ویتنام	-	۱۲۶۱۳	-	-
جزایر سلیمان	-	۵۳	-	-
آلبانی	-	۵۹۸	-	-
سیشل	-	۵۷	-	-
موزامبیک	-	۵۵۴	-	-
وانواتو	-	۴۴	-	-
جمهوری	-	۵۷	-	-
آفریقای	-	۱۲۵	-	-
مرکزی	-	۱۱۵	-	-
لیبریا	-	۱۱۱۶	-	-
جزایر فارو	-	۱۹۹۵	-	-
سودان	-	۲۱۰۱	-	-
اوروگوئه	-	۲۸۱۴۳	-	-
تانزانیا	-	۱۵۱۶۶	-	-
عربستان	-	۴۲	-	-
سعودی	-	۴۱	-	-
آرژانتین	-	۲۸۹۴	-	-
ساموآ	-	۳۹۶	-	-
تیمور شرقی	-	۳۶۶	-	-
سريلانكا	-	۱۵۳	-	-
جامائیکا	-	۲۴۹	-	-
ماداگاسکار	-	۱۲۰۲۰	-	-
باربادوس	-	۶۹۶	-	-
موناکو	-	۵۱	-	-
نیجریه	-	۵۳	-	-
زامبیا	-	۷۳۲	-	-
بلیز	-	۲۱۵۱	-	-
سان مارینو	-	۸۳۱۷	-	-
یمن	-	۵۳۰	-	-
کوبا	-	۹۳	-	-
بنگلادش	-	۱۳۹۴	-	-
کمبوجیه	-	۱۵	-	-
لسوتو	-	۱۵۱	-	-
کاستاریکا	-	۱۰۶۲	-	-
کیریباتی	-	۵۵	-	-
لیختن اشتاین	-	۴۷۴	-	-
بحرین	-	۷۲	-	-
کیپ ورد	-	۳۵۰	-	-
ترینیداد و	-	-	-	-
توباگو	-	-	-	-
سورینام	-	-	-	-
مالی	-	-	-	-

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
جمهوری	-	۲۷۷	-	-
دومینیک	-	۲۰	-	-
گینه استوایی	-	۱۵۲	-	-
آنگولا	-	۱۴	-	-
ترکمنستان	-	۳۹۳۲۴	-	-
تایوان	-	۲۴۵۷۷	-	-
هنگ کنگ	-	۱۶۸۰	-	-
وزونلا	-	۹۴۴	-	-
مقدونیه شمالی	-	۵۹۰	-	-
سوریه	-	۳۵۱	-	-
لائوس	-	۱۹۴	-	-
کالدونیای	-	۱۷۴	-	-
جدید	-	۲۲۷	-	-
پلی نزی فرانسه	-	۱۶۶	-	-
کره شمالی	-	۱۱۶	-	-
سوازیلند	-	۶۲	-	-
گویان فرانسه	-	۴۸	-	-
گوادلپ	-	۵۹	-	-
رئونین	-	۵۵	-	-
اریترئا	-	۶۲	-	-
مارتینیک	-	۳۳	-	-
سومالی	-	۹	-	-
جزایر فالکلند	-	۱۰	-	-
آنگویلا	-	۶	-	-
جزایر ویرجین	-	۱۳	-	-
(آمریکا)	-	۲۲	-	-
جبل الطارق	-	۴	-	-
واتیکان	-	۱۰	-	-
آروبا	-	۷	-	-
سنت هلن	-	۰	-	-
جزایر کوک	-	۱۳۳۲۲۹	-	-
جزایر ویرجین	-	-	-	-
(انگلیس)	-	-	-	-
توکلانو	-	-	-	-
نا مشخص	-	-	-	-

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
کوموروا	-	۱۹	-	-
نیجر	-	۲۰۹	-	-
آنتیگوآ و	-	۱۷	-	-
باربودا	-	۶۰	-	-
گویان	-	۳۴۰	-	-
افغانستان	-	۲۳۰	-	-
گابن	-	۱۴۹	-	-
نیکاراگوئه	-	۵۸۱۵	-	-
فیلیپین	-	۴۸	-	-
گوآم	-	۸۲۶	-	-
پاناما	-	۶۰۸	-	-
ساحل عاج	-	۴۲۲	-	-
بولیوی	-	۵۶۷	-	-
لیبی	-	۲۴۹	-	-
پاپوا آگینه نو	-	۱۲۹	-	-
گینه	-	۸۴۹	-	-
پورتوریکو	-	۱۳	-	-
سنت لوسیا	-	۷۸۷	-	-
میانمار	-	۲۳۵	-	-
هوندوراس	-	۱۵	-	-
سنت وینسنت و	-	۲۰	-	-
گردنادین ها	-	۱۲۲	-	-
جیبوتی	-	۴۱۳	-	-
هایتی	-	۳۵	-	-
پاراگوئه	-	۹۳	-	-
آندورا	-	۵	-	-
باهاماس	-	۲۴	-	-
جزایر ماریانای	-	۱۲۶	-	-
شمالی	-	۶۵	-	-
جزایر کیمن	-	۳۲۹	-	-
السالوادور	-	۲۸۳	-	-
چاد	-	-	-	-
گواتمالا	-	-	-	-
جمهوری	-	-	-	-
دموکراتیک	-	-	-	-
کنگو	-	-	-	-

جدول ۵-۷. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه منطقه‌ای
ارمنستان	۲۳.۵۶	۱۵۲۱	۶۴.۵۵	۲
تاجیکستان	۷.۳۰	۱۹۸	۲۷.۱۳	۳
همه موارد	-	۲۵۴,۰۷۴	-	-
عراق	۹۶.۵۵	۶۲۳۹	۶۴.۶۲	۱

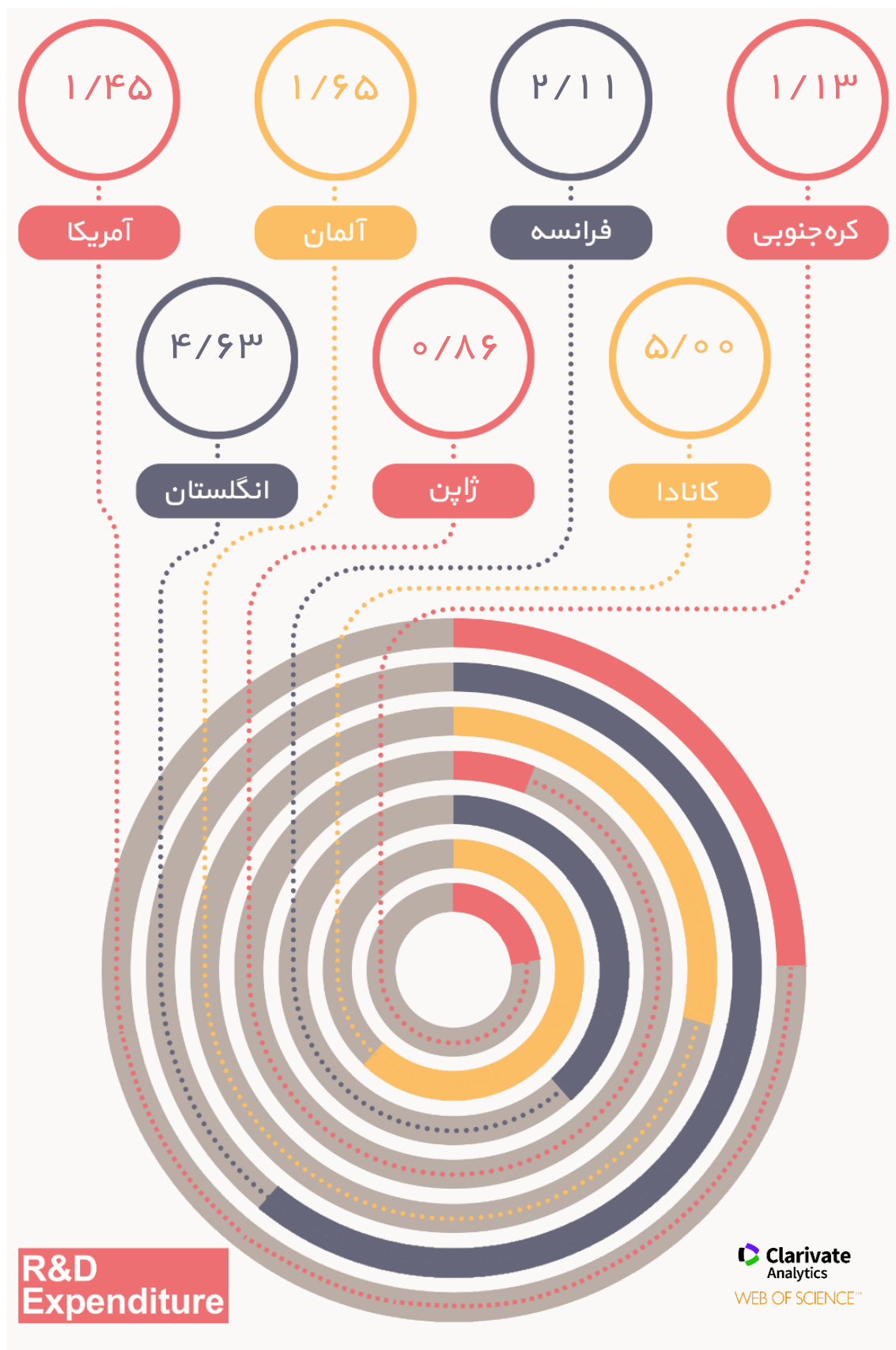
کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه منطقه‌ای
ترکیه	-	۵۸۲۵۶	-	-
عربستان	-	۲۸۸۹۶	-	-
سعودی	-	۲۶۸۳۵	-	-
پاکستان	-	۴۷۸۲	-	-
اردن	-	۴۰۹۷	-	-
لبنان	-	۱۰۳۵	-	-
فلسطین	-	۷۶۲	-	-
بحرین	-	۶۶۶	-	-
یمن	-	۵۱۲	-	-
سوریه	-	۴۲۷	-	-
قرقیزستان	-	۲۴۰	-	-
افغانستان	-	۷	-	-
ترکمستان	-	-	-	-

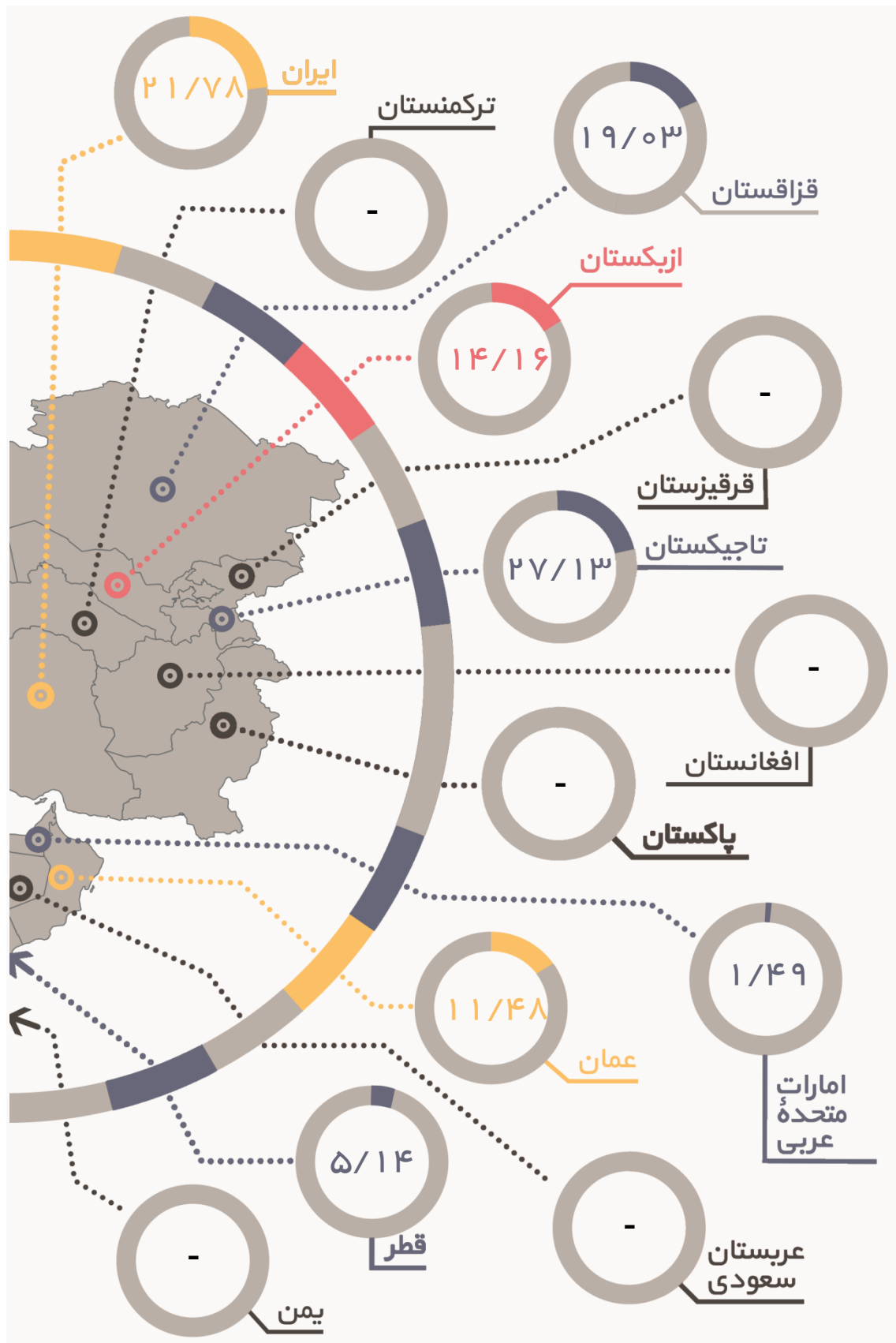
کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه منطقه‌ای
گرجستان	۵۳.۶۰	۱۳۹۴	۲۶.۰۱	۴
کویت	۸۷.۰۹	۲۱۴۰	۲۴.۵۷	۵
ایران	۲۹۵۰.۹۸	۶۴۲۶۰	۲۱.۷۸	۶
آذربایجان	۸۷.۰۸	۱۷۹۱	۲۰.۵۷	۷
قزاقستان	۲۲۰.۳۴	۴۱۹۴	۱۹.۰۳	۸
ازبکستان	۶۵.۳۹	۹۲۶	۱۴.۱۶	۹
مصر	۱۸۰۷.۶۲	۲۵۴۴۳	۱۴.۰۸	۱۰
عمان	۱۷۵.۲۲	۲۰۱۱	۱۱.۴۸	۱۱
قطر	۹۳۰.۰۴	۴۷۷۹	۵.۱۴	۱۲
امارات متحده عربی	۵۵۰۲.۱۴	۸۲۲۵	۱.۴۹	۱۳
رژیم اشغالگر قدس	۱۸۳۵۴.۴۱	۲۶۶۳۵	۱.۴۵	۱۴

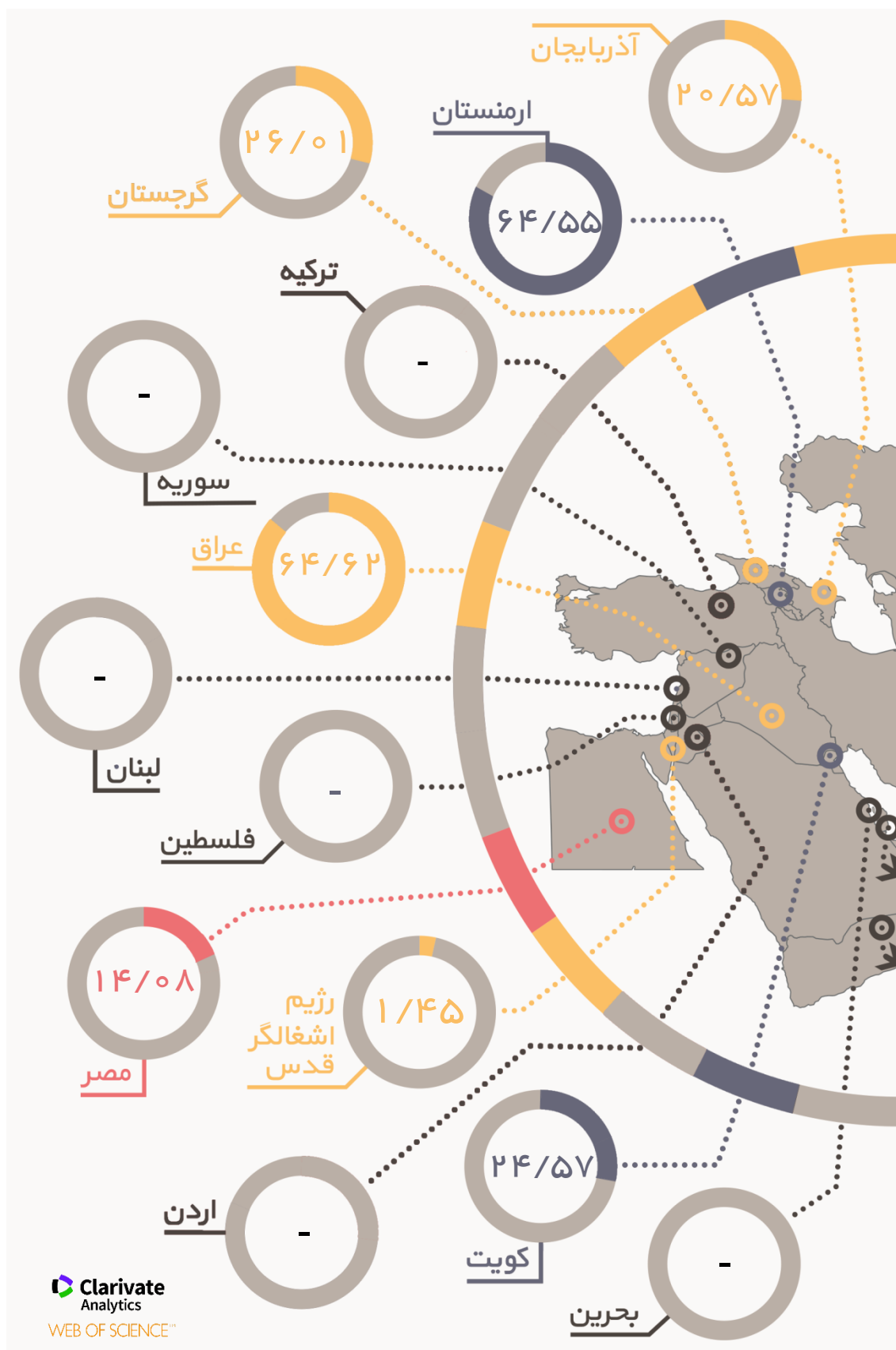
جدول ۸-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به بودجه تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه منطقه‌ای
رژیم اشغالگر قدس	۱۸۳۵۴.۴۱	۲۳۷۶۵	۱.۲۹	۱۴
اردن	-	۵۴۵۸	-	-
پاکستان	-	۲۵۰۴۷	-	-
لبنان	-	۳۹۹۳	-	-
ترکیه	-	۵۰۹۵۱	-	-
فلسطین	-	۱۰۲۶	-	-
قرقیزستان	-	۴۴۳	-	-
عربستان	-	۲۸۱۴۳	-	-
سعودی	-	۷۳۲	-	-
یمن	-	۱۰۶۲	-	-
بحرین	-	۳۴۰	-	-
افغانستان	-	۱۴	-	-
ترکمستان	-	۵۹۰	-	-
سوریه	-	-	-	-

کشور	بودجه تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات / بودجه تحقیق و توسعه	رتبه منطقه‌ای
همه موارد	-	۲۵۶,۴۷۱	-	-
عراق	۹۶.۵۵	۱۴۱۸۸	۱۴۶.۹۵	۱
ارمنستان	۲۳.۵۶	۱۴۰۳	۵۹.۵۵	۲
گرجستان	۵۳.۶۰	۲۳۶۳	۴۴.۰۸	۳
تاجیکستان	۷.۳۰	۲۳۳	۳۱.۹۲	۴
کویت	۸۷.۰۹	۲۳۶۳	۲۷.۱۳	۵
ازبکستان	۶۵.۳۹	۱۵۴۳	۲۳.۶۰	۶
قزاقستان	۲۲۰.۳۴	۵۱۲۶	۲۳.۲۶	۷
ایران	۲۹۵۰.۹۸	۶۵۰۰۷	۲۲.۰۳	۸
آذربایجان	۸۷.۰۸	۱۵۵۲	۱۷.۸۲	۹
مصر	۱۸۰۷.۶۲	۲۶۰۰۴	۱۴.۳۹	۱۰
عمان	۱۷۵.۲۲	۲۳۸۱	۱۳.۵۹	۱۱
قطر	۹۳۰.۰۴	۴۵۹۶	۴.۹۴	۱۲
امارات متحده عربی	۵۵۰۲.۱۴	۹۳۸۸	۱.۷۱	۱۳







۳-۵. نسبت انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه

از دیگر متغیرهایی که می‌تواند بر توسعه علمی، و به ویژه شمار انتشارات، تأثیرگذار باشد، نیروی انسانی است که در بخش تحقیق و توسعه مشغول به کار است. تردیدی نیست که هرچه شمار کسانی که در بخش تحقیق و توسعه یک کشور درگیر می‌شوند بیشتر باشد، شمار انتشارات آن کشور نیز افزایش می‌یابد. در این بخش نسبت شمار انتشارات به این متغیر گزارش شده است. شمار کل کارکنان تمام وقت تحقیق و توسعه برای این متغیر در نظر گرفته شده است.

بر پایه داده‌های گردآوری شده، در سال ۲۰۱۸ میلادی، شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه ایران گزارش نشده است. روی هم، اطلاعات ۶۰ کشور در تجزیه و تحلیل شده‌اند. در جدول ۹-۵، جدول ۱۰-۵، جدول ۵-۱۱، و جدول ۱۲-۵ جمعیت (سال ۲۰۱۸ میلادی، به میلیون

نفر)، نیروی تحقیق و توسعه (به نفر) و نسبت آن به کل جمعیت، شمار انتشارات، و نسبت انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه کشورهای گوناگون جهان و منطقه در نمایه‌نامه‌های «واس» و «اسکوپوس» گزارش شده‌اند. در داده‌نمای ۵-۵ و داده‌نمای ۶-۵ نیز نسبت انتشارات به «جی.دی.پی.» کشورهای توسعه یافته و کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «واس» نشان داده شده‌اند. کشورهایی که نامشان در جدول‌های زیر نیامده اطلاعات نیروی انسانی تحقیق و توسعه‌شان در دسترس نبوده است. برای تجزیه و تحلیل‌های دانش ایران ۲۰۱۹ از داده‌های سال ۲۰۱۸ میلادی «نیروی تمام وقت تحقیق و توسعه» کشورها در پایگاه اطلاعاتی سازمان «یونسکو» در پیوند data.uis.unesco.org/index.aspx?queryid=61 بهره‌برداری شده است.

جدول ۹-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
همه موارد	-	-	-	۳۴۹۰۸۸۴	-	-
قبرس	۱.۱۹	۱۶۱۰	۰.۰۰۱۴	۳۲۵۹	۲۰۲۴	۱
قطر	۲.۷۸	۳۳۳۶	۰.۰۰۱۲	۴۷۷۹	۱.۴۳۳	۲
عراق	۳۸.۴۳	۵۶۱۵	۰.۰۰۰۱	۶۲۳۹	۱.۱۱۱	۳
عمان	۴.۸۳	۱۹۱۲	۰.۰۰۰۴	۲۰۱۱	۱.۰۵۲	۴
مونتنگرو	۰.۶۲	۷۰۳	۰.۰۰۱۱	۶۰۶	۰.۸۶۲	۵
بوسنی و هرزگوین	۳.۳۲	۲۲۱۷	۰.۰۰۰۷	۱۵۸۲	۰.۷۱۴	۶
کویت	۴.۱۴	۳۰۲۰	۰.۰۰۰۷	۲۱۴۰	۰.۷۰۹	۷
مالتا	۰.۴۸	۱۴۴۳	۰.۰۰۳۰	۱۰۲۲	۰.۷۰۸	۸
گواتمالا	۱۶.۳۵	۵۹۹	۰.۰۰۰۰	۴۱۹	۰.۶۹۹	۹
کرواسی	۴.۰۹	۱۳۰۲۹	۰.۰۰۳۲	۸۶۴۴	۰.۶۶۳	۱۰
رومانی	۱۹.۴۷	۳۱۹۳۳	۰.۰۰۱۶	۲۱۱۲۷	۰.۶۶۲	۱۱
استونی	۱.۳۲	۶۱۸۳	۰.۰۰۴۷	۳۹۹۹	۰.۶۴۷	۱۲
نروژ	۵.۳۱	۴۶۸۴۶	۰.۰۰۸۸	۲۷۴۶۴	۰.۵۸۶	۱۳
ایرلند	۴.۸۷	۳۵۸۱۷	۰.۰۰۷۴	۲۰۷۳۳	۰.۵۷۹	۱۴
پرتغال	۱۰.۲۸	۵۷۱۵۰	۰.۰۰۵۶	۳۲۷۵۱	۰.۵۷۳	۱۵
سوئد	۱۰.۱۸	۹۲۰۱۱	۰.۰۰۹۰	۵۰۰۵۴	۰.۵۴۴	۱۶
دانمارک	۵.۷۹	۶۴۵۹۱	۰.۰۱۱۱	۳۵۰۹۶	۰.۵۴۳	۱۷

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
اسپانیا	۴۶.۸۰	۲۲۵۶۹۶	۰.۰۰۴۸	۱۱۹۹۴۲	۰.۵۳۱	۱۸
توگو	۷.۸۹	۵۰۹	۰.۰۰۰۱	۲۵۵	۰.۵۰۱	۱۹
فنلاند	۵.۵۲	۵۰۰۱۱	۰.۰۰۹۱	۲۴۵۶۳	۰.۴۹۱	۲۰
انگلستان	-	۴۶۹۶۴۷	-	۲۲۸۲۴۲	۰.۴۸۶	۲۱
هلند	۱۷.۲۳	۱۵۷۳۸۹	۰.۰۰۹۱	۷۵۲۴۳	۰.۴۷۸	۲۲
لتونی	۱.۹۳	۵۸۰۶	۰.۰۰۳۰	۲۷۳۶	۰.۴۷۱	۲۳
بلژیک	۱۱.۴۳	۸۸۷۴۹	۰.۰۰۷۸	۴۱۲۰۵	۰.۴۶۴	۲۴
موریتوس	۱.۲۷	۱۱۴۰	۰.۰۰۰۹	۵۱۷	۰.۴۵۴	۲۵
لوکزامبورگ	۰.۶۱	۵۶۲۴	۰.۰۰۹۳	۲۵۳۷	۰.۴۵۱	۲۶
یونان	۱۰.۷۳	۵۱۰۹۲	۰.۰۰۴۸	۲۲۸۳۵	۰.۴۴۷	۲۷
ایتالیا	۶۰.۴۲	۳۱۱۷۳۴	۰.۰۰۵۲	۱۳۷۸۵۴	۰.۴۴۲	۲۸
صربستان	۶.۹۸	۲۰۸۶۸	۰.۰۰۳۰	۹۲۱۱	۰.۴۴۱	۲۹
لیتوانی	۲.۸۰	۱۱۹۵۶	۰.۰۰۴۳	۴۷۴۵	۰.۳۹۷	۳۰
تونس	۱۱.۵۷	۲۱۶۶۳	۰.۰۰۱۹	۸۵۴۸	۰.۳۹۵	۳۱
اتریش	۸.۸۴	۸۱۵۳۴	۰.۰۰۹۲	۳۱۷۸۴	۰.۳۹۰	۳۲
جمهوری چک	۱۰.۶۳	۷۴۹۶۹	۰.۰۰۷۱	۲۶۹۷۵	۰.۳۶۰	۳۳
اسلوونی	۲.۰۷	۲۰۲۶۸	۰.۰۰۹۸	۷۰۸۳	۰.۳۴۹	۳۴
لهستان	۳۷.۹۷	۱۶۱۹۹۳	۰.۰۰۴۳	۵۴۷۰۴	۰.۳۳۸	۳۵
اندونزی	۲۶۷.۶۷	۷۴۸۹۵	۰.۰۰۰۳	۲۴۷۸۷	۰.۳۳۱	۳۶
مالزی	۳۱.۵۳	۸۳۷۶۳	۰.۰۰۲۷	۲۷۱۸۷	۰.۳۲۵	۳۷
پاراگوئه	۶.۹۶	۱۵۰۳	۰.۰۰۰۲	۴۶۴	۰.۳۰۹	۳۸
مجارستان	۹.۷۸	۴۵۵۶۶	۰.۰۰۴۷	۱۳۲۲۵	۰.۲۹۰	۳۹
فرانسه	۶۷.۱۰	۴۵۱۴۲۳	۰.۰۰۶۷	۱۲۹۱۱۰	۰.۲۸۶	۴۰
آلمان	۸۲.۹۱	۷۰۶۵۵۷	۰.۰۰۸۵	۲۰۱۹۶۵	۰.۲۸۶	۴۱
هندوستان	۱۳۵۲.۶۴	۵۵۲۹۶۹	۰.۰۰۰۴	۱۵۲۶۸۶	۰.۲۷۶	۴۲
ترینیداد و توباگو	۱.۳۹	۱۸۶۵	۰.۰۰۱۳	۵۰۷	۰.۲۷۲	۴۳
قزاقستان	۱۸.۲۸	۱۶۰۵۳	۰.۰۰۰۹	۴۱۹۴	۰.۲۶۱	۴۴
بلغارستان	۷.۰۳	۲۵۸۰۹	۰.۰۰۳۷	۶۶۱۲	۰.۲۵۶	۴۵
بروندی	۱۱.۱۸	۳۷۷	۰.۰۰۰۰	۹۱	۰.۲۴۱	۴۶
السالوادور	۶.۴۲	۶۹۷	۰.۰۰۰۱	۱۶۳	۰.۲۳۴	۴۷
اکراین	۴۴.۶۲	۶۵۵۹۴	۰.۰۰۱۵	۱۴۱۰۳	۰.۲۱۵	۴۸
آرژانتین	۴۴.۴۹	۸۲۷۶۴	۰.۰۰۱۹	۱۷۴۸۵	۰.۲۱۱	۴۹
امارات متحده عربی	۹.۶۳	۴۰۰۶۴	۰.۰۰۴۲	۸۲۲۵	۰.۲۰۵	۵۰
مصر	۹۸.۴۲	۱۲۵۳۴۸	۰.۰۰۱۳	۲۵۴۴۳	۰.۲۰۳	۵۱
مولداوی	۲.۷۱	۳۷۳۲	۰.۰۰۱۴	۷۰۸	۰.۱۹۰	۵۲
کره جنوبی	۵۱.۵۹	۵۰۱۱۷۵	۰.۰۰۹۷	۹۴۰۶۰	۰.۱۸۸	۵۳
گرجستان	۳.۷۳	۷۸۲۹	۰.۰۰۲۱	۱۳۹۴	۰.۱۷۸	۵۴
گامبیا	۲.۲۸	۱۴۴۲	۰.۰۰۰۶	۲۵۰	۰.۱۷۳	۵۵

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
ماداگاسکار	۲۶.۲۶	۲۵۲۶	۰.۰۰۰۱	۴۰۳	۰.۱۶۰	۵۶
ژاپن	۱۲۶.۵۳	۸۹۶۹۰۱	۰.۰۰۷۱	۱۳۸۷۹۸	۰.۱۵۵	۵۷
چین	۱۴۰۲.۷۶	۴۳۸۱۴۴۴	۰.۰۰۳۱	۶۲۸۴۹۸	۰.۱۴۳	۵۸
روسیه	۱۴۴.۴۸	۷۵۸۴۶۲	۰.۰۰۵۲	۹۷۳۷۶	۰.۱۲۸	۵۹
ازبکستان	۳۲.۹۶	۲۰۴۷۸	۰.۰۰۰۶	۹۲۶	۰.۰۴۵	۶۰
شیلی	۱۸.۷۳	-	-	۱۶۵۷۰	-	-
سوئیس	۸.۵۱	-	-	۵۷۸۹۶	-	-
ایسلند	۰.۳۵	-	-	۲۲۰۱	-	-
آفریقای جنوبی	۵۷.۷۹	-	-	۲۹۱۴۲	-	-
کانادا	۳۷.۰۷	-	-	۱۳۴۴۹۵	-	-
سنگاپور	۵.۶۴	-	-	۲۵۳۲۲	-	-
اسلواکی	۵.۴۵	-	-	۹۴۷۶	-	-
نیوزلند	۴.۹۰	-	-	۱۹۱۶۳	-	-
مقدونیه شمالی	-	-	-	-	-	-
ترکیه	۸۲.۳۴	-	-	۵۸۲۵۶	-	-
ایران	۸۱.۸۰	-	-	۶۴۲۶۰	-	-
مالی	۱۹.۰۸	-	-	۴۳۵	-	-
پاکستان	۲۱۲.۲۳	-	-	۲۶۸۳۵	-	-
الجزایر	۴۲.۲۳	-	-	۷۳۲۰	-	-
میانمار	۵۳.۷۱	-	-	۷۷۸	-	-
اتیوپی	۱۰۹.۲۲	-	-	۴۵۲۰	-	-
تایلند	۶۹.۴۳	-	-	۱۶۹۵۸	-	-
ویتنام	۹۵.۵۵	-	-	۱۱۵۸۷	-	-
آمریکا	۳۲۶.۸۴	-	-	۸۴۸۴۶۰	-	-
برزیل	۲۰۹.۴۷	-	-	۹۱۴۷۷	-	-
نیجریه	۱۹۵.۸۷	-	-	۹۸۶۴	-	-
بنگلادش	۱۶۱.۳۸	-	-	۶۰۹۶	-	-
مکزیک	۱۲۶.۱۹	-	-	۲۹۸۶۰	-	-
فیلیپین	۱۰۶.۶۵	-	-	۴۷۰۰	-	-
جمهوری دموکراتیک کنگو	۸۴.۰۷	-	-	۶۰۸	-	-
تانزانیا	۵۶.۳۱	-	-	۲۲۲۷	-	-
کنیا	۵۱.۳۹	-	-	۳۹۷۷	-	-
کولومبیا	۴۹.۶۶	-	-	۱۴۹۲۷	-	-
اوگاندا	۴۲.۷۳	-	-	۲۳۵۲	-	-
سودان	۴۱.۸۰	-	-	۱۰۶۱	-	-
افغانستان	۳۷.۱۷	-	-	۲۴۰	-	-
مراکش	۳۶.۰۳	-	-	۶۹۷۲	-	-
عربستان سعودی	۳۳.۷۰	-	-	۲۸۸۹۶	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
پرو	۳۱.۹۹	-	-	۴۳۲۶	-	-
آنگولا	۳۰.۸۱	-	-	۱۷۸	-	-
ونزوئلا	۲۸.۸۹	-	-	۱۷۱۳	-	-
غنا	۲۹.۷۷	-	-	۳۶۱۸	-	-
موزامبیک	۲۹.۵۰	-	-	۶۶۴	-	-
یمن	۲۸.۵۰	-	-	۶۶۶	-	-
نپال	۲۸.۱۰	-	-	۱۹۵۲	-	-
کره شمالی	۲۵.۵۵	-	-	۲۴۶	-	-
استرالیا	۲۴.۹۸	-	-	۱۲۶۴۶۳	-	-
کامرون	۲۵.۲۲	-	-	۱۹۹۵	-	-
ساحل عاج	۲۵.۰۷	-	-	۷۳۹	-	-
نیجر	۲۲.۴۴	-	-	۲۳۷	-	-
سریلانکا	۲۱.۶۷	-	-	۲۴۶۲	-	-
بورکینافاسو	۱۹.۷۵	-	-	۷۴۵	-	-
مالاوی	۱۸.۱۴	-	-	۱۰۱۲	-	-
سوریه	۱۶.۹۵	-	-	۵۱۲	-	-
زامبیا	۱۷.۳۵	-	-	۷۸۵	-	-
اکوادور	۱۷.۰۸	-	-	۴۹۰۶	-	-
کمبوجه	۱۶.۲۵	-	-	۶۰۳	-	-
سنگال	۱۵.۸۵	-	-	۹۶۱	-	-
چاد	۱۵.۴۸	-	-	۷۲	-	-
سومالی	۱۵.۰۱	-	-	۵۴	-	-
زیمبابوه	۱۴.۴۴	-	-	۱۰۷۷	-	-
گینه	۱۲.۴۱	-	-	۲۴۰	-	-
رواندا	۱۲.۳۰	-	-	۵۹۷	-	-
کوبا	۱۱.۳۴	-	-	۲۴۷۵	-	-
بولیوی	۱۱.۳۵	-	-	۴۷۳	-	-
بنین	۱۱.۴۹	-	-	۶۵۴	-	-
هایتی	۱۱.۱۲	-	-	۱۷۸	-	-
سودان جنوبی	۱۰.۹۸	-	-	۶۱	-	-
آذربایجان	۹.۹۴	-	-	۱۷۹۱	-	-
اردن	۹.۹۷	-	-	۴۷۸۲	-	-
بلاروس	۹.۴۴	-	-	۲۶۵۸	-	-
هوندوراس	۹.۵۹	-	-	۲۷۴	-	-
تاجیکستان	۹.۱۰	-	-	۱۹۸	-	-
رژیم اشغالگر قدس	۸.۸۸	-	-	۲۶۶۳۵	-	-
سیرا لئون	۷.۶۵	-	-	۲۲۵	-	-
لبنان	۶.۸۶	-	-	۴۰۹۷	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
لیبی	۶.۶۸	-	-	۵۵۰	-	-
نیکاراگوئه	۶.۴۷	-	-	۱۸۵	-	-
قرقیزستان	۶.۳۲	-	-	۴۲۷	-	-
ترکمنستان	۵.۸۵	-	-	۷	-	-
کنگو	۵.۲۴	-	-	۲۸۱	-	-
کاستاریکا	۵.۰۰	-	-	۱۷۴۴	-	-
لیبریا	۴.۸۲	-	-	۱۳۱	-	-
جمهوری آفریقای مرکزی	۴.۶۷	-	-	۵۳	-	-
فلسطین	۴.۵۷	-	-	۱۰۳۵	-	-
موریتانی	۴.۴۰	-	-	۸۱	-	-
پاناما	۴.۱۸	-	-	۸۱۰	-	-
اوروگوئه	۳.۴۵	-	-	۲۳۲۵	-	-
مغولستان	۳.۱۷	-	-	۶۳۲	-	-
ارمنستان	۲.۹۵	-	-	۱۵۲۱	-	-
جامائیکا	۲.۹۳	-	-	۳۹۴	-	-
آلبانی	۲.۸۷	-	-	۶۴۶	-	-
نامیبیا	۲.۴۵	-	-	۴۶۹	-	-
بوتسوانا	۲.۲۵	-	-	۷۸۸	-	-
لسوتو	۲.۱۱	-	-	۸۵	-	-
گابن	۲.۱۲	-	-	۲۳۸	-	-
گینه بیسائو	۱.۸۷	-	-	۶۸	-	-
کوزوو	۱.۸۰	-	-	۴۰۰	-	-
بحرین	۱.۵۷	-	-	۷۶۲	-	-
گینه استوایی	۱.۳۱	-	-	۲۲	-	-
تیمور شرقی	۱.۲۷	-	-	۴۵	-	-
اسواتینی	۱.۱۴	-	-	۶۶	-	-
جیبوتی	۰.۹۶	-	-	۲۱	-	-
فیجی	۰.۸۸	-	-	۴۷۵	-	-
کوموروا	۰.۸۳	-	-	۲۱	-	-
گویان	۰.۷۸	-	-	۸۸	-	-
بوتان	۰.۷۵	-	-	۱۲۳	-	-
جزایر سلیمان	۰.۶۵	-	-	۶۲	-	-
سورینام	۰.۵۸	-	-	۸۰	-	-
کیپ ورد	۰.۵۴	-	-	۵۴	-	-
مالدیو	۰.۵۲	-	-	۴۲	-	-
باهاماس	۰.۳۹	-	-	۱۰۴	-	-
بلیز	۰.۳۸	-	-	۵۰	-	-
باربادوس	۰.۲۹	-	-	۱۹۴	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
وانواتو	۰.۲۹	-	-	۶۷	-	-
کالدونیای جدید	۰.۲۷	-	-	۲۳۱	-	-
پلی نزی فرانسه	-	-	-	-	-	-
سانتو تومه و پرنسیپ	۰.۲۱	-	-	۹	-	-
ساموآ	۰.۲۰	-	-	۷۷	-	-
سنت لوسیا	۰.۱۸	-	-	۲۴	-	-
کوراسائو	۰.۱۶	-	-	۶۴	-	-
کیریباتی	۰.۱۲	-	-	۱۲	-	-
میکرونزی	۰.۱۱	-	-	۱۶	-	-
گرنادا	۰.۱۱	-	-	۲۷۲	-	-
سنت وینسنت و گردنادرین ها	۰.۱۱	-	-	۱۴	-	-
آروبا	۰.۱۱	-	-	۳۳	-	-
تونگا	۰.۱۰	-	-	۲۲	-	-
سیشل	۰.۱۰	-	-	۴۹	-	-
آنتیگوآ و باربودا	۰.۱۰	-	-	۲۳	-	-
آندورا	۰.۰۸	-	-	۳۹	-	-
دومینیکا	۰.۰۷	-	-	۳۸	-	-
برومودا	۰.۰۶	-	-	۵۴	-	-
جزایر کیمن	۰.۰۶	-	-	۲۷	-	-
جزایر مارشال	۰.۰۶	-	-	۱۱	-	-
گرینلند	۰.۰۶	-	-	۱۳۲	-	-
سنت کیتس و نویس	۰.۰۵	-	-	۱۲۲	-	-
جزایر فارو	۰.۰۵	-	-	۱۹	-	-
سنت مارتن (بخش هلندی)	۰.۰۴	-	-	۵	-	-
موناکو	۰.۰۴	-	-	۲۸۶	-	-
لیختن اشتاین	۰.۰۴	-	-	۲۰۶	-	-
جزایر تورکس و کایکوس	۰.۰۴	-	-	۲	-	-
سنت مارتن (بخش فرانسوی)	۰.۰۴	-	-	۴	-	-
جبل الطارق	۰.۰۳	-	-	۱۹	-	-
سان مارینو	۰.۰۳	-	-	۴۸	-	-
جزایر ویرجین (بریتانیا)	۰.۰۳	-	-	۱۷	-	-
پالائو	۰.۰۲	-	-	۳۲	-	-
نائورو	۰.۰۱	-	-	۲	-	-
تووالو	۰.۰۱	-	-	۹	-	-
اریترئا	-	-	-	۵۴	-	-
تایوان	-	-	-	۴۰۰۱۳	-	-
اسکاتلند	-	-	-	۳۱۹۵۶	-	-
ولز	-	-	-	۱۰۹۳۷	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
ایرلند شمالی	-	-	-	۵۷۹۹	-	-
برونیه	-	-	-	۵۲۸	-	-
لائوس	-	-	-	۳۶۷	-	-
جمهوری دومینکن	-	-	-	۳۳۴	-	-
سوازیلند	-	-	-	۹۲	-	-
گویان فرانسه	-	-	-	۱۳۶	-	-
واتیکان	-	-	-	۶۶	-	-
جزایر فالکلند	-	-	-	۴۱	-	-
آنگویلا	-	-	-	۱۵	-	-
جزایر کوک	-	-	-	۱۳	-	-
سوالبار	-	-	-	۴	-	-
مونتسرات	-	-	-	۵	-	-
مکان جغرافیایی بدون نام	-	-	-	-	-	-
سنت هلن	-	-	-	۹	-	-
بونیر	-	-	-	۹	-	-
یان ماین	-	-	-	-	-	-
آنتیل هلند	-	-	-	۳	-	-
نیو	-	-	-	۴	-	-
رئونین	-	-	-	-	-	-
تاهیتی	-	-	-	۱	-	-
نا مشخص	-	-	-	۱۸۷۲۵۱	-	-

جدول ۱۰-۵. نسبت انتشارات کشورهای جهان به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
همه موارد	-	-	-	۳,۴۲۹,۹۰۸	-	-
عراق	۳۸.۴۳	۵۶۱۵	۰.۰۰۰۱	۱۴۱۸۸	۲.۵۲۷	۱
قبرس	۱.۱۹	۱۶۱۰	۰.۰۰۱۴	۳۳۹۹	۲.۱۱۱	۲
قطر	۲.۷۸	۳۳۳۶	۰.۰۰۱۲	۴۵۹۶	۱.۳۷۸	۳
عمان	۴.۸۳	۱۹۱۲	۰.۰۰۰۴	۲۳۸۱	۱.۲۴۶	۴
مونتنگرو	۰.۶۲	۷۰۳	۰.۰۰۱۱	۵۹۵	۰.۸۴۶	۵
کویت	۴.۱۴	۳۰۲۰	۰.۰۰۰۷	۲۳۶۳	۰.۷۸۲	۶
بوسنی و هرزگوین	۳.۳۲	۲۲۱۷	۰.۰۰۰۷	۱۶۶۳	۰.۷۵۰	۷
مالتا	۰.۴۸	۱۴۴۳	۰.۰۰۳۰	۱۰۲۸	۰.۷۱۲	۸
استونی	۱.۳۲	۶۱۸۳	۰.۰۰۴۷	۴۰۵۵	۰.۶۵۶	۹
اندونزی	۲۶۷.۶۷	۷۴۸۹۵	۰.۰۰۰۳	۴۷۶۶۳	۰.۶۳۶	۱۰
کرواسی	۴.۰۹	۱۳۰۲۹	۰.۰۰۳۲	۸۱۲۰	۰.۶۲۳	۱۱
رومانی	۱۹.۴۷	۳۱۹۳۳	۰.۰۰۱۶	۱۸۰۶۴	۰.۵۶۶	۱۲

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
نروژ	۵.۳۱	۴۶۸۴۶	۰.۰۰۸۸	۲۵۸۱۸	۰.۵۵۱	۱۳
گواتمالا	۱۶.۳۵	۵۹۹	۰.۰۰۰۰	۳۲۹	۰.۵۴۹	۱۴
پرتغال	۱۰.۲۸	۵۷۱۵۰	۰.۰۰۵۶	۳۰۲۰۳	۰.۵۲۸	۱۵
موریتوس	۱.۲۷	۱۱۴۰	۰.۰۰۰۹	۵۶۸	۰.۴۹۸	۱۶
سوئد	۱۰.۱۸	۹۲۰۱۱	۰.۰۰۹۰	۴۵۵۶۹	۰.۴۹۵	۱۷
دانمارک	۵.۷۹	۶۴۵۹۱	۰.۰۱۱۱	۳۱۰۲۷	۰.۴۸۰	۱۸
ایرلند	۴.۸۷	۳۵۸۱۷	۰.۰۰۷۴	۱۶۹۴۷	۰.۴۷۳	۱۹
بریتانیا	-	۴۶۹۶۴۷	-	۲۲۰۴۶۵	۰.۴۶۹	۲۰
لتونی	۱.۹۳	۵۸۰۶	۰.۰۰۳۰	۲۶۸۷	۰.۴۶۳	۲۱
فنلاند	۵.۵۲	۵۰۰۱۱	۰.۰۰۹۱	۲۳۰۹۵	۰.۴۶۲	۲۲
اسپانیا	۴۶.۸۰	۲۲۵۶۹۶	۰.۰۰۴۸	۱۰۳۴۶۲	۰.۴۵۸	۲۳
مالزی	۳۱.۵۳	۸۳۷۶۳	۰.۰۰۲۷	۳۸۰۶۳	۰.۴۵۴	۲۴
لوکزامبورگ	۰.۶۱	۵۶۲۴	۰.۰۰۹۳	۲۴۵۹	۰.۴۳۷	۲۵
توگو	۷.۸۹	۵۰۹	۰.۰۰۰۱	۲۱۹	۰.۴۳۰	۲۶
صربستان	۶.۹۸	۲۰۸۶۸	۰.۰۰۳۰	۸۸۷۱	۰.۴۲۵	۲۷
یونان	۱۰.۷۳	۵۱۰۹۲	۰.۰۰۴۸	۲۱۶۵۰	۰.۴۲۴	۲۸
ایتالیا	۶۰.۴۲	۳۱۱۷۳۴	۰.۰۰۵۲	۱۳۱۰۵۸	۰.۴۲۰	۲۹
هلند	۱۷.۲۳	۱۵۷۳۸۹	۰.۰۰۹۱	۶۵۸۹۷	۰.۴۱۹	۳۰
بلژیک	۱۱.۴۳	۸۸۷۴۹	۰.۰۰۷۸	۳۶۱۴۵	۰.۴۰۷	۳۱
تونس	۱۱.۵۷	۲۱۶۶۳	۰.۰۰۱۹	۸۳۱۵	۰.۳۸۴	۳۲
لیتوانی	۲.۸۰	۱۱۹۵۶	۰.۰۰۴۳	۴۴۶۷	۰.۳۷۴	۳۳
هندوستان	۱۳۵۲.۶۴	۵۵۲۹۶۹	۰.۰۰۰۴	۲۰۲۰۴۳	۰.۳۶۵	۳۴
جمهوری چک	۱۰.۶۳	۷۴۹۶۹	۰.۰۰۷۱	۲۷۲۰۷	۰.۳۶۳	۳۵
اتریش	۸.۸۴	۸۱۵۳۴	۰.۰۰۹۲	۲۹۱۲۷	۰.۳۵۷	۳۶
اسلوونی	۲.۰۷	۲۰۲۶۸	۰.۰۰۹۸	۷۱۳۰	۰.۳۵۲	۳۷
لهستان	۳۷.۹۷	۱۶۱۹۹۳	۰.۰۰۴۳	۵۳۸۲۷	۰.۳۳۲	۳۸
قزاقستان	۱۸.۲۸	۱۶۰۵۳	۰.۰۰۰۹	۵۱۲۶	۰.۳۱۹	۳۹
گرجستان	۳.۷۳	۷۸۲۹	۰.۰۰۲۱	۲۳۶۳	۰.۳۰۲	۴۰
مجارستان	۹.۷۸	۴۵۵۶۶	۰.۰۰۴۷	۱۲۶۲۱	۰.۲۷۷	۴۱
فرانسه	۶۷.۱۰	۴۵۱۴۲۳	۰.۰۰۶۷	۱۲۴۵۴۶	۰.۲۷۶	۴۲
آلمان	۸۲.۹۱	۷۰۶۵۵۷	۰.۰۰۸۵	۱۹۴۲۶۹	۰.۲۷۵	۴۳
پاراگوئه	۶.۹۶	۱۵۰۳	۰.۰۰۰۲	۴۱۳	۰.۲۷۵	۴۴
اکراین	۴۴.۶۲	۶۵۵۹۴	۰.۰۰۱۵	۱۸۰۲۳	۰.۲۷۵	۴۵
بلغارستان	۷.۰۳	۲۵۸۰۹	۰.۰۰۳۷	۶۷۰۴	۰.۲۶۰	۴۶
ترینیداد و توباگو	۱.۳۹	۱۸۶۵	۰.۰۰۱۳	۴۷۴	۰.۲۵۴	۴۷
امارات متحده عربی	۹.۶۳	۴۰۰۶۴	۰.۰۰۴۲	۹۳۸۸	۰.۲۳۴	۴۸
بروندی	۱۱.۱۸	۳۷۷	۰.۰۰۰۰	۸۸	۰.۲۳۳	۴۹
مصر	۹۸.۴۲	۱۲۵۳۴۸	۰.۰۰۱۳	۲۶۰۰۴	۰.۲۰۷	۵۰

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق وتوسعه	نسبت نیروی تحقیق وتوسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق وتوسعه	رتبه جهانی
کره جنوبی	۵۱.۵۹	۵۰۱۱۷۵	۰.۰۰۹۷	۹۱۸۷۱	۰.۱۸۳	۵۱
آرژانتین	۴۴.۴۹	۸۲۷۶۴	۰.۰۰۱۹	۱۵۱۶۶	۰.۱۸۳	۵۲
السالوادور	۶.۴۲	۶۹۷	۰.۰۰۰۱	۱۲۶	۰.۱۸۱	۵۳
چین	۱۴۰۲.۷۶	۴۳۸۱۴۴۴	۰.۰۰۳۱	۷۰۰۷۸۸	۰.۱۶۰	۵۴
روسیه	۱۴۴.۴۸	۷۵۸۴۶۲	۰.۰۰۵۲	۱۲۰۰۱۲	۰.۱۵۸	۵۵
ژاپن	۱۲۶.۵۳	۸۹۶۹۰۱	۰.۰۰۷۱	۱۳۷۷۸۲	۰.۱۵۴	۵۶
مولداوی	۲.۷۱	۳۷۳۲	۰.۰۰۱۴	۵۷۳	۰.۱۵۴	۵۷
ماداگاسکار	۲۶.۲۶	۲۵۲۶	۰.۰۰۰۱	۳۶۶	۰.۱۴۵	۵۸
گامبیا	۲.۲۸	۱۴۴۲	۰.۰۰۰۶	۲۰۲	۰.۱۴۰	۵۹
ازبکستان	۳۲.۹۶	۲۰۴۷۸	۰.۰۰۰۶	۱۵۴۳	۰.۰۷۵	۶۰
شیلی	۱۸.۷۳	-	-	۱۶۳۲۴	-	-
سوئیس	۸.۵۱	-	-	۵۰۸۱۰	-	-
ایسلند	۰.۳۵	-	-	۱۸۹۳	-	-
آفریقای جنوبی	۵۷.۷۹	-	-	۲۹۰۳۵	-	-
کانادا	۳۷.۰۷	-	-	۱۱۸۳۵۹	-	-
سنگاپور	۵.۶۴	-	-	۲۴۰۱۸	-	-
اسلواکی	۵.۴۵	-	-	۹۷۶۸	-	-
نیوزلند	۴.۹۰	-	-	۱۸۱۲۸	-	-
مقدونیه شمالی	-	-	-	۹۴۴	-	-
ترکیه	۸۲.۳۴	-	-	۵۰۹۵۱	-	-
ایران	۸۱.۸۰	-	-	۶۵۰۰۷	-	-
مالی	۱۹.۰۸	-	-	۳۵۰	-	-
پاکستان	۲۱۲.۲۳	-	-	۲۵۰۴۷	-	-
الجزایر	۴۲.۲۳	-	-	۸۶۸۸	-	-
میانمار	۵۳.۷۱	-	-	۷۸۷	-	-
اتیوپی	۱۰۹.۲۲	-	-	۴۶۶۰	-	-
تایلند	۶۹.۴۳	-	-	۲۰۳۴۰	-	-
ویتنام	۹۵.۵۵	-	-	۱۲۶۱۳	-	-
آمریکا	۳۲۶.۸۴	-	-	۷۱۰۰۳۳	-	-
برزیل	۲۰۹.۴۷	-	-	۸۸۴۲۳	-	-
نیجریه	۱۹۵.۸۷	-	-	۱۲۰۲۰	-	-
بنگلادش	۱۶۱.۳۸	-	-	۸۳۱۷	-	-
مکزیک	۱۲۶.۱۹	-	-	۲۹۱۳۳	-	-
فیلیپین	۱۰۶.۶۵	-	-	۵۸۱۵	-	-
جمهوری دموکراتیک کنگو	۸۴.۰۷	-	-	۲۸۳	-	-
تانزانیا	۵۶.۳۱	-	-	۲۱۰۱	-	-
کنیا	۵۱.۳۹	-	-	۳۸۶۵	-	-
کولومبیا	۴۹.۶۶	-	-	۱۴۷۸۷	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
اوگاندا	۴۲.۷۳	-	-	۲۰۸۹	-	-
سودان	۴۱.۸۰	-	-	۱۱۱۶	-	-
افغانستان	۳۷.۱۷	-	-	۳۴۰	-	-
مراکش	۳۶.۰۳	-	-	۸۶۹۶	-	-
عربستان سعودی	۳۳.۷۰	-	-	۲۸۱۴۳	-	-
پرو	۳۱.۹۹	-	-	۴۴۹۹	-	-
آنگولا	۳۰.۸۱	-	-	۱۵۲	-	-
ونزوئلا	۲۸.۸۹	-	-	۱۶۸۰	-	-
غنا	۲۹.۷۷	-	-	۳۵۸۷	-	-
موزامبیک	۲۹.۵۰	-	-	۵۵۴	-	-
یمن	۲۸.۵۰	-	-	۷۳۲	-	-
نپال	۲۸.۱۰	-	-	۲۰۶۱	-	-
کره شمالی	۲۵.۵۵	-	-	۲۲۷	-	-
استرالیا	۲۴.۹۸	-	-	۱۱۲۶۴۲	-	-
کامرون	۲۵.۲۲	-	-	۱۸۵۰	-	-
ساحل عاج	۲۵.۰۷	-	-	۶۰۸	-	-
نیجر	۲۲.۴۴	-	-	۲۰۹	-	-
سريلانكا	۲۱.۶۷	-	-	۲۸۹۴	-	-
بورکینافاسو	۱۹.۷۵	-	-	۶۶۱	-	-
مالاوی	۱۸.۱۴	-	-	۸۶۹	-	-
سوریه	۱۶.۹۵	-	-	۵۹۰	-	-
زامبیا	۱۷.۳۵	-	-	۶۹۶	-	-
اکوادور	۱۷.۰۸	-	-	۵۳۲۲	-	-
کمبوجیه	۱۶.۲۵	-	-	۵۳۰	-	-
سنگال	۱۵.۸۵	-	-	۹۱۰	-	-
چاد	۱۵.۴۸	-	-	۶۵	-	-
سومالی	۱۵.۰۱	-	-	۶۲	-	-
زیمبابوه	۱۴.۴۴	-	-	۱۰۶۲	-	-
گینه	۱۲.۴۱	-	-	۱۲۹	-	-
رواندا	۱۲.۳۰	-	-	۵۵۸	-	-
کوبا	۱۱.۳۴	-	-	۲۱۵۱	-	-
بولیوی	۱۱.۳۵	-	-	۴۲۲	-	-
بنین	۱۱.۴۹	-	-	۶۲۰	-	-
هایتی	۱۱.۱۲	-	-	۱۲۲	-	-
سودان جنوبی	۱۰.۹۸	-	-	-	-	-
آذربایجان	۹.۹۴	-	-	۱۵۵۲	-	-
اردن	۹.۹۷	-	-	۵۴۵۸	-	-
بلاروس	۹.۴۴	-	-	۲۶۷۷	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
هندوراس	۹.۵۹	-	-	۲۳۵	-	-
تاجیکستان	۹.۱۰	-	-	۲۳۳	-	-
رژیم اشغالگر قدس	۸.۸۸	-	-	۲۳۷۶۵	-	-
سیرا لئون	۷.۶۵	-	-	۱۸۲	-	-
لبنان	۶.۸۶	-	-	۳۹۹۳	-	-
لیبی	۶.۶۸	-	-	۵۶۷	-	-
نیکاراگوئه	۶.۴۷	-	-	۱۴۹	-	-
قرقیزستان	۶.۳۲	-	-	۴۴۳	-	-
ترکمنستان	۵.۸۵	-	-	۱۴	-	-
کنگو	۵.۲۴	-	-	۴۶۳	-	-
کاستاریکا	۵.۰۰	-	-	۱۳۹۴	-	-
لیبریا	۴.۸۲	-	-	۱۲۵	-	-
جمهوری آفریقای مرکزی	۴.۶۷	-	-	۵۷	-	-
فلسطین	۴.۵۷	-	-	۱۰۲۶	-	-
موریتانی	۴.۴۰	-	-	۷۹	-	-
پاناما	۴.۱۸	-	-	۸۲۶	-	-
اوروگوئه	۳.۴۵	-	-	۱۹۹۵	-	-
مغولستان	۳.۱۷	-	-	۶۴۱	-	-
ارمنستان	۲.۹۵	-	-	۱۴۰۳	-	-
جامائیکا	۲.۹۳	-	-	۳۹۶	-	-
آلبانی	۲.۸۷	-	-	۵۹۸	-	-
نامیبیا	۲.۴۵	-	-	۴۶۹	-	-
بوتسوانا	۲.۲۵	-	-	۷۹۷	-	-
لسوتو	۲.۱۱	-	-	۹۳	-	-
گابن	۲.۱۲	-	-	۲۳۰	-	-
گینه بیسائو	۱.۸۷	-	-	-	-	-
کوزوو	۱.۸۰	-	-	-	-	-
بحرین	۱.۵۷	-	-	۱۰۶۲	-	-
گینه استوایی	۱.۳۱	-	-	۲۰	-	-
تیمور شرقی	۱.۲۷	-	-	۴۱	-	-
اسواتینی	۱.۱۴	-	-	-	-	-
جیبوتی	۰.۹۶	-	-	۲۰	-	-
فیجی	۰.۸۸	-	-	۴۳۳	-	-
کوموروها	۰.۸۳	-	-	۱۹	-	-
گویان	۰.۷۸	-	-	۶۰	-	-
بوتان	۰.۷۵	-	-	۱۴۹	-	-
جزایر سلیمان	۰.۶۵	-	-	۵۳	-	-
سورینام	۰.۵۸	-	-	۷۲	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه جهانی
کیپ ورد	۰.۵۴	-	-	۵۵	-	-
مالدیو	۰.۵۲	-	-	-	-	-
باهاماس	۰.۳۹	-	-	۹۳	-	-
بلیز	۰.۳۸	-	-	۵۱	-	-
باربادوس	۰.۲۹	-	-	۱۵۳	-	-
وانواتو	۰.۲۹	-	-	۴۴	-	-
کالدونیای جدید	۰.۲۷	-	-	۱۹۴	-	-
پلی نزی فرانسه	-	-	-	۱۷۴	-	-
سائوتومه و پرنسیپ	۰.۲۱	-	-	-	-	-
ساموآ	۰.۲۰	-	-	۴۲	-	-
سنت لوسیا	۰.۱۸	-	-	۱۳	-	-
کوراسائو	۰.۱۶	-	-	-	-	-
کیریباتی	۰.۱۲	-	-	۱۵	-	-
میکرونزی	۰.۱۱	-	-	۱۵	-	-
گرنادا	۰.۱۱	-	-	۲۲۶	-	-
سنت وینسنت و گردنادرین ها	۰.۱۱	-	-	۱۵	-	-
آروبا	۰.۱۱	-	-	۲۲	-	-
تونگا	۰.۱۰	-	-	۱۸	-	-
سیشل	۰.۱۰	-	-	۵۷	-	-
آنتیگوآ و باربودا	۰.۱۰	-	-	۱۷	-	-
آندورا	۰.۰۸	-	-	۳۵	-	-
دومینیکا	۰.۰۷	-	-	۳۳	-	-
برومودا	۰.۰۶	-	-	۶۸	-	-
جزایر کیمن	۰.۰۶	-	-	۲۴	-	-
جزایر مارشال	۰.۰۶	-	-	۱۰	-	-
گرنلند	۰.۰۶	-	-	۱۴۰	-	-
سنت کیتس و نویس	۰.۰۵	-	-	۱۱۸	-	-
جزایر فارو	۰.۰۴۸۴۹۷	-	-	۱۱۵	-	-
سنت مارتن (بخش هلندی)	۰.۰۴۰۸۹۵	-	-	-	-	-
موناکو	۰.۰۳۸۶۸۲	-	-	۲۴۹	-	-
لیختن اشتاین	۰.۰۳۷۹۱۸	-	-	۱۵۱	-	-
جزایر تورکس و کایکوس	۰.۰۳۷۶۶۷	-	-	-	-	-
سنت مارتن (بخش فرانسوی)	۰.۰۳۷۲۶۴	-	-	-	-	-
جبل الطارق	۰.۰۳۳۷۱۵	-	-	۶	-	-
سان مارینو	۰.۰۳۳۷۸۴	-	-	۵۳	-	-
جزایر ویرجین (بریتانیا)	۰.۰۲۹۷۹۵	-	-	-	-	-
پالائو	۰.۰۱۷۹۱۱	-	-	۲۸	-	-
نانورو	۰.۰۱۰۶۷۸	-	-	-	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق وتوسعه	نسبت نیروی تحقیق وتوسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق وتوسعه	رتبه جهانی
توالو	۰.۰۱۱۵۰۵	-	-	۳	-	-
اریترئا	-	-	-	۵۹	-	-
تایوان	-	-	-	۳۹۳۲۴	-	-
اسکاتلند	-	-	-	-	-	-
ولز	-	-	-	-	-	-
ایرلند شمالی	-	-	-	-	-	-
برونیه	-	-	-	-	-	-
لائوس	-	-	-	۳۵۱	-	-
جمهوری دومینکن	-	-	-	-	-	-
سوازیلند	-	-	-	۱۶۶	-	-
گویان فرانسه	-	-	-	۱۱۶	-	-
واتیکان	-	-	-	۱۳	-	-
جزایر فالکلند	-	-	-	۳۳	-	-
آنگویلا	-	-	-	۹	-	-
جزایر کوک	-	-	-	۱۰	-	-
سوالبار	-	-	-	-	-	-
مونتسرات	-	-	-	-	-	-
مکان جغرافیایی بدون نام	-	-	-	-	-	-
سنت هلن	-	-	-	۴	-	-
بونیر	-	-	-	-	-	-
یان ماین	-	-	-	-	-	-
آنتیل هلند	-	-	-	-	-	-
نیو	-	-	-	-	-	-
رئونین	-	-	-	۴۸	-	-
تاهیتی	-	-	-	-	-	-
نا مشخص	-	-	-	۱۳۳۲۲۹	-	-

جدول ۵-۱۱. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق وتوسعه آنها در نمایه نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

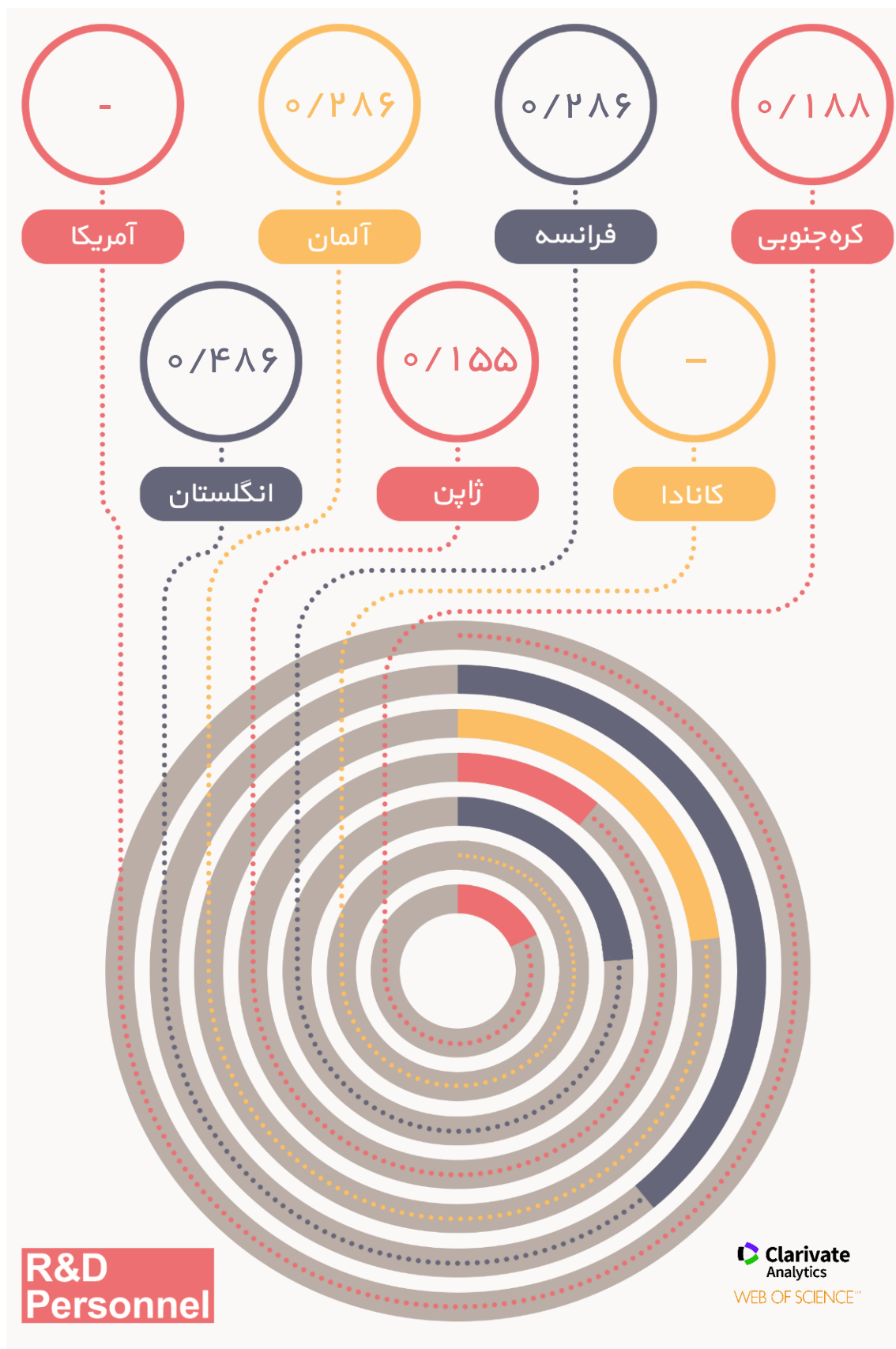
کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق وتوسعه	نسبت نیروی تحقیق وتوسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق وتوسعه	رتبه در منطقه
همه موارد	-	-	-	۲۵۴۰۷۴	-	-
قطر	۲.۷۸	۳۳۳۵.۹۵	۰.۰۰۱۱۹۹۲۵۶	۴۷۷۹	۱.۴۳۳	۱
عراق	۳۸.۴۳	۵۶۱۵	۰.۰۰۰۱	۶۲۳۹	۱.۱۱۱	۲
عمان	۴.۸۳	۱۹۱۲	۰.۰۰۰۰۴	۲۰۱۱	۱.۰۵۲	۳
کویت	۴.۱۴	۳۰۲۰	۰.۰۰۰۰۷	۲۱۴۰	۰.۷۰۹	۴
قزاقستان	۱۸.۲۸	۱۶۰۵۳	۰.۰۰۰۰۹	۴۱۹۴	۰.۲۶۱	۵
امارات متحده عربی	۹.۶۳	۴۰۰۶۴	۰.۰۰۰۴۲	۸۲۲۵	۰.۲۰۵	۶
مصر	۹۸.۴۲	۱۲۵۳۴۸	۰.۰۰۰۱۳	۲۵۴۴۳	۰.۲۰۳	۷

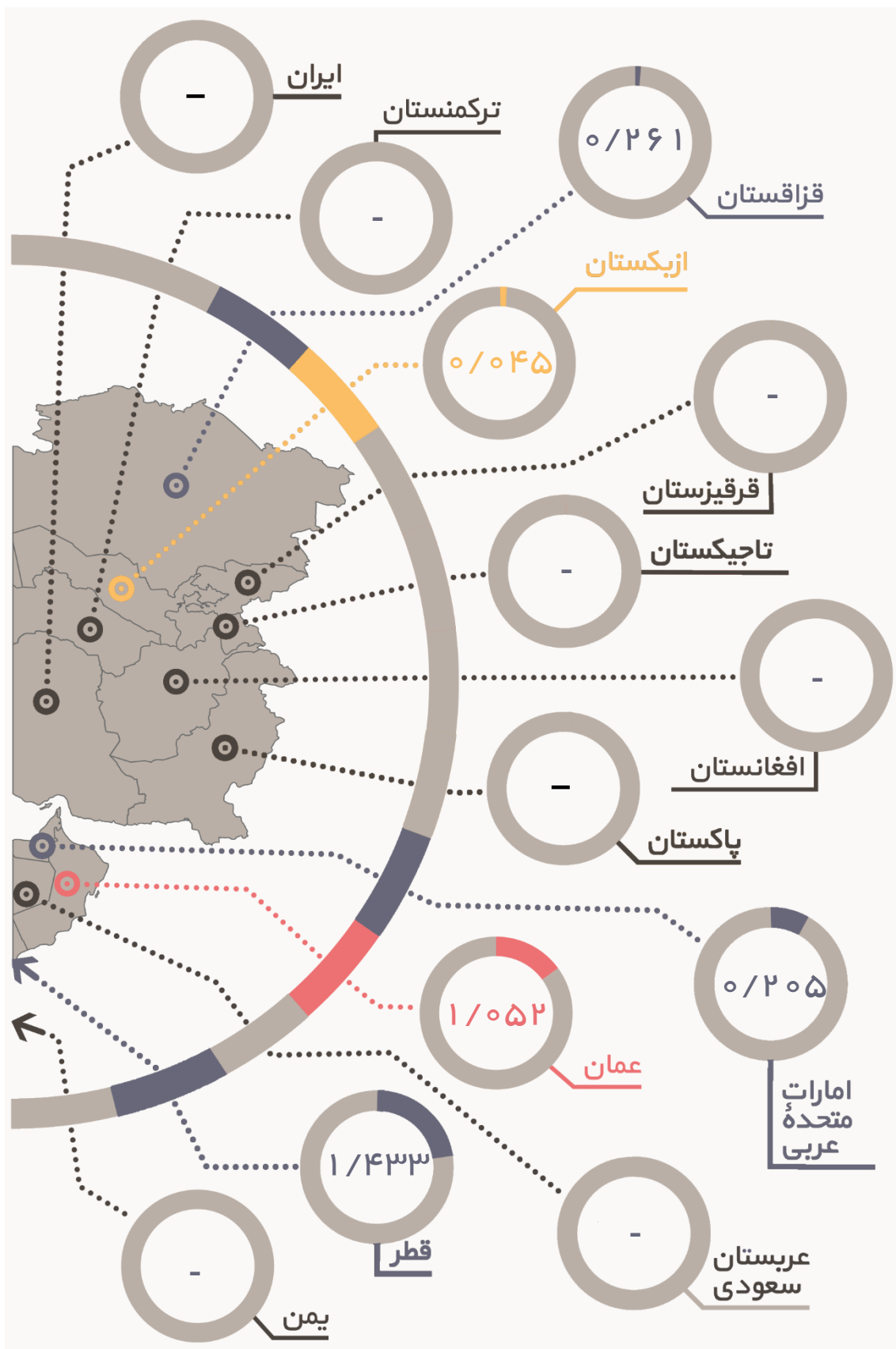
کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق وتوسعه	نسبت نیروی تحقیق وتوسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق وتوسعه	رتبه در منطقه
گرجستان	۳.۷۳	۷۸۲۹	۰.۰۰۲۱	۱۳۹۴	۰.۱۷۸	۸
ازبکستان	۳۲.۹۶	۲۰۴۷۸	۰.۰۰۰۶	۹۲۶	۰.۰۰۴۵	۹
ترکیه	۸۲.۳۴	-	-	۵۸۲۵۶	-	-
ایران	۸۱.۸۰	-	-	۶۴۲۶۰	-	-
پاکستان	۲۱۲.۲۳	-	-	۲۶۸۳۵	-	-
افغانستان	۳۷.۱۷	-	-	۲۴۰	-	-
عربستان سعودی	۳۳.۷۰	-	-	۲۸۸۹۶	-	-
یمن	۲۸.۵۰	-	-	۶۶۶	-	-
سوریه	۱۶.۹۵	-	-	۵۱۲	-	-
آذربایجان	۹.۹۴	-	-	۱۷۹۱	-	-
اردن	۹.۹۷	-	-	۴۷۸۲	-	-
تاجیکستان	۹.۱۰	-	-	۱۹۸	-	-
رژیم اشغالگر قدس	۸.۸۸	-	-	۲۶۶۳۵	-	-
لبنان	۶.۸۶	-	-	۴۰۹۷	-	-
قرقیزستان	۶.۳۲	-	-	۴۲۷	-	-
ترکمنستان	۵.۸۵	-	-	۷	-	-
فلسطین	۴.۵۷	-	-	۱۰۳۵	-	-
ارمنستان	۲.۹۵	-	-	۱۵۲۱	-	-
بحرین	۱.۵۷	-	-	۷۶۲	-	-

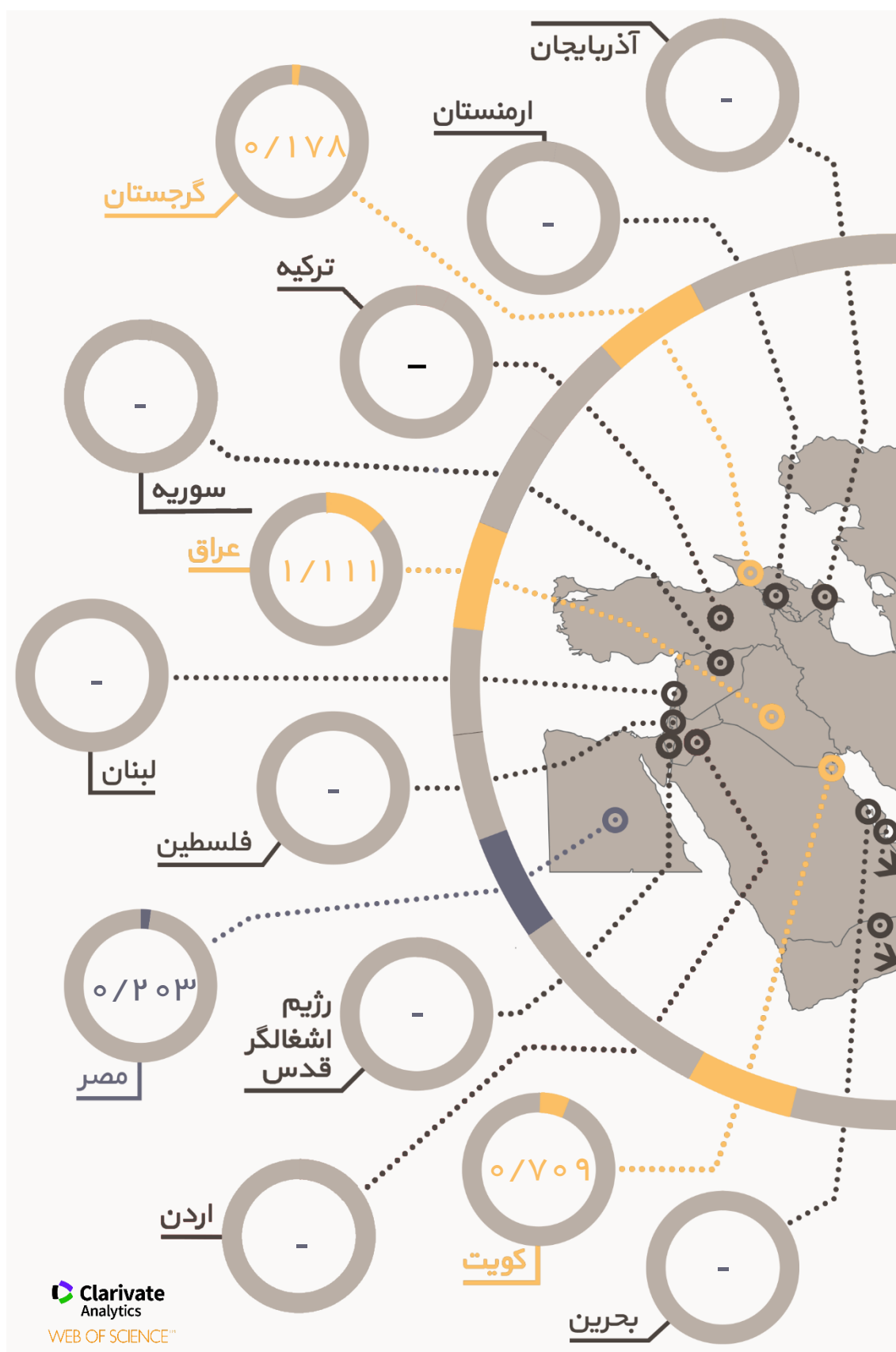
جدول ۱۲-۵. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق وتوسعه آنها در نمایه نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق وتوسعه	نسبت نیروی تحقیق وتوسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق وتوسعه	رتبه در منطقه
همه موارد	-	-	-	۲۵۶۴۷۱	-	-
عراق	۳۸.۴۳	۵۶۱۵	۰.۰۰۰۱	۱۴۱۸۸	۲.۵۲۷	۱
قطر	۲.۷۸	۳۳۳۶	۰.۰۰۱۲	۴۵۹۶	۱.۳۷۸	۲
عمان	۴.۸۳	۱۹۱۲	۰.۰۰۰۴	۲۳۸۱	۱.۲۴۶	۳
کویت	۴.۱۴	۳۰۲۰	۰.۰۰۰۷	۲۳۶۳	۰.۷۸۲	۴
قزاقستان	۱۸.۲۸	۱۶۰۵۳	۰.۰۰۰۹	۵۱۲۶	۰.۳۱۹	۵
گرجستان	۳.۷۳	۷۸۲۹	۰.۰۰۲۱	۲۳۶۳	۰.۳۰۲	۶
امارات متحده عربی	۹.۶۳	۴۰۰۶۴	۰.۰۰۴۲	۹۳۸۸	۰.۲۳۴	۷
مصر	۹۸.۴۲	۱۲۵۳۴۸	۰.۰۰۱۳	۲۶۰۰۴	۰.۲۰۷	۸
ازبکستان	۳۲.۹۶	۲۰۴۷۸	۰.۰۰۰۶	۱۵۴۳	۰.۰۷۵	۹
ترکیه	۸۲.۳۴	-	-	۵۰۹۵۱	-	-
ایران	۸۱.۸۰	-	-	۶۵۰۰۷	-	-
پاکستان	۲۱۲.۲۳	-	-	۲۵۰۴۷	-	-
افغانستان	۳۷.۱۷	-	-	۳۴۰	-	-
عربستان سعودی	۳۳.۷۰	-	-	۲۸۱۴۳	-	-
یمن	۲۸.۵۰	-	-	۷۳۲	-	-

کشور	جمعیت به میلیون نفر	نیروی تحقیق و توسعه	نسبت نیروی تحقیق و توسعه	شمار انتشارات	انتشارات به نیروی تحقیق و توسعه	رتبه در منطقه
سوریه	۱۶.۹۵	-	-	۵۹۰	-	-
آذربایجان	۹.۹۴	-	-	۱۵۵۲	-	-
اردن	۹.۹۷	-	-	۵۴۵۸	-	-
تاجیکستان	۹.۱۰	-	-	۲۳۳	-	-
رژیم اشغالگر قدس	۸.۸۸	-	-	۲۳۷۶۵	-	-
لبنان	۶.۸۶	-	-	۳۹۹۳	-	-
قرقیزستان	۶.۳۲	-	-	۴۴۳	-	-
ترکمنستان	۵.۸۵	-	-	۱۴	-	-
فلسطین	۴.۵۷	-	-	۱۰۲۶	-	-
ارمنستان	۲.۹۵	-	-	۱۴۰۳	-	-
بحرین	۱.۵۷	-	-	۱۰۶۲	-	-







داده‌نمای ۵-۶. نسبت انتشارات کشورهای منطقه به شمار نیروی انسانی تحقیق و توسعه آنها در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

فصل ششم



تأثیر انتشارات علمی

فصل ششم: تأثیر انتشارات علمی

انتشارات علمی به این هدف به رشته نگارش در می آیند که بتوانند بر گروه‌های هدفشان تأثیرگذار باشند. این تأثیرگذاری جنبه‌های گوناگون دارد؛ از تأثیر بر گروه‌های حرفه‌ای گرفته تا تأثیر بر دانشگاه و پژوهشگران. در این فصل سنجه‌های در پیوند با تأثیر انتشارات علمی ایران پایش و گزارش شده‌اند. استاندارد، شمار مقاله‌های برتر، شمار انتشارات در چارک‌ها، شمار انتشارات در درصدها، و دیگر سنجه‌های در پیوند در این فصل آمده‌اند.

۶-۱. استاندارد

۶-۱-۱. شمار استاندارد به انتشارات علمی ایران

استاندارد از کلیدی‌ترین سنجه‌هایی است که برای اندازه‌گیری تأثیر انتشارات علمی به کار می‌رود. هرچه شمار استاندارد به یک اثر بیشتر باشد نشان از تأثیر بیشتر آن اثر بر جامعه علمی دارد. داده‌های نمایه‌نامه «واس» نشان می‌دهد که بیش از ۱۷ درصد از آثار ایرانیان در سال ۲۰۱۹ میلادی بدون استاندارد مانده‌اند. در این نمایه‌نامه پیرامون ۱۲ درصد از انتشارات ایران (۷۵۹۲ اثر) نیز تنها یک استاندارد گرفته‌اند. گفتنی است، با گذشت زمان، شمار استانداردها به یک اثر می‌تواند افزایش یابد. در جدول ۱-۶ فراوانی استاندارد به انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» و در جدول ۶-۲ فراوانی استاندارد به انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» آمده است.

جدول ۱-۶. شمار و نسبت استاندارد به انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

شمار استاندارد	فراوانی	درصد	شمار استاندارد	فراوانی	درصد	شمار استاندارد	فراوانی	درصد
۰	۱۱۲۶۲	۱۷.۵۳	۱۶	۷۳۴	۱.۱۴	۳۲	۱۶۹	۰.۲۶
۱	۷۵۹۲	۱۱.۸۲	۱۷	۶۸۴	۱.۰۶	۳۳	۱۶۲	۰.۲۵
۲	۶۰۱۹	۹.۳۷	۱۸	۶۵۸	۱.۰۲	۳۴	۱۵۲	۰.۲۴
۳	۵۱۱۷	۷.۹۶	۱۹	۶۰۷	۰.۹۴	۳۵	۱۴۱	۰.۲۲
۴	۴۱۲۷	۶.۴۲	۲۰	۵۰۰	۰.۷۸	۳۶	۱۳۱	۰.۲۰
۵	۳۵۳۴	۵.۵۰	۲۱	۴۵۸	۰.۷۱	۳۷	۱۲۲	۰.۱۹
۶	۲۹۳۵	۴.۵۷	۲۲	۴۵۶	۰.۷۱	۳۸	۱۳۰	۰.۲۰
۷	۲۵۱۰	۳.۹۱	۲۳	۴۰۴	۰.۶۳	۳۹	۱۰۸	۰.۱۷
۸	۲۱۵۶	۳.۳۶	۲۴	۳۳۴	۰.۵۲	۴۰	۹۹	۰.۱۵
۹	۱۸۲۶	۲.۸۴	۲۵	۲۷۵	۰.۴۳	۴۱	۹۵	۰.۱۵
۱۰	۱۶۱۸	۲.۵۲	۲۶	۳۱۰	۰.۴۸	۴۲	۹۷	۰.۱۵
۱۱	۱۴۶۶	۲.۲۸	۲۷	۲۸۲	۰.۴۴	۴۳	۹۸	۰.۱۵
۱۲	۱۲۰۰	۱.۸۷	۲۸	۲۳۸	۰.۳۷	۴۴	۷۸	۰.۱۲
۱۳	۱۱۲۷	۱.۷۵	۲۹	۲۳۴	۰.۳۶	۴۵	۷۶	۰.۱۲
۱۴	۹۴۰	۱.۴۶	۳۰	۲۲۳	۰.۳۵	۴۶	۱۰۸	۰.۱۷
۱۵	۸۶۰	۱.۳۴	۳۱	۱۸۹	۰.۲۹	۴۷	۶۷	۰.۱۰

شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد
۴۸	۶۷	۰.۱۰	۹۱	۸	۰.۰۱	۱۳۵	۳	۰.۰۰
۴۹	۷۰	۰.۱۱	۹۲	۷	۰.۰۱	۱۳۶	۴	۰.۰۱
۵۰	۶۳	۰.۱۰	۹۳	۱۲	۰.۰۲	۱۳۷	۳	۰.۰۰
۵۱	۵۶	۰.۰۹	۹۴	۱۰	۰.۰۲	۱۳۸	۲	۰.۰۰
۵۲	۴۸	۰.۰۷	۹۵	۶	۰.۰۱	۱۳۹	۱	۰.۰۰
۵۳	۴۷	۰.۰۷	۹۶	۴	۰.۰۱	۱۴۰	۱	۰.۰۰
۵۴	۴۸	۰.۰۷	۹۷	۶	۰.۰۱	۱۴۲	۱	۰.۰۰
۵۵	۴۵	۰.۰۷	۹۸	۷	۰.۰۱	۱۴۳	۲	۰.۰۰
۵۶	۴۰	۰.۰۶	۹۹	۷	۰.۰۱	۱۴۴	۲	۰.۰۰
۵۷	۳۷	۰.۰۶	۱۰۰	۴	۰.۰۱	۱۴۵	۸	۰.۰۱
۵۸	۳۴	۰.۰۵	۱۰۱	۱۰	۰.۰۲	۱۴۸	۲	۰.۰۰
۵۹	۳۱	۰.۰۵	۱۰۲	۴	۰.۰۱	۱۴۹	۲	۰.۰۰
۶۰	۳۸	۰.۰۶	۱۰۳	۶	۰.۰۱	۱۵۰	۱	۰.۰۰
۶۱	۳۳	۰.۰۵	۱۰۴	۱۲	۰.۰۲	۱۵۱	۳	۰.۰۰
۶۲	۲۸	۰.۰۴	۱۰۵	۴	۰.۰۱	۱۵۲	۱	۰.۰۰
۶۳	۲۹	۰.۰۵	۱۰۶	۹	۰.۰۱	۱۵۴	۲	۰.۰۰
۶۴	۳۱	۰.۰۵	۱۰۷	۵	۰.۰۱	۱۵۵	۳	۰.۰۰
۶۵	۳۴	۰.۰۵	۱۰۸	۲	۰.۰۰	۱۵۶	۱	۰.۰۰
۶۶	۲۸	۰.۰۴	۱۰۹	۸	۰.۰۱	۱۵۷	۱	۰.۰۰
۶۷	۲۹	۰.۰۵	۱۱۰	۴	۰.۰۱	۱۵۸	۱	۰.۰۰
۶۸	۱۹	۰.۰۳	۱۱۱	۳	۰.۰۰	۱۵۹	۱	۰.۰۰
۶۹	۱۹	۰.۰۳	۱۱۲	۸	۰.۰۱	۱۶۰	۲	۰.۰۰
۷۰	۱۷	۰.۰۳	۱۱۳	۸	۰.۰۱	۱۶۳	۱	۰.۰۰
۷۱	۲۰	۰.۰۳	۱۱۴	۱	۰.۰۰	۱۶۴	۱	۰.۰۰
۷۲	۲۳	۰.۰۴	۱۱۵	۳	۰.۰۰	۱۶۵	۲	۰.۰۰
۷۳	۱۷	۰.۰۳	۱۱۶	۷	۰.۰۱	۱۶۶	۲	۰.۰۰
۷۴	۱۶	۰.۰۲	۱۱۷	۳	۰.۰۰	۱۶۷	۱	۰.۰۰
۷۵	۲۷	۰.۰۴	۱۱۸	۳	۰.۰۰	۱۶۹	۱	۰.۰۰
۷۶	۱۶	۰.۰۲	۱۱۹	۶	۰.۰۱	۱۷۱	۲	۰.۰۰
۷۷	۱۶	۰.۰۲	۱۲۰	۳	۰.۰۰	۱۷۳	۲	۰.۰۰
۷۸	۱۲	۰.۰۲	۱۲۱	۳	۰.۰۰	۱۷۴	۱	۰.۰۰
۷۹	۲۱	۰.۰۳	۱۲۲	۶	۰.۰۱	۱۷۵	۱	۰.۰۰
۸۰	۹	۰.۰۱	۱۲۳	۴	۰.۰۱	۱۷۶	۳	۰.۰۰
۸۱	۱۷	۰.۰۳	۱۲۴	۱	۰.۰۰	۱۸۰	۱	۰.۰۰
۸۲	۱۳	۰.۰۲	۱۲۵	۳	۰.۰۰	۱۸۱	۱	۰.۰۰
۸۳	۱۲	۰.۰۲	۱۲۶	۴	۰.۰۱	۱۸۲	۲	۰.۰۰
۸۴	۱۲	۰.۰۲	۱۲۷	۲	۰.۰۰	۱۸۳	۱	۰.۰۰
۸۵	۱۶	۰.۰۲	۱۲۸	۴	۰.۰۱	۱۸۴	۱	۰.۰۰
۸۶	۱۵	۰.۰۲	۱۲۹	۵	۰.۰۱	۱۸۵	۱	۰.۰۰
۸۷	۷	۰.۰۱	۱۳۱	۳	۰.۰۰	۱۸۶	۱	۰.۰۰
۸۸	۱۵	۰.۰۲	۱۳۲	۲	۰.۰۰	۱۸۷	۲	۰.۰۰
۸۹	۳	۰.۰۰	۱۳۳	۱	۰.۰۰	۱۸۹	۱	۰.۰۰
۹۰	۷	۰.۰۱	۱۳۴	۲	۰.۰۰	۱۹۲	۲	۰.۰۰

شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد
۱۹۴	۱	۰.۰۰۰	۲۳۱	۲	۰.۰۰۰	۳۶۰	۱	۰.۰۰۰
۱۹۵	۳	۰.۰۰۰	۲۳۲	۱	۰.۰۰۰	۳۷۲	۱	۰.۰۰۰
۱۹۷	۱	۰.۰۰۰	۲۳۳	۲	۰.۰۰۰	۳۷۴	۱	۰.۰۰۰
۲۰۰	۱	۰.۰۰۰	۲۳۵	۲	۰.۰۰۰	۳۸۹	۱	۰.۰۰۰
۲۰۱	۱	۰.۰۰۰	۲۴۰	۲	۰.۰۰۰	۴۴۰	۱	۰.۰۰۰
۲۰۳	۲	۰.۰۰۰	۲۴۱	۱	۰.۰۰۰	۴۴۹	۱	۰.۰۰۰
۲۰۵	۱	۰.۰۰۰	۲۴۴	۱	۰.۰۰۰	۴۵۰	۱	۰.۰۰۰
۲۱۰	۳	۰.۰۰۰	۲۵۶	۱	۰.۰۰۰	۴۵۲	۱	۰.۰۰۰
۲۱۱	۳	۰.۰۰۰	۲۵۸	۱	۰.۰۰۰	۵۳۵	۱	۰.۰۰۰
۲۱۴	۳	۰.۰۰۰	۲۷۷	۱	۰.۰۰۰	۵۴۹	۱	۰.۰۰۰
۲۱۶	۱	۰.۰۰۰	۲۷۹	۱	۰.۰۰۰	۶۲۴	۱	۰.۰۰۰
۲۱۸	۱	۰.۰۰۰	۲۸۳	۱	۰.۰۰۰	۶۹۶	۱	۰.۰۰۰
۲۱۹	۲	۰.۰۰۰	۳۱۲	۱	۰.۰۰۰	۷۵۵	۱	۰.۰۰۰
۲۲۰	۱	۰.۰۰۰	۳۱۳	۲	۰.۰۰۰	۱۰۷۷	۱	۰.۰۰۰
۲۲۴	۳	۰.۰۰۰	۳۳۵	۱	۰.۰۰۰	۱۲۰۷	۱	۰.۰۰۰
۲۲۸	۱	۰.۰۰۰	۳۳۹	۱	۰.۰۰۰	۱۳۶۵	۱	۰.۰۰۰
۲۳۰	۱	۰.۰۰۰	۳۴۱	۱	۰.۰۰۰			

جدول ۲-۶. شمار و نسبت استناد به انتشارات علمی ایران در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد
۰	۱۰۵۰۳	۱۶.۱۶	۲۲	۴۷۳	۰.۷۳	۴۴	۹۳	۰.۱۴
۱	۷۷۹۲	۱۱.۹۹	۲۳	۴۱۱	۰.۶۳	۴۵	۸۹	۰.۱۴
۲	۶۰۰۶	۹.۲۴	۲۴	۴۱۵	۰.۶۴	۴۶	۹۶	۰.۱۵
۳	۴۹۶۱	۷.۶۳	۲۵	۳۶۵	۰.۵۶	۴۷	۹۷	۰.۱۵
۴	۴۰۶۲	۶.۲۵	۲۶	۳۲۲	۰.۵۰	۴۸	۹۷	۰.۱۵
۵	۳۳۸۷	۵.۲۱	۲۷	۳۰۱	۰.۴۶	۴۹	۸۳	۰.۱۳
۶	۲۹۶۸	۴.۵۷	۲۸	۲۸۲	۰.۴۳	۵۰	۶۸	۰.۱۰
۷	۲۵۱۱	۳.۸۶	۲۹	۲۴۶	۰.۳۸	۵۱	۷۸	۰.۱۲
۸	۲۲۲۸	۳.۴۳	۳۰	۲۴۱	۰.۳۷	۵۲	۵۶	۰.۰۹
۹	۱۸۸۸	۲.۹۰	۳۱	۲۱۸	۰.۳۴	۵۳	۵۰	۰.۰۸
۱۰	۱۶۸۰	۲.۵۸	۳۲	۲۱۰	۰.۳۲	۵۴	۵۹	۰.۰۹
۱۱	۱۴۲۳	۲.۱۹	۳۳	۱۹۳	۰.۳۰	۵۵	۶۶	۰.۱۰
۱۲	۱۲۷۷	۱.۹۶	۳۴	۱۵۴	۰.۲۴	۵۶	۵۱	۰.۰۸
۱۳	۱۱۶۱	۱.۷۹	۳۵	۱۷۰	۰.۲۶	۵۷	۴۹	۰.۰۸
۱۴	۱۰۵۵	۱.۶۲	۳۶	۱۶۲	۰.۲۵	۵۸	۳۵	۰.۰۵
۱۵	۹۱۴	۱.۴۱	۳۷	۱۴۹	۰.۲۳	۵۹	۳۶	۰.۰۶
۱۶	۸۱۴	۱.۲۵	۳۸	۱۴۱	۰.۲۲	۶۰	۵۵	۰.۰۸
۱۷	۷۱۴	۱.۱۰	۳۹	۱۱۶	۰.۱۸	۶۱	۴۱	۰.۰۶
۱۸	۷۱۰	۱.۰۹	۴۰	۱۳۲	۰.۲۰	۶۲	۴۳	۰.۰۷
۱۹	۶۱۸	۰.۹۵	۴۱	۱۱۶	۰.۱۸	۶۳	۴۰	۰.۰۶
۲۰	۵۱۵	۰.۷۹	۴۲	۹۶	۰.۱۵	۶۴	۴۸	۰.۰۷
۲۱	۴۹۹	۰.۷۷	۴۳	۹۰	۰.۱۴	۶۵	۳۳	۰.۰۵

شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد
۱۴۹	۳	۰.۰۰	۱۰۷	۹	۰.۰۱	۶۶	۳۵	۰.۰۵
۱۵۰	۲	۰.۰۰	۱۰۸	۳	۰.۰۰	۶۷	۴۱	۰.۰۶
۱۵۲	۱	۰.۰۰	۱۰۹	۳	۰.۰۰	۶۸	۲۴	۰.۰۴
۱۵۳	۴	۰.۰۱	۱۱۰	۷	۰.۰۱	۶۹	۲۰	۰.۰۳
۱۵۴	۲	۰.۰۰	۱۱۱	۹	۰.۰۱	۷۰	۲۷	۰.۰۴
۱۵۵	۵	۰.۰۱	۱۱۲	۵	۰.۰۱	۷۱	۲۴	۰.۰۴
۱۵۷	۱	۰.۰۰	۱۱۳	۶	۰.۰۱	۷۲	۲۲	۰.۰۳
۱۵۸	۳	۰.۰۰	۱۱۴	۷	۰.۰۱	۷۳	۲۵	۰.۰۴
۱۵۹	۱	۰.۰۰	۱۱۵	۴	۰.۰۱	۷۴	۲۲	۰.۰۳
۱۶۰	۳	۰.۰۰	۱۱۶	۳	۰.۰۰	۷۵	۱۸	۰.۰۳
۱۶۱	۱	۰.۰۰	۱۱۷	۸	۰.۰۱	۷۶	۲۶	۰.۰۴
۱۶۲	۱	۰.۰۰	۱۱۸	۴	۰.۰۱	۷۷	۱۶	۰.۰۲
۱۶۳	۳	۰.۰۰	۱۱۹	۵	۰.۰۱	۷۸	۲۳	۰.۰۴
۱۶۴	۲	۰.۰۰	۱۲۰	۴	۰.۰۱	۷۹	۲۵	۰.۰۴
۱۶۵	۲	۰.۰۰	۱۲۱	۲	۰.۰۰	۸۰	۱۹	۰.۰۳
۱۶۶	۲	۰.۰۰	۱۲۲	۴	۰.۰۱	۸۱	۱۳	۰.۰۲
۱۶۷	۴	۰.۰۱	۱۲۳	۶	۰.۰۱	۸۲	۲۲	۰.۰۳
۱۶۸	۱	۰.۰۰	۱۲۴	۶	۰.۰۱	۸۳	۱۶	۰.۰۲
۱۷۱	۱	۰.۰۰	۱۲۵	۶	۰.۰۱	۸۴	۱۱	۰.۰۲
۱۷۲	۲	۰.۰۰	۱۲۶	۸	۰.۰۱	۸۵	۱۲	۰.۰۲
۱۷۳	۲	۰.۰۰	۱۲۷	۲	۰.۰۰	۸۶	۱۲	۰.۰۲
۱۷۵	۲	۰.۰۰	۱۲۸	۶	۰.۰۱	۸۷	۱۳	۰.۰۲
۱۷۶	۱	۰.۰۰	۱۲۹	۵	۰.۰۱	۸۸	۱۶	۰.۰۲
۱۷۸	۱	۰.۰۰	۱۳۱	۲	۰.۰۰	۸۹	۱۶	۰.۰۲
۱۸۰	۲	۰.۰۰	۱۳۲	۱	۰.۰۰	۹۰	۱۱	۰.۰۲
۱۸۲	۲	۰.۰۰	۱۳۳	۱	۰.۰۰	۹۱	۱۱	۰.۰۲
۱۸۳	۱	۰.۰۰	۱۳۴	۲	۰.۰۰	۹۲	۱۶	۰.۰۲
۱۸۴	۱	۰.۰۰	۱۳۵	۲	۰.۰۰	۹۳	۱۲	۰.۰۲
۱۸۵	۳	۰.۰۰	۱۳۶	۲	۰.۰۰	۹۴	۳	۰.۰۰
۱۸۷	۲	۰.۰۰	۱۳۷	۲	۰.۰۰	۹۵	۹	۰.۰۱
۱۸۸	۳	۰.۰۰	۱۳۸	۶	۰.۰۱	۹۶	۱۳	۰.۰۲
۱۹۰	۱	۰.۰۰	۱۳۹	۱	۰.۰۰	۹۷	۱۳	۰.۰۲
۱۹۱	۱	۰.۰۰	۱۴۰	۱	۰.۰۰	۹۸	۱۳	۰.۰۲
۱۹۲	۱	۰.۰۰	۱۴۱	۲	۰.۰۰	۹۹	۸	۰.۰۱
۱۹۳	۲	۰.۰۰	۱۴۲	۴	۰.۰۱	۱۰۰	۵	۰.۰۱
۱۹۷	۱	۰.۰۰	۱۴۳	۳	۰.۰۰	۱۰۱	۵	۰.۰۱
۱۹۸	۱	۰.۰۰	۱۴۴	۳	۰.۰۰	۱۰۲	۱۰	۰.۰۲
۱۹۹	۱	۰.۰۰	۱۴۵	۲	۰.۰۰	۱۰۳	۸	۰.۰۱
۲۰۰	۲	۰.۰۰	۱۴۶	۲	۰.۰۰	۱۰۴	۱۰	۰.۰۲
۲۰۱	۱	۰.۰۰	۱۴۷	۱	۰.۰۰	۱۰۵	۸	۰.۰۱
۲۰۳	۱	۰.۰۰	۱۴۸	۴	۰.۰۱	۱۰۶	۳	۰.۰۰

شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد	شمار استنادها	فراوانی	درصد
۳۷۳	۱	۰.۰۰	۲۳۹	۱	۰.۰۰	۲۰۶	۱	۰.۰۰
۳۷۷	۱	۰.۰۰	۲۴۹	۱	۰.۰۰	۲۰۷	۲	۰.۰۰
۳۸۹	۱	۰.۰۰	۲۵۱	۱	۰.۰۰	۲۰۸	۱	۰.۰۰
۴۰۸	۱	۰.۰۰	۲۵۳	۳	۰.۰۰	۲۱۱	۴	۰.۰۱
۴۳۵	۱	۰.۰۰	۲۵۴	۱	۰.۰۰	۲۱۲	۱	۰.۰۰
۴۳۶	۱	۰.۰۰	۲۶۸	۱	۰.۰۰	۲۱۷	۱	۰.۰۰
۴۹۰	۱	۰.۰۰	۲۷۰	۲	۰.۰۰	۲۱۸	۲	۰.۰۰
۵۰۲	۱	۰.۰۰	۲۷۳	۲	۰.۰۰	۲۲۳	۱	۰.۰۰
۶۰۲	۱	۰.۰۰	۲۷۸	۱	۰.۰۰	۲۲۵	۱	۰.۰۰
۷۷۳	۱	۰.۰۰	۲۸۳	۲	۰.۰۰	۲۲۸	۱	۰.۰۰
۸۸۴	۱	۰.۰۰	۲۹۰	۱	۰.۰۰	۲۲۹	۱	۰.۰۰
۱۰۱۸	۱	۰.۰۰	۲۹۶	۱	۰.۰۰	۲۳۱	۱	۰.۰۰
۱۰۲۴	۱	۰.۰۰	۳۱۹	۱	۰.۰۰	۲۳۳	۱	۰.۰۰
۱۳۱۹	۱	۰.۰۰	۳۲۱	۱	۰.۰۰	۲۳۴	۱	۰.۰۰
			۳۴۷	۲	۰.۰۰	۲۳۷	۴	۰.۰۱
			۳۶۹	۱	۰.۰۰	۲۳۸	۱	۰.۰۰

۶-۱-۲. شمار و سرانه استناد به انتشارات علمی ایران در زمینه‌های پژوهشی

الگوی استناد در زمینه‌های گوناگون پژوهشی متفاوت است. برخی از زمینه‌های علمی همانند شیمی انتشارات بسیار دارند و به همان نسبت شمار استنادهای بیشتری نیز در این زمینه علمی به آثار دیگران داده می‌شود. ولی زمینه‌ای همانند تاریخ یا فلسفه انتشارات کم‌تری دارند و شمار استنادها نیز در این حوزه‌ها پایین‌تر است. به هر شکل، آگاهی از فراوانی و سرانه استناد به انتشارات علمی ایران در زمینه‌های گوناگون علمی می‌تواند الگوهای استنادی در این زمینه‌ها را روشن می‌سازد. در حالی که شمار استنادها بیشتر یک سنجۀ کمی برای نشان دادن کیفیت به شمار می‌رود، سرانه استناد به انتشارات یک سنجۀ کیفی‌تر برای نشان دادن این کیفیت است.

روی هم رفته، بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «واس»، ۵۵۵,۷۰۹ استناد به انتشارات علمی ایران در سال ۲۰۱۹ میلادی داده شده است. از این رو، سرانه استناد به انتشارات علمی ایران پیرامون ۸/۶۵ است. «علوم و فناوری محیط پایدار و سبز» (با سرانه استناد پیرامون ۱۹) در جایگاه نخست و «فیلم، رادیو، و تلویزیون»، «تاریخ علوم اجتماعی»، «نقدهای ادبی»، «فولکلور»، و «موسیقی» با سرانه استناد صفر در پایان این سیاهه جای گرفته‌اند. در داده‌نمای ۱-۶ سرانه استناد به ۱۶ زمینه علمی که در برابر دیگر زمینه‌ها سرانه بالاتری داشته‌اند نشان داده شده است. در جدول ۳-۶ نیز سرانه استناد به انتشارات ایرانیان در همه زمینه‌های گوناگون علمی به همراه شمار انتشارات، شمار استنادها، رتبه زمینه‌های علمی بر پایه سرانه استناد در ایران گزارش شده است (ترتیب بر پایه «سرانه استناد»).



جدول ۳-۶. شمار و سرانه انتشارات علمی ایران در زمینه‌های گوناگون پژوهشی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه در ایران	سرانه استاندارد	شمار استانداردها	شمار انتشارات	زمینه علمی
-	۸.۶۵	۵۵۵۷۰۹	۶۴۲۶۰	همه موارد
۱	۱۹.۱۶	۱۵۵۵۴	۸۱۲	علوم و فناوری محیط پایدار و سبز
۲	۱۸.۳۱	۲۶۳۱۲	۱۴۳۷	ترمودینامیک
۳	۱۷.۸۲	۱۶۸۱۹	۹۴۴	مهندسی، محیط زیست
۴	۱۷.۷۰	۱۱۴۸۶	۶۴۹	فیزیولوژی
۵	۱۶.۹۷	۸۹۶۰	۵۲۸	علوم مواد، زیست‌مواد
۶	۱۶.۶۹	۱۸۶۷۷	۱۱۱۹	شیمی کاربردی
۷	۱۶.۵۰	۲۰۵۷۷	۱۲۴۷	شیمی تحلیلی
۸	۱۶.۴۸	۹۵۵۷	۵۸۰	علوم مواد، کامپوزیت
۹	۱۵.۹۱	۶۶۸۳	۴۲۰	علوم مواد، پوشش‌ها و فیلم‌ها
۱۰	۱۵.۶۲	۱۵۷۸	۱۰۱	حفاظت تنوع زیستی
۱۱	۱۵.۴۰	۱۸۵۹۲	۱۲۰۷	زیست‌شناسی سلولی
۱۲	۱۵.۲۷	۳۷۲۴۴	۲۴۳۹	شیمی، فیزیکی
۱۳	۱۵.۲۵	۲۸۹۷۷	۱۹۰۰	مکانیک
۱۴	۱۵.۰۸	۹۹۵	۶۶	قارچ‌شناسی
۱۵	۱۴.۹۸	۲۰۲۲	۱۳۵	مهندسی کشاورزی
۱۶	۱۴.۴۷	۴۱۰۹	۲۸۴	علوم مواد، سرامیک
۱۷	۱۴.۴۲	۸۱۲۰	۵۶۳	فیزیک اتمی، مولکولی و شیمیایی
۱۸	۱۴.۱۵	۳۵۷۸۰	۲۵۲۹	محیط زیست
۱۹	۱۴.۰۸	۳۴۵۵۶	۲۴۵۴	انرژی و سوخت
۲۰	۱۴.۰۷	۸۱۵۸	۵۸۰	الکتروشیمی
۲۱	۱۳.۴۳	۱۴۶۱۷	۱۰۸۸	علوم و فناوری تغذیه
۲۲	۱۳.۲۲	۱۶۷۲۱	۱۲۶۵	علوم پلیمر
۲۳	۱۳.۱۸	۳۱۲۴	۲۳۷	آکوستیک
۲۴	۱۳.۱۷	۶۱۹	۴۷	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و شهری
۲۵	۱۳.۰۹	۳۱۰۳	۲۳۷	علوم و فناوری تصویربرداری
۲۶	۱۲.۸۱	۸۲۱۲	۶۴۱	علوم تغذیه
۲۷	۱۲.۷۹	۸۹۹۴	۷۰۳	ساخت‌وساز و فناوری ساخت
۲۸	۱۲.۱۸	۴۶۶۵	۳۸۳	بیوفیزیک
۲۹	۱۲.۰۷	۳۳۰۶	۲۷۴	خاک‌شناسی
۳۰	۱۱.۹۸	۳۴۰۲	۲۸۴	سنجش از دور
۳۱	۱۱.۸۸	۲۵۳۸۷	۲۱۳۷	مهندسی شیمی
۳۲	۱۱.۸۴	۲۵۰۲۸	۲۱۱۴	بیوشیمی و زیست مولکولی
۳۳	۱۱.۷۴	۶۱۶۵	۵۲۵	ریاضیات، کاربردهای میان‌رشته‌ای
۳۴	۱۱.۵۵	۱۳۱۹۹	۱۰۵۶	علوم زمین، میان‌رشته‌ای
۳۵	۱۱.۴۳	۱۳۲۱۵	۱۱۵۶	منابع آبی
۳۶	۱۱.۴۱	۲۱۸۰	۱۹۱	زیست‌شناسی دریایی و آب شیرین
۳۷	۱۱.۴۱	۲۵۱	۲۲	مطالعات توسعه
۳۸	۱۱.۴۰	۳۰۰۹	۳۶۴	هواشناسی و علوم جوی
۳۹	۱۱.۳۷	۵۸۲۳	۵۱۲	پژوهش در عملیات و علوم مدیریت
۴۰	۱۱.۳۰	۲۱۶۲۶	۱۹۱۴	مهندسی مکانیک
۴۱	۱۱.۲۹	۱۴۳۲۸	۱۲۶۹	مهندسی، میان‌رشته‌ای

رتبه در ایران	سرايه استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	زمينه علمي
۴۲	۱۱.۲۳	۸۲۹۹	۷۳۹	شيمي معدني و هسته‌اي
۴۳	۱۱.۰۰	۱۱۳۳	۱۰۳	مهندسي سلول و بافت
۴۴	۱۰.۹۲	۸۶۳	۷۹	جغرافيا، فيزيكي
۴۵	۱۰.۸۷	۲۵۶۴۵	۲۳۶۰	شيمي ميان رشته‌اي
۴۶	۱۰.۸۶	۲۴۱۰	۲۲۲	شيلات
۴۷	۱۰.۸۱	۳۶۳۹۷	۳۳۶۸	علم مواد، ميان رشته‌اي
۴۸	۱۰.۷۷	۸۰۶۵	۷۴۹	فيزيك، ميان رشته‌اي
۴۹	۱۰.۵۹	۳۱۳۶	۲۹۶	مهندسي ساخت
۵۰	۱۰.۵۱	۵۲۵۳	۵۰۰	شيمي دارويي
۵۱	۱۰.۴۸	۳۰۴۰	۲۹۰	علم مواد، تشخيص و آزمايش
۵۲	۱۰.۴۶	۴۱۹۶	۴۰۱	مهندسي صنايع
۵۳	۱۰.۳۸	۱۵۶۹۳	۱۵۱۲	فيزيك کاربردي
۵۴	۱۰.۳۷	۸۸۱۵	۸۵۰	زيست فناوري و ميكروبيولوژي کاربردي
۵۵	۱۰.۳۶	۸۹۶۰	۸۶۵	فيزيك مواد چگال
۵۶	۱۰.۳۵	۱۱۵۱۵	۱۱۱۳	علوم و فناوري نانو
۵۷	۱۰.۲۲	۷۶۰۷	۷۴۴	علوم و مهندسي متالورژي
۵۸	۱۰.۱۹	۲۱۱۰	۲۰۷	پزشكي عمومي و داخلي
۵۹	۱۰.۱۶	۱۷۴۷	۱۷۲	مطالعات زيست محيطي
۶۰	۱۰.۰۰	۲۴۲۰	۲۴۲	بلورشناسي
۶۱	۹.۹۲	۲۳۸	۲۴	ريزنكاري
۶۲	۹.۹۲	۵۸۷۰	۵۹۲	مهندسي پزشكي
۶۳	۹.۸۳	۱۸۲۰۳	۱۸۵۲	مهندسي عمران
۶۴	۹.۷۵	۷۰۴۹	۷۲۳	ابزار و ابزارسازي
۶۵	۹.۷۰	۴۹۰۹	۵۰۶	فيزيك ذرات و ميدان
۶۶	۹.۶۷	۱۱۶	۱۲	علوم اجتماعي، روش هاي رياضي
۶۷	۹.۵۸	۲۲۰۴۸	۲۳۰۱	داروشناسي و داروسازي
۶۸	۹.۵۷	۹۴۷	۹۹	علوم رفتاري
۶۹	۹.۵۴	۴۳۰۴	۴۵۱	سم شناسي
۷۰	۹.۳۹	۴۴۹۸	۴۷۹	شيمي ارگانيك
۷۱	۹.۳۱	۲۴۲	۲۶	روانشناسي، زيست شناسي
۷۲	۹.۲۹	۴۰۳۳	۴۳۴	بيماري هاي عفوني
۷۳	۹.۲۵	۶۵۷	۷۱	علوم مواد، كاغذ و چوب
۷۴	۹.۱۳	۱۴۶	۱۶	تصويربرداري عصبي
۷۵	۹.۰۸	۷۶۳۱	۸۴۰	علوم رايانه، نظام هاي اطلاعاتي
۷۶	۹.۰۱	۳۴۶۰	۳۸۴	ستاره شناسي و اخترفيزيك
۷۷	۸.۹۶	۱۰۹۴۱	۱۲۲۱	علوم رايانه، کاربردهاي ميان رشته‌اي
۷۸	۸.۸۰	۹۵۰	۱۰۸	حمل و نقل
۷۹	۸.۷۰	۱۰۸۵۶	۱۲۴۸	علوم رايانه، هوش مصنوعي
۸۰	۸.۶۳	۶۲۹۳	۷۲۹	عصب شناسي باليني
۸۱	۸.۶۲	۶۸۳۴	۷۹۳	ايمني شناسي
۸۲	۸.۶۱	۱۲۰۶	۱۴۰	طيف سنجي
۸۳	۸.۵۶	۹۹۳	۱۱۶	جنگلداري
۸۴	۸.۵۰	۱۱۳۱	۱۳۳	آسيب شناسي

رتبه در ایران	سرايه استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	زمينه علمي
۸۵	۸.۵۰	۷۱۳۷	۸۴۰	سرطان شناسي
۸۶	۸.۳۲	۹۲۳	۱۱۱	روماتولوژي
۸۷	۸.۳۰	۴۹۲۴	۵۹۳	ميكروبيولوژي
۸۸	۸.۲۸	۸۵۳	۱۰۳	كاني شناسي
۸۹	۸.۲۸	۷۷۸	۹۴	ويروس شناسي
۹۰	۸.۲۸	۴۸۰	۵۸	اخلاق
۹۱	۸.۱۸	۶۴۹۷	۷۹۴	غدد و متابوليسم
۹۲	۸.۱۸	۲۳۸۸	۲۹۲	فيزيك، رياضي
۹۳	۸.۱۸	۱۳۹	۱۷	علوم اجتماعي، زيست پزشكي
۹۴	۸.۱۶	۸۲۴	۱۰۱	مهندسي اقيانوس
۹۵	۸.۱۱	۵۱۹	۶۴	آندروولوژي
۹۶	۸.۰۱	۲۷۵۴	۳۴۴	روش هاي پژوهش بيوشيميايي
۹۷	۷.۹۸	۱۰۶۲	۱۳۳	كسب و كار
۹۸	۷.۹۳	۲۳۹۴	۳۰۲	مهندسي نفت
۹۹	۷.۹۱	۸۲۰۵	۱۰۳۷	مخابرات
۱۰۰	۷.۸۹	۱۳۳۴	۱۶۹	علوم و فناوري حمل و نقل
۱۰۱	۷.۸۸	۳۹۴	۵۰	ارگونومي
۱۰۲	۷.۸۷	۳۸۵۵	۴۹۰	زراعت
۱۰۳	۷.۸۷	۳۵۴	۴۵	زيست شناسي رشد
۱۰۴	۷.۷۸	۱۸۲۱	۲۳۴	محيط زيست
۱۰۵	۷.۷۸	۵۵۷۰	۷۱۶	نظام هاي خودكار و كنترل
۱۰۶	۷.۶۴	۸۴۸	۱۱۱	پزشكي مناطق گرمسيري
۱۰۷	۷.۶۰	۴۰۸۹	۵۳۸	مهندسي زمين شناسي
۱۰۸	۷.۵۰	۹۲۲	۱۲۳	آلرژي
۱۰۹	۷.۴۷	۶۹۳۲	۹۲۸	علوم اعصاب
۱۱۰	۷.۳۷	۳۷۶	۵۱	علوم رايانه، سايرنتيكس
۱۱۱	۷.۳۷	۱۴۰	۱۹	جامعه شناسي
۱۱۲	۷.۳۷	۱۶۰۶	۲۱۸	گوارش و كبدي
۱۱۳	۷.۳۳	۳۹۶	۵۴	آنانومي و مورفولوژي
۱۱۴	۷.۳۲	۱۷۱۲	۲۳۴	باغباني
۱۱۵	۷.۲۰	۱۳۰۴	۱۸۱	اقتصاد
۱۱۶	۷.۱۳	۱۶۴	۲۳	آبگيرشناسي / ليمنولوژي
۱۱۷	۷.۱۰	۷۷۶۵	۱۰۹۴	پزشكي، پژوهشي و تجربي
۱۱۸	۷.۰۸	۱۶۴۳	۲۳۲	فيزيك هسته اي
۱۱۹	۶.۹۹	۶۵۰	۹۳	فناوري آزمايشگاهي پزشكي
۱۲۰	۶.۹۸	۱۱۰۳	۱۵۸	زيست شناسي رياضياتي و محاسباتي
۱۲۱	۶.۹۶	۷۱۷	۱۰۳	سوء مصرف مواد
۱۲۲	۶.۹۶	۸۸۴	۱۲۷	انفورماتيك پزشكي
۱۲۳	۶.۹۴	۲۲۹	۳۳	روانشناسي اجتماعي
۱۲۴	۶.۹۳	۸۰۴	۱۱۶	علوم اطلاعات و علوم كتابداري
۱۲۵	۶.۸۰	۲۷۹	۴۱	زيست شناسي تكاملي
۱۲۶	۶.۷۵	۱۶۷۴	۲۴۸	پزشكي مكمل
۱۲۷	۶.۷۳	۵۷۹۲	۸۶۱	ايتيك

رتبه در ایران	سرايه استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	زمينه علمي
۱۲۸	۶.۵۴	۹۵۵	۱۴۶	علوم و فناوری کوانتوم
۱۲۹	۶.۵۳	۵۳۳۰	۸۱۶	علوم گیاهی
۱۳۰	۶.۵۲	۱۱۶۷	۱۷۹	مهندسی هوا فضا
۱۳۱	۶.۴۴	۲۱۵۱	۳۳۴	علوم رایانه، سخت‌افزار و معماری
۱۳۲	۶.۳۹	۱۵۷۱	۲۴۶	انگل‌شناسی
۱۳۳	۶.۲۹	۲۴۵۲	۳۹۰	مدیریت
۱۳۴	۶.۲۷	۲۷۴۶	۴۳۸	روانپزشکی
۱۳۵	۶.۲۴	۳۱۱۷۲	۴۹۹۶	مهندسی برق و الکترونیک
۱۳۶	۶.۲۲	۳۵۵۸	۵۷۲	ژنتیک و وراثت
۱۳۷	۶.۱۲	۵۹۴	۹۷	مهمان‌داری، فراغت، ورزش و گردشگری
۱۳۸	۵.۹۸	۲۵۷	۴۳	جغرافیا
۱۳۹	۵.۹۴	۱۰۱	۱۷	اخلاق پزشکی
۱۴۰	۵.۹۱	۲۱۹۴	۳۷۱	زیست‌شناسی
۱۴۱	۵.۹۰	۱۴۲۳	۲۴۱	زیست‌شناسی تولید مثل
۱۴۲	۵.۹۰	۵۳۱	۹۰	پزشکی مراقبت‌های ویژه
۱۴۳	۵.۸۸	۷۱۷	۱۲۲	مهندسی دریایی
۱۴۴	۵.۷۹	۱۷۹۰	۳۰۹	علوم رایانه مهندسی نرم‌افزار
۱۴۵	۵.۷۷	۵۵۳۲	۹۵۸	علوم رایانه، نظریه و روش‌ها
۱۴۶	۵.۷۷	۱۰۱۶	۱۷۶	علوم مواد، منسوجات
۱۴۷	۵.۶۹	۲۷۳	۴۸	روانشناسی کاربردی
۱۴۸	۵.۵۴	۵۷۱	۱۰۳	روانشناسی بالینی
۱۴۹	۵.۵۴	۷۹۸	۱۴۴	اقیانوس‌شناسی
۱۵۰	۵.۵۲	۱۴۴۰	۳۶۱	معدن و استخراج
۱۵۱	۵.۴۹	۷۶۱۸	۱۳۸۷	بهداشت عمومی، محیط زیست و شغلی
۱۵۲	۵.۴۷	۶۷۰۸	۱۲۲۶	ریاضیات کاربردی
۱۵۳	۵.۴۷	۲۴۷۷	۴۵۳	قلب و عروق و نظام‌های قلبی عروقی
۱۵۴	۵.۴۴	۱۵۲۳	۲۸۰	کشاورزی، میان‌رشته‌ای
۱۵۵	۵.۴۱	۲۵۴۹	۴۷۱	علوم دامپزشکی
۱۵۶	۵.۳۶	۲۹۵	۵۵	مطالعات شهری
۱۵۷	۵.۳۵	۹۱۰	۱۷۰	بیماری عروقی محیطی
۱۵۸	۵.۱۶	۱۱۶۷	۲۳۶	فیزیک سیالات و پلاسما
۱۵۹	۵.۱۶	۱۳۱۵	۲۵۵	ژئوشیمی و ژئوفیزیک
۱۶۰	۵.۱۱	۲۸۶	۵۶	کسب‌وکار، امور مالی
۱۶۱	۵.۰۷	۹۲۷	۱۸۳	هماتولوژی
۱۶۲	۵.۰۲	۱۳۳۶	۳۶۶	پزشکی پوست
۱۶۳	۴.۹۹	۲۸۳۷	۵۶۹	زنان و زایمان
۱۶۴	۴.۹۸	۶۴۳	۱۲۹	زمین‌شناسی
۱۶۵	۴.۹۲	۵۸۵	۱۱۹	روانشناسی، میان‌رشته‌ای
۱۶۶	۴.۶۷	۷۴۲	۱۵۹	علوم میان‌رشته‌ای
۱۶۷	۴.۶۵	۲۳۷	۵۱	روانشناسی تجربی
۱۶۸	۴.۶۴	۱۵۵۳	۳۳۵	اورولوژی و نفرولوژی
۱۶۹	۴.۶۱	۵۱۲	۱۱۱	دستگاه تنفس
۱۷۰	۴.۵۷	۹۸۳	۲۱۵	علوم ورزشی

رتبه در ایران	سرايه استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	زمينه علمي
۱۷۱	۴.۵۶	۱۲۲۱	۲۶۸	علم و فناوري هسته‌اي
۱۷۲	۴.۵۶	۱۹۰۴	۴۱۸	پرستاري
۱۷۳	۴.۵۴	۱۵۹	۳۵	روانشناسي تکاملي
۱۷۴	۴.۵۳	۱۸۶۱	۴۱۱	کشاورزي، دامپزشكي و علوم جانوري
۱۷۵	۴.۴۷	۲۶۸	۶۰	روانشناسي
۱۷۶	۴.۴۴	۱۰۲۶	۲۳۱	سياست و خدمات بهداشتي
۱۷۷	۴.۴۱	۱۴۱	۳۲	پيري شناسي
۱۷۸	۴.۳۷	۱۲۹۹	۲۹۷	جانور شناسي
۱۷۹	۴.۳۰	۲۱۶۰	۵۰۲	راديولوژي، پزشكي هسته‌اي و تصويربرداري پزشكي
۱۸۰	۴.۲۵	۱۳۹۵	۳۲۸	خدمات بهداشتي و درماني
۱۸۱	۴.۲۱	۸۰	۱۹	مردم شناسي
۱۸۲	۴.۱۹	۸۸	۲۱	مطالعات خانواده
۱۸۳	۴.۱۰	۴۳۹	۱۰۷	گياهان دارويي و گرانولوژي
۱۸۴	۴.۰۰	۲۴	۶	علوم دموگرافيك
۱۸۵	۳.۸۴	۲۰۵۳	۵۳۵	جراحي
۱۸۶	۳.۸۳	۱۴۰۰	۳۶۶	دندانپزشكي، جراحي و پزشكي دهان
۱۸۷	۳.۷۵	۳۵۶	۹۵	پزشكي گوش و حلق و بيني
۱۸۸	۳.۷۱	۸۴۹	۲۲۹	حشره شناسي
۱۸۹	۳.۷۰	۱۰۰	۲۷	آسيب شناسي گوش و حلق و زبان
۱۹۰	۳.۶۵	۱۰۳۹	۲۸۵	علوم تربيتي، رشته‌هاي علمي
۱۹۱	۳.۶۳	۱۲۷۵	۳۵۱	چشم پزشكي
۱۹۲	۳.۶۰	۲۰۵	۵۷	ديرينه شناسي
۱۹۳	۳.۵۸	۱۶۴۲	۴۵۹	آمار و احتمالات
۱۹۴	۳.۵۵	۷۶۰	۲۱۴	توانبخشي
۱۹۵	۳.۴۹	۱۹۲	۵۵	بيھوشي
۱۹۶	۳.۴۷	۸۳۳	۲۴۰	ارتوپدي
۱۹۷	۳.۴۲	۸۲	۲۴	کار اجتماعي
۱۹۸	۳.۲۵	۳۳۵	۱۰۳	پيوند عضو
۱۹۹	۳.۱۱	۵۹	۱۹	جرم شناسي و كيفر شناسي
۲۰۰	۲.۸۱	۵۹	۲۱	روانشناسي آموزشي
۲۰۱	۲.۷۸	۵۱۷	۱۸۶	زيان شناسي
۲۰۲	۲.۶۶	۳۲۴	۱۲۲	علوم اجتماعي، ميان رشته‌اي
۲۰۳	۲.۶۵	۵۹۹	۲۲۶	پزشكي اورژانس
۲۰۴	۲.۴۸	۴۶۶	۱۸۸	روباتيك
۲۰۵	۲.۴۴	۲۲	۹	اقتصاد و سياستگذاري كشاورزي
۲۰۵	۲.۴۴	۱۳۲	۵۴	پزشكي قانوني
۲۰۷	۲.۴۳	۲۳۶	۹۷	زبان و زبان شناسي
۲۰۸	۲.۳۹	۲۸۷	۱۲۰	مراقبت‌هاي اوليه بهداشتي
۲۰۹	۲.۳۳	۷	۳	روانشناسي رياضيائي
۲۱۰	۲.۳۲	۷۹	۳۴	مطالعات زنان
۲۱۱	۲.۳۱	۱۳۸۸	۶۰۰	اطفال
۲۱۲	۲.۲۳	۲۹	۱۳	آموزش و پرورش استثنائي
۲۱۳	۲.۲۲	۱۸۲	۸۲	دين

رتبه در ایران	سرانه استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	زمینه علمی
۲۱۴	۲.۱۹	۱۰۸۶	۴۹۶	علوم تربیتی
۲۱۵	۲.۱۶	۴۱	۱۹	ارتباطات
۲۱۶	۲.۰۴	۳۴۸۸	۱۷۱۱	ریاضیات
۲۱۷	۱.۹۸	۹۱	۴۶	باستان‌شناسی
۲۱۸	۱.۵۶	۵۶	۳۶	معماری
۲۱۹	۱.۵۲	۷۰	۴۶	بحران‌های اجتماعی
۲۲۰	۱.۵۰	۳	۲	نظریه و نقد ادبی
۲۲۰	۱.۵۰	۳	۲	مطالعات قرون وسطی و رنسانس
۲۲۲	۱.۴۳	۱۰	۷	ارتباطات و نیروی کار صنعتی
۲۲۳	۱.۳۷	۴۱	۳۰	حقوق
۲۲۴	۱.۳۳	۴	۳	روانکاوی
۲۲۴	۱.۳۳	۸	۶	مدیریت دولتی
۲۲۶	۱.۲۹	۳۱	۲۴	روابط بین‌الملل
۲۲۷	۱.۱۹	۳۱	۲۶	تاریخ و فلسفه علم
۲۲۸	۱.۱۴	۸	۷	هنرها
۲۲۹	۱.۰۰	۵	۵	پرنده‌شناسی
۲۲۹	۱.۰۰	۱	۱	تئاتر
۲۳۱	۰.۸۲	۳۲	۳۹	فلسفه
۲۳۲	۰.۷۵	۳	۴	مطالعات اقوام
۲۳۳	۰.۶۸	۱۵	۲۲	علوم سیاسی
۲۳۴	۰.۶۱	۹۵	۱۵۵	علوم انسانی، میان‌رشته‌ای
۲۳۵	۰.۵۰	۱۷	۳۴	مطالعات منطقه‌ای
۲۳۶	۰.۴۴	۸	۱۸	منطق
۲۳۷	۰.۴۳	۱۲	۲۸	مطالعات آسیا
۲۳۸	۰.۳۹	۹	۲۳	ادبیات
۲۳۹	۰.۳۸	۳	۸	مطالعات فرهنگی
۲۴۰	۰.۳۳	۳	۹	تاریخ
۲۴۱	۰.۰۰	۰	۱	فیلم، رادیو، و تلویزیون
۲۴۱	۰.۰۰	۰	۱	فولکلور
۲۴۱	۰.۰۰	۰	۱	تاریخ علوم اجتماعی
۲۴۱	۰.۰۰	۰	۹	نقدهای ادبی
۲۴۱	۰.۰۰	۰	۲	موسیقی

۳-۱-۶. شمار و سرانه استناد به انتشارات علمی مؤسسه‌های ایرانی

استاندهای بالاتری داشته‌اند نشان داده شده است. در جدول ۴-۶ نیز فراوانی استناد به انتشارات مؤسسه‌های ایرانی به همراه شمار انتشارات، سرانه استناد، و رتبه مؤسسه‌ها بر پایه سرانه استناد در ایران و جهان گزارش شده است (نظم جدول بر پایه «فراوانی استناد»). در این جدول تنها نام ۳۰۰ مؤسسه نخست آمده و سیاهه همه مؤسسه‌های ایرانی در سامانه «دانش ایران» در دسترس است.

همانند زمینه‌های گوناگون علمی، کیفیت انتشارات در مؤسسه‌ها نیز متفاوت است. هرچه سرانه استناد به انتشارات یک مؤسسه بیشتر باشد، نشانی از کیفیت نسبی انتشارات علمی آن مؤسسه است. از این رو، آگاهی از فراوانی و سرانه استناد به انتشارات علمی در مؤسسه‌های ایرانی در سیاست‌گذاری‌های علمی اثرگذار است.

در داده‌نمای ۶-۲ شمار استناد به ۱۶ مؤسسه ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی که در برابر دیگر مؤسسه‌ها شمار

دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها) ۹۷۰۹۶	دانشگاه تهران ۵۵۲۹۳	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران ۴۹۴۴۵	
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی ۳۱۳۸۹	دانشگاه تربیت مدرس ۳۰۲۴۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز ۲۵۸۰۶	
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران ۲۵۷۷۹	دانشگاه تبریز ۲۳۶۹۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر ۲۳۵۴۰	
دانشگاه صنعتی شریف ۲۳۴۵۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان ۲۳۴۴۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد ۲۲۴۳۷	
دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۹۷۰۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز ۱۸۵۸۴	دانشگاه صنعتی اصفهان ۱۷۱۰۲	دانشگاه شیراز ۱۵۴۱۷

جدول ۴-۶. شمار و سرانه استناد به انتشارات علمی مؤسسه‌های ایرانی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

مؤسسه	شمار انتشارات	شمار استنادها	سرانه استناد	رتبه در ایران	رتبه در جهان
همه موارد	۶۴۲۶۰	۵۵۵۷۰۹	۸.۶۵	-	-
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۰۰۰۵	۹۷۰۹۶	۹.۷۰	۲۶۰	۴۳۴۵
دانشگاه تهران	۵۰۷۷	۵۵۲۹۳	۱۰.۸۹	۲۰۵	۳۲۰۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	۵۰۸۹	۴۹۴۴۵	۹.۷۲	۲۵۹	۴۳۰۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	۳۴۵۲	۳۱۳۸۹	۹.۰۹	۲۸۳	۴۹۶۱
دانشگاه تربیت مدرس	۲۸۲۶	۳۰۲۴۶	۱۰.۷۰	۲۱۲	۳۲۸۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۲۰۹۶	۲۵۸۰۶	۱۲.۳۱	۱۶۲	۲۴۸۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	۲۵۴۴	۲۵۷۷۹	۱۰.۱۳	۲۳۸	۴۰۰۶
دانشگاه تبریز	۱۹۳۰	۲۳۹۶۰	۱۲.۴۱	۱۵۷	۲۱۹۳
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۴۴۵	۲۳۵۴۰	۹.۶۳	۲۶۴	۴۲۹۹
دانشگاه صنعتی شریف	۲۱۸۸	۲۳۴۵۲	۱۰.۷۲	۲۱۱	۳۳۲۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	۱۸۹۰	۲۳۴۴۹	۱۲.۴۱	۱۵۸	۳۴۵۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	۱۹۵۳	۲۲۴۳۷	۱۱.۴۹	۱۸۶	۳۰۴۵
دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۹۷۹	۱۹۷۰۵	۹.۹۶	۲۵۱	۳۹۱۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	۱۷۷۳	۱۸۵۸۴	۱۰.۴۸	۲۲۲	۳۷۹۷
دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۷۳۶	۱۷۱۰۲	۹.۸۵	۲۵۵	۴۰۲۰
دانشگاه شیراز	۱۷۱۵	۱۵۴۱۷	۸.۹۹	۲۹۹	۴۹۴۵
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۸۹۳	۱۴۹۷۱	۷.۹۱	۳۵۳	۶۱۳۸
نا مشخص	۱۵۴۵	۱۴۶۹۵	۹.۵۱	۲۶۷	-
دانشگاه شهید بهشتی	۱۷۰۳	۱۴۳۶۵	۸.۴۴	۳۲۱	۶۰۶۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	۱۶۹۲	۱۲۹۳۸	۷.۶۵	۳۶۰	۶۸۶۹
دانشگاه صنعتی بابل	۶۸۴	۱۲۴۷۲	۱۸.۲۳	۸۶	۷۵۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	۶۶۵	۱۱۸۸۷	۱۷.۸۸	۸۹	۸۲۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۹۹۵	۱۱۶۸۳	۱۱.۷۴	۱۸۱	۲۷۳۹
دانشگاه علوم پزشکی البرز	۳۹۷	۹۹۷۹	۲۵.۱۴	۴۳	-
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۱۸۲	۹۶۵۱	۸.۱۶	۳۳۱	۵۹۴۰
دانشگاه پیام نور	۱۱۶۹	۹۵۰۴	۸.۱۳	۳۳۲	۵۶۲۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	۳۸۲	۹۴۴۴	۲۴.۷۲	۴۶	۳۶۷
دانشگاه کاشان	۷۲۲	۹۴۱۳	۱۳.۰۴	۱۴۷	۱۸۵۳
دانشگاه گیلان	۱۰۵۸	۸۵۴۸	۸.۰۸	۳۳۶	۵۹۶۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بابل	۴۴۸	۸۵۰۸	۱۸.۹۹	۸۰	۷۲۷
دانشگاه ارومیه	۸۸۸	۸۱۰۳	۹.۱۳	۲۸۱	۴۸۷۶
دانشگاه اصفهان	۹۸۲	۷۸۴۶	۷.۹۹	۳۴۹	۶۱۰۰
دانشگاه محقق اردبیلی	۵۸۷	۷۸۲۳	۱۳.۳۳	۱۴۴	۱۶۵۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان	۴۵۱	۷۷۲۱	۱۷.۱۲	۹۸	-
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان	۶۹۸	۷۷۰۴	۱۱.۰۴	۱۹۷	-
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی	۸۲۳	۷۶۷۱	۹.۳۲	۲۷۸	-
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان	۳۰۳	۷۵۶۳	۲۴.۹۶	۴۵	-
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	۶۸۴	۷۵۱۳	۱۰.۹۸	۲۰۳	۳۲۸۵
دانشگاه صنعتی شاهرود	۷۸۰	۷۴۷۷	۹.۵۹	۲۶۵	۴۲۷۳

رتبه در جهان	رتبه در ایران	سراشته استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	مؤسسه
۱۲۰۶	۱۲۱	۱۴.۷۵	۷۲۴۱	۴۹۱	دانشگاه کردستان
۵۵۸۴	۳۲۰	۸.۴۶	۷۲۲۷	۸۵۴	دانشگاه شهید باهنر کرمان
۴۲۴۶	۲۶۲	۹.۶۷	۷۲۰۵	۷۴۵	دانشگاه رازی
۴۱۱۷	۲۳۶	۱۰.۱۴	۷۰۲۴	۶۹۳	جهاد دانشگاهی
۴۹۹۱	۳۰۱	۸.۹۱	۶۸۵۲	۷۶۹	دانشگاه سمنان
-	۱۶	۴۳.۹۰	۶۵۸۵	۱۵۰	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مراغه
-	۵۴	۲۳.۴۵	۶۳۳۷	۳۶۶	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ و پوشش
-	۳۰۳	۸.۸۸	۶۱۹۷	۶۹۸	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی
۳۲۵۴	۲۰۹	۱۰.۷۷	۶۰۸۶	۵۶۵	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)
۲۷۱	۴۹	۲۴.۴۲	۶۰۳۲	۲۴۷	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
۱۴۰۶	۱۱۱	۱۵.۶۳	۵۷۰۴	۳۶۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان
۲۹۷۳	۱۹۶	۱۱.۱۴	۵۵۰۴	۴۹۴	دانشگاه صنعتی سهند
۵۴۱۵	۳۱۵	۸.۵۴	۵۴۳۹	۶۳۷	دانشگاه خوارزمی
-	۱۰۵	۱۶.۱۶	۵۳۹۹	۳۳۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک
۵۳۰۱	۳۱۶	۸.۵۴	۵۲۷۶	۶۱۸	دانشگاه بوعلی سینا
-	۱۰۴	۱۶.۲۴	۵۲۱۴	۳۲۱	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۳۳۰	۵۲	۲۳.۹۱	۵۱۶۴	۲۱۶	دانشگاه صنعتی کرمانشاه
-	۳۳	۲۸.۷۷	۵۱۲۱	۱۷۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بم
۹۶۷	۷۸	۱۹.۰۳	۵۰۸۰	۲۶۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین
۳۰۷۳	۱۹۱	۱۱.۲۰	۵۰۷۴	۴۵۳	دانشگاه شهرکرد
۶۸۹۹	۳۸۵	۷.۲۰	۵۰۵۶	۷۰۲	دانشگاه یزد
۴۹۷۸	۳۰۸	۸.۷۶	۴۹۰۴	۵۶۰	دانشگاه زنجان
۳۱۸۸	۲۰۷	۱۰.۸۷	۴۹۰۲	۴۵۱	دانشگاه صنعتی شیراز
۶۹۷۳	۳۷۹	۷.۳۸	۴۸۲۸	۶۵۴	دانشگاه شهید چمران اهواز
-	۱۱۵	۱۵.۵۲	۴۶۳۹	۲۹۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایلام
-	۱۷۸	۱۱.۹۴	۴۶۳۲	۳۸۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان
۵۴۰۹	۳۲۲	۸.۴۰	۴۶۲۷	۵۵۱	انستیتو پاستور ایران
-	۷۶	۱۹.۷۲	۴۴۳۶	۲۲۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زابل
۶۱۳۰	۳۵۰	۷.۹۸	۴۱۹۹	۵۳۶	دانشگاه مازندران
-	۳۸۸	۷.۱۵	۴۰۱۱	۵۶۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد
۳۹۱۹	۲۵۳	۹.۹۱	۳۹۶۴	۴۰۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه
-	۲۴۷	۹.۹۹	۳۹۵۶	۳۹۶	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان
-	۸۷	۱۸.۱۳	۳۸۸۰	۲۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قم
۲۰۸۴	۱۵۶	۱۲.۵۰	۳۸۶۲	۳۰۹	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان
-	۲۵۰	۹.۹۷	۳۶۶۹	۳۶۸	دانشگاه حکیم سبزواری
-	۱۰۱	۱۶.۶۶	۳۶۶۶	۲۲۰	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل
-	۱۷۹	۱۱.۸۰	۳۵۸۶	۳۰۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند
-	۱۹۸	۱۱.۰۲	۳۵۱۴	۳۱۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زنجان
۴۱۹۲	۲۷۹	۹.۲۷	۳۴۹۴	۳۷۷	دانشگاه لرستان
۴۳۰۳	۲۵۷	۹.۷۵	۳۴۷۱	۳۵۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان
۲۹۱۱	۱۹۲	۱۱.۲۰	۳۴۶۱	۳۰۹	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران

رتبه در جهان	رتبه در ایران	سراشته استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	مؤسسه
۱۲۱۳	۱۱۸	۱۵۰۳۶	۳۲۸۶	۲۱۴	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
۲۴۹۳	۱۸۰	۱۱۰۷۷	۳۲۷۲	۲۷۸	پژوهشگاه مواد و انرژی
-	۹۷	۱۷۰۲۴	۳۲۴۲	۱۸۸	دانشگاه گلستان
-	۸۱	۱۸۰۸۸	۳۲۲۹	۱۷۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزوار
-	۴۱	۲۶۰۱۰	۳۲۱۰	۱۲۳	مجمع آموزش عالی فنی و مهندسی قوچان
-	۸۳	۱۸۰۷۰	۳۱۹۸	۱۷۱	یوسرن
۵۱۶۳	۳۰۲	۸۰۸۸	۳۱۷۱	۳۵۷	دانشگاه اراک
۳۳۹۰	۲۰۴	۱۰۰۹۵	۳۰۹۹	۲۸۳	دانشگاه یاسوج
۷۰۸۹	۳۹۰	۷۰۱۲	۳۰۷۴	۴۳۲	دانشگاه سیستان و بلوچستان
۷۴۷۶	۴۰۷	۶۰۸۶	۳۰۵۳	۴۴۵	دانشگاه شاهد
-	۷۷	۱۹۰۲۲	۳۰۱۸	۱۵۷	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان
۲۸۴۱	۱۸۸	۱۱۰۳۶	۲۹۷۷	۲۶۲	دانشگاه مراغه
-	۱۳۳	۱۳۰۹۱	۲۹۷۷	۲۱۴	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر
-	۵۷	۲۲۰۸۰	۲۸۷۳	۱۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
۵۳۴۳	۳۱۰	۸۰۷۱	۲۸۴۱	۳۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان
-	۳۸۹	۷۰۱۵	۲۷۵۱	۳۸۵	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
۳۳۲	۹۱	۱۷۰۷۳	۲۷۳۱	۱۵۴	دانشگاه علم و فناوری مازندران
۶۰۲۵	۳۳۴	۸۰۱۳	۲۷۲۳	۳۳۵	دانشگاه بیرجند
-	۲۱۵	۱۰۰۶۴	۲۷۲۳	۲۵۶	دانشگاه زابل
۶۶۳۳	۳۷۳	۷۰۴۵	۲۵۳۹	۳۴۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد
-	۲۳۲	۱۰۰۲۶	۲۵۲۴	۲۴۶	دانشگاه قم
۶۳۹۹	۳۶۷	۷۰۵۰	۲۴۹۹	۳۳۳	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی
۱۷۷۷	۱۴۵	۱۳۰۲۸	۲۴۹۶	۱۸۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود
-	۱۷۷	۱۱۰۹۴	۲۴۱۲	۲۰۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یاسوج
-	۱۹۳	۱۱۰۲۰	۲۳۱۸	۲۰۷	دانشگاه ایلام
-	۱۶۷	۱۲۰۰۶	۲۲۶۸	۱۸۸	دانشگاه صنعت نفت
۸۱۷۱	۴۶۱	۵۰۹۴	۲۲۵۸	۳۸۰	دانشگاه صنعتی مالک اشتر
۸۴۵۸	۴۳۳	۶۰۲۸	۲۲۲۹	۳۵۵	دانشگاه الزهرا
-	۲۶۶	۹۰۵۸	۲۲۱۳	۲۳۱	دانشگاه دامغان
۳۸۲۶	۲۴۹	۹۰۹۸	۲۱۸۶	۲۱۹	دانشگاه صنعتی ارومیه
-	۳۰۰	۸۰۹۷	۲۱۰۸	۲۳۵	دانشگاه ملایر
۱۵۴۷	۱۳۵	۱۳۰۷۴	۲۰۸۸	۱۵۲	دانشگاه بناب
-	۳۶۲	۷۰۶۴	۲۰۶۲	۲۷۰	مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان
-	۱۱۲	۱۵۰۶۱	۲۰۶۱	۱۳۲	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد
-	۱	۵۰۴۰۰	۲۰۱۶	۴	کمیته تحقیقاتی مولتیپل اسکلروزیس اصفهان
-	۳۷۶	۷۰۴۲	۱۹۸۰	۳۶۷	دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان
-	۲۷۴	۹۰۳۴	۱۹۷۰	۲۱۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بندرعباس
-	۲	۲۱۵۰۷۸	۱۹۴۲	۹	بیمارستان آیت الله طالقانی
-	۲۷۲	۹۰۴۱	۱۹۲۰	۲۰۴	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری
-	۱۳۷	۱۳۰۶۱	۱۸۹۲	۱۳۹	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تربت حیدریه
۶۶۵۸	۳۷۷	۷۰۴۲	۱۸۳۹	۲۴۸	دانشگاه خلیج فارس

رتبه در جهان	رتبه در ایران	سراشته استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	مؤسسه
-	۱۱۹	۱۵۰۲۹	۱۸۰۴	۱۱۸	پژوهشگاه نیرو
-	۱۲۸	۱۴۰۱۷	۱۷۹۹	۱۲۷	دانشگاه بجنورد
-	۲۸۵	۹۰۰۳	۱۷۶۰	۱۹۵	دانشگاه هرمزگان
-	۳۶۵	۷۰۵۸	۱۶۶۷	۲۲۰	پژوهشگاه صنعت نفت
-	۱۴۶	۱۳۰۰۸	۱۶۴۸	۱۲۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی نیشابور
-	۱۳۶	۱۳۰۶۲	۱۵۶۶	۱۱۵	سازمان غذا و دارو
-	۴۹۱	۵۰۰۸	۱۴۴۹	۲۸۵	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای
-	۲۱۰	۱۰۰۷۶	۱۴۴۲	۱۳۴	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران
-	۱۰۶	۱۶۰۱۲	۱۴۳۵	۸۹	دانشگاه تخصصی فناوری‌های نوین آمل
۳۷۸۱	۲۳۰	۱۰۰۳۰	۱۴۲۱	۱۳۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد
-	۲۰۶	۱۰۰۸۸	۱۳۹۳	۱۲۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا
-	۲۵	۳۳۰۸۷	۱۳۲۱	۳۹	دانشکده علوم پزشکی بهبهان
-	۴۷۵	۵۰۵۹	۱۳۶۴	۲۳۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارتش
-	۶۹	۲۰۰۳۲	۱۳۶۰	۶۲	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان
-	۶۶	۲۱۰۰۳	۱۳۲۰	۵۸	شرکت فناوری بن‌یاخته‌های رویان
-	۱۳۹	۱۳۰۵۱	۱۱۸۹	۸۸	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم
۲۲۵۰	۱۱۰	۱۵۰۷۵	۱۱۳۴	۷۲	پژوهشگاه استاندارد
-	۲۸۴	۹۰۰۳	۱۰۳۹	۱۱۵	دانشگاه جامع امام حسین (ع)
-	۱۸۲	۱۱۰۷۱	۱۰۱۹	۸۷	دانشگاه جیرفت
-	۲۲۷	۱۰۰۳۵	۹۹۴	۹۶	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران
-	۳۱۲	۸۰۶۹	۹۹۱	۱۱۴	موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون
-	۲۲	۳۶۰۴۴	۹۸۴	۲۷	تیم تحقیقاتی سوخت‌های زیستی
-	۳۵۵	۷۰۸۳	۹۴۷	۱۲۱	دانشگاه صنعتی همدان
-	۲۲۴	۱۰۰۴۳	۹۲۸	۸۹	دانشگاه فسا
-	۱۴۱	۱۳۰۴۱	۹۱۲	۶۸	پژوهشکده علوم و صنایع غذایی
۱۱۳۲۷	۵۸۲	۳۰۸۴	۸۶۳	۲۲۵	دانشگاه علامه طباطبائی
-	۳۰۶	۸۰۷۸	۸۳۴	۹۵	دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان
-	۳۸۷	۷۰۱۶	۸۰۹	۱۱۳	دانشگاه علم و فرهنگ
-	۴۲	۲۵۰۲۲	۸۰۷	۳۲	موسسه آموزش عالی ربع رشیدی
-	۳۳۳	۸۰۱۳	۷۵۶	۹۳	دانشگاه صنعتی سیرجان
-	۲۳۳	۱۰۰۲۳	۷۴۷	۷۳	دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین
-	۱۰۳	۱۶۰۴۹	۷۴۲	۴۵	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جیرفت
-	۲۴۸	۹۰۹۹	۷۰۹	۷۱	دانشگاه صنعتی اراک
-	۲۸۲	۹۰۱۰	۷۰۱	۷۷	دانشگاه گنبد کاووس
-	۲۱۴	۱۰۰۶۶	۶۸۲	۶۴	دانشگاه صنعتی بیرجند
-	۱۸۵	۱۱۰۵۱	۶۷۹	۵۹	مرکز تحقیقات فناوری بن‌یاخته
-	۱۶۸	۱۲۰۰۴	۶۷۴	۵۶	دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری
-	۳۶۶	۷۰۵۲	۶۵۴	۸۷	مرکز تحقیقات نجوم و اختر فیزیک مراغه
-	۳۷۵	۷۰۴۲	۶۳۸	۸۶	دانشگاه تفرش
-	۱۹۰	۱۱۰۲۷	۶۳۱	۵۶	مجتمع آموزش عالی اسفراین
-	۳۰۴	۸۰۸۴	۶۱۹	۷۰	موسسه آموزش عالی سجاد

رتبه در جهان	رتبه در ایران	سراشته استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	مؤسسه
-	۱۸۳	۱۱.۶۲	۶۱۶	۵۳	دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی جابهار
-	۳۲	۲۹.۴۵	۵۸۹	۲۰	مرکز بیماری‌های کبدی خاورمیانه
-	۲۱۶	۱۰.۶۴	۵۸۵	۵۵	دانشگاه آیت‌الله العظمی بروجردی (ره)
-	۲۳۴	۱۰.۲۳	۵۷۳	۵۶	دانشگاه جامع علمی و کاربردی
-	۴۰۳	۶.۹۵	۵۷۰	۸۲	دانشگاه امام رضا (ع)
-	۱۹۵	۱۱.۱۶	۵۶۹	۵۱	دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر
-	۳۷۲	۷.۴۷	۵۶۸	۷۶	دانشگاه فنی و حرفه‌ای
-	۴۹۰	۵.۱۲	۵۶۳	۱۱۰	دانشگاه فرهنگیان
-	۲۵۶	۹.۸۲	۵۵۰	۵۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
-	۲۱۷	۱۰.۶۱	۵۴۱	۵۱	سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور
-	۴۸۷	۵.۲۵	۵۳۵	۱۰۲	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله
-	۲۱	۳۶.۵۷	۵۱۲	۱۴	موسسه تحقیقات شیلات ایران
-	۲۲۶	۱۰.۳۷	۵۰۸	۴۹	دانشکده علوم پزشکی ساوه
-	۳۵۱	۷.۹۸	۴۴۷	۵۶	دانشگاه اردکان
-	۲۳۵	۱۰.۲۰	۴۱۸	۴۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم دارویی
-	۴	۸۲.۸۰	۴۱۴	۵	مرکز تحقیقات طب گرمسیری عفونی خلیج فارس
-	۲۳۱	۱۰.۲۸	۴۱۱	۴۰	پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی ایران
-	۴۶۲	۵.۹۰	۳۹۵	۶۷	دانشگاه صنعتی قم
۷۰۹۴	۴۱۷	۶.۵۸	۳۹۵	۶۰	شرکت ملی نفت ایران
-	۴۶۳	۵.۸۸	۳۹۴	۶۷	دانشگاه جهرم
-	۳۵۲	۷.۹۶	۳۸۲	۴۸	پژوهشگاه فضایی ایران
-	۵۷۹	۳.۹۷	۳۷۳	۹۴	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
-	۱۵۹	۱۲.۴۰	۳۷۲	۳۰	دانشگاه ولایت
-	۱۸۴	۱۱.۵۶	۳۷۰	۳۲	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شوشتر
-	۵۶	۲۲.۹۴	۳۶۷	۱۶	فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران
-	۱۱۴	۱۵.۵۵	۳۴۲	۲۲	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خوی
-	۴۰۸	۶.۸۵	۳۲۹	۴۸	مرکز تحقیقات، آموزش، و ترویج کشاورزی
-	۱۳	۴۷.۰۰	۳۲۹	۷	دانشگاه دانش البرز
-	۵۱۶	۴.۹۵	۳۲۷	۶۶	سازمان پزشکی قانونی کشور
-	۳	۱۶۲.۵۰	۳۲۵	۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزکوه
-	۲۳۹	۱۰.۱۳	۳۲۴	۳۲	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی
-	۴۷	۲۴.۵۴	۳۱۹	۱۳	موسسه تحقیقات آب
-	۶	۶۳.۰۰	۳۱۵	۵	سازمان میادین میوه و تره بار
-	۴۲۸	۶.۳۸	۳۰۶	۴۸	پژوهشکده علوم شناختی
-	۴۰۵	۶.۹۳	۳۰۵	۴۴	دانشکده فنی و مهندسی گلپایگان
-	۴۴۰	۶.۰۲	۳۰۱	۵۰	پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی
-	۴۹۲	۵.۰۲	۲۹۶	۵۹	بیمارستان و مراکز فوق تخصصی چشم پزشکی نور
-	۱۵۳	۱۲.۸۳	۲۹۵	۲۳	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
-	۱۶۵	۱۲.۲۱	۲۹۳	۲۴	دانشگاه مبد
-	۱۲۴	۱۴.۲۶	۲۷۱	۱۹	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال
-	۴۳۸	۶.۱۴	۲۵۸	۴۲	مرکز آموزش عالی فنی و مهندسی بوئین زهرا

رتبه در جهان	رتبه در ایران	سراشته استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	مؤسسه
-	۵	۶۴.۵۰	۲۵۸	۴	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)
-	۱۲۷	۱۴.۱۷	۲۵۵	۱۸	بیمارستان خاتم الانبیا (ص)
-	۲۷۵	۹.۳۳	۲۵۲	۲۷	شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب
-	۱۱	۵۰.۰۰	۲۵۰	۵	پژوهشکده قلب و عروق اصفهان
-	۵۲۲	۴.۶۱	۲۴۹	۵۴	دانشگاه نیشابور
-	۴۱۶	۶.۶۲	۲۴۵	۳۷	مرکز آموزش عالی گناباد
۵۳۳۸	۳۰۹	۸.۷۵	۲۴۵	۲۸	شرکت ملی صنایع پتروشیمی
-	۲۲۳	۱۰.۴۸	۲۴۱	۲۳	دانشگاه هنر تهران
-	۳۱	۲۹.۸۸	۲۳۹	۸	دانشگاه فناوری‌های نوین سبلان
-	۴۳۹	۶.۰۸	۲۳۷	۳۹	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گراش
-	۲۶۹	۹.۴۸	۲۳۷	۲۵	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد
-	۳۲۷	۸.۲۶	۲۲۳	۲۷	مرکز آموزش عالی اقلید
-	۵۹	۲۲.۱۰	۲۲۱	۱۰	موسسه آموزش عالی طبری
-	۴۸۲	۵.۴۴	۱۹۶	۳۶	بیمارستان امام خمینی (ره)
-	۳۵۷	۷.۷۹	۱۸۷	۲۴	مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی‌نژاد-نجم‌آبادی
-	۷	۶۱.۶۷	۱۸۵	۳	شرکت داروی شیمیایی تهران
-	۲۶۱	۹.۶۸	۱۸۴	۱۹	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج
-	۱۶۶	۱۲.۱۳	۱۸۲	۱۵	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تربت جام
-	۴۷۲	۵.۶۸	۱۷۶	۳۱	بیمارستان کودکان مفید
-	۳۲۶	۸.۲۹	۱۷۴	۲۱	پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری
-	۱۷	۴۲.۲۵	۱۶۹	۴	شرکت پایانه‌های نفتی ایران
-	۵۸۵	۳.۸۲	۱۶۸	۴۴	دانشگاه هنر اصفهان
-	۳۸	۲۷.۳۳	۱۶۴	۶	موزه ملی تاریخ طبیعی ایران
-	۵۵۱	۴.۱۳	۱۶۱	۳۹	دانشگاه آزاد اسلامی واحد پزشکی تهران
-	۴۳۶	۶.۱۹	۱۶۱	۲۶	سازمان تأمین اجتماعی
-	۲۷۳	۹.۳۵	۱۵۹	۱۷	گروه مپنا (مدیریت پروژه‌های نیروگاهی ایران)
-	۳۵۸	۷.۷۵	۱۵۵	۲۰	دانشگاه شمال
-	۲۲۸	۱۰.۳۳	۱۵۵	۱۵	دانشگاه علوم دریایی امام خمینی (ره)
-	۲۳۷	۱۰.۱۳	۱۵۲	۱۵	وزارت نیرو
-	۲۷۱	۹.۴۴	۱۵۱	۱۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا
-	۸۲	۱۸.۸۸	۱۵۱	۸	بیمارستان نمازی شیراز
-	۲۵۲	۹.۹۳	۱۴۹	۱۵	آموزشکده محیط زیست
-	۴۲۶	۶.۴۳	۱۴۸	۲۳	مجتمع آموزش عالی تربت حیدریه
-	۴۶۰	۵.۹۶	۱۴۳	۲۴	موسسه آموزش عالی سلمان
-	۴۱۰	۶.۸۱	۱۴۳	۲۱	مرکز تحقیقات ژنتیک انسانی کوثر
-	۳۲۹	۸.۲۴	۱۴۰	۱۷	سازمان حفاظت از محیط زیست کشور
-	۲۷۵	۹.۳۳	۱۴۰	۱۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد
-	۱۱۳	۱۵.۵۶	۱۴۰	۹	موسسه آموزش عالی آفاق
-	۲۱۳	۱۰.۶۹	۱۳۹	۱۳	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات اصفهان
-	۲۸۶	۹.۰۰	۱۳۵	۱۵	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسدآباد خمین
-	۱۶۳	۱۲.۲۷	۱۳۵	۱۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

رتبه در جهان	رتبه در ایران	سراشته استناد	شمار استنادها	شمار انتشارات	مؤسسه
-	۱۹۴	۱۱.۱۷	۱۳۴	۱۲	موسسه آموزش عالی نور دانش
۱۴۷۳	۴۲۹	۶.۳۳	۱۳۳	۲۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه
-	۴۰	۲۶.۴۰	۱۳۲	۵	شرکت سهامی آب منطقه‌ای البرز
-	۵۸۹	۳.۷۱	۱۳۰	۳۵	سازمان انرژی اتمی ایران
-	۸۴	۱۸.۵۷	۱۳۰	۷	بیمارستان خصوصی مهر
-	۱۲۵	۱۴.۲۲	۱۲۸	۹	موسسه آموزش عالی جامی
-	۵۹۸	۳.۵۳	۱۲۷	۳۶	دانشگاه کوثر
-	۴۰۶	۶.۸۹	۱۲۴	۱۸	موسسه آموزش عالی آیندگان
-	۲۹	۳۱.۰۰	۱۲۴	۴	موسسه رهیافت‌های نوآور برتر پاسارگاد
-	۳۶۴	۷.۶۳	۱۲۲	۱۶	موسسه آموزش عالی روزبهان
-	۳۱۴	۸.۶۴	۱۲۱	۱۴	مجتمع تخصصی زنان و نازایی
-	۷۱	۲۰.۰۰	۱۲۰	۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه
-	۵۰	۲۴.۰۰	۱۲۰	۵	موسسه آموزش عالی کاوش
-	۵۸۰	۳.۹۰	۱۱۷	۳۰	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
-	۴۱۹	۶.۵۰	۱۱۷	۱۸	شرکت ملی گاز ایران
-	۱۹	۳۸.۳۳	۱۱۵	۳	شرکت راه آهن شهری تهران و حومه
-	۳۹۱	۷.۰۰	۱۱۲	۱۶	بنیاد ملی نخبگان
-	۱۰۷	۱۶.۰۰	۱۱۲	۷	نا مشخص
-	۵۸۴	۳.۸۳	۱۱۱	۲۹	موسسه تحقیقات واکسن و سرم‌سازی رازی
-	۴۶۴	۵.۸۴	۱۱۱	۱۹	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین
۱۱۶۱۷	۴۰۴	۶.۹۴	۱۱۱	۱۶	مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب شهید رجایی
-	۴۷۱	۵.۷۴	۱۰۹	۱۹	دانشگاه علم و هنر
-	۳۶۱	۷.۶۴	۱۰۷	۱۴	سازمان ملی استاندارد ایران
-	۲۶۳	۹.۶۴	۱۰۶	۱۱	بیمارستان دکتر شریعتی
-	۳۳۷	۸.۰۰	۱۰۴	۱۳	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز
-	۱۸۷	۱۱.۴۴	۱۰۳	۹	موسسه آموزش عالی الکترونیکی - مجازی مهر البرز
-	۷۰	۲۰.۲۰	۱۰۱	۵	موسسه آموزش عالی رشديه
-	۶۰۸	۳.۴۵	۱۰۰	۲۹	دانشگاه هنر اسلامی تبریز
-	۱۱	۵۰.۰۰	۱۰۰	۲	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان
-	۱۶۴	۱۲.۲۵	۹۸	۸	آزمایشگاه تخصصی ایمونولوژی دکتر شهروئی
-	۴۸	۲۴.۵۰	۹۸	۴	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران
-	۲۸	۳۲.۳۳	۹۷	۳	جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران
-	۳۳۷	۸.۰۰	۹۶	۱۲	مجتمع آموزش عالی نهاوند ویژه خواهران
-	۴۲۹	۶.۳۳	۹۵	۱۵	دانشگاه پیام نور، مرکز تهران
-	۱۱۶	۱۵.۵۰	۹۳	۶	موسسه آموزش عالی انرژی
-	۲۴۰	۱۰.۱۱	۹۱	۹	بیمارستان تخصصی زنان صارم
-	۱۵۲	۱۲.۸۶	۹۰	۷	مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس
-	۴۰۹	۶.۸۵	۸۹	۱۳	دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اسفراین
-	۲۵۴	۹.۸۹	۸۹	۹	موسسه آموزش عالی نقش جهان
-	۹۰	۱۷.۸۰	۸۹	۵	موسسه آموزش عالی خزر
-	۵۲۷	۴.۵۸	۸۷	۱۹	موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

مؤسسه	شمار انتشارات	شمار اسنادها	سرايه استناد	رتبه در ایران	رتبه در جهان
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان	۵	۸۷	۱۷.۴۰	۹۵	-
وزارت آموزش و پرورش	۱۷	۸۵	۵.۰۰	۴۹۳	-
شرکت صنایع و معادن گلگهر	۹	۸۵	۹.۴۴	۲۷۰	-
شهرداری تهران	۳	۸۵	۲۸.۳۳	۳۵	-
مرکز مراقبت‌های هوموفیلی ایران	۱۱	۸۴	۷.۶۴	۳۶۳	-
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان	۵	۸۴	۱۶.۸۰	۹۹	-
موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه‌ریزی	۸	۸۳	۱۰.۳۸	۲۲۵	-
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران	۱۵	۸۲	۵.۴۷	۴۸۰	-
پژوهشکده بالادستی نفت شریف	۱۱	۸۱	۷.۳۶	۳۸۰	-
موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری	۹	۷۹	۸.۷۸	۳۰۷	-
موسسه آموزش عالی ایوانکی	۱۸	۷۸	۴.۳۳	۵۴۳	-
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهد	۱۸	۷۵	۴.۱۷	۵۵۰	-
مرکز تحقیقاتی چشم‌پزشکی بصیر	۱۲	۷۴	۶.۱۷	۴۳۷	-
مرکز آموزش عالی فیروزآباد	۱۴	۷۳	۵.۲۱	۴۸۸	-
دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار	۱۱	۷۳	۶.۶۴	۴۱۵	-

۲-۶. انتشارات در یک و ده درصد نخست

«واس» آثار علمی را در زمینه‌های علمی متفاوت بر پایه شمار استنادشان ردیف و یک درصد و ۱۰ درصد نخست این سیاهه را شناسایی می‌کند، آنگاه در آوردن مقاله‌هایی که در هریک از این درصدها منتشر شده‌اند شدنی است. در ادامه آمار انتشارات پژوهشگران ایرانی در این درصدها گزارش شده است.

آثار علمی همه کیفیت همانندی ندارند؛ برخی پذیرش فراگیرتر و کیفیت بالاتری دارند و برخی نیز کم‌تر در کانون توجه پژوهشگران جای دارند. «ضریب نفوذ» از سنجه‌هایی است که می‌تواند کیفیت یک اثر علمی را تا اندازه‌ای بازنمایی کند. بر این پایه، مقاله‌هایی هم که در ضریب نفوذ بالاتری دارند یا استناد بیشتری گرفته‌اند، کیفیت، خوانش، و تأثیر بیشتری خواهند داشت. نمایه‌نامه

۲-۶.۱. انتشارات کشورهای جهان در درصدها

نشان داده شده‌اند. شمار و نسبت انتشارات کشورهای گوناگون در یک و ۱۰ درصد نخست آثار علمی و رتبه جهانی آنها بر پایه نسبت انتشارات در یک و ۱۰ درصد نخست آثار علمی در جدول ۵-۶ گزارش شده‌اند (ترتیب جدول بر پایه شمار انتشارات در ٪۱).

در سال ۲۰۱۹ میلادی آمریکا با انتشار ۱۵۹۰۰ اثر (۸۷/۱ درصد از همه انتشارات آمریکا) در یک درصد نخست نشریه‌ها و ۱۰۹۲۵۰ اثر (۸۸/۱۲ درصد از همه انتشارات آمریکا) در ۱۰ درصد نخست آثار علمی کلیدی‌ترین نقش را در انتشار آثار باکیفیت در جهان داشته است. در داده‌نمای ۶-۳ شمار و نسبت انتشارات چند کشور توسعه‌یافته در یک درصد و ۱۰ درصد نخست آثار علمی

۱٪ نخستِ نشریه‌ها	↓	۱۰٪ نخستِ نشریه‌ها	↓
آمریکا	۱۵۹۰۰ اثر ۱/۸۷٪ از انتشارات		۱۰۹۲۵۰ اثر ۱۲/۸۸٪ از انتشارات
انگلستان	۵۲۴۸ اثر ۲/۳۰٪ از انتشارات		۳۳۹۹۴ اثر ۱۴/۸۹٪ از انتشارات
آلمان	۳۸۵۸ اثر ۱/۹۱٪ از انتشارات		۲۶۳۲۶ اثر ۱۳/۰۳٪ از انتشارات
کانادا	۲۸۸۷ اثر ۲/۱۵٪ از انتشارات		۱۸۵۳۱ اثر ۱۳/۷۸٪ از انتشارات
فرانسه	۲۴۶۰ اثر ۱/۹۱٪ از انتشارات		۱۶۲۱۵ اثر ۱۲/۵۶٪ از انتشارات
ژاپن	۱۵۶۷ اثر ۱/۱۳٪ از انتشارات		۱۱۱۳۷ اثر ۸/۰۲٪ از انتشارات
کره جنوبی	۱۲۷۳ اثر ۱/۳۵٪ از انتشارات		۹۶۴۰ اثر ۱۰/۲۵٪ از انتشارات

داده‌نمای ۳-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای توسعه‌یافته در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

جدول ۵-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای جهان در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
آمریکا	۱۵۹۰۰	۱.۸۷	۸۹	۱۰۹۲۵۰	۱۲.۸۸	۷۰
چین	۹۹۴۹	۱.۵۸	۱۱۷	۷۸۴۲۵	۱۲.۴۸	۷۵
بریتانیا	۵۷۸۰	۲.۵۳	۴۸	۳۷۹۵۴	۱۶.۶۳	۲۶
انگلستان	۵۲۴۸	۲.۳۰	۶۱	۳۳۹۹۴	۱۴.۸۹	۴۸
آلمان	۳۸۵۸	۱.۹۱	۸۵	۲۶۳۲۶	۱۳.۰۳	۶۵
استرالیا	۳۱۲۱	۲.۴۷	۵۳	۱۹۵۸۰	۱۵.۴۸	۴۱
کانادا	۲۸۸۷	۲.۱۵	۷۱	۱۸۵۳۱	۱۳.۷۸	۵۶
ایتالیا	۲۴۹۱	۱.۸۱	۹۵	۱۸۴۵۴	۱۳.۳۹	۶۰
فرانسه	۲۴۶۰	۱.۹۱	۸۸	۱۶۲۱۵	۱۲.۵۶	۷۴
هلند	۲۱۵۳	۲.۸۶	۳۷	۱۳۰۵۳	۱۷.۳۵	۲۱
اسپانیا	۱۹۴۱	۱.۶۲	۱۱۲	۱۳۷۷۱	۱۱.۴۸	۸۷
سوئیس	۱۶۵۴	۲.۸۶	۳۸	۱۰۰۹۰	۱۷.۴۳	۲۰
ژاپن	۱۵۶۷	۱.۱۳	۱۶۷	۱۱۱۳۷	۸.۰۲	۱۵۷
هندوستان	۱۳۳۵	۰.۸۷	۱۷۹	۱۲۰۵۸	۷.۹۰	۱۶۱
کره جنوبی	۱۲۷۳	۱.۳۵	۱۴۳	۹۶۴۰	۱۰.۲۵	۱۱۷
سوئد	۱۲۴۰	۲.۴۸	۵۲	۷۹۴۷	۱۵.۸۸	۳۵
بلژیک	۱۱۱۶	۲.۷۱	۴۳	۶۷۱۲	۱۶.۲۹	۲۸
هنگ کنگ	۹۴۲	۳.۴۹	۲۱	۵۴۸۸	۲۰.۳۱	۹
دانمارک	۹۳۸	۲.۶۷	۴۴	۵۹۵۰	۱۶.۹۵	۲۲
سنگاپور	۸۹۸	۳.۵۵	۲۰	۴۸۲۰	۱۹.۰۳	۱۲
اسکاتلند	۸۹۱	۲.۷۹	۴۰	۵۱۲۵	۱۶.۰۴	۳۰
ایران	۸۵۲	۱.۳۳	۱۴۵	۶۶۶۵	۱۰.۳۷	۱۱۲
برزیل	۷۶۱	۰.۸۳	۱۸۱	۶۲۹۳	۶.۸۸	۱۷۸
اتریش	۷۳۸	۲.۳۲	۵۹	۴۵۶۸	۱۴.۳۷	۵۲
روسیه	۷۳۷	۰.۷۶	۱۸۵	۵۱۱۲	۵.۲۵	۱۹۷
نروژ	۷۰۵	۲.۵۷	۴۶	۴۲۵۷	۱۵.۵۰	۴۰
عربستان سعودی	۶۹۵	۲.۴۱	۵۶	۴۱۳۸	۱۴.۳۲	۵۳
تایوان	۶۲۰	۱.۵۵	۱۲۲	۳۹۸۶	۹.۹۶	۱۲۴
ترکیه	۶۱۲	۱.۰۵	۱۷۱	۴۲۵۹	۷.۳۱	۱۷۲
لهستان	۶۱۰	۱.۱۲	۱۶۸	۴۵۲۲	۸.۲۷	۱۵۰
رژیم اشغالگر قدس	۵۶۵	۲.۱۲	۷۳	۳۴۵۹	۱۲.۹۹	۶۷
فنلاند	۵۲۷	۲.۱۵	۷۲	۳۷۰۵	۱۵.۰۸	۴۶
پرتغال	۴۹۴	۱.۵۱	۱۳۰	۳۶۵۵	۱۱.۱۶	۹۵
آفریقای جنوبی	۴۸۹	۱.۶۸	۱۰۳	۳۱۴۹	۱۰.۸۱	۱۰۶
نیوزلند	۴۶۴	۲.۴۲	۵۵	۲۷۱۳	۱۴.۱۶	۵۵

کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
پاکستان	۴۵۵	۱.۷۰	۱۰۰	۳۱۰۸	۱۱.۵۸	۸۵
مالزی	۴۲۳	۱.۵۶	۱۲۱	۲۹۰۱	۱۰.۶۷	۱۰۸
یونان	۴۲۱	۱.۸۴	۹۴	۲۸۴۵	۱۲.۴۶	۷۷
ایرلند	۳۹۶	۱.۹۱	۸۶	۲۷۲۴	۱۳.۱۴	۶۲
جمهوری چک	۳۶۷	۱.۳۶	۱۴۲	۲۵۵۴	۹.۴۷	۱۳۰
مصر	۳۴۰	۱.۳۴	۱۴۴	۲۸۶۶	۱۱.۲۶	۹۴
ولز	۳۱۵	۲.۸۸	۳۶	۱۷۷۹	۱۶.۲۷	۲۹
مکزیک	۲۹۶	۰.۹۹	۱۷۳	۱۹۲۵	۶.۴۵	۱۸۸
ویتنام	۲۷۵	۲.۳۷	۵۸	۱۵۵۶	۱۳.۴۳	۵۹
رومانی	۲۶۲	۱.۲۴	۱۵۴	۱۶۵۹	۷.۸۵	۱۶۳
شیلی	۲۵۹	۱.۵۶	۱۲۰	۱۷۰۹	۱۰.۳۱	۱۱۴
مجارستان	۲۵۷	۱.۹۴	۸۳	۱۵۴۱	۱۱.۶۵	۸۳
آرژانتین	۲۲۴	۱.۲۸	۱۵۰	۱۳۶۹	۷.۲۶	۱۷۴
تایلند	۲۰۹	۱.۲۳	۱۵۶	۱۵۵۵	۹.۱۷	۱۳۳
امارات متحده عربی	۲۰۲	۲.۴۶	۵۴	۱۱۹۱	۱۴.۴۸	۵۱
اندونزی	۱۹۸	۰.۸۰	۱۸۳	۱۳۹۰	۵.۶۱	۱۹۵
کولومبیا	۱۸۵	۱.۲۴	۱۵۵	۱۰۹۰	۷.۳۰	۱۷۳
ایرلند شمالی	۱۵۹	۲.۷۴	۴۲	۸۷۸	۱۵.۱۴	۴۴
اکراین	۱۵۱	۱.۰۷	۱۷۰	۸۰۰	۵.۶۷	۱۹۳
اسلونی	۱۵۰	۲.۱۲	۷۴	۸۵۵	۱۲.۰۷	۷۹
کرواسی	۱۳۰	۱.۵۰	۱۳۱	۷۸۷	۹.۱۰	۱۳۶
صربستان	۱۲۹	۱.۴۰	۱۳۸	۷۵۴	۸.۱۹	۱۵۴
بنگلادش	۱۲۸	۲.۱۰	۷۷	۷۸۷	۱۲.۹۱	۶۹
اسلواکی	۱۲۵	۱.۳۲	۱۴۶	۷۶۹	۸.۱۲	۱۵۶
استونی	۱۲۲	۳.۰۵	۳۳	۶۳۲	۱۵.۸۰	۳۶
نیجریه	۱۱۷	۱.۱۹	۱۶۱	۷۸۵	۷.۹۶	۱۶۰
بلغارستان	۱۰۴	۱.۵۷	۱۱۹	۵۲۷	۷.۹۷	۱۵۹
قطر	۹۳	۱.۹۵	۸۲	۷۶۲	۱۵.۹۴	۳۳
الجزایر	۹۰	۱.۲۳	۱۵۷	۵۰۱	۶.۸۴	۱۷۹
کنیا	۸۸	۲.۲۱	۶۷	۵۱۰	۱۲.۸۲	۷۲
عراق	۸۷	۱.۳۹	۱۴۰	۵۸۸	۹.۴۲	۱۳۱
لوکزامبورگ	۸۱	۳.۱۹	۲۹	۴۲۳	۱۶.۶۷	۲۴
اردن	۷۷	۱.۶۱	۱۱۳	۴۵۶	۹.۵۴	۱۲۹
فیلیپین	۷۵	۱.۶۰	۱۱۶	۳۸۳	۸.۱۵	۱۵۵
قبرس	۷۳	۲.۲۴	۶۵	۴۷۴	۱۴.۵۴	۵۰
لیتوانی	۷۲	۱.۵۲	۱۲۷	۵۱۷	۱۰.۹۰	۱۰۳
ماکائو	۷۰	۲.۸۳	۳۹	۴۷۷	۱۹.۲۶	۱۰
لتونی	۶۸	۲.۴۹	۵۱	۳۰۴	۱۱.۱۱	۹۶

کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
مراکش	۶۷	۰.۹۶	۱۷۴	۵۴۲	۷.۷۷	۱۶۶
لبنان	۶۳	۱.۵۴	۱۲۵	۴۲۴	۱۰.۳۵	۱۱۳
اتیوپی	۵۸	۱.۲۸	۱۴۹	۴۵۰	۹.۹۶	۱۲۵
ایسلند	۵۷	۲.۵۹	۴۵	۳۴۲	۱۵.۵۴	۳۹
تونس	۵۷	۰.۶۷	۱۸۶	۵۸۳	۶.۸۲	۱۸۱
پرو	۵۵	۱.۲۷	۱۵۲	۳۶۵	۸.۴۴	۱۴۵
گرجستان	۴۷	۳.۳۷	۲۶	۲۱۴	۱۵.۳۵	۴۳
غنا	۴۶	۱.۲۷	۱۵۱	۳۶۸	۱۰.۱۷	۱۱۸
کویت	۴۵	۲.۱۰	۷۶	۲۴۳	۱۱.۳۶	۹۰
اکوادور	۴۵	۰.۹۲	۱۷۷	۳۰۶	۶.۲۴	۱۹۰
نپال	۴۰	۲.۰۵	۷۸	۲۰۹	۱۰.۷۱	۱۰۷
سريلانكا	۳۸	۱.۵۴	۱۲۴	۲۴۵	۹.۹۵	۱۲۶
بلاروس	۳۷	۱.۳۹	۱۴۱	۱۹۷	۷.۴۱	۱۶۹
ارمنستان	۳۵	۲.۳۰	۶۰	۱۵۶	۱۰.۲۶	۱۱۶
عمان	۳۴	۱.۶۹	۱۰۱	۲۴۶	۱۲.۲۳	۷۸
قزاقستان	۳۳	۰.۷۹	۱۸۴	۲۵۷	۶.۱۳	۱۹۲
مالتا	۳۲	۳.۱۳	۳۰	۱۴۰	۱۳.۷۰	۵۷
اوگاندا	۳۱	۱.۳۲	۱۴۷	۲۶۷	۱۱.۳۵	۹۱
پاناما	۲۸	۳.۴۶	۲۳	۱۲۸	۱۵.۸۰	۳۷
کاستاریکا	۲۸	۱.۶۱	۱۱۵	۱۴۶	۸.۳۷	۱۴۸
اوروگوئه	۲۸	۱.۲۰	۱۶۰	۱۵۹	۶.۸۴	۱۸۰
ونزوئلا	۲۷	۱.۵۸	۱۱۸	۱۱۲	۶.۵۴	۱۸۶
تانزانیا	۲۶	۱.۱۷	۱۶۶	۲۴۱	۱۰.۸۲	۱۰۵
مقدونیه	۲۵	۳.۸۳	۱۷	۱۰۹	۱۶.۷۲	۲۳
آذربایجان	۲۵	۱.۴۰	۱۳۹	۱۴۳	۷.۹۸	۱۵۸
کامرون	۲۲	۱.۱۰	۱۶۹	۱۷۸	۸.۹۲	۱۳۹
یمن	۲۰	۳.۰۰	۳۴	۸۳	۱۲.۴۶	۷۶
زیمبابوه	۲۰	۱.۸۶	۹۱	۱۱۸	۱۰.۹۶	۱۰۱
زامبیا	۱۸	۲.۲۹	۶۳	۱۰۱	۱۲.۸۷	۷۱
موزامبیک	۱۷	۲.۵۶	۴۷	۷۰	۱۰.۵۴	۱۱۰
بولیوی	۱۶	۳.۳۸	۲۵	۵۷	۱۲.۰۵	۸۰
فلسطین	۱۶	۱.۵۵	۱۲۳	۱۲۰	۱۱.۵۹	۸۴
بنین	۱۵	۲.۲۹	۶۲	۵۴	۸.۲۶	۱۵۱
بوسنی و هرزگوین	۱۵	۰.۹۵	۱۷۵	۹۸	۶.۱۹	۱۹۱
قرقیزستان	۱۴	۳.۲۸	۲۸	۳۷	۸.۶۷	۱۴۲
گواتمالا	۱۳	۳.۱۰	۳۲	۶۶	۱۵.۷۵	۳۸
موریتوس	۱۳	۲.۵۱	۴۹	۵۲	۱۰.۰۶	۱۲۱
کمبوجیه	۱۳	۲.۱۶	۷۰	۵۸	۹.۶۲	۱۲۷

کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
سودان	۱۳	۱.۲۳	۱۵۹	۹۷	۹.۱۴	۱۳۴
موناکو	۱۲	۴.۲۰	۱۴	۶۰	۲۰.۹۸	۷
مونت نگرو	۱۲	۱.۹۸	۸۱	۵۲	۸.۵۸	۱۴۳
آلبانی	۱۲	۱.۸۶	۹۰	۵۹	۹.۱۳	۱۳۵
ساحل عاج	۱۲	۱.۶۲	۱۱۱	۶۱	۸.۲۵	۱۵۲
بوتسوانا	۱۲	۱.۵۲	۱۲۶	۶۷	۸.۵۰	۱۴۴
ازبکستان	۱۲	۱.۳۰	۱۴۸	۵۹	۶.۳۷	۱۸۹
مالاوی	۱۲	۱.۱۹	۱۶۲	۱۱۶	۱۱.۴۶	۸۸
کوبا	۱۲	۰.۴۸	۱۸۸	۹۷	۳.۹۲	۱۹۹
گامبیا	۱۱	۴.۴۰	۱۲	۴۶	۱۸.۴۰	۱۶
کنگو	۱۱	۳.۹۱	۱۶	۷۲	۲۵.۶۲	۴
بورکینافاسو	۱۱	۱.۴۸	۱۳۲	۷۵	۱۰.۰۷	۱۲۰
میانمار	۱۱	۱.۴۱	۱۳۶	۸۶	۱۱.۰۵	۱۰۰
مولداوی	۱۰	۱.۴۱	۱۳۷	۵۳	۷.۴۹	۱۶۸
نامیبیا	۹	۱.۹۲	۸۴	۵۱	۱۰.۸۷	۱۰۴
تریداد و توباگو	۹	۱.۷۷	۹۷	۴۰	۷.۸۶	۱۶۲
لیبی	۹	۱.۶۴	۱۰۸	۶۲	۱۱.۲۷	۹۳
مغولستان	۹	۱.۴۲	۱۳۵	۵۵	۸.۷۰	۱۴۱
بحرین	۹	۱.۱۸	۱۶۳	۵۱	۶.۶۹	۱۸۳
سنگال	۹	۰.۹۴	۱۷۶	۹۶	۹.۹۹	۱۲۳
لیبریا	۸	۶.۱۱	۵	۲۱	۱۶.۰۳	۳۱
باربادوس	۸	۴.۱۲	۱۵	۳۲	۱۶.۴۹	۲۷
کالدونیای جدید	۸	۳.۴۶	۲۲	۳۰	۱۲.۹۹	۶۶
پاراگوئه	۸	۱.۷۲	۹۹	۳۸	۸.۱۹	۱۵۳
برونیه	۸	۱.۵۲	۱۲۸	۶۳	۱۱.۹۳	۸۱
نیکاراگوئه	۷	۳.۷۸	۱۸	۲۸	۱۵.۱۴	۴۵
لیختن اشتاین	۷	۳.۴۰	۲۴	۲۶	۱۲.۶۲	۷۳
لائوس	۷	۱.۹۱	۸۷	۴۹	۱۳.۳۵	۶۱
جامائیکا	۷	۱.۷۸	۹۶	۳۵	۸.۸۸	۱۴۰
کوزوو	۷	۱.۷۵	۹۸	۲۸	۷.۰۰	۱۷۷
مالی	۷	۱.۶۱	۱۱۴	۴۴	۱۰.۱۱	۱۱۹
فیجی	۷	۱.۴۷	۱۳۳	۵۵	۱۱.۵۸	۸۶
سان مارینو	۶	۱۲.۵۰	۲	۱۰	۲۰.۸۳	۸
سیشل	۶	۱۲.۲۴	۴	۱۲	۲۴.۴۹	۵
هایتی	۶	۳.۳۷	۲۷	۱۷	۹.۵۵	۱۲۸
هوندوراس	۶	۲.۱۹	۶۹	۲۳	۸.۳۹	۱۴۷
جمهوری دومینیکن	۶	۱.۶۷	۱۰۴	۲۸	۷.۷۸	۱۶۵
سوریه	۶	۱.۱۷	۱۶۵	۴۳	۸.۴۰	۱۴۶

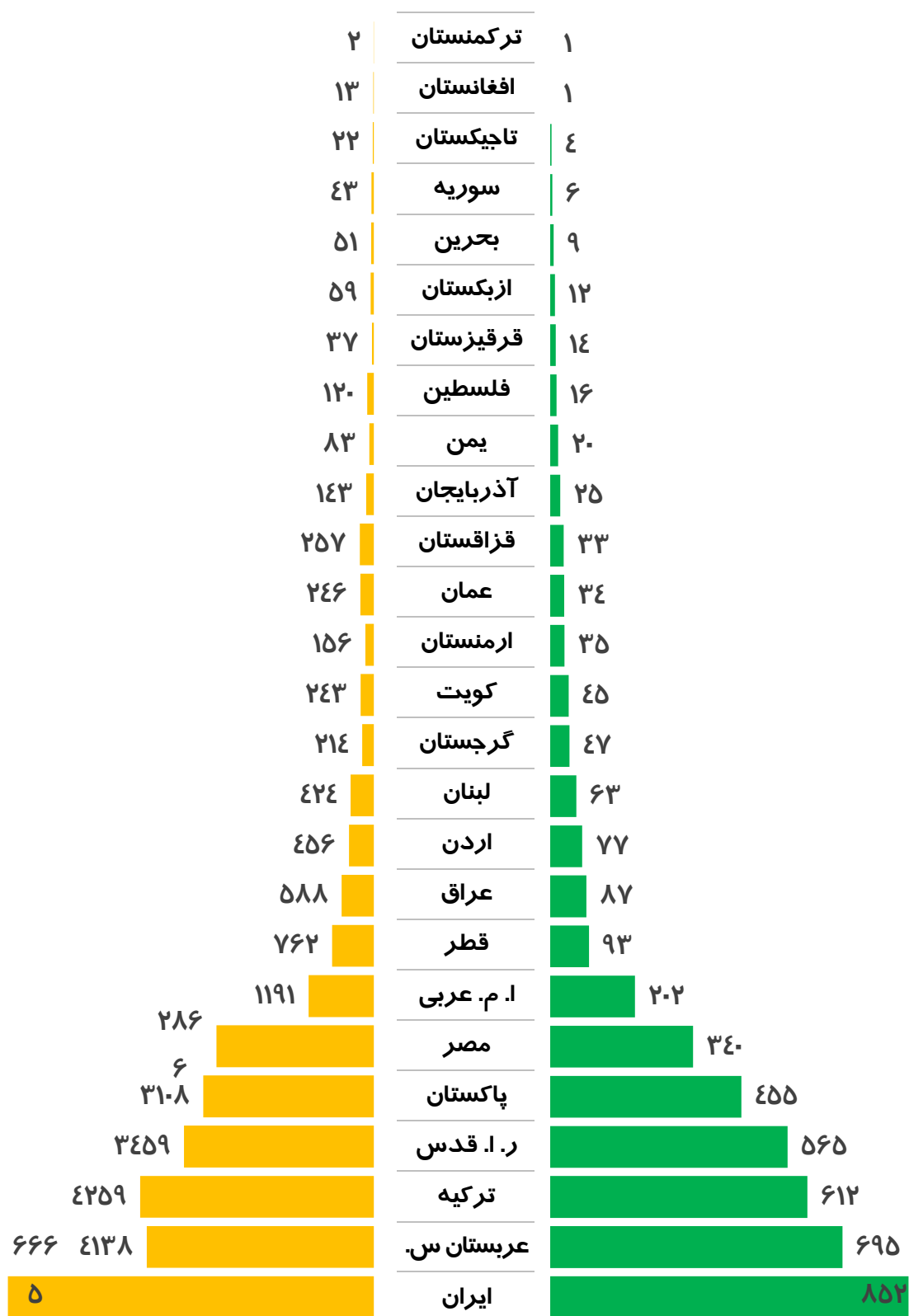
کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
رواندا	۶	۱۰۰۱	۱۷۲	۶۳	۱۰۰۵۵	۱۰۹
گویان فرانسه	۵	۳۰۶۸	۱۹	۲۱	۱۵۰۴۴	۴۲
نیجر	۵	۲۰۱۱	۷۵	۲۸	۱۱۰۸۱	۸۲
ماداگاسکار	۵	۱۰۲۴	۱۵۳	۴۴	۱۰۰۹۲	۱۰۲
گویان	۴	۴۰۵۵	۱۰	۱۴	۱۵۰۹۱	۳۴
سوازیلند	۴	۴۰۳۵	۱۳	۱۷	۱۸۰۴۸	۱۵
تاجیکستان	۴	۲۰۰۲	۷۹	۲۲	۱۱۰۱۱	۹۶
گابن	۴	۱۰۶۸	۱۰۲	۲۷	۱۱۰۳۴	۹۲
جمهوری خلق کنگو	۴	۱۰۶۷	۱۰۴	۲۵	۱۰۰۴۲	۱۱۱
پاپواآگینه نو	۴	۱۰۶۷	۱۰۴	۲۰	۸۰۳۳	۱۴۹
کره شمالی	۴	۱۰۶۳	۱۰۹	۱۶	۶۰۵۰	۱۸۷
برومودا	۳	۵۰۵۶	۶	۹	۱۶۰۶۷	۲۵
جزایر سلیمان	۳	۴۰۸۴	۸	۱۴	۲۲۰۵۸	۶
باهاماس	۳	۲۰۸۸	۳۵	۱۹	۱۸۰۲۷	۱۷
گرینلند	۳	۲۰۲۷	۶۴	۲۴	۱۸۰۱۸	۱۸
توگو	۳	۱۰۱۸	۱۶۴	۲۳	۹۰۰۲	۱۳۸
میکرونزی	۲	۱۲۰۵۰	۲	۳	۱۸۰۷۵	۱۳
آندورا	۲	۵۰۱۳	۷	۱۰	۲۵۰۶۴	۳
چاد	۲	۲۰۷۸	۴۱	۸	۱۱۰۱۱	۹۶
سورینام	۲	۲۰۵۰	۵۰	۱۲	۱۵۰۰۰	۴۷
بروندی	۲	۲۰۲۰	۶۸	۷	۷۰۶۹	۱۶۷
بوتان	۲	۱۰۶۳	۱۰۹	۱۴	۱۱۰۳۸	۸۹
السالوادور	۲	۱۰۲۳	۱۵۸	۱۵	۹۰۲۰	۱۳۲
سیرا لئون	۲	۰۰۸۹	۱۷۸	۳۳	۱۴۰۶۷	۴۹
گینه	۲	۰۰۸۳	۱۸۰	۲۴	۱۰۰۰۰	۱۲۲
ترکمنستان	۱	۱۴۰۲۹	۱	۲	۲۸۰۵۷	۲
کوموروا	۱	۴۰۷۶	۹	۴	۱۹۰۰۵	۱۱
تونگا	۱	۴۰۵۵	۱۰	۳	۱۳۰۶۴	۵۸
پالائو	۱	۳۰۱۳	۳۱	۶	۱۸۰۷۵	۱۳
مالدیو	۱	۲۰۳۸	۵۷	۶	۱۴۰۲۹	۵۴
تیمور شرقی	۱	۲۰۲۲	۶۶	۵	۱۱۰۱۱	۹۶
بلیز	۱	۲۰۰۰	۸۰	۸	۱۶۰۰۰	۳۲
اریترئا	۱	۱۰۸۵	۹۲	۷	۱۲۰۹۶	۶۸
کیپ ورد	۱	۱۰۸۵	۹۲	۴	۷۰۴۱	۱۷۰
سودان جنوبی	۱	۱۰۶۴	۱۰۷	۸	۱۳۰۱۱	۶۳
واتیکان	۱	۱۰۵۲	۱۲۸	۶	۹۰۰۹	۱۳۷
گینه بیسائو	۱	۱۰۴۷	۱۳۴	۷	۱۰۰۲۹	۱۱۵
سنت کیتس و نویس	۱	۰۰۸۲	۱۸۲	۸	۶۰۵۶	۱۸۵

کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
آنگولا	۱	۰.۵۶	۱۸۷	۱۲	۶.۷۴	۱۸۲
افغانستان	۱	۰.۴۲	۱۸۹	۱۳	۵.۴۲	۱۹۶
گرنادا	۱	۰.۳۷	۱۹۰	۱۸	۶.۶۲	۱۸۴
آنتیل هلند	۰	-	-	۵	۱۶۶.۶۷	۱
گینه استوایی	۰	-	-	۴	۱۸.۱۸	۱۸
آنتیگوآ و باربودا	۰	-	-	۳	۱۳.۰۴	۶۴
ساموآ	۰	-	-	۶	۷.۷۹	۱۶۴
سومالی	۰	-	-	۴	۷.۴۱	۱۷۰
سنت وینسنت و گردنادرین ها	۰	-	-	۱	۷.۱۴	۱۷۵
لسوتو	۰	-	-	۶	۷.۰۶	۱۷۶
جمهوری آفریقای مرکزی	۰	-	-	۳	۵.۶۶	۱۹۴
جیبوتی	۰	-	-	۱	۴.۷۶	۱۹۸
وانواتو	۰	-	-	۲	۲.۹۹	۲۰۰
موریتانی	۰	-	-	۱	۱.۲۳	۲۰۱
دومینیکا	۰	-	-	۰	-	-
جزایر کوک	۰	-	-	۰	-	-
سنت لوسیا	۰	-	-	۰	-	-
سائوتومه و پرنسپ	۰	-	-	۰	-	-
نیو	۰	-	-	۰	-	-
جزایر مارشال	۰	-	-	۰	-	-
کیریباتی	۰	-	-	۰	-	-
تووالو	۰	-	-	۰	-	-
سنت مارتن	۰	-	-	۰	-	-
نائورو	۰	-	-	۰	-	-
پلی نزی فرانسه	۰	-	-	۰	-	-

۶-۲-۲. انتشارات کشورهای منطقه در درصدها

در سال ۲۰۱۹ میلادی ایران با انتشار ۸۵۲ اثر (۱/۳۳ درصد از همه انتشارات ایران) در یک درصد نخست نشریه‌ها و ۶۶۶۵ اثر (۱۰/۳۷ درصد از همه انتشارات ایران) در ۱۰ درصد نخست نشریه‌های علمی بیشترین مشارکت را در انتشار آثار باکیفیت در منطقه داشته است. در داده‌های ۴-۶ شمار انتشارات کشورهای منطقه در یک درصد و ۱۰ درصد نخست نشریه‌های علمی نشان داده شده‌اند. (ترتیب جدول بر پایه شمار انتشارات در ۱٪).

شمار انتشارات کشورهای منطقه در یک درصد نخست



شمار انتشارات در ۱۰٪ نخست نشریه‌ها

شمار انتشارات در ۱٪ نخست نشریه‌ها

داده‌نمای ۴-۶. شمار انتشارات کشورهای منطقه در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

جدول ۶-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
ایران	۸۵۲	۱.۳۳	۲۰	۶۶۶۵	۱۰.۳۷	۱۴
عربستان سعودی	۶۹۵	۲.۴۱	۶	۴۱۳۸	۱۴.۳۲	۵
ترکیه	۶۱۲	۱.۰۵	۲۴	۴۲۵۹	۷.۳۱	۲۲
رژیم اشغالگر قدس	۵۶۵	۲.۱۲	۸	۳۴۵۹	۱۲.۹۹	۶
پاکستان	۴۵۵	۱.۷۰	۱۲	۳۱۰۸	۱۱.۵۸	۱۰
مصر	۳۴۰	۱.۳۴	۱۹	۲۸۶۶	۱۱.۲۶	۱۲
امارات متحده عربی	۲۰۲	۲.۴۶	۵	۱۱۹۱	۱۴.۴۸	۴
قطر	۹۳	۱.۹۵	۱۱	۷۶۲	۱۵.۹۴	۲
عراق	۸۷	۱.۳۹	۱۸	۵۸۸	۹.۴۲	۱۸
اردن	۷۷	۱.۶۱	۱۴	۴۵۶	۹.۵۴	۱۷
لبنان	۶۳	۱.۵۴	۱۶	۴۲۴	۱۰.۳۵	۱۵
گرجستان	۴۷	۳.۳۷	۲	۲۱۴	۱۵.۳۵	۳
کویت	۴۵	۲.۱۰	۹	۲۴۳	۱۱.۳۶	۱۱
ارمنستان	۳۵	۲.۳۰	۷	۱۵۶	۱۰.۲۶	۱۶
عمان	۳۴	۱.۶۹	۱۳	۲۴۶	۱۲.۲۳	۸
قزاقستان	۳۳	۰.۷۹	۲۵	۲۵۷	۶.۱۳	۲۵
آذربایجان	۲۵	۱.۴۰	۱۷	۱۴۳	۷.۹۸	۲۱
یمن	۲۰	۳.۰۰	۴	۸۳	۱۲.۴۶	۷
فلسطین	۱۶	۱.۵۵	۱۵	۱۲۰	۱۱.۵۹	۹
قرقیزستان	۱۴	۳.۲۸	۳	۳۷	۸.۶۷	۱۹
ازبکستان	۱۲	۱.۳۰	۲۱	۵۹	۶.۳۷	۲۴
بحرین	۹	۱.۱۸	۲۲	۵۱	۶.۶۹	۲۳
سوریه	۶	۱.۱۷	۲۳	۴۳	۸.۴۰	۲۰
تاجیکستان	۴	۲.۰۲	۱۰	۲۲	۱۱.۱۱	۱۳
افغانستان	۱	۰.۴۲	۲۶	۱۳	۵.۴۲	۲۶
ترکمنستان	۱	۱۴.۲۹	۱	۲	۲۸.۵۷	۱

۶-۳. انتشارات ایران در زمینه‌های گوناگون پژوهشی در درصدها

بسیاری از انتشارات پژوهشگران ایرانی که در سال ۲۰۱۹ میلادی در یک درصد نخست نشریه‌ها و ۱۰ درصد نخست نشریه‌های علمی منتشر شده‌اند از برون‌دادهای پژوهشی زمینه‌های علوم و مهندسی هستند. در این میان، «مکانیک» با ۷۶ اثر در یک درصد نخست نشریه‌ها و ۳۸۴ اثر در ۱۰ درصد نخست نشریه‌های علمی در برابر دیگر زمینه‌های پژوهشی برتر است.

نخست نشریه‌ها در جدول ۶-۷ گزارش شده‌اند (ترتیب جدول بر پایه شمار انتشارات در ۱٪).

جدول ۶-۷. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
همه موارد	۸۵۲	۱.۳۳	-	۶۶۶۵	۱۰.۳۷	-
مکانیک	۷۶	۴.۰۰	۱۶	۳۸۴	۲۰.۲۱	۲۱
مهندسی مکانیک	۶۶	۳.۴۵	۲۳	۳۱۵	۱۶.۴۶	۳۶
ترمودینامیک	۶۲	۴.۳۱	۱۳	۳۱۹	۲۲.۲۰	۱۶
مهندسی، میان‌رشته‌ای	۵۰	۳.۹۴	۱۸	۲۲۵	۱۷.۷۳	۳۳
شیمی تحلیلی	۴۰	۳.۲۱	۳۰	۲۲۵	۱۸.۰۴	۳۱
محیط‌زیست	۳۹	۱.۵۴	۶۴	۳۳۹	۱۳.۴۰	۵۷
علوم زمین، میان‌رشته‌ای	۳۴	۳.۲۲	۲۹	۱۶۱	۱۵.۲۵	۴۳
مهندسی عمران	۳۳	۱.۷۸	۵۸	۲۲۱	۱۱.۹۳	۷۸
علوم و فناوری تغذیه	۲۷	۲.۴۸	۴۰	۱۴۸	۱۳.۶۰	۵۶
شیمی کاربردی	۲۶	۲.۳۲	۴۲	۱۸۱	۱۶.۱۸	۳۸
علوم پلیمر	۲۴	۱.۹۰	۵۳	۱۸۶	۱۴.۷۰	۴۹
علوم و فناوری محیط پایدار و سبز	۲۳	۲.۸۳	۳۵	۱۵۲	۱۸.۷۲	۲۸
ریاضیات کاربردی	۲۳	۱.۸۸	۵۴	۱۷۲	۱۴.۰۳	۵۲
منابع آبی	۲۳	۱.۹۹	۵۱	۱۸۴	۱۵.۹۲	۴۰
داروشناسی و داروسازی	۲۲	۰.۹۶	۱۰۰	۲۴۲	۱۰.۵۲	۹۶
انرژی و سوخت	۲۱	۰.۸۶	۱۰۸	۲۹۸	۱۲.۱۴	۷۰
مهندسی برق و الکترونیک	۲۱	۰.۴۲	۱۳۹	۴۵۰	۹.۰۱	۱۱۴
علوم مواد، سرامیک	۱۸	۶.۳۴	۴	۵۴	۱۹.۰۱	۲۶
فیزیک اتمی، مولکولی و شیمیایی	۱۸	۳.۲۰	۳۱	۱۱۷	۲۰.۷۸	۲۰
ریاضیات، کاربردهای میان‌رشته‌ای	۱۷	۳.۲۴	۲۸	۹۴	۱۷.۹۰	۳۲
شیمی معدنی و هسته‌ای	۱۶	۲.۱۷	۴۵	۱۱۷	۱۵.۸۳	۴۱
علوم دامپزشکی	۱۵	۳.۱۸	۳۲	۵۱	۱۰.۸۳	۹۰
ساخت‌وساز و فناوری ساخت	۱۳	۱.۸۵	۵۶	۹۷	۱۳.۸۰	۵۴
علوم تغذیه	۱۳	۲.۰۳	۴۹	۷۱	۱۱.۰۸	۸۷
ریاضیات	۱۳	۰.۷۶	۱۱۶	۱۱۹	۶.۹۵	۱۴۴
علوم مواد، کامپوزیت	۱۲	۲.۰۷	۴۸	۹۱	۱۵.۶۹	۴۲
خاک‌شناسی	۱۲	۴.۳۸	۱۲	۳۳	۱۲.۰۴	۷۲
علوم مواد، پوشش‌ها و فیلم‌ها	۱۱	۲.۶۲	۳۸	۷۲	۱۷.۱۴	۳۴
مهندسی، محیط زیست	۱۱	۱.۱۷	۸۳	۷۸	۸.۲۶	۱۲۲
زراعت	۱۱	۲.۲۴	۴۳	۶۳	۱۲.۸۶	۶۳

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
بهداشت عمومی، محیط زیست و شغلی	۱۱	۰.۷۹	۱۱۳	۷۲	۵.۱۹	۱۸۲
شیمی میان رشته‌ای	۱۱	۰.۴۷	۱۳۸	۱۰۶	۴.۴۹	۱۹۷
فیزیک، ریاضی	۱۰	۳.۴۲	۲۴	۴۳	۱۴.۷۳	۴۸
علوم و مهندسی متالورژی	۱۰	۱.۳۴	۷۴	۱۱۱	۱۴.۹۲	۴۵
پژوهش در عملیات و علوم مدیریت	۱۰	۱.۹۵	۵۲	۶۲	۱۲.۱۱	۷۱
فیزیک، میان رشته‌ای	۱۰	۱.۳۴	۷۵	۹۰	۱۲.۰۲	۷۴
شیمی ارگانیک	۱۰	۲.۰۹	۴۷	۵۴	۱۱.۲۷	۸۶
علوم رایانه، هوش مصنوعی	۱۰	۰.۸۰	۱۱۲	۱۰۵	۸.۴۱	۱۲۱
علوم رایانه، کاربردهای میان رشته‌ای	۱۰	۰.۸۲	۱۱۱	۱۳۱	۱۰.۷۳	۹۳
مهندسی شیمی	۱۰	۰.۴۷	۱۳۷	۱۸۹	۸.۸۴	۱۱۵
زیست‌شناسی دریایی و آب شیرین	۹	۴.۷۱	۱۰	۵۰	۲۶.۱۸	۸
ابزار و ابزارسازی	۹	۱.۲۴	۸۲	۹۲	۱۲.۷۲	۶۵
شیمی دارویی	۹	۱.۸۰	۵۷	۴۳	۸.۶۰	۱۱۹
فیزیک هسته‌ای	۹	۳.۸۸	۲۰	۲۹	۱۲.۵۰	۶۸
شیلات	۹	۴.۰۵	۱۵	۴۹	۲۲.۰۷	۱۷
شیمی، فیزیکی	۹	۰.۳۷	۱۴۷	۱۹۹	۸.۱۶	۱۲۹
بلورشناسی	۸	۳.۳۱	۲۷	۵۶	۲۳.۱۴	۱۴
علم مواد، تشخیص و آزمایش	۸	۲.۷۶	۳۶	۵۸	۲۰.۰۰	۲۲
آکوستیک	۸	۳.۳۸	۲۵	۶۲	۲۶.۱۶	۹
عصب‌شناسی بالینی	۸	۱.۱۰	۸۷	۴۴	۶.۰۴	۱۶۲
بیوشیمی و زیست مولکولی	۸	۰.۳۸	۱۴۵	۲۰۱	۹.۵۱	۱۰۶
جنگلداری	۷	۶.۰۳	۶	۱۶	۱۳.۷۹	۵۵
مهندسی هوا فضا	۷	۳.۹۱	۱۹	۲۱	۱۱.۷۳	۸۲
فیزیولوژی	۷	۱.۰۸	۸۸	۹۵	۱۴.۶۴	۵۰
مهندسی زمین شناسی	۷	۱.۳۰	۷۸	۴۳	۷.۹۹	۱۳۴
علوم مواد، زیست‌مواد	۷	۱.۳۳	۷۶	۸۶	۱۶.۲۹	۳۷
مخابرات	۷	۰.۶۸	۱۲۲	۱۰۳	۹.۹۳	۱۰۲
پرستاری	۶	۱.۴۴	۶۸	۵۴	۱۲.۹۲	۶۱
علوم و فناوری تصویربرداری	۶	۲.۵۳	۳۹	۳۵	۱۴.۷۷	۴۷
علوم رایانه، نظریه و روش‌ها	۶	۰.۶۳	۱۲۵	۷۹	۸.۲۵	۱۲۳
بیماری‌های عفونی	۶	۱.۳۸	۷۲	۳۴	۷.۸۳	۱۳۶
علوم رایانه، نظام‌های اطلاعاتی	۶	۰.۷۱	۱۱۹	۱۰۰	۱۱.۹۰	۷۹
اپتیک	۶	۰.۷۰	۱۲۰	۱۰۳	۱۱.۹۶	۷۷
باغبانی	۵	۲.۱۴	۴۶	۲۹	۱۲.۳۹	۶۹

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
پزشکی مکمل	۵	۲۰۲	۵۰	۲۶	۱۰۴۸	۹۷
دین	۵	۶۱۰	۵	۲۴	۲۹۲۷	۳
روانپزشکی	۵	۱۱۴	۸۴	۲۸	۶۳۹	۱۵۵
مهندسی ساخت	۵	۱۶۹	۶۰	۲۹	۹۸۰	۱۰۴
بیوفیزیک	۵	۱۳۱	۷۷	۵۷	۱۴۸۸	۴۶
فیزیک ذرات و میدان	۵	۰۹۹	۹۵	۴۷	۹۲۹	۱۰۸
زیست فناوری و میکروبیولوژی	۵	۰۵۹	۱۲۷	۸۸	۱۰۳۵	۹۸
کاربردی	۵	۰۴۱	۱۴۲	۵۷	۴۷۲	۱۹۲
زیست شناسی سلولی	۵	۰۱۵	۱۶۰	۲۲۲	۶۵۹	۱۵۱
علم مواد، میان رشته ای	۴	۳۹۶	۱۷	۲۰	۱۹۸۰	۲۳
حفاظت تنوع زیستی	۴	۲۳۳	۴۱	۲۲	۱۲۷۹	۶۴
مطالعات زیست محیطی	۴	۲۸۶	۳۴	۳۰	۲۱۴۳	۱۸
طیف سنجی	۴	۱۴۹	۶۶	۲۲	۸۲۱	۱۲۵
علم و فناوری هسته ای	۴	۱۰۰	۹۳	۴۱	۱۰۲۲	۹۹
مهندسی صنایع	۴	۱۴۱	۶۹	۴۱	۱۴۴۴	۵۱
سنجش از دور	۴	۰۳۷	۱۴۸	۶۲	۵۶۷	۱۷۲
پزشکی، پژوهشی و تجربی	۴	۰۸۹	۱۰۵	۵۴	۱۱۹۷	۷۶
سم شناسی	۳	۶۳۸	۳	۹	۱۹۱۵	۲۵
برنامه ریزی منطقه ای و شهری	۳	۲۷۰	۳۷	۵	۴۵۰	۱۹۵
دستگاه تنفس	۳	۱۶۶	۶۱	۲۹	۱۶۰۲	۳۹
اقتصاد	۳	۳۰۹	۳۳	۱۸	۱۸۵۶	۲۹
زبان و زبانشناسی	۳	۴۵۵	۱۱	۱۳	۱۹۷۰	۲۴
قارچ شناسی	۳	۱۴۵	۶۷	۱۷	۸۲۱	۱۲۴
پزشکی عمومی و داخلی	۳	۱۰۷	۸۹	۲۱	۷۵۰	۱۴۱
کشاورزی، میان رشته ای	۳	۰۴۲	۱۴۰	۴۵	۶۲۸	۱۵۶
نظام های خودکار و کنترل	۳	۱۱۴	۸۵	۳۵	۱۳۲۶	۵۸
هواشناسی و علوم جوی	۳	۰۷۷	۱۱۴	۲۰	۵۱۳	۱۸۳
مدیریت	۳	۱۳۸	۷۳	۱۰	۴۵۹	۱۹۴
گوارش و کبد	۳	۱۲۸	۸۰	۱۶	۶۸۴	۱۴۷
محیط زیست	۳	۰۶۶	۱۲۳	۳۰	۶۶۲	۱۵۰
قلب و عروق و نظام های قلبی	۳	۱۰۱	۹۱	۲۵	۸۴۲	۱۲۰
عروقی	۳	۰۵۳	۱۳۲	۳۷	۶۵۰	۱۵۳
جانورشناسی	۳	۱۳۰	۷۹	۲۱	۹۰۹	۱۰۹
زنان و زایمان	۳	۰۵۱	۱۳۴	۵۲	۸۷۸	۱۱۶
سیاست و خدمات بهداشتی	۳	۰۹۰	۱۰۴	۱۳	۳۸۸	۲۰۳
مهندسی پزشکی	۳	۰۵۰	۱۳۶	۱۱	۱۸۳	۲۲۱
اورولوژی و نفرولوژی						
اطفال						

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
علوم اعصاب	۳	۰.۳۲	۱۵۲	۶۴	۶.۹۰	۱۴۵
میکروبیولوژی	۳	۰.۵۱	۱۳۵	۳۴	۵.۷۳	۱۷۱
سرطان‌شناسی	۳	۰.۳۶	۱۴۹	۳۷	۴.۴۰	۱۹۸
فیزیک کاربردی	۳	۰.۲۰	۱۵۷	۱۲۴	۸.۲۰	۱۲۶
مطالعات توسعه	۲	۹.۰۹	۱	۶	۲۷.۲۷	۶
زمین‌شناسی	۲	۱.۵۵	۶۳	۱۳	۱۰.۰۸	۱۰۰
فیزیک سیالات و پلاسما	۲	۰.۸۸	۱۰۶	۱۸	۷.۹۶	۱۳۵
آناتومی و مورفولوژی	۲	۳.۷۰	۲۱	۱۳	۲۴.۰۷	۱۳
معدن و استخراج	۲	۰.۷۷	۱۱۵	۲۰	۷.۶۶	۱۳۹
ستاره‌شناسی و اخترفیزیک	۲	۰.۵۲	۱۳۳	۳۱	۸.۰۷	۱۳۱
دندانپزشکی، جراحی و پزشکی دهان	۲	۰.۵۵	۱۳۰	۲۳	۶.۲۸	۱۵۷
اقیانوس‌شناسی	۲	۱.۳۹	۷۱	۱۳	۹.۰۳	۱۱۰
علوم ورزشی	۲	۰.۹۳	۱۰۱	۱۲	۵.۵۸	۱۷۵
زیست‌شناسی تولید مثل	۲	۰.۸۳	۱۰۹	۲۱	۸.۷۱	۱۱۷
آسیب‌شناسی	۲	۱.۵۰	۶۵	۱۵	۱۱.۲۸	۸۵
خدمات بهداشتی و درمانی	۲	۰.۶۱	۱۲۶	۱۹	۵.۷۹	۱۷۰
چشم پزشکی	۲	۰.۵۷	۱۲۹	۱۵	۴.۲۷	۲۰۰
رادیولوژی، پزشکی هسته‌ای و تصویربرداری پزشکی	۲	۰.۴۰	۱۴۴	۲۷	۵.۳۸	۱۷۸
ایمنی‌شناسی	۲	۰.۲۵	۱۵۶	۴۸	۶.۰۵	۱۶۰
اخلاق پزشکی	۱	۵.۸۸	۷	۲	۱۱.۷۶	۸۱
حقوق	۱	۳.۳۳	۲۶	۳	۱۰.۰۰	۱۰۱
بحران‌های اجتماعی	۱	۲.۱۷	۴۴	۲	۴.۳۵	۱۹۹
علوم اطلاعات و علوم کتابداری	۱	۰.۸۶	۱۰۷	۱۰	۸.۶۲	۱۱۸
مهندسی نفت	۱	۰.۳۳	۱۵۱	۳۹	۱۲.۹۱	۶۲
اخلاق	۱	۱.۷۲	۵۹	۱۴	۲۴.۱۴	۱۲
جامعه‌شناسی	۱	۵.۲۶	۹	۵	۲۶.۳۲	۷
علوم اجتماعی، روش‌های ریاضی	۱	۸.۳۳	۲	۳	۲۵.۰۰	۱۰
علوم اجتماعی، زیست پزشکی	۱	۵.۸۸	۷	۱	۵.۸۸	۱۶۴
پزشکی قانونی	۱	۱.۸۵	۵۵	۲	۳.۷۰	۲۰۵
علوم مواد، کاغذ و چوب	۱	۱.۴۱	۶۹	۱۳	۱۸.۳۱	۳۰
ریزنگاری	۱	۴.۱۷	۱۴	۷	۲۹.۱۷	۴
علوم انسانی، میان‌رشته‌ای	۱	۰.۶۵	۱۲۴	۹	۵.۸۱	۱۶۹
آندروولوژی	۱	۱.۵۶	۶۲	۷	۱۰.۹۴	۸۸
مطالعات آسیا	۱	۳.۵۷	۲۲	۱	۳.۵۷	۲۰۸
پزشکی مراقبت‌های ویژه	۱	۱.۱۱	۸۶	۵	۵.۵۶	۱۷۶

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
مهندسی کشاورزی	۱	۰.۷۴	۱۱۸	۱۷	۱۲.۵۹	۶۷
علوم رفتاری	۱	۱.۰۱	۹۱	۱۳	۱۳.۱۳	۵۹
علوم تربیتی، رشته‌های علمی	۱	۰.۳۵	۱۵۰	۲۱	۷.۳۷	۱۴۲
مهندسی اقیانوس	۱	۰.۹۹	۹۴	۱۴	۱۳.۸۶	۵۳
روانشناسی بالینی	۱	۰.۹۷	۹۶	۶	۵.۸۳	۱۶۸
علوم اجتماعی، میان‌رشته‌ای	۱	۰.۸۲	۱۱۰	۱۰	۸.۲۰	۱۲۷
جغرافیا، فیزیکی	۱	۱.۲۷	۸۱	۱۵	۱۸.۹۹	۲۷
ارتوپدی	۱	۰.۴۲	۱۴۱	۸	۳.۳۳	۲۱۰
کانی‌شناسی	۱	۰.۹۷	۹۶	۱۳	۱۲.۶۲	۶۶
مهندسی سلول و بافت	۱	۰.۹۷	۹۶	۱۱	۱۰.۶۸	۹۵
علوم و فناوری کوانتوم	۱	۰.۶۸	۱۲۱	۱۴	۹.۵۹	۱۰۵
کسب و کار	۱	۰.۷۵	۱۱۷	۱۲	۹.۰۲	۱۱۱
زبان‌شناسی	۱	۰.۵۴	۱۳۱	۲۲	۱۱.۸۳	۸۰
پزشکی مناطق گرمسیری	۱	۰.۹۰	۱۰۲	۱۰	۹.۰۱	۱۱۳
پزشکی پوست	۱	۰.۳۸	۱۴۶	۲۰	۷.۵۲	۱۴۰
روماتولوژی	۱	۰.۹۰	۱۰۲	۵	۴.۵۰	۱۹۵
بیماری عروقی محیطی	۱	۰.۵۹	۱۲۷	۸	۴.۷۱	۱۹۳
الکتروشمی	۱	۰.۱۷	۱۵۹	۵۷	۹.۸۳	۱۰۳
سوء مصرف مواد	۱	۰.۹۷	۹۶	۸	۷.۷۷	۱۳۷
زیست‌شناسی	۱	۰.۲۷	۱۵۵	۱۸	۴.۸۵	۱۹۰
ویروس‌شناسی	۱	۱.۰۶	۹۰	۲	۲.۱۳	۲۱۹
جراحی	۱	۰.۱۹	۱۵۸	۳۲	۵.۹۸	۱۶۳
روش‌های پژوهش بیوشیمیایی	۱	۰.۲۹	۱۵۴	۳۱	۹.۰۱	۱۱۲
علوم رایانه، سخت‌افزار و معماری	۱	۰.۳۰	۱۵۳	۲۳	۶.۸۹	۱۴۶
علوم گیاهی	۱	۰.۱۲	۱۶۲	۵۳	۶.۵۰	۱۵۴
غدد و متابولیسم	۱	۰.۱۳	۱۶۱	۴۰	۵.۰۴	۱۸۷
انگل‌شناسی	۱	۰.۴۱	۱۴۳	۹	۳.۶۶	۲۰۷
علوم و فناوری نانو	۱	۰.۰۹	۱۶۳	۳۶	۳.۲۳	۲۱۲
مدیریت دولتی	۰	-	-	۰	-	-
تئاتر	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات اقوام	۰	-	-	۰	-	-
فیلم، رادیو، و تلویزیون	۰	-	-	۰	-	-
فولکلور	۰	-	-	۰	-	-
نقدهای ادبی	۰	-	-	۰	-	-
موسیقی	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات قرون وسطی و رنسانس	۰	-	-	۱	۵۰.۰۰	۲
نظریه و نقد ادبی	۰	-	-	۲	۱۰۰.۰۰	۱

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
ادبیات	۰	-	-	۳	۱۳۰۰۴	۶۰
روانکاوی	۰	-	-	۰	-	-
ارتباطات و نیروی کار صنعتی	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات فرهنگی	۰	-	-	۰	-	-
علوم سیاسی	۰	-	-	۰	-	-
پرنده‌شناسی	۰	-	-	۰	-	-
آبگیرشناسی / لیمنولوژی	۰	-	-	۰	-	-
تاریخ علوم اجتماعی	۰	-	-	۰	-	-
اقتصاد و سیاستگذاری	۰	-	-	۰	-	-
کشاورزی	۰	-	-	۰	-	-
مردم‌شناسی	۰	-	-	۴	۲۱۰۰۵	۱۹
فلسفه	۰	-	-	۲	۵۰۱۳	۱۸۳
علوم دموگرافیک	۰	-	-	۱	۱۶۰۶۷	۳۵
مطالعات خانواده	۰	-	-	۱	۴۰۷۶	۱۹۱
روابط بین‌الملل	۰	-	-	۰	-	-
منطق	۰	-	-	۰	-	-
روانشناسی کاربردی	۰	-	-	۳	۶۰۲۵	۱۵۸
مطالعات زنان	۰	-	-	۲	۵۰۸۸	۱۶۴
هنرها	۰	-	-	۲	۲۸۰۵۷	۵
تاریخ	۰	-	-	۰	-	-
مراقبت‌های اولیه بهداشتی	۰	-	-	۴	۳۰۳۳	۲۱۰
باستان‌شناسی	۰	-	-	۳	۶۰۵۲	۱۵۲
جغرافیا	۰	-	-	۵	۱۱۰۶۳	۸۳
روانشناسی ریاضیاتی	۰	-	-	۰	-	-
تصویربرداری عصبی	۰	-	-	۰	-	-
جرم‌شناسی و کیفرشناسی	۰	-	-	۱	۵۰۳۶	۱۷۹
معماری	۰	-	-	۹	۲۵۰۰۰	۱۰
تاریخ و فلسفه علم	۰	-	-	۳	۱۱۰۵۴	۸۴
مهمانداری، فراغت، ورزش و گردشگری	۰	-	-	۶	۶۰۱۹	۱۵۹
کار اجتماعی	۰	-	-	۱	۴۰۱۷	۲۰۲
مهندسی دریایی	۰	-	-	۱۰	۸۰۲۰	۱۲۷
مطالعات منطقه‌ای	۰	-	-	۱	۲۰۹۴	۲۱۴
ارتباطات	۰	-	-	۱	۵۰۳۶	۱۷۹
روانشناسی آموزشی	۰	-	-	۰	-	-
آسیب‌شناسی گوش و حلق و زبان	۰	-	-	۱	۳۰۷۰	۲۰۵
علوم میان‌رشته‌ای	۰	-	-	۹	۵۰۶۶	۱۷۳

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
روانشناسی اجتماعی	۰	-	-	۵	۱۵.۱۵	۴۴
کسب و کار، امور مالی	۰	-	-	۶	۱۰.۷۱	۹۴
علوم مواد، منسوجات	۰	-	-	۱۲	۶.۸۲	۱۴۸
پزشکی اورژانس	۰	-	-	۵	۲.۲۱	۲۱۷
روانشناسی، زیست‌شناسی	۰	-	-	۶	۲۳.۰۸	۱۵
پزشکی گوش و حلق و بینی	۰	-	-	۴	۴.۲۱	۲۰۱
آموزش و پرورش استثنایی	۰	-	-	۰	-	-
پیری‌شناسی	۰	-	-	۱	۳.۱۳	۲۱۳
علوم رایانه، سایبرنتیکس	۰	-	-	۳	۵.۸۸	۱۶۴
ارگونومی	۰	-	-	۴	۸.۰۰	۱۳۳
مطالعات شهری	۰	-	-	۶	۱۰.۹۱	۸۹
گیاهان دارویی و گرانولوژی	۰	-	-	۲	۱.۸۷	۲۲۰
بیهوشی	۰	-	-	۳	۵.۴۵	۱۷۷
روباتیک	۰	-	-	۳	۱.۶۰	۲۲۳
زیست‌شناسی تکاملی	۰	-	-	۱	۲.۴۴	۲۱۶
دیرینه‌شناسی	۰	-	-	۲	۳.۵۱	۲۰۹
روانشناسی	۰	-	-	۳	۵.۰۰	۱۸۸
روانشناسی، میان‌رشته‌ای	۰	-	-	۶	۵.۰۴	۱۸۶
روانشناسی تکاملی	۰	-	-	۱	۲.۸۶	۲۱۵
کشاورزی، دامپزشکی و علوم جانوری	۰	-	-	۳۰	۷.۳۰	۱۴۳
زیست‌شناسی ریاضیاتی و محاسباتی	۰	-	-	۱۷	۱۰.۷۶	۹۱
حمل و نقل	۰	-	-	۱۳	۱۲.۰۴	۷۳
انفورماتیک پزشکی	۰	-	-	۱۲	۹.۴۵	۱۰۷
توانبخشی	۰	-	-	۸	۳.۷۴	۲۰۴
زیست‌شناسی رشد	۰	-	-	۳	۶.۶۷	۱۴۹
فناوری آزمایشگاهی پزشکی	۰	-	-	۱۰	۱۰.۷۵	۹۲
علوم تربیتی	۰	-	-	۳۰	۶.۰۵	۱۶۱
علوم و فناوری حمل و نقل	۰	-	-	۱۳	۷.۶۹	۱۳۸
علوم رایانه مهندسی نرم‌افزار	۰	-	-	۳۷	۱۱.۹۷	۷۵
پیوند عضو	۰	-	-	۵	۴.۸۵	۱۸۹
روانشناسی تجربی	۰	-	-	۳	۵.۸۸	۱۶۴
حشره‌شناسی	۰	-	-	۵	۲.۱۸	۲۱۸
ژئوشیمی و ژئوفیزیک	۰	-	-	۱۳	۵.۱۰	۱۸۵
هماتولوژی	۰	-	-	۳	۱.۶۴	۲۲۲
آلرژی	۰	-	-	۱۰	۸.۱۳	۱۳۰
ژنتیک و وراثت	۰	-	-	۳۲	۵.۵۹	۱۷۴

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
فیزیک مواد چگال	۰	-	-	۴۵	۵۰۲۰	۱۸۱
آمار و احتمالات	۰	-	-	۳۷	۸۰۰۶	۱۳۲

۶-۲-۴. انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در درصدها

از میان ۸۷ مؤسسه‌ای که داده‌های آنها در پایگاه داده «کلاریویت آنالیتیکس» کامل است و نام آنها در این پایگاه استاندارد شده و در سیاهه پایگاه مؤسسه‌های «اینسایتس» وارد شده‌اند، «دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)» با ۲۰۱ رکورد (۱/۹۹ درصد از انتشارات این مؤسسه) در یک درصد نخست نشریه‌ها و ۱۱۸۰ رکورد (۱۱/۶۸ درصد از انتشارات این مؤسسه) در ۱۰ درصد نخست نشریه‌ها بیشترین شمار انتشارات را در این دو سنج در برابر دیگر مؤسسه‌های ایرانی دارد. از دیدگاه نسبت انتشارات در یک درصد نخست نشریه‌ها، «دانشگاه صنعتی کرمانشاه» و ۱۰ درصد نخست نشریه‌ها، «دانشگاه صنعتی کرمانشاه» جایگاه نخست را در ایران دارد. شمار انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در یک درصد نخست نشریه‌ها، نسبت انتشارات آنها در یک درصد نخست نشریه‌ها، رتبه ملی آنها بر پایه نسبت انتشارات در یک درصد نخست نشریه‌ها، شمار انتشارات آنها در ۱۰ درصد نخست نشریه‌ها، و رتبه ملی آنها بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰ درصد نخست نشریه‌ها در جدول ۸-۶ گزارش شده‌اند (ترتیب جدول بر پایه شمار انتشارات در ۱٪).

جدول ۸-۶. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در یک و ده درصد نشریه‌های نخست در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

مؤسسه	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
همه موارد	۸۵۲	۱۰۳۳	-	۶۶۶۵	۱۰۳۲	-
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۰۱	۱۰۹۹	۲۴	۱۱۸۰	۱۱۰۶۸	۳۷
دانشگاه تهران	۹۱	۱۰۸۱	۲۷	۶۶۲	۱۳۰۲۰	۲۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	۷۷	۱۰۴۲	۳۹	۴۹۰	۹۰۰۱	۵۹
دانشگاه تبریز	۵۰	۲۰۵۹	۱۸	۳۲۹	۱۷۰۰۶	۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	۴۳	۱۰۲۶	۴۹	۲۶۷	۷۰۸۱	۷۲
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۲	۱۰۷۲	۲۹	۳۱۰	۱۲۰۷۳	۲۶
دانشگاه صنعتی شریف	۴۱	۱۰۹۰	۲۵	۲۸۴	۱۳۰۱۹	۲۳
دانشگاه صنعتی بابل	۳۹	۵۰۸۵	۳	۱۳۲	۱۹۰۷۹	۴
دانشگاه تربیت مدرس	۳۵	۱۰۲۹	۴۷	۳۴۹	۱۲۰۸۶	۲۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	۳۲	۱۰۳۴	۴۲	۲۰۴	۸۰۵۴	۶۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	۳۱	۲۰۷۸	۱۶	۱۳۳	۱۱۰۹۲	۳۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۲۹	۱۰۳۹	۴۰	۲۴۳	۱۱۰۶۴	۳۸
دانشگاه محقق اردبیلی	۲۹	۵۰۰۲	۶	۹۵	۱۶۰۴۴	۱۱

مؤسسه	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
دانشگاه کردستان	۲۸	۵.۸۰	۴	۸۸	۱۸.۲۲	۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	۲۴	۱.۳۶	۴۱	۱۴۵	۸.۲۳	۶۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	۲۴	۳.۶۴	۱۲	۷۱	۱۰.۷۶	۴۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳	۱.۳۳	۴۳	۲۰۶	۱۱.۹۱	۳۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۳	۱.۱۸	۵۱	۲۴۱	۱۲.۳۹	۲۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	۲۳	۱.۱۸	۵۱	۱۹۶	۱۰.۰۸	۵۰
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۲۳	۱۰.۸۰	۱	۷۸	۳۶.۶۲	۱
دانشگاه شیراز	۲۲	۱.۲۸	۴۸	۲۰۶	۱۲.۰۰	۳۱
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۰	۱.۷۲	۳۰	۱۱۸	۱۰.۱۶	۴۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی بابل	۱۹	۴.۲۵	۹	۵۵	۱۲.۳۰	۲۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	۱۹	۵.۰۱	۷	۶۴	۱۶.۸۹	۹
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	۱۸	۳.۲۰	۱۵	۸۸	۱۵.۶۶	۱۴
دانشگاه کاشان	۱۶	۲.۲۳	۲۱	۱۳۱	۱۸.۲۲	۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۱۶	۱.۷۲	۳۱	۸۵	۹.۱۵	۵۷
دانشگاه پیام نور	۱۵	۱.۶۱	۳۶	۹۱	۹.۷۶	۵۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	۱۳	۱.۶۴	۳۲	۷۰	۸.۸۵	۶۰
دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	۱۳	۴.۳۵	۸	۴۴	۱۴.۷۲	۱۸
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۲	۰.۶۵	۶۷	۱۴۶	۷.۹۳	۷۱
دانشگاه رازی	۱۲	۱.۶۲	۳۵	۸۸	۱۱.۸۹	۳۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	۱۲	۳.۶۵	۱۱	۳۵	۱۰.۶۴	۴۶
دانشگاه گیلان	۱۱	۱.۰۴	۵۶	۱۱۸	۱۱.۱۷	۴۰
دانشگاه صنعتی شاهرود	۱۱	۱.۴۲	۳۸	۸۵	۱۰.۹۸	۴۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	۱۱	۱.۶۴	۳۳	۷۳	۱۰.۸۸	۴۴
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۱۱	۵.۵۶	۵	۲۶	۱۳.۱۳	۲۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	۱۰	۰.۶۰	۶۹	۱۱۳	۶.۷۵	۷۹
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۰	۱.۱۸	۵۳	۷۵	۸.۸۴	۶۱
دانشگاه ارومیه	۱۰	۱.۱۴	۵۵	۱۰۳	۱۱.۷۳	۳۶
دانشگاه شهید بهشتی	۹	۰.۵۵	۷۴	۱۶۹	۱۰.۲۷	۴۸
دانشگاه صنعتی شیراز	۹	۲.۰۱	۲۲	۷۰	۱۵.۶۶	۱۳
دانشگاه مازندران	۹	۱.۷۳	۲۸	۵۹	۱۱.۳۵	۳۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۹	۳.۴۲	۱۴	۴۱	۱۵.۵۹	۱۵

مؤسسه	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
درمانی قزوین	۸	۰.۸۲	۶۲	۸۲	۸.۳۸	۶۶
دانشگاه اصفهان	۷	۱.۰۳	۵۷	۶۴	۹.۴۳	۵۶
دانشگاه یزد	۷	۲.۵۵	۱۹	۲۹	۱۰.۵۵	۴۷
پژوهشگاه مواد و انرژی	۷	۱.۹۹	۲۳	۵۱	۱۴.۵۳	۱۹
دانشگاه لرستان	۷	۳.۶۳	۱۳	۳۲	۱۶.۵۸	۱۰
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۶	۱.۳۳	۴۴	۷۲	۱۵.۹۳	۱۲
دانشگاه شهرکرد	۶	۱.۲۹	۴۶	۷۲	۱۵.۴۸	۱۶
دانشگاه یاسوج	۶	۱.۵۴	۳۷	۲۹	۷.۴۴	۷۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۶	۴.۰۳	۱۰	۲۷	۱۸.۱۲	۷
درمانی ارومیه	۶	۱.۸۳	۲۶	۲۴	۷.۳۴	۷۶
دانشگاه بناب	۵	۰.۸۳	۶۱	۵۹	۹.۷۴	۵۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۵	۰.۸۰	۶۴	۶۰	۹.۵۷	۵۵
دانشگاه بوعلی سینا	۵	۱.۶۳	۳۴	۲۷	۸.۷۹	۶۳
دانشگاه خوارزمی	۵	۲.۲۶	۲۰	۳۱	۱۴.۰۳	۲۰
پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۵	۲.۶۶	۱۷	۲۱	۱۱.۱۷	۴۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در	۴	۰.۵۷	۷۰	۷۸	۱۱.۱۶	۴۲
مانی اردبیل	۴	۰.۸۰	۶۳	۶۶	۱۳.۲۳	۲۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۴	۰.۶۴	۶۸	۵۵	۸.۸۱	۶۲
درمانی شاهرود	۴	۱.۲۰	۵۰	۲۴	۷.۲۱	۷۸
جهاد دانشگاهی	۴	۶.۲۵	۲	۱۵	۲۳.۴۴	۳
دانشگاه علم و فناوری مازندران	۳	۰.۵۶	۷۳	۶۵	۱۲.۱۵	۳۰
دانشگاه صنعتی سهند	۳	۰.۹۰	۶۰	۲۸	۸.۴۳	۶۵
دانشگاه شهید چمران اهواز	۳	۰.۶۶	۶۶	۳۷	۸.۱۳	۶۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۳	۱.۱۵	۵۴	۳۳	۱۲.۶۴	۲۷
درمانی زاهدان	۳	۰.۹۴	۵۹	۲۶	۸.۱۳	۷۰
دانشگاه علم و فناوری مازندران	۳	۱.۳۰	۴۵	۳۵	۱۵.۲۲	۱۷
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۲	۰.۲۶	۷۹	۹۱	۱۱.۹۱	۳۴
دانشگاه صنعتی ارومیه	۲	۰.۳۸	۷۶	۳۹	۷.۴۱	۷۴
دانشگاه سمنان	۲	۰.۵۶	۷۱	۳۲	۹.۰۴	۵۸
انستیتو پاستور ایران	۲	۰.۵۶	۷۱	۳۲	۹.۰۴	۵۸
دانشگاه اراک	۲	۰.۵۶	۷۱	۳۲	۹.۰۴	۵۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی	۲	۰.۹۸	۵۸	۱۲	۵.۸۵	۸۱
درمانی سمنان	۱	۰.۲۴	۸۰	۳۱	۷.۳۱	۷۷
دانشگاه علامه طباطبائی	۱	۰.۲۸	۷۸	۲۰	۵.۶۵	۸۲
دانشگاه سیستان و بلوچستان	۱	۰.۳۱	۷۷	۲۰	۶.۱۷	۸۰
دانشگاه الزهرا	۱	۰.۴۱	۷۵	۲۴	۹.۷۶	۵۳
دانشگاه صنعتی مالک اشتر						
دانشگاه خلیج فارس						

مؤسسه	شمار انتشارات در ۱٪	نسبت انتشارات در ۱٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱٪	شمار انتشارات در ۱۰٪	نسبت انتشارات در ۱۰٪	رتبه بر پایه نسبت انتشارات در ۱۰٪
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	۱	۰.۷۵	۶۵	۱۳	۹.۷۷	۵۱
شرکت ملی نفت ایران	۰	-	-	۲	۳.۰۳	۸۵
مرکز تحقیقات ایمنولوژی، آسم و آلرژی	۰	-	-	۵	۵.۲۶	۸۳
شرکت ملی صنایع پتروشیمی	۰	-	-	۱	۴.۰۰	۸۴
شرکت ملی مناطق نفت خیر جنوب	۰	-	-	۱	۸.۳۳	۶۷
مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب	۰	-	-	۰	-	-
شهید رجایی	۰	-	-	۰	-	-
دانشگاه بین‌المللی امام رضا (ع)	۰	-	-	۱	۲۵.۰۰	۲
پژوهشگاه استاندارد	۰	-	-	۰	-	-

۳-۶. انتشارات در چارک‌ها

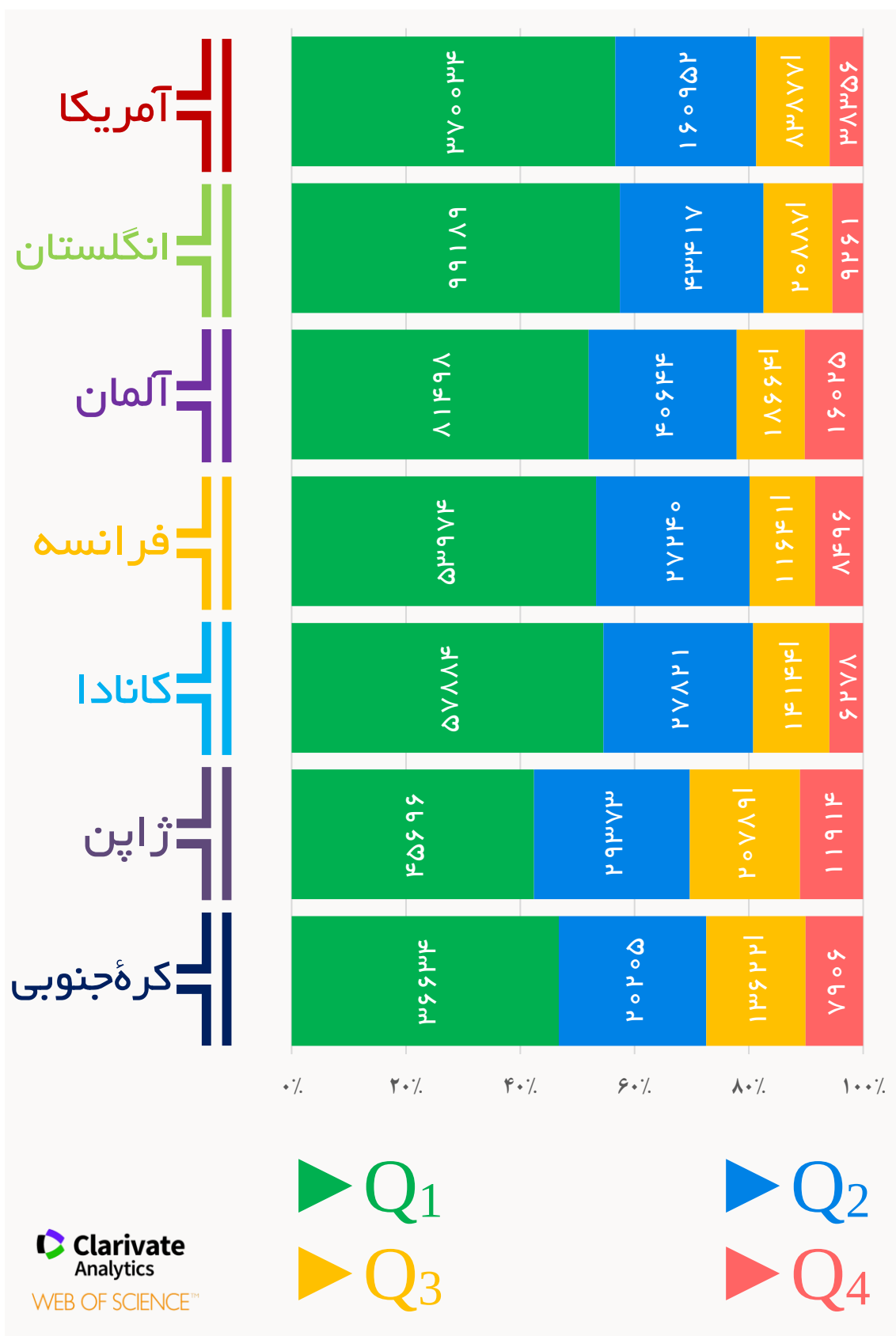
«چارک» نشریه گزارش می‌شود. به این شکل، همه نشریه‌های یک زمینه علمی را بر پایه بزرگی اندازه ضریب تأثیر مرتب و آنها را در چهار دسته چارک نخست، دوم، سوم، و چهارم گروه‌بندی می‌کنند. نشریه‌هایی که در چارک نخست جای می‌گیرند بالاترین کیفیت و آنهايي که در چارک چهارم جای می‌گیرند پایین‌ترین کیفیت را در یک زمینه علمی دارند (البته اگر معیار برای سنجش کیفیت، ضریب تأثیر باشد). در ادامه، انتشارات ایران و جهان در چارک‌های گوناگون گزارش شده‌اند.

به دلیل تفاوت در رفتار استنادی پژوهشگران در زمینه‌های علمی گوناگون، ضریب تأثیر نشریه‌ها را در این زمینه‌ها نمی‌توان با یک‌دیگر مقایسه کرد و درباره کیفیت آنها نتیجه گرفت. برای نمونه، در زمینه‌ای همانند شیمی - که شمار انتشارات و استندهایش بالاست - ضریب تأثیر «دو» برای یک نشریه شاید ضریب تأثیرچندان بالایی نیست، ولی در زمینه‌ای همانند فلسفه - که شمار انتشارات و استندهایش پایین است - ضریب تأثیر «یک» شاید ضریب تأثیر بسیار بالایی است. از این رو، برای مقایسه کیفیت نشریه‌ها در زمینه‌های گوناگون علمی سنجه دیگری به نام

۳-۶-۱. انتشارات کشورهای جهان در چارک‌ها

توسعه‌یافته در چارک‌های نخست، دوم، سوم، و چهارم نشریه‌های علمی نشان داده شده‌اند. شمار و نسبت انتشارات کشورهای جهان در چارک‌های نخست، دوم، سوم، و چهارم نشریه‌های نمایه‌شده در «واس» و رتبه آنها بر پایه نسبت انتشاراتشان در هر یک از این چارک‌ها در جدول ۹-۶ گزارش شده‌اند (ترتیب بر پایه رتبه کشورها در نسبت انتشارات در چارک نخست).

در سال ۲۰۱۹ میلادی ۱,۰۹۴,۵۴۶ اثر در چارک نخست، ۶۳۶,۸۴۴ اثر در چارک دوم، ۴۰۰,۲۶۲ اثر در چارک سوم، و ۲۶۱,۱۵۵ اثر در چارک چهارم نشریه‌های علمی منتشر شده‌اند. در این میان، آمریکا با انتشار ۳۷۰,۰۳۴ اثر (۵۶/۶۵ درصد از همه انتشارات آمریکا) در چارک نخست و ۱۶۰,۹۵۲ اثر (۲۴/۶۴ درصد از همه انتشارات آمریکا) در چارک دوم نشریه‌های علمی بیشترین مشارکت را در انتشار آثار باکیفیت در جهان داشته است. در داده‌نمای ۵-۶ شمار و نسبت انتشارات چند کشور



داده‌نمای ۵-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای توسعه‌یافته در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

جدول ۹-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای جهان در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات ۱	نسبت انتشارات ۱	رتبه در انتشارات ۱	شمار انتشارات ۲	نسبت انتشارات ۲	رتبه در انتشارات ۲	شمار انتشارات ۳	نسبت انتشارات ۳	رتبه در انتشارات ۳	شمار انتشارات ۴	نسبت انتشارات ۴	رتبه در انتشارات ۴
همه موارد	۱۰۹۴۵۴۶	۳۱.۳۵	-	۶۳۶۸۴۴	۱۸.۲۴	-	۴۰۰۲۶۲	۱۱.۴۷	-	۲۶۱۱۵۵	۷.۴۸	-
تووالو	۲	۱۰۰.۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
واتیکان	۴۸	۸۱.۳۶	۲	۶	۱۰.۱۷	۲۰۸	۴	۶.۷۸	۲۰۴	۱	۱.۶۹	۱۹۸
میکرونزی	۸	۷۲.۷۳	۳	۲	۱۸.۱۸	۱۹۹	۰	-	-	۱	۹.۰۹	۱۱۵
پالائو	۱۹	۷۰.۳۷	۴	۵	۱۸.۵۲	۱۹۸	۳	۱۱.۱۱	۱۹۰	۰	-	-
جزایر کوک	۷	۷۰.۰۰	۵	۳	۳۰.۰۰	۸۳	۰	-	-	۰	-	-
تونگا	۱۲	۶۶.۶۷	۶	۳	۱۶.۶۷	۲۰۲	۲	۱۱.۱۱	۱۹۰	۱	۵.۵۶	۱۷۰
آنتیگوآ و باربودا	۹	۶۴.۴۹	۷	۱	۷.۱۴	۲۰۹	۲	۱۴.۴۹	۱۵۱	۲	۱۴.۴۹	۵۱
هنگ کنگ	۱۳۱۰۳	۶۰.۷۵	۸	۴۹۷۷	۲۳.۰۸	۱۸۱	۲۴۳۷	۱۱.۳۰	۱۸۸	۱۰۵۰	۴.۸۷	۱۸۲
سنگاپور	۱۱۸۵۴	۶۰.۷۲	۹	۴۵۳۶	۲۳.۱۹	۱۸۰	۲۲۹۶	۱۱.۷۶	۱۸۴	۸۴۵	۴.۳۳	۱۸۸
آندورا	۱۷	۶۰.۷۱	۱۰	۹	۳۲.۱۴	۵۵	۱	۳.۵۷	۲۰۶	۱	۳.۵۷	۱۹۳
ایرلند شمالی	۲۸۰۸	۶۰.۳۶	۱۱	۱۱۲۳	۲۴.۱۰	۱۷۴	۵۷۳	۱۲.۳۰	۱۷۵	۱۵۶	۳.۳۵	۱۹۴
هلند	۳۶۹۴۴	۵۹.۳۴	۱۲	۱۵۸۹۵	۲۵.۵۳	۱۵۷	۶۸۴۹	۱۱.۰۰	۱۹۵	۲۵۶۹	۴.۱۳	۱۹۰
اسکاتلند	۱۴۳۴۸	۵۹.۲۲	۱۳	۵۹۱۹	۲۴.۴۳	۱۷۱	۲۷۰۴	۱۱.۱۶	۱۸۹	۱۲۵۶	۵.۱۸	۱۷۶
ماکائو	۱۱۸۸	۵۸.۸۷	۱۴	۴۸۷	۲۴.۱۳	۱۷۳	۲۳۷	۱۱.۷۴	۱۸۵	۱۰۶	۵.۲۵	۱۷۵
دانمارک	۱۷۰۴۲	۵۸.۵۱	۱۵	۷۵۵۹	۲۵.۹۵	۱۴۹	۳۳۰۴	۱۱.۳۴	۱۸۷	۱۲۲۱	۴.۱۹	۱۸۹
جزایر سلیمان	۳۱	۵۸.۴۹	۱۶	۱۰	۱۸.۸۷	۱۹۷	۱۰	۱۸.۸۷	۷۸	۲	۳.۷۷	۱۹۱
ولز	۵۰۱۵	۵۷.۸۷	۱۷	۲۲۰۹	۲۵.۴۹	۱۵۸	۱۰۳۷	۱۱.۹۷	۱۸۰	۴۰۵	۴.۶۷	۱۸۳
سوئیس	۲۷۲۵۹	۵۷.۷۳	۱۸	۱۲۵۸۲	۲۶.۶۴	۱۳۶	۵۲۱۱	۱۱.۰۴	۱۹۳	۲۱۷۰	۴.۶۰	۱۸۵
موناکو	۱۴۴	۵۷.۶۰	۱۹	۵۵	۲۲.۰۰	۱۸۷	۴۰	۱۶.۰۰	۱۲۷	۱۱	۴.۴۰	۱۸۷
انگلستان	۹۹۱۸۹	۵۷.۴۲	۲۰	۴۳۴۱۷	۲۵.۱۳	۱۶۴	۲۰۸۸۷	۱۲.۰۹	۱۷۷	۹۲۶۱	۵.۳۶	۱۷۴
بریتانیا	۱۱۲۰۲۸	۵۷.۲۰	۲۱	۴۹۴۲۹	۲۵.۲۴	۱۶۳	۲۳۷۵۱	۱۲.۱۳	۱۷۶	۱۰۶۴۵	۵.۴۴	۱۷۲
آمریکا	۳۷۰۰۳۴	۵۶.۶۵	۲۲	۱۶۰۹۵۲	۲۴.۶۴	۱۷۰	۸۳۸۷۷	۱۲.۸۴	۱۶۶	۳۸۳۵۶	۵.۸۷	۱۶۶
بلژیک	۱۸۵۵۸	۵۵.۴۲	۲۳	۸۶۹۱	۲۵.۹۵	۱۵۰	۴۲۲۱	۱۲.۶۰	۱۶۹	۲۰۱۸	۶.۰۳	۱۶۰
اسپانیا	۴۹۵۴۳	۵۵.۱۲	۲۴	۲۲۵۴۹	۲۵.۰۹	۱۶۵	۱۱۴۳۳	۱۲.۷۲	۱۶۷	۶۳۵۰	۷.۰۷	۱۴۴
ایرلند	۸۷۹۶	۵۴.۹۵	۲۵	۳۵۳۸	۲۲.۱۰	۱۸۶	۲۹۳۱	۱۸.۳۱	۸۵	۷۴۳	۴.۶۴	۱۸۴
سوئد	۲۲۳۶۰	۵۴.۸۶	۲۶	۱۱۴۹۰	۲۸.۱۹	۱۱۱	۵۰۶۱	۱۲.۴۲	۱۷۲	۱۸۴۶	۴.۵۳	۱۸۶
کانادا	۵۷۸۸۴	۵۴.۵۴	۲۷	۲۷۸۲۱	۲۶.۲۱	۱۴۴	۱۴۱۴۴	۱۳.۳۳	۱۶۲	۶۲۷۸	۵.۹۲	۱۶۳
گامبیا	۱۲۴	۵۴.۳۹	۲۸	۶۷	۲۹.۳۹	۹۰	۳۰	۱۳.۱۶	۱۶۳	۷	۳.۰۷	۱۹۷
پاناما	۳۸۷	۵۴.۳۵	۲۹	۱۷۸	۲۵.۰۰	۱۶۶	۱۰۷	۱۵.۰۳	۱۴۲	۴۰	۵.۶۲	۱۶۹
گینه بیسائو	۳۵	۵۳.۸۵	۳۰	۱۳	۲۰.۰۰	۱۹۳	۹	۱۳.۸۵	۱۵۶	۸	۱۲.۳۱	۶۸
فنلاند	۱۰۰۱۰	۵۳.۶۳	۳۱	۵۲۹۱	۲۸.۳۵	۱۰۶	۲۴۰۸	۱۲.۹۰	۱۶۵	۹۵۵	۵.۱۲	۱۷۸
مالدیو	۱۶	۵۳.۳۳	۳۲	۶	۲۰.۰۰	۱۹۳	۷	۲۳.۳۳	۲۷	۱	۳.۳۳	۱۹۵
فرانسه	۵۳۹۷۴	۵۳.۲۵	۳۳	۲۷۲۴۰	۲۶.۸۸	۱۳۲	۱۱۶۴۱	۱۱.۴۹	۱۸۶	۸۴۹۶	۸.۳۸	۱۲۷
اتریش	۱۳۱۳۰	۵۳.۰۸	۳۴	۶۲۶۱	۲۵.۳۱	۱۶۲	۳۵۹۰	۱۴.۵۱	۱۵۰	۱۷۵۵	۷.۰۹	۱۴۲
دومینیکا	۱۸	۵۲.۹۴	۳۵	۱۲	۳۵.۲۹	۳۷	۲	۵.۸۸	۲۰۵	۲	۵.۸۸	۱۶۴

کشور	شمار انتشارات ۱	نسبت انتشارات ۱۰.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۱۰.ج	شمار انتشارات ۲۰.ج	نسبت انتشارات ۲۰.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۲۰.ج	شمار انتشارات ۳۰.ج	نسبت انتشارات ۳۰.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۳۰.ج	شمار انتشارات ۴۰.ج	نسبت انتشارات ۴۰.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۴۰.ج
تیمور شرقی	۱۸	۵۲.۹۴	۳۵	۷	۲۰.۵۹	۱۹۲	۷	۲۰.۵۹	۵۲	۲	۵.۸۸	۱۶۴
لوکزامبورگ	۹۴۶	۵۲.۹۱	۳۷	۵۲۲	۲۹.۱۹	۹۴	۲۱۲	۱۱.۸۶	۱۸۲	۱۰۸	۶.۰۴	۱۵۹
استرالیا	۵۳۳۷۲	۵۲.۷۷	۳۸	۲۶۶۶۹	۲۶.۳۷	۱۴۲	۱۴۸۵۸	۱۴.۶۹	۱۴۶	۶۲۴۶	۶.۱۸	۱۵۸
رژیم اشغالگر قدس	۱۱۰۸۷	۵۲.۶۹	۳۹	۵۶۵۶	۲۶.۸۸	۱۳۱	۲۸۷۰	۱۳.۶۴	۱۶۰	۱۴۳۰	۶.۸۰	۱۴۷
برومودا	۲۲	۵۲.۳۸	۴۰	۱۷	۴۰.۴۸	۱۲	۳	۷.۱۴	۲۰۲	۰	-	-
سیشل	۲۳	۵۲.۳۷	۴۱	۱۷	۳۸.۶۴	۱۹	۴	۹.۰۹	۲۰۰	۰	-	-
آلمان	۸۱۴۹۸	۵۱.۹۷	۴۲	۴۰۶۴۴	۲۵.۹۲	۱۵۲	۱۸۶۶۴	۱۱.۹۰	۱۸۱	۱۶۰۲۵	۱۰.۲۲	۹۸
نروژ	۱۰۸۸۲	۵۱.۷۷	۴۳	۶۱۹۷	۲۹.۴۸	۸۹	۲۸۷۲	۱۳.۶۶	۱۵۹	۱۰۶۷	۵.۰۸	۱۷۹
پرتغال	۱۲۱۱۱	۵۱.۷۱	۴۴	۶۶۳۱	۲۸.۳۱	۱۰۷	۲۸۸۴	۱۲.۳۱	۱۷۴	۱۷۹۷	۷.۶۷	۱۳۵
کیپ ورد	۲۲	۵۱.۱۶	۴۵	۷	۱۶.۲۸	۲۰۵	۹	۲۰.۹۳	۴۹	۵	۱۱.۶۳	۷۶
قطر	۱۷۸۶	۵۱.۰۴	۴۶	۱۰۲۰	۲۹.۱۵	۹۵	۴۸۴	۱۳.۸۳	۱۵۷	۲۰۹	۵.۹۷	۱۶۲
ایتالیا	۵۳۵۸۲	۵۰.۴۶	۴۷	۳۰۳۹۳	۲۸.۶۲	۱۰۱	۱۵۵۴۲	۱۴.۶۴	۱۴۷	۶۶۶۲	۶.۲۷	۱۵۶
گرجستان	۵۴۳	۵۰.۲۸	۴۸	۲۵۴	۲۳.۵۲	۱۷۸	۱۵۷	۱۴.۵۴	۱۴۹	۱۲۶	۱۱.۶۷	۷۴
ایسلند	۹۰۵	۵۰.۱۹	۴۹	۴۷۶	۲۶.۴۰	۱۴۱	۲۲۸	۱۲.۶۵	۱۶۸	۱۹۴	۱۰.۷۶	۹۱
لتونی	۶۶۹	۵۰.۱۱	۵۰	۳۱۹	۲۳.۹۰	۱۷۶	۲۲۵	۱۶.۸۵	۱۱۳	۱۲۲	۹.۱۴	۱۱۳
سنت مارتین	۱	۵۰.۰۰	۵۱	۰	-	-	۱	۵۰.۰۰	۲	۰	-	-
موریتانی	۲۸	۵۰.۰۰	۵۱	۱۸	۳۲.۱۴	۵۵	۱۰	۱۷.۸۶	۹۲	۰	-	-
سنت وینسنت و گردنادین ها	۶	۵۰.۰۰	۵۱	۲	۱۶.۶۷	۲۰۲	۳	۲۵.۰۰	۱۵	۱	۸.۳۳	۱۳۰
باربادوس	۶۹	۵۰.۰۰	۵۱	۴۰	۲۸.۹۹	۹۷	۱۷	۱۲.۳۲	۱۷۳	۱۲	۸.۷۰	۱۲۲
نیوزلند	۷۳۱۴	۴۹.۸۳	۵۵	۳۸۲۶	۲۶.۰۶	۱۴۶	۲۵۵۵	۱۷.۴۱	۱۰۰	۹۸۴	۶.۷۰	۱۴۸
کالدونیای جدید	۱۰۱	۴۹.۷۵	۵۶	۶۰	۲۹.۵۶	۸۸	۳۱	۱۵.۲۷	۱۳۹	۱۱	۵.۴۲	۱۷۳
شیلی	۶۲۵۸	۴۹.۵۳	۵۷	۳۱۳۵	۲۴.۸۱	۱۶۹	۱۶۳۲	۱۲.۹۲	۱۶۴	۱۶۰۹	۱۲.۷۴	۶۶
جمهوری خلق کنگو	۹۹	۴۸.۷۷	۵۸	۶۲	۳۰.۵۴	۷۲	۱۹	۹.۳۶	۱۹۹	۲۳	۱۱.۳۳	۸۳
استونی	۱۳۵۹	۴۸.۴۷	۵۹	۸۴۳	۳۰.۰۶	۸۲	۴۱۷	۱۴.۸۷	۱۴۴	۱۸۵	۶.۶۰	۱۵۱
آنتیل هلند	۳۷	۴۸.۰۵	۶۰	۱۶	۲۰.۷۸	۱۹۱	۱۹	۲۴.۶۸	۱۷	۵	۶.۴۹	۱۵۳
فیجی	۱۴۵	۴۸.۰۱	۶۱	۸۰	۲۶.۴۹	۱۳۹	۵۱	۱۶.۸۹	۱۱۰	۲۶	۸.۶۱	۱۲۵
گرنلند	۵۸	۴۷.۹۳	۶۲	۳۲	۲۶.۴۵	۱۴۰	۲۳	۱۹.۰۱	۷۵	۸	۶.۶۱	۱۵۰
یونان	۸۰۳۲	۴۷.۶۸	۶۳	۴۶۶۷	۲۷.۷۱	۱۲۲	۲۶۵۹	۱۵.۷۹	۱۳۲	۱۴۸۷	۸.۸۳	۱۲۰
هایتی	۷۵	۴۷.۱۷	۶۴	۶۴	۴۰.۲۵	۱۴	۱۵	۹.۴۳	۱۹۷	۵	۳.۱۴	۱۹۶
تایوان	۱۵۲۶۵	۴۷.۰۸	۶۵	۹۵۱۹	۲۹.۳۶	۹۱	۴۸۴۱	۱۴.۹۳	۱۴۳	۲۷۹۸	۸.۶۳	۱۲۳
امارات متحده عربی	۲۵۰۵	۴۶.۹۵	۶۶	۱۴۷۹	۲۷.۷۲	۱۲۱	۸۹۶	۱۶.۷۹	۱۱۷	۴۵۵	۸.۵۳	۱۳۶
کره جنوبی	۳۶۶۳۴	۴۶.۷۵	۶۷	۲۰۲۰۵	۲۵.۷۸	۱۵۴	۱۳۶۲۲	۱۷.۳۸	۱۰۱	۷۹۰۶	۱۰.۰۹	۱۰۱
چین	۲۳۸۹۰۶	۴۶.۴۴	۶۸	۱۴۰۸۹۲	۲۷.۳۹	۱۲۵	۸۷۶۳۵	۱۷.۰۳	۱۰۷	۴۷۰۰۹	۹.۱۴	۱۱۴
گویان فرانسه	۵۷	۴۶.۳۴	۶۹	۳۴	۲۷.۶۴	۱۲۳	۲۱	۱۷.۰۷	۱۰۶	۱۱	۸.۹۴	۱۱۸
قبرس	۱۰۱۵	۴۶.۲۸	۷۰	۵۸۷	۲۶.۷۷	۱۳۴	۳۶۴	۱۶.۶۰	۱۲۱	۲۲۷	۱۰.۳۵	۹۶
اسلوونی	۲۴۹۹	۴۶.۱۴	۷۱	۱۳۹۱	۲۵.۶۸	۱۵۵	۹۱۰	۱۶.۸۰	۱۱۶	۶۱۶	۱۱.۳۷	۸۲

کشور	شمار انتشارات ۱	نسبت انتشارات ۱۰ ج	رتبه در انتشارات ۱۰ ج	شمار انتشارات ۲۰ ج	نسبت انتشارات ۲۰ ج	رتبه در انتشارات ۲۰ ج	شمار انتشارات ۳۰ ج	نسبت انتشارات ۳۰ ج	رتبه در انتشارات ۳۰ ج	شمار انتشارات ۴۰ ج	نسبت انتشارات ۴۰ ج	رتبه در انتشارات ۴۰ ج
پاپوا آگینه نو	۸۷	۴۶.۰۳	۷۲	۵۶	۲۹.۶۳	۸۷	۲۱	۱۱.۱۱	۱۹۰	۲۵	۱۳.۲۳	۶۲
جمهوری چک	۸۲۹۷	۴۵.۵۱	۷۳	۴۹۶۷	۲۷.۲۵	۱۲۷	۲۸۴۱	۱۵.۵۸	۱۳۵	۲۱۲۵	۱۱.۶۶	۷۵
مالاوی	۳۹۴	۴۵.۱۳	۷۴	۳۰۶	۳۵.۰۵	۴۰	۱۱۰	۱۲.۶۰	۱۷۰	۶۳	۷.۲۲	۱۴۱
مجارستان	۴۶۱۳	۴۴.۸۶	۷۵	۲۶۶۴	۲۵.۹۱	۱۵۳	۱۷۳۳	۱۶.۸۵	۱۱۲	۱۲۷۲	۱۲.۳۷	۶۷
ماداگاسکار	۱۵۵	۴۴.۸۰	۷۶	۱۱۰	۳۱.۷۹	۵۹	۴۹	۱۴.۱۶	۱۵۴	۳۲	۹.۲۵	۱۱۲
موزامبیک	۲۴۹	۴۴.۷۰	۷۷	۱۸۲	۳۲.۶۸	۵۱	۸۵	۱۵.۲۶	۱۴۰	۴۱	۷.۳۶	۱۳۹
کنیا	۱۴۰۹	۴۴.۶۷	۷۸	۱۱۳۱	۳۵.۸۶	۳۰	۴۳۲	۱۳.۷۰	۱۵۸	۱۸۲	۵.۷۷	۱۶۷
باهاماس	۳۸	۴۴.۱۹	۷۹	۳۱	۳۶.۰۵	۲۸	۹	۱۰.۴۷	۱۹۶	۸	۹.۳۰	۱۰۹
هوندوراس	۷۹	۴۴.۱۳	۸۰	۶۰	۳۳.۵۲	۴۷	۲۵	۱۳.۹۷	۱۵۵	۱۵	۸.۳۸	۱۲۸
لائوس	۱۳۴	۴۴.۰۸	۸۱	۱۰۰	۳۲.۸۹	۴۹	۴۷	۱۵.۴۶	۱۳۸	۲۳	۷.۵۷	۱۳۶
لیبریا	۴۴	۴۴.۰۰	۸۲	۳۴	۳۴.۰۰	۴۶	۱۲	۱۲.۰۰	۱۷۹	۱۰	۱۰.۰۰	۱۰۵
بورکینافاسو	۲۵۸	۴۳.۹۵	۸۳	۱۹۰	۳۲.۳۷	۵۲	۹۵	۱۶.۱۸	۱۲۶	۴۴	۷.۵۰	۱۳۸
نیکاراگوئه	۵۸	۴۳.۹۴	۸۴	۴۲	۳۱.۸۲	۵۸	۲۱	۱۵.۹۱	۱۲۹	۱۱	۸.۳۳	۱۳۰
زامبیا	۲۷۹	۴۳.۸۷	۸۵	۲۳۲	۳۶.۴۸	۲۴	۸۵	۱۳.۳۶	۱۶۱	۴۰	۶.۲۹	۱۵۵
کاستاریکا	۴۵۳	۴۳.۶۸	۸۶	۲۷۸	۲۶.۸۱	۱۳۳	۱۹۵	۱۸.۸۰	۷۹	۱۱۱	۱۰.۷۰	۹۲
آرژانتین	۵۴۹۷	۴۳.۴۰	۸۷	۳۵۴۰	۲۷.۹۵	۱۱۸	۲۳۰۸	۱۸.۲۲	۸۸	۱۳۲۱	۱۰.۴۳	۹۵
لیختن اشتاین	۶۱	۴۳.۳۶	۸۸	۳۳	۲۳.۴۰	۱۷۹	۳۷	۲۶.۲۴	۱۱	۱۰	۷.۰۹	۱۴۳
کمبوجیه	۲۱۳	۴۲.۷۷	۸۹	۱۹۵	۳۹.۱۶	۱۷	۶۰	۱۲.۰۵	۱۷۸	۳۰	۶.۰۲	۱۶۱
بروندی	۳۲	۴۲.۶۷	۹۰	۱۷	۲۲.۶۷	۱۸۲	۱۸	۲۴.۰۰	۲۳	۸	۱۰.۶۷	۹۳
بولیوی	۱۴۷	۴۲.۶۱	۹۱	۱۰۱	۲۹.۲۸	۹۳	۷۱	۲۰.۵۸	۵۳	۲۶	۷.۵۴	۱۳۷
کولومبیا	۳۵۵۸	۴۲.۵۱	۹۲	۲۲۳۴	۲۶.۶۹	۱۳۵	۱۴۷۷	۱۷.۶۵	۹۵	۱۱۰۰	۱۳.۱۴	۶۳
ژاپن	۴۵۶۹۶	۴۲.۴۰	۹۳	۲۹۳۷۳	۲۷.۲۵	۱۲۶	۲۰۷۸۹	۱۹.۲۹	۷۰	۱۱۹۱۴	۱۱.۰۵	۸۴
گابن	۸۴	۴۲.۳۱	۹۴	۵۶	۲۸.۱۴	۱۱۳	۳۱	۱۵.۵۸	۱۳۶	۲۸	۱۴.۰۷	۵۵
نیجر	۷۷	۴۲.۰۸	۹۵	۵۷	۳۱.۱۵	۶۷	۳۲	۱۷.۴۹	۹۸	۱۷	۹.۲۹	۱۱۱
پرو	۱۰۳۸	۴۲.۰۱	۹۶	۶۹۲	۲۸.۰۰	۱۱۶	۴۷۰	۱۹.۰۲	۷۴	۲۷۱	۱۰.۹۷	۸۷
جمهوری آفریقای مرکزی	۱۸	۴۱.۸۶	۹۷	۱۳	۳۰.۲۳	۷۶	۸	۱۸.۶۰	۸۳	۴	۹.۳۰	۱۰۹
مالتا	۲۸۴	۴۱.۸۳	۹۸	۲۱۳	۳۱.۳۷	۶۵	۱۱۸	۱۷.۳۸	۱۰۲	۶۴	۹.۴۳	۱۰۸
فیلیپین	۱۰۷۹	۴۱.۸۲	۹۹	۷۳۸	۲۸.۶۰	۱۰۲	۴۴۶	۱۷.۲۹	۱۰۳	۳۱۷	۱۲.۲۹	۶۹
گواتمالا	۱۳۷	۴۱.۷۷	۱۰۰	۹۹	۳۰.۱۸	۷۸	۵۹	۱۷.۹۹	۹۰	۳۳	۱۰.۰۶	۱۰۳
قرقیزستان	۱۱۳	۴۱.۷۰	۱۰۱	۶۴	۲۳.۶۲	۱۷۷	۴۲	۱۵.۵۰	۱۳۷	۵۲	۱۹.۱۹	۲۲
مالی	۱۵۳	۴۱.۶۹	۱۰۲	۱۶۸	۴۵.۷۸	۶	۲۶	۷.۰۸	۲۰۳	۲۰	۵.۴۵	۱۷۱
ارمنستان	۴۸۶	۴۱.۶۱	۱۰۳	۲۰۱	۱۷.۲۱	۲۰۱	۲۳۹	۲۰.۴۶	۵۵	۲۴۲	۲۰.۷۲	۱۸
پاراگوئه	۱۳۶	۴۱.۵۹	۱۰۴	۹۶	۲۹.۳۶	۹۲	۵۵	۱۶.۸۲	۱۱۵	۴۰	۱۲.۲۳	۷۰
سنگال	۲۸۶	۴۱.۵۷	۱۰۵	۲۳۸	۳۴.۵۹	۴۲	۱۰۲	۱۴.۸۳	۱۴۵	۶۲	۹.۰۱	۱۱۷
جامائیکا	۱۱۲	۴۱.۴۸	۱۰۶	۶۵	۲۴.۰۷	۱۷۵	۵۲	۱۹.۲۶	۷۱	۴۱	۱۵.۱۹	۴۲
جیبوتی	۷	۴۱.۱۸	۱۰۷	۲	۱۱.۷۶	۲۰۷	۵	۲۹.۴۱	۶	۳	۱۷.۶۵	۲۷

کشور	شمار انتشارات ۱.ج	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در انتشارات ۴.ج
تریداد و توباگو	۱۳۶	۴۱.۱۸	۱۰۷	۸۵	۲۷.۷۸	۱۲۰	۵۰	۱۶.۳۴	۱۲۴	۴۵	۱۴.۷۱	۴۵
مولداوی	۱۶۳	۴۱.۱۶	۱۰۹	۱۰۴	۲۶.۲۶	۱۴۳	۷۵	۱۸.۹۴	۷۶	۵۴	۱۳.۶۴	۵۸
ساحل عاج	۲۱۹	۴۱.۰۱	۱۱۰	۱۹۱	۳۵.۷۷	۳۱	۷۸	۱۴.۶۱	۱۴۸	۴۶	۸.۶۱	۱۲۴
کره شمالی	۸۸	۴۰.۹۳	۱۱۱	۶۸	۳۱.۶۳	۶۱	۳۷	۱۷.۲۱	۱۰۵	۲۲	۱۰.۲۳	۹۷
رواندا	۱۸۶	۴۰.۷۰	۱۱۲	۱۵۸	۳۴.۵۷	۴۳	۸۷	۱۹.۰۴	۷۳	۲۶	۵.۶۹	۱۶۸
ساموآ	۲۶	۴۰.۶۳	۱۱۳	۲۸	۴۳.۷۵	۸	۶	۹.۳۸	۱۹۸	۴	۶.۲۵	۱۵۷
اوروگوئه	۶۶۵	۴۰.۶۰	۱۱۴	۴۹۳	۳۰.۱۰	۸۱	۳۱۶	۱۹.۲۹	۶۹	۱۶۴	۱۰.۰۱	۱۰۴
گینه	۶۲	۴۰.۵۲	۱۱۵	۵۳	۳۴.۶۴	۴۱	۲۸	۱۸.۳۰	۸۷	۱۰	۶.۵۴	۱۵۲
اکوادور	۹۴۸	۴۰.۳۹	۱۱۶	۷۱۲	۳۰.۲۶	۷۵	۴۲۱	۱۷.۸۹	۹۱	۲۷۲	۱۱.۵۶	۷۹
سورینام	۲۹	۴۰.۲۸	۱۱۷	۱۳	۱۸.۰۶	۲۰۰	۲۰	۲۷.۷۸	۷	۱۰	۱۳.۸۹	۵۶
لبنان	۱۱۵۸	۴۰.۱۰	۱۱۸	۸۱۷	۲۸.۲۹	۱۰۸	۵۹۹	۲۰.۷۴	۵۰	۳۱۴	۱۰.۸۷	۹۰
بلغارستان	۱۲۸۱	۴۰.۰۲	۱۱۹	۸۳۴	۲۶.۰۵	۱۴۷	۴۵۷	۱۴.۲۸	۱۵۳	۶۲۹	۱۹.۶۵	۲۰
ترکمنستان	۲	۴۰.۰۰	۱۲۰	۲	۴۰.۰۰	۱۵	۱	۲۰.۰۰	۵۸	۰	-	-
سنت کیتس و نویس	۴۰	۴۰.۰۰	۱۲۰	۳۲	۳۲.۰۰	۵۷	۱۷	۱۷.۰۰	۱۰۸	۱۱	۱۱.۰۰	۸۶
برونیه	۱۱۸	۴۰.۰۰	۱۲۰	۹۳	۳۱.۵۳	۶۴	۵۴	۱۸.۳۱	۸۶	۳۰	۱۰.۱۷	۱۰۰
لیتوانی	۱۴۱۰	۳۹.۷۹	۱۲۳	۱۰۶۲	۲۹.۹۷	۸۵	۶۶۱	۱۸.۶۵	۸۰	۴۱۱	۱۱.۶۰	۷۸
کرواسی	۲۱۵۴	۳۹.۵۷	۱۲۴	۱۳۸۴	۲۵.۴۲	۱۶۰	۹۸۹	۱۸.۱۷	۸۹	۹۱۷	۱۶.۸۴	۳۲
زیمبابوه	۲۹۵	۳۹.۵۴	۱۲۵	۲۴۵	۳۲.۸۴	۵۰	۱۳۰	۱۷.۴۳	۹۹	۷۶	۱۰.۱۹	۹۹
سريلانكا	۶۳۳	۳۹.۴۶	۱۲۶	۵۱۷	۳۲.۲۳	۵۳	۳۱۱	۱۹.۳۹	۶۸	۱۴۳	۸.۹۲	۱۱۹
عربستان سعودی	۸۳۹۴	۳۹.۳۶	۱۲۷	۶۰۱۵	۲۸.۲۱	۱۱۰	۴۱۶۲	۱۹.۵۲	۶۵	۲۷۵۵	۱۲.۹۲	۶۴
نامیبیا	۱۲۵	۳۹.۳۱	۱۲۸	۹۹	۳۱.۱۳	۶۸	۵۰	۱۵.۷۲	۱۳۳	۴۴	۱۳.۸۴	۵۷
آفریقای جنوبی	۷۶۵۷	۳۹.۲۶	۱۲۹	۵۵۹۹	۲۸.۷۱	۱۰۰	۳۸۸۱	۱۹.۹۰	۶۲	۲۳۶۶	۱۲.۱۳	۷۱
بلاروس	۶۶۷	۳۹.۲۶	۱۳۰	۳۶۶	۲۱.۵۴	۱۹۰	۲۸۷	۱۶.۸۹	۱۰۹	۳۷۹	۲۲.۳۱	۱۰
مغولستان	۱۹۸	۳۹.۱۳	۱۳۱	۱۸۰	۳۵.۵۷	۳۴	۸۲	۱۶.۲۱	۱۲۵	۴۶	۹.۰۹	۱۱۵
آلبانی	۱۴۲	۳۹.۱۲	۱۳۲	۱۲۹	۳۵.۵۴	۳۵	۴۰	۱۱.۰۲	۱۹۴	۵۲	۱۴.۳۳	۵۰
تایلند	۴۶۸۹	۳۸.۹۴	۱۳۳	۳۳۹۷	۲۸.۲۱	۱۰۹	۲۳۶۳	۱۹.۶۲	۶۳	۱۵۹۳	۱۳.۲۳	۶۱
تانزانیا	۶۹۱	۳۸.۸۶	۱۳۴	۶۷۵	۳۷.۹۶	۲۲	۳۰۰	۱۶.۸۷	۱۱۱	۱۱۲	۶.۳۰	۱۵۴
السالوادور	۳۹	۳۸.۶۱	۱۳۵	۳۷	۳۶.۶۳	۲۳	۱۸	۱۷.۸۲	۹۳	۷	۶.۹۳	۱۴۶
کنگو	۲۱۴	۳۸.۴۹	۱۳۶	۲۱۲	۳۸.۱۳	۲۱	۸۴	۱۵.۱۱	۱۴۱	۴۶	۸.۲۷	۱۳۲
موریتوس	۱۲۰	۳۸.۴۶	۱۳۷	۸۱	۲۵.۹۶	۱۴۸	۶۷	۲۱.۴۷	۴۵	۴۴	۱۴.۱۰	۵۴
اوگاندا	۷۳۹	۳۸.۳۳	۱۳۸	۷۴۷	۳۸.۷۴	۱۸	۳۰۷	۱۵.۹۲	۱۲۸	۱۳۵	۷.۰۰	۱۴۵
بنگلادش	۱۴۲۱	۳۸.۱۲	۱۳۹	۱۲۰۱	۳۲.۲۲	۵۴	۶۹۵	۱۸.۶۴	۸۱	۴۱۱	۱۱.۰۲	۸۵
لهستان	۱۴۷۰۶	۳۷.۸۷	۱۴۰	۱۰۸۵۶	۲۷.۹۶	۱۱۷	۷۲۳۲	۱۸.۶۳	۸۲	۶۰۳۴	۱۵.۵۴	۳۹
ویتنام	۳۲۲۲	۳۷.۷۷	۱۴۱	۲۶۶۵	۳۱.۲۴	۶۶	۱۷۵۴	۲۰.۵۶	۵۴	۸۹۰	۱۰.۴۳	۹۴
سوازیلند	۴۳	۳۷.۷۲	۱۴۲	۳۶	۳۱.۵۸	۶۳	۱۸	۱۵.۷۹	۱۳۱	۱۷	۱۴.۹۱	۴۴
سان مارینو	۱۲	۳۷.۵۰	۱۴۳	۱۳	۴۰.۶۳	۱۱	۷	۲۱.۸۸	۴۲	۰	-	-
برزیل	۲۴۵۴۲	۳۷.۴۱	۱۴۴	۱۷۳۹۸	۲۶.۵۲	۱۳۸	۱۳۳۶۹	۲۰.۳۸	۵۶	۱۰۲۹۴	۱۵.۶۹	۳۷

کشور	شمار انتشارات ۱	نسبت انتشارات ۱-ج	رتبه در انتشارات ۱-ج	شمار انتشارات ۲-ج	نسبت انتشارات ۲-ج	رتبه در انتشارات ۲-ج	شمار انتشارات ۳-ج	نسبت انتشارات ۳-ج	رتبه در انتشارات ۳-ج	شمار انتشارات ۴-ج	نسبت انتشارات ۴-ج	رتبه در انتشارات ۴-ج
سیرا لئون	۷۰	۳۷.۲۳	۱۴۵	۷۸	۴۱.۴۹	۱۰	۳۳	۱۷.۵۵	۹۷	۷	۳.۷۲	۱۹۲
مالزی	۵۵۹۱	۳۷.۱۷	۱۴۶	۴۳۵۷	۲۸.۹۷	۹۸	۲۹۱۸	۱۹.۴۰	۶۷	۲۱۷۴	۱۴.۴۵	۴۹
کویت	۵۹۸	۳۶.۸۲	۱۴۷	۴۸۲	۲۹.۶۸	۸۶	۳۳۴	۱۹.۹۵	۶۱	۲۲۰	۱۳.۵۵	۵۹
نپال	۵۳۳	۳۶.۷۸	۱۴۸	۴۴۵	۳۰.۷۱	۷۰	۲۴۲	۱۶.۷۰	۱۱۸	۲۲۹	۱۵.۸۰	۳۵
توگو	۶۴	۳۶.۷۸	۱۴۹	۵۵	۳۱.۶۱	۶۲	۲۹	۱۶.۶۷	۱۱۹	۲۶	۱۴.۹۴	۴۳
بنین	۱۸۴	۳۶.۵۱	۱۵۰	۱۶۷	۳۳.۱۳	۴۸	۹۸	۱۹.۴۴	۶۶	۵۵	۱۰.۹۱	۸۸
چاد	۲۱	۳۶.۲۱	۱۵۱	۲۰	۳۴.۴۸	۴۴	۱۴	۲۴.۱۴	۲۲	۳	۵.۱۷	۱۷۷
عمان	۴۸۳	۳۶.۱۵	۱۵۲	۳۷۵	۲۸.۰۷	۱۱۵	۳۲۶	۲۴.۴۰	۱۹	۱۵۲	۱۱.۳۸	۸۱
ونزوئلا	۳۴۱	۳۵.۷۸	۱۵۳	۲۳۸	۲۴.۹۷	۱۶۸	۱۸۷	۱۹.۶۲	۶۴	۱۸۷	۱۹.۶۲	۲۱
بوتسوانا	۱۹۴	۳۵.۶۶	۱۵۴	۱۸۶	۳۴.۱۹	۴۵	۹۴	۱۷.۲۸	۱۰۴	۷۰	۱۲.۸۷	۶۵
وانواتو	۱۸	۳۵.۲۹	۱۵۵	۱۸	۳۵.۲۹	۳۷	۶	۱۱.۷۶	۱۸۳	۹	۱۷.۶۵	۲۷
مکزیک	۷۶۹۵	۳۵.۱۹	۱۵۶	۶۲۱۵	۲۸.۴۲	۱۰۵	۴۵۹۲	۲۱.۰۰	۴۷	۳۳۶۶	۱۵.۳۹	۴۰
اکراین	۲۰۱۶	۳۵.۱۰	۱۵۷	۱۳۸۹	۲۴.۱۸	۱۷۲	۱۰۶۱	۱۸.۴۷	۸۴	۱۲۷۸	۲۲.۲۵	۱۱
اسلواکی	۱۷۷۳	۳۴.۹۶	۱۵۸	۱۳۷۹	۲۷.۱۹	۱۲۹	۱۰۱۵	۲۰.۰۲	۵۷	۹۰۴	۱۷.۸۳	۲۶
یمن	۱۶۲	۳۴.۶۹	۱۵۹	۱۱۹	۲۵.۴۸	۱۵۹	۱۲۰	۲۵.۷۰	۱۲	۶۶	۱۴.۱۳	۵۳
لسوتو	۱۹	۳۴.۵۵	۱۶۰	۲۱	۳۸.۱۸	۲۰	۹	۱۶.۳۶	۱۲۲	۶	۱۰.۹۱	۸۹
مصر	۶۴۷۷	۳۴.۵۲	۱۶۱	۵۱۴۷	۲۷.۴۳	۱۲۴	۴۳۹۹	۲۳.۴۵	۲۶	۲۷۴۰	۱۴.۶۰	۴۷
صربستان	۲۳۷۶	۳۴.۴۲	۱۶۲	۱۷۹۰	۲۵.۹۳	۱۵۱	۱۲۳۰	۱۷.۸۲	۹۴	۱۵۰۷	۲۱.۸۳	۱۵
گویان	۲۴	۳۴.۲۹	۱۶۳	۳۳	۴۷.۱۴	۵	۶	۸.۵۷	۲۰۱	۷	۱۰.۰۰	۱۰۵
مقدونیه	۲۴۷	۳۳.۹۸	۱۶۴	۲۳۰	۳۱.۶۴	۶۰	۱۱۵	۱۵.۸۲	۱۳۰	۱۳۵	۱۸.۵۷	۲۳
آنگولا	۳۷	۳۳.۶۴	۱۶۵	۳۳	۳۰.۰۰	۸۳	۲۷	۲۴.۵۵	۱۸	۱۳	۱۱.۸۲	۷۳
میانمار	۱۷۵	۳۳.۵۲	۱۶۶	۱۸۹	۳۶.۲۱	۲۷	۱۱۵	۲۲.۰۳	۴۰	۴۳	۸.۲۴	۱۳۳
غنا	۷۹۲	۳۳.۴۹	۱۶۷	۸۳۷	۳۵.۳۹	۳۶	۵۳۸	۲۲.۷۵	۳۲	۱۹۸	۸.۳۷	۱۲۹
نیو	۱	۳۳.۳۳	۱۶۸	۲	۶۶.۶۷	۲	۰	-	-	۰	-	-
سنت لوسیا	۵	۳۳.۳۳	۱۶۸	۳	۲۰.۰۰	۱۹۳	۶	۴۰.۰۰	۴	۱	۶.۶۷	۱۴۹
کوموروا	۶	۳۳.۳۳	۱۶۸	۴	۲۲.۲۲	۱۸۴	۴	۲۲.۲۲	۳۸	۴	۲۲.۲۲	۱۲
جمهوری دومینیکن	۸۹	۳۳.۳۳	۱۶۸	۹۵	۳۵.۵۸	۳۳	۵۷	۲۱.۳۵	۴۶	۲۶	۹.۷۴	۱۰۷
رومانی	۳۶۶۱	۳۳.۲۶	۱۷۲	۲۹۶۳	۲۶.۹۲	۱۳۰	۲۴۴۲	۲۲.۱۸	۳۹	۱۹۴۲	۱۹۴۲	۲۹
فلسطین	۲۲۳	۳۲.۸۴	۱۷۳	۲۰۵	۳۰.۱۹	۷۷	۱۷۳	۲۵.۴۸	۱۳	۷۸	۱۱.۴۹	۸۰
هندوستان	۳۱۷۰۷	۳۲.۵۴	۱۷۴	۲۷۱۶۰	۲۷.۸۷	۱۱۹	۲۱۱۲۵	۲۱.۶۸	۴۴	۱۷۴۵۳	۱۷۴۵۳	۲۵
بلیز	۱۳	۳۲.۵۰	۱۷۵	۱۷	۴۲.۵۰	۹	۸	۲۰.۰۰	۵۸	۲	۵.۰۰	۱۸۰
اریترئا	۱۳	۳۲.۵۰	۱۷۵	۸	۲۰.۰۰	۱۹۳	۸	۲۰.۰۰	۵۸	۱۱	۲۷.۵۰	۸
لیبی	۱۱۲	۳۲.۴۶	۱۷۷	۱۰۴	۳۰.۱۴	۸۰	۷۹	۲۲.۹۰	۳۱	۵۰	۱۴.۴۹	۴۸
کوبا	۳۲۹	۳۲.۴۱	۱۷۸	۲۶۶	۲۶.۲۱	۱۴۵	۲۳۶	۲۳.۲۵	۲۹	۱۸۴	۱۸.۱۳	۲۴
کامرون	۴۹۰	۳۲.۳۶	۱۷۹	۵۳۳	۳۵.۰۹	۳۹	۳۴۳	۲۲.۵۸	۳۴	۱۵۳	۱۰.۰۷	۱۰۲
ایران	۱۵۴۸۶	۳۲.۱۳	۱۸۰	۱۳۵۵۳	۲۸.۱۲	۱۱۴	۱۲۰۸۷	۲۵.۰۸	۱۴	۷۰۷۵	۱۴.۶۸	۴۶
عراق	۹۸۱	۳۲.۱۲	۱۸۱	۸۶۰	۲۸.۱۶	۱۱۲	۶۸۰	۲۲.۲۷	۳۶	۵۳۳	۱۷.۴۵	۳۰

کشور	شمار انتشارات ۱	نسبت انتشارات ۱-ج	رتبه در انتشارات ۱-ج	شمار انتشارات ۲	نسبت انتشارات ۲-ج	رتبه در انتشارات ۲-ج	شمار انتشارات ۳	نسبت انتشارات ۳-ج	رتبه در انتشارات ۳-ج	شمار انتشارات ۴	نسبت انتشارات ۴-ج	رتبه در انتشارات ۴-ج
آذربایجان	۳۰۹	۳۲۰۰۵	۱۸۲	۱۵۷	۱۶۰۲۹	۲۰۴	۲۱۹	۲۲۰۷۲	۳۳	۲۷۹	۲۸۰۹۴	۴
قزاقستان	۵۷۶	۳۱۰۸۶	۱۸۳	۵۲۰	۲۸۰۷۶	۹۹	۳۴۸	۱۹۰۲۵	۷۲	۳۶۴	۲۰۰۱۳	۱۹
افغانستان	۴۸	۳۱۰۷۹	۱۸۴	۴۴	۲۹۰۱۴	۹۶	۳۶	۲۳۰۸۴	۲۴	۲۳	۱۵۰۲۳	۴۱
اتیوپی	۹۷۷	۳۱۰۵۱	۱۸۵	۱۱۳۰	۳۶۰۴۴	۲۵	۷۴۹	۲۴۰۱۵	۲۱	۲۴۵	۷۰۹۰	۱۳۴
پاکستان	۵۶۹۶	۳۱۰۲۸	۱۸۶	۴۶۰۹	۲۵۰۳۱	۱۶۱	۴۰۵۶	۲۲۰۲۸	۳۵	۳۸۴۷	۲۱۰۱۳	۱۶
ازبکستان	۱۸۰	۳۰۰۶۶	۱۸۷	۱۸۲	۳۱۰۰۱	۶۹	۹۶	۱۶۰۳۵	۱۲۳	۱۲۹	۲۱۰۹۸	۱۴
تونس	۱۸۹۹	۳۰۰۴۵	۱۸۸	۱۸۹۸	۳۰۰۴۳	۷۴	۱۴۵۵	۲۳۰۳۳	۲۸	۹۸۵	۱۵۰۷۹	۳۶
کوزوو	۵۶	۳۰۰۳۷	۱۸۹	۴۱	۲۲۰۱۶	۱۸۵	۳۵	۱۸۰۹۲	۷۷	۵۳	۲۸۰۶۵	۷
گرنادا	۶۲	۳۰۰۲۴	۱۹۰	۷۳	۳۵۰۶۱	۳۲	۵۵	۲۶۰۸۳	۹	۱۵	۷۰۳۲	۱۴۰
مراکش	۱۰۷۸	۳۰۰۲۰	۱۹۱	۱۰۱۷	۲۸۰۴۹	۱۰۴	۸۸۹	۲۴۰۹۰	۱۶	۵۸۶	۱۶۰۴۱	۳۳
نیجریه	۱۶۲۵	۳۰۰۱۰	۱۹۲	۱۶۴۵	۳۰۰۴۷	۷۳	۱۲۸۶	۲۳۰۸۲	۲۵	۸۴۳	۱۵۰۶۱	۳۸
اندونزی	۱۹۰۷	۳۰۰۱۰	۱۹۳	۱۶۲۱	۲۵۰۵۸	۱۵۶	۲۰۷۳	۳۲۰۷۲	۵	۷۳۵	۱۱۰۶۰	۷۷
سوریه	۹۳	۳۰۰۰۰	۱۹۴	۹۵	۳۰۰۶۵	۷۱	۶۹	۲۲۰۲۶	۳۷	۵۳	۱۷۰۱۰	۳۱
اردن	۸۵۷	۲۹۰۶۷	۱۹۵	۸۷۱	۳۰۰۱۶	۷۹	۷۰۰	۲۴۰۲۴	۲۰	۴۶۰	۱۵۰۹۳	۳۴
بوتان	۲۷	۲۹۰۶۷	۱۹۶	۴۰	۴۳۰۹۶	۷	۱۶	۱۷۰۵۸	۹۶	۸	۸۰۷۹	۱۲۱
سودان	۲۲۲	۲۹۰۶۴	۱۹۷	۲۷۲	۳۶۰۳۲	۲۶	۱۶۵	۲۲۰۰۳	۴۱	۹۰	۱۲۰۰۲	۷۲
بحرین	۱۲۰	۲۹۰۵۶	۱۹۸	۱۴۶	۳۵۰۹۶	۲۹	۸۵	۲۰۰۹۴	۴۸	۵۵	۱۳۰۵۵	۵۹
روسیه	۱۴۲۷۸	۲۸۰۹۳	۱۹۹	۱۰۶۸۹	۲۱۰۶۵	۱۸۹	۷۷۳۵	۱۵۰۶۷	۱۳۴	۱۶۶۶۰	۳۳۰۷۵	۲
گینه استوایی	۶	۲۸۰۵۷	۲۰۰	۱۲	۵۷۰۱۴	۳	۳	۱۴۰۲۹	۱۵۱	۰	-	-
سودان جنوبی	۱۲	۲۸۰۵۷	۲۰۰	۱۷	۴۰۰۴۸	۱۲	۷	۱۶۰۶۷	۱۱۹	۶	۱۴۰۲۹	۵۱
بوسنی و هرزگوین	۲۲۳	۲۷۰۸۱	۲۰۲	۲۱۳	۲۶۰۵۶	۱۳۷	۱۳۵	۱۶۰۸۳	۱۱۴	۲۳۱	۲۸۰۸۰	۶
سومالی	۱۱	۲۷۰۵۰	۲۰۳	۱۶	۴۰۰۰۰	۱۵	۱۱	۲۷۰۵۰	۸	۲	۵۰۰۰	۱۸۰
تاجیکستان	۴۰	۲۷۰۲۱	۲۰۴	۴۰	۲۷۰۲۱	۱۲۸	۳۲	۲۱۰۷۷	۴۳	۳۵	۲۳۰۸۱	۹
ترکیه	۱۰۷۲۹	۲۵۰۷۳	۲۰۵	۹۳۴۴	۲۲۰۴۱	۱۸۳	۹۵۸۰	۲۲۰۹۸	۳۰	۱۲۰۴۳	۲۸۰۸۸	۵
مونتنگرو	۱۰۴	۲۵۰۶۲	۲۰۶	۸۹	۲۱۰۹۲	۱۸۸	۸۴	۲۰۰۶۹	۵۱	۱۲۹	۳۱۰۷۷	۳
جزایر مارشال	۱	۲۵۰۰۰	۲۰۷	۱	۲۵۰۰۰	۱۶۶	۲	۵۰۰۰۰	۲	۰	-	-
کیریباتی	۲	۲۵۰۰۰	۲۰۷	۱	۱۲۰۵۰	۲۰۶	۱	۱۲۰۵۰	۱۷۱	۴	۵۰۰۰۰	۱
الجزایر	۱۰۶۵	۲۳۰۹۴	۲۰۹	۱۲۶۹	۲۸۰۵۳	۱۰۳	۱۱۸۲	۲۶۰۵۷	۱۰	۹۳۲	۲۰۰۹۵	۱۷
سائوتومه و پرنسپ	۲	۲۲۰۲۲	۲۱۰	۵	۵۵۰۵۶	۴	۰	-	-	۲	۲۲۰۲۲	۱۲
پلی‌نزی فرانسه	۰	-	-	۱	۱۰۰۰۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-
نانورو	۰	-	-	۰	-	-	۱	۱۰۰۰۰۰	۱	۰	-	-

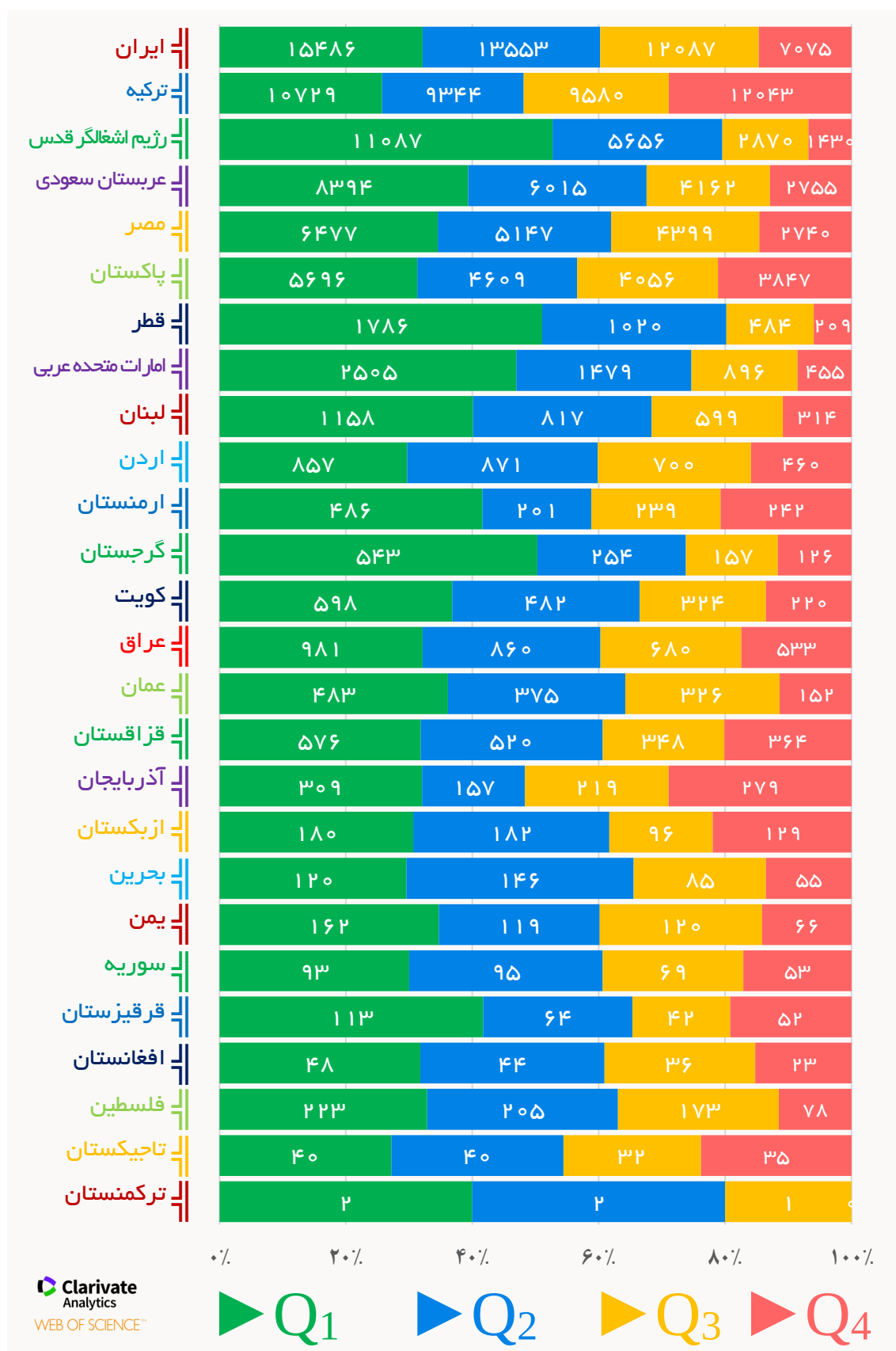
۳-۲. انتشارات کشورهای منطقه در چارک‌ها

تحلیل داده‌های سال ۲۰۱۹ میلادی کشورهای منطقه نشان می‌دهد که ایران با انتشار ۱۵,۴۸۶ اثر در چارک نخست بیشترین مشارکت را در انتشار آثار باکیفیت در منطقه داشته است. در داده‌نمای ۶-۶ شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در چارک‌های نخست، دوم، سوم، و چهارم نشریه‌های علمی نشان داده شده‌اند.

شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در هر یک از این چارک‌ها در جدول ۱۰-۶ گزارش شده‌اند چارک‌های نخست، دوم، سوم، و چهارم نشریه‌های نمایه‌شده در «واس» و رتبه آنها بر پایه نسبت انتشاراتشان در چارک نخست).

جدول ۱۰-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات ۱.ج	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۴.ج
رویم اشغالگر قدس	۱۱۰۸۷	۵۲.۶۹	۱	۵۶۵۶	۲۶.۸۸	۱۹	۲۸۷۰	۱۳.۶۴	۲۶	۱۴۳۰	۶.۸۰	۲۴
قطر	۱۷۸۶	۵۱.۰۴	۲	۱۰۲۰	۲۹.۱۵	۸	۴۸۴	۱۳.۸۳	۲۵	۲۰۹	۰.۹۷	۲۵
گرجستان	۵۴۳	۵۰.۲۸	۳	۲۵۴	۲۳.۵۲	۲۳	۱۵۷	۱۴.۵۴	۲۴	۱۲۶	۱۱.۶۷	۱۹
امارات متحده عربی	۲۵۰۵	۴۶.۹۵	۴	۱۴۷۹	۲۷.۷۲	۱۶	۸۹۶	۱۶.۷۹	۲۱	۴۵۵	۸.۵۳	۲۳
قرقیزستان	۱۱۳	۴۱.۷۰	۵	۶۴	۲۳.۶۲	۲۲	۴۲	۱۵.۵۰	۲۳	۵۲	۱۹.۱۹	۸
ارمنستان	۴۸۶	۴۱.۶۱	۶	۲۰۱	۱۷.۲۱	۲۵	۲۳۹	۲۰.۴۶	۱۶	۲۴۲	۲۰.۷۲	۶
لبنان	۱۱۵۸	۴۰.۱۰	۷	۸۱۷	۲۸.۲۹	۱۱	۵۹۹	۲۰.۷۴	۱۵	۳۱۴	۱۰.۸۷	۲۲
ترکمنستان	۲	۴۰.۰۰	۸	۲	۴۰.۰۰	۱	۱	۲۰.۰۰	۱۷	۰	-	-
عربستان سعودی	۸۳۹۴	۳۹.۳۶	۹	۶۰۱۵	۲۸.۲۱	۱۲	۴۱۶۲	۱۹.۵۲	۱۹	۲۷۵۵	۱۲.۹۲	۱۸
کویت	۵۹۸	۳۶.۸۲	۱۰	۴۸۲	۲۹.۶۸	۷	۳۲۴	۱۹.۹۵	۱۸	۲۲۰	۱۳.۵۵	۱۶
عمان	۴۸۳	۳۶.۱۵	۱۱	۳۷۵	۲۸.۰۷	۱۵	۳۲۶	۲۴.۴۰	۴	۱۵۲	۱۱.۳۸	۲۱
یمن	۱۶۲	۳۴.۶۹	۱۲	۱۱۹	۲۵.۴۸	۲۰	۱۲۰	۲۵.۷۰	۱	۶۶	۱۴.۱۳	۱۵
مصر	۶۴۷۷	۳۴.۵۲	۱۳	۵۱۴۷	۲۷.۴۳	۱۷	۴۳۹۹	۲۳.۴۵	۷	۲۷۴۰	۱۴.۶۰	۱۴
فلسطین	۲۲۳	۳۲.۸۴	۱۴	۲۰۵	۳۰.۱۹	۵	۱۷۳	۲۵.۴۸	۲	۷۸	۱۱.۴۹	۲۰
ایران	۱۵۴۸۶	۳۲.۱۳	۱۵	۱۳۵۵۳	۲۸.۱۲	۱۴	۱۲۰۸۷	۲۵.۰۸	۳	۷۰۷۵	۱۴.۶۸	۱۳
عراق	۹۸۱	۳۲.۱۲	۱۶	۸۶۰	۲۸.۱۶	۱۳	۶۸۰	۲۲.۲۷	۱۱	۵۳۳	۱۷.۴۵	۹
آذربایجان	۳۰۹	۳۲.۰۵	۱۷	۱۵۷	۱۶.۲۹	۲۶	۲۱۹	۲۲.۷۲	۹	۲۷۹	۲۸.۹۴	۱
قزاقستان	۵۷۶	۳۱.۸۶	۱۸	۵۲۰	۲۸.۷۶	۱۰	۳۴۸	۱۹.۲۵	۲۰	۳۶۴	۲۰.۱۳	۷
افغانستان	۴۸	۳۱.۷۹	۱۹	۴۴	۲۹.۱۴	۹	۳۶	۲۳.۸۴	۶	۲۳	۱۵.۲۳	۱۲
پاکستان	۵۶۹۶	۳۱.۲۸	۲۰	۴۶۰۹	۲۵.۳۱	۲۱	۴۰۵۶	۲۲.۲۸	۱۰	۳۸۴۷	۲۱.۱۳	۵
ازبکستان	۱۸۰	۳۰.۶۶	۲۱	۱۸۲	۳۱.۰۱	۳	۹۶	۱۶.۳۵	۲۲	۱۲۹	۲۱.۹۸	۴
سوریه	۹۳	۳۰.۰۰	۲۲	۹۵	۳۰.۶۵	۴	۶۹	۲۲.۲۶	۱۲	۵۳	۱۷.۱۰	۱۰
اردن	۸۵۷	۲۹.۶۷	۲۳	۸۷۱	۳۰.۱۶	۶	۷۰۰	۲۴.۲۴	۵	۴۶۰	۱۵.۹۳	۱۱
بحرین	۱۲۰	۲۹.۵۶	۲۴	۱۴۶	۳۵.۹۶	۲	۸۵	۲۰.۹۴	۱۴	۵۵	۱۳.۵۵	۱۶
تاجیکستان	۴۰	۲۷.۲۱	۲۵	۴۰	۲۷.۲۱	۱۸	۳۲	۲۱.۷۷	۱۳	۳۵	۲۳.۸۱	۳
ترکیه	۱۰۷۲۹	۲۵.۷۳	۲۶	۹۳۴۴	۲۲.۴۱	۲۴	۹۵۸۰	۲۲.۹۸	۸	۱۲۰۴۳	۲۸.۸۸	۲



داده‌نمای ۶-۶. شمار و نسبت انتشارات کشورهای منطقه در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

۳-۳-۶. انتشارات ایران در زمینه‌های گوناگون پژوهشی در چارک‌ها

بسیاری از انتشارات پژوهشگران ایرانی که در سال ۲۰۱۹ میلادی در چارک‌های نخست، دوم، سوم، و چهارم نشریه‌های علمی منتشر شده‌اند، از برون‌دادهای پژوهشی زمینه‌های علوم و مهندسی هستند. در این میان، «مکانیک» با ۹۹۱ اثر در چارک نخست در برابر دیگر زمینه‌ها برتر است. شمار و نسبت انتشارات زمینه‌های گوناگون پژوهشی

پژوهشگران ایرانی در چارک‌های نخست، دوم، سوم، و چهارم نشریه‌ها، به همراه رتبه آنها بر پایه نسبت انتشارات در چارک‌های گوناگون در جدول ۱۱-۶ گزارش شده‌اند. (ترتیب جدول بر پایه نسبت انتشارات در چارک نخست).

جدول ۱۱-۶. شمار و نسبت انتشارات ایران در زمینه‌های پژوهشی در چارک‌های گوناگون در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ۱.ج	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در انتشارات ۴.ج
همه موارد	۱۵۴۸۶	۳۲.۱۳	-	۱۳۵۵۳	۲۸.۱۲	-	۱۲۰۸۷	۲۵.۰۸	-	۷۰۷۵	۱۴.۶۸	-
اخلاق پزشکی	۴	۱۰۰.۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
روانکاوی	۱	۱۰۰.۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
اخلاق	۵۶	۹۶.۵۵	۳	۱	۱.۷۲	۲۲۴	۰	-	-	۱	۱.۷۲	۲۲۲
مهندسی کشاورزی	۱۰۵	۸۲.۰۳	۴	۵	۳.۹۱	۲۲۱	۱۲	۹.۳۸	۱۹۳	۶	۴.۶۹	۲۱۰
فیزیولوژی	۴۷۶	۷۷.۴۰	۵	۷۲	۱۱.۷۱	۲۰۳	۳۸	۶.۱۸	۲۰۵	۲۹	۴.۷۲	۲۰۹
علوم مواد، پوشش‌ها و فیلم‌ها	۳۱۶	۷۵.۹۶	۶	۴۴	۱۰.۵۸	۲۰۷	۴۴	۱۰.۵۸	۱۸۸	۱۲	۲.۸۸	۲۲۰
علوم مواد، سرامیک	۲۰۸	۷۳.۷۶	۷	۵۹	۲۰.۹۲	۱۵۶	۴	۱.۴۲	۲۱۶	۱۱	۳.۹۰	۲۱۳
فلسفه	۵	۷۱.۴۳	۸	۰	-	-	۱	۱۴.۲۹	۱۶۹	۱	۱۴.۲۹	۱۱۹
مهندسی صنایع	۱۷۴	۶۶.۹۲	۹	۱۹	۷.۳۱	۲۱۲	۴۲	۱۶.۱۵	۱۵۶	۲۵	۹.۶۲	۱۶۴
بحران‌های اجتماعی	۴	۶۶.۶۷	۱۰	۰	-	-	۲	۳۳.۳۳	۵۰	۰	-	-
مطالعات توسعه	۹	۶۴.۲۹	۱۱	۴	۲۸.۵۷	۹۹	۰	-	-	۱	۷.۱۴	۱۹۰
فیزیک اتمی، مولکولی و شیمیایی	۳۵۲	۶۲.۶۳	۱۲	۶۴	۱۱.۳۹	۲۰۴	۱۰۶	۱۸.۸۶	۱۴۲	۴۰	۷.۱۲	۱۹۲
علم مواد، تشخیص و آزمایش	۱۸۰	۶۲.۵۰	۱۳	۷۴	۲۵.۶۹	۱۲۸	۶	۲.۰۸	۲۱۴	۲۸	۹.۷۲	۱۶۲
مردم‌شناسی	۱۱	۶۱.۱۱	۱۴	۶	۳۳.۳۳	۷۰	۰	-	-	۱	۵.۵۶	۲۰۴
برنامه‌ریزی منطقه‌ای و شهری	۲۲	۵۹.۴۶	۱۵	۳	۸.۱۱	۲۰۹	۵	۱۳.۵۱	۱۷۵	۷	۱۸.۹۲	۹۱
علوم اجتماعی، زیست‌پزشکی	۱۰	۵۸.۸۲	۱۶	۱	۵.۸۸	۲۱۹	۵	۲۹.۴۱	۶۷	۱	۵.۸۸	۱۹۹
علوم اجتماعی، روش‌های ریاضی	۷	۵۸.۳۳	۱۷	۲	۱۶.۶۷	۱۸۳	۲	۱۶.۶۷	۱۵۳	۱	۸.۳۳	۱۷۵
مکانیک	۹۹۱	۵۶.۷۳	۱۸	۳۳۴	۱۸.۵۵	۱۷۳	۲۸۹	۱۶.۵۴	۱۵۴	۱۴۳	۸.۱۹	۱۷۷
ریاضیات، کاربردهای میان‌رشته‌ای	۲۶۹	۵۶.۵۱	۱۹	۸۴	۱۷.۶۵	۱۸۰	۶۹	۱۴.۵۰	۱۶۶	۵۴	۱۱.۳۴	۱۴۸
مهندسی نفت	۱۴۴	۵۶.۲۵	۲۰	۱۸	۷.۰۳	۲۱۳	۹۴	۳۶.۷۲	۳۷	۰	-	-
جغرافیا	۱۲	۵۴.۵۵	۲۱	۵	۲۲.۷۳	۱۴۳	۳	۱۳.۶۴	۱۷۴	۲	۹.۰۹	۱۶۹
تصویربرداری عصبی	۶	۵۴.۵۵	۲۱	۲	۱۸.۱۸	۱۷۵	۰	-	-	۳	۲۷.۲۷	۴۴
فیزیک ذرات و میدان	۲۷۰	۵۴.۳۳	۲۳	۸۴	۱۶.۹۰	۱۸۲	۴۱	۸.۲۵	۱۹۸	۱۰۲	۲۰.۵۲	۸۲
ستاره‌شناسی و اختر فیزیک	۲۰۲	۵۳.۷۲	۲۴	۶۲	۱۶.۴۹	۱۸۵	۱۰۰	۲۶.۶۰	۸۶	۱۲	۳.۱۹	۲۱۷
ترمودینامیک	۷۱۹	۵۳.۷۰	۲۵	۳۶۶	۲۷.۳۳	۱۱۱	۱۵۸	۱۱.۸۰	۱۸۳	۹۶	۷.۱۷	۱۸۹

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در انتشارات ج. ۴
ساخت‌وساز و فناوری ساخت	۳۴۷	۵۳.۳۸	۲۶	۱۷۸	۲۷.۲۸	۱۰۹	۷۶	۱۱.۶۹	۱۸۴	۴۹	۷.۵۴	۱۸۶
زیست‌شناسی دریایی و آب شیرین	۸۰	۵۳.۳۳	۲۷	۱۹	۱۲.۶۷	۱۹۹	۲۰	۱۳.۳۳	۱۷۸	۳۱	۲۰.۶۷	۸۱
علوم و فناوری محیط پایدار و سبز	۳۷۱	۵۱.۸۲	۲۸	۱۰۱	۱۴.۱۱	۱۹۲	۱۰۳	۱۴.۳۹	۱۶۷	۱۴۱	۱۹.۶۹	۸۵
علوم مواد، کاغذ و چوب	۳۲	۵۱.۶۱	۲۹	۱۹	۳۰.۶۵	۸۵	۱۰	۱۶.۱۳	۱۵۷	۱	۱.۶۱	۲۲۳
باغبانی	۱۱۲	۵۱.۳۸	۳۰	۵۰	۲۲.۹۴	۱۴۱	۳۰	۱۳.۶۶	۱۷۳	۲۶	۱۱.۹۳	۱۴۱
شیمی کاربردی	۵۴۰	۵۰.۹۹	۳۱	۳۹۶	۳۷.۳۹	۵۵	۷۴	۶.۹۹	۲۰۲	۴۹	۴.۶۳	۲۱۲
علوم مواد، منسوجات	۸۷	۵۰.۵۸	۳۲	۷۴	۴۳.۰۲	۳۹	۶	۳.۴۹	۲۱۰	۵	۲.۹۱	۲۱۹
مهمانداری، فراغت، ورزش و گردشگری	۱۵	۵۰.۰۰	۳۳	۵	۱۶.۶۷	۱۸۳	۷	۲۳.۳۳	۱۰۹	۳	۱۰.۰۰	۱۶۰
علوم و مهندسی متالورژی	۳۶۰	۴۹.۵۹	۳۴	۱۹۸	۲۷.۲۷	۱۱۲	۱۲۹	۱۷.۷۷	۱۴۹	۳۹	۵.۳۷	۲۰۵
پرستاری	۱۰۱	۴۸.۵۶	۳۵	۳۸	۱۸.۲۷	۱۷۴	۴۷	۲۲.۶۰	۱۱۵	۲۲	۱۰.۵۸	۱۵۷
کانی‌شناسی	۵۰	۴۸.۵۴	۳۶	۳۲	۳۱.۰۷	۸۲	۹	۸.۷۴	۱۹۵	۱۲	۱۱.۶۵	۱۴۲
مطالعات شهری	۱۶	۴۸.۴۸	۳۷	۴	۱۲.۱۲	۲۰۱	۵	۱۵.۱۵	۱۵۹	۸	۲۴.۲۴	۵۸
ابزار و ابزارسازی	۳۰۳	۴۶.۹۸	۳۸	۱۲۷	۱۹.۶۹	۱۶۱	۱۷۰	۲۶.۳۶	۸۸	۴۵	۶.۹۸	۱۹۳
مهندسی عمران	۷۷۹	۴۶.۹۶	۳۹	۳۱۳	۱۸.۸۷	۱۶۹	۳۷۸	۲۲.۷۸	۱۱۳	۱۸۹	۱۱.۳۹	۱۴۷
دستگاه تنفس	۳۶	۴۶.۷۵	۴۰	۱۷	۲۲.۰۸	۱۴۹	۱۴	۱۸.۱۸	۱۴۵	۱۰	۱۲.۹۹	۱۳۲
مهندسی، میان‌رشته‌ای	۴۲۳	۴۵.۷۸	۴۱	۱۷۷	۱۹.۱۶	۱۶۶	۲۷۲	۲۹.۴۴	۶۶	۵۲	۵.۶۳	۲۰۱
مهندسی اقیانوس	۴۱	۴۵.۵۶	۴۲	۱۸	۲۰.۰۰	۱۵۹	۲۳	۲۵.۵۶	۹۱	۸	۸.۸۹	۱۷۱
طیف‌سنجی	۶۲	۴۵.۳۶	۴۳	۵۹	۴۳.۰۷	۳۸	۴	۲.۹۲	۲۱۲	۱۲	۸.۷۶	۱۷۳
علوم مواد، کامپوزیت	۲۵۰	۴۵.۱۳	۴۴	۲۰۱	۳۶.۲۸	۶۰	۹۰	۱۶.۲۵	۱۵۵	۱۳	۲.۳۵	۲۲۱
مهندسی دریایی	۴۶	۴۴.۶۶	۴۵	۵۱	۴۹.۵۱	۲۴	۲	۱.۹۴	۲۱۵	۴	۳.۸۸	۲۱۴
اقتصاد	۵۴	۴۳.۹۰	۴۶	۲۸	۲۲.۷۶	۱۴۲	۳۱	۲۵.۲۰	۹۵	۱۰	۸.۱۳	۱۷۸
باستان‌شناسی	۷	۴۳.۷۵	۴۷	۶	۳۷.۵۰	۵۴	۱	۶.۲۵	۲۰۴	۲	۱۲.۵۰	۱۳۷
پژوهش در عملیات و علوم مدیریت	۱۹۵	۴۳.۱۴	۴۸	۱۱۱	۲۴.۵۶	۱۳۳	۹۴	۲۰.۸۰	۱۳۱	۵۲	۱۱.۵۰	۱۴۵
شیمی تحلیلی	۵۱۸	۴۲.۹۵	۴۹	۴۴۳	۳۶.۷۳	۵۶	۶۲	۵.۱۴	۲۰۶	۱۸۳	۱۵.۱۷	۱۱۵
مهندسی مکانیک	۷۱۶	۴۲.۶۷	۵۰	۳۵۸	۲۱.۳۳	۱۵۴	۳۹۱	۲۳.۳۰	۱۱۰	۲۱۳	۱۲.۶۹	۱۳۶
بیوفیزیک	۱۲۵	۴۲.۶۶	۵۱	۷۸	۲۶.۲۲	۱۱۸	۳۴	۱۱.۶۰	۱۸۵	۵۶	۱۹.۱۱	۸۸
آکوستیک	۹۳	۴۲.۰۸	۵۲	۸۹	۴۰.۲۷	۴۹	۸	۳.۶۲	۲۰۹	۳۱	۱۴.۰۳	۱۲۳
زمین‌شناسی	۴۵	۴۲.۰۶	۵۳	۴۸	۴۴.۸۶	۲۹	۸	۷.۴۸	۲۰۰	۶	۵.۶۱	۲۰۲
جرم‌شناسی و کیهان‌شناسی	۵	۴۱.۶۷	۵۴	۴	۳۳.۳۳	۷۰	۰	-	-	۳	۲۵.۰۰	۵۳
فیزیک، ریاضی	۱۱۸	۴۱.۵۵	۵۵	۶۰	۲۱.۱۳	۱۵۵	۷۳	۲۵.۷۰	۸۹	۳۳	۱۱.۶۲	۱۴۳
علوم رایانه، نظام‌های اطلاعاتی	۲۷۷	۴۱.۵۳	۵۶	۱۷۵	۲۶.۲۴	۱۲۳	۱۶۱	۲۴.۱۴	۱۰۴	۵۴	۸.۱۰	۱۷۹
علوم رایانه، هوش مصنوعی	۳۷۵	۴۱.۴۴	۵۷	۲۳۱	۲۵.۵۲	۱۳۰	۱۹۹	۲۱.۹۹	۱۲۳	۱۰۰	۱۱.۰۵	۱۵۲
مهندسی، محیط زیست	۳۵۹	۴۱.۳۶	۵۸	۲۰۷	۲۳.۸۵	۱۳۷	۲۴۲	۲۷.۸۸	۷۶	۶۰	۶.۹۱	۱۹۴
علوم پلیمر	۵۰۱	۴۱.۳۴	۵۹	۵۰۵	۴۱.۶۷	۴۲	۱۳۳	۱۰.۹۷	۱۸۷	۷۳	۶.۰۲	۱۹۸
علوم اجتماعی، میان‌رشته‌ای	۱۹	۴۱.۳۰	۶۰	۱۰	۲۱.۷۴	۱۵۲	۸	۱۷.۳۹	۱۵۰	۹	۱۹.۵۷	۸۶
زراعت	۱۸۱	۴۱.۱۴	۶۱	۱۱۹	۲۷.۰۵	۱۱۴	۵۸	۱۳.۱۸	۱۸۰	۸۲	۱۸.۶۴	۹۵
شیمی معدنی و هسته‌ای	۲۹۵	۴۰.۱۹	۶۲	۲۲۵	۳۰.۶۵	۸۴	۹۹	۱۳.۴۹	۱۷۶	۱۱۵	۱۵.۶۷	۱۱۲
علوم مواد، زیست‌مواد	۱۷۶	۳۹.۹۱	۶۳	۱۱۹	۲۶.۹۸	۱۱۵	۱۰۰	۲۲.۶۸	۱۱۴	۴۶	۱۰.۴۳	۱۵۸
کشاورزی، میان‌رشته‌ای	۹۸	۳۹.۳۶	۶۴	۳۱	۱۲.۴۵	۲۰۰	۹۸	۳۹.۳۶	۲۹	۲۲	۸.۸۴	۱۷۲

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۴.ج
مهندسی هوا فضا	۶۳	۳۸.۸۹	۶۵	۳۱	۱۹.۱۴	۱۶۷	۵۷	۳۵.۱۹	۴۶	۱۱	۶.۷۹	۱۹۵
جغرافیا، فیزیکی	۲۶	۳۸.۲۴	۶۶	۱۸	۲۶.۴۷	۱۲۱	۱۵	۲۲.۰۶	۱۲۱	۹	۱۳.۲۴	۱۳۰
شیمی دارویی	۱۳۷	۳۷.۷۴	۶۷	۴۹	۱۳.۵۰	۱۹۵	۱۳۰	۳۵.۸۱	۴۱	۴۷	۱۲.۹۵	۱۳۳
علوم و فناوری تغذیه	۳۵۲	۳۷.۵۷	۶۸	۲۰۵	۲۱.۸۸	۱۵۰	۳۱۱	۳۳.۱۹	۵۳	۶۹	۷.۳۶	۱۸۸
تاریخ و فلسفه علم	۶	۳۷.۵۰	۶۹	۱	۶.۲۵	۲۱۷	۶	۳۷.۵۰	۳۳	۳	۱۸.۷۵	۹۳
پزشکی مناطق گرمسیری	۴۰	۳۷.۳۸	۷۰	۲۴	۲۲.۴۳	۱۴۵	۳۰	۲۸.۰۴	۷۵	۱۳	۱۲.۱۵	۱۳۸
کشاورزی، دامپزشکی و علوم جانوری	۱۲۰	۳۷.۳۸	۷۰	۸۹	۲۷.۷۳	۱۰۶	۹۴	۲۹.۲۸	۶۸	۱۸	۵.۶۱	۲۰۲
معادن و استخراج	۵۸	۳۶.۹۴	۷۲	۴۷	۲۹.۹۴	۹۱	۴۳	۲۷.۳۹	۸۱	۹	۵.۷۳	۲۰۰
پیوند عضو	۳۱	۳۶.۴۷	۷۳	۹	۱۰.۵۹	۲۰۶	۱۷	۲۰.۰۰	۱۳۹	۲۸	۳۲.۹۴	۳۰
کار اجتماعی	۴	۳۶.۳۶	۷۴	۱	۹.۰۹	۲۰۸	۲	۱۸.۱۸	۱۴۵	۴	۳۶.۳۶	۲۳
علوم رایانه، کاربردهای میان‌رشته‌ای	۳۴۱	۳۵.۹۳	۷۵	۲۶۷	۲۸.۱۳	۱۰۴	۲۰۶	۲۱.۷۱	۱۲۴	۱۳۵	۱۴.۲۳	۱۲۲
خاک‌شناسی	۹۵	۳۵.۸۵	۷۶	۳۴	۱۲.۸۳	۱۹۸	۶۶	۲۴.۹۱	۱۰۰	۷۰	۲۶.۴۲	۴۸
حفاظت تنوع زیستی	۲۹	۳۵.۸۰	۷۷	۱۱	۱۳.۵۸	۱۹۴	۴۰	۴۹.۳۸	۱۳	۱	۱.۲۳	۲۲۴
بیماری عروقی محیطی	۳۹	۳۵.۷۸	۷۸	۱۵	۱۳.۷۶	۱۹۳	۲۴	۲۲.۰۲	۱۲۲	۳۱	۲۸.۴۴	۴۲
پزشکی قانونی	۵	۳۵.۷۱	۷۹	۲	۱۴.۲۹	۱۹۰	۶	۴۲.۸۶	۲۱	۱	۷.۱۴	۱۹۰
رادیولوژی، پزشکی هسته‌ای و تصویربرداری پزشکی	۱۰۸	۳۵.۴۱	۸۰	۶۰	۱۹.۶۷	۱۶۲	۴۱	۱۳.۴۴	۱۷۷	۹۶	۳۱.۴۸	۳۴
مطالعات خانواده	۷	۳۵.۰۰	۸۱	۱۰	۵۰.۰۰	۲۰	۲	۱۰.۰۰	۱۹۰	۱	۵.۰۰	۲۰۸
مطالعات زیست‌محیطی	۵۲	۳۴.۹۰	۸۲	۵۲	۳۴.۹۰	۶۴	۳۴	۲۲.۸۲	۱۱۱	۱۱	۷.۳۸	۱۸۷
علوم و فناوری حمل و نقل	۴۲	۳۴.۷۱	۸۳	۲۲	۱۸.۱۸	۱۷۵	۳۰	۲۴.۷۹	۱۰۲	۲۷	۲۲.۳۱	۷۱
اقیانوس‌شناسی	۴۵	۳۴.۶۲	۸۴	۲۵	۱۹.۲۳	۱۶۵	۳۷	۲۸.۴۶	۷۲	۲۳	۱۷.۶۹	۹۸
انرژی و سوخت	۶۱۵	۳۴.۵۹	۸۵	۷۴۳	۴۱.۷۹	۴۱	۱۶۷	۹.۳۹	۱۹۲	۲۵۳	۱۴.۲۳	۱۲۱
آناتومی و مورفولوژی توانبخشی	۱۷	۳۴.۰۰	۸۶	۱۷	۳۴.۰۰	۶۹	۷	۱۴.۰۰	۱۷۱	۹	۱۸.۰۰	۹۷
توانبخشی	۴۱	۳۳.۶۱	۸۷	۲۵	۲۰.۴۹	۱۵۷	۳۵	۲۸.۶۹	۷۰	۲۱	۱۷.۲۱	۱۰۱
حقوق	۱	۳۳.۳۳	۸۸	۰	-	-	۲	۶۶.۶۷	۴	۰	-	-
علوم اطلاعات و علوم کتابداری	۱۹	۳۳.۳۳	۸۸	۲۵	۴۳.۸۶	۳۳	۱۳	۲۲.۸۱	۱۱۲	۰	-	-
روابط بین‌الملل	۳	۳۳.۳۳	۸۸	۲	۲۲.۲۲	۱۴۷	۳	۳۳.۳۳	۵۰	۱	۱۱.۱۱	۱۵۱
منطق	۴	۳۳.۳۳	۸۸	۴	۳۳.۳۳	۷۰	۳	۲۵.۰۰	۹۶	۱	۸.۳۳	۱۷۵
روانشناسی کاربردی	۱۱	۳۳.۳۳	۸۸	۱۶	۴۸.۴۸	۲۵	۵	۱۵.۱۵	۱۵۹	۱	۳.۰۳	۲۱۸
جنگلداری	۳۲	۳۲.۹۹	۹۳	۳۳	۳۴.۰۲	۶۸	۲۷	۲۷.۸۴	۷۷	۵	۵.۱۵	۲۰۶
علوم تغذیه	۱۸۱	۳۲.۹۱	۹۴	۱۶۴	۲۹.۸۲	۹۲	۱۱۵	۲۰.۹۱	۱۲۹	۹۰	۱۶.۳۶	۱۰۷
علم و فناوری هسته‌ای	۸۴	۳۲.۱۸	۹۵	۹۹	۳۷.۹۳	۵۲	۵۴	۲۰.۶۹	۱۳۳	۲۴	۹.۲۰	۱۶۸
زیست‌شناسی ریاضیاتی و محاسباتی	۴۶	۳۱.۹۴	۹۶	۶۶	۴۵.۸۳	۲۸	۱۳	۹.۰۳	۱۹۴	۱۹	۱۳.۱۹	۱۳۱
قارچ‌شناسی	۱۹	۳۱.۶۷	۹۷	۸	۱۳.۳۳	۱۹۶	۱۶	۲۶.۶۷	۸۵	۱۷	۲۸.۳۳	۴۳
جراحی	۱۲۷	۳۱.۲۸	۹۸	۹۴	۲۳.۱۵	۱۴۰	۱۰۳	۲۵.۳۷	۹۳	۸۲	۲۰.۲۰	۸۴
روانشناسی تکاملی	۹	۳۱.۰۳	۹۹	۲	۶.۹۰	۲۱۴	۱	۳.۴۵	۲۱۱	۱۷	۵۸.۶۲	۹
زبان‌شناسی	۲۶	۳۰.۹۵	۱۰۰	۱۵	۱۷.۸۶	۱۷۸	۳۰	۳۵.۷۱	۴۲	۱۳	۱۵.۴۸	۱۱۴
علوم میان‌رشته‌ای	۲۰	۳۰.۷۷	۱۰۱	۱۸	۲۷.۶۹	۱۰۸	۲۳	۳۵.۳۸	۴۵	۴	۶.۱۵	۱۹۷
دندانپزشکی، جراحی و پزشکی دهان	۴۶	۳۰.۴۶	۱۰۲	۴۶	۳۰.۴۶	۸۶	۴۲	۲۷.۸۱	۷۸	۱۷	۱۱.۲۶	۱۵۰
فیزیک، میان‌رشته‌ای	۲۱۹	۳۰.۳۳	۱۰۳	۲۹۲	۴۰.۴۴	۴۸	۱۴۱	۱۹.۵۳	۱۴۰	۷۰	۹.۷۰	۱۶۳

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در انتشارات ج. ۴
علوم دامپزشکی	۱۲۴	۳۰.۱۰	۱۰۴	۱۱۷	۲۸.۴۰	۱۰۲	۱۰۳	۲۵.۰۰	۹۶	۶۸	۱۶.۵۰	۱۰۶
کسب و کار، امور مالی	۶	۳۰.۰۰	۱۰۵	۳	۱۵.۰۰	۱۸۸	۶	۳۰.۰۰	۶۰	۵	۲۵.۰۰	۵۳
آموزش و پرورش	۳	۳۰.۰۰	۱۰۵	۰	-	-	۰	-	-	۷	۲۰.۰۰	۶
استثنایی												
پزشکی مراقبت‌های ویژه	۱۶	۲۹.۶۳	۱۰۷	۴	۷.۴۱	۲۱۱	۲۹	۵۳.۷۰	۸	۵	۹.۲۶	۱۶۷
ریاضیات کاربردی	۳۰۳	۲۹.۴۵	۱۰۸	۲۹۴	۲۸.۵۷	۹۹	۲۴۶	۲۳.۹۱	۱۰۵	۱۸۶	۱۸.۰۸	۹۶
مهندسی شیمی	۶۱۰	۲۹.۳۱	۱۰۹	۵۰۴	۲۴.۲۲	۱۳۵	۴۸۷	۲۳.۴۰	۱۰۶	۴۸۰	۲۳.۰۷	۶۴
محیط زیست	۴۶	۲۸.۷۵	۱۱۰	۴۳	۲۶.۸۸	۱۱۶	۲۳	۱۴.۳۷	۱۶۸	۴۸	۳۰.۰۰	۳۷
پیری‌شناسی	۶	۲۸.۵۷	۱۱۱	۵	۲۳.۸۱	۱۳۸	۳	۱۴.۲۹	۱۶۹	۷	۳۳.۳۳	۲۸
سم‌شناسی	۱۰۹	۲۸.۲۴	۱۱۲	۱۰۲	۲۶.۴۲	۱۲۲	۱۱۳	۲۹.۲۷	۶۹	۶۲	۱۶.۰۶	۱۱۰
عصب‌شناسی بالینی	۱۵۵	۲۷.۵۳	۱۱۳	۱۶۶	۲۹.۴۸	۹۵	۱۶۷	۲۹.۶۶	۶۳	۷۵	۱۳.۳۲	۱۲۹
فیزیک سیالات و پلاسما	۵۵	۲۷.۵۰	۱۱۴	۸۳	۴۱.۵۰	۴۴	۵۵	۲۷.۵۰	۸۰	۷	۳.۵۰	۲۱۵
مهندسی ساخت	۷۲	۲۷.۴۸	۱۱۵	۱۲۴	۴۷.۳۳	۲۷	۲۷	۹.۵۴	۱۹۱	۴۱	۱۵.۶۵	۱۱۳
الکتروشمی	۱۳۷	۲۷.۴۵	۱۱۶	۲۴۹	۴۹.۹۰	۲۲	۷۴	۱۴.۸۳	۱۶۴	۳۹	۷.۸۲	۱۸۳
علوم تربیتی، رشته‌های علمی	۱۷	۲۷.۴۲	۱۱۷	۱۶	۲۵.۸۱	۱۲۷	۲۱	۳۳.۸۷	۴۹	۸	۱۲.۹۰	۱۳۴
علوم زمین، میان‌رشته‌ای	۲۴۵	۲۷.۳۷	۱۱۸	۳۱۷	۳۵.۴۲	۶۳	۲۰۹	۲۳.۳۵	۱۰۸	۱۲۴	۱۳.۸۵	۱۲۶
حمل و نقل	۲۴	۲۷.۳۷	۱۱۹	۲۷	۳۰.۶۸	۸۳	۱۷	۱۹.۳۲	۱۴۱	۲۰	۲۲.۷۳	۶۷
انفورماتیک پزشکی	۲۵	۲۷.۱۷	۱۲۰	۲۴	۲۶.۰۹	۱۲۴	۲۳	۲۵.۰۰	۹۶	۲۰	۲۱.۷۴	۷۵
رومانولوژی	۱۷	۲۶.۹۸	۱۲۱	۲	۳.۱۷	۲۲۳	۱۹	۳۰.۱۶	۵۹	۲۵	۳۹.۶۸	۲۱
حشره‌شناسی	۵۳	۲۶.۶۳	۱۲۲	۶۵	۳۲.۶۶	۷۷	۴۹	۲۴.۶۲	۱۰۳	۳۲	۱۶.۰۸	۱۰۸
نظام‌های خودکار و کنترل	۱۴۱	۲۶.۴۵	۱۲۳	۱۶۲	۳۰.۲۹	۸۷	۲۰۳	۳۸.۰۹	۳۲	۲۷	۵.۰۷	۲۰۷
ارتوپدی	۲۸	۲۶.۴۲	۱۲۴	۴۶	۴۳.۴۰	۳۶	۲۲	۲۰.۷۵	۱۳۲	۱۰	۹.۴۳	۱۶۶
داروشناسی و داروسازی	۴۶۰	۲۶.۳۸	۱۲۵	۴۸۷	۲۷.۹۲	۱۰۵	۴۳۳	۲۴.۸۳	۱۰۱	۳۶۴	۲۰.۸۷	۷۹
زیست‌شناسی تولید مثل	۴۳	۲۶.۲۲	۱۲۶	۳۳	۲۰.۱۲	۱۵۸	۴۹	۲۹.۸۸	۶۲	۳۹	۲۳.۷۸	۶۰
مهندسی برق و الکترونیک	۸۳۹	۲۶.۰۰	۱۲۷	۱۰۲۷	۳۱.۸۳	۸۱	۸۹۱	۲۷.۶۱	۷۹	۴۷۰	۱۴.۵۶	۱۱۷
محیط زیست	۵۷۵	۲۵.۸۳	۱۲۸	۷۲۹	۳۲.۷۵	۷۶	۶۵۶	۲۹.۴۷	۶۵	۲۶۶	۱۱.۹۵	۱۴۰
علوم سیاسی	۱	۲۵.۰۰	۱۲۹	۱	۲۵.۰۰	۱۳۲	۲	۵۰.۰۰	۱۰	۰	-	-
بیهوشی	۷	۲۵.۰۰	۱۲۹	۱۲	۴۲.۸۶	۴۰	۰	-	-	۹	۳۲.۱۴	۳۳
قلب و عروق و نظام‌های قلبی عروقی	۵۰	۲۴.۶۳	۱۳۱	۶۰	۲۹.۵۶	۹۴	۴۱	۲۰.۲۰	۱۳۷	۵۲	۲۵.۶۲	۵۲
منابع آبی	۲۵۱	۲۴.۵۸	۱۳۲	۳۳۷	۳۳.۰۱	۷۴	۱۲۶	۱۲.۳۴	۱۸۲	۳۰۷	۳۰.۰۷	۳۶
علوم رایانه، نظریه و روش‌ها	۱۰۳	۲۴.۲۹	۱۳۳	۲۲۳	۵۲.۵۹	۱۸	۶۵	۱۵.۳۳	۱۵۸	۳۳	۷.۷۸	۱۸۵
روانپزشکی	۷۱	۲۳.۹۱	۱۳۴	۱۲۲	۴۱.۰۸	۴۶	۶۶	۲۲.۲۲	۱۱۹	۳۸	۱۲.۷۹	۱۳۵
شیمی ارگانیک	۱۱۲	۲۳.۷۸	۱۳۵	۸۸	۱۸.۶۸	۱۷۰	۱۸۰	۳۸.۲۲	۳۱	۹۱	۱۹.۳۲	۸۷
هماتولوژی	۳۹	۲۳.۳۵	۱۳۶	۳۱	۱۸.۵۶	۱۷۲	۳۶	۲۱.۵۶	۱۲۶	۶۱	۳۶.۵۳	۲۲
سوء مصرف مواد	۲۱	۲۳.۳۳	۱۳۷	۶	۶.۶۷	۲۱۵	۲۳	۲۵.۵۶	۹۱	۴۰	۴۴.۴۴	۱۸
گوارش و کبد	۳۴	۲۳.۲۹	۱۳۸	۴۷	۳۲.۱۹	۸۰	۲۲	۱۵.۰۷	۱۶۱	۴۳	۲۹.۴۵	۴۰
شيلات	۴۴	۲۳.۱۶	۱۳۹	۵۲	۲۷.۲۷	۱۱۰	۱۶	۸.۴۲	۱۹۶	۷۸	۴۱.۰۵	۱۹
سیاست و خدمات بهداشتی	۳۶	۲۲.۹۳	۱۴۰	۳۴	۲۱.۶۶	۱۵۳	۱۲	۷.۶۴	۱۹۹	۷۵	۴۷.۷۷	۱۷
دیرینه‌شناسی	۱۲	۲۲.۶۴	۱۴۱	۱۵	۲۸.۳۰	۱۰۳	۱۵	۲۸.۳۰	۷۳	۱۱	۲۰.۷۵	۸۰
پزشکی پوست	۵۲	۲۲.۵۱	۱۴۲	۶۴	۲۷.۷۱	۱۰۷	۹۳	۴۰.۲۶	۲۷	۲۲	۹.۵۲	۱۶۵
کسب و کار	۱۱	۲۲.۴۵	۱۴۳	۱۴	۲۸.۵۷	۹۹	۱۱	۲۲.۴۵	۱۱۸	۱۳	۲۶.۵۳	۴۷
پزشکی مکمل	۴۵	۲۲.۳۹	۱۴۴	۸۸	۴۳.۷۸	۳۴	۴۱	۲۰.۴۰	۱۳۶	۲۷	۱۳.۴۳	۱۲۷
بیوشیمی و زیست	۴۱۹	۲۲.۲۶	۱۴۵	۶۸۵	۳۶.۴۰	۵۷	۳۵۰	۱۸.۶۰	۱۴۳	۴۲۸	۲۲.۷۴	۶۶

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در انتشارات ج. ۴
مولکولی												
پزشکی، پژوهشی و تجربی	۱۱۶	۲۲.۲۲	۱۴۶	۱۳۵	۲۵.۸۶	۱۲۶	۲۱۱	۴۰.۴۲	۲۶	۶۰	۱۱.۴۹	۱۴۶
علوم رایانه، سایبرنتیکس	۷	۲۱.۸۸	۱۴۷	۲	۶.۲۵	۲۱۷	۱۶	۵۰.۰۰	۱۰	۷	۲۱.۸۸	۷۴
چشم پزشکی	۴۳	۲۱.۸۳	۱۴۸	۴۴	۲۲.۳۴	۱۴۶	۴۲	۲۱.۳۲	۱۲۷	۶۸	۳۴.۵۲	۲۶
آبگیرشناسی / لیمنولوژی	۵	۲۱.۷۴	۱۴۹	۳	۱۳.۰۴	۱۹۷	۱۵	۶۵.۲۲	۶	۰	-	-
هواشناسی و علوم جوی	۵۵	۲۱.۳۲	۱۵۰	۱۰۶	۴۱.۰۹	۴۵	۶۹	۲۶.۷۴	۸۴	۲۸	۱۰.۸۵	۱۵۵
علوم تربیتی	۲۰	۲۱.۲۸	۱۵۱	۳۴	۳۶.۱۷	۶۱	۱۳	۱۳.۸۳	۱۷۲	۲۷	۲۸.۷۲	۴۱
فیزیک هسته‌ای	۴۹	۲۱.۱۲	۱۵۲	۳۳	۱۴.۲۲	۱۹۱	۹۵	۴۰.۹۵	۲۳	۵۵	۲۳.۷۱	۶۲
زبان و زبان‌شناسی	۱۲	۲۱.۰۵	۱۵۳	۱۱	۱۹.۳۰	۱۶۴	۲۱	۳۶.۸۴	۳۴	۱۳	۲۲.۸۱	۶۵
علوم ورزشی	۲۹	۲۰.۸۶	۱۵۴	۴۵	۳۲.۳۷	۷۹	۴۲	۳۰.۲۲	۵۸	۲۳	۱۶.۵۵	۱۰۵
علوم گیاهی	۱۴۹	۲۰.۷۲	۱۵۵	۲۳۶	۳۲.۸۲	۷۵	۲۱۲	۲۹.۴۹	۶۴	۱۲۲	۱۶.۹۷	۱۰۳
ریاضیات	۲۱۶	۲۰.۱۷	۱۵۶	۲۸۴	۲۶.۵۲	۱۱۹	۳۲۹	۳۰.۷۲	۵۷	۲۴۲	۲۲.۶۰	۶۹
پرنده‌شناسی	۱	۲۰.۰۰	۱۵۷	۲	۴۰.۰۰	۵۰	۲	۴۰.۰۰	۲۸	۰	-	-
خدمات بهداشتی و درمانی	۴۰	۱۹.۹۰	۱۵۸	۶۱	۳۰.۳۵	۸۸	۴۷	۲۳.۳۸	۱۰۷	۵۳	۲۶.۳۷	۴۹
روانشناسی بالینی	۱۶	۱۹.۷۵	۱۵۹	۲۱	۲۵.۹۳	۱۲۵	۳۶	۴۴.۴۴	۱۷	۸	۹.۸۸	۱۶۱
مدیریت	۲۸	۱۹.۵۸	۱۶۰	۴۲	۲۹.۳۷	۹۶	۴۱	۲۸.۶۷	۷۱	۳۲	۲۲.۳۸	۷۰
علوم اعصاب	۱۴۳	۱۸.۵۲	۱۶۱	۲۳۲	۳۰.۰۵	۹۰	۳۶۶	۳۴.۴۶	۴۷	۱۳۱	۱۶.۹۷	۱۰۲
فیزیک کاربردی	۲۶۰	۱۸.۱۶	۱۶۲	۶۳۴	۴۴.۲۷	۳۰	۳۶۶	۲۵.۵۶	۹۰	۱۷۲	۱۲.۰۱	۱۳۹
روش‌های پژوهش بیوشیمیایی	۵۷	۱۷.۸۷	۱۶۳	۶۱	۱۹.۱۲	۱۶۸	۱۱۷	۳۶.۶۸	۳۸	۸۴	۲۶.۳۳	۵۰
زیست‌شناسی	۴۴	۱۷.۵۳	۱۶۴	۱۲۱	۴۸.۲۱	۲۶	۴۲	۱۶.۷۳	۱۵۲	۴۴	۱۷.۵۳	۹۹
زنان و زایمان	۶۰	۱۷.۱۹	۱۶۵	۷۹	۲۲.۶۴	۱۴۴	۱۵۴	۴۴.۱۳	۱۸	۵۶	۱۶.۰۵	۱۱۱
جانورشناسی	۵۰	۱۷.۰۱	۱۶۶	۴۸	۱۶.۳۳	۱۸۶	۱۴۰	۴۷.۶۲	۱۵	۵۶	۱۹.۰۵	۸۹
پزشکی عمومی و داخلی	۱۶	۱۶.۶۷	۱۶۷	۲۸	۲۹.۱۷	۹۸	۳۴	۳۵.۴۲	۴۴	۱۸	۱۸.۷۵	۹۳
روانشناسی، میان‌رشته‌ای	۱۵	۱۶.۴۸	۱۶۸	۴۰	۴۳.۹۶	۳۱	۲۳	۲۵.۲۷	۹۴	۱۳	۱۴.۲۹	۱۱۹
آسیب‌شناسی	۲۰	۱۶.۳۹	۱۶۹	۴۴	۳۶.۰۷	۶۲	۱۸	۱۴.۷۵	۱۶۵	۴۰	۳۲.۷۹	۳۱
ویروس‌شناسی	۱۵	۱۶.۳۰	۱۷۰	۶	۶.۵۲	۲۱۶	۱۹	۲۰.۶۵	۱۳۴	۵۲	۵۶.۵۲	۱۰
سرطان‌شناسی	۸۹	۱۶.۱۵	۱۷۱	۹۷	۱۷.۶۰	۱۸۱	۲۰۰	۳۶.۳۰	۴۰	۱۶۵	۲۹.۹۵	۳۹
غدد و متابولیسم	۸۷	۱۵.۷۹	۱۷۲	۱۰۸	۱۹.۶۰	۱۶۳	۲۳۱	۴۱.۹۲	۲۲	۱۲۵	۲۲.۶۹	۶۸
فناوری آزمایشگاهی	۱۴	۱۵.۷۳	۱۷۳	۲۷	۳۰.۳۴	۸۹	۲۵	۲۸.۰۹	۷۴	۲۳	۲۵.۸۴	۵۱
پزشکی گیاهان دارویی و گرانولوژی	۶	۱۵.۳۸	۱۷۴	۱۰	۲۵.۶۴	۱۲۹	۱۵	۳۸.۴۶	۳۰	۸	۲۰.۵۱	۸۳
اپتیک	۱۱۵	۱۵.۲۹	۱۷۵	۲۸۳	۳۷.۶۳	۵۳	۲۴۰	۳۱.۹۱	۵۵	۱۱۴	۱۵.۱۶	۱۱۶
زیست‌فناوری و میکروبیولوژی کاربردی	۱۱۱	۱۵.۱۸	۱۷۶	۲۶۶	۳۶.۳۹	۵۸	۱۹۴	۲۶.۵۴	۸۷	۱۶۰	۲۱.۸۹	۷۳
مخابرات	۱۲۶	۱۵.۰۲	۱۷۷	۳۶۳	۴۳.۲۷	۳۷	۱۵۱	۱۸.۰۰	۱۴۷	۱۹۹	۲۳.۷۲	۶۱
آلرژی	۱۷	۱۴.۰۵	۱۷۸	۹	۷.۴۴	۲۱۰	۱۰	۸.۲۶	۱۹۷	۸۵	۷۰.۲۵	۵
آمار و احتمالات	۵۲	۱۳.۹۰	۱۷۹	۴۲	۱۱.۳۳	۲۰۵	۸۴	۲۲.۴۶	۱۱۷	۱۹۶	۵۲.۴۱	۱۲
اورولوژی و نفرولوژی	۲۹	۱۳.۸۸	۱۸۰	۳۴	۱۶.۲۷	۱۸۷	۴۴	۲۱.۰۵	۱۲۸	۱۰۲	۴۸.۸۰	۱۵
روانشناسی اجتماعی	۴	۱۳.۷۹	۱۸۱	۱۷	۵۸.۶۲	۱۴	۳	۱۰.۳۴	۱۸۹	۵	۱۷.۲۴	۱۰۰
بهداشت عمومی، محیط زیست و شغلی	۱۱۷	۱۳.۷۳	۱۸۲	۱۵۹	۱۸.۶۶	۱۷۱	۳۶۶	۴۲.۹۶	۲۰	۲۱۰	۲۴.۶۵	۵۶
علوم و فناوری نانو	۱۱۰	۱۳.۶۰	۱۸۳	۲۷۸	۳۴.۳۶	۶۶	۱۳۹	۱۷.۱۸	۱۵۱	۲۸۲	۳۴.۸۶	۲۵
بیماری‌های عفونی	۴۱	۱۳.۵۳	۱۸۴	۱۰۴	۳۴.۳۲	۶۷	۱۲۳	۴۰.۵۹	۲۵	۳۵	۱۱.۵۵	۱۴۴
فیزیک مواد چگال	۱۱۵	۱۳.۵۳	۱۸۵	۳۵۳	۴۱.۵۳	۴۳	۲۶۸	۳۱.۵۳	۵۶	۱۱۴	۱۳.۴۱	۱۲۸

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۴
جامعه‌شناسی	۲	۱۳.۳۳	۱۸۶	۱۱	۷۳.۳۳	۷	۱	۶.۶۷	۶.۶۷	۱	۲۰۳	۱۹۶
روانشناسی آموزشی	۲	۱۳.۳۳	۱۸۶	۴	۲۶.۶۷	۱۱۷	۵	۳۳.۳۳	۵۰	۴	۲۶.۶۷	۴۶
علوم رایانه مهندسی	۳۳	۱۳.۳۱	۱۸۸	۱۳۲	۵۳.۳۳	۱۷	۵۶	۲۲.۵۸	۱۱۶	۲۷	۱۰.۸۹	۱۵۳
نرم‌افزار	۵۷	۱۳.۳۶	۱۸۹	۱۸۹	۴۳.۹۵	۳۲	۹۳	۲۱.۶۳	۱۲۵	۹۱	۲۱.۱۶	۷۸
ژنتیک و وراثت	۷	۱۲.۹۶	۱۹۰	۱۲	۲۲.۲۲	۱۴۷	۲۲	۴۰.۷۴	۲۴	۱۳	۲۴.۰۷	۵۹
روانشناسی	۴۹	۱۲.۸۶	۱۹۱	۱۸۹	۴۹.۶۱	۲۳	۱۰۲	۲۶.۷۷	۸۳	۴۱	۱۰.۷۶	۱۵۶
مهندسی زمین شناسی	۲۶۳	۱۲.۳۶	۱۹۲	۶۳۲	۲۹.۷۰	۹۳	۱۰۰۲	۴۷.۰۹	۱۶	۲۳۱	۱۰.۸۶	۱۵۴
شیمی میان‌رشته‌ای	۵	۱۲.۲۰	۱۹۳	۱۲	۲۹.۲۷	۹۷	۱۴	۳۴.۱۵	۴۸	۱۰	۲۴.۳۹	۵۷
زیست‌شناسی تکاملی	۱۲	۱۲.۱۲	۱۹۴	۷۵	۷۵.۷۶	۵	۴	۴۰.۰۴	۲۰۷	۸	۸.۰۸	۱۸۰
علوم رفتاری	۶	۱۲.۰۰	۱۹۵	۱۲	۲۴.۰۰	۱۳۶	۲۵	۵۰.۰۰	۱۰	۷	۱۴.۰۰	۱۳۴
ارگونومی	۳۰	۱۱.۶۷	۱۹۶	۵۶	۲۱.۷۹	۱۵۱	۴۷	۱۸.۲۹	۱۴۴	۱۲۴	۴۸.۲۵	۱۶
اطفال	۲۷	۱۱.۵۹	۱۹۷	۴۲	۱۸.۰۳	۱۷۷	۳۵	۱۵.۰۲	۱۶۲	۱۲۹	۵۵.۳۶	۱۱
انگل شناسی	۸	۱۰.۳۹	۱۹۸	۲۵	۳۲.۴۷	۷۸	۳۸	۴۹.۳۵	۱۴	۶	۷.۷۹	۱۸۴
پزشکی گوش و حلق و بینی	۵	۱۰.۲۰	۱۹۹	۲۹	۵۹.۱۸	۱۳	۱۰	۲۰.۴۱	۱۳۵	۵	۱۰.۲۰	۱۵۹
پزشکی اورژانس	۱	۱۰.۰۰	۲۰۰	۲	۲۰.۰۰	۱۵۹	۳	۳۰.۰۰	۶۰	۴	۴۰.۰۰	۲۰
مطالعات منطقه‌ای	۲۳۴	۹.۸۴	۲۰۱	۱۰۳۹	۴۳.۶۷	۳۵	۷۶۴	۳۲.۱۱	۵۴	۳۴۲	۱۴.۳۸	۱۱۸
شیمی، فیزیکی	۴۲	۹.۱۹	۲۰۲	۲۳۷	۵۱.۸۶	۱۹	۹۲	۲۰.۱۳	۱۳۸	۸۶	۱۸.۸۲	۹۲
مهندسی پزشکی	۱	۹.۰۹	۲۰۳	۳	۲۷.۲۷	۱۱۲	۳	۲۷.۲۷	۸۲	۴	۳۶.۳۶	۲۳
ارتباطات	۴	۸.۵۱	۲۰۴	۷	۱۴.۸۹	۱۸۹	۶	۱۲.۷۷	۱۸۱	۳۰	۶۳.۸۳	۸
روانشناسی تجربی	۳۷	۷.۹۱	۲۰۵	۱۲۴	۲۶.۵۰	۱۲۰	۱۶۶	۳۵.۴۷	۴۳	۱۴۱	۳۰.۱۳	۳۵
میکروبیولوژی	۵۶	۷.۸۷	۲۰۶	۱۶۵	۲۳.۱۷	۱۳۹	۲۶۲	۳۶.۸۰	۳۵	۲۲۹	۳۲.۱۶	۳۲
ایمنی‌شناسی	۵	۷.۸۱	۲۰۷	۱	۱.۵۶	۲۲۵	۵۵	۸۵.۹۴	۲	۳	۴.۶۹	۲۱۰
آندروولوژی	۲۳	۷.۷۷	۲۰۸	۱۱۸	۳۹.۸۶	۵۱	۵۳	۱۷.۹۱	۱۴۸	۱۰۲	۳۴.۴۶	۲۷
علوم رایانه، سخت‌افزار و معماری	۲۳۷	۷.۴۷	۲۰۹	۱۲۸۷	۴۰.۵۵	۴۷	۱۳۹۷	۴۴.۰۱	۱۹	۲۵۳	۷.۹۷	۱۸۱
علم مواد، میان‌رشته‌ای	۱۶	۷.۲۴	۲۱۰	۱۳۴	۶.۰۶۳	۱۲	۴۶	۲۰.۸۱	۱۳۰	۲۵	۱۱.۳۱	۱۴۹
علوم و فناوری	۱۶	۷.۰۸	۲۱۱	۱۳۲	۵۸.۴۱	۱۵	۳۰	۱۳.۲۷	۱۷۹	۴۸	۲۱.۲۴	۷۷
تصویربرداری	۱۶	۶.۹۳	۲۱۲	۸۰	۳۴.۳۳	۶۵	۸۵	۳۶.۸۰	۳۶	۵۰	۲۱.۶۵	۷۶
سنجش از دور	۳	۵.۳۶	۲۱۳	۱۰	۱۷.۸۶	۱۷۸	۳۴	۶.۰۷۱	۷	۹	۱۶.۰۷	۱۰۹
ژئوشیمی و ژئوفیزیک	۱	۴.۳۵	۲۱۴	۲۰	۸۶.۹۶	۳	۰	-	-	-	۸.۷۰	۱۷۴
روباتیک	۱	۴.۱۷	۲۱۵	۱۳	۵۴.۱۷	۱۶	۶	۲۵.۰۰	۹۶	۴	۱۶.۶۷	۱۰۴
ریزننگاری	۱	۳.۸۵	۲۱۶	۱۸	۶۹.۲۳	۹	۱	۳.۸۵	۲۰۸	۶	۲۳.۰۸	۶۳
آسیب‌شناسی گوش و حلق و زبان	۲	۳.۱۷	۲۱۷	۱۶	۲۵.۴۰	۱۳۱	۳۳	۵۲.۳۸	۹	۱۲	۱۹.۰۵	۸۹
روانشناسی، زیست‌شناسی	۳۴	۲.۸۷	۲۱۸	۸۱۰	۶۸.۳۵	۱۰	۱۷۶	۱۴.۸۵	۱۶۳	۱۶۵	۱۳.۹۲	۱۲۵
مهندسی سلول و بافت	۶	۲.۵۰	۲۱۹	۱۹۸	۸۲.۵۰	۴	۱۷	۷.۰۸	۲۰۱	۱۹	۷.۹۲	۱۸۲
زیست‌شناسی سلولی	۱	۲.۲۲	۲۲۰	۱۱	۲۴.۴۴	۱۳۴	۱۰	۲۲.۲۲	۱۱۹	۲۳	۵۱.۱۱	۱۳
بلورشناسی	۱	۰.۷۶	۲۲۱	۱۶	۱۲.۱۲	۲۰۱	۱۰۳	۷۸.۰۳	۳	۱۲	۹.۰۹	۱۶۹
زیست‌شناسی رشد	۰	-	-	۲	۵.۵۶	۲۲۰	۱	۲.۷۸	۲۱۳	۳۳	۹۱.۶۷	۴
علوم و فناوری کوانتوم	۰	-	-	۴	۳۶.۳۶	۵۹	۴	۳۶.۳۶	۳۹	۳	۲۷.۲۷	۴۴
دین	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۴	۱۰۰.۰۰	۱
علوم انسانی، میان‌رشته‌ای	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات آسیا	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
مدیریت دولتی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
تاثیر	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات اقوام	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-

زمینه پژوهشی	شمار انتشارات ۱.ج	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۴.ج
فیلم، رادیو، و تلویزیون	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
فولکلور	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
نقدهای ادبی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
موسیقی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات قرون وسطی و	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
رنسانس	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
نظریه و نقد ادبی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
ادبیات	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-
ارتباطات و نیروی کار	۰	-	-	۱	۱۰۰.۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-
صنعتی	۰	-	-	۲	۱۰۰.۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-
مطالعات فرهنگی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۱	۱۰۰.۰۰	۱
تاریخ علوم اجتماعی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۱	۱۰۰.۰۰	۱
اقتصاد و سیاستگذاری	۰	-	-	۳	۷۵.۰۰	۶	۰	-	-	۱	۲۵.۰۰	۵۳
کشاورزی	۰	-	-	۰	-	-	۲	۶۶.۶۷	۴	۱	۳۳.۳۳	۲۸
علوم دموگرافیک	۰	-	-	۱	۳.۴۵	۲۲۲	۲۷	۹۳.۱۰	۱	۱	۳.۴۵	۲۱۶
مطالعات زنان	۰	-	-	۱	۳۳.۳۳	۷۰	۰	-	-	۲	۶۶.۶۷	۷
هنرها	۰	-	-	۲	۵۰.۰۰	۲۰	۰	-	-	۲	۵۰.۰۰	۱۴
تاریخ	۰	-	-	۶	۶۶.۶۷	۱۱	۱	۱۱.۱۱	۱۸۶	۲	۲۲.۲۲	۷۲
مراقبت‌های اولیه بهداشتی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۳	۱۰۰.۰۰	۱
روانشناسی ریاضیاتی	۰	-	-	۰	-	-	۰	-	-	۳	۳۰.۰۰	۳۷
معماری	۰	-	-	۷	۷۰.۰۰	۸	۰	-	-	۳	۳۰.۰۰	۳۷

۶-۳-۴. انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در چارک‌ها

از میان ۸۷ مؤسسه‌ای که داده‌های آنها در پایگاه داده «کلاریویت آنالیتیکس» کامل است و نام آنها در این پایگاه استاندارد شده و در سیاهه پایگاه مؤسسه‌های «اینسایتس» وارد شده‌اند، «دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)» با ۱۹۸۷ رکورد (۲۶/۹۵ درصد از انتشارات این مؤسسه) در چارک نخست و ۱۹۱۲ رکورد (۲۵/۹۳ درصد از انتشارات این مؤسسه) در چارک دوم نشریه‌های علمی بیشترین شمار انتشارات را در این چارک‌ها در برابر دیگر مؤسسه‌های

ایرانی دارد. از دیدگاه نسبت انتشارات در چارک نخست نشریه‌ها، «دانشگاه صنعتی ارومیه» جایگاه نخست را در ایران دارد. شمار و نسبت انتشارات ۸۷ مؤسسه ایرانی در چارک‌های گوناگون نشریه‌های علمی به همراه رتبه آنها بر پایه نسبت انتشارات در این چارک‌ها در جدول ۱۲-۶ گزارش شده‌اند (ترتیب بر پایه نسبت انتشارات در چارک نخست).

جدول ۱۲-۶. شمار و نسبت انتشارات مؤسسه‌های ایرانی در چارک‌های گوناگون نشریه‌های علمی در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

مؤسسه	شمار انتشارات ۱.ج	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در نسبت انتشارات ۴.ج
همه موارد	۱۵۴۸۶	۳۲.۱۳	-	۱۳۵۵۳	۲۸.۱۲	-	۱۲۰۸۷	۲۵.۰۸	-	۷۰۷۵	۱۴.۶۸	-
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۹۸۷	۲۶.۹۵	۶۶	۱۹۱۲	۲۵.۹۳	۶۷	۲۰۰۷	۲۷.۲۲	۲۸	۱۴۶۷	۱۹.۹۰	۲۰
دانشگاه تهران	۱۵۵۰	۳۸.۴۱	۱۱	۱۱۷۹	۲۹.۲۲	۲۹	۸۷۲	۲۱.۶۱	۷۲	۴۳۴	۱۰.۷۶	۶۹

مؤسسه	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در انتشارات ج. ۴
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	۱۱۲۱	۲۸.۶۰	۵۴	۱۰۶۸	۲۷.۲۴	۵۵	۱۰۴۱	۲۶.۵۶	۳۲	۶۹۰	۱۷.۶۰	۳۳
دانشگاه تربیت مدرس	۸۰۴	۳۵.۸۱	۱۹	۶۶۵	۲۹.۶۲	۲۵	۵۲۱	۲۳.۲۱	۵۴	۲۵۵	۱۱.۳۶	۶۳
دانشگاه صنعتی شریف	۷۷۵	۴۴.۵۴	۷	۴۹۷	۲۸.۵۶	۳۶	۳۵۲	۲۰.۲۳	۷۷	۱۱۶	۶.۶۷	۸۳
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷۰۰	۳۵.۳۷	۲۱	۶۱۸	۳۱.۲۳	۱۳	۴۴۳	۲۲.۳۹	۶۴	۲۱۸	۱۱.۰۲	۶۶
دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۸۲	۴۴.۶۰	۶	۴۳۹	۲۸.۷۱	۳۴	۳۰۰	۱۹.۶۲	۷۹	۱۰۸	۷.۰۶	۸۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی	۶۰۵	۲۵.۹۷	۶۹	۶۴۸	۲۷.۸۱	۴۴	۵۹۳	۲۵.۴۵	۳۷	۴۸۴	۲۰.۷۷	۱۴
دانشگاه تبریز	۶۰۰	۳۶.۷۴	۱۵	۵۰۶	۳۰.۹۹	۱۷	۳۵۹	۲۱.۹۸	۶۸	۱۶۸	۱۰.۲۹	۷۱
دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۹۰	۳۶.۱۷	۱۸	۴۱۴	۲۵.۳۸	۶۹	۴۴۹	۲۷.۵۳	۲۶	۱۷۸	۱۰.۹۱	۶۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۵۱۴	۳۳.۹۱	۲۵	۴۲۳	۲۷.۹۰	۴۲	۳۶۹	۲۴.۳۴	۴۵	۲۱۰	۱۳.۸۵	۵۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد	۴۹۵	۳۶.۷۲	۱۶	۳۳۹	۲۵.۱۵	۷۱	۳۳۹	۲۵.۱۵	۴۱	۱۷۵	۱۲.۹۸	۵۶
دانشگاه شیراز	۴۸۹	۳۴.۳۹	۲۲	۳۹۵	۲۷.۷۸	۴۶	۳۶۳	۲۵.۵۳	۳۶	۱۷۵	۱۲.۳۱	۶۱
دانشگاه فردوسی مشهد	۴۷۹	۳۲.۳۹	۳۵	۴۱۲	۲۷.۸۶	۴۳	۳۵۰	۲۳.۶۶	۵۱	۲۳۸	۱۶.۰۹	۴۱
دانشگاه شهید بهشتی	۴۱۵	۳۲.۶۳	۳۳	۴۰۰	۳۱.۴۵	۱۱	۳۱۷	۲۴.۹۲	۴۲	۱۴۰	۱۱.۰۱	۶۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	۴۰۱	۲۵.۹۲	۷۰	۴۲۷	۲۷.۶۰	۵۰	۴۱۳	۲۶.۷۰	۳۱	۳۰۶	۱۹.۷۸	۲۲
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۳۰۱	۳۳.۷۸	۲۶	۲۵۵	۲۸.۶۲	۳۵	۲۲۵	۲۵.۲۵	۳۹	۱۱۰	۱۲.۳۵	۶۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	۲۹۰	۲۴.۴۱	۷۴	۳۳۷	۲۸.۳۷	۳۸	۳۲۴	۲۷.۲۷	۲۷	۲۳۷	۱۹.۹۵	۱۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان	۲۷۴	۲۷.۲۱	۶۵	۳۰۹	۳۰.۶۹	۱۹	۲۵۵	۲۵.۳۲	۳۸	۱۶۹	۱۶.۷۸	۳۵
دانشگاه کاشان	۲۴۶	۴۰.۵۳	۱۰	۱۸۳	۳۰.۱۵	۲۲	۱۳۴	۲۲.۰۸	۶۷	۴۴	۷.۲۵	۸۱
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه	۲۴۲	۳۱.۳۹	۴۴	۲۱۲	۲۷.۵۰	۵۲	۱۷۹	۲۳.۲۲	۵۳	۱۳۸	۱۷.۹۰	۳۲
دانشگاه گیلان	۲۳۸	۲۷.۹۳	۶۰	۲۲۵	۲۶.۴۱	۶۵	۲۵۰	۲۹.۳۴	۱۳	۱۳۹	۱۶.۳۱	۳۹
دانشگاه اصفهان	۲۳۷	۳۱.۱۰	۴۶	۲۵۱	۳۲.۹۴	۹	۱۶۹	۲۲.۱۸	۶۵	۱۰۵	۱۳.۷۸	۵۳
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۲۲۲	۳۰.۹۶	۴۸	۲۱۴	۲۹.۸۵	۲۴	۱۸۱	۲۵.۲۴	۴۰	۱۰۰	۱۳.۹۵	۵۱
جهاد دانشگاهی	۲۱۹	۳۸.۳۵	۱۲	۱۲۸	۲۲.۴۲	۸۰	۱۲۸	۲۲.۴۲	۶۳	۹۶	۱۶.۸۱	۳۴
دانشگاه رازی	۲۱۰	۳۳.۶۵	۲۷	۱۷۷	۲۸.۳۷	۳۹	۱۳۷	۲۱.۹۶	۶۹	۱۰۰	۱۶.۰۳	۴۲
دانشگاه صنعتی شاهرود	۲۰۲	۳۲.۳۷	۳۶	۱۸۰	۲۸.۸۵	۳۲	۱۸۱	۲۹.۰۱	۱۷	۶۱	۹.۷۸	۷۳
دانشگاه صنعتی بابل	۲۰۰	۳۷.۱۷	۱۳	۱۶۸	۳۱.۲۳	۱۴	۱۳۰	۲۴.۱۶	۴۶	۴۰	۷.۴۳	۷۹

مؤسسه	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در نسبت انتشارات ج. ۴
دانشگاه ارومیه	۱۹۰	۲۶.۹۱	۶۷	۱۹۰	۲۶.۹۱	۵۸	۲۱۶	۳۰.۵۹	۹	۱۱۰	۱۵.۵۸	۴۵
دانشگاه کردستان	۱۸۳	۴۴.۶۳	۵	۱۱۴	۲۷.۸۰	۴۵	۸۲	۲۰.۰۰	۷۸	۳۱	۷.۵۶	۷۸
دانشگاه سمنان	۱۸۱	۲۸.۱۵	۵۶	۱۸۹	۲۹.۳۹	۲۸	۱۸۰	۲۷.۹۹	۲۲	۹۳	۱۴.۴۶	۴۹
دانشگاه صنعتی سهند	۱۷۹	۴۱.۹۲	۹	۱۱۵	۲۶.۹۳	۵۷	۱۰۲	۲۳.۸۹	۵۰	۳۱	۷.۲۶	۸۰
دانشگاه بوعلی سینا	۱۶۶	۳۲.۱۷	۳۸	۱۴۰	۲۷.۱۳	۵۶	۱۵۳	۲۹.۶۵	۱۲	۵۷	۱۱.۰۵	۶۵
دانشگاه خوارزمی	۱۶۲	۳۳.۲۰	۲۹	۱۵۲	۳۱.۱۵	۱۵	۱۰۸	۲۲.۱۳	۶۶	۶۶	۱۳.۵۲	۵۴
دانشگاه پیام نور	۱۶۰	۲۱.۵۶	۸۲	۲۰۶	۲۷.۷۶	۴۷	۲۲۹	۳۰.۸۶	۷	۱۴۷	۱۹.۸۱	۲۱
دانشگاه محقق اردبیلی	۱۵۸	۳۴.۳۵	۲۳	۱۲۱	۲۶.۳۰	۶۶	۱۰۶	۲۳.۰۴	۵۷	۷۵	۱۶.۳۰	۴۰
دانشگاه یزد	۱۵۵	۳۲.۸۴	۳۱	۱۳۹	۲۹.۴۵	۲۷	۱۰۹	۲۳.۰۹	۵۵	۶۹	۱۴.۶۲	۴۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بقیه‌الله	۱۴۷	۳۲.۵۲	۳۴	۱۲۰	۲۶.۵۵	۶۳	۱۰۳	۲۲.۷۹	۶۰	۸۲	۱۸.۱۴	۲۹
دانشگاه صنعتی شیراز	۱۴۲	۳۶.۷۹	۱۴	۹۳	۲۴.۰۹	۷۵	۱۰۷	۲۷.۷۲	۲۴	۴۴	۱۱.۴۰	۶۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اهواز	۱۴۱	۲۵.۸۷	۷۲	۱۵۹	۲۹.۱۷	۳۰	۱۳۱	۲۴.۰۴	۴۸	۱۱۴	۲۰.۹۲	۱۳
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	۱۴۰	۳۰.۳۷	۵۰	۱۴۴	۳۱.۲۴	۱۲	۱۱۹	۲۵.۸۱	۳۳	۵۸	۱۲.۵۸	۵۸
دانشگاه شهرکرد	۱۳۸	۳۵.۵۷	۲۰	۱۰۴	۲۶.۸۰	۶۱	۸۲	۲۱.۱۳	۷۵	۶۴	۱۶.۴۹	۳۷
دانشگاه زنجان	۱۳۲	۲۹.۶۶	۵۲	۱۳۸	۳۱.۰۱	۱۶	۱۰۹	۲۴.۴۹	۴۴	۶۶	۱۴.۸۳	۴۷
انستیتو پاستور ایران	۱۲۷	۲۷.۹۷	۵۸	۱۲۴	۲۷.۳۱	۵۴	۱۰۴	۲۲.۹۱	۵۸	۹۹	۲۱.۸۱	۹
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران	۱۲۴	۲۸.۰۵	۵۷	۱۰۹	۲۴.۶۶	۷۴	۱۲۹	۲۹.۱۹	۱۴	۸۰	۱۸.۱۰	۳۱
دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۲۰	۲۳.۲۱	۷۷	۱۵۰	۲۹.۰۱	۳۱	۱۴۸	۲۸.۶۳	۱۹	۹۹	۱۹.۱۵	۲۴
دانشگاه مازندران	۱۱۹	۲۹.۷۵	۵۱	۱۰۶	۲۶.۵۰	۶۴	۱۲۳	۳۰.۷۵	۸	۵۲	۱۳.۰۰	۵۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان	۱۱۶	۲۱.۵۶	۸۳	۱۶۳	۳۰.۳۰	۲۱	۱۴۹	۲۷.۷۰	۲۵	۱۱۰	۲۰.۴۵	۱۵
دانشگاه یاسوج	۱۰۸	۲۸.۵۰	۵۵	۱۲۶	۳۳.۲۵	۷	۸۲	۲۱.۶۴	۷۱	۶۳	۱۶.۶۲	۳۶
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۹۶	۴۸.۹۸	۳	۵۰	۲۵.۵۱	۶۸	۳۰	۱۵.۳۱	۸۵	۲۰	۱۰.۲۰	۷۲
دانشگاه سیستان و بلوچستان	۹۶	۲۷.۶۷	۶۳	۸۷	۲۵.۰۷	۷۲	۱۱۱	۳۱.۹۹	۶	۵۳	۱۵.۲۷	۴۶
دانشگاه اراک	۹۳	۳۲.۷۵	۳۲	۸۱	۲۸.۵۲	۳۷	۶۵	۲۲.۸۹	۵۹	۴۵	۱۵.۸۵	۴۳
پژوهشگاه مواد و انرژی	۹۲	۴۶.۰۰	۴	۴۷	۲۳.۵۰	۷۷	۳۶	۱۸.۰۰	۸۳	۲۵	۱۲.۵۰	۵۹
پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۹۲	۳۲.۱۷	۳۹	۱۲۱	۴۲.۳۱	۳	۴۸	۱۶.۷۸	۸۴	۲۵	۸.۷۴	۷۵
دانشگاه الزهرا	۸۵	۳۱.۶۰	۴۲	۵۴	۲۰.۰۷	۸۵	۹۲	۳۴.۲۰	۳	۳۸	۱۴.۱۳	۵۰
دانشگاه بیرجند	۸۵	۳۳.۴۶	۲۸	۷۵	۲۹.۵۳	۲۶	۵۴	۲۱.۲۶	۷۳	۴۰	۱۵.۷۵	۴۴
دانشگاه شاهد	۸۵	۲۵.۹۱	۷۱	۷۹	۲۴.۰۹	۷۶	۹۴	۲۸.۶۶	۱۸	۷۰	۲۱.۳۴	۱۱
دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان	۷۹	۳۲.۲۴	۳۷	۶۸	۲۷.۷۶	۴۸	۵۲	۲۱.۲۲	۷۴	۴۶	۱۸.۷۸	۲۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی	۷۹	۲۷.۹۲	۶۱	۷۶	۲۶.۸۶	۶۰	۷۶	۲۶.۸۶	۳۰	۵۲	۱۸.۳۷	۲۷

مؤسسه	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ج. ۱	رتبه در انتشارات ج. ۱	شمار انتشارات ج. ۲	نسبت انتشارات ج. ۲	رتبه در انتشارات ج. ۲	شمار انتشارات ج. ۳	نسبت انتشارات ج. ۳	رتبه در انتشارات ج. ۳	شمار انتشارات ج. ۴	نسبت انتشارات ج. ۴	رتبه در انتشارات ج. ۴
خدمات بهداشتی در مانی بابل	۷۵	۲۹.۱۸	۵۳	۷۴	۲۸.۷۹	۳۳	۷۵	۲۹.۱۸	۱۵	۳۳	۱۲.۸۴	۵۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان	۷۳	۳۱.۷۴	۴۱	۸۰	۳۴.۷۸	۶	۵۷	۲۴.۷۸	۴۳	۲۰	۸.۷۰	۷۷
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۶۸	۲۷.۸۷	۶۲	۶۵	۲۶.۶۴	۶۲	۷۱	۲۹.۱۰	۱۶	۴۰	۱۶.۳۹	۳۸
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	۶۸	۲۳.۵۳	۷۶	۶۴	۲۲.۱۵	۸۱	۹۵	۳۲.۸۷	۴	۶۲	۲۱.۴۵	۱۰
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ارومیه	۶۷	۲۶.۳۸	۶۸	۷۶	۲۹.۹۲	۲۳	۶۵	۲۵.۵۹	۳۴	۴۶	۱۸.۱۱	۳۰
دانشگاه صنعتی ارومیه	۶۵	۳۲.۹۹	۳۰	۶۵	۳۲.۹۹	۸	۴۶	۲۳.۳۵	۵۲	۲۱	۱۰.۶۶	۷۰
دانشگاه لرستان	۶۴	۲۲.۱۵	۸۰	۸۸	۳۰.۴۵	۲۰	۷۸	۲۶.۹۹	۲۹	۵۹	۲۰.۴۲	۱۶
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۵۷	۳۳.۹۳	۲۴	۴۶	۲۷.۳۸	۵۳	۵۰	۲۹.۷۶	۱۱	۱۵	۸.۹۳	۷۴
دانشگاه خلیج فارس	۵۷	۲۷.۹۴	۵۹	۵۷	۲۷.۹۴	۴۱	۴۹	۲۴.۰۲	۴۹	۴۱	۲۰.۱۰	۱۸
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	۵۴	۳۱.۰۳	۴۷	۴۰	۲۲.۹۹	۷۹	۴۲	۲۴.۱۴	۴۷	۳۸	۲۱.۸۴	۸
دانشگاه بناب	۵۳	۴۲.۰۶	۸	۳۹	۳۰.۹۵	۱۸	۲۳	۱۸.۲۵	۸۱	۱۱	۸.۷۳	۷۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان	۵۳	۲۲.۰۸	۸۱	۶۰	۲۵.۰۰	۷۳	۶۷	۲۷.۹۲	۲۳	۶۰	۲۵.۰۰	۵
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی اردبیل	۵۱	۳۱.۸۷	۴۰	۴۴	۲۷.۵۰	۵۱	۳۵	۲۱.۸۸	۷۰	۳۰	۱۸.۷۵	۲۶
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان	۴۲	۲۲.۵۸	۷۹	۵۲	۲۷.۹۶	۴۰	۵۳	۲۸.۴۹	۲۰	۳۹	۲۰.۹۷	۱۲
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود	۴۱	۳۰.۸۳	۴۹	۳۱	۲۳.۳۱	۷۸	۳۴	۲۵.۵۶	۳۵	۲۷	۲۰.۳۰	۱۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی در مانی شهرکرد	۳۴	۱۹.۱۰	۸۴	۴۵	۲۵.۲۸	۷۰	۵۳	۲۹.۷۸	۱۰	۴۶	۲۵.۸۴	۴
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۳۲	۲۴.۰۶	۷۵	۲۸	۲۱.۰۵	۸۳	۴۳	۳۲.۳۳	۵	۳۰	۲۲.۵۶	۷
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان	۳۲	۱۷.۳۹	۸۵	۵۱	۲۷.۷۲	۴۹	۵۲	۲۸.۲۶	۲۱	۴۹	۲۶.۶۳	۳
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بجنورد	۲۹	۳۱.۱۸	۴۵	۲۵	۲۶.۸۸	۵۹	۲۱	۲۲.۵۸	۶۲	۱۸	۱۹.۳۵	۲۳

مؤسسه	شمار انتشارات ج. ۱	نسبت انتشارات ۱.ج	رتبه در انتشارات ۱.ج	شمار انتشارات ۲.ج	نسبت انتشارات ۲.ج	رتبه در انتشارات ۲.ج	شمار انتشارات ۳.ج	نسبت انتشارات ۳.ج	رتبه در انتشارات ۳.ج	شمار انتشارات ۴.ج	نسبت انتشارات ۴.ج	رتبه در انتشارات ۴.ج
دانشگاه علم و فناوری مازندران	۲۶	۵۴.۱۷	۱	۱۰	۲۰.۸۳	۸۴	۱۰	۲۰.۸۳	۷۶	۲	۴.۱۷	۸۴
دانشگاه علامه طباطبائی	۲۱	۲۳.۰۸	۷۸	۲۰	۲۱.۹۸	۸۲	۲۱	۲۳.۰۸	۵۶	۲۹	۳۱.۸۷	۱
شرکت ملی نفت ایران مرکز تحقیقات	۱۷	۳۱.۴۸	۴۳	۲۱	۳۸.۸۹	۴	۱۰	۱۸.۵۲	۸۰	۶	۱۱.۱۱	۶۴
ایمونولوژی، آسم و آلرژی	۱۲	۱۵.۰۰	۸۶	۱۶	۲۰.۰۰	۸۶	۲۸	۳۵.۰۰	۲	۲۴	۳۰.۰۰	۲
شرکت ملی صنایع پتروشیمی	۶	۲۷.۲۷	۶۴	۷	۳۱.۸۲	۱۰	۵	۲۲.۷۳	۶۱	۴	۱۸.۱۸	۲۸
شرکت ملی مناطق نفت خیر جنوب مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی	۴	۳۶.۳۶	۱۷	۵	۴۵.۴۵	۲	۲	۱۸.۱۸	۸۲	۰	-	-
قلب شهید رجایی	۲	۲۵.۰۰	۷۳	۳	۳۷.۵۰	۵	۱	۱۲.۵۰	۸۶	۲	۲۵.۰۰	۵
دانشگاه بین المللی امام رضا (ع)	۱	۵۰.۰۰	۲	۱	۵۰.۰۰	۱	۰	-	-	۰	-	-
پژوهشگاه استاندارد	۰	-	-	۰	-	-	۱	۱۰۰.۰۰	۱	۰	-	-

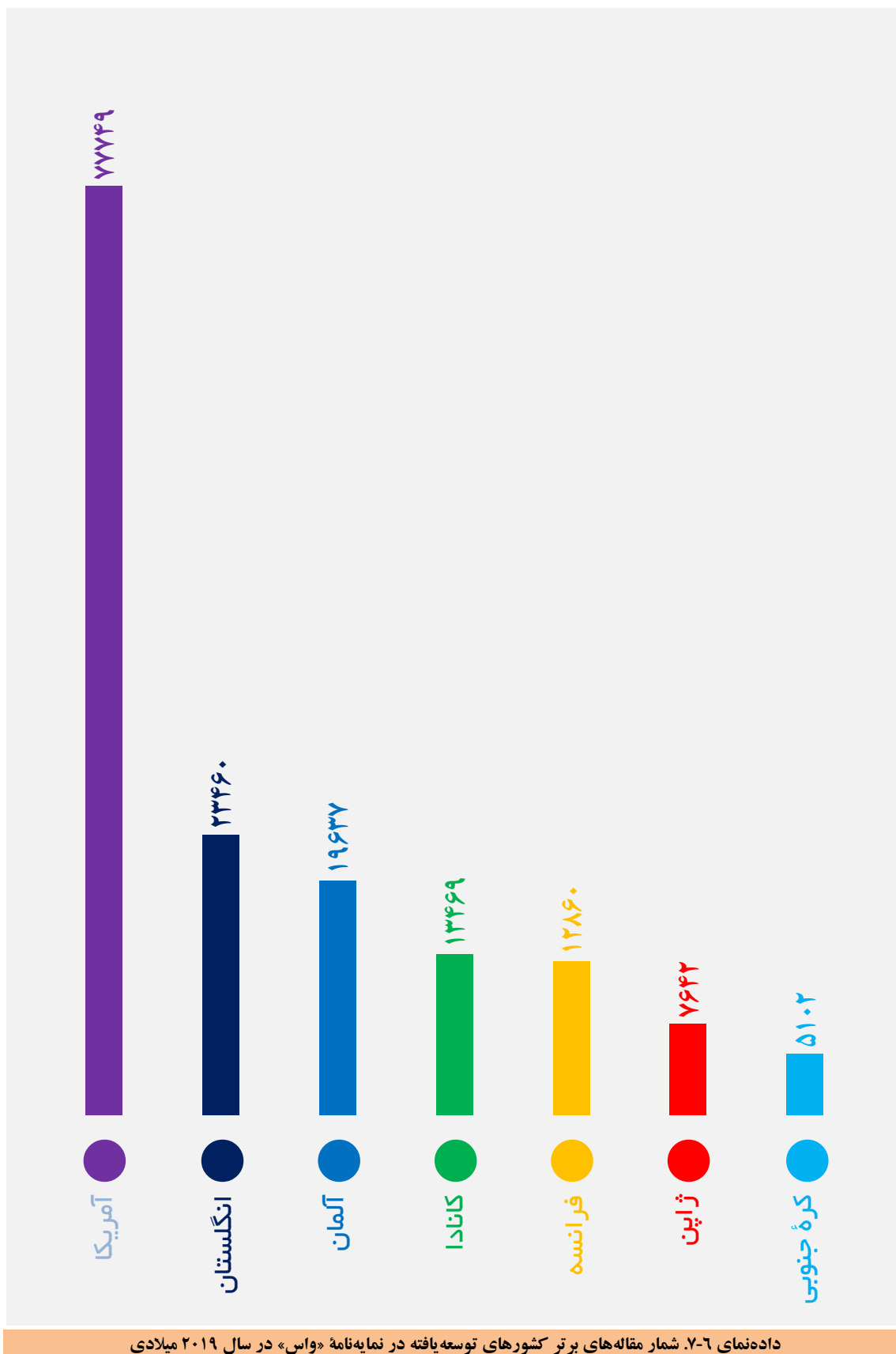
۶-۴. مقاله های برتر

از دیگر سنجه های ارزیابی کیفیت آثار و انتشارات علمی «مقاله های برتر» است. مقاله های برتر به آنهایی گفته می شوند که در برابر دیگر آثار علمی استناد بیشتری گرفته اند. مقاله های برتر دربردارنده دو سنجه «مقاله های پراستناد» و «مقاله های داغ» است. مقاله های پراستناد به آنهایی گفته می شود که در ۱۰ سال گذشته استناد بیشتری گرفته اند و در میان یک درصد نخست سیاهه مقاله ها بر پایه

۶-۴-۱. مقاله های برتر کشورهای جهان

از آنجا که پایگاه «اینسایتس» هر دو ماه یک بار روزآمد می شود، در سال شش ویرایش از این سیاهه در دسترس است، ولی در این گزارش از ویرایش پایانی «اینسایتس» در سال ۲۰۱۹ میلادی بهره برداری شده است. در این میان، آمریکا با انتشار ۷۷,۷۴۹ اثر در سیاهه مقاله های برتر، نقش چشم گیرتری در برابر دیگر کشورها در این زمینه داشته است. در داده نمای ۶-۷ شمار مقاله های برتر چند کشور توسعه یافته نشان داده شده اند.

شمار مقاله های برتر کشورهای جهان در «واس» و رتبه آنها بر پایه شمار مقاله های برتر در جدول ۱۳-۶ گزارش شده است (ترتیب بر پایه رتبه کشورها در شمار مقاله های برتر).



داده‌نمای ۶-۷. شمار مقاله‌های برتر کشورهای توسعه‌یافته در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

جدول ۱۳-۶. شمار مقاله‌های برتر کشورهای جهان در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

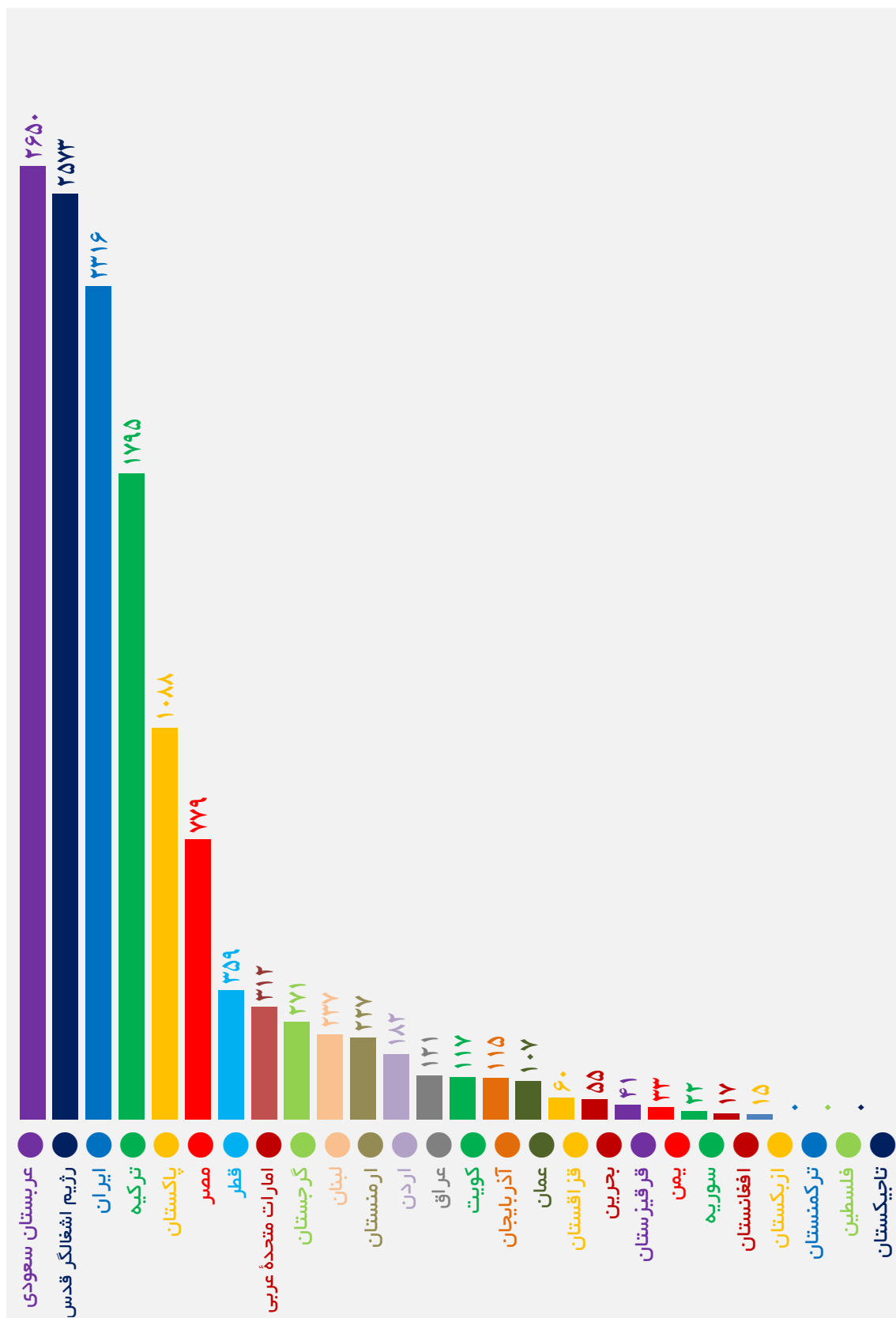
کشور	شمار مقاله‌های برتر	رتبه در جهان	کشور	شمار مقاله‌های برتر	رتبه در جهان
آمریکا	۷۷۷۴۹	۱	پاکستان	۱۰۸۸	۴۲
چین	۳۲۹۶۹	۲	شیلی	۱۰۸۳	۴۳
انگلستان	۲۳۴۶۰	۳	آرژانتین	۱۰۲۰	۴۴
آلمان	۱۹۶۳۷	۴	رومانی	۸۴۷	۴۵
کانادا	۱۳۴۶۹	۵	تایلند	۷۹۳	۴۶
فرانسه	۱۲۸۶۰	۶	مصر	۷۷۹	۴۷
استرالیا	۱۲۵۳۴	۷	کولومبیا	۷۳۹	۴۸
ایتالیا	۱۰۶۹۰	۸	صربستان	۵۸۲	۴۹
هلند	۱۰۴۵۷	۹	اسلونی	۵۷۳	۵۰
اسپانیا	۹۲۱۰	۱۰	ایرلند شمالی	۵۵۷	۵۱
سوئیس	۸۵۳۰	۱۱	استونی	۵۵۲	۵۲
ژاپن	۷۶۴۲	۱۲	کرواسی	۴۹۸	۵۳
سوئد	۵۷۸۴	۱۳	ویتنام	۴۴۹	۵۴
بلژیک	۵۳۲۰	۱۴	اکراین	۴۳۵	۵۵
کره جنوبی	۵۱۰۲	۱۵	اسلواکی	۴۰۶	۵۶
دانمارک	۴۵۸۷	۱۶	کنیا	۳۹۰	۵۷
اسکاتلند	۴۳۰۴	۱۷	بلغارستان	۳۶۸	۵۸
هندوستان	۴۲۶۵	۱۸	قطر	۳۵۹	۵۹
اتریش	۳۵۴۴	۱۹	ایسلند	۳۵۱	۶۰
سنگاپور	۳۵۲۰	۲۰	پرو	۳۲۴	۶۱
برزیل	۳۲۳۷	۲۱	فیلیپین	۳۱۷	۶۲
هنگ کنگ	۳۰۱۲	۲۲	امارات متحده عربی	۳۱۲	۶۳
نروژ	۲۹۱۳	۲۳	لیتوانی	۳۰۸	۶۴
عربستان سعودی	۲۶۵۰	۲۴	قبرس	۲۹۹	۶۵
فنلاند	۲۶۰۲	۲۵	نیجریه	۲۸۳	۶۶
رژیم اشغالگر قدس	۲۵۷۳	۲۶	گرجستان	۲۷۱	۶۷
لهستان	۲۴۵۶	۲۷	بنگلادش	۲۶۶	۶۸
ایران	۲۳۱۶	۲۸	اندونزی	۲۶۳	۶۹
تایوان	۲۲۷۱	۲۹	بلاروس	۲۴۴	۷۰
پرتغال	۲۱۲۹	۳۰	لوکزامبورگ	۲۴۲	۷۱
روسیه	۲۱۲۶	۳۱	الجزایر	۲۳۷	۷۲
یونان	۲۰۴۹	۳۲	لبنان	۲۳۷	۷۲
آفریقای جنوبی	۲۰۴۳	۳۳	ارمنستان	۲۲۷	۷۴
ایرلند	۲۰۴۰	۳۴	مراکش	۲۱۷	۷۵
نیوزلند	۱۹۱۵	۳۵	سريلانكا	۲۱۱	۷۶
ترکیه	۱۷۹۵	۳۶	ماکائو	۱۹۲	۷۷
جمهوری چک	۱۶۷۶	۳۷	تونس	۱۸۶	۷۸
مالزی	۱۴۰۵	۳۸	اردن	۱۸۲	۷۹
مکزیک	۱۳۲۳	۳۹	اتیوپی	۱۷۰	۸۰
ولز	۱۳۰۱	۴۰	اکوادور	۱۶۶	۸۱
مجارستان	۱۱۹۴	۴۱	اوگاندا	۱۶۴	۸۲

کشور	شمار مقاله‌های برتر	رتبه در جهان	کشور	شمار مقاله‌های برتر	رتبه در جهان
غنا	۱۶۳	۸۳	گامبیا	۳۷	۱۱۷
پاناما	۱۵۸	۸۴	برونیه	۳۶	۱۲۰
تانزانیا	۱۵۵	۸۵	میانمار	۳۵	۱۲۱
لتونی	۱۳۹	۸۶	سودان	۳۵	۱۲۱
اوروگوئه	۱۲۷	۸۷	مولداوی	۳۴	۱۲۳
عراق	۱۲۱	۸۸	بورکینافاسو	۳۴	۱۲۳
ونزوئلا	۱۱۹	۸۹	یمن	۳۳	۱۲۵
کویت	۱۱۷	۹۰	مالی	۳۳	۱۲۵
آذربایجان	۱۱۵	۹۱	گواتمالا	۳۲	۱۲۷
کامرون	۱۱۲	۹۲	گابن	۳۲	۱۲۷
عمان	۱۰۷	۹۳	جامائیکا	۳۱	۱۲۹
کاستاریکا	۱۰۵	۹۴	جمهوری دومینکن	۳۰	۱۳۰
نپال	۱۰۱	۹۵	لائوس	۲۹	۱۳۱
مالاوی	۹۲	۹۶	پاپوآ گینه نو	۲۹	۱۳۱
زامبیا	۸۵	۹۷	گویان فرانسه	۲۷	۱۳۳
زیمبابوه	۷۷	۹۸	لیبی	۲۵	۱۳۴
کوبا	۷۳	۹۹	ماداگاسکار	۲۵	۱۳۴
بنین	۶۹	۱۰۰	فیجی	۲۵	۱۳۴
موزامبیک	۶۹	۱۰۰	مغولستان	۲۳	۱۳۷
کنگو	۶۳	۱۰۲	پلی‌نزی فرانسه	۲۳	۱۳۷
مقدونیه	۶۲	۱۰۳	سوریه	۲۲	۱۳۹
قزاقستان	۶۰	۱۰۴	سیرا لئون	۲۱	۱۴۰
بولیوی	۵۸	۱۰۵	تریداد و توباگو	۱۸	۱۴۱
بوسنی و هرزگوین	۵۶	۱۰۶	باربادوس	۱۸	۱۴۱
بحرین	۵۵	۱۰۷	پاراگوئه	۱۸	۱۴۱
رواندا	۵۲	۱۰۸	سیشل	۱۸	۱۴۱
کمبوجیه	۵۲	۱۰۸	افغانستان	۱۷	۱۴۵
مالتا	۵۰	۱۱۰	برومودا	۱۶	۱۴۶
سنگال	۴۸	۱۱۱	ازبکستان	۱۵	۱۴۷
کالدونیای جدید	۴۸	۱۱۱	گرینلند	۱۵	۱۴۷
بوتسوانا	۴۳	۱۱۳	نیجر	۱۵	۱۴۷
موریتوس	۴۳	۱۱۳	گوادلوپ	۱۳	۱۵۰
قرقیزستان	۴۱	۱۱۵	مونتسنگرو	۱۲	۱۵۱
ساحل عاج	۴۰	۱۱۶	واتیکان	۸	۱۵۲
نامیبیا	۳۷	۱۱۷	لیختن اشتاین	۷	۱۵۳
موناکو	۳۷	۱۱۷			

۶-۴-۲. مقاله‌های برتر کشورهای منطقه

کشورهای منطقه در «واس» و رتبه آنها بر پایه شمار مقاله‌های برتر منطقه در جدول ۱۴-۶ گزارش شده است (ترتیب بر پایه رتبه کشورها در شمار مقاله‌های برتر).

«عربستان سعودی» با انتشار ۲,۶۵۰ مقاله برتر، نقش چشم‌گیرتری در برابر دیگر کشورهای منطقه در این زمینه داشته است. در داده‌نمای ۶-۸ شمار مقاله‌های برتر کشورهای منطقه نشان داده شده است. شمار مقاله‌های برتر



جدول ۱۴-۶. شمار مقاله‌های برتر کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «واس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار مقاله‌های برتر	رتبه در منطقه	کشور	شمار مقاله‌های برتر	رتبه در منطقه
عربستان سعودی	۲۶۵۰	۱	کویت	۱۱۷	۱۴
رژیم اشغالگر قدس	۲۵۷۳	۲	آذربایجان	۱۱۵	۱۵
ایران	۲۳۱۶	۳	عمان	۱۰۷	۱۶
ترکیه	۱۷۹۵	۴	قزاقستان	۶۰	۱۷
پاکستان	۱۰۸۸	۵	بحرین	۵۵	۱۸
مصر	۷۷۹	۶	قرقیزستان	۴۱	۱۹
قطر	۳۵۹	۷	یمن	۳۳	۲۰
امارات متحده عربی	۳۱۲	۸	سوریه	۲۲	۲۱
گرجستان	۲۷۱	۹	افغانستان	۱۷	۲۲
لبنان	۲۳۷	۱۰	ازبکستان	۱۵	۲۳
ارمنستان	۲۲۷	۱۱	فلسطین	۰	-
اردن	۱۸۲	۱۲	ترکمنستان	۰	-
عراق	۱۲۱	۱۳	تاجیکستان	۰	-

- TITLE: Iran Knowledge: Iranian Contribution To Global Knowledge, Year 2019
- Author: Behrooz Rasuli
- Publisher: IranDoc
- 1090 Enghelab Ave., Tehran, Iran.
- PO Box 13185-1371
- Fax +982166462254
- ISBN 9786229870860

Iran Knowledge

Iranian Contribution To Global Knowledge

Year 2019

Author
Behrooz Rasuli



Iranian Research Institute
for Information Science and Technology
(I r a n D o c)

Tehran 2022

Iran Knowledge

Iranian Contribution To International Knowledge

Year 2019

Behrooz Rasuli



Iranian Research Institute
for Information Science and Technology
(I r a n D o c)