



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

نمای ۲۰۱۹

بهروز رسولی



جایگاه

علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان

ایرانداک در نیم‌قرن دوم کار خود، همچنان جوان و کوشا؛ همراه هر پژوهش، پژوهشگر، و سیاست‌گذار

۱۳۴۷ - ۱۳۹۹

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نمای ۲۰۱۹

نمای ۲۰۱۹

جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان

بهروز رسولی



وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)

NEMA.IRANDOC.AC.IR

تهران ۱۳۹۹

سرشناسه	: رسولی، بهروز، ۱۳۶۷-
عنوان و نام پدیدآور	: نمای ۲۰۱۹: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان / بهروز رسولی.
مشخصات نشر	: تهران: پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: [۸]، ۱۴۳ ص.: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)؛ نمودار (رنگی)؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۲۸۲۹-۷.
وضعیت فهرست‌نویسی: فیا	
یادداشت	: ص.ع. به انگلیسی: Behrooz Rasuli.Nema-ye 2019: Iran in Science, Technology, and Innovation Blobal Indices
موضوع	: سیاست علمی -- ایران -- ارزشیابی
موضوع	: Science and state -- Iran -- Evaluation
موضوع	: سیاست تحقیقاتی -- ایران -- ارزشیابی
موضوع	: Research policy -- Iran -- Evaluation*
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- رتبه‌گذاری
موضوع	: Universities and colleges -- Ratings and rankings-- Iran
موضوع	: نوآوری -- ایران -- ارزشیابی
موضوع	: Technological innovations -- Evaluation -- Iran
شناسه افزوده	: پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
رده‌بندی کنگره	: Q۱۲۷
رده‌بندی دیویی	: ۳۳۸/۴۸۳۰۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی	: ۶۱۸۱۷۰۶

نمای ۲۰۱۹

جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان



بهروز رسولی

rasuli@irandoc.ac.ir

© ۱۳۹۹: پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندادک)

طرح جلد: رضا عبدالحسینی

نوبت چاپ: نخست | شمارگان: ۲۰۰

NEMA.IRANDOC.AC.IR

فهرست نوشته‌ها

فهرست نوشته‌ها	یک
فهرست جدول‌ها	سه
پیش‌گفتار	پنج
۱. فصل نخست: جایگاه پژوهشگران	۱
۱-۱. پژوهشگران پراستاد	۳
۱-۲. پژوهشگران با شاخص «اج» بیشتر از ۱۰۰	۴
۲. فصل دوم: جایگاه نشریه‌های علمی	۵
۲-۱. حضور در نمایه‌نامه‌های جهانی	۷
۲-۲. ضریب تأثیر	۱۵
۲-۳. امتیاز استنادی	۱۶
۲-۴. اسنپ	۱۹
۲-۵. رتبه‌بندی نشریه‌های سکیمگو	۲۲
۳. فصل سوم: جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های فراگیر رتبه‌بندی	۲۷
۳-۱. رتبه‌بندی جهانی دانشگاه‌های «مؤسسه آموزش عالی تایمز»	۲۹
۳-۲. رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان	۳۱
۳-۳. رتبه‌بندی جهانی دانشگاه‌های «کیو.اس.»	۳۲
۳-۴. رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه عملکرد علمی	۳۳
۳-۵. رتبه‌بندی مرکز مطالعات علوم و فناوری «لایدن»	۳۵
۳-۶. رتبه‌بندی یو-مالتی رنک	۳۸
۳-۷. رتبه‌بندی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان	۴۲
۳-۸. رتبه‌بندی بهترین دانشگاه‌های جهان «یو.اس. نیوز»	۴۳
۳-۹. رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان	۴۵
۳-۱۰. رتبه‌بندی مؤسسه‌های «سکیمگو»	۴۷
۳-۱۱. رتبه‌بندی دانشگاهی «راوند»	۵۰
۳-۱۲. رتبه‌بندی پژوهشی دانشگاه‌های جهان	۵۱
۳-۱۳. رتبه‌بندی جهانی دانشگاهی «گرین متریک» درباره توسعه پایدار	۵۱
۳-۱۴. رتبه‌بندی کیفیت پژوهش «آی. تی. یو.»	۵۲
۳-۱۵. رتبه‌بندی آوازه «وار»	۵۳
۳-۱۶. رتبه‌بندی مؤسسه‌های آکادمیک «نیچر ایندکس»	۵۳
۳-۱۷. رتبه‌بندی دانشگاه‌های آسیایی «مؤسسه آموزش عالی تایمز»	۵۶
۴. فصل چهارم: جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های موضوعی رتبه‌بندی	۵۹
۴-۱. رتبه‌بندی جهانی موضوعی دانشگاه‌های «مؤسسه آموزش عالی تایمز»	۶۱
۴-۲. رتبه‌بندی موضوعی علمی دانشگاه‌های جهان	۶۴
۴-۳. رتبه‌بندی حوزه‌ای جهانی دانشگاه‌های «کیو.اس.»	۶۹
۴-۴. رتبه‌بندی موضوعی جهانی دانشگاه‌های «کیو.اس.»	۷۰
۴-۵. رتبه‌بندی موضوعی دانشگاه‌ها بر پایه عملکرد علمی	۷۲
۴-۶. رتبه‌بندی حوزه‌ای عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان	۷۹
۴-۷. رتبه‌بندی موضوعی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان	۸۰

۱۳۸.....۳۰-۷.رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی

۱۳۹.....۳۱-۷.شاخص جهانی حقوق مالکیت

۱۴۰.....۳۲-۷.رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی

۱۴۱.....۳۳-۷.رتبه‌بندی المپیاد جهانی کامپیوتر

۱۴۱.....۳۴-۷.رتبه‌بندی المپیاد جهانی فیزیک

۱۴۲.....۳۵-۷.رتبه‌بندی المپیاد جهانی نجوم و اخترفیزیک

۱۴۲.....۳۶-۷.رتبه‌بندی المپیاد جهانی زیست‌شناسی

۱۴۳.....۳۷-۷.رتبه‌بندی المپیاد جهانی شیمی

۱۳۰.....۲۱-۷.شاخص عملکرد رقابتی صنعت

۱۳۱.....۲۲-۷.شاخص توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات

۱۳۱.....۲۳-۷.شاخص توسعه دولت الکترونیک

۱۳۲.....۲۴-۷.کاربران پهن‌بند ثابت (در هر ۱۰۰ نفر)

۱۳۲.....۲۵-۷.مشترکان تلفن همراه (در هر ۱۰۰ نفر)

۱۳۳.....۲۶-۷.کاربران اینترنت

۱۳۴.....۲۷-۷.شاخص آمادگی شبکه‌ای

۱۳۷.....۲۸-۷.باسوادترین ملت‌های جهان

۱۳۷.....۲۹-۷.شاخص جهانی «تینک تنک»

فهرست جدول‌ها

جدول ۱-۱. پژوهشگران ایرانی در سیاههٔ «پژوهشگران پراستاد» جهان	۳
جدول ۱-۲. سیاههٔ نشریه‌های ایرانی در سه نمایهٔ پرچم‌دار «وب آو ساینس»	۷
جدول ۲-۲. سیاههٔ نشریه‌های ایرانی در نمایهٔ استنادی منابع نوپدید «وب آو ساینس»	۸
جدول ۳-۲. شمار نشریه‌های دارای ضریب تأثیر کشورهای منطقه در نمایه‌نامهٔ «وب آو ساینس»	۱۰
جدول ۴-۲. سیاههٔ نشریه‌های فعال ایرانی در نمایه‌نامهٔ «اسکوپوس»	۱۰
جدول ۵-۲. شمار نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامهٔ «اسکوپوس»	۱۴
جدول ۶-۲. ضریب تأثیر نشریه‌های جهانی ایرانی در پایگاه «جی. سی. آر»	۱۵
جدول ۷-۲. «امتیاز استنادی» نشریه‌های جهانی ایرانی در نمایه‌نامهٔ «اسکوپوس»	۱۶
جدول ۸-۲. میانگین «امتیاز استنادی» نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامهٔ «اسکوپوس»	۱۹
جدول ۹-۲. «اسنیپ» نشریه‌های جهانی ایرانی در نمایه‌نامهٔ «اسکوپوس»	۱۹
جدول ۱۰-۲. میانگین «اسنیپ» نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامهٔ «اسکوپوس»	۲۲
جدول ۱۱-۲. نشریه‌های ایرانی نمایه‌شده در پایگاه نشریه‌های آزمایشگاه «سکیمگو» (ترتیب بر پایهٔ اندازهٔ «اس. جی. آر»)	۲۲
جدول ۱۲-۲. شمار نشریه‌های کشورهای منطقه در رتبه‌بندی نشریه‌های «سکیمگو»	۲۵
جدول ۱-۳. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی جهانی مؤسسهٔ آموزش عالی «تایمز» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۹
جدول ۲-۳. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی جهانی مؤسسهٔ آموزش عالی «تایمز» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۲۹
جدول ۳-۳. رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «شانگهای» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۱
جدول ۴-۳. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «شانگهای» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۱
جدول ۵-۳. رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «کیو. اس.» سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۲
جدول ۶-۳. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «کیو. اس.» سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۲
جدول ۷-۳. رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یورپ» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۳
جدول ۸-۳. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «یورپ» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۳
جدول ۱-۱. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبهٔ جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «تأثیر» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۵
جدول ۲-۱. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبهٔ جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «همکاری» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۶
جدول ۳-۱. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبهٔ جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «دسترسی آزاد» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۷
جدول ۴-۱. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبهٔ جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «گوناگونی جنسیتی» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۸
جدول ۵-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «آموزش و تدریس» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۹
جدول ۶-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «پژوهش» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۳۹
جدول ۷-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «دانش گستر» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۰
جدول ۸-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «گرایش جهانی» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۰
جدول ۹-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «مشارکت ملی» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۱
جدول ۱۰-۱. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۲
جدول ۱۱-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۲
جدول ۱۲-۱. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یو. اس. نیوز» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۳
جدول ۱۳-۱. رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «یو. اس. نیوز» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۴
جدول ۱۴-۱. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام «رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۶
جدول ۱۵-۱. رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام «رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۶
جدول ۱۶-۱. رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «سکیمگو» سال ۲۰۱۹ میلادی	۴۸
جدول ۱۷-۱. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «راوند» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۰
جدول ۱۸-۱. امتیاز و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «راوند» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۰
جدول ۱۹-۱. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «گرین متریک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۱
جدول ۲۰-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «گرین متریک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۲
جدول ۲۱-۱. امتیاز کل و رتبهٔ مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «آوازه» (رار) سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۳
جدول ۲۲-۱. مؤسسه‌های ایرانی در سیاههٔ «نیچر ایندکس» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۴

جدول ۱-۲۳. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی آسیایی مؤسسه آموزش عالی «تایمز» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۶
جدول ۱-۲۴. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی آسیایی مؤسسه آموزش عالی «تایمز» سال ۲۰۱۹ میلادی	۵۷
جدول ۱-۴. رتبه، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «مؤسسه آموزش عالی تایمز» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی ...	۶۱
جدول ۲-۴. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی و امتیاز آنها در شاخص‌های گوناگون در نظام رتبه‌بندی موضوعی «شانگهای» سال ۲۰۱۹ میلادی	۶۴
جدول ۳-۴. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی و امتیاز آنها در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی حوزه‌ای «کیو. اس.» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی	۷۰
جدول ۴-۴. رتبه جهانی و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «کیو. اس.» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی	۷۰
جدول ۱-۱. رتبه جهانی و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «یورپ» سال ۲۰۱۹ میلادی	۷۲
جدول ۲-۱. رتبه جهانی، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون در نظام رتبه‌بندی حوزه‌ای «دانشگاه ملی تایوان»	۸۰
جدول ۳-۱. رتبه جهانی، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «دانشگاه ملی تایوان»	۸۱
جدول ۴-۱. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی موضوعی «یو. اس. نیوز» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی	۸۳
جدول ۵-۱. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی موضوعی دانشگاهی «راوند» سال ۲۰۱۹ میلادی	۸۵
جدول ۱-۵. رتبه ملی و جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی رتبه‌بندی «ویومتریکس» ویرایش جولای ۲۰۱۹ میلادی	۸۹
جدول ۲-۵. رتبه و شمار استنادهای ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه استناد «گوگل اسکالر» ویرایش جولای ۲۰۱۹ میلادی	۹۰
جدول ۳-۵. رتبه ۱۰ پژوهشگاه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی «ویومتریکس» سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۱
جدول ۴-۵. رتبه ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یونی‌رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۲
جدول ۱-۶. شمار گونه‌های انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۵
جدول ۲-۶. شمار انتشارات ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۵
جدول ۳-۶. شمار انتشارات و جایگاه کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۵
جدول ۴-۶. شمار گونه‌های انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۶
جدول ۵-۶. شمار انتشارات ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۶
جدول ۶-۶. شمار انتشارات و جایگاه کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۷
جدول ۱-۱. استناد به انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۸ میلادی	۹۸
جدول ۲-۱. شمار استنادها و جایگاه کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۹۸
جدول ۳-۱. سرانه استناد به انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۸ میلادی	۹۹
جدول ۴-۱. رتبه جهانی کشورهای منطقه در سرانه استناد به انتشارات در سال ۲۰۱۸ میلادی	۹۹
جدول ۵-۱. سرانه استناد پنج ساله به انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس»	۹۹
جدول ۶-۱. رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در سرانه استناد به انتشارات (پنج ساله) در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۰
جدول ۷-۱. شاخص «اچ»، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در شاخص «اچ» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۰
جدول ۸-۱. شمار همکاری‌های علمی جهانی ایران با ۱۰ کشور برتر در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۱
جدول ۹-۱. نسبت و رتبه همکاری علمی جهانی کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۱
جدول ۱۰-۱. شمار همکاری‌های علمی جهانی ایران با ۱۰ کشور برتر در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۲
جدول ۱۱-۱. شمار مقاله‌های داغ، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در انتشار مقاله‌های داغ در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۲
جدول ۱۲-۱. شمار مقاله‌های پر استناد، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در انتشار مقاله‌های پر استناد در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۳
جدول ۱-۷. جایگاه ایران در سنج‌های گوناگون رتبه‌بندی «سکیمگو» سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۷
جدول ۲-۷. آمار و رتبه جهانی کشورهای منطقه در سنج‌های گوناگون رتبه‌بندی «سکیمگو» سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۷
جدول ۳-۷. شمار مقاله‌ها و رتبه ایران در نظام رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۸
جدول ۴-۷. جایگاه کشورهای منطقه در رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس» در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۸
جدول ۵-۷. جایگاه کشورهای منطقه در رتبه‌بندی مقاله‌های علمی و فنی در سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۰۹
جدول ۶-۷. جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «بودجه آموزشی» در سال ۲۰۱۶ میلادی	۱۱۰
جدول ۷-۷. جایگاه و شمار اظهارنامه‌های ثبت اختراع کشورهای منطقه در سال ۲۰۱۸ میلادی	۱۱۱
جدول ۸-۷. رتبه ایران در ابعاد و شاخص‌های گوناگون «شاخص جهانی نوآوری»	۱۱۱
جدول ۹-۷. امتیاز و رتبه ایران در سنج‌های ارزیابی «شاخص جهانی نوآوری» سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۱۲
جدول ۱۰-۷. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی نوآوری» سال ۲۰۱۹ میلادی	۱۱۵
جدول ۱۱-۷. رتبه ایران در سنج‌های گوناگون «شاخص نوآوری بلومبرگ»	۱۱۶
جدول ۱۲-۷. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص نوآوری بلومبرگ»	۱۱۶

جدول ۷-۱۳. امتیاز و رتبه ایران در گروه‌ها و ابعاد ارزیابی «گزارش رقابت‌پذیری جهانی» سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۱۷
جدول ۷-۱۴. امتیاز و رتبه ایران در سنجش‌های ارزیابی «گزارش رقابت‌پذیری جهانی» سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۱۷
جدول ۷-۱۵. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «گزارش رقابت‌پذیری جهانی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۲۱
جدول ۷-۱۶. وضعیت ایران در سنجش‌های گوناگون «شاخص توسعه انسانی» در سال ۲۰۱۸ میلادی.....	۱۲۲
جدول ۷-۱۷. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص توسعه انسانی» در سال ۲۰۱۸ میلادی.....	۱۲۲
جدول ۷-۱۸. امتیاز و رتبه ایران در بُعد‌ها و شاخص‌های گوناگون «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۲۴
جدول ۷-۱۹. امتیاز و رتبه ایران در سنجش‌های ارزیابی «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۲۴
جدول ۷-۲۰. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۲۶
جدول ۷-۲۱. ارزش و رتبه کشورهای منطقه در رتبه‌بندی تولید ناخالص داخلی در سال ۲۰۱۸ میلادی.....	۱۲۷
جدول ۷-۲۲. امتیاز و رتبه ایران در سنجش‌های گوناگون «شاخص آسانی انجام کسب و کار» در ویرایش ۲۰۲۰ میلادی.....	۱۲۸
جدول ۷-۲۳. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص آسانی انجام کسب و کار» در ویرایش ۲۰۲۰ میلادی.....	۱۲۹
جدول ۷-۲۴. امتیاز ایران در سنجش‌های گوناگون «شاخص آزادی اقتصادی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۲۹
جدول ۷-۲۵. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص آزادی اقتصادی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۰
جدول ۷-۲۶. امتیاز و رتبه جهانی ایران در سنجش‌های گوناگون «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» در سال ۲۰۱۷ میلادی.....	۱۳۰
جدول ۷-۲۷. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» در سال ۲۰۱۷ میلادی.....	۱۳۱
جدول ۷-۲۸. نسبت کاربران و جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «کاربران پهن‌بند ثابت» در سال ۲۰۱۸ میلادی.....	۱۳۲
جدول ۷-۲۹. درصد مشترکان و جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «مشترکان تلفن همراه» در سال ۲۰۱۸ میلادی.....	۱۳۳
جدول ۷-۳۰. درصد کاربران اینترنت و جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «کاربران اینترنت» در سال ۲۰۱۸ میلادی.....	۱۳۳
جدول ۷-۳۱. امتیاز و رتبه ایران در بُعد‌ها و شاخص‌های گوناگون «شاخص آمادگی شبکه‌ای» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۴
جدول ۷-۳۲. امتیاز و رتبه ایران در سنجش‌های ارزیابی «شاخص آمادگی شبکه‌ای» سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۴
جدول ۷-۳۳. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص آمادگی شبکه‌ای» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۶
جدول ۷-۳۴. شمار تینک تنک‌ها و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی تینک تنک» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۷
جدول ۷-۳۵. امتیاز و رتبه ایران در سنجش‌های گوناگون «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۸
جدول ۷-۳۶. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۸
جدول ۷-۳۷. امتیاز و رتبه ایران در سنجش‌های گوناگون «شاخص جهانی حقوق مالکیت» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۹
جدول ۷-۳۸. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی حقوق مالکیت» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۳۹
جدول ۷-۳۹. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی ریاضی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۰
جدول ۷-۴۰. جایگاه کشورهای منطقه در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۰
جدول ۷-۴۱. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی کامپیوتر» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۱
جدول ۷-۴۲. جایگاه کشورهای منطقه در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی فیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۱
جدول ۷-۴۳. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی نجوم و اختر فیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۲
جدول ۷-۴۴. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی زیست‌شناسی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۲
جدول ۷-۴۵. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی شیمی» در سال ۲۰۱۹ میلادی.....	۱۴۳

پیش گفتار

تصمیم‌گیری و «سیاست‌گذاری مبتنی بر شواهد» از رویکردهای نوین مدیریت عمومی در سده کنونی است. تجربه‌های بی‌شماری هست که نشان می‌دهند تصمیم‌هایی که شواهد و داده‌ها را نادیده گرفته به سرانجامی نرسیده و تنها هدررفت منابع را در پی داشته‌اند. هر گاه گستره یک سیاست به پهنای یک کشور و آینده آن کشیده شود، مخاطره چنین سیاست‌گذاری‌هایی بی‌اندازه خواهد بود.

رویکرد تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری مبتنی بر شواهد، مفهوم سنجش و ارزیابی را در خود نهفته دارد که داده‌هایی کلیدی را برای بررسی و بهبود کیفیت، کارایی، و اثربخشی برنامه‌ها در دست مدیران می‌گذارد. از این رو، ساخت و توسعه چنین شاخص‌هایی برای اندازه‌گیری ابعاد گوناگون، از منابع مالی و انسانی گرفته تا پیشرفت‌های علم و فناوری، همیشه یکی از دغدغه‌های سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان علم، فناوری، و نوآوری بوده است. با آنکه هیچ شاخصی کامل نیست و نمی‌تواند گویای همه واقعیت باشد، سازمان‌های گوناگونی کوشش کرده‌اند تا پاسخی برای این نیاز پیدا کنند. از همین رو، امروزه شمار فراوانی از این شاخص‌ها و سنجه‌های ارزیابی در لایه‌های گوناگون (مانند سازمانی، ملی، منطقه‌ای، و جهانی) در دست است.

با آنکه همه این شاخص‌ها درخور توجه‌اند، شاخص‌هایی که در سطح جهانی منتشر می‌شوند گستره بزرگ‌تری دارند و برای دولت‌ها از اهمیت بیشتری برخوردارند، چرا که این شاخص‌ها می‌توانند گویای وضعیت یک کشور در جهان باشند. این شاخص‌ها داده‌های ارزشمندی را نیز برای هر کشور فراهم می‌کنند که کاربرد آنها می‌تواند کیفیت تصمیم‌ها را بهبود بخشد. از دیگر ویژگی‌های چنین شاخص‌هایی، مقایسه کشورها با یکدیگر است. هر کشور می‌تواند خود را با دیگر کشورها در جهان بسنجد و برای بهبود جایگاه خویش بکوشد.

با آنکه همه این شاخص‌ها درخور توجه‌اند، شاخص‌هایی که در سطح جهانی منتشر می‌شوند گستره بزرگ‌تری دارند و برای دولت‌ها از اهمیت بیشتری برخوردارند، چرا که این شاخص‌ها می‌توانند گویای وضعیت یک کشور در جهان باشند. این شاخص‌ها داده‌های ارزشمندی را نیز برای هر کشور فراهم می‌کنند که کاربرد آنها می‌تواند کیفیت تصمیم‌ها را بهبود بخشد. از دیگر ویژگی‌های چنین شاخص‌هایی، مقایسه کشورها با یکدیگر است. هر کشور می‌تواند خود را با دیگر کشورها در جهان بسنجد و برای بهبود جایگاه خویش بکوشد.

مدیران، سیاست‌گذاران، و پژوهشگران علم، فناوری، و نوآوری می‌توانند با «نما» به گزارش نزدیک به ۹۰ شاخص جهانی

دسترسی یابند و از آنها در تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری و پژوهش بهره‌برند. افزون بر این، در «نما» جایگاه ایران میان کشورهای منطقه و جهان گزارش می‌شود. از آنجایی که داده‌های تاریخی در برنامه‌ریزی‌ها کاربرد بسیاری دارند، روند جایگاه کشور در هر شاخص در چند سال گذشته نیز آمده است. «نما» با گرد آوردن شاخص‌های گوناگون در کنار هم ابزاری برای کاربران می‌سازد که با آمیختن آنها دریافت بهتری وضع موجود و روندها پیدا کنند. از آنجایی که این سامانه در نشانی NEMA.IRANDOC.AC.IR در دسترس همگان است، سیاست‌گذاران و پژوهشگران علم، فناوری، و نوآوری می‌توانند کاستی‌های آن را گوشزد یا شاخص‌های دیگر را برای افزودن به سامانه پیشنهاد کنند. افزون بر این، سازمان‌های مسئول می‌توانند شاخص‌هایی را که دارای داده‌های روزآمد نیستند، شناسایی و به درست کردن آنها دست زنند. بی‌گمان این گام نخست است و در آینده با گسترش این سامانه و افزودن گزینه‌های تازه به

آن، می‌توان به داده‌ها و تحلیل‌های ارزشمند دیگری نیز دست یافت. «نمای ۲۰۱۹» ششمین اثر از مجموعه آثار «نما» است که گزارش توصیفی شاخص‌های نما را در بر دارد. افزون بر این، کوشش شده است آنجایی که دسترسی به اطلاعات هست، جایگاه ایران با ۲۵ کشور منطقه نیز مقایسه شود.

برای نگارش اثر پیش‌رو بسیاری زحمت کشیده که سپاسگزاری از آنها لازم است. نخست، از دکتر سیروس علیدوستی باید سپاسگزاری شود که با دقت و شکیبایی بر سازماندهی گزارش‌ها و شیوه نگارش آنها تأثیر چشم‌گیری داشته‌اند. دوم، سرکار خانم میترا شمسی شایسته سپاسگزاری هستند که نظارت طرح «نمای ۲۰۱۹» 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 زحماتشان در زمینه چاپ و انتشار این اثر سپاسگزاری می‌شود.

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک)

بهار ۱۳۹۹

فصل نخست

جایگاه پژوهشگران

پژوهشگران از کلیدی‌ترین و برجسته‌ترین پایه‌های اکوسیستم پژوهش به شمار می‌آیند که با اندیشه و نوآوری خود می‌توانند در پیشرفت علم و پژوهش کشور کارگر باشند. در این فصل، شاخص‌های سنجش عملکرد پژوهشگران گزارش می‌شوند.





۱-۱. پژوهشگران پراستناد

اس. آی. می آیند. پژوهشگرانی که مقاله پراستناد دارند، پژوهشگران تأثیرگذار به شمار می روند و آنهایی که نامشان با فراوانی بیشتری می آید، تأثیرگذارتر هستند. از این رو، پژوهشگران بر پایه شمار مقاله های پراستنادشان رتبه بندی و آنهایی که در یک درصد نخست جای گرفته اند، به عنوان پژوهشگر پراستناد معرفی می شوند.

در ویرایش پیشین سیاهه پژوهشگران پراستناد، ۱۶ پژوهشگر از مؤسسه های ایرانی بودند، ولی در ویرایش ۲۰۱۹، دوازده پژوهشگر با وابستگی سازمانی مؤسسه های ایرانی در این سیاهه جای گرفته اند. نام پژوهشگران پراستناد وابسته به مؤسسه های ایرانی به همراه زمینه علمی، وابستگی سازمانی نخست، و وابستگی سازمانی دوم آنها (اگر داشته باشند) در جدول ۱-۱ آمده است (ترتیب بر پایه الفبایی نام خانوادگی انگلیسی پژوهشگران).

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی مؤسسه «کلاریویت آنالیتیکس» درباره «پژوهشگران پراستناد» جهان، ۱۲ پژوهشگر وابسته به مؤسسه های ایرانی از تأثیرگذارترین ها در پیشرفت علوم شناسایی شده اند. «مؤسسه کلاریویت آنالیتیکس» در سال ۲۰۱۹ نام بیش از شش هزار پژوهشگر را در ۲۱ زمینه علمی در سیاهه پژوهشگران پراستناد جای داده است. این پژوهشگران نماینده بیش از ۱۲۰۰ مؤسسه از بیش از ۶۰ کشور جهان هستند. پیرامون چهار هزار پژوهشگر در زمینه های علمی ویژه و بیش از دو هزار پژوهشگر در میان رشته دسته بندی شده اند.

برای شناسایی پژوهشگران پراستناد، مقاله های پراستناد در نشریه های نمایه شده «وب آو ساینس» در علوم و علوم اجتماعی در یک دهه گذشته (از ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۸ میلادی) پیمایش شده اند. مقاله های پراستناد آنهایی هستند که بیشترین استناد را در زمینه های علمی خود می گیرند و در یک درصد نخست جای دارند و در پایگاه «شاخص های اساسی علم» (ای.

جدول ۱-۱. پژوهشگران ایرانی در سیاهه «پژوهشگران پراستناد» جهان

نام	نام خانوادگی	زمینه علمی	وابستگی سازمانی نخست	وابستگی سازمانی دوم
آرش	کریم پور	مهندسی	دانشگاه آزاد اسلامی	
حمیدرضا	پورقاسمی	میان رشته	دانشگاه شیراز	
حسن	کریمی مله	علوم کشاورزی	University of Electronic Science and Technology of China	دانشگاه صنعتی قوچان
جولین	کلینتن سپرات	ریاضیات	University of Wisconsin Madison	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
مسعود	رضایی	علوم کشاورزی	دانشگاه تربیت مدرس	
مهدی	دهقان	ریاضیات	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
محمد	میرزازاده	میان رشته	دانشگاه گیلان	
محمد رضا	گنجعلی	میان رشته	University of Electronic Science and Technology of China	دانشگاه تهران
مصطفی	اسلامی	میان رشته	دانشگاه مازندران	
امید	ماهیان	مهندسی	Xi'an Jiaotong University	دانشگاه صنعتی قوچان
سجاد	جعفری	ریاضیات	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
سید مهدی	جعفری	علوم کشاورزی	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	

این جایزه را گرفته اند. پژوهشگرانی که لغزشی در وابستگی سازمانی آنها رخ داده است، می توانند به پیوند recognition.webofsciencegroup.com/awards/highly-cited/2019 سر بزنند و آن را گوشزد کنند.

سیاهه پژوهشگران پراستناد سال ۲۰۱۹ میلادی بیش از شش هزار پژوهشگر را در بر دارد که پیشگام تأثیرگذاری در زمینه های علمی خود هستند. در میان این پژوهشگران ۲۳ برنده «نوبل» هم به چشم می خوردند که سه نفر از آنها در سال ۲۰۱۹



۱-۲. پژوهشگران با شاخص «اچ» بیشتر از ۱۰۰

«پروفایل» دارند بررسی شده و با سازوکارهای خاصی آنهایی که شاخص «اچ» بیشتر از ۱۰۰ دارند شناسایی می‌شوند. شاخص «اچ» سنجش‌ای است که کمیت و کیفیت پژوهش را در هم آمیخته و ابزاری روشن‌تر برای ارزیابی پژوهشگران است.

در ویرایش یازدهم «پژوهشگران با شاخص اچ» بیشتر از ۱۰۰ «میشل فوکو» از «کالج فرانسه» با شاخص «اچ» ۲۸۹ و ۹۴۴۷۰۱ استناد در جایگاه نخست این سیاهه جای دارد. به دیگر زبان، «میشل فوکو» در پایگاه «گوگل اسکالر» ۲۸۹ مقاله داشته که به هر یک از آنها دست کم ۲۸۹ بار استناد شده است.

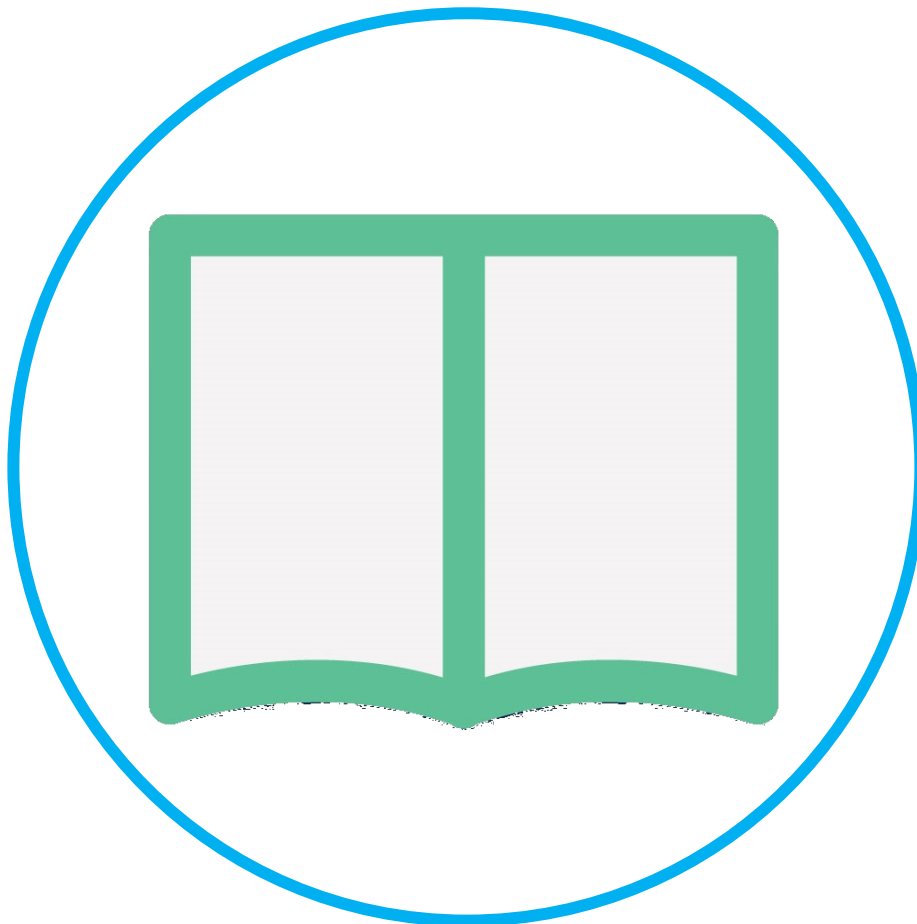
بر پایه ویرایش هشتم «پژوهشگران با شاخص اچ» بیشتر از ۱۰۰ که در اکتبر ۲۰۱۹ منتشر شده است، هیچ پژوهشگری از ایران در سیاهه پژوهشگران پر استناد جای نگرفته است. این سیاهه دربردارنده ۳۴۳۶ پژوهشگر است که شاخص «اچ» آنها در پایگاه «گوگل اسکالر» بیشتر از ۱۰۰ بوده است.

«پژوهشگران با شاخص اچ» بیشتر از ۱۰۰ در مؤسسه آزمایشگاه «سایبرمتریکس» مدیریت و منتشر می‌شود و هدفش تشویق پژوهشگران به فعالیت بیشتر در فضای برخط است. «گوگل اسکالر» منبع کلیدی گردآوری داده‌های لازم برای این ارزیابی است. از این روی، همه پژوهشگرانی که در این پایگاه

فصل دوم

جایگاه نشریه‌های علمی

نشریه‌های علمی که دستاوردهای پژوهش و پژوهشگران را به انتشار می‌رسانند، از کلیدی‌ترین منابع اکوسیستم پژوهش به شمار می‌آیند. شمار و کیفیت نشریه‌های علمی می‌تواند بازتاب توان علمی و پژوهشی کشور باشند. در این فصل شاخص‌های ارزیابی نشریه‌های علمی گزارش می‌شوند.



۲-۱. حضور در نمایه‌نامه‌های جهانی

بر پایه گزارش «کلاریویت آنالیتیکس» در سال ۲۰۱۹ نشریه‌های نمایه‌شده در نمایه هنر و علوم انسانی ضریب تأثیر میلادی، ۳۶ نشریه ایرانی در ویرایش ۲۰۱۸ «جی. سی. آر.» نمی‌گیرند ولی از نشریه‌های پرچم‌دار «واس» به شمار می‌رود. (گزارش استنادی نشریه‌ها) «ضریب تأثیر» گرفته‌اند و در سه نمایه پرچم‌دار «وب آو ساینس (واس)»، یعنی نمایه استنادی گسترش‌یافته علوم، نمایه استنادی علوم اجتماعی، و نمایه استنادی هنر و علوم انسانی نمایه شده‌اند. گفتنی است که

جدول ۱-۲. سیاهه نشریه‌های ایرانی در سه نمایه پرچم‌دار «وب آو ساینس»

Full Journal Title	JCR Abbreviated Title	ISSN
International Journal of Health Policy and Management	INT J HEALTH POLICY	****.****
Journal of Environmental Health Science and Engineering	J ENVIRON HEALTH SCI	2052-336X
Cell Journal	CELL J	2228-5806
International Journal of Environmental Science and Technology	INT J ENVIRON SCI TE	1735-1472
Iranian Journal of Basic Medical Sciences	IRAN J BASIC MED SCI	2008-3866
Journal of the Iranian Chemical Society	J IRAN CHEM SOC	1735-207X
Iranian Polymer Journal	IRAN POLYM J	1026-1265
Hepatitis Monthly	HEPAT MON	1735-143X
Iranian Journal of Fuzzy Systems	IRAN J FUZZY SYST	1735-0654
International Journal of Environmental Research	INT J ENVIRON RES	1735-6865
Journal of Research in Medical Sciences	J RES MED SCI	1735-1995
Urology Journal	UROL J	1735-1308
Journal of Arthropod-Borne Diseases	J ARTHROPOD-BORNE DI	2322-1984
Iranian Journal of Public Health	IRAN J PUBLIC HEALTH	2251-6085
Iranian Journal of Allergy Asthma and Immunology	IRAN J ALLERGY ASTHM	1735-1502
Iranian Journal of Kidney Diseases	IRAN J KIDNEY DIS	1735-8582
Iranian Journal of Pharmaceutical Research	IRAN J PHARM RES	1735-0328
Archives of Iranian Medicine	ARCH IRAN MED	1029-2977
Iranian Journal of Immunology	IRAN J IMMUNOL	1735-1383
Journal of Applied Fluid Mechanics	J APPL FLUID MECH	1735-3572
Iranian Journal of Biotechnology	IRAN J BIOTECHNOL	1728-3043
Journal of Agricultural Science and Technology	J AGR SCI TECH-IRAN	1680-7073
Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Civil Engineering	IJST-T CIV ENG	2228-6160
Iranian Journal of Parasitology	IRAN J PARASITOL	1735-7020
Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Mechanical Engineering	IJST-T MECH ENG	2228-6187
Veterinary Research Forum	VET RES FORUM	2008-8140
Scientia Iranica	SCI IRAN	1026-3098
Iranian Journal of Science and Technology Transaction A-Science	IRAN J SCI TECHNOL A	1028-6276
Iranian Journal of Veterinary Research	IRAN J VET RES	1728-1997
Iranian Red Crescent Medical Journal	IRAN RED CRESCENT ME	2074-1804
Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Electrical Engineering	IJST-T ELECTR ENG	2228-6179
Iranian Journal of Pediatrics	IRAN J PEDIATR	2008-2142
International Journal of Radiation Research	INT J RADIAT RES	2322-3243
Iranian Journal of Fisheries Sciences	IRAN J FISH SCI	1562-2916
Iranian Journal of Radiology	IRAN J RADIOL	1735-1065
Iranian Journal of Chemistry & Chemical Engineering-International English Edition	IRAN J CHEM CHEM ENG	1021-9986

گفتنی است، افزون بر این نشریه‌ها، ۱۰۰ نشریه ایرانی دیگر نیز در «نمایه استنادی منابع نوپدید» هستند. نشریه‌هایی که در

این نمایه هستند «ضریب تأثیر» ندارند و اعتبارشان در برابر سه ایرانی نمایه شده در «نمایه استنادی منابع نوپدید» در جدول ۲-۲ نمایه پرچم دار «واس» کمتر است. نام، شاپا، و ناشر نشریه‌های آمده‌اند.

جدول ۲-۲. سیاهه نشریه‌های ایرانی در نمایه استنادی منابع نوپدید «وب آو ساینس»

Journal Title	ISSN	eISSN	Publisher
Advanced Pharmaceutical Bulletin	2228-5881	2251-7308	Tabriz Univ Medical Sciences & Health Services
Advances In Operator Theory	2538-225X	2538-225X	Tusi Mathematical Research Group
Analytical And Bioanalytical Chemistry Research	2383-093X	2383-093X	Iranian Chemical Soc
Analytical & Bioanalytical Electrochemistry	2008-4226	2008-4226	Univ Tehran, Fac Chemistry, Center Excellence Electrochemistry
Annals Of Applied Sport Science	2322-4479	2322-4479	Annals Applied Sport Science
Applied Food Biotechnology	2345-5357	2423-4214	Shahid Beheshti Univ Medical Sciences, Fac Med
Archives Of Academic Emergency Medicine		2645-4904	Shahid Beheshti Univ Medical Sciences
Archives Of Bone And Joint Surgery-Abjs	2345-4644	2345-461X	Mashhad Univ Med Sciences
Archives Of Clinical Infectious Diseases	2345-2641	2008-1081	Shahid Beheshti Univ Medical Sciences, Fac Med
Archives Of Neuroscience	2322-3944	2322-5769	Kowsar Corp
Archives Of Pediatric Infectious Diseases	2322-1828	2322-1836	Kowsar Corp
Arya Atherosclerosis	1735-3955	2251-6638	Isfahan Univ Medical Sciences, Isfahan Cardiovascular Res Center
Avicenna Journal Of Phytomedicine	2228-7930	2228-7949	Mashhad Univ Med Sciences
Bagh-E Nazar	1735-9635	2251-7197	Nazar Research Center Art Architecture & Urbanism
Basic And Clinical Neuroscience	2008-126X	2228-7442	Iran Univ Medical Sciences
Caspian Journal Of Internal Medicine	2008-6164	2008-6172	Babol Univ Medical Sciences
Categories And General Algebraic Structures With Applications	2345-5853	2345-5861	Shahid Beheshti Univ, Fac Mathematical Sciences
Civil Engineering Infrastructures Journal-Ceij	2322-2093	2423-6691	Univ Tehran, Coll Engineering
Civil Engineering Journal-Tehran	2676-6957	2476-3055	C Ej Publishing Group
Computational Methods For Differential Equations	2345-3982	2383-2533	Univ Tabriz
Crescent Journal Of Medical And Biological Sciences	2148-9696	2148-9696	Aras Part Medical Int Press
Emergency	2345-4571	2345-4571	Shahid Beheshti Univ Medical Sciences, Fac Med
Environmental Health Engineering And Management Journal	2423-3765	2423-4311	Kerman Univ Medical Sciences
Eurasian Chemical Communications		2676-6280	Sami Publishing Co-Spc
Geopersia	2228-7817	2228-7817	Univ Tehran
Global Journal Of Environmental Science And Management-Gjesm	2383-3572	2383-3572	Iran Solid Waste Assoc
Health Promotion Perspectives	2228-6497	2228-6497	Tabriz Univ Medical Sciences & Health Services
Immunopathologia Persa	2423-8015	2423-8015	Nikan Research Inst
International Cardiovascular Research Journal	2251-9130	2251-9149	Shiraz Univ Medical Sciences, Cardiovascular Research Center
International Journal Of Applied Exercise Physiology	2322-3537	2322-3537	Int Journal Applied Exercise Physiology
International Journal Of Endocrinology And Metabolism	1726-913X	1726-9148	Kowsar Corp
International Journal Of Engineering	1025-2495	1735-9244	Materials & Energy Research Center-Merc
International Journal Of Fertility & Sterility	2008-076X	2008-0778	Royan Inst
International Journal Of Group Theory	2251-7650	2251-7669	Univ Isfahan, Vice President Research & Technology
International Journal Of Medical Toxicology And Forensic Medicine	2251-8762	2251-8770	Shaheed Beheshti Medical Univ-Medical Sciences & Health Services
International Journal Of Molecular And Cellular Medicine	2251-9637	2251-9645	Cellular & Molecular Biology Research Center
International Journal Of Nano Dimension	2008-8868	2228-5059	Islamic Azad Univ Tonekabon
International Journal Of Nonlinear Analysis And Applications	2008-6822	2008-6822	Semnan Univ



Journal Title	ISSN	eISSN	Publisher
International Journal Of Occupational And Environmental Medicine	2008-6520	2008-6814	Natl Iranian Oil Co-Nioc Polyclinics
International Journal Of Organizational Leadership	2383-1103	2345-6744	Ardabil Industrial Management Inst
International Journal Of Organ Transplantation Medicine	2008-6490	2008-6482	Avicenna Organ Transplant Center
International Journal Of Pediatrics-Mashhad	2345-5047	2345-5055	Mashhad Univ Med Sciences
International Journal Of Reproductive Biomedicine	2476-4108	2476-3772	Shahid Sadoughi Univ Medical Sciences
International Journal Of Womens Health And Reproduction Sciences	2330-4456	2330-4456	Aras Part Medical Int Press
Iranian Heart Journal	1735-7306	1735-7306	Iranian Heart Assoc
Iranian Journal Of Applied Animal Science	2251-628X	2251-631X	Islamic Azad Univ, Rasht
Iranian Journal Of Catalysis	2252-0236	2252-0236	Islamic Azad Univ, Shahreza Branch
Iranian Journal Of Child Neurology	1735-4668	2008-0700	Iranian Child Neurology Soc
Iranian Journal Of Earth Sciences	2008-8779	2228-785X	Islamic Azad Univ, Mashhad Branch
Iranian Journal Of Language Teaching Research	2322-1291	2322-1291	Urmia Univ
Iranian Journal Of Management Studies	2008-7055	2345-3745	Univ Tehran
Iranian Journal Of Materials Science And Engineering	1735-0808	1735-0808	Iran Univ Sci & Technol
Iranian Journal Of Mathematical Chemistry	2228-6489	2008-9015	Univ Kashan, Fac Mathematical Sciences
Iranian Journal Of Mathematical Sciences And Informatics	1735-4463	2008-9473	Tarbiat Modares Univ
Iranian Journal Of Medical Sciences	0253-0716	1735-3688	Shiraz Univ Medical Sciences
Iranian Journal Of Microbiology	2008-3289	2008-4447	Univ Medical Sciences-Danishgah-I Ulum-I Pizishki-I Tihnan
Iranian Journal Of Neonatology	2251-7510	2322-2158	Mashhad Univ Med Sciences
Iranian Journal Of Neurology	2008-384X	2252-0058	Tehran Univ Medical Sciences
Iranian Journal Of Nuclear Medicine	1681-2824	2008-2509	Tehran Univ Medical Sciences Publ
Iranian Journal Of Pediatric Hematology And Oncology	2008-8892	2228-6993	Shahid Sadoughi Univ Medical Sciences
Iranian Journal Of Psychiatry And Clinical Psychology		2228-7515	Negah Inst Scientific Communication
Isecure-Isc International Journal Of Information Security	2008-2045	2008-3076	Iranian Soc Cryptology
Jirss-Journal Of The Iranian Statistical Society	1726-4057	2538-189X	Iranian Statistical Soc
Journal Of Applied And Computational Mechanics	2383-4536	2383-4536	Shahid Chamran Univ Ahvaz, Iran
Journal Of Cardiovascular And Thoracic Research	2008-5117	2008-6830	Tabriz Univ Medical Sciences & Health Services
Journal Of Computational Applied Mechanics	2423-6713	2423-6705	Univ Tehran, Danishgah-I Tihnan
Journal Of Health And Safety At Work	2251-807X	2383-2088	Iranian Occupational Health Assoc
Journal Of Lasers In Medical Sciences	2008-9783	2228-6721	Shahid Beheshti Univ Medical Sciences, Fac Medicine
Journal Of Mathematical Extension	1735-8299	1735-8299	Islamic Azad Univ, Shiraz Branch
Journal Of Mathematics And Computer Science-Jmcs	2008-949X	2008-949X	Journal Mathematics & Computer Science-Jmcs
Journal Of Medical Ethics And History Of Medicine	2008-0387	2008-0387	Tehran Univ Medical Sciences Publ
Journal Of Medical Hypotheses And Ideas	2251-7294	2251-7294	Tehran Univ Medical Sciences
Journal Of Medicinal Plants And By-Products-Jmpb	2322-1399	2588-3739	Iranian Medicinal Plants Soc
Journal Of Mining And Environment	2251-8592	2251-8606	Shahrood Univ Technology
Journal Of Nanostructures	2251-7871	2251-788X	Univ Kashan Press
Journal Of Oral Health And Oral Epidemiology	2322-1372	2322-1372	Kerman Univ Medical Sciences
Journal Of Pediatrics Review	2322-4398	2322-4401	Mazandaran Univ Med Sci
Journal Of Renal Injury Prevention	2345-2781	2345-2781	Nikan Research Inst
Journal Of Research In Applied Linguistics	2345-3303	2588-3887	Shahid Chamran Univ Ahvaz, Iran
Journal Of Research In Health Sciences	2228-7795	2228-7809	Hamadan Univ Medical Sciences
Journal Of Wildlife And Biodiversity		2588-3526	Arak Univ, Arak
Manzar-The Scientific Journal Of Landscape	2008-7446	2008-2169	Nazar Research Center Art Architecture & Urbanism

Journal Title	ISSN	eISSN	Publisher
Middle East Journal Of Cancer	2008-6709	2008-6687	Shiraz Univ Medical Sciences
Molecular Biology Research Communications	2322-181X	2345-2005	Shiraz Univ
Nanomedicine Journal	2322-3049	2322-5904	Mashhad Univ Med Sciences
Persian Journal Of Acarology	2251-8169	2251-8169	Acarological Society Iran
Pharmaceutical Sciences	1735-403X	2383-2886	Tabriz Univ Medical Sciences, Fac Pharmacy
Physical Chemistry Research	2322-5521	2345-2625	Iranian Chemical Soc
Physiology And Pharmacology	2476-5236	2476-5244	Iranian Soc Physiology & Pharmacology
Pollution	2383-451X	2383-4501	Univ Tehran
Poultry Science Journal	2345-6604	2345-6566	Gorgan Univ Agricultural Sciences & Natural Resources
Religious Inquiries	2322-4894	2538-6271	Univ Religions & Denominations
Reports Of Biochemistry And Molecular Biology	2322-3480	2322-3480	Varastegan Inst Medical Sciences
Research In Marine Sciences	2538-5542	2538-2705	Arman Darya Inc
Research Journal Of Pharmacognosy	2345-4458	2345-5977	Iranian Soc Pharmacognosy
Sahand Communications In Mathematical Analysis	2423-3900	2423-3900	Univ Maragheh
Salmand-Iranian Journal Of Ageing	1735-806X	1735-806X	Negah Inst Scientific Communication
Transactions On Combinatorics	2251-8657	2251-8665	Univ Isfahan, Vice President Research & Technology
Trauma Monthly	2251-7464	2251-7472	Baqiyatallah Univ Medical Sciences
World Journal Of Plastic Surgery	2228-7914	2252-0724	Iranian Plastic & Reconstructive Surgery Assoc

بر پایه شمار نشریه‌های دارای «ضریب تأثیر» در نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، ایران پس از ترکیه و امارات متحده عربی جایگاه سوم را میان کشورهای منطقه دارد. جدول ۳-۲ شمار نشریه‌های دارای «ضریب تأثیر» کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» نشان می‌دهد.

جدول ۳-۲. شمار نشریه‌های دارای ضریب تأثیر کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «وب آو ساینس»

کشورها	شمار نشریه‌ها	کشورها	شمار نشریه‌ها
ترکیه	۵۸	افغانستان	۰
امارات متحده عربی	۳۹	عمان	۰
ایران	۳۶	لبنان	۰
عربستان سعودی	۱۴	قزاقستان	۰
پاکستان	۱۲	قطر	۰
رژیم اشغالگر قدس	۱۲	گرجستان	۰
مصر	۷	عراق	۰
کویت	۴	تاجیکستان	۰
ارمنستان	۳	ترکمنستان	۰
اردن	۱	سوریه	۰
آذربایجان	۱	فلسطین	۰
ازبکستان	۱	قرقیزستان	۰
بحرین	۰	یمن	۰

نمایه‌نامه «اسکوپوس» نیز از دیگر پایگاه‌های نمایه‌سازی میلاادی ۱۶۷ نشریه در این نمایه‌نامه داشته که اطلاعات آنها در پراوازه نشریه‌های علمی است. کشور ایران در سال ۲۰۱۹ جدول ۴-۲ آمده است.

جدول ۴-۲. سیاهه نشریه‌های فعال ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس»

Journal Title	Print-ISSN	E-ISSN	Publisher's Name
Acta Medica Iranica	00446025		Tehran University of Medical Sciences
Advanced Pharmaceutical Bulletin	22285881	22517308	Tabriz University of Medical Sciences, Faculty of Pharmacy
Advances in Operator Theory		2538225X	Tusi Mathematical Research Group (TMRG)



Journal Title	Print-ISSN	E-ISSN	Publisher's Name
Analytical and Bioanalytical Chemistry Research		2383093X	Iranian Chemical Society
Analytical and Bioanalytical Electrochemistry	20084226		Center of Excellence in Electrochemistry, Faculty of Chemistry, University of Tehran
Annals of Applied Sport Science	24764981	23224479	Asian Exercise and Sport Science Association
Annals of Functional Analysis		20088752	Tusi Mathematical Research Group
Applied Food Biotechnology	23455357	24234214	National Nutrition and Food Technology Research Institute
Archives of Bone and Joint Surgery	23454644	2345461X	Mashhad University of Medical Sciences
Archives of Clinical Infectious Diseases		23452641	Shahid Beheshti University of Medical Sciences
Archives of Iranian Medicine	10292977		Academy of Medical Sciences of I.R. Iran
Archives of Razi Institute	03653439		Razi Vaccine and Serum Research Institute
ARYA Atherosclerosis	17353955	22516638	Isfahan Cardiovascular Research Center
Asian Journal of Civil Engineering	15630854		Building and Housing Research Center
Avicenna Journal of Medical Biotechnology	20082835	20084625	Avicenna Research Institute
Basic and Clinical Neuroscience	2008126X		Iran University of Medical Sciences
BioImpacts	22285652	22285660	Tabriz University of Medical Sciences
Bulletin of the Iranian Mathematical Society	10186301		Iranian Mathematical Society
Caspian Journal of Environmental Sciences	17353033	17353866	University of Guilan
Caspian Journal of Internal Medicine	20086164	20086172	Babol University of Medical Sciences
Categories and General Algebraic Structures with Applications	23455853	23455861	Shahid Beheshti University
Cell Journal	22285806	22285814	Royan Institute
Current Medical Mycology	24233439	24233420	Mazandaran University of Medical Sciences
Emergency	23454571	23454563	Shahid Beheshti University of Medical Sciences
Evidence Based Care Journal	20082487	2008370X	Mashhad University of Medical Sciences
Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	20082258	20084234	Shahid Beheshti Medical University
Geopersia	22287817	22287825	University of Tehran
Global Journal of Environmental Science and Management	23833572	23833866	Iran Solid Waste Association
Govaresh	15607186	2008756X	Iranian Association of Gastroenterology and Hepatology
HAYAT	17352215	2008188X	Teheran University of Medical Sciences
Health Promotion Perspectives		22286497	Tabriz University of Medical Sciences
International Cardiovascular Research Journal	22519130	22519149	Shiraz University of Medical Sciences
International Journal of Aquatic Biology	23830956	23225270	Iranian Society of Ichthyology
International Journal of Community Based Nursing and Midwifery	23222476	23224835	Shiraz University of Medical Sciences
International Journal of Engineering, Transactions A: Basics	10252495		National Center for Scientific Research
International Journal of Engineering, Transactions B: Applications	1728144X	17359244	Materials and Energy Research Center
International Journal of Environmental Science and Technology	17351472		Islamic Azad University of Research and Technology
International Journal of Fertility and Sterility	2008076X	20080778	Royan Institute
International Journal of Group Theory	22517650	22517669	University of Isfahan
International Journal of Health Policy and Management		23225939	Kerman University of Medical Science
International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research	17351243	20082207	Tehran University of Medical Sciences
International Journal of Industrial Engineering and Production Research	20084889	2345363X	Iran University of Science and Technology
International Journal of Information Science and Management	20088302	20088310	Regional Information Center for Science and Technology
International Journal of Management and Business Research	22287027		Islamic Azad University
International Journal of Molecular and Cellular Medicine	22519637	22519645	Babol University of Medical Sciences
International Journal of Nanoscience and Nanotechnology	17357004	24235911	Iranian Nano Society
International Journal of Nonlinear Analysis and Applications		20086822	Semnan University



Journal Title	Print-ISSN	E-ISSN	Publisher's Name
International Journal of Occupational and Environmental Medicine	20086520	20086814	NIOC Health Organization
International Journal of Organ Transplantation Medicine	20086490	20086482	Avicenna Organ Transplant Institute
International Journal of Radiation Research	23223243	23454229	Iranian journal of radiation research
International Journal of Reproductive BioMedicine	24764108	24763772	Research and Clinical Centre for Infertility
International Journal of Supply and Operations Management	23831359	23832525	Kharazmi University
Iran Occupational Health	17355133		Iran University of Medical Sciences
Iranian Biomedical Journal	1028852X		Pasteur Institute of Iran
Iranian Economic Review	10266542		Faculty of Economics, University of Tehran
Iranian Endodontic Journal	17357497	20082746	Iranian Center for Endodontic Research
Iranian Heart Journal	17357306		Iranian Heart Association
Iranian Journal of Ageing	1735806X		Negah Institute for Scientific Communication
Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology	17351502	17355249	Tehran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Applied Animal Science	2251628X	2251631X	Islamic Azad University
Iranian Journal of Basic Medical Sciences	20083866	20083874	University of Medical Sciences
Iranian Journal of Blood and Cancer	20084595	20084609	Iranian Pediatric Hematology and Oncology Society
Iranian Journal of Catalysis	22520236	23454865	Islamic Azad University
Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering	10219986		Iranian Research Center of Chemical Industries
Iranian Journal of Child Neurology	17354668	20080700	The Iranian Child Neurology Society
Iranian Journal of Dermatology	0021082X		Iranian Society of Dermatology
Iranian Journal of Earth Sciences	20088779	2228785X	Islamic Azad University
Iranian Journal of Electrical and Electronic Engineering	17352827	23833890	Iran University of Science and Technology
Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism	16834844		Endocrine Research Center and Iran Endocrine Society
Iranian Journal of Epidemiology	17357489		Tehran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Fisheries Sciences	15622916		Iranian Fisheries Research Organization
Iranian Journal of Fuzzy Systems	17350654		Unisity of Sistan & Baluchistan
Iranian Journal of Geophysics	20080336		Iranian Geophysical Society
Iranian Journal of Ichthyology	23831561	23830964	Iranian Society of Ichthyology
Iranian Journal of Immunology	17351383	1735367X	Iranian Journal of Immunology
Iranian Journal of Information Processing Management	22518223	22518231	Iranian Research Institute for Information Science and Technology
Iranian Journal of Kidney Diseases	17358582	17358604	Iranian Society of Nephrology
Iranian Journal of Language Teaching Research		23221291	Urmia University
Iranian Journal of Materials Science and Engineering	17350808		Iran University of Science and Technology
Iranian Journal of Mathematical Sciences and Informatics	17354463	20089473	Iranian Academic Center for Education, Culture and Research
Iranian Journal of Medical Physics	22520309	23453672	Mashhad University of Medical Sciences
Iranian Journal of Medical Sciences	02530716		Shiraz University of Medical Sciences
Iranian Journal of Microbiology	20083289	20084447	Teheran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Neonatology	22517510	23222158	Mashhad University of Medical Sciences
Iranian Journal of Nuclear Medicine	16812824		Tehran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility	16802993		Mashhad University of Medical Sciences
Iranian Journal of Otorhinolaryngology	22517251		Mashhad University of Medical Sciences
Iranian Journal of Parasitology	17357020		Tehran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Pathology	17355303		Iranian Society of Pathology
Iranian Journal of Pharmaceutical Research	17350328	17266890	Shaheed Behesti University of Medical Sciences and Health
Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences	17352444		Shiraz University of Medical Sciences
Iranian Journal of Physics Research	16826957		Isfahan University of Technology
Iranian Journal of Plant Physiology	22285512	23222808	Islamic Azad University
Iranian Journal of Psychiatry	17354587	20082215	Tehran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences	17358639	17359287	Mazandaran University of Medical Sciences
Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology	17354315	22287515	Iran University of Medical Sciences



Journal Title	Print-ISSN	E-ISSN	Publisher's Name
Iranian Journal of Public Health	22516085	22516093	Iranian Public Health Association
Iranian Journal of Veterinary Research	17281997		Shiraz University
Iranian Journal of War and Public Health	20082622	20082630	Janbazan Medical and Engineering Research Center
Iranian Rehabilitation Journal	17353602	17353610	University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences
Journal of Agricultural Science and Technology	16807073	23453737	National Center for Scientific Research
Journal of Applied and Computational Mechanics		23834536	Shahid Chamran University of Ahvaz
Journal of Applied Biotechnology Reports	23221186	24235784	Baqiyatallah University of Medical Sciences
Journal of Applied Fluid Mechanics	17353572	17353645	Regional Information Center for Science and Technology
Journal of Arthropod-Borne Diseases	23221984	23222271	Tehran University of Medical Sciences
Journal of Babol University of Medical Sciences	15614107		Babol University of Medical Sciences
Journal of Biomedical Physics and Engineering		22517200	Shiraz University of Medical Sciences
Journal of Chemical Health Risks	22516719	22516727	Islamic Azad University
Journal of Computational and Applied Research in Mechanical Engineering	22287922	22516549	Shahid Rajaee Teacher Training University
Journal of Crop Protection	22519041	2251905X	Tarbiat Modares University
Journal of Current Ophthalmology		24522325	Iranian Society of Ophthalmology
Journal of Economic Geology	20087306	24235865	Ferdowsi University of Mashhad
Journal of Environmental Studies	10258620		University of Tehran
Journal of Food Quality and Hazards Control	2345685X	23456825	Shahid Sadoughi University of Medical Sciences
Journal of HerbMed Pharmacology		23455004	Nickan Research Institute
Journal of Information Systems and Telecommunication	23221437	23452773	Iranian Academic Center for Education, Culture and Research
Journal of Information Technology Management	20085893	24235059	University of Tehran
Journal of Isfahan Medical School	10277595	1735854X	Isfahan University of Medical Sciences (IUMS)
Journal of Kerman University of Medical Sciences	10239510	20082843	Kerman University of Medical Science
Journal of Lasers in Medical Sciences	20089783	22286721	Laser Application in Medical Sciences Research Center
Journal of Mathematical Modeling	2345394X	23829869	University of Guilan
Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	17359260	17359279	Mazandaran University of Medical Sciences
Journal of Medical Ethics and History of Medicine	20080387		Tehran University of Medical Sciences
Journal of Medicinal Plants	16840240		Pizhuhishkadh-i giyahan-i darayiva faravardah ha-vi tabbii
Journal of Membrane Science and Research		24765406	Amirkabir University of Technology - Membrane Processes Research Laboratory
Journal of Military Medicine	17351537		Baqiyatallah University of Medical Sciences
Journal of Nanostructures	22517871	2251788X	University of Kashan
Journal of Nuts	2383319X	23833416	Islamic Azad University
Journal of Optimization in Industrial Engineering	22519904	24233935	Qazvin Islamic Azad University
Journal of Rangeland Science	20089996	2423642X	Islamic Azad University
Journal of Renal Injury Prevention		23452781	Nickan Research Institute
Journal of Reproduction and Infertility	22285482	2251676X	Avicenna Research Institute
Journal of Research in Applied Linguistics	23453303	25883887	Shahid Chamran University of Ahvaz
Journal of Research in Health Sciences	22287795	22287809	Hamadan University of Medical Sciences
Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran	10161104		National Center for Scientific Research
Journal of Solid Mechanics	20083505	20087683	Islamic Azad University-Arak Branch
Journal of Tehran University Heart Center	17358620	20082371	Tehran University of Medical Sciences
Journal of the Earth and Space Physics	2538371X	25383906	Institute of Geophysics, Tehran University
Journal of the Iranian Statistical Society	17264057		Iranian Statistical Society
Journal of Veterinary Research	20082525	22516190	Danishgah-i Tihran, danishkadah-i dampizishki
Journal of Zanjan University of Medical Sciences and Health Services	16069366		Zanjan University of Medical Sciences & Health services
Khayyam Journal of Mathematics		24234788	Tusi Mathematical Research Group (TMRG)
Koomesh	16087046		Semnan University

Journal Title	Print-ISSN	E-ISSN	Publisher's Name
Language Related Research	23830816		Tarbiat Modares University
Majlesi Journal of Electrical Engineering	2345377X	23453796	Islamic Azad University
Mechanics of Advanced Composite Structures	24234826	24237043	Semnan University, Faculty of Mechanical Engineering
Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	10161430		Iran University of Medical Sciences
Middle East Journal of Cancer	20086709	20086687	Shiraz University of Medical Sciences
Molecular Biology Research Communications	2322181X	23452005	Shiraz University
Nursing Practice Today	23831154	23831162	Tehran University of Medical Sciences
Persian Journal of Acarology		22518169	Acarological Society of Iran
Pharmaceutical Sciences	1735403X	23832886	Tabriz University of Medical Sciences
Physical Chemistry Research	23225521	23452625	Iranian Chemical Society
Physiology and Pharmacology	24765236	24765244	Neuroscience Research Center
Polyolefins Journal	23222212	23456868	Iran Polymer and Petrochemical Institute
Poultry Science Journal	23456604	23456566	Gorgan University of Agricultural Sciences and Natural Resources
Progress in Color, Colorants and Coatings	20082134	23831790	Institute for Color Science and Technology (ICST)
Reports of Biochemistry and Molecular Biology		23223480	Varastegan Institute for Medical Sciences
Research in Contemporary World Literature/ Pazhuhesh-e Zabanha-ye Khareji	10260188		Tehran University
Scientia Iranica	10263098	23453605	Sharif University of Technology
Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences	1560652X		Kurdistan University of Medical Sciences
Tanaffos	17350344		National Research Institute of Tuberculosis and Lung Disease
Tehran University Medical Journal	16831764	17357322	Tehran University of Medical Sciences
Transactions on Combinatorics	22518657	22518665	University of Isfahan
Urology journal	17351308	1735546X	Urology and Nephrology Research Center
Veterinary Research Forum	20088140		Urmia University - Faculty of Veterinary Medicine
Webology	1735188X		University of Tehran

بر پایه شمار نشریه‌ها در نمایه‌نامه «اسکوپوس»، ایران شمار نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» جایگاه سوم را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۵-۲ آمده است.

جدول ۵-۲. شمار نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس»

کشورها	شمار نشریه‌ها	کشورها	شمار نشریه‌ها
مصر	۲۱۳	گرجستان	۴
ترکیه	۱۹۶	عمان	۳
ایران	۱۶۷	قطر	۲
امارات متحده عربی	۱۱۰	بحرین	۲
پاکستان	۵۳	ارمنستان	۲
عربستان سعودی	۱۷	یمن	۰
اردن	۱۲	قرقیزستان	۰
رژیم اشغالگر قدس	۹	فلسطین	۰
عراق	۷	سوریه	۰
آذربایجان	۷	ترکمنستان	۰
لبنان	۵	تاجیکستان	۰
کویت	۵	افغانستان	۰
قزاقستان	۵	ازبکستان	۰

در سال ۲۰۱۹ میلادی، روی هم ۲۴,۰۳۱ نشریه از کشورهای گوناگون در نمایه‌نامه استنادی «اسکوپوس» نمایه شده‌اند.

۲-۲. ضریب تأثیر

بر پایه ویرایش ۲۰۱۸ «جی. سی. آر.» (گزارش استنادی نشریه‌ها) که در ژوئن ۲۰۱۹ منتشر شده است ۳۶ نشریه ایرانی «ضریب تأثیر» گرفته‌اند. نشریه «International Journal of Health Policy and Management» با «ضریب تأثیر» ۴/۴۸۵ و «Iranian Journal of Chemistry & Chemical Engineering-International English Edition» با «ضریب تأثیر» ۰/۴۶۱ بیشترین و کمترین «ضریب تأثیر» را در میان نشریه‌های ایرانی در «جی. سی. آر.» دارند. بر پایه این گزارش، ایران دو نشریه در چارک نخست، دو نشریه در چارک دوم، ۱۰ نشریه در چارک سوم، و ۲۳ نشریه در چارک چهارم سیاهه نشریه‌های نمایه شده در این پایگاه دارد. گفتنی است که یک

نشریه می‌تواند در دو حوزه موضوعی، نمایه و بدین‌سان در دو چارک گوناگون دسته‌بندی شود؛ برای نمونه، نشریه «Iranian Journal of Fuzzy Systems» در حوزه ریاضیات کاربردی در چارک دوم و در حوزه ریاضیات در چارک نخست دسته‌بندی شده است.

اطلاعات بیشتر نشریه‌های ایرانی دارای ضریب تأثیر؛ دربردارنده نام نشریه، «ضریب تأثیر» نشریه، چارکی که نشریه در آن است، «ضریب تأثیر» بدون به‌شمار آوردن خوداستنادی، «ضریب تأثیر» پنج ساله، و «امتیاز آیجن» آنها در جدول ۶-۲ آمده است.

جدول ۶-۲. ضریب تأثیر نشریه‌های جهانی ایرانی در پایگاه «جی. سی. آر.»

Full Journal Title	Total Cites	JIF	Qrt.	IF without SC	5-Year IF	Eigenfactor Score
International Journal of Health Policy and Management	1,140	4.485	Q1	3.699	N/A	0.00347
Journal of Environmental Health Science and Engineering	907	2.773	Q2	2.727	2.813	0.00182
Cell Journal	871	2.046	Q4	2.046	2.033	0.0019
International Journal of Environmental Science and Technology	4,762	2.031	Q3	1.881	2.396	0.00617
Iranian Journal of Basic Medical Sciences	2,057	1.854	Q3	1.74	1.992	0.00352
Journal of the Iranian Chemical Society	2,452	1.742	Q3	1.524	1.475	0.00253
Iranian Polymet Journal	1,835	1.707	Q3	1.431	1.776	0.00164
Hepatitis Monthly	1,288	1.578	Q4	1.365	1.617	0.00236
Iranian Journal of Fuzzy Systems	586	1.496	Q1, Q2	1.378	1.17	0.00074
International Journal of Environmental Research	1,335	1.488	Q3	1.364	1.305	0.00146
Journal of Research in Medical Sciences	2,313	1.467	Q3	1.358	1.74	0.00401
Urology Journal	919	1.463	Q3	1.328	1.25	0.00145
Journal of Arthropod-Borne Diseases	328	1.231	Q4	1.05	1.44	0.00073
Iranian Journal of Public Health	2,269	1.225	Q4	1.149	1.436	0.00374
Iranian Journal of Allergy Asthma and Immunology	715	1.222	Q4	1.143	1.308	0.00112
Iranian Journal of Kidney Diseases	774	1.203	Q4	1.148	1.243	0.00103
Iranian Journal of Pharmaceutical Research	2,398	1.183	Q4	1.049	1.745	0.00293
Archives of Iranian Medicine	2,013	1.141	Q3	1.078	1.403	0.00265
Iranian Journal of Immunology	300	0.937	Q4	0.921	0.974	0.00041
Journal of Applied Fluid Mechanics	850	0.914	Q4	0.787	0.939	0.00122
Iranian Journal of Biotechnology	319	0.861	Q4	0.819	0.794	0.00028
Journal of Agricultural Science and Technology	1,470	0.828	Q3	0.717	1.171	0.00203
Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Civil Engineering	184	0.8	Q4	0.707	0.801	0.0003
Iranian Journal of Parasitology	801	0.735	Q4	0.679	1.093	0.00135
Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Mechanical Engineering	133	0.727	Q4	0.667	0.725	0.00026
Veterinary Research Forum	357	0.723	Q4	0.679	N/A	0.0007
Scientia Iranica	2,587	0.718	Q4	0.61	0.871	0.00217
Iranian Journal of Science and Technology Transaction A-Science	499	0.692	Q4	0.645	0.619	0.00046

Full Journal Title	Total Cites	JIF	Qrt.	IF without SC	5-Year IF	Eigenfactor Score
Iranian Journal of Veterinary Research	435	0.667	Q3	0.625	0.686	0.00051
Iranian Red Crescent Medical Journal	1,897	0.644	Q4	0.612	1.085	0.00353
Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Electrical Engineering	47	0.6	Q4	0.525	0.488	0.00006
Iranian Journal of Pediatrics	842	0.587	Q4	0.541	0.965	0.00143
International Journal of Radiation Research	174	0.514	Q4	0.308	0.683	0.00034
Iranian Journal of Fisheries Sciences	505	0.495	Q4	0.407	0.732	0.00085
Iranian Journal of Radiology	311	0.478	Q4	0.468	0.573	0.0005
Iranian Journal of Chemistry & Chemical Engineering-International English Edition	534	0.461	Q4	0.333	0.666	0.00033

روی هم، میانگین ضریب تأثیر نشریه‌های ایرانی نمایه‌شده در «جی. سی. آر.» ۱/۳۰ و میانه آنها ۱/۱۴۱ است. بر پایه ویرایش ۲۰۱۸ این پایگاه «ضریب تأثیر» گرفته‌اند. گزارش «جی. سی. آر.» در سال ۲۰۱۹ شمار ۱۱,۸۴۴ نشریه در

۲-۳. امتیاز استنادی

بر پایه گزارش پایگاه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۸ میلادی ۱۴۶ نشریه ایرانی در سال ۲۰۱۸ «امتیاز استنادی» گرفته‌اند. پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز با «امتیاز استنادی» ۳/۲۳ جایگاه نخست را میان نشریه‌های ایرانی نمایه‌شده در «اسکوپوس» نمایه می‌شوند ولی از زمان ورود برخی از آنها هنوز سه سال نگذشته است که برایشان «امتیاز استنادی» ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در جدول ۲-۷ آمده است. گزارش شود. نشریه «BioImpacts» از انتشارات دانشگاه علوم

جدول ۲-۷. «امتیاز استنادی» نشریه‌های جهانی ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس»

Source Title	Print-ISSN	E-ISSN	2018 CiteScore
BioImpacts	22285652	22285660	3.23
Advanced Pharmaceutical Bulletin	22285881	22517308	2.57
International Journal of Environmental Science and Technology	17351472		2.44
Cell Journal	22285806	22285814	2.35
Global Journal of Environmental Science and Management	23833572	23833866	2.06
Iranian Journal of Basic Medical Sciences	20083866	20083874	2.04
Iranian Biomedical Journal	1028852X		1.99
Iranian Endodontic Journal	17357497	20082746	1.97
International Journal of Fertility and Sterility	2008076X	20080778	1.8
Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	20082258	20084234	1.75
Journal of Lasers in Medical Sciences	20089783	22286721	1.73
International Journal of Molecular and Cellular Medicine	22519637	22519645	1.72
International Journal of Reproductive BioMedicine	24764108	24763772	1.68
Avicenna Journal of Medical Biotechnology	20082835	20084625	1.61
Journal of Membrane Science and Research		24765406	1.61
International Journal of Health Policy and Management		23225939	1.57
Journal of Reproduction and Infertility	22285482	2251676X	1.55
Basic and Clinical Neuroscience	2008126X		1.51
Iranian Journal of Pharmaceutical Research	17350328	17266890	1.5
Journal of Arthropod-Borne Diseases	23221984	23222271	1.5
Analytical and Bioanalytical Electrochemistry	20084226		1.38
Journal of Biomedical Physics and Engineering		22517200	1.36
International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research	17351243	20082207	1.35
Iranian Journal of Microbiology	20083289	20084447	1.34
Journal of Research in Health Sciences	22287795	22287809	1.34
Journal of Nanostructures	22517871	2251788X	1.33
Pharmaceutical Sciences	1735403X	23832886	1.33
Caspian Journal of Internal Medicine	20086164	20086172	1.32
Journal of Applied and Computational Mechanics		23834536	1.31
Iranian Journal of Catalysis	22520236	23454865	1.3
Iranian Journal of Fuzzy Systems	17350654		1.28
Journal of Current Ophthalmology		24522325	1.28
International Journal of Community Based Nursing and Midwifery	23222476	23224835	1.22

Source Title	Print-ISSN	E-ISSN	2018 CiteScore
Journal of Applied Fluid Mechanics	17353572	17353645	1.22
Reports of Biochemistry and Molecular Biology		23223480	1.21
Archives of Bone and Joint Surgery	23454644	2345461X	1.2
Iranian Journal of Psychiatry	17354587	20082215	1.19
Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology	17351502	17355249	1.18
Archives of Iranian Medicine	10292977		1.16
Iranian Journal of Kidney Diseases	17358582	17358604	1.14
ARYA Atherosclerosis	17353955	22516638	1.13
Iranian Journal of Medical Sciences	02530716		1.13
Iranian Journal of Parasitology	17357020		1.1
Journal of Agricultural Science and Technology	16807073	23453737	1.09
International Journal of Occupational and Environmental Medicine	20086520	20086814	1.07
Applied Food Biotechnology	23455357	24234214	1.04
Urology journal	17351308	1735546X	1.04
Iranian Journal of Immunology	17351383	1735367X	1.02
International Journal of Organ Transplantation Medicine	20086490	20086482	0.97
Journal of Medical Ethics and History of Medicine	20080387		0.96
Emergency	23454571	23454563	0.94
Iranian Journal of Language Teaching Research		23221291	0.94
Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	10161430		0.94
Iranian Journal of Public Health	22516085	22516093	0.93
Acta Medica Iranica	00446025		0.91
Molecular Biology Research Communications	2322181X	23452005	0.91
Journal of HerbMed Pharmacology		23455004	0.9
Iranian Journal of Veterinary Research	17281997		0.89
Iranian Journal of Child Neurology	17354668	20080700	0.85
Advances in Operator Theory		2538225X	0.83
Journal of Renal Injury Prevention		23452781	0.81
Progress in Color, Colorants and Coatings	20082134	23831790	0.81
HAYAT	17352215	2008188X	0.79
Physical Chemistry Research	23225521	23452625	0.79
Categories and General Algebraic Structures with Applications	23455853	23455861	0.78
International Journal of Engineering, Transactions A: Basics	10252495		0.76
International Journal of Engineering, Transactions B: Applications	1728144X	17359244	0.76
Iranian Journal of Pathology	17355303		0.75
Journal of Computational and Applied Research in Mechanical Engineering	22287922	22516549	0.75
Archives of Clinical Infectious Diseases		23452641	0.73
Scientia Iranica	10263098	23453605	0.73
Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences	17358639	17359287	0.68
Journal of Solid Mechanics	20083505	20087683	0.68
International Journal of Radiation Research	23223243	23454229	0.67
Iranian Journal of Otorhinolaryngology	22517251		0.67
Persian Journal of Acarology		22518169	0.67
Webology	1735188X		0.66
Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility	16802993		0.63
Annals of Functional Analysis		20088752	0.61
Journal of Rangeland Science	20089996	2423642X	0.61
Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering	10219986		0.6
Iranian Journal of Fisheries Sciences	15622916		0.6
Asian Journal of Civil Engineering	15630854		0.59
Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences	17352444		0.58
Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran	10161104		0.58
Journal of Tehran University Heart Center	17358620	20082371	0.57
Journal of Food Quality and Hazards Control	2345685X	23456825	0.55
Tanaffos	17350344		0.55
Physiology and Pharmacology	24765236	24765244	0.54
Koomesh	16087046		0.51
Iranian Journal of Electrical and Electronic Engineering	17352827	23833890	0.49
Iranian Journal of Ichthyology	23831561	23830964	0.49
Iranian Journal of Mathematical Sciences and Informatics	17354463	20089473	0.49
Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	17359260	17359279	0.47
Iranian Journal of Epidemiology	17357489		0.44
Iranian Journal of Materials Science and Engineering	17350808		0.41
Evidence Based Care Journal	20082487	2008370X	0.4
International Journal of Group Theory	22517650	22517669	0.4



Source Title	Print-ISSN	E-ISSN	2018 CiteScore
Iranian Journal of Nuclear Medicine	16812824		0.39
Journal of Military Medicine	17351537		0.39
Bulletin of the Iranian Mathematical Society	10186301		0.38
Khayyam Journal of Mathematics		24234788	0.38
Journal of Medicinal Plants	16840240		0.37
Journal of Applied Biotechnology Reports	23221186	24235784	0.36
Journal of Babol University of Medical Sciences	15614107		0.36
Analytical and Bioanalytical Chemistry Research		2383093X	0.35
Iranian Journal of Neonatology	22517510	23222158	0.33
Iran Occupational Health	17355133		0.32
Iranian Journal of Medical Physics	22520309	23453672	0.32
International Journal of Management and Business Research	22287027		0.31
Journal of Nuts	2383319X	23833416	0.31
Majlesi Journal of Electrical Engineering	2345377X	23453796	0.31
Iranian Journal of Applied Animal Science	2251628X	2251631X	0.3
Journal of Crop Protection	22519041	2251905X	0.29
Archives of Razi Institute	03653439		0.28
Journal of Environmental Studies	10258620		0.27
Govaresh	15607186	2008756X	0.26
Geopersia	22287817	22287825	0.25
International Cardiovascular Research Journal	22519130	22519149	0.25
Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism	16834844		0.24
Journal of Information Systems and Telecommunication	23221437	23452773	0.24
Tehran University Medical Journal	16831764	17357322	0.24
Journal of Information Technology Management	20085893	24235059	0.23
Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences	1560652X		0.23
Annals of Applied Sport Science	24764981	23224479	0.22
Iranian Economic Review	10266542		0.22
Iranian Rehabilitation Journal	17353602	17353610	0.21
Poultry Science Journal	23456604	23456566	0.2
Journal of Kerman University of Medical Sciences	10239510	20082843	0.19
Middle East Journal of Cancer	20086709	20086687	0.19
International Journal of Information Science and Management	20088302	20088310	0.18
Iranian Journal of Blood and Cancer	20084595	20084609	0.18
Iranian Journal of Information Processing Management	22518223	22518231	0.18
Journal of Isfahan Medical School	10277595	1735854X	0.18
Iranian Journal of Earth Sciences	20088779	2228785X	0.17
Journal of the Iranian Statistical Society	17264057		0.16
Journal of Zanjan University of Medical Sciences and Health Services	16069366		0.16
Iranian Journal of Dermatology	0021082X		0.15
Journal of the Earth and Space Physics	2538371X	25383906	0.13
Iranian Journal of Plant Physiology	22285512	23222808	0.12
Journal of Veterinary Research	20082525	22516190	0.11
Iranian Heart Journal	17357306		0.09
Journal of Research in Applied Linguistics	23453303	25883887	0.09
Iranian Journal of Physics Research	16826957		0.07
Language Related Research	23830816		0.05
Research in Contemporary World Literature/ Pazhuhesh-e Zabanha-ye Khareji	10260188		0
Caspian Journal of Environmental Sciences	17353033	17353866	
Current Medical Mycology	24233439	24233420	
Health Promotion Perspectives		22286497	
International Journal of Aquatic Biology	23830956	23225270	
International Journal of Industrial Engineering and Production Research	20084889	2345363X	
International Journal of Nanoscience and Nanotechnology	17357004	24235911	
International Journal of Nonlinear Analysis and Applications		20086822	
International Journal of Supply and Operations Management	23831359	23832525	
Iranian Journal of Ageing	1735806X		
Iranian Journal of Geophysics	20080336		
Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology	17354315	22287515	
Iranian Journal of War and Public Health	20082622	20082630	
Journal of Chemical Health Risks	22516719	22516727	
Journal of Economic Geology	20087306	24235865	
Journal of Mathematical Modeling	2345394X	23829869	
Journal of Optimization in Industrial Engineering	22519904	24233935	
Mechanics of Advanced Composite Structures	24234826	24237043	

Source Title	Print-ISSN	E-ISSN	2018 CiteScore
Nursing Practice Today	23831154	23831162	
Polyolefins Journal	23222212	23456868	
Transactions on Combinatorics	22518657	22518665	
Veterinary Research Forum	20088140		

بر پایه گزارش «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی «اسکوپوس» ۰/۸۱ است. بر پایه میانگین «امتیاز استنادی» نشریه‌ها در نمایه‌نامه ۲۴,۰۳۱ نشریه دانشگاهی در سیاهه ۲۰۱۸ این پایگاه نمایه شده‌اند و ۲۲,۷۱۱ نشریه «امتیاز استنادی» گرفته‌اند. میانگین «امتیاز استنادی» همه نشریه‌ها نزدیک به ۱/۵۵۵ بوده و میانگین «امتیاز استنادی» نشریه‌های ایرانی نمایه شده در نمایه‌نامه «اسکوپوس» آمده است.

جدول ۸-۲. میانگین «امتیاز استنادی» نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس»

کشورها	میانگین امتیاز استنادی	کشورها	میانگین امتیاز استنادی
عربستان سعودی	۲/۰۴	گرجستان	۰/۳۱
مصر	۱/۶۷	عراق	۰/۱۳
امارات متحده عربی	۱/۱۸	لبنان	۰/۱۱
ایران	۰/۸۱	بحرین	۰/۰۲
عمان	۰/۷۱	ارمنستان	۰
رژیم اشغالگر قدس	۰/۵۹	ازبکستان	-
قطر	۰/۵۳	افغانستان	-
اردن	۰/۴۷	تاجیکستان	-
پاکستان	۰/۴۴	ترکمنستان	-
ترکیه	۰/۴۴	سوریه	-
کویت	۰/۴۱	فلسطین	-
آذربایجان	۰/۳۶	قرقیزستان	-
قزاقستان	۰/۳۶	یمن	-

۲-۴. اسنپ

بر پایه گزارش «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۱۴۶ نشریه ایرانی «اسنپ» (ضریب تاثیر به‌هنگار شده بر پایه منبع) گرفته‌اند. «اسنپ» از انتشارات دانشگاه شهید بهشتی با «اسنپ» Categories and General Algebraic Structures with Applications

جدول ۹-۲. «اسنپ» نشریه‌های جهانی ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس»

Title	Print ISSN	E-ISSN	2018 SNIP
Categories and General Algebraic Structures with Applications	23455853	23455861	1.482
Iranian Journal of Language Teaching Research		23221291	1.361
Advances in Operator Theory		2538225X	1.219
Journal of Medical Ethics and History of Medicine	20080387		1.184
Global Journal of Environmental Science and Management	23833572	23833866	1.183
BiolImpacts	22285652	22285660	1.166
International Journal of Group Theory	22517650	22517669	1.054

Title	Print ISSN	E-ISSN	2018 SNIP
Iranian Endodontic Journal	17357497	20082746	1.049
International Journal of Health Policy and Management		23225939	1.017
Advanced Pharmaceutical Bulletin	22285881	22517308	0.997
Journal of Lasers in Medical Sciences	20089783	22286721	0.971
Journal of Reproduction and Infertility	22285482	2251676X	0.941
International Journal of Environmental Science and Technology	17351472		0.918
Iranian Journal of Medical Sciences	2530716		0.918
International Journal of Fertility and Sterility	2008076X	20080778	0.904
International Journal of Reproductive BioMedicine	24764108	24763772	0.899
Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	20082258	20084234	0.892
Journal of Research in Health Sciences	22287795	22287809	0.885
Caspian Journal of Internal Medicine	20086164	20086172	0.882
Avicenna Journal of Medical Biotechnology	20082835	20084625	0.868
Cell Journal	22285806	22285814	0.865
Journal of Agricultural Science and Technology	16807073	23453737	0.853
Iranian Journal of Microbiology	20083289	20084447	0.819
Iranian Journal of Mathematical Sciences and Informatics	17354463	20089473	0.812
Iranian Journal of Public Health	22516085	22516093	0.809
Journal of Current Ophthalmology		24522325	0.803
Iranian Journal of Pharmaceutical Research	17350328	17266890	0.793
Iranian Biomedical Journal	1028852X		0.782
International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research	17351243	20082207	0.782
Journal of Arthropod-Borne Diseases	23221984	23222271	0.779
Urology Journal	17351308	1735546X	0.776
Reports of Biochemistry and Molecular Biology		23223480	0.775
Iranian Journal of Basic Medical Sciences	20083866	20083874	0.767
Basic and Clinical Neuroscience	2008126X		0.734
Iranian Journal of Otorhinolaryngology	22517251		0.727
Archives of Bone and Joint Surgery	23454644	2345461X	0.724
ARYA Atherosclerosis	17353955	22516638	0.715
Journal of Applied Fluid Mechanics	17353572	17353645	0.708
Journal of Membrane Science and Research		24765406	0.7
Annals of Functional Analysis		20088752	0.696
Journal of HerbMed Pharmacology		23455004	0.688
Archives of Iranian Medicine	10292977		0.684
HAYAT	17352215	2008188X	0.68
Khayyam Journal of Mathematics		24234788	0.673
Iranian Journal of Fuzzy Systems	17350654		0.667
International Journal of Occupational and Environmental Medicine	20086520	20086814	0.661
Iranian Journal of Veterinary Research	17281997		0.658
Pharmaceutical Sciences	1735403X	23832886	0.656
International Journal of Community Based Nursing and Midwifery	23222476	23224835	0.641
Iranian Journal of Child Neurology	17354668	20080700	0.637
Iranian Journal of Parasitology	17357020		0.635
International Journal of Molecular and Cellular Medicine	22519637	22519645	0.623
Applied Food Biotechnology	23455357	24234214	0.618
Iranian Journal of Ichthyology	23831561	23830964	0.612
Journal of Biomedical Physics and Engineering		22517200	0.594
International Journal of Radiation Research	23223243	23454229	0.594
Iranian Journal of Psychiatry	17354587	20082215	0.592
Journal of Renal Injury Prevention		23452781	0.591
Iranian Journal of Kidney Diseases	17358582	17358604	0.575
Journal of Applied and Computational Mechanics		23834536	0.568
International Journal of Engineering, Transactions B: Applications	1728144X	17359244	0.563
International Journal of Organ Transplantation Medicine	20086490	20086482	0.552
Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	10161430		0.552
Journal of Rangeland Science	20089996	2423642X	0.545
Bulletin of the Iranian Mathematical Society	10186301		0.543
Iranian Journal of Pathology	17355303		0.538
Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology	17351502	17355249	0.533
Tanaffos	17350344		0.523
International Journal of Management and Business Research	22287027		0.521
Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility	16802993		0.519
Iranian Journal of Fisheries Sciences	15622916		0.514
International Journal of Engineering, Transactions A: Basics	10252495		0.512
Acta Medica Iranica	446025		0.502

Title	Print ISSN	E-ISSN	2018 SNIP
Asian Journal of Civil Engineering	15630854		0.495
Iranian Journal of Immunology	17351383	1735367X	0.479
Analytical and Bioanalytical Electrochemistry	20084226		0.476
Webology	1735188X		0.471
Archives of Clinical Infectious Diseases		23452641	0.46
Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences	17352444		0.453
Journal of Computational and Applied Research in Mechanical Engineering	22287922	22516549	0.45
Koomesh	16087046		0.449
Journal of Military Medicine	17351537		0.447
Physical Chemistry Research	23225521	23452625	0.443
Journal of Food Quality and Hazards Control		20500904	0.441
Journal of Nuts	2383319X	23833416	0.437
Iran Occupational Health	17355133		0.431
Journal of Tehran University Heart Center	17358620	20082371	0.412
Molecular Biology Research Communications	2322181X	23452005	0.4
Iranian Journal of Catalysis	22520236	23454865	0.386
Scientia Iranica	10263098	23453605	0.384
Persian Journal of Acarology		22518169	0.375
Journal of Nanostructures	22517871	2251788X	0.371
Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences	17358639	17359287	0.371
Evidence Based Care Journal	20082487	2008370X	0.345
Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran	10161104		0.343
Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering	10219986		0.341
Journal of Solid Mechanics	20083505	20087683	0.339
Iranian Journal of Epidemiology	17357489		0.335
Geopersia	22287817	22287825	0.334
Journal of Medicinal Plants	16840240		0.33
Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	17359260	17359279	0.317
Physiology and Pharmacology	24765236	24765244	0.311
Iranian Journal of Nuclear Medicine	16812824		0.301
Journal of Applied Biotechnology Reports	23221186	24235784	0.283
Iranian Journal of Neonatology	22517510	23222158	0.282
Poultry Science Journal	23456604	23456566	0.27
Journal of Babol University of Medical Sciences	15614107		0.268
International Journal of Information Science and Management	20088302	20088310	0.266
Iranian Journal of Electrical and Electronic Engineering	17352827	23833890	0.265
Iranian Journal of Applied Animal Science	2251628X	2251631X	0.265
Iranian Journal of Medical Physics	22520309	23453672	0.255
Emergency	23454571	23454563	0.248
Iranian Rehabilitation Journal	17353602	17353610	0.24
Archives of Razi Institute	3653439		0.231
Journal of Information Systems and Telecommunication	23221437	23452773	0.224
International Cardiovascular Research Journal	22519130	22519149	0.221
Language Related Research	23830816		0.207
Tehran University Medical Journal	16831764	17357322	0.203
Journal of the Iranian Statistical Society	17264057		0.195
Iranian Journal of Blood and Cancer	20084595	20084609	0.19
Iranian Journal of Materials Science and Engineering	17350808		0.186
Iranian Journal of Information Processing Management	22518223	22518231	0.181
Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences	1560652X		0.164
Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism	16834844		0.158
Journal of Crop Protection	22519041	2251905X	0.157
Journal of Environmental Studies	10258620		0.151
Journal of Zanjan University of Medical Sciences and Health Services	16069366		0.145
Analytical and Bioanalytical Chemistry Research		2383093X	0.14
Progress in Color, Colorants and Coatings	20082134	23831790	0.139
Journal of Isfahan Medical School	10277595	1735854X	0.137
Journal of the Earth and Space Physics	2538371X	25383906	0.122
Iranian Economic Review	10266542		0.109
Journal of Research in Applied Linguistics	23453303	25883887	0.105
Annals of Applied Sport Science	24764981	23224479	0.104
Iranian Heart Journal	17357306		0.102
Iranian Journal of Physics Research	16826957		0.101
Govareh	15607186	2008756X	0.1
Iranian Journal of Earth Sciences	20088779	2228785X	0.091
Journal of Kerman University of Medical Sciences	10239510	20082843	0.09

Title	Print ISSN	E-ISSN	2018 SNIP
Middle East Journal of Cancer	20086709	20086687	0.087
Iranian Journal of Dermatology	0021082X		0.087
Majlesi Journal of Electrical Engineering	2345377X	23453796	0.085
Journal of Veterinary Research	20082525	22516190	0.051
Iranian Journal of Plant Physiology	22285512	23222808	0.021
Journal of Information Technology Management	20085893	24235059	0.006
Research in Contemporary World Literature/ Pazhuhesh-e Zabanha-ye Khareji	10260188		0

بر پایه گزارش «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی بر پایه میانگین «اسنپ» نشریه‌ها در نمایه‌نامه «اسکوپوس»، ۲۴,۰۳۱ نشریه دانشگاهی در سیاهه ۲۰۱۸ این پایگاه نمایه شده‌اند که ۲۳,۸۳۲ نشریه «اسنپ» گرفته‌اند. میانگین «اسنپ» همه نشریه‌ها نزدیک به ۰/۸۲۹ بوده و میانگین «اسنپ» نشریه‌های ایرانی برابر ۰/۵۱۱ است.

جدول ۱۰-۲. میانگین «اسنپ» نشریه‌های کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس»

کشورها	میانگین اسنپ	کشورها	میانگین اسنپ
عربستان سعودی	۱/۲۹۶	ترکیه	۰/۳۵۷
قطر	۰/۹۱۴	عراق	۰/۱۳۹
مصر	۰/۸۷۳	لبنان	۰/۰۸۲
عمان	۰/۵۲۵	بحرین	۰/۰۳۴
آذربایجان	۰/۵۱۶	ارمنستان	۰
ایران	۰/۵۱۱	ازبکستان	-
کویت	۰/۴۹۷	افغانستان	-
قزاقستان	۰/۴۸۶	تاجیکستان	-
امارات متحده عربی	۰/۴۴۵	ترکمنستان	-
گرجستان	۰/۴۴۱	سوریه	-
رژیم اشغالگر قدس	۰/۴۰۵	فلسطین	-
اردن	۰/۳۸۹	قرقیزستان	-
پاکستان	۰/۳۷۴	یمن	-

۲-۵. رتبه‌بندی نشریه‌های سکیمگو

آزمایشگاه «سکیمگو» در گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نام ۱۷۴ نشریه ایرانی را در سیاهه نشریه‌های نمایه‌شده ۲۰۱۸ منتشر کرده و ۱۷۲ نشریه را «اس. جی. آر.» داده است. بر پایه سیاهه سال ۲۰۱۹ «سکیمگو»، نشریه «Iranian Endodontic Journal» بیشترین «اس. جی. آر.» را میان نشریه‌های ایرانی

جدول ۱۱-۲. نشریه‌های ایرانی نمایه‌شده در پایگاه نشریه‌های آزمایشگاه «سکیمگو» (ترتیب بر پایه اندازه «اس. جی. آر.»)

National Rank	Title	SJR	SJR Best Quartile	H index
1	Iranian Endodontic Journal	0.905	Q1	18
2	BiolImpacts	0.752	Q1	24
3	Cell Journal	0.699	Q3	21

National Rank	Title	SJR	SJR Best Quartile	H index
4	Journal of Ophthalmic and Vision Research	0.66	Q2	20
5	International Journal of Health Policy and Management	0.658	Q2	19
6	International Journal of Reproductive BioMedicine	0.656	Q2	21
7	Journal of Arthropod-Borne Diseases	0.625	Q3	14
8	Journal of Reproduction and Infertility	0.616	Q2	18
9	Journal of Family and Reproductive Health	0.606	Q2	3
10	International Journal of Preventive Medicine	0.592	Q2	30
11	Archives of Bone and Joint Surgery	0.591	Q2	13
12	Advanced Pharmaceutical Bulletin	0.583	Q1	23
13	Iranian Journal of Basic Medical Sciences	0.583	Q2	27
14	International Journal of Fertility and Sterility	0.581	Q2	17
15	International Journal of Environmental Science and Technology	0.58	Q2	61
16	Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	0.564	Q3	20
17	Journal of Current Ophthalmology	0.562	Q3	11
18	Journal of Research in Medical Sciences	0.55	Q2	29
19	Iranian Biomedical Journal	0.518	Q2	25
20	Journal of Injury and Violence Research	0.498	Q3	18
21	Global Journal of Environmental Science and Management	0.494	Q2	12
22	Avicenna Journal of Medical Biotechnology	0.486	Q3	16
23	Journal of Agricultural Science and Technology	0.473	Q2	24
24	International Journal of Occupational and Environmental Medicine	0.456	Q3	16
25	Journal of Nonlinear Science and Applications	0.449	Q3	16
26	Journal of Research in Health Sciences	0.448	Q3	16
27	Iranian Journal of Microbiology	0.444	Q3	20
28	Annals of Functional Analysis	0.44	Q2	11
29	Caspian Journal of Internal Medicine	0.44	Q3	19
30	Urology journal	0.439	Q3	27
31	Iranian Journal of Parasitology	0.437	Q3	22
32	Archives of Iranian Medicine	0.429	Q3	41
33	Asian Journal of Sports Medicine	0.429	Q3	20
34	Basic and Clinical Neuroscience	0.429	Q3	13
35	Dental Research Journal	0.429	Q2	11
36	Journal of Lasers in Medical Sciences	0.421	Q2	14
37	International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research	0.418	Q3	12
38	Iranian Journal of Medical Sciences	0.418	Q3	20
39	International Journal of Molecular and Cellular Medicine	0.415	Q3	6
40	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	0.402	Q2	31
41	Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology	0.398	Q3	21
42	ARYA Atherosclerosis	0.397	Q3	15
43	Iranian Journal of Kidney Diseases	0.394	Q3	26
44	Acta Medica Iranica	0.391	Q3	22
45	Iranian Journal of Psychiatry	0.383	Q3	10
46	Iranian Journal of Public Health	0.368	Q3	27
47	Journal of Applied Fluid Mechanics	0.367	Q2	21
48	International Journal of Plant Production	0.358	Q2	20
49	Iranian Journal of Pediatrics	0.347	Q3	19
50	Iranian Journal of Fuzzy Systems	0.343	Q2	21
51	International Journal of Group Theory	0.342	Q4	7
52	Journal of Applied and Computational Mechanics	0.341	Q2	7
53	Journal of Membrane Science and Research	0.341	Q2	8
54	Iranian Journal of Fisheries Sciences	0.34	Q3	15
55	Iranian Journal of Ichthyology	0.332	Q3	8
56	Iranian Journal of Child Neurology	0.327	Q3	10
57	Iranian Journal of Immunology	0.321	Q3	16
58	Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	0.32	Q3	13
59	Iranian Journal of Otorhinolaryngology	0.317	Q3	9
60	International Journal of Organ Transplantation Medicine	0.312	Q3	11
61	Journal of Biomedical Physics and Engineering	0.302	Q3	8
62	Reports of Biochemistry and Molecular Biology	0.301	Q3	4
63	Iranian Journal of Veterinary Research	0.3	Q2	15
64	International Journal of Community Based Nursing and Midwifery	0.298	Q2	6
65	Persian Journal of Acarology	0.298	Q3	2
66	Iranian Journal of Pathology	0.294	Q3	7
67	Iranian Journal of Catalysis	0.293	Q3	12
68	Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility	0.285	Q3	10
69	Iranian Journal of Mathematical Sciences and Informatics	0.284	Q3	7
70	Iranian Journal of Radiation Research	0.282	Q3	13



National Rank	Title	SJR	SJR Best Quartile	H index
71	Iranian Journal of Language Teaching Research	0.277	Q2	6
72	Journal of Food Quality and Hazards Control	0.27	Q3	6
73	Applied Food Biotechnology	0.269	Q3	7
74	Journal of Solid Mechanics	0.267	Q3	12
75	International Journal of Engineering, Transactions A: Basics	0.266	Q2	13
76	HAYAT	0.261	Q2	8
77	Molecular Biology Research Communications	0.261	Q4	4
78	Journal of Medical Signals and Sensors	0.257	Q2	13
79	Bulletin of the Iranian Mathematical Society	0.255	Q3	12
80	Koomesh	0.254	Q3	9
81	Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering	0.252	Q3	10
82	Pharmaceutical Sciences	0.252	Q2	12
83	Journal of Renal Injury Prevention	0.25	Q3	4
84	Archives of Clinical Infectious Diseases	0.249	Q3	10
85	Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences	0.244	Q3	12
86	International Journal of Engineering, Transactions B: Applications	0.242	Q2	14
87	Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Mechanical Engineering	0.241	Q3	10
88	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	0.24	Q3	14
89	Journal of Medical Ethics and History of Medicine	0.238	Q1	10
90	Emergency	0.237	Q3	4
91	Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects	0.234	Q3	3
92	Tanaffos	0.234	Q3	12
93	Journal of HerbMed Pharmacology	0.229	Q3	8
94	Asian Journal of Civil Engineering	0.227	Q3	16
95	Journal of Tehran University Heart Center	0.226	Q3	11
96	Journal of Nanostructures	0.224	Q3	4
97	Iran Occupational Health	0.221	Q4	8
98	Journal of Rangeland Science	0.221	Q3	3
99	Categories and General Algebraic Structures with Applications	0.216	Q4	2
100	Progress in Color, Colorants and Coatings	0.212	Q3	5
101	Analytical and Bioanalytical Electrochemistry	0.21	Q4	13
102	Physical Chemistry Research	0.206	Q3	8
103	Journal of Medical Hypotheses and Ideas	0.204	Q3	9
104	Scientia Iranica	0.204	Q2	41
105	Journal of Babol University of Medical Sciences	0.201	Q3	10
106	Evidence Based Care Journal	0.2	Q4	3
107	Iranian Journal of Epidemiology	0.199	Q4	7
108	Iranian Rehabilitation Journal	0.196	Q3	6
109	Physiology and Pharmacology	0.192	Q4	9
110	Journal of Military Medicine	0.188	Q4	9
111	Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering	0.187	Q3	19
112	Iranian Journal of Physics Research	0.187	Q4	3
113	Journal of Crop Protection	0.185	Q4	2
114	Journal of the Iranian Statistical Society	0.179	Q4	5
115	Iranian Journal of Neonatology	0.172	Q3	6
116	Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran	0.17	Q3	7
117	Iranian Journal of Nuclear Medicine	0.168	Q4	9
118	Iranian Journal of Medical Physics	0.166	Q4	6
119	Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Electrical Engineering	0.166	Q3	4
120	Webology	0.163	Q3	12
121	Journal of Computational and Applied Research in Mechanical Engineering	0.16	Q3	4
122	Iranian Journal of Materials Science and Engineering	0.157	Q3	12
123	Journal of Isfahan Medical School	0.156	Q4	9
124	Journal of Medicinal Plants	0.156	Q3	16
125	Journal of Reports in Pharmaceutical Sciences	0.156	Q3	5
126	Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences	0.155	Q3	9
127	Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism	0.152	Q4	9
128	International Journal of Pediatrics	0.15	Q4	11
129	Iranian Journal of Applied Animal Science	0.15	Q4	4
130	Iranian Journal of Science and Technology, Transaction A: Science	0.148	Q3	15
131	Iranian Journal of Plant Physiology	0.146	Q4	2
132	Tehran University Medical Journal	0.145	Q4	10
133	Archives of Razi Institute	0.144	Q4	5
134	Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences	0.144	Q4	7
135	Journal of Comprehensive Pediatrics	0.143	Q4	5
136	Iranian Journal of Blood and Cancer	0.142	Q4	4

National Rank	Title	SJR	SJR Best Quartile	H index
137	Geopersia	0.139	Q4	1
138	Journal of Environmental Studies	0.138	Q4	7
139	Journal of Information Technology Management	0.138	Q4	2
140	Middle East Journal of Cancer	0.138	Q4	3
141	Iranian Journal of Electrical and Electronic Engineering	0.137	Q4	11
142	Bulletin of Emergency and Trauma	0.135	Q4	2
143	Analytical and Bioanalytical Chemistry Research	0.134	Q4	4
144	Iranian Journal of Dermatology	0.134	Q4	4
145	Journal of Zanjan University of Medical Sciences and Health Services	0.134	Q4	10
146	International Cardiovascular Research Journal	0.133	Q4	9
147	Iranian Economic Review	0.131	Q4	3
148	Journal of Kerman University of Medical Sciences	0.131	Q4	7
149	Iranian Heart Journal	0.13	Q4	2
150	Govaresh	0.129	Q4	6
151	Journal of Information Systems and Telecommunication	0.126	Q4	5
152	Majlesi Journal of Electrical Engineering	0.126	Q4	3
153	Journal of Nuts	0.125	Q4	1
154	Iranian Journal of Earth Sciences	0.123	Q4	2
155	Journal of the Earth and Space Physics	0.123	Q4	4
156	Galen Medical Journal	0.121	Q4	1
157	Journal of Applied Biotechnology Reports	0.121	Q4	5
158	Iranian Journal of Information Processing Management	0.116	Q4	3
159	Journal of Veterinary Research	0.116	Q4	6
160	Modares Journal of Medical Sciences: Pathobiology	0.115	Q4	1
161	Annals of Applied Sport Science	0.113	Q4	2
162	Asia Pacific Journal of Medical Toxicology	0.112	Q4	0
163	Genetics in the Third Millennium	0.112	Q4	3
164	International Journal of Information Science and Management	0.109	Q4	9
165	Poultry Science Journal	0.109	Q4	2
166	Iranian Journal of Pharmacology and Therapeutics	0.108	Q4	18
167	International Journal of Management and Business Research	0.107	Q4	2
168	Journal of Mashhad Dental School	0.106	Q4	0
169	Geopolitics Quarterly	0.101	Q4	1
170	Journal of Research in Applied Linguistics	0.1	Q4	1
171	Language Related Research	0.1	Q4	3
172	Research in Contemporary World Literature/ Pazhuhesh-e Zabanha-ye Khareji	0.1	Q4	5
173	Iranian Journal of Ageing	-	-	1
174	Mechanics of Advanced Composite Structures	-	-	0

بر پایه شمار نشریه‌ها در سیاهه رتبه‌بندی «سکیمگو»، ایران شمار نشریه‌های کشورهای منطقه در رتبه‌بندی نشریه‌های جایگاه سوم را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۲-۱۲ «سکیمگو» آمده است.

جدول ۲-۱۲. شمار نشریه‌های کشورهای منطقه در رتبه‌بندی نشریه‌های «سکیمگو»

کشورها	شمار نشریه‌ها	کشورها	شمار نشریه‌ها
مصر	۲۱۵	قطر	۴
ترکیه	۲۱۳	قزاقستان	۴
ایران	۱۷۴	عراق	۴
امارات متحده عربی	۱۳۰	بحرین	۳
پاکستان	۹۶	عمان	۳
عربستان سعودی	۲۱	ارمنستان	۱
رژیم اشغالگر قدس	۱۲	افغانستان	۰
اردن	۱۰	ازبکستان	۰
آذربایجان	۷	تاجیکستان	۰
کویت	۶	ترکمنستان	۰
لبنان	۵	سوریه	۰
گرجستان	۴	فلسطین	۰

کشورها	شمار نشریه‌ها	کشورها	شمار نشریه‌ها
یمن	۰	قرقیزستان	۰

بر پایه این گزارش، ۲۴,۷۰۱ نشریه در پایگاه نشریه‌های «سکیمگو» از همه کشورهای جهان به زبان‌های گوناگون نمایه می‌شوند. گفتنی است که اطلاعات کتابشناختی، مقاله‌ها، و استادهای این نشریه‌ها از نمایه‌نامه جهانی «اسکوپوس» گرفته می‌شود.

جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های فراگیر رتبه‌بندی

نزدیک به یک دهه از راه‌اندازی نظام‌های رتبه‌بندی مؤسسه‌های آموزش عالی می‌گذرد، ولی شتاب پیشرفت و گسترش آنها بسیار بوده است. نخستین نظام‌های رتبه‌بندی به سنجش فراگیر مؤسسه‌ها می‌پرداختند. این نظام‌ها در پی شناسایی مؤسسه‌های دارای کیفیت بالاتر بر پایه معیارهای خود بودند. در این فصل گزارش نظام‌های فراگیر رتبه‌بندی ارائه می‌شوند.



۳-۱. رتبه‌بندی جهانی دانشگاه‌های «مؤسسه آموزش عالی تایمز»

شده‌اند. رتبه‌بندی جهانی آموزش عالی «تایمز»، مؤسسه‌های پیشرو جهان را در پنج حوزه آموزش، چشم‌انداز جهانی، پژوهش، استانداردها، و درآمدهای صنعتی؛ بر پایه ۱۳ سنجه کمی ارزیابی می‌کند. در جدول ۳-۱ رتبه‌های ملی و جهانی مؤسسه‌های ایرانی و در جدول ۳-۲ امتیاز آنها در سنجه‌های گوناگون آمده‌اند.

«مؤسسه آموزش عالی تایمز» در ویرایش ۲۰۲۰ خود که در سال ۲۰۱۹ میلادی منتشر شده، نام ۴۰ مؤسسه ایرانی را در سیاهه مؤسسه‌های برتر جهان منتشر کرده است. بر پایه این گزارش، دانشگاه «صنعتی نوشیروانی بابل» در جایگاه نخست ملی و ۳۵۱-۴۰۰ جهانی است.

در ویرایش ۲۰۲۰ نظام رتبه‌بندی «تایمز» روی هم‌رفته ۱۳۹۶ مؤسسه از کشورهای گوناگون ارزیابی و رتبه‌بندی

جدول ۳-۱. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی جهانی مؤسسه آموزش عالی «تایمز» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۴۲.۴-۴۴.۴	۱	۳۵۱-۴۰۰
دانشگاه یاسوج	۳۸.۸-۴۲.۳	۲	۴۰۱-۵۰۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۵.۳-۳۸.۷	۳	۵۰۱-۶۰۰
دانشگاه کاشان	۳۵.۳-۳۸.۷	۴	۵۰۱-۶۰۰
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۳۵.۳-۳۸.۷	۵	۵۰۱-۶۰۰
دانشگاه صنعتی شریف	۳۵.۳-۳۸.۷	۶	۵۰۱-۶۰۰
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۵.۳-۳۸.۷	۷	۵۰۱-۶۰۰
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی	۲۸.۳-۳۵.۲	۸	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۲۸.۳-۳۵.۲	۹	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۰	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۱	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۲	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه صنعتی شیراز	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۳	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه تبریز	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۴	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۵	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه تهران	۲۸.۳-۳۵.۲	۱۶	۶۰۱-۸۰۰
دانشگاه فردوسی مشهد	۲۲.۲-۲۸.۲	۱۷	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه اصفهان	۲۲.۲-۲۸.۲	۱۸	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲۲.۲-۲۸.۲	۱۹	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۲.۲-۲۸.۲	۲۰	۸۰۱-۱۰۰۰
نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه کردستان	۲۲.۲-۲۸.۲	۲۱	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه مازندران	۲۲.۲-۲۸.۲	۲۲	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه شهید بهشتی	۲۲.۲-۲۸.۲	۲۳	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه شیراز	۲۲.۲-۲۸.۲	۲۴	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه الزهرا (س)	۱۰.۷-۲۲.۱	۲۵	۱۰۰۱+
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۱۰.۷-۲۲.۱	۲۶	۱۰۰۱+
دانشگاه بیرجند	۱۰.۷-۲۲.۱	۲۷	۱۰۰۱+
دانشگاه بوعلی سینا	۱۰.۷-۲۲.۱	۲۸	۱۰۰۱+
دانشگاه گیلان	۱۰.۷-۲۲.۱	۲۹	۱۰۰۱+
دانشگاه خوارزمی	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۰	۱۰۰۱+
دانشگاه سمنان	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۱	۱۰۰۱+
دانشگاه شاهد	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۲	۱۰۰۱+
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۳	۱۰۰۱+
دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۴	۱۰۰۱+
دانشگاه شهرکرد	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۵	۱۰۰۱+
دانشگاه صنعتی شاهرود	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۶	۱۰۰۱+
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۷	۱۰۰۱+
دانشگاه ارومیه	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۸	۱۰۰۱+
دانشگاه یزد	۱۰.۷-۲۲.۱	۳۹	۱۰۰۱+
دانشگاه زنجان	۱۰.۷-۲۲.۱	۴۰	۱۰۰۱+

جدول ۳-۲. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی جهانی مؤسسه آموزش عالی «تایمز» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	آموزش	پژوهش	استانداردها	درآمدهای صنعتی	چشم‌انداز جهانی
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۱۵.۳	۲۱.۲	۹۹.۸	۴۲.۲	۱۷.۱
دانشگاه یاسوج	۱۵.۱	۱۵.۵	۹۱.۸	۳۵.۷	۱۵.۶
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۴.۲	۳۱.۸	۴۳.۲	۷۶.۵	۲۱.۹
دانشگاه کاشان	۱۹.۶	۱۸.۲	۷۵.۲	۳۵.۶	۱۸.۷
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۲۸.۱	۱۲.۳	۷۳	۳۴.۵	۱۹.۹

امتیاز در سنجش‌های گوناگون					نام مؤسسه
چشم‌انداز جهانی	درآمدهای صنعتی	استنادها	پژوهش	آموزش	
۲۳.۷	۹۹.۸	۴۱	۳۶.۷	۲۸.۹	دانشگاه صنعتی شریف
۲۲.۸	۵۹.۳	۴۸	۱۶	۴۴.۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۲۰.۷	۳۴.۷	۷۸	۸.۵	۱۲.۳	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی
۲۰.۷	۴۳.۴	۵۲.۶	۱۰	۳۷.۷	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۶.۸	۹۶.۳	۴۲.۶	۳۳	۲۷.۸	دانشگاه علم و صنعت ایران
۲۲.۶	۸۵.۵	۴۱.۷	۲۳.۴	۲۵.۴	دانشگاه صنعتی اصفهان
۱۷.۲	۶۴	۳۷.۳	۱۴.۶	۴۲.۹	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۶.۷	۴۷.۹	۴۶.۶	۲۰.۳	۲۳.۷	دانشگاه صنعتی شیراز
۱۹.۵	۴۲.۹	۴۲.۲	۱۹.۹	۲۷.۹	دانشگاه تبریز
۱۵.۹	۳۴.۵	۳۶.۷	۱۲	۴۵	دانشگاه علوم پزشکی تبریز
۲۳.۳	۳۴.۴	۳۸.۷	۲۳.۵	۳۶.۷	دانشگاه تهران
۲۱.۲	۴۱.۸	۲۳.۱	۱۸.۵	۲۵.۹	دانشگاه فردوسی مشهد
۱۷.۵	۴۵.۵	۱۳.۴	۲۲.۶	۳۰.۹	دانشگاه اصفهان
۱۶.۱	۳۷.۴	۲۲.۴	۱۱.۹	۴۰.۹	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۱۹.۷	۴۶.۴	۲۵.۱	۲۳.۷	۲۴.۶	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
۱۷.۵	۳۹.۳	۴۶.۶	۱۳.۱	۱۴.۵	دانشگاه کردستان
۱۷.۲	۳۷.۴	۳۲.۹	۱۱.۶	۲۸.۲	دانشگاه مازندران
۱۹.۶	۶۶.۹	۳۸	۱۹	۲۲.۱	دانشگاه شهید بهشتی
۱۸.۱	۵۷	۲۷.۲	۲۵	۲۴.۸	دانشگاه شیراز
۱۵.۲	۳۶.۸	۱۶.۸	۹.۹	۱۸.۱	دانشگاه الزهرا (س)
۱۴.۸	۳۶.۶	۲۳.۷	۱۲.۶	۱۸.۱	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان
۱۶.۷	۳۴.۶	۸.۶	۸	۱۶.۴	دانشگاه بیرجند
۱۶	۳۵.۳	۲۵.۸	۱۵.۳	۲۲.۲	دانشگاه بوعلی سینا
۱۵.۷	۳۴.۸	۲۹.۵	۱۳.۶	۲۰.۴	دانشگاه گیلان
۱۷.۱	۴۴.۷	۲۱.۲	۱۲.۷	۲۸	دانشگاه خوارزمی
۱۶.۵	۳۴.۴	۳۹.۳	۹.۹	۱۶.۹	دانشگاه سمنان
۱۴.۵	۳۷.۲	۱۰.۶	۱۱.۶	۱۹.۳	دانشگاه شاهد
۱۵.۱	۴۱.۶	۱۵.۱	۱۳.۷	۱۷.۸	دانشگاه شهید باهنر کرمان
۱۶.۳	۶۶.۲	۱۶.۲	۱۸.۴	۲۷.۲	دانشگاه شهید چمران اهواز
۱۵.۶	۳۴.۸	۳۵.۵	۱۱.۱	۱۵.۶	دانشگاه شهرکرد
۱۸.۲	۳۵.۹	۲۷.۸	۱۳.۸	۱۷.۷	دانشگاه صنعتی شاهرود
۱۶.۵	۳۵.۱	۲۰.۷	۱۰.۷	۱۶.۲	دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۴.۹	۳۸.۱	۱۸.۳	۱۲.۹	۲۰	دانشگاه ارومیه
۱۶.۶	۳۶.۹	۱۶.۱	۱۴.۴	۱۶.۶	دانشگاه یزد
۱۸.۷	۴۳.۸	۲۸.۵	۱۲.۳	۱۷	دانشگاه زنجان

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ میلادی نظام رتبه‌بندی «مؤسسه آموزش عالی تایمز»، «University of Oxford» پیشگام جهان است و «California Institute of Technology»، «University of Cambridge»، «Stanford University»، «MIT»، «Princeton University»، «Harvard University» و «Yale University»، «University of Chicago» و «Imperial College London-ICL» در جایگاه دوم تا دهم هستند.



۳-۲. رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان یا «شانگهای»، ۱۳ مؤسسه ایرانی در میان ۱۰۰۰ مؤسسه برتر جهان هستند. دانشگاه‌های «تهران»، «صنعتی شریف»، و «علوم پزشکی تهران» در میان ۵۰۰ مؤسسه برتر و دانشگاه‌های «صنعتی امیرکبیر»، «تربیت مدرس»، «فردوسی مشهد»، «علوم پزشکی شهید بهشتی»، «صنعتی نوشیروانی بابل»، «علم و صنعت ایران»، «صنعتی اصفهان»، «شهید بهشتی»، «شیراز»، و «تبریز» نیز در میان ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ مؤسسه برتر جهان جای گرفته‌اند.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان یا «شانگهای»، ۱۳ مؤسسه ایرانی در میان ۱۰۰۰ مؤسسه برتر جهان هستند. دانشگاه‌های «تهران»، «صنعتی شریف»، و «علوم پزشکی تهران» در میان ۵۰۰ مؤسسه برتر و دانشگاه‌های «صنعتی امیرکبیر»، «تربیت مدرس»، «فردوسی مشهد»، «علوم پزشکی شهید بهشتی»، «صنعتی نوشیروانی بابل»، «علم و صنعت ایران»، «صنعتی اصفهان»، «شهید بهشتی»، «شیراز»، و «تبریز» نیز در میان ۵۰۱ تا ۱۰۰۰ مؤسسه برتر جهان جای گرفته‌اند.

رتبه‌بندی جهانی «شانگهای» مؤسسه‌های پیشرو در جهان

جدول ۳-۳. رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «شانگهای» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی	نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه تهران	۱	۳۰۱-۴۰۰	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۸	۸۰۱-۹۰۰
دانشگاه صنعتی شریف	۲	۴۰۱-۵۰۰	دانشگاه علم و صنعت ایران	۸	۸۰۱-۹۰۰
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲	۴۰۱-۵۰۰	دانشگاه صنعتی اصفهان	۸	۸۰۱-۹۰۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴	۵۰۱-۶۰۰	دانشگاه شهید بهشتی	۱۱	۹۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه تربیت مدرس	۴	۵۰۱-۶۰۰	دانشگاه شیراز	۱۱	۹۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه فردوسی مشهد	۶	۶۰۱-۷۰۰	دانشگاه تبریز	۱۱	۹۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۷	۷۰۱-۸۰۰			

جدول ۴-۳. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «شانگهای» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز در سنج‌های گوناگون				
	دانش آموختگان	اعضای هیئت علمی	پژوهشگران پراستناد	ساینس و نیچر	انتشارات
دانشگاه تهران	۱۲.۵	۰	۰	۲.۵	۴۵.۵
دانشگاه صنعتی شریف	۱۵.۹	۰	۷.۳	۲.۵	۲۹.۴
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۰	۰	۷.۳	۲.۱	۳۸.۵
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۰	۰	۷.۳	۰	۳۱.۷
دانشگاه تربیت مدرس	۰	۰	۷.۳	۲.۵	۳۱.۷
دانشگاه فردوسی مشهد	۰	۰	۷.۳	۱.۵	۲۷.۸
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۰	۰	۰	۱.۵	۳۰.۱
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۰	۰	۱۲.۷	۰	۱۷
دانشگاه علم و صنعت ایران	۰	۰	۰	۰	۲۷
دانشگاه صنعتی اصفهان	۰	۰	۰	۰	۲۸.۶
دانشگاه شهید بهشتی	۰	۰	۰	۰	۲۵.۲
دانشگاه شیراز	۰	۰	۰	۰	۲۶.۳
دانشگاه تبریز	۰	۰	۰	۰	۲۶.۴

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی رتبه‌بندی «شانگهای»، «Harvard University» پیشگام است و «Stanford University»

«University of Cambridge»، «Massachusetts Institute of Technology»، «Columbia University»، «California Institute of Technology»، و «University of California, Berkeley»، «University of Chicago» در جایگاه دوم تا دهم هستند. «Princeton University»، «University of Oxford»

۳-۳. رتبه‌بندی جهانی دانشگاه‌های «کیو. اس.»

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ نظام رتبه‌بندی جهانی دانشگاه‌های «کیو. اس.» که در سال ۲۰۱۹ میلادی منتشر شده است، شش مؤسسه ایرانی میان مؤسسه‌های برتر جهان جای گرفته‌اند. دانشگاه‌های «صنعتی شریف»، «صنعتی امیرکبیر»، «علم و صنعت ایران»، «تهران»، «شهید بهشتی»، و «شیراز» در جایگاه نخست تا ششم ملی در این نظام رتبه‌بندی هستند. «کیو. اس.» در تازه‌ترین ویرایش خود نام بیش از ۱۰۰۰ مؤسسه برتر را منتشر کرده است تا راهنمای دانشجویان در گزینش دانشگاه برای ادامه تحصیل آنها باشد. آوازه علمی،

آوازه شغلی، نسبت دانشجو به هیئت علمی، سرانه استناد به هر عضو هیئت علمی، نسبت اعضای هیئت علمی جهانی، و نسبت دانشجویان جهانی شش سنجه کلیدی این نظام برای ارزیابی مؤسسه‌ها هستند. منابع گردآوری داده برای اندازه‌گیری این سنجه‌ها؛ پیمایش‌های جهانی، نمایه استنادی اسکوپوس، و پرسشنامه‌ای است که مؤسسه‌ها پر می‌کنند. در جدول ۵-۳ امتیاز، رتبه ملی، و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در این نظام رتبه‌بندی و در جدول ۶-۳ امتیاز آنها در سنجه‌های گوناگون آمده است.

جدول ۵-۳. رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «کیو. اس.» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه صنعتی شریف	۲۸	۱	۴۰۷
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۰۲۴	۲	۴۸۹
دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۰۰	۳	۶۰۱-۶۵۰
نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه تهران	۹۰۱۶	۴	۶۰۱-۶۵۰
دانشگاه شهید بهشتی	۵۰۰	۵	۸۰۱-۱۰۰۰
دانشگاه شیراز	۵۰۰	۶	۸۰۱-۱۰۰۰

جدول ۶-۳. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «کیو. اس.» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز در سنجه‌های گوناگون			
	آوازه علمی	آوازه شغلی	نسبت دانشجو به هیئت علمی	هیئت علمی جهانی
دانشگاه صنعتی شریف	۱۱.۸	۲۳.۷	۱۴.۲	۵.۲
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴.۷	۱۵	۷.۴	۷
دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
دانشگاه تهران	۶.۱۸	۲۰.۲۳	۵۰۰	۵۰۰
دانشگاه شهید بهشتی	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
دانشگاه شیراز	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
سرانه استناد به هیئت علمی	۸۸.۳	۲	۲۰۶	۹۴.۹
۸۰.۲	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۳۸.۸
۲۳.۵	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰	۳۷.۳

د. ن.: در دست نیست.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی «کیو. اس.»، دانشگاه «MIT» با بیشترین امتیاز پیشگام مؤسسه‌های جهان است و «Stanford University»، «Harvard University»، «University of Oxford»، «California Institute of Technology»، «ETH Zurich - Swiss Federal Institute of Technology»، «Imperial College London»، «UCL»، «University of Cambridge» و «University of Chicago» در جایگاه دوم تا دهم هستند.



۳-۴. رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه عملکرد علمی

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام «رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه عملکرد علمی» یا «یورپ» ۴۵ مؤسسه ایرانی در میان ۲۵۰۰ مؤسسه برتر جهان هستند. «دانشگاه صنعتی خاورمیانه» در ترکیه این نظام رتبه‌بندی را مدیریت و روزآمد می‌کند. در ویرایش ۲۰۱۹ «یورپ»، دانشگاه تهران با رتبه ۲۶۷ جهانی در جایگاه نخست ملی جای گرفته است. «یورپ» از نظام‌های رتبه‌بندی جهانی است که مؤسسه‌های

جهان‌تراز را شناسایی و جایگاه آنها را در برابر یکدیگر ارزیابی می‌کند. شمار مقاله‌ها، شمار استنادها، شمار کل انتشارات، بهره‌وری علمی، تأثیر پژوهشی، و همکاری جهانی؛ شش سنجه کلیدی نظام «یورپ» برای ارزیابی مؤسسه‌های آموزش عالی هستند. در جدول ۳-۷ رتبه‌های ملی و جهانی مؤسسه‌های ایرانی و در جدول ۳-۸ امتیاز آنها در سنجه‌های گوناگون آمده است.

جدول ۳-۷. رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یورپ» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه تهران	۳۹۰.۸	۱	۲۶۷
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۵۰.۹۳	۲	۴۱۳
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۳۳.۴۴	۳	۴۷۶
دانشگاه تربیت مدرس	۳۲۱.۹۹	۴	۵۲۶
دانشگاه صنعتی شریف	۳۱۹.۶۶	۵	۵۳۷
دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۰۷.۸۵	۶	۵۸۸
دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۹۹.۸	۷	۶۲۰
دانشگاه تبریز	۲۹۰.۷۱	۸	۶۷۱
دانشگاه فردوسی مشهد	۲۸۹.۱۱	۹	۶۸۱
دانشگاه شیراز	۲۸۸.۱۷	۱۰	۶۹۴
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۸۴.۷۸	۱۱	۷۱۱
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۴۸.۱۱	۱۲	۹۲۵
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۲۴۵.۹۹	۱۳	۹۴۲
دانشگاه صنعتی خ. نصیرالدین طوسی	۲۴۴.۳۹	۱۴	۹۵۴
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۲۴۴.۳۷	۱۵	۹۵۵
دانشگاه کاشان	۲۳۵.۷۲	۱۶	۱۰۱۸
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۲۳۳.۴۵	۱۷	۱۰۴۵
دانشگاه گیلان	۲۳۳.۲	۱۸	۱۰۴۷
دانشگاه اصفهان	۲۳۰.۸۷	۱۹	۱۰۶۲
دانشگاه سمنان	۲۲۲.۵۶	۲۰	۱۱۳۰
دانشگاه بوعلی سینا	۲۱۷.۵۵	۲۱	۱۱۷۹
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲۱۶.۴۱	۲۲	۱۱۸۶
دانشگاه رازی	۲۱۶.۰۴	۲۳	۱۱۹۱

جدول ۳-۸. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «یورپ» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	مقاله‌ها	استناد	انتشارات	بهره‌وری علمی	تأثیر پژوهشی	همکاری جهانی
دانشگاه تهران	۸۷.۰۳	۸۵.۰۲	۳۹.۰۶	۶۹.۹۷	۵۳	۵۶.۷۳
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۷۳.۱۵	۷۷.۳۳	۳۷.۲۸	۶۴.۸۲	۵۱.۲۳	۴۷.۱۲

نام مؤسسه	امتیاز در سنجها				
	مقاله‌ها	استناد	انتشارات	بهره‌وری علمی	تأثیر پژوهشی جهانی
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶۸.۵۹	۷۶.۱۸	۳۳.۲۱	۶۲.۴۲	۴۴.۸۲
دانشگاه تربیت مدرس	۶۷.۹۴	۷۲.۹۵	۳۱.۹۸	۵۹.۷۲	۴۲.۹۱
دانشگاه صنعتی شریف	۶۵.۰۹	۷۲.۳۳	۳۱.۴۵	۵۹.۹۵	۴۴.۲۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۰.۹۸	۷۱.۰۹	۲۹.۶۴	۵۷.۶	۴۲.۷۵
دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۲.۷۵	۶۹.۰۷	۲۹.۳۸	۵۶.۵۱	۳۸.۱۲
دانشگاه تبریز	۵۸.۱۱	۶۷.۰۷	۲۷.۱۷	۵۴.۰۳	۴۰.۴۹
دانشگاه فردوسی مشهد	۶۰.۸۵	۶۵.۵	۲۸.۳۹	۵۳.۲۱	۳۹.۹۱
دانشگاه شیراز	۵۹.۳۷	۶۵.۸۳	۲۷.۶۷	۵۳.۳۲	۴۰.۲۹
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۸.۵۱	۶۴.۴۷	۳۰.۴۸	۵۲.۷	۳۶.۹۷
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۸.۵۸	۶۳.۱۷	۱۸.۶۵	۵۱.۴۵	۲۷.۲
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۴۷.۳۳	۵۷.۰۴	۲۵.۱۹	۴۶.۱۴	۳۲.۵۲
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۷.۲۶	۵۷.۶۲	۲۴.۲۲	۴۶.۸۵	۳۱.۶۴
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۴۱.۹۳	۵۶.۱۲	۲۴.۰۲	۴۸.۲۱	۳۰.۹
دانشگاه کاشان	۴۱.۸	۶۰.۲	۲۰.۴۱	۴۷.۴۴	۲۴.۵۱
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۴۶.۷۷	۵۵.۱۵	۲۴.۳۷	۴۲.۲۸	۳۰.۳۶
دانشگاه گیلان	۴۵.۹۳	۵۵.۸۹	۲۱.۹۱	۴۴.۹۶	۲۷.۸۸
دانشگاه اصفهان	۴۵.۴۳	۵۴.۰۸	۲۲.۶۷	۴۳.۵۷	۳۱.۳۴
دانشگاه سمنان	۳۹.۹۳	۵۶.۱۷	۱۹.۷۲	۴۳.۶۴	۲۵.۹۶
دانشگاه بوعلی سینا	۳۸.۲۸	۵۴.۴	۱۹.۳	۴۱.۹۶	۲۷.۷۶
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۳۷.۸۶	۵۱.۴	۲۲.۷۳	۴۱.۰۷	۲۹.۸۱
دانشگاه رازی	۳۷.۶	۵۲.۹۷	۲۰.۰۸	۴۱.۹۱	۲۸.۷۳
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۴۰.۷۴	۴۹.۸۸	۲۳.۸۲	۴۰.۳۴	۲۷.۶۳
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۳۹.۵۸	۵۰.۷	۲۰.۵۵	۴۰.۱۱	۲۵.۹۹
دانشگاه یاسوج	۲۸.۰۷	۵۳.۷۲	۱۵.۱۷	۴۱.۱	۲۱.۷۷
دانشگاه مازندران	۳۲.۶۵	۵۱.۲۵	۱۷.۳۱	۴۰.۴۹	۲۲.۹۹
دانشگاه ارومیه	۳۸.۵۸	۴۷.۶۳	۱۹.۷	۳۷.۵۶	۲۴.۵۱
دانشگاه صنعتی سهند	۳۱.۵۳	۵۰.۳۲	۱۶.۴۴	۳۸.۶۲	۲۱.۰۹
دانشگاه علوم پزشکی بقیه ا ... (عج)	۲۵.۹۷	۴۹.۱۴	۱۷.۰۲	۳۹.۲۲	۲۱
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲۹.۵	۴۵.۴۵	۱۵.۹۴	۳۶.۱۹	۲۱.۶۹
دانشگاه محقق اردبیلی	۳۲.۳۲	۴۴.۳۸	۱۴.۷	۳۶.۰۶	۲۱.۲۲
دانشگاه یزد	۳۱.۳۹	۴۴.۵	۱۷.۸۱	۳۵.۸۵	۲۱.۸۶
دانشگاه علوم پزشکی مازندران	۱۹.۹۶	۴۴.۲۵	۱۴.۵۳	۳۹.۱۳	۲۰.۶۹
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	۳۰.۵	۴۵.۳	۱۳.۷۹	۳۵.۸۷	۱۶.۸۷
دانشگاه صنعتی شاهرود	۳۸.۳۳	۳۹.۰۵	۱۵.۱۷	۳۱.۴۷	۲۴.۴۸
دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۲۷.۹۲	۴۳.۱۸	۱۶.۱۵	۳۳.۹	۱۸.۰۶
دانشگاه شهرکرد	۲۷.۶	۴۱.۹۹	۱۵.۱۱	۳۴.۲۶	۲۱.۱۸
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۲۶.۳۹	۴۰.۶۱	۱۵.۴۷	۳۵.۱۷	۱۸.۶۲
دانشگاه صنعتی شیراز	۲۶.۵۶	۴۱.۷۴	۱۳.۸۶	۳۳.۲۶	۱۹.۶۵
دانشگاه الزهرا (س)	۱۹.۵۲	۴۱.۱۵	۱۳.۴	۳۰.۹۴	۱۶.۲۳
دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۳.۳۶	۳۳.۴۸	۹.۱۸	۳۷.۲۷	۱۳.۱۸

نام مؤسسه	امتیاز در سنج‌ها				
	مقاله‌ها	استناد	انتشارات	بهره‌وری علمی	تأثیر پژوهشی
دانشگاه شاهد	۲۰۰۷	۳۳۰۱۱	۱۳۰۱۲	۲۷۰۴	۲۳۰۰۹
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۱۶۰۶۹	۳۴۰۰۱	۱۰۰۸۸	۲۶۰۵۴	۲۳۰۳۳
دانشگاه خلیج فارس	۱۶۰۵۶	۳۳۰۰۶	۱۰۰۰۹	۲۴۰۷۸	۲۱۰۵۷

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام رتبه‌بندی فراگیر «یورپ»، «Harvard University» پیشگام جهان است و «University of Toronto»، «University College London»، «University of Oxford»، «Stanford University» و «University of Cambridge»، «Johns Hopkins University» و «University of Washington Seattle» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

۳-۵. رتبه‌بندی مرکز مطالعات علوم و فناوری «لایدن»

بر پایه گزارش «مرکز علوم و فناوری دانشگاه لایدن» درباره رتبه‌بندی مؤسسه‌ها در سال ۲۰۱۹ میلادی، ۲۶ مؤسسه ایرانی در سیاهه ۹۰۰ مؤسسه پیشگام جهان جای گرفته‌اند که از میان آن‌ها، دانشگاه «کاشان» د جایگاه نخست ملی است. نظام رتبه‌بندی «لایدن» از نظام‌های دقیق و پیچیده رتبه‌بندی است که مؤسسه‌ها را بر پایه شاخص‌های علم‌سنجی ارزیابی می‌کند. نظام رتبه‌بندی «لایدن» هر ساله نام بیش از ۹۰۰ مؤسسه در سراسر جهان را به عنوان مؤسسه‌های برتر معرفی می‌کند و جایگاه آن‌ها را نسبت به یک‌دیگر می‌سنجد. این نظام رتبه‌بندی برای ارزیابی مؤسسه‌ها از ۲۰ سنج در چهار بُعد «تأثیر»، «همکاری»، «دسترسی آزاد»، و «گوناگونی جنسیتی» بهره می‌گیرد. در جدول ۱-۳ امتیاز و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «تأثیر» (به ترتیب رتبه جهانی مؤسسه‌ها در سنج «انتشارات در ۱۰٪ نخست») در جدول ۱-۲ امتیاز و رتبه جهانی آن‌ها در بُعد «همکاری» (به ترتیب رتبه جهانی مؤسسه‌ها در سنج «همکاری با کشورها»)، در جدول ۱-۳ امتیاز و رتبه جهانی آن‌ها در بُعد «دسترسی آزاد» (به ترتیب رتبه جهانی مؤسسه‌ها در سنج «نسبت انتشارات دسترسی آزاد»)، و در جدول ۱-۴ امتیاز و رتبه جهانی آن‌ها در بُعد «گوناگونی جنسیتی» (به ترتیب رتبه جهانی مؤسسه‌ها در سنج «نسبت انتشارات زنان به همه انتشارات») آمده است.

جدول ۱-۳. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «تأثیر» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	انتشارات در یک درصد نخست		انتشارات در پنج درصد نخست		انتشارات در ۱۰ درصد نخست		انتشارات در ۵۰ درصد نخست	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه کاشان	۴۹۰	۰۰۰۱	۲۹۹	۰۰۰۵	۳۰۴	۰۰۱۱	۳۳۷	۰۰۵۳
دانشگاه سمنان	۷۲۶	۰۰۰۰	۵۷۵	۰۰۰۴	۵۸۲	۰۰۰۸	۴۵۳	۰۰۵۱
دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۹۵	۰۰۰۱	۵۸۰	۰۰۰۴	۵۸۸	۰۰۰۸	۵۷۷	۰۰۴۸
دانشگاه تبریز	۷۱۴	۰۰۰۱	۶۶۲	۰۰۰۳	۵۹۷	۰۰۰۸	۶۷۲	۰۰۴۶
دانشگاه تهران	۶۹۷	۰۰۰۱	۶۱۰	۰۰۰۴	۶۱۸	۰۰۰۸	۶۲۰	۰۰۴۷
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۵۶۵	۰۰۰۱	۶۰۱	۰۰۰۴	۶۳۲	۰۰۰۸	۶۶۶	۰۰۴۶
دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۲۸	۰۰۰۱	۵۹۰	۰۰۰۴	۶۴۲	۰۰۰۸	۵۹۴	۰۰۴۸
دانشگاه صنعتی شریف	۸۰۸	۰۰۰۰	۶۸۷	۰۰۰۳	۶۵۵	۰۰۰۸	۶۲۲	۰۰۴۷
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۶۵۱	۰۰۰۱	۶۵۳	۰۰۰۳	۶۶۴	۰۰۰۸	۶۷۷	۰۰۴۵
دانشگاه تربیت مدرس	۶۸۰	۰۰۰۱	۶۷۴	۰۰۰۳	۶۷۳	۰۰۰۷	۶۵۸	۰۰۴۶
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۸۵۷	۰۰۰۰	۷۴۳	۰۰۰۳	۷۰۷	۰۰۰۷	۶۹۵	۰۰۴۵

نام مؤسسه	انتشارات		انتشارات		انتشارات		انتشارات	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه بوعلی سینا	۵۵۰	۰.۰۱	۷۳۹	۰.۰۳	۷۱۸	۰.۰۷	۶۶۴	۰.۴۶
دانشگاه شیراز	۷۷۰	۰.۰۰	۷۳۸	۰.۰۳	۷۲۴	۰.۰۷	۷۶۷	۰.۴۳
دانشگاه گیلان	۹۰۱	۰.۰۰	۷۶۱	۰.۰۳	۷۳۰	۰.۰۷	۷۶۲	۰.۴۳
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۸۴۳	۰.۰۰	۷۲۶	۰.۰۳	۷۳۲	۰.۰۷	۶۶۲	۰.۴۶
دانشگاه شهید بهشتی	۶۷۶	۰.۰۱	۷۱۸	۰.۰۳	۷۳۹	۰.۰۷	۷۲۸	۰.۴۴
دانشگاه فردوسی مشهد	۶۰۴	۰.۰۱	۶۶۶	۰.۰۳	۷۶۸	۰.۰۶	۷۷۱	۰.۴۳
دانشگاه اصفهان	۸۱۴	۰.۰۰	۸۰۵	۰.۰۳	۷۹۲	۰.۰۶	۸۴۹	۰.۴۰
دانشگاه رازی	۷۵۹	۰.۰۰	۷۷۰	۰.۰۳	۸۰۴	۰.۰۶	۷۴۷	۰.۴۴
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۹۴۷	۰.۰۰	۸۴۸	۰.۰۲	۸۳۵	۰.۰۶	۸۳۷	۰.۴۰
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۸۴۱	۰.۰۰	۸۸۶	۰.۰۲	۸۸۴	۰.۰۵	۸۷۶	۰.۳۹
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۸۹۴	۰.۰۰	۸۹۴	۰.۰۲	۹۱۶	۰.۰۵	۹۰۵	۰.۳۷
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات تهران	۸۳۹	۰.۰۰	۸۷۴	۰.۰۲	۹۱۹	۰.۰۵	۹۵۱	۰.۳۴
دانشگاه پیام نور	۹۶۱	۰.۰۰	۹۳۲	۰.۰۲	۹۳۷	۰.۰۴	۸۸۱	۰.۳۹
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۹۵۹	۰.۰۰	۹۱۴	۰.۰۲	۹۴۰	۰.۰۴	۹۳۸	۰.۳۵
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۹۶۰	۰.۰۰	۹۶۱	۰.۰۱	۹۶۳	۰.۰۳	۹۵۸	۰.۳۳

جدول ۱-۲. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «همکاری» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	همکاری با مؤسسه‌ها		همکاری با کشورها		همکاری با صنعت		همکاری با شعاع کمتر از ۱۰۰ کیلومتر		همکاری با شعاع بیش از ۵۰۰۰ کیلومتر	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه تهران	۶۴۸	۰.۷۶	۶۴۳	۰.۳۳	۸۳۹	۰.۰۲	۶۴	۰.۲۴	۷۴۹	۰.۲۱
دانشگاه صنعتی اصفهان	۹۳۲	۰.۵۹	۶۵۹	۰.۳۲	۹۳۵	۰.۰۱	۷۰۶	۰.۰۷	۶۴۹	۰.۲۴
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۶۸۱	۰.۷۵	۶۹۵	۰.۳۱	۹۰۳	۰.۰۱	۴۳۲	۰.۱۲	۷۵۵	۰.۲۱
دانشگاه صنعتی شریف	۸۹۵	۰.۶۵	۷۲۷	۰.۲۹	۸۸۵	۰.۰۲	۹۵	۰.۲۲	۷۸۲	۰.۲۰
دانشگاه شیراز	۹۲۱	۰.۶۲	۷۵۰	۰.۲۷	۹۰۸	۰.۰۱	۷۱۷	۰.۰۷	۸۰۵	۰.۱۹
دانشگاه تبریز	۸۷۷	۰.۶۷	۷۵۷	۰.۲۷	۹۴۰	۰.۰۱	۲۹۱	۰.۱۵	۸۹۲	۰.۱۴
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶۳۲	۰.۷۶	۷۷۰	۰.۲۶	۹۲۳	۰.۰۱	۳۹۱	۰.۱۳	۸۲۷	۰.۱۸
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۹۳	۰.۸۶	۷۷۹	۰.۲۶	۸۸۱	۰.۰۲	۱۶	۰.۳۰	۸۳۱	۰.۱۸
دانشگاه فردوسی مشهد	۹۱۶	۰.۶۲	۷۸۱	۰.۲۶	۹۲۹	۰.۰۱	۵۶۸	۰.۱۰	۸۵۲	۰.۱۶
دانشگاه شهید بهشتی	۸۵۰	۰.۶۹	۸۱۲	۰.۲۴	۸۶۲	۰.۰۲	۶۳	۰.۲۴	۸۷۶	۰.۱۵
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات تهران	۷۰	۰.۸۷	۸۱۳	۰.۲۴	۹۱۲	۰.۰۱	۱۱	۰.۳۲	۸۰۳	۰.۱۹
دانشگاه اصفهان	۹۲۲	۰.۶۱	۸۴۱	۰.۲۳	۹۳۲	۰.۰۱	۴۴۱	۰.۱۲	۹۳۵	۰.۱۲
دانشگاه تربیت مدرس	۷۶۸	۰.۷۲	۸۴۸	۰.۲۳	۹۱۸	۰.۰۱	۳۳	۰.۲۷	۸۹۹	۰.۱۴
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۹۲۴	۰.۶۱	۸۵۶	۰.۲۲	۸۵۰	۰.۰۲	۸۷	۰.۲۲	۸۸۳	۰.۱۵
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۹۵	۰.۸۲	۸۵۹	۰.۲۲	۸۴۱	۰.۰۲	۱۳	۰.۳۰	۸۷۷	۰.۱۵
دانشگاه رازی	۸۵۸	۰.۶۸	۸۶۴	۰.۲۲	۹۴۷	۰.۰۱	۳۶۵	۰.۱۳	۹۱۷	۰.۱۳
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۷۲۹	۰.۷۴	۸۷۰	۰.۲۲	۹۵۹	۰.۰۱	۳۳۴	۰.۱۴	۹۲۶	۰.۱۲
دانشگاه بوعلی سینا	۹۱۸	۰.۶۲	۸۷۲	۰.۲۲	۹۵۲	۰.۰۱	۶۱۸	۰.۰۹	۹۱۳	۰.۱۳
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۸۶۹	۰.۶۷	۸۹۲	۰.۲۰	۹۰۹	۰.۰۱	۶۳۴	۰.۰۸	۸۸۷	۰.۱۵

نام مؤسسه	همکاری با مؤسسه‌ها		همکاری با کشورها		همکاری با صنعت		همکاری با شمع		همکاری با شمع	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۹۳۵	۰.۵۸	۹۰۵	۰.۲۰	۹۵۱	۰.۰۱	۷۴	۰.۲۴	۹۴۰	۰.۱۱
دانشگاه علم و صنعت ایران	۹۴۳	۰.۵۶	۹۰۶	۰.۲۰	۸۹۴	۰.۰۲	۱۰۰	۰.۲۲	۹۱۹	۰.۱۳
دانشگاه سمنان	۹۲۳	۰.۶۱	۹۱۷	۰.۱۹	۹۴۱	۰.۰۱	۹۰۱	۰.۰۴	۹۲۱	۰.۱۳
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۸۹۴	۰.۶۵	۹۱۹	۰.۱۹	۹۱۰	۰.۰۱	۲۸۳	۰.۱۶	۹۳۷	۰.۱۲
دانشگاه گیلان	۹۳۱	۰.۵۹	۹۲۳	۰.۱۸	۹۶۲	۰.۰۰	۳۶۸	۰.۱۳	۹۳۶	۰.۱۲
دانشگاه پیام نور	۴۳۸	۰.۸۰	۹۴۳	۰.۱۶	۹۵۶	۰.۰۱	۲۴۵	۰.۱۷	۹۵۹	۰.۰۷
دانشگاه کاشان	۹۵۰	۰.۵۴	۹۵۵	۰.۱۴	۹۵۳	۰.۰۱	۷۶۹	۰.۰۶	۹۵۲	۰.۰۹

جدول ۳-۱. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «دستوری آزاد» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	انتشارات دستوری آزاد		انتشارات دستوری آزاد طلایی		انتشارات دستوری آزاد دوگانه		انتشارات دستوری آزاد برنزی		انتشارات دستوری آزاد سبز		انتشارات دستوری آزاد ناروشن	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۸۰۵	۰.۲۶	۸۰۹	۰.۰۹	۵۳۹	۰.۰۷	۵۵۹	۰.۰۷	۸۰۸	۰.۱۶	۵	۰.۱۵
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۸۱۸	۰.۲۵	۴۷۷	۰.۱۳	۸۰۵	۰.۰۴	۶۶۷	۰.۰۵	۷۸۰	۰.۱۸	۱	۰.۲۲
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۸۲۹	۰.۲۴	۷۸۱	۰.۰۹	۷۱۱	۰.۰۵	۵۷۳	۰.۰۷	۸۱۳	۰.۱۶	۸	۰.۱۳
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۸۴۲	۰.۲۳	۸۱۸	۰.۰۹	۷۱۲	۰.۰۵	۶۱۵	۰.۰۶	۸۱۸	۰.۱۵	۳	۰.۱۸
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات تهران	۸۵۳	۰.۲۲	۵۱۲	۰.۱۳	۸۰۶	۰.۰۴	۸۶۴	۰.۰۳	۸۳۵	۰.۱۴	۵۶	۰.۰۸
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۸۶۲	۰.۲۱	۸۸۸	۰.۰۷	۷۷۴	۰.۰۴	۶۰۷	۰.۰۶	۸۴۴	۰.۱۳	۶	۰.۱۵
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۸۶۹	۰.۲۰	۸۷۹	۰.۰۷	۸۴۶	۰.۰۳	۶۳۴	۰.۰۶	۸۵۶	۰.۱۲	۱۳	۰.۱۱
دانشگاه صنعتی اصفهان	۹۰۵	۰.۱۷	۸۷۰	۰.۰۸	۸۳۳	۰.۰۳	۸۸۰	۰.۰۲	۸۴۹	۰.۱۳	۴۵۹	۰.۰۳
دانشگاه شهید بهشتی	۹۲۴	۰.۱۵	۹۳۳	۰.۰۵	۹۴۱	۰.۰۲	۹۳۸	۰.۰۲	۸۶۶	۰.۱۱	۲۳۴	۰.۰۴
دانشگاه صنعتی شریف	۹۲۷	۰.۱۵	۹۴۱	۰.۰۵	۹۳۸	۰.۰۲	۹۵۴	۰.۰۱	۸۵۹	۰.۱۲	۸۴۰	۰.۰۲
دانشگاه تهران	۹۲۹	۰.۱۴	۹۲۳	۰.۰۶	۹۳۱	۰.۰۲	۸۵۵	۰.۰۳	۸۹۹	۰.۰۹	۱۳۲	۰.۰۵
دانشگاه فردوسی مشهد	۹۳۰	۰.۱۴	۹۴۳	۰.۰۵	۹۴۶	۰.۰۲	۸۴۹	۰.۰۳	۹۱۷	۰.۰۸	۱۳۹	۰.۰۵
دانشگاه شیراز	۹۳۱	۰.۱۴	۹۳۲	۰.۰۵	۹۵۱	۰.۰۱	۸۸۷	۰.۰۲	۸۹۷	۰.۰۹	۱۴۱	۰.۰۵
دانشگاه اصفهان	۹۳۹	۰.۱۲	۹۵۲	۰.۰۴	۹۵۰	۰.۰۲	۹۲۲	۰.۰۲	۹۰۵	۰.۰۹	۱۳۳	۰.۰۵
دانشگاه بوعلی سینا	۹۴۴	۰.۱۲	۹۴۴	۰.۰۴	۹۴۷	۰.۰۲	۹۳۴	۰.۰۲	۹۳۶	۰.۰۷	۱۹۴	۰.۰۴
دانشگاه پیام نور	۹۴۶	۰.۱۱	۹۳۶	۰.۰۵	۹۵۳	۰.۰۱	۸۸۵	۰.۰۲	۹۵۱	۰.۰۵	۸۱	۰.۰۶
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۹۴۸	۰.۱۱	۹۳۴	۰.۰۵	۹۴۰	۰.۰۲	۹۵۰	۰.۰۲	۹۴۹	۰.۰۵	۷۰	۰.۰۷
دانشگاه تربیت مدرس	۹۴۹	۰.۱۱	۹۴۵	۰.۰۴	۹۴۲	۰.۰۲	۸۶۶	۰.۰۳	۹۳۵	۰.۰۷	۷۲	۰.۰۷
دانشگاه گیلان	۹۵۰	۰.۱۱	۹۴۹	۰.۰۴	۹۵۴	۰.۰۱	۸۷۱	۰.۰۳	۹۴۳	۰.۰۶	۸۸	۰.۰۶
دانشگاه تبریز	۹۵۲	۰.۱۱	۹۵۴	۰.۰۳	۹۵۵	۰.۰۱	۸۵۲	۰.۰۳	۹۳۹	۰.۰۶	۲۴۵	۰.۰۴
دانشگاه رازی	۹۵۴	۰.۱۰	۹۴۲	۰.۰۵	۹۵۹	۰.۰۱	۸۹۸	۰.۰۲	۹۵۷	۰.۰۴	۹۵	۰.۰۶
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۹۵۵	۰.۰۹	۹۴۸	۰.۰۴	۹۶۱	۰.۰۱	۹۶۲	۰.۰۱	۹۵۰	۰.۰۵	۴۶۳	۰.۰۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۹۵۸	۰.۰۸	۹۴۶	۰.۰۴	۹۶۳	۰.۰۱	۹۵۲	۰.۰۲	۹۶۲	۰.۰۳	۲۵۳	۰.۰۴

نام مؤسسه	انتشارات دسترسی آزاد		انتشارات دسترسی آزاد طلایی		انتشارات دسترسی آزاد دوگانه		انتشارات دسترسی آزاد برنزی		انتشارات دسترسی آزاد سبز		انتشارات دسترسی آزاد ناروشن	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه سمنان	۹۵۹	۰.۰۸	۹۵۵	۰.۰۳	۹۶۰	۰.۰۱	۹۴۷	۰.۰۲	۹۵۹	۰.۰۴	۲۴۲	۰.۰۴
دانشگاه کاشان	۹۶۰	۰.۰۷	۹۵۸	۰.۰۳	۹۶۲	۰.۰۱	۹۶۳	۰.۰۱	۹۶۰	۰.۰۴	۲۹۳	۰.۰۳
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۹۶۱	۰.۰۷	۹۶۱	۰.۰۳	۹۵۶	۰.۰۱	۹۶۰	۰.۰۱	۹۵۸	۰.۰۴	۳۹۵	۰.۰۳

جدول ۴-۱. امتیاز (نسبت انتشارات) و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در بُعد «گوناگونی جنسیتی» در نظام رتبه‌بندی «لایدن» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	انتشارات پدیدآوران با جنس ناروشن		انتشارات پدیدآوران مرد		انتشارات پدیدآوران زن		نسبت انتشارات مردان به همه انتشارات با جنس ناروشن		نسبت انتشارات زنان به همه انتشارات با جنس ناروشن	
	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۹۰۹	۰.۰۶	۳۲۹	۰.۵۷	۷۱	۰.۳۷	۸۴۴	۰.۶۰	۱۲۰	۰.۴۰
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۹۰۴	۰.۰۶	۳۳۵	۰.۵۷	۷۵	۰.۳۷	۸۴۲	۰.۶۰	۱۲۲	۰.۴۰
دانشگاه پیام نور	۷۵۳	۰.۱۲	۴۵۲	۰.۵۳	۱۰۸	۰.۳۵	۸۳۸	۰.۶۱	۱۲۶	۰.۳۹
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۸۴۶	۰.۰۸	۳۱۰	۰.۵۷	۱۱۷	۰.۳۴	۷۹۴	۰.۶۳	۱۷۰	۰.۳۷
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۸۹۳	۰.۰۷	۱۹۳	۰.۶۱	۱۶۲	۰.۳۲	۶۸۴	۰.۶۶	۲۸۰	۰.۳۴
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۸۸۱	۰.۰۷	۱۶۹	۰.۶۲	۲۰۰	۰.۳۰	۶۱۹	۰.۶۷	۳۴۵	۰.۳۳
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۹۳۳	۰.۰۵	۱۲۲	۰.۶۶	۲۲۴	۰.۳۰	۵۴۱	۰.۶۹	۴۲۳	۰.۳۱
دانشگاه کاشان	۸۰۲	۰.۱۰	۱۲۱	۰.۶۶	۴۱۴	۰.۲۵	۳۷۶	۰.۷۳	۵۸۸	۰.۲۷
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات تهران	۵۴۷	۰.۱۹	۲۰۴	۰.۶۱	۵۳۱	۰.۲۱	۳۰۴	۰.۷۵	۶۶۰	۰.۲۵
دانشگاه رازی	۸۲۹	۰.۰۹	۸۰	۰.۶۹	۴۹۲	۰.۲۲	۲۷۷	۰.۷۶	۶۸۷	۰.۲۴
دانشگاه بوعلی سینا	۸۳۲	۰.۰۹	۶۸	۰.۷۰	۵۰۶	۰.۲۲	۲۵۷	۰.۷۶	۷۰۷	۰.۲۴
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۷۰۹	۰.۱۳	۱۰۹	۰.۶۶	۵۳۹	۰.۲۰	۲۵۲	۰.۷۷	۷۱۲	۰.۲۳
دانشگاه اصفهان	۷۸۶	۰.۱۰	۸۲	۰.۶۹	۵۲۵	۰.۲۱	۲۴۶	۰.۷۷	۷۱۸	۰.۲۳
دانشگاه تربیت مدرس	۷۸۳	۰.۱۱	۶۶	۰.۷۰	۵۵۲	۰.۲۰	۲۱۸	۰.۷۸	۷۴۶	۰.۲۲
دانشگاه گیلان	۵۷۵	۰.۱۸	۱۳۳	۰.۶۵	۶۰۴	۰.۱۷	۲۰۳	۰.۷۹	۷۶۱	۰.۲۱
دانشگاه سمنان	۷۵۸	۰.۱۲	۶۳	۰.۷۰	۵۷۴	۰.۱۹	۱۹۶	۰.۷۹	۷۶۸	۰.۲۱
دانشگاه شهید بهشتی	۸۰۵	۰.۱۰	۴۹	۰.۷۲	۵۷۳	۰.۱۹	۱۸۴	۰.۷۹	۷۸۰	۰.۲۱
دانشگاه شیراز	۸۱۰	۰.۱۰	۴۴	۰.۷۲	۵۷۹	۰.۱۸	۱۷۷	۰.۸۰	۷۸۷	۰.۲۰
دانشگاه فردوسی مشهد	۷۸۲	۰.۱۱	۳۸	۰.۷۲	۶۱۰	۰.۱۷	۱۶۱	۰.۸۱	۸۰۳	۰.۱۹
دانشگاه تبریز	۷۲۹	۰.۱۳	۵۲	۰.۷۱	۶۳۲	۰.۱۶	۱۴۲	۰.۸۲	۸۲۲	۰.۱۸
دانشگاه تهران	۷۵۷	۰.۱۲	۳۹	۰.۷۲	۶۲۹	۰.۱۶	۱۴۰	۰.۸۲	۸۲۴	۰.۱۸
دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۸۰	۰.۱۵	۶۱	۰.۷۰	۶۵۱	۰.۱۵	۱۳۰	۰.۸۲	۸۳۴	۰.۱۸
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷۹۸	۰.۱۰	۱۴	۰.۷۶	۶۷۳	۰.۱۴	۸۶	۰.۸۴	۸۷۸	۰.۱۶
دانشگاه صنعتی خ. نصیرالدین طوسی	۷۵۹	۰.۱۲	۱۳	۰.۷۷	۷۱۵	۰.۱۲	۴۹	۰.۸۷	۹۱۵	۰.۱۳
دانشگاه صنعتی شریف	۷۸۵	۰.۱۱	۵	۰.۷۸	۷۱۴	۰.۱۲	۴۷	۰.۸۷	۹۱۷	۰.۱۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۷۷۳	۰.۱۱	۳	۰.۷۹	۷۶۴	۰.۱۰	۲۳	۰.۸۹	۹۴۱	۰.۱۱

۳-۶. رتبه‌بندی یو - مالتی رنک

اتحادیه اروپا براینده نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رنک» را در سال ۲۰۱۹ میلادی منتشر کرده است که ۱۹ مؤسسه ایرانی در میان برترین مؤسسه‌های جهان در سیاهه پایانی هستند. «یو - مالتی رنک» یک رتبه‌بندی چندوجهی است که

بخش‌های گوناگون مؤسسه‌ها همانند آموزش، پژوهش، دانش‌گستری، چشم‌انداز جهانی، و مشارکت ملی را می‌سنجد. این نظام رتبه‌بندی از آن جهت دارای اهمیت است که مقایسه مؤسسه‌ها را با یک‌دیگر به شیوه‌ای آسان‌شده می‌سازد. ویرایش سال ۲۰۱۹ «یو - مالتی‌رنک» مقایسه بیش از ۱۷۰۰ مؤسسه از سراسر جهان‌شده‌نی است. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در هر یک از سنجه‌های این نظام رتبه‌بندی (به ترتیب الفبا) در جدول ۱-۵ تا جدول ۱-۹ گزارش شده است.

جدول ۱-۵. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بعد «آموزش و تدریس» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی‌رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	نسبت دانش‌آموختگان کارشناسی	نسبت دانش‌آموختگان کارشناسی ارشد	دانش‌آموختگی به هنگام (در مقطع کارشناسی)	دانش‌آموختگی به هنگام (در مقطع کارشناسی)
پژوهشگاه شاخص پژوهش	x	-	x	-
دانشگاه آزاد اسلامی	-	-	-	-
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نجف‌آباد	D	D	D	D
دانشگاه الزهرا (س)	D	D	B	D
دانشگاه تبریز	B	B	-	-
دانشگاه تربیت مدرس	-	-	-	-
دانشگاه تهران	-	-	-	-
دانشگاه شیراز	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	A	B	D	D
دانشگاه صنعتی شریف	-	-	-	-
دانشگاه علامه طباطبائی	C	D	D	D
دانشگاه علم و صنعت ایران	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی تهران	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	-
دانشگاه فردوسی مشهد	D	D	B	D
دانشگاه کاشان	C	C	B	C
دانشگاه یزد	-	-	B	C

A (Very good); B (Good); C (Average); D (Below average); E (Weak); - (Data unavailable); x (Not applicable)

جدول ۱-۶. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بعد «پژوهش» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی‌رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	نسبت استاد	شمار انتشارات پژوهشی	شمار تعدیل‌شده انتشارات پژوهشی	درآمدهای پژوهشی خارج از دانشگاه	یروندهای پژوهشی هنری	انتشارات استاندارد	انتشارات میان‌رشته‌ای	موقعیت‌های پادکتری	همکاری راهبردی پژوهشی	انتشارات حرفه‌ای
پژوهشگاه شاخص پژوهش	x	D	D	D	-	x	x	A	-	A
دانشگاه آزاد اسلامی	D	B	C	-	-	D	C	-	-	-
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نجف‌آباد	B	C	D	-	D	A	B	D	-	A
دانشگاه الزهرا (س)	C	C	D	D	A	C	C	D	C	B
دانشگاه تبریز	C	B	B	C	D	C	C	D	D	-
دانشگاه تربیت مدرس	C	B	A	-	-	C	C	-	-	-
دانشگاه تهران	C	B	B	-	-	C	C	-	-	-
دانشگاه شیراز	C	B	A	-	-	D	C	-	-	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	C	B	A	-	-	C	C	-	-	-
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	C	B	A	-	-	C	C	-	-	-
دانشگاه صنعتی خ. نصیرالدین طوسی	C	B	A	B	A	D	C	D	C	A

نام مؤسسه	نسبت استناد	شمار انتشارات پژوهشی	شمار تعدیل شده انتشارات پژوهشی	درآمدهای پژوهشی خارج از دانشگاه	برونداهای هنری	انتشارات براستناد	انتشارات میان رشته ای	موقعیت های پا-دکتری	همکاری راهبردی پژوهشی	انتشارات حرفه ای
دانشگاه صنعتی شریف	C	B	A	-	-	C	C	-	-	-
دانشگاه علامه طباطبائی	B	D	D	C	-	A	D	D	C	C
دانشگاه علم و صنعت ایران	C	B	A	-	-	C	D	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی تهران	D	B	A	-	-	D	A	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	D	B	A	-	-	D	B	-	-	-
دانشگاه فردوسی مشهد	C	B	A	D	-	D	C	D	D	-
دانشگاه کاشان	B	C	A	D	D	A	B	D	B	A
دانشگاه یزد	D	C	A	D	-	D	D	D	-	-

جدول ۱-۷. امتیاز مؤسسه های ایرانی در بعد «دانش گستر» در نظام رتبه بندی «یو - مالتی رتک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رشته های کارشناسی به زبان خارجی	رشته های کارشناسی ارشد به زبان خارجی	تبادل دانشجو	اعضای هیئت علمی جهانی	انتشارات مشترک جهانی	رشته های جهانی در دکتری
پژوهشگاه شاخص پژوهش	x	E	-	-	x	-
دانشگاه آزاد اسلامی	-	-	-	-	D	-
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نجف آباد	E	D	-	E	D	-
دانشگاه الزهرا (س)	E	E	D	D	D	D
دانشگاه تبریز	A	A	C	-	D	A
دانشگاه تربیت مدرس	-	-	-	-	D	-
دانشگاه تهران	-	-	-	-	D	-
دانشگاه شیراز	-	-	-	-	D	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	-	-	-	D	-
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	-	-	-	D	-
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	E	E	C	D	D	D
دانشگاه صنعتی شریف	-	-	-	-	D	-
دانشگاه علامه طباطبائی	B	D	D	D	C	-
دانشگاه علم و صنعت ایران	-	-	-	-	D	-
دانشگاه علوم پزشکی تهران	B	B	-	-	D	-
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	-	D	-
دانشگاه فردوسی مشهد	C	D	D	-	D	D
دانشگاه کاشان	E	B	D	D	D	-
دانشگاه یزد	E	E	-	-	D	-

جدول ۱-۸. امتیاز مؤسسه های ایرانی در بعد «گرایش جهانی» در نظام رتبه بندی «یو - مالتی رتک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رشته های کارشناسی به زبان خارجی	رشته های کارشناسی ارشد به زبان خارجی	تبادل دانشجو	اعضای هیئت علمی جهانی	انتشارات مشترک جهانی	رشته های جهانی در دکتری
پژوهشگاه شاخص پژوهش	x	E	-	-	x	-
دانشگاه آزاد اسلامی	-	-	-	-	D	-
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نجف آباد	E	E	-	-	D	-
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نجف آباد	D	D	D	D	D	E
دانشگاه الزهرا (س)	E	E	D	D	x	D
دانشگاه تبریز	A	A	D	E	D	A
دانشگاه تربیت مدرس	-	-	-	-	D	-

نام مؤسسه	رشته‌های کارشناسی به زبان خارجی	رشته‌های کارشناسی ارشد به زبان خارجی	تبادل دانشجویان	اعضای هیئت علمی جهانی	انتشارات مشترک جهانی	رشته‌های جهانی در دکتری
دانشگاه تهران	-	-	-	-	D	-
دانشگاه شهید بهشتی	-	-	-	-	D	-
دانشگاه شیراز	-	-	-	-	D	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	-	-	-	D	-
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	-	-	-	D	-
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	E	E	C	D	D	D
دانشگاه صنعتی شریف	-	-	-	-	D	-
دانشگاه علامه طباطبائی	B	D	D	E	C	E
دانشگاه علم و صنعت ایران	-	-	-	-	D	-
دانشگاه علوم پزشکی تهران	B	B	D	D	D	D
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	-	D	-
دانشگاه فردوسی مشهد	C	D	D	E	D	D
دانشگاه کاشان	E	B	D	D	D	E
دانشگاه یزد	E	E	D	-	D	-

جدول ۹-۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در بعد «مشارکت ملی» در نظام رتبه‌بندی «یو - مالتی رتک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	دانش آموختگان کارشناسی شاغل در کشور	دانش آموختگان کارشناسی ارشد شاغل در کشور	دانشجویان کارآموز در کشور	انتشارات مشترک داخلی	درآمد از منابع داخلی	همکاری راهبردی پژوهشی در کشور	انتشارات مشترک با صنعت به زبان ملی
پژوهشگاه شاخص پژوهش	x	-	A	x	-	-	x
دانشگاه آزاد اسلامی	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه آزاد اسلامی - واحد نجف آباد	-	-	D	D	-	-	E
دانشگاه الزهرا (س)	C	C	A	A	B	D	B
دانشگاه تبریز	-	-	-	C	A	A	C
دانشگاه تربیت مدرس	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه تهران	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه شیراز	-	-	-	D	-	-	B
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	-	-	D	-	-	C
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	D	C	D	A	B	A	A
دانشگاه صنعتی شریف	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه علامه طباطبائی	-	-	A	A	-	D	A
دانشگاه علم و صنعت ایران	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه علوم پزشکی تهران	-	-	-	A	-	-	A
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	A	-	-	B
دانشگاه فردوسی مشهد	-	-	-	D	A	C	D
دانشگاه کاشان	B	B	C	D	-	B	D

نام مؤسسه	دانش آموختگان	دانش آموختگان	انتشارات	درآمد از	همکاری	انتشارات مشترک
	کارشناسی	کارشناسی ارشد	مشترک داخلی	منابع داخلی	راهبردی	با صنعت
	شاغل در کشور	شاغل در کشور	در کشور	پژوهشی در کشور	به زبان ملی	
دانشگاه یزد	-	-	-	-	-	E

۳-۷. رتبه‌بندی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان

خواهند گرفت. گرایش این نظام رتبه‌بندی، پژوهشی است و دانشگاه‌های بزرگ‌تر بخت بیشتری برای بودن در سیاهه پایانی دارند. «دانشگاه ملی تایوان» برای انتشار سیاهه پایانی ۸۰۰ مؤسسه برتر جهان، سه شاخص (بهره‌وری پژوهشی، تأثیر پژوهشی، و تعالی پژوهشی) و هشت سنج (شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش، شمار مقاله‌های سال پیش، شمار استنادهای ۱۱ سال پیش، شمار استنادهای دو سال پیش، میانگین استنادهای ۱۱ سال پیش، شاخص «اچ» دو سال پیش، شمار مقاله‌های پراستناد ۱۰ سال پیش، و شمار مقاله‌ها در نشریه‌های با ضریب تأثیر بالا در دو سال پیش) را به کار می‌برد. در جدول ۱-۱۰ امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی و در جدول ۱-۱۱ امتیاز آنها در سنج‌های گوناگون در این نظام رتبه‌بندی آمده است.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی «رتبه‌بندی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» یا «رتبه‌بندی دانشگاه ملی تایوان»، هشت مؤسسه ایرانی در سیاهه ۸۰۰ مؤسسه برتر جهان هستند. دانشگاه‌های «تهران»، «علوم پزشکی تهران»، «صنعتی امیرکبیر»، «صنعتی اصفهان»، «صنعتی شریف»، «تربیت مدرس»، «صنعتی نوشیروانی بابل»، و «علوم پزشکی شهید بهشتی» در میان ۸۰۰ مؤسسه برتر جهان جای دارند. افزون بر این، دانشگاه‌های «فردوسی مشهد»، «علم و صنعت ایران»، «علوم پزشکی مشهد»، «شیراز»، و «تبریز» نیز در رتبه‌بندی نرمال‌شده بر پایه اعضای هیئت علمی در میان ۸۰۰ مؤسسه برتر جهان جای گرفته‌اند. به گفته دیگر، اگر دستاوردهای پژوهشی نسبت به شمار اعضای هیئت علمی سنجش شوند، دانشگاه‌های «فردوسی مشهد»، «علم و صنعت ایران»، «علوم پزشکی مشهد»، «شیراز»، و «تبریز» نیز در میان ۸۰۰ مؤسسه برتر جهان جای

جدول ۱-۱۰. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه جهانی	رتبه ملی	امتیاز کل	رتبه جهانی	رتبه ملی	امتیاز کل	رتبه جهانی	رتبه ملی	امتیاز کل
دانشگاه تهران	۵۱.۷	۱	۳۴۴	۳۲۳	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۰.۳	۲	۴۰۷	۴۰۱	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰	۷۵۱-۸۰۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	۳	۶۰۱-۶۵۰	۴۸۵	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	۴	۶۰۱-۶۵۰	۵۰۱-۵۵۰	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی شریف	-	۵	۶۰۱-۶۵۰	۵۰۱-۵۵۰	-	-	-	-	-
دانشگاه تربیت مدرس	-	۶	۶۰۱-۶۵۰	۴۶۷	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه فردوسی مشهد	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علم و صنعت ایران	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه شیراز	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه تبریز	-	-	-	-	-	-	-	-	-

جدول ۱-۱۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش	شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش	شمار استنادهای ۱۱ سال پیش	میانگین استنادهای ۱۱ سال پیش	شاخص «اچ» دو سال پیش	شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش	شمار مقاله‌ها در مجله‌های با ضریب تأثیر بالا در دو سال پیش
دانشگاه تهران	۵۶.۹	۵۹.۶	۴۹.۲	۵۴.۲	۳۹.۹	۵۴.۶	۴۷.۶
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۴.۶	۵۵	۴۸.۹	۵۳.۲	۴۱.۴	۵۵.۸	۴۷.۳

نام مؤسسه	شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش	شمار مقاله‌های سال پیش	شمار استادهای ۱۱ سال پیش	شمار استادهای دو سال پیش	میانگین استادهای ۱۱ سال پیش	شاخص «اچ» دو سال پیش	شمار مقاله‌های پرواستاد ده سال پیش	شمار مقاله‌ها در مجله‌های با ضریب تأثیر بالا در دو سال پیش
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی شریف	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه تربیت مدرس	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه فردوسی مشهد	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علم و صنعت ایران	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه شیراز	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه تبریز	-	-	-	-	-	-	-	-

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام رتبه‌بندی دانشگاه ملی تایوان، «Harvard University» پیشگام جهان است و «Stanford University»، «Johns Hopkins University»، «University of Toronto»، «University of Oxford» و «University of London, UCL»، «University of Washington» و «MIT»، «University of Michigan – Ann Arbor»، «Seattle» و «University of Cambridge» در جایگاه دوم تا دهم این نظام رتبه‌بندی هستند.

۳-۸. رتبه‌بندی بهترین دانشگاه‌های جهان «یو.اس. نیوز»

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ میلادی رتبه‌بندی بهترین دانشگاه‌های جهان «یو.اس. نیوز» ۳۱ مؤسسه ایرانی در میان مؤسسه‌های برتر جهان جای گرفته‌اند. افزون بر این، چهار دانشگاه «بین‌المللی امام خمینی»، «علوم پزشکی کرمانشاه»، «علوم پزشکی مازندران»، و «صنعتی شیراز» نیز اگرچه از دیدگاه ارزیابی فراگیر در میان ۱۵۰۰ مؤسسه برتر جهان نیستند، ولی در حوزه‌های موضوعی گوناگون جایگاه جهانی دارند.

رتبه‌بندی بهترین دانشگاه‌های جهان برای سنجش بهتر مؤسسه‌ها در برابر هم پدید آمده است. با افزایش دانشجویانی که در پی تحصیل در کشورهای خارجی هستند، رتبه‌بندی بهترین دانشگاه‌های جهان که آوازه و پژوهش‌های علمی مؤسسه‌ها را در بر دارد، می‌تواند به آنها در گزینش مؤسسه‌ها یاری رساند. این نظام به رتبه‌بندی ۱۵۰۰ مؤسسه برتر از نزدیک

جدول ۱-۱۲. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یو.اس. نیوز» سال ۲۱۰۹ میلادی								
نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه منطقه‌ای	رتبه جهانی	نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه منطقه‌ای
دانشگاه صنعتی شریف	۴۵.۸	۳	۱۰۶	۵۹۱	دانشگاه تهران	۵۲.۴	۱	۶۰
دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۵.۷	۴	۱۰۸	۵۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی	۵۰.۵	۲	۶۹



نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه منطقه‌ای	رتبه جهانی	نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه منطقه‌ای	رتبه جهانی
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۳.۳	۵	۱۳۲	۶۷۶	دانشگاه گیلان	۲۵.۹	۲۱	۳۵۴	۱۲۴۱
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۳.۲	۶	۱۳۳	۶۷۸	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۲۵.۳	۲۲	۳۶۵	۱۲۶۲
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۴۳.۲	۶	۱۳۳	۶۷۸	دانشگاه صنعتی سهند	۲۳.۹	۲۳	۳۸۹	۱۲۹۹
دانشگاه تربیت مدرس	۳۸.۹	۸	۱۷۴	۸۱۰	دانشگاه رازی	۲۳.۸	۲۴	۳۹۰	۱۳۰۰
دانشگاه تبریز	۳۷.۹	۹	۱۸۸	۸۴۱	دانشگاه اصفهان	۲۳.۸	۲۴	۳۹۰	۱۳۰۰
دانشگاه شیراز	۳۷.۷	۱۰	۱۹۱	۸۵۰	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۲۳.۲	۲۶	۴۰۵	۱۳۲۳
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۳۷.۱	۱۱	۱۹۸	۸۶۷	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۲۳.۲	۲۶	۴۰۵	۱۳۲۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۷	۱۲	۱۹۹	۸۷۰	دانشگاه بوعلی سینا	۲۲.۳	۲۸	۴۲۰	۱۳۴۴
دانشگاه فردوسی مشهد	۳۶.۵	۱۳	۲۰۷	۸۸۹	دانشگاه علوم پزشکی بقیلله (عج)	۲۲.۱	۲۹	۴۲۳	۱۳۴۷
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۲.۸	۱۴	۲۵۳	۹۹۸	دانشگاه ارومیه	۱۸.۳	۳۰	۴۸۲	۱۴۴۰
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۲۹.۷	۱۵	۳۰۱	۱۱۱۶	دانشگاه مازندران	۱۵.۶	۳۱	۵۲۴	۱۴۹۷
دانشگاه کاشان	۲۸	۱۶	۳۲۰	۱۱۷۲	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲۷.۸	۱۷	۳۲۴	۱۱۸۰	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	-	-	-	-
دانشگاه سمنان	۲۷	۱۸	۳۳۵	۱۲۰۷	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	-	-	-	-
دانشگاه یاسوج	۲۶.۸	۱۹	۳۳۷	۱۲۱۳	دانشگاه صنعتی شیراز	-	-	-	-
دانشگاه یزد	۲۶.۳	۲۰	۳۴۴	۱۲۲۳					

جدول ۱۳-۱. رتبه مؤسسه‌های ایرانی در سنجش‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «یو.اس. نیوز» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	آوازه جهانی پژوهشی	آوازه منطقه‌ای پژوهشی	شمار انتشارات	کتاب‌ها	همایش‌ها	تأثیر استنادی تعدیل شده	کل استنادها	شمار انتشارات باکیفیت	نسبت انتشارات باکیفیت	شمار همکاری جهانی	نسبت همکاری جهانی	شمار مقاله‌های پر استناد	نسبت مقاله‌های پر استناد
دانشگاه تهران	۱۴۰	۵۳	۲۱۵	۸۲۶	۲۱۵	۱۱۴۱	۳۳۸	۳۳۲	۱۰۱۳	۷۳	۱۰۱۷	۵۲۳	۱۱۸۹
دانشگاه آزاد اسلامی	۴۷۳	۱۷۸	۵۶	۹۱۰	۹۳	۱۲۶۰	۱۶۵	۱۶۶	۱۰۹۸	۷۲۴	۱۳۲۱	۲۰۹	۹۷۲
دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱	۶۳	۴۸۰	۸۸۳	۲۹۷	۱۱۶۲	۵۹۴	۵۸۱	۱۰۴۴	۱۶۵	۱۱۲۲	۸۱۶	۱۲۵۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۷۷	۹۱	۵۳۳	۱۳۷۰	۷۶۶	۸۲۱	۵۶۰	۵۵۱	۷۸۲	۶۸	۱۰۰۱	۶۶۱	۹۲۹
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۳۷	۱۱۸	۲۶۳	۱۱۸۹	۱۲۹۶	۱۰۱۵	۳۶۸	۴۹۲	۱۳۱۷	۶۷۵	۱۳۰۹	۵۲۱	۱۱۰۲
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۹۳	۸۱	۳۹۷	۹۷۱	۲۹۳	۱۱۹۸	۵۲۳	۵۲۱	۱۰۷۱	۹۴۹	۱۳۶۳	۷۴۹	۱۲۷۲
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۹۲۱	۳۰۴	۱۳۰۸	۱۱۸۹	۱۲۷۵	۱۸۳	۹۶۷	۸۹۰	۱۳۶	۹۸۲	۱۳۷۰	۵۸۶	۹
دانشگاه تربیت مدرس	۵۷۰	۱۲۲	۴۵۰	۱۰۶۵	۶۳۶	۱۲۷۳	۵۹۲	۶۰۷	۱۱۹۱	۹۳۶	۱۳۶۲	۸۶۷	۱۳۵۰
دانشگاه تبریز	۶۵۹	۲۰۷	۶۹۵	۱۳۷۰	۸۶۵	۱۱۰۴	۷۶۹	۶۹۳	۸۰۱	۲۶۶	۱۱۹۵	۹۳۹	۱۱۹۹
دانشگاه شیراز	۴۲۹	۱۰۰	۶۳۶	۱۱۸۹	۸۵۷	۱۳۰۲	۷۸۸	۷۹۰	۱۲۰۸	۲۸۵	۱۱۹۸	۹۸۵	۱۳۰۷
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۸۸۱	۲۴۵	۹۱۴	۱۲۸۰	۱۵۵۵	۴۹۰	۷۹۵	۹۰۶	۹۵۶	۱۸۷	۱۱۴۶	۷۷۷	۶۲۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۰۲	۱۲۸	۵۶۳	۱۰۱۳	۵۵۶	۱۲۴۶	۷۱۴	۶۷۶	۱۰۷۳	۱۲۲۵	۱۴۴۴	۱۰۵۸	۱۴۱۹
دانشگاه فردوسی مشهد	۵۲۵	۱۳۷	۶۱۲	۱۱۸۹	۷۳۷	۱۳۴۶	۷۸۱	۸۲۹	۱۳۲۵	۴۱۰	۱۲۳۹	۸۱۶	۱۰۹۴

نام مؤسسه	آوازه جهانی پژوهشی	آوازه منطقه‌ای پژوهشی	شمار انتشارات	کتاب‌ها	همایش‌ها	تأثیر استنادی تعدیل شده	کل استنادها	شمار انتشارات باکیفیت	نسبت انتشارات باکیفیت	شمار همکاری جهانی	نسبت همکاری جهانی	شمار مقاله‌های پرواستناد	نسبت مقاله‌های پرواستناد
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۷۹۷	۱۶۴	۵۷۲	۱۳۷۰	۱۴۴۶	۱۱۵۱	۶۹۱	۸۵۹	۱۴۳۳	۱۰۷۷	۱۳۹۵	۸۶۷	۱۲۰۱
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۸۵۷	۲۶۳	۹۳۴	۱۲۸۰	۱۵۴۳	۷۹۸	۹۰۴	۱۲۰۱	۱۴۲۴	۶۱۹	۱۲۸۷	۹۸۵	۹۹۹
دانشگاه کاشان	۱۱۸۴	۲۴۵	۱۱۰۸	۱۲۸۰	۱۳۵۴	۹۲۲	۱۰۹۱	۹۰۹	۵۴۶	۱۵۳۶	۱۵۷۱	۱۱۹۷	۱۱۵۱
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۹۸۷	۲۲۳	۹۴۷	۱۲۸۰	۱۴۶۰	۱۳۷۹	۱۱۳۰	۱۱۸۱	۱۳۷۲	۴۹۰	۱۲۵۶	۱۰۴۱	۱۰۷۸
دانشگاه سمنان	۱۱۲۹	۳۳۵	۱۲۰۱	۱۳۷۰	۱۲۳۵	۱۰۵۷	۱۲۰۷	۱۱۳۳	۹۵۹	۱۱۸۴	۱۴۳۰	۱۰۰۸	۷۷۱
دانشگاه یاسوج	۱۱۸۴	۴۵۸	۱۵۵۷	۱۳۷۰	۱۵۵۹	۵۵۷	۱۳۰۷	۱۱۳۶	۳۱۲	۱۱۳۳	۱۴۱۷	۹۵۲	۲۸۴
دانشگاه یزد	۱۱۸۴	۲۴۵	۱۳۸۴	۱۰۶۵	۱۲۷۵	۱۲۴۰	۱۴۲۳	۱۳۷۳	۱۱۵۵	۴۲۲	۱۲۴۰	۱۱۴۸	۸۴۹
دانشگاه گیلان	۱۱۲۹	۳۳۵	۹۸۱	۱۲۸۰	۱۲۵۶	۱۲۳۴	۱۰۸۹	۱۰۸۱	۱۱۸۸	۱۳۷۱	۱۴۹۵	۹۶۹	۹۱۶
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۱۰۸۵	۳۰۴	۹۰۷	۱۳۷۰	۱۵۹۶	۱۲۸۴	۱۰۴۱	۱۰۰۱	۱۱۶۹	۱۰۸۷	۱۳۹۷	۱۲۰۹	۱۳۴۳
دانشگاه صنعتی سهند	۹۶۵	۳۳۵	۱۵۳۸	۱۱۱۷	۱۲۶۴	۱۰۸۵	۱۴۶۵	۱۲۷۴	۶۸۶	۱۳۸۶	۱۵۰۱	۱۴۵۷	۱۳۵۶
دانشگاه رازی	۱۰۱۰	۳۸۴	۱۰۸۶	۱۳۷۰	۱۳۷۵	۱۳۰۹	۱۲۲۲	۱۱۶۶	۱۱۸۶	۱۱۲۰	۱۴۰۸	۱۲۲۹	۱۲۳۹
دانشگاه اصفهان	۱۱۸۴	۲۰۱	۹۴۹	۱۳۷۰	۱۰۷۲	۱۵۰۳	۱۲۰۵	۱۲۴۵	۱۴۶۰	۷۴۷	۱۳۲۷	۱۴۷۶	۱۵۵۲
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۷۲۰	۲۰۷	۱۰۸۵	۱۳۷۰	۱۲۰۲	۱۴۸۷	۱۳۲۴	۱۳۰۷	۱۳۷۸	۱۳۵۳	۱۴۹۱	۱۴۵۷	۱۵۱۳
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۹۶۵	۱۸۶	۹۳۶	۱۳۷۰	۱۵۵۰	۱۴۲۰	۱۱۳۷	۱۳۴۳	۱۵۳۰	۱۲۴۵	۱۴۵۳	۱۲۸۵	۱۳۹۰
دانشگاه بوعلی سینا	۱۱۸۴	۳۸۴	۱۱۵۰	۱۳۷۰	۱۴۲۷	۱۲۷۰	۱۲۵۸	۱۲۳۳	۱۲۲۲	۱۱۰۳	۱۴۰۱	۱۲۵۸	۱۲۱۷
دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله (عج)	۱۳۹۴	۴۵۸	۱۴۹۱	۱۳۷۰	۱۵۹۲	۲۵۴	۱۱۴۷	۱۳۹۲	۱۰۴۲	۲۵۸	۱۱۸۷	۹۲۴	۲۷۴
دانشگاه ارومیه	۱۳۱۸	۳۳۵	۱۲۱۶	۱۱۸۹	۱۲۳۲	۱۴۶۱	۱۴۰۰	۱۴۱۰	۱۳۹۴	۱۱۷۳	۱۴۲۷	۱۵۵۶	۱۵۷۲
دانشگاه مازندران	۱۳۹۴	۴۵۸	۱۲۹۵	۱۳۷۰	۱۵۱۴	۱۲۱۸	۱۳۴۰	۱۲۶۱	۱۰۷۶	۱۱۶۰	۱۴۲۳	۱۰۷۸	۸۰۱
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه علوم پزشکی مازندران	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی شیراز	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ میلادی رتبه‌بندی «یو. اس. نیوز»، «California Institute of Technology»، «Columbia University»، «Harvard University» با پیشگام جهان است و دانشگاه‌های «Princeton University»، «University of Cambridge»، و «MIT»، «Stanford University»، «University of Washington» در جایگاه دوم تا دهم هستند. «University of Oxford»، «California--Berkeley»

۳-۹. رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان

«مرکز رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» ویرایش ۲۰۱۹ میلادی خود را منتشر کرده است که بر پایه آن ۳۷ مؤسسه



سنجه کلیدی، ارزیابی و نام ۲۰۰۰ مؤسسه برتر را منتشر می‌کند. کیفیت آموزش، اشتغال دانش‌آموختگان، کیفیت اعضای هیئت علمی، و عملکرد پژوهشی سنجه‌هایی هستند که این نظام رتبه‌بندی برای مقایسه مؤسسه‌ها از آنها بهره می‌برد. در جدول ۱-۱۴ امتیاز کل و رتبه‌های ملی و جهانی مؤسسه‌های ایرانی و در جدول ۱-۱۵ رتبه آنها در سنجه‌های گوناگون آمده است.

ایرانی در فهرست مؤسسه‌های برتر جهان هستند که از میان آنها، دانشگاه «آزاد اسلامی (همه واحدها)»، رتبه نخست ملی را دارد.

«رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» تنها نظامی است که کیفیت آموزش و پرورش دانشجویان، پرستیز اعضای هیئت علمی، و کیفیت پژوهش دانشگاه‌ها را بی‌نیاز از پیمایش و پرسشنامه برای مؤسسه‌ها می‌سنجد. «مرکز رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» هر ساله مؤسسه‌های گوناگون در سراسر جهان را بر پایه هفت

جدول ۱-۱۴. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام «رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی	نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
آزاد اسلامی (همه واحدها)	۷۴.۶	۱	۴۶۴	دانشگاه رازی	۶۸.۱	۱۹	۱۴۲۹
دانشگاه تهران	۷۳.۸	۲	۵۳۷	دانشگاه اصفهان	۶۸	۲۰	۱۴۴۱
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۷۳.۴	۳	۵۷۸	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۶۷.۸	۲۱	۱۴۹۷
دانشگاه صنعتی شریف	۷۳.۱	۴	۶۱۵	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۶۷.۷	۲۲	۱۵۰۶
دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۲	۵	۷۴۸	دانشگاه بوعلی سینا	۶۷.۶	۲۳	۱۵۲۴
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷۱.۷	۶	۷۷۸	دانشگاه گیلان	۶۷.۶	۲۴	۱۵۴۵
دانشگاه تربیت مدرس	۷۱.۶	۷	۸۰۲	دانشگاه کاشان	۶۷.۵	۲۵	۱۵۵۸
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۷۰.۹	۸	۹۰۵	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۶۷.۵	۲۶	۱۵۶۱
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۷۰.۷	۹	۹۳۵	دانشگاه پیام نور	۶۷.۲	۲۷	۱۶۲۶
دانشگاه شیراز	۷۰.۶	۱۰	۹۵۱	دانشگاه سمنان	۶۷.۱	۲۸	۱۶۵۴
دانشگاه تبریز	۷۰.۱	۱۱	۱۰۳۰	دانشگاه یزد	۶۶.۹	۲۹	۱۷۰۴
دانشگاه فردوسی مشهد	۶۹.۸	۱۲	۱۰۷۷	دانشگاه مازندران	۶۶.۷	۳۰	۱۷۶۷
دانشگاه شهید بهشتی	۶۹.۵	۱۳	۱۱۳۰	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	۶۶.۶	۳۱	۱۷۶۹
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶۹.۱	۱۴	۱۲۱۰	دانشگاه ارومیه	۶۶.۶	۳۲	۱۷۷۵
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۶۸.۹	۱۵	۱۲۵۶	دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله	۶۶.۵	۳۳	۱۸۰۷
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۶۸.۹	۱۶	۱۲۶۳	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۶۶.۴	۳۴	۱۸۲۳
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۶۸.۶	۱۷	۱۳۱۰	دانشگاه کردستان	۶۶.۳	۳۵	۱۸۷۲
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۶۸.۳	۱۸	۱۳۸۶	دانشگاه علوم پزشکی البرز	۶۶.۱	۳۶	۱۹۱۵
				دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۶۵.۹	۳۷	۱۹۶۵

جدول ۱-۱۵. رتبه مؤسسه‌های ایرانی در سنجه‌های گوناگون نظام «رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	کیفیت آموزش	اشتغال دانش‌آموختگان	کیفیت اعضای هیئت علمی	عملکرد پژوهشی
آزاد اسلامی (همه واحدها)	-	-	-	۴۳۸
دانشگاه تهران	۳۳۰	-	-	۵۰۹
دانشگاه علوم پزشکی تهران	-	-	-	۵۴۷
دانشگاه صنعتی شریف	۲۶۲	-	-	۵۷۸
دانشگاه صنعتی اصفهان	-	-	-	۷۰۶
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	-	-	-	۷۳۷
دانشگاه تربیت مدرس	-	-	-	۷۶۱
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	۸۶۲

نام مؤسسه	کیفیت آموزش	اشتغال دانش آموختگان	کیفیت اعضای هیئت علمی	عملکرد پژوهشی
دانشگاه علوم پزشکی ایران	-	-	-	۸۹۹
دانشگاه شیراز	-	-	-	۹۱۳
دانشگاه تبریز	-	-	-	۹۸۶
دانشگاه فردوسی مشهد	-	-	-	۱۰۲۹
دانشگاه شهید بهشتی	-	-	-	۱۰۸۱
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	-	-	-	۱۱۶۶
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	-	-	-	۱۲۱۰
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	-	-	-	۱۲۱۶
دانشگاه علوم پزشکی ایران	-	-	-	۱۲۵۷
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	-	-	-	۱۳۲۹
دانشگاه رازی	-	-	-	۱۳۷۱
دانشگاه اصفهان	-	-	-	۱۳۸۰
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	-	-	-	۱۴۳۴
دانشگاه شهید باهنر کرمان	-	-	-	۱۴۴۵
دانشگاه بوعلی سینا	-	-	-	۱۴۶۵
دانشگاه گیلان	-	-	-	۱۴۸۳
دانشگاه کاشان	-	-	-	۱۵۰۰
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	-	-	-	۱۵۰۳
دانشگاه پیام نور	-	-	-	۱۵۶۲
دانشگاه سمنان	-	-	-	۱۵۸۷
دانشگاه یزد	-	-	-	۱۶۴۰
دانشگاه مازندران	-	-	-	۱۷۰۸
دانشگاه علوم پزشکی مازندران	-	-	-	۱۷۱۰
دانشگاه ارومیه	-	-	-	۱۷۱۸
دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله	-	-	-	۱۷۵۰
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	-	-	-	۱۷۶۶
دانشگاه کردستان	-	-	-	۱۸۱۲
دانشگاه علوم پزشکی البرز	-	-	-	۱۸۵۵
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	-	-	-	۱۹۰۱

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی این نظام رتبه‌بندی «University of Princeton»، «University of California, Berkeley»، «University of Pennsylvania» و «Harvard University» پیشگام مؤسسه‌های جهان است و «MIT»، «Stanford University»، «University of Columbia»، «University of Oxford»، «Cambridge»

۳-۱۰. رتبه‌بندی مؤسسه‌های «سکیمگو»

آزمایشگاه «سکیمگو» در ویرایش سال ۲۰۱۹ میلادی نام ۱۴۳ مؤسسه ایرانی (از بخش‌های دولتی، بهداشت، آموزش عالی، و خصوصی) را در میان مؤسسه‌های برتر جهان آورده است. بر پایه این سیاهه، دانشگاه‌های «علوم پزشکی تهران»، «تهران»، «علوم پزشکی شهید بهشتی»، «علوم پزشکی تبریز»، «علوم پزشکی مشهد»، «تربیت مدرس»، «صنعتی امیرکبیر»،



رتبه‌بندی «سکیمگو» از فراگیرترین نظام‌های رتبه‌بندی جهانی مؤسسه‌های آموزشی، پژوهشی، و بهداشتی دولتی، و خصوصی در جهان به شمار می‌رود. پژوهش، نوآوری، و تأثیر اجتماعی سه بُعدی هستند که ۱۳ سنجۀ کلیدی ارزیابی مؤسسه‌ها را در این نظام پوشش می‌دهند. در جدول ۱-۱۶ رتبه فراگیر مؤسسه‌های ایرانی در جهان و رتبه جهانی آنها در ابعاد پژوهش، نوآوری، و تأثیر اجتماعی در این نظام آمده است.

«صنعتی شریف»، «علوم پزشکی اصفهان»، و «علوم پزشکی شیراز» در جایگاه‌های نخست تا دهم ملی جای گرفته‌اند. نخستین هدف آزمایشگاه «سکیمگو» از انتشار سیاهه دانشگاه‌های برتر، نه رتبه‌بندی مؤسسه‌ها، بلکه ارائه یک ابزار فراگیر علم‌سنجی برای سیاست‌گذاران، مؤسسه‌ها، و مدیران پژوهشی است. از این رو، آنها می‌توانند خروجی‌های پژوهشی خود را تحلیل و ارزیابی کنند و راه‌هایی برای بهبود بیابند.

جدول ۱-۱۶. رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «سکیمگو» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه فراگیر	رتبه پژوهش نوآوری	رتبه در رتبه‌بندی	رتبه در رتبه‌بندی
دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۶۸۹	۳۷۵	۴۷۵	۲۴۱
دانشگاه علوم پزشکی ایلام	۶۹۷	۳۷۶	۴۸۱	۲۴۲
موسسه تحقیقات واکسن و سرم‌سازی رازی	۷۰۲	۴۰۶	۴۵۶	۲۴۲
دانشگاه شهید بهشتی	۷۰۶	۴۱۲	۴۷۰	۲۲۶
مرکز طبی کودکان	۷۰۶	۴۱۹	۴۴۹	۲۴۰
پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	۷۰۷	۴۰۱	۴۷۹	۲۲۸
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۷۰۸	۳۹۲	۴۸۴	۲۳۵
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	۷۰۸	۴۳۱	۴۳۹	۲۴۱
دانشگاه علوم پزشکی آجا	۷۰۹	۴۰۰	۴۶۹	۲۴۲
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۷۱۰	۴۳۰	۴۴۰	۲۴۲
بیمارستان شریعی	۷۱۱	۴۱۲	۴۶۳	۲۳۸
دانشگاه اصفهان	۷۱۲	۴۲۸	۴۵۵	۲۳۱
دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۷۱۲	۳۹۸	۴۷۷	۲۳۹
دانشگاه قم	۷۱۵	۴۰۱	۴۷۵	۲۴۲
دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۷۱۶	۴۱۱	۴۶۷	۲۴۰
دانشگاه علوم پزشکی قم	۷۱۶	۳۸۳	۴۹۵	۲۴۱
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۷۱۷	۴۰۱	۴۷۹	۲۳۸
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خمینی شهر	۷۱۷	۳۷۱	۵۰۵	۲۴۳
دانشگاه علوم پزشکی همدان	۷۱۷	۳۹۲	۴۹۱	۲۳۶
پژوهشگاه رنگ	۷۱۸	۴۵۵	۴۲۳	۲۴۲
دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	۷۱۹	۳۹۵	۴۸۵	۲۴۰
دانشگاه پیام نور	۷۲۰	۴۲۱	۴۷۰	۲۳۱
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی	۷۲۱	۳۹۴	۴۸۸	۲۴۱
بیمارستان سینا	۷۲۱	۴۱۰	۴۷۱	۲۴۲
دانشگاه رازی	۷۲۲	۴۳۰	۴۶۰	۲۳۵
دانشگاه علوم پزشکی اردبیل	۷۲۳	۴۱۶	۴۶۷	۲۴۲
دانشگاه شاهد	۷۲۴	۴۳۸	۴۴۹	۲۳۹
دانشگاه کاشان	۷۲۴	۴۲۳	۴۶۴	۲۳۹
دانشگاه گیلان	۷۲۶	۴۲۴	۴۶۸	۲۳۵
بیمارستان فارابی	۷۲۷	۳۹۵	۴۹۲	۲۴۲

نام مؤسسه	رتبه فراگیر	رتبه پژوهش نوآوری	رتبه در رتبه‌بندی	رتبه در رتبه‌بندی
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۸۷	۱۹۹	۴۳۱	۱۶۲
دانشگاه تهران	۴۷۶	۲۴۷	۴۴۱	۱۹۰
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۶۹	۳۰۸	۴۶۲	۲۰۱
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵۸۲	۳۲۸	۴۳۴	۲۲۲
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۵۹۴	۳۲۶	۴۵۲	۲۱۸
دانشگاه تربیت مدرس	۶۰۲	۳۴۰	۴۵۰	۲۱۴
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶۱۲	۳۵۲	۴۴۶	۲۱۵
دانشگاه صنعتی شریف	۶۲۰	۳۶۴	۴۴۲	۲۱۶
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶۲۰	۳۵۳	۴۵۱	۲۱۹
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۶۲۸	۳۴۲	۴۶۷	۲۲۱
دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۳۴	۳۷۵	۴۴۰	۲۲۰
دانشگاه امام حسین	۶۳۹	۳۴۵	۴۵۳	۲۴۳
دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد	۶۴۸	۳۳۵	۴۷۵	۲۴۰
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۶۵۱	۳۵۱	۴۶۴	۲۳۹
دانشگاه علوم پزشکی مازندران	۶۵۶	۳۶۱	۴۶۳	۲۳۴
انستیتو پاستور ایران	۶۶۷	۴۰۸	۴۲۶	۲۳۵
دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۶۷	۳۷۶	۴۶۸	۲۲۵
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۶۶۸	۳۶۴	۴۸۶	۲۲۰
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات	۶۶۸	۳۷۸	۴۷۷	۲۱۵
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۶۶۸	۳۷۷	۴۵۷	۲۳۶
پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	۶۷۱	۴۲۲	۴۱۰	۲۴۱
مرکز جهاد دانشگاهی	۶۷۲	۴۱۰	۴۲۹	۲۳۵
دانشگاه تبریز	۶۷۵	۳۹۰	۴۵۸	۲۳۰
دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۶۷۵	۳۶۰	۴۸۳	۲۳۴
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر	۶۷۶	۳۷۴	۴۶۲	۲۴۱
دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی	۶۷۷	۳۹۲	۴۴۹	۲۳۸
دانشگاه فردوسی مشهد	۶۷۷	۳۹۰	۴۶۵	۲۲۳
دانشگاه شیراز	۶۷۸	۳۸۹	۴۶۶	۲۲۵
دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله	۶۸۲	۳۷۰	۴۸۰	۲۳۳
دانشگاه یاسوج	۶۸۸	۳۷۷	۴۷۲	۲۴۰

نام مؤسسه	رتبه	رتبه در فراگیر	رتبه در پژوهش	رتبه در نوآوری	رتبه در رتبه‌درتأثیر
دانشگاه زنجان	۷۳۰	۴۳۷	۴۵۶	۲۳۹	
دانشگاه علوم پزشکی قزوین	۷۳۱	۴۰۴	۴۸۹	۲۴۰	
دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	۷۳۲	۳۹۴	۵۰۰	۲۴۰	
دانشگاه علوم پزشکی گیلان	۷۳۳	۴۰۳	۴۹۲	۲۳۹	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد لاهیجان	۷۳۳	۴۲۳	۴۷۰	۲۴۳	
پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۷۳۳	۴۷۱	۴۲۳	۲۴۲	
دانشگاه علوم پزشکی کردستان	۷۳۴	۴۱۱	۴۸۶	۲۳۹	
دانشگاه آزاد اسلامی ، واحد تبریز	۷۳۴	۴۳۴	۴۶۲	۲۴۰	
پژوهشگاه صنعت نفت	۷۳۴	۴۷۲	۴۲۴	۲۴۱	
بیمارستان امام خمینی (ره)	۷۳۵	۳۹۸	۴۹۹	۲۴۰	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نجف آباد	۷۳۵	۴۲۱	۴۷۶	۲۴۰	
پژوهشگاه مواد و انرژی	۷۳۷	۴۶۶	۴۳۱	۲۴۱	
دانشگاه ارومیه	۷۳۷	۴۳۰	۴۷۲	۲۳۷	
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۷۳۸	۴۲۸	۴۷۸	۲۳۳	
دانشگاه مازندران	۷۳۸	۴۳۴	۴۶۸	۲۳۸	
دانشگاه خوارزمی	۷۳۸	۴۵۰	۴۵۲	۲۳۸	
دانشگاه علوم پزشکی بابل	۷۴۰	۴۲۴	۴۷۸	۲۳۹	
دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	۷۴۱	۴۱۴	۴۹۱	۲۳۸	
دانشگاه کردستان	۷۴۱	۴۳۹	۴۶۵	۲۴۰	
دانشگاه مراغه	۷۴۲	۴۳۸	۴۶۲	۲۴۴	
دانشگاه علوم پزشکی فسا	۷۴۳	۴۱۸	۴۸۴	۲۴۲	
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود	۷۴۳	۳۹۷	۵۰۵	۲۴۳	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرمانشاه	۷۴۳	۴۰۷	۴۹۷	۲۴۲	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رشت	۷۴۳	۴۲۹	۴۷۵	۲۴۲	
دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	۷۴۴	۴۰۹	۴۹۵	۲۴۲	
دانشگاه بوعلی سینا	۷۴۴	۴۳۲	۴۷۷	۲۳۷	
دانشگاه الزهرا (س)	۷۴۴	۴۴۹	۴۵۸	۲۴۰	
دانشگاه علوم پزشکی اراک	۷۴۵	۴۱۰	۴۹۷	۲۴۰	
دانشگاه آزاد اسلامی ، واحد قائمشهر	۷۴۵	۴۲۹	۴۷۵	۲۴۳	
دانشگاه شهید چمران	۷۴۵	۴۳۷	۴۷۳	۲۳۷	
دانشگاه شهرکرد	۷۴۵	۴۳۳	۴۷۵	۲۴۰	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرکرد	۷۴۵	۴۱۰	۴۹۶	۲۴۲	
دانشگاه علوم پزشکی زابل	۷۴۶	۴۲۳	۴۸۳	۲۴۲	
دانشگاه محقق اردبیلی	۷۴۷	۴۳۳	۴۷۶	۲۴۱	
دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان	۷۴۸	۴۱۷	۴۹۱	۲۴۲	
پژوهشکده تحقیقات زیست پزشکی	۷۴۹	۴۲۳	۴۸۵	۲۴۳	
دانشگاه سمنان	۷۵۰	۴۳۳	۴۸۱	۲۳۷	
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۷۵۱	۴۴۲	۴۷۷	۲۳۳	
دانشگاه صنعتی ارومیه	۷۵۴	۴۴۸	۴۶۶	۲۴۳	
دانشگاه صنعت نفت	۷۵۶	۴۶۰	۴۵۷	۲۴۱	
نام مؤسسه	رتبه	رتبه در فراگیر	رتبه در پژوهش	رتبه در نوآوری	رتبه در رتبه‌درتأثیر
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد سمنندج	۷۵۷	۴۵۴	۴۶۲	۲۴۳	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اراک	۷۵۸	۴۲۷	۴۹۱	۲۴۲	
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۷۵۹	۴۴۹	۴۶۸	۲۴۳	
دانشگاه صنعتی سهند	۷۵۹	۴۵۶	۴۶۵	۲۴۰	
دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	۷۶۱	۴۱۶	۵۰۵	۲۴۱	
دانشگاه علوم پزشکی یاسوج	۷۶۱	۴۳۱	۴۹۰	۲۴۲	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد ساری	۷۶۳	۴۴۰	۴۸۳	۲۴۲	
دانشگاه یزد	۷۶۴	۴۴۳	۴۸۵	۲۳۸	
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	۷۶۵	۴۲۰	۵۰۵	۲۴۲	
دانشگاه حکیم سبزواری	۷۶۵	۴۴۱	۴۸۴	۲۴۲	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران جنوب	۷۶۶	۴۵۴	۴۷۴	۲۴۰	
دانشگاه لرستان	۷۶۷	۴۵۸	۴۷۰	۲۴۱	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد مشهد	۷۶۸	۴۴۱	۴۹۲	۲۳۷	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج	۷۶۹	۴۴۰	۴۹۰	۲۴۰	
دانشگاه زابل	۷۷۰	۴۵۱	۴۸۰	۲۴۲	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یزد	۷۷۱	۴۵۴	۴۷۷	۲۴۲	
دانشگاه صنعتی شیراز	۷۷۱	۴۵۸	۴۷۳	۲۴۱	
دانشگاه بیرجند	۷۷۲	۴۶۷	۴۶۶	۲۴۱	
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	۷۷۳	۴۵۸	۴۷۷	۲۴۱	
دانشگاه ایلام	۷۷۷	۴۵۰	۴۸۸	۲۴۲	
دانشگاه صنعتی شاهرود	۷۷۹	۴۶۴	۴۷۸	۲۳۹	
دانشگاه علوم پزشکی مراغه	۷۸۰	۴۳۴	۵۰۵	۲۴۳	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران شمال	۷۸۰	۴۴۹	۴۹۱	۲۴۲	
دانشگاه شهید رجایی	۷۸۳	۴۶۷	۴۷۷	۲۴۱	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شیراز	۷۸۳	۴۵۹	۴۸۵	۲۴۲	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکز	۷۸۳	۴۶۰	۴۸۶	۲۴۰	
دانشگاه علوم پزشکی سمنان	۷۸۵	۴۴۹	۴۹۷	۲۴۱	
دانشگاه خلیج فارس	۷۸۶	۴۶۵	۴۸۱	۲۴۲	
دانشگاه علامه طباطبائی	۷۸۶	۴۴۲	۵۰۵	۲۴۱	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهر ری	۷۸۶	۴۷۵	۴۷۱	۲۴۲	
دانشگاه سیستان و بلوچستان	۷۸۹	۴۶۴	۴۸۸	۲۴۰	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد همدان	۷۸۹	۴۵۷	۴۹۲	۲۴۲	
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۷۹۰	۴۶۲	۴۸۷	۲۴۳	
دانشگاه ولیعصر (عج)	۷۹۰	۴۷۹	۴۷۰	۲۴۲	
دانشگاه دامغان	۷۹۱	۴۶۴	۴۸۷	۲۴۱	
دانشگاه گلستان	۷۹۲	۴۷۰	۴۸۲	۲۴۲	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قزوین	۷۹۴	۴۶۷	۴۸۸	۲۴۰	
دانشگاه اراک	۷۹۵	۴۶۲	۴۹۴	۲۴۱	
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان اصفهان	۷۹۶	۴۵۱	۵۰۵	۲۴۲	

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام رتبه‌بندی جهانی «سکیمگو» «Chinese Academy of Sciences» پیش‌تاز است و «Centre National de la Recherche Scientifique» «Harvard Medical School»، «University of California» «National Institutes of Health»، «Helmholtz Gemeinschaft» «Google Inc.» و «Stanford University»، «MIT»، «Health Research Organization» در جایگاه دوم تا دهم جهان هستند.

بر پایه گزارش «آژانس رتبه‌بندی رار» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ۱۲ مؤسسه ایرانی در سیاهه مؤسسه‌های برتر جای گرفته‌اند. «دانشگاه علوم پزشکی تهران» با رتبه ۲۱۳ جهانی، در این سیاهه در جایگاه نخست ملی است.

نخستین هدف این نظام رتبه‌بندی، سنجش عملکرد مؤسسه‌های برتر جهان بر پایه چهار حوزه کلیدی (آموزش، پژوهش، تنوع جهانی، و پایداری مالی) است. افزون بر این،

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۸.۳۴۱	۷	۶۱۵
دانشگاه اصفهان	۳۷.۸۷۹	۸	۶۲۰
دانشگاه کاشان	۳۵.۲۴	۹	۶۵۴
دانشگاه شهید بهشتی	۳۱.۵۰۶	۱۰	۶۹۳
دانشگاه علامه طباطبائی	۲۸.۷۴۹	۱۱	۷۲۳
دانشگاه الزهرا (س)	۲۶.۲۱۲	۱۲	۷۴۷

نام مؤسسه	آموزش		پژوهش		تنوع جهانی		پایداری مالی	
	رتبه جهانی	امتیاز	رتبه جهانی	امتیاز	رتبه جهانی	امتیاز	رتبه جهانی	امتیاز
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۸	۹۴.۴۳۶	۴۴۸	۴۹.۴۷۷	۶۸۱	۲۶.۹۱۶	۲۲۲	۷۳.۷۰۲
دانشگاه تهران	۱۳۹	۷۳.۳۳۷	۲۵۱	۶۸.۴۹۹	۶۲۹	۳۰.۸۵۴	۷۰۲	۳۴.۷۵۹
دانشگاه صنعتی شریف	۲۱۴	۶۵.۱۶۳	۲۹۰	۶۴.۴۵۳	۷۱۰	۲۴.۶۲۹	۲۶۹	۷۰.۷۰۸
دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۷۰	۵۴.۵۸	۲۸۰	۶۵.۱۴۸	۶۹۹	۲۵.۵۸۶	۲۵۱	۷۱.۷۱۶
دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۵۳	۴۱.۶۵۶	۲۵۶	۶۸.۰۴۷	۸۲۶	۷.۱۲۴	۲۷۴	۷۰.۳۰۵
دانشگاه فردوسی مشهد	۲۳۱	۶۳.۷۷۳	۵۲۳	۴۲.۳۷۱	۷۴۳	۱۹.۸۶۸	۶۵۵	۳۸.۷۷۷
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۷۸۳	۱۸.۵۵	۳۳۷	۵۹.۸۱۹	۸۰۹	۹.۹۱۱	۵۴۶	۴۸.۸۶۹
دانشگاه اصفهان	۴۱۶	۵۱.۵۹۵	۶۵۲	۲۷.۵۳۲	۸۱۱	۹.۵۱۲	۶۴۰	۴۰.۶۱

نام مؤسسه	آموزش		پژوهش		تنوع جهانی		پایداری مالی	
	رتبه جهانی	امتیاز	رتبه جهانی	امتیاز	رتبه جهانی	امتیاز	رتبه جهانی	امتیاز
دانشگاه کاشان	۶۷۵	۳۱.۵۵۵	۵۴۷	۴۰.۵۷۸	۸۱۴	۸.۷۹۲	۵۹۸	۴۴.۶۱۵
دانشگاه شهید بهشتی	۴۲۸	۵۱.۰۲۷	۷۶۹	۱۳.۷۴۵	۸۰۳	۱۰.۶۷۵	۶۹۸	۳۵.۲۱
دانشگاه علامه طباطبائی	۵۶۱	۴۱.۰۲	۷۳۳	۱۷.۹۵۱	۷۹۲	۱۳.۷۸۴	۷۴۴	۲۸.۲۱۱
دانشگاه الزهرا (س)	۶۸۹	۳۰.۲۸۶	۶۹۴	۲۳.۰۱	۸۲۷	۵.۱۵۱	۶۹۰	۳۶.۲۱۸

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی رتبه‌بندی «راوند»، «Harvard University» پیشگام مؤسسه‌های جهان است و «California Institute of Technology-Caltech»، «Stanford University»، «Imperial College London»

«Columbia University»، «ETH Zurich»، «MIT»، «Yale University» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

۳-۱۲. رتبه‌بندی پژوهشی دانشگاه‌های جهان

تازه‌ترین گزارش این نظام در سال ۲۰۱۷ میلادی منتشر شده که در کتاب «نمای ۲۰۱۷: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

۳-۱۳. رتبه‌بندی جهانی دانشگاهی «گرین‌متریک» درباره توسعه پایدار

بر پایه ویرایش ۲۰۱۹ میلادی رتبه‌بندی جهانی دانشگاهی «گرین‌متریک» درباره توسعه پایدار، ۲۲ مؤسسه ایرانی در سیاهه سبزترین‌های جهان جای گرفته‌اند که از میان آن‌ها، دانشگاه «زنجان» دارای رتبه نخست ملی است.

در ویرایش ۲۰۱۹ نظام رتبه‌بندی «گرین‌متریک» ۷۸۰ مؤسسه از سراسر جهان ارزیابی شده‌اند. «گرین‌متریک» با هدف ارائه چشم‌اندازی فراگیر از وضعیت و سیاست‌های زیست‌محیطی و توسعه پایدار مؤسسه‌های آموزش عالی جهان راه‌اندازی شده است. «گرین‌متریک» در گونه خود یگانه و

ابزاری برای آگاه‌سازی مدیران و سیاست‌گذاران دانشگاهی به چالش‌های زیست‌محیطی و مصرف انرژی است. محیط و زیرساخت، انرژی و تغییر اقلیم، مدیریت پسماند، آب، حمل‌ونقل، و آموزش و پژوهش سنجه‌هایی هستند که در این نظام رتبه‌بندی برای سنجش مؤسسه‌ها به کار می‌روند. داده‌های «گرین‌متریک» برای ارزیابی مؤسسه‌ها، از پرسشنامه‌ای است که برای آن‌ها می‌فرستد. در جدول ۱-۱۹ امتیاز کل و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی برتر و در جدول ۱-۲۰ امتیاز مؤسسه‌ها در سنجه‌های گوناگون آمده است.

جدول ۱-۱۹. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «گرین‌متریک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات	۷۶۲۵	۱	۴۸
دانشگاه تهران	۶۶۵۰	۲	۱۲۳
دانشگاه گیلان	۶۱۰۰	۳	۱۹۸
دانشگاه اصفهان	۶۰۷۵	۴	۲۰۷
دانشگاه الزهرا (س)	۵۱۵۰	۵	۳۵۸
دانشگاه فردوسی مشهد	۵۰۰۰	۶	۳۸۹
دانشگاه صنعتی شاهرود	۴۹۲۵	۷	۴۰۰
دانشگاه رازی کرمانشاه	۴۸۵۰	۸	۴۱۵
دانشگاه محقق اردبیلی	۴۷۷۵	۹	۴۲۷

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات	۴۷۲۵	۱۰	۴۳۴
دانشگاه تهران	۴۷۰۰	۱۱	۴۳۹
دانشگاه اراک	۴۶۲۵	۱۲	۴۵۳
دانشگاه بوعلی سینا همدان	۴۴۵۰	۱۳	۴۸۹
دانشگاه شیراز	۴۳۲۵	۱۴	۵۱۷
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان اصفهان	۴۲۵۰	۱۵	۵۳۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۲۲۵	۱۶	۵۳۵
دانشگاه صنعتی شریف	۳۹۷۵	۱۷	۵۸۷
دانشگاه یزد	۳۸۲۵	۱۸	۶۱۳

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی	نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه تبریز	۳۷۷۵	۱۹	۶۱۶	دانشگاه فنی و حرفه ای	۲۱۲۵	۲۱	۷۴۴
دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۲۹۷۵	۲۰	۶۸۰	دانشگاه علمی کاربردی	۱۰۲۵	۲۲	۷۷۵

جدول ۲۰۰۱. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی «گرین‌متریک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	محیط و زیرساخت	انرژی و تغییرات اقلیمی	مدیریت پسماند	آب	حمل و نقل	آموزش و پژوهش
دانشگاه زنجان	۱۲۲۵	۱۱۲۵	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۱۱۵۰	۱۶۲۵
دانشگاه کاشان	۱۰۵۰	۱۵۰۰	۱۱۲۵	۷۰۰	۱۲۵۰	۱۰۲۵
دانشگاه گیلان	۱۱۲۵	۱۱۰۰	۷۵۰	۵۰۰	۱۱۲۵	۱۵۰۰
دانشگاه اصفهان	۱۲۲۵	۸۲۵	۹۷۵	۷۰۰	۱۳۰۰	۱۰۵۰
دانشگاه الزهرا (س)	۵۵۰	۹۷۵	۱۰۵۰	۲۵۰	۱۲۰۰	۱۱۲۵
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۰۷۵	۷۷۵	۶۰۰	۳۰۰	۱۱۲۵	۱۱۲۵
دانشگاه صنعتی شاهرود	۸۲۵	۹۵۰	۶۰۰	۶۵۰	۱۰۰۰	۹۰۰
دانشگاه رازی کرمانشاه	۹۷۵	۹۲۵	۶۷۵	۶۰۰	۷۷۵	۹۰۰
دانشگاه محقق اردبیلی	۷۰۰	۷۵۰	۸۲۵	۴۵۰	۹۲۵	۱۱۲۵
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات	۱۲۰۰	۹۰۰	۹۰۰	۲۰۰	۷۲۵	۸۰۰
دانشگاه تهران	۳۰۰	۹۲۵	۶۷۵	۴۵۰	۱۲۵۰	۱۱۰۰
دانشگاه اراک	۷۷۵	۹۲۵	۴۵۰	۵۰۰	۱۱۵۰	۸۲۵
دانشگاه بوعلی سینا همدان	۹۰۰	۷۲۵	۶۷۵	۳۵۰	۱۰۰۰	۸۰۰
دانشگاه شیراز	۸۵۰	۷۷۵	۶۰۰	۴۵۰	۷۵۰	۹۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان اصفهان	۶۲۵	۱۰۵۰	۴۵۰	۴۵۰	۹۲۵	۷۵۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۵۰	۸۷۵	۹۰۰	۳۷۵	۸۵۰	۷۷۵
دانشگاه صنعتی شریف	۳۲۵	۶۲۵	۴۵۰	۲۵۰	۱۰۵۰	۱۲۷۵
دانشگاه یزد	۱۱۲۵	۵۰۰	۶۷۵	۳۵۰	۸۷۵	۳۰۰
دانشگاه تبریز	۱۱۲۵	۸۷۵	۳۷۵	۳۷۵	۵۲۵	۵۰۰
دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۳۰۰	۵۲۵	۵۲۵	۲۵۰	۸۰۰	۵۷۵
دانشگاه فنی و حرفه ای	۴۵۰	۷۷۵	۷۵	۲۰۰	۴۷۵	۱۵۰
دانشگاه علمی کاربردی	۷۵	۱۵۰	۴۵۰	۵۰	۳۰۰	۰

بر پایه گزارش ۲۰۱۹ میلادی «گرین‌متریک» «Umwelt-Campus Birkenfeld»، «Leiden University»، «University of Groningen - UG»، «Wageningen University & Research» با بیشترین امتیاز سبزیترین مؤسسه جهان است و «University of Oxford»، «University of California - Davis»، «University of Nottingham Trent University»، «Nottingham» و «Cork - UCC» و «Bangor University» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

۳-۱۴. رتبه‌بندی کیفیت پژوهش «آی. تی. یو.»

تازه‌ترین گزارش نظام رتبه‌بندی کیفیت پژوهش «آی. تی. یو.» در سال ۲۰۱۷ میلادی منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۷: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.



۳-۱۵. رتبه‌بندی آوازه «رار»

می‌گیرد. مؤسسه «کلاریویت آنالیتیکس» پیمایش‌ها را انجام می‌دهد و داده‌های گردآوری شده را برای تحلیل به آژانس «رار» می‌فرستد. پاسخ‌دهندگان به پیمایش‌ها از سراسر جهان و در حوزه‌های گوناگون علم هستند. در این پیمایش‌ها اعضای هیئت علمی (۷۲٪)، پژوهشگران (۱۳٪)، مدیران مؤسسه‌ها (۱۳٪)، دانشجویان دکتری (۳٪)، و دیگر کسان (۵٪) شرکت می‌کنند. پیشینه حرفه‌ای بیشتر پاسخ‌دهندگان نیز نزدیک به ۲۰ سال است. در جدول ۱-۲۱ امتیاز کل به همراه رتبه‌های ملی و جهانی مؤسسه‌های برتر ایرانی در این نظام رتبه‌بندی آمده است.

بر پایه گزارش «آژانس رتبه‌بندی رار» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ۱۲ مؤسسه ایرانی توانسته‌اند در میان پراوازه‌ترین مؤسسه‌های جهان جای گیرند. نخستین هدف این نظام رتبه‌بندی سنجش آوازه جهانی مؤسسه‌ها بر پایه دو حوزه کلیدی آموزش و پژوهش است. این نخستین نظامی است که به شکلی ویژه آوازه مؤسسه‌ها را در کانون توجه جای داده است. منطق ساخت این نظام رتبه‌بندی آن است که آوازه و برند مؤسسه‌ها عامل کلیدی موفقیت و از برتری‌های رقابتی آنها در بازار آموزش عالی است. آژانس «رار» برای ارزیابی آوازه مؤسسه‌ها از پیمایش‌های جهانی بهره

جدول ۱-۲۱. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی آوازه «رار» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی	نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه شهید بهشتی	۳۲.۹۶۹	۶	۵۵۹	دانشگاه تهران	۸۱.۰۹۱	۱	۱۵۶
دانشگاه اصفهان	۳۱.۵۴۶	۸	۵۷۰	دانشگاه صنعتی شریف	۸۰.۰۶۳	۲	۱۶۲
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۳.۵۲۹	۸	۶۴۱	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۸.۵۵۳	۳	۳۲۷
دانشگاه علامه طباطبائی	۵.۶۲۲	۸	۷۹۷	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۳.۹۷۵	۴	۳۷۲
دانشگاه الزهرا (س)	۵.۶۲۲	۱۱	۷۹۷	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۸.۷۱۹	۵	۴۱۲
دانشگاه کاشان	۵.۶۲۲	۱۲	۷۹۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۲.۰۱۳	۶	۴۶۲

«University of California, Los Angeles»، «Oxford»، «Princeton University»، «Yale University» و «California Institute of Technology (Caltech)» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

بر پایه ویرایش ۲۰۱۹ میلادی «رار»، «Harvard»، «University»، پراوازه‌ترین مؤسسه جهان است و «MIT»، «Stanford University»، «University of Cambridge»، «University of California, Berkeley» و «University of

۳-۱۶. رتبه‌بندی مؤسسه‌های آکادمیک «نیچر ایندکس»

کیفیت بالایی دارند می‌پردازد. گفتنی است این رتبه‌بندی بر پایه بخش اندکی از بروندهای پژوهشی مؤسسه‌ها انجام می‌شود و برای شناخت بهتر جایگاه مؤسسه‌ها باید نظام‌های رتبه‌بندی دیگر نیز بررسی شوند. «نیچر ایندکس» با شمارش مقاله‌های پدیدآوران در نشریه‌های نمایه شده‌اش، رتبه‌بندی مؤسسه‌ها را بر پایه دو سنجه کلیدی شمار مقاله‌ها و سهم مؤسسه‌ها در نشریه‌ها می‌سازد. مراد از شمار، شمار مقاله‌هایی است که یک (یا چند) پژوهشگر با وابستگی سازمانی ویژه‌ای در

بر پایه گزارش «شپرینگر نیچر» در سال ۲۰۱۹، هیچ‌یک از مؤسسه‌های ایرانی نتوانسته‌اند در میان مؤسسه‌های برتر جهان در رتبه‌بندی مؤسسه‌های آکادمیک «نیچر ایندکس» جای گیرند. این نظام رتبه‌بندی، سالانه مؤسسه‌ای جهان را بر پایه سنجه‌های گوناگون ارزیابی و نام ۵۰۰ مؤسسه برتر را منتشر می‌کند. هر ساله «نیچر ایندکس» به رتبه‌بندی مؤسسه‌ها در سراسر جهان بر پایه خروجی‌های پژوهشی آنها در سال گذشته که

نگارش آنها نقش داشته‌اند. مراد از سهم نیز آن است که یک مؤسسه به چه اندازه در نگارش یک مقاله نقش داشته است. در اینجا امتیاز یک مقاله برابر «یک» گرفته می‌شود و این امتیاز میان پدیدآوران، برابر تقسیم می‌شود. برای نمونه، اگر در نگارش یک مقاله چهار پژوهشگر از چهار مؤسسه نقش داشته باشند به هر یک از آنها ۲۵ صدم امتیاز می‌رسد. در سال ۲۰۱۹ مقاله‌های منتشر شده در سال ۲۰۱۸ میلادی در نزدیک به ۷۰ نشریه برتر در حوزه‌های شیمی، علوم محیط و زمین‌شناسی، علوم زیستی، و علوم فیزیک شمارش و ارزیابی شده‌اند. با آنکه هیچ مؤسسه ایرانی نتوانسته است در میان ۵۰۰ مؤسسه برتر جهان جای گیرد ولی مؤسسه‌هایی هستند که در نشریه‌های پیش‌گفته مقاله دارند. جدول ۱-۲۲ نام مؤسسه‌های ایرانی‌ای را نشان می‌دهد که در «نیچر ایندکس» ارزیابی شده‌اند. بر پایه این جدول ۸۹ مؤسسه ایرانی در این سیاهه هستند.

نشریه برتر در حوزه‌های شیمی، علوم محیط و زمین‌شناسی،

جدول ۱-۲۲. مؤسسه‌های ایرانی در سیاهه «نیچر ایندکس» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	سهم در سال ۲۰۱۸	سهم در سال ۲۰۱۷	شمار در سال ۲۰۱۸	تغییر سهم ۲۰۱۸ در برابر ۲۰۱۷
پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	۱	۱۰.۱۲	۱۳.۴۵	۹۳	۲۷.۸٪
دانشگاه تربیت مدرس	۲	۳.۸۷	۱۰.۲۱	۲۰	۱۵۳.۹٪
دانشگاه شیراز	۳	۵.۶۷	۸.۵۸	۱۵	۴۵.۴٪
دانشگاه تهران	۴	۶.۸۳	۶.۶۳	۱۷	-۶.۷٪
مرکز تحقیقات نجوم و اخترفیزیک مراغه	۵	۱.۰۸	۶.۵۸	۲۲	۴۸۳.۹٪
دانشگاه شهید بهشتی	۶	۵.۷۵	۶.۲۳	۱۳	۴.۲٪
دانشگاه صنعتی شریف	۷	۴.۳۴	۵.۵۲	۱۶	۲۲.۳٪
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۸	۰.۶۷	۴.۲	۶	۵۰۵.۴٪
دانشگاه بوعلی سینا	۹	۲	۳.۸۳	۵	۸۴.۲٪
دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۰	۱.۹۴	۳.۲۳	۴۶	۶۰.۴٪
دانشگاه کردستان	۱۱	-	۳.۲۱	۶	-
دانشگاه کاشان	۱۲	۰.۳۳	۲.۸۷	۴	۷۲۶.۴٪
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	۱۳	۲.۱۵	۲.۸۱	۱۱	۲۵.۷٪
دانشگاه صنعتی شاهرود	۱۴	۳.۳۳	۲.۵۸	۴	-۲۵.۵٪
دانشگاه آزاد اسلامی	۱۵	۳.۲۵	۲.۴۳	۵۰	-۲۸.۰٪
دانشگاه اراک	۱۶	-	۱.۹۶	۴	-
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۷	۲.۲	۱.۶۹	۴	-۲۶.۳٪
دانشگاه مازندران	۱۸	-	۱.۶۸	۴	-
دانشگاه لرستان	۱۹	۰.۳۸	۱.۵۷	۴	۲۹۷.۶٪
دانشگاه تبریز	۲۰	۳.۶	۱.۵	۲	-۶۰.۰٪
دانشگاه زنجان	۲۱	۰.۸۲	۱.۴۹	۳	۷۵.۱٪
دانشگاه دامغان	۲۲	۳.۲۷	۱.۳۳	۳	-۶۰.۹٪
دانشگاه شهید چمران اهواز	۲۳	۰.۱۶	۱.۲۴	۴	۶۵۱.۴٪
دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۴	۰	۱.۱	۲	۴۷۷,۴۵۷.۳٪
دانشگاه سمنان	۲۵	۰.۰۸	۱.۰۷	۲	۱,۱۳۰.۰٪
دانشگاه رازی	۲۶	۰.۷۵	۰.۸۸	۱	۱۲.۱٪
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲۷	۰.۸۷	۰.۷۳	۲	-۱۸.۸٪
دانشگاه سیستان و بلوچستان	۲۸	۱.۷	۰.۷	۲	-۶۰.۴٪
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۹	۰.۲۸	۰.۶۸	۳	۱۲۸.۹٪

نام مؤسسه	رتبه ملی	سهیم در سال ۲۰۱۸	سهیم در سال ۲۰۱۷	شمار در سال ۲۰۱۸	تغییر سهم ۲۰۱۸ در برابر ۲۰۱۷
دانشگاه صنعتی سهند	۳۰	۰.۰۱	۰.۵۸	۱	۵,۱۱۳.۰٪
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۱	۰.۰۴	۰.۵۶	۱	۳۳.۵٪
دانشگاه خوارزمی	۳۲	۱	۰.۵	۱	-۵۲.۰٪
دانشگاه الزهرا (س)	۳۲	۱.۱۱	۰.۵	۱	-۵۶.۶٪
دانشگاه امام حسین	۳۲	-	۰.۵	۱	-
موسسه پرتوی علوم	۳۲	-	۰.۵	۱	-
مرکز جهاد دانشگاهی	۳۳	۱.۴۳	۰.۴۷	۴	-۶۸.۱٪
دانشگاه حکیم سبزواری	۳۴	۱.۵	۰.۴۶	۱	-۷۰.۶٪
دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	۳۵	-	۰.۴۱	۱	-
دانشگاه علم و فناوری مازندران	۳۶	-	۰.۳۳	۲	-
دانشگاه شهر کرد	۳۶	-	۰.۳۳	۱	-
باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان	۳۷	۰.۱۷	۰.۳۱	۲	۷۷.۸٪
دانشگاه شهید رجایی	۳۸	۰.۸۱	۰.۲۸	۳	-۶۶.۱٪
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	۳۹	-	۰.۲۷	۱	-
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰	۰.۹۳	۰.۲۵	۱	-۷۴.۳٪
دانشگاه بناب	۴۰	-	۰.۲۵	۱	-
دانشگاه پیام نور	۴۰	-	۰.۲۵	۱	-
پژوهشگاه صنعت نفت	۴۰	-	۰.۲۵	۱	-
پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی	۴۱	۰.۰۱	۰.۲۲	۱	۱,۸۸۵.۹٪
دانشگاه گیلان	۴۲	۰.۸۷	۰.۲۱	۲	-۷۶.۷٪
دانشگاه یاسوج	۴۳	-	۰.۲	۱	-
دانشگاه خلیج فارس	۴۳	-	۰.۲	۱	-
دانشگاه هرمزگان	۴۳	-	۰.۲	۱	-
دانشگاه گلستان	۴۴	-	۰.۱۷	۲	-
دانشگاه اصفهان	۴۵	۰.۳۸	۰.۱۷	۱	-۵۷.۳٪
دانشگاه بین‌المللی امام خمینی	۴۵	-	۰.۱۷	۱	-
دانشگاه مراغه	۴۶	۰.۱۵	۰.۱۴	۱	-۸.۵٪
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان	۴۶	-	۰.۱۴	۱	-
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان	۴۶	-	۰.۱۴	۱	-
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۴۷	۰.۰۷	۰.۱۳	۱	۶۸.۲٪
سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور	۴۷	۰.۲	۰.۱۳	۱	-۳۹.۹٪
دانشگاه ارومیه	۴۸	۱	۰.۱۱	۱	-۸۹.۳٪
دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۴۹	۰.۱۳	۰.۱	۱	-۲۳.۱٪
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۰	۱.۰۵	۰.۱	۲	-۹۱.۲٪
دانشگاه علوم پزشکی بابل	۵۱	-	۰.۰۹	۱	-
سازمان آموزش و پرورش استثنایی	۵۱	-	۰.۰۹	۱	-
انجمن یوزپلنگ ایرانی	۵۲	-	۰.۰۸	۱	-
دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته	۵۳	۰.۲۵	۰.۰۷	۱	-۷۲.۵٪
موزه ملی ایران	۵۴	-	۰.۰۶	۲	-
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۵۵	۰.۰۳	۰.۰۵	۱	۹۳.۶٪

نام مؤسسه	رتبه ملی	سهم در سال ۲۰۱۸	سهم در سال ۲۰۱۷	شمار در سال ۲۰۱۸	تغیر سهم ۲۰۱۸ در برابر ۲۰۱۷
پلی کلینیک ژنتیک نسل فردا	۵۶	-	۰.۰۵	۲	-
مرکز مشاوره پزشکی ژنتیک مشهد	۵۷	-	۰.۰۴	۲	-
مرکز مشاوره ژنتیک شیراز	۵۸	-	۰.۰۴	۱	-
مرکز پاتولوژی و ژنتیک کریمی نژاد-نجم آبادی	۵۹	۰.۲۸	۰.۰۳	۲	-۸۸.۸٪
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۶۰	-	۰.۰۳	۱	-
دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه گلستان	۶۰	-	۰.۰۳	۱	-
وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی	۶۱	-	۰.۰۳	۱	-
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۶۱	-	۰.۰۳	۱	-
موسسه رهیافت‌های نوآور برتر پاسارگاد	۶۲	-	۰.۰۲	۱	-
بنیاد آینده‌ای برای پلنگ‌ها	۶۲	-	۰.۰۲	۱	-
مرکز مشاوره ژنتیک ساری	۶۳	-	۰.۰۲	۱	-
مرکز مشاوره ژنتیک شاهرود	۶۳	-	۰.۰۲	۱	-
بیمارستان کودکان مفید	۶۳	-	۰.۰۲	۱	-
دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	۶۳	-	۰.۰۲	۱	-
مرکز مشاوره ژنتیک بیرجند	۶۳	-	۰.۰۲	۱	-
اداره کل بهزیستی استان یزد	۶۳	-	۰.۰۲	۱	-
شرکت زیست فناوری کوثر	۶۴	-	۰.۰۱	۱	-
بیمارستان رضوی	۶۵	-	۰.۰۱	۱	-
دانشگاه بین‌المللی امام رضا (ع)	۶۵	-	۰.۰۱	۱	-
دانشگاه یزد	۶۶	۳.۰۹	۰.۰۱	۲۸	-۹۹.۸٪

بر پایه گزارش «شپرینگر نیچر» در سال ۲۰۱۹ میلادی، «Helmholtz Association of»، «MIT»، «Stanford University» و «Chinese Academy of Science» با ۴۸۴۲ مقاله و سهم ۱۶۹۸، «University of Cambridge»، «German Research Centres»، «Max Planck Society»، «Harvard University» و «Peking University» در جایگاه پیشگام است و «French National Centre for Scientific Research» و «University of Tokyo» دوم تا دهم هستند.

۳-۱۷. رتبه‌بندی دانشگاه‌های آسیایی «مؤسسه آموزش عالی تایمز»

مؤسسه آموزش عالی «تایمز» در ویرایش ۲۰۱۹ مؤسسه‌های برتر آسیا نام ۲۹ مؤسسه ایرانی را در سیاهه مؤسسه‌های برتر آسیا آورده است. بر پایه این گزارش، دانشگاه «صنعتی نوشیروانی بابل» در جایگاه نخست ملی است. چهار مؤسسه از ۱۸ مؤسسه ایرانی نیز در ۱۰۰ مؤسسه برتر آسیا جای گرفته‌اند. در ویرایش ۲۰۱۹ نظام رتبه‌بندی «تایمز»، روی هم ۴۱۷ آنها در شاخص‌های گوناگون آمده است.

جدول ۱-۲۳. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی آسیایی مؤسسه آموزش عالی «تایمز» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۹.۷	۲	۸۰
دانشگاه صنعتی شریف	۳۹.۱	۳	۸۶

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۴۶.۸	۱	۴۳



نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه کاشان	۳۷.۵	۴	۹۹
دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۶.۵	۵	۱۰۷
دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۶.۴	۶	۱۰۹
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۳.۴	۷	۱۲۹
دانشگاه تهران	۳۲.۳	۸	۱۳۴
دانشگاه صنعتی شیراز	۳۱.۸	۹	۱۳۸
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۳۰.۸	۱۰	۱۵۰
دانشگاه تبریز	۳۰.۵	۱۱	۱۵۵
دانشگاه مازندران	۲۷.۷	۱۲	۱۸۵
دانشگاه شیراز	۲۷.۱	۱۳	۱۹۵
دانشگاه فردوسی مشهد	۲۳.۹-۲۶.۷	۱۴	۲۰۱-۲۵۰
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۲۳.۹-۲۶.۷	۱۵	۲۰۱-۲۵۰
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۳.۹-۲۶.۷	۱۶	۲۰۱-۲۵۰
نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه شهید بهشتی	۲۳.۹-۲۶.۷	۲۳	۲۵۰-۳۰۱
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۳.۹-۲۶.۷	۱۸	۲۵۰-۳۰۱
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۲۰.۷-۲۳.۸	۱۹	۲۵۱-۳۰۰
دانشگاه گیلان	۲۰.۷-۲۳.۸	۲۰	۲۵۱-۳۰۰
دانشگاه اصفهان	۲۰.۷-۲۳.۸	۲۱	۲۵۱-۳۰۰
دانشگاه خوارزمی	۱۸.۴-۲۰.۶	۲۲	۳۰۱-۳۵۰
دانشگاه ارومیه	۱۸.۴-۲۰.۶	۲۳	۳۰۱-۳۵۰
دانشگاه زنجان	۱۸.۴-۲۰.۶	۲۴	۳۰۱-۳۵۰
دانشگاه الزهرا (س)	۱۴.۹-۱۸.۲	۲۵	۳۵۱-۴۰۰
دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۴.۹-۱۸.۲	۲۶	۳۵۱-۴۰۰
دانشگاه صنعتی شاهرود	۱۴.۹-۱۸.۲	۲۷	۳۵۱-۴۰۰
دانشگاه یزد	۱۴.۹-۱۸.۲	۲۸	۳۵۱-۴۰۰
دانشگاه بیرجند	۱۲.۳-۱۴.۸	۲۹	۴۰۱+

جدول ۱-۲۴. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی آسیایی مؤسسه آموزش عالی «تایمز» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	استاندها	درآمدهای صنعتی	چشم‌انداز جهانی	پژوهش	آموزش
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۱۰۰	۴۷.۸	۱۶	۲۶.۵	۱۶.۲
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۹.۵	۷۵.۱	۱۸.۸	۳۵.۶	۴۰.۵
دانشگاه صنعتی شریف	۳۸.۸	۹۳.۸	۱۹.۹	۳۹	۲۹.۱
دانشگاه کاشان	۷۴.۳	۳۵.۱	۱۸.۳	۲۱.۲	۱۹.۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۲.۷	۶۶.۳	۱۵.۸	۳۳.۴	۳۰.۲
دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۳.۵	۸۵.۷	۲۰.۶	۲۷.۴	۲۸.۶
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۰.۱	۳۷.۹	۲۱.۱	۱۹.۱	۵۶.۹
دانشگاه تهران	۳۵	۳۴	۲۲.۴	۲۶.۷	۳۸.۴
دانشگاه صنعتی شیراز	۴۶.۶	۴۳.۵	۱۵.۲	۲۳.۳	۲۵.۸
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۴۸	۳۴	۱۸.۱	۱۴.۴	۳۲.۶
دانشگاه تبریز	۳۷.۸	۴۳	۱۷.۱	۲۲.۴	۳۱.۹
دانشگاه مازندران	۳۶.۳	۳۷	۱۶.۳	۱۴.۱	۳۴.۲
دانشگاه شیراز	۲۱.۴	۶۰.۴	۱۷.۱	۲۷.۹	۲۶.۱
دانشگاه فردوسی مشهد	۲۲.۳	۴۰.۲	۲۰.۷	۲۱.۳	۲۹.۹
دانشگاه علوم پزشکی ایران	۳۶.۶	۴۰.۸	۱۸.۸	۱۱.۵	۳۹.۷
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۵.۹	۴۹.۳	۱۸.۳	۲۳.۵	۲۶.۶
دانشگاه شهید بهشتی	۲۹.۹	۴۸.۹	۱۷.۴	۲۳.۱	۲۲.۸
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۹.۷	۳۸.۴	۱۵.۵	۱۴.۹	۴۸.۷
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۲۸.۴	۳۶.۷	۱۴.۶	۱۴.۱	۲۱.۱
دانشگاه گیلان	۳۶.۷	۳۵.۴	۱۴.۶	۱۵.۲	۱۶.۵
دانشگاه اصفهان	۱۰.۴	۴۴.۴	۱۶.۸	۲۶.۵	۲۹.۲
دانشگاه خوارزمی	۱۹.۱	۳۵.۴	۱۵.۹	۱۱.۲	۲۲.۸
دانشگاه ارومیه	۱۳.۲	۳۵.۷	۱۴.۲	۱۴.۸	۲۷.۱
دانشگاه زنجان	۲۲.۲	۳۹.۷	۱۷.۸	۱۳.۳	۲۱.۴

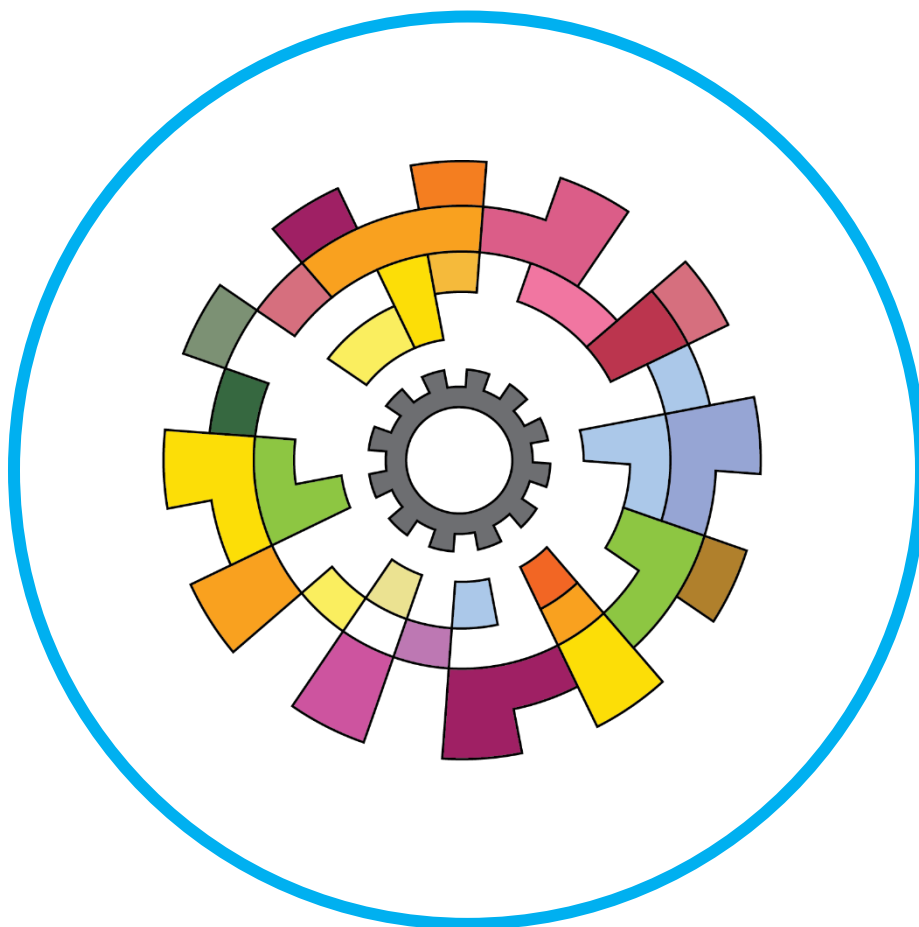
۲۰.۲	۱۱.۵	۱۴.۱	۳۵.۵	۲۰.۱	دانشگاه الزهرا (س)
۱۷.۵	۱۴.۲	۱۴.۱	۳۵.۶	۱۱.۵	دانشگاه شهید باهنر کرمان
۱۶.۹	۱۵.۶	۱۵.۸	۳۵.۵	۱۵.۱	دانشگاه صنعتی شاهرود
۱۶.۲	۱۳.۷	۱۵.۸	۳۵.۵	۱۵.۸	دانشگاه یزد
۱۸.۳	۹.۸	۱۵.۳	۳۴.۲	۷.۷	دانشگاه بیرجند

بر پایه ویرایش ۲۰۱۹ میلادی رتبه‌بندی دانشگاه‌های آسیایی «Nanyang Technological University - NTU»، «University of Tokyo»، «Chinese University of Hong Kong»، «Tsinghua University» پیشگام مؤسسه آموزش عالی تایمز، «National University of Singapore» قاره آسیا است و «Hong Kong University of Science and Technology»، «Peking University»، «University of Hong Kong - UHK» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

فصل چهارم

جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های موضوعی رتبه‌بندی

رتبه‌بندی فراگیر مؤسسه‌ها می‌تواند دید کامل و همه‌سویه‌ای از کیفیت آموزش و پژوهش و جایگاه یک مؤسسه به‌دست دهد، ولی نمی‌تواند مؤسسه‌ها را در حوزه‌های گوناگون ارزیابی کند. رتبه‌بندی موضوعی مؤسسه‌ها راه‌کاری برای پاسخ‌گویی به این چالش بود. در این فصل نظام‌هایی گزارش می‌شوند که ارزیابی حوزه‌ای یا موضوعی مؤسسه‌ها را در بر دارند.



۴-۱. رتبه‌بندی جهانی موضوعی دانشگاه‌های «مؤسسه آموزش عالی تایمز»

«مؤسسه آموزش عالی تایمز» در ویرایش ۲۰۲۰ خود که در سال ۲۰۱۹ منتشر شده نام ۴۰ مؤسسه ایرانی را در سیاهه مؤسسه برتر جهان در زمینه‌های گوناگون علمی آورده است. بهشتی، فردوسی مشهد، و شهید باهنر کرمان با برتری در چهار زمینه علمی عملکرد برجسته‌تری در برابر دیگر مؤسسه‌های ایرانی داشته‌اند. دانشگاه تهران با برتری در نه زمینه علمی، دانشگاه‌های تبریز و اصفهان با برتری در پنج زمینه علمی، و دانشگاه‌های صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت ایران، صنعتی اصفهان، شیراز، شهید

در جدول ۳-۱ رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در زمینه‌های گوناگون علمی، امتیاز کل، و امتیازشان در شاخص‌ها این نظام رتبه‌بندی گراش شده است.

جدول ۴-۱. رتبه، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «مؤسسه آموزش عالی تایمز» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				استانداها	درآمدهای صنعتی	چشم‌انداز جهانی	پژوهش آموزش
هنر و علوم انسانی	دانشگاه تهران	۴۰۱+	۱۰.۰-۲۱.۷	۴۶.۳	۳۴.۷	۳۳.۷	۶.۳
	دانشگاه صنعتی شریف	۲۰۱-۲۵۰	۴۰.۱-۴۲.۹	۵۹.۲	۹۱.۱	۲۱.۳	۲۷.۸
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۴۰۰	۳۳.۰-۳۷.۳	۵۴.۹	۳۸	۲۴.۵	۲۴.۷
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۰۱-۵۰۰	۲۸.۶-۳۲.۸	۴۰.۱	۶۳.۵	۲۱.۵	۲۳.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	۲۸.۶-۳۲.۸	۴۴.۱	۵۳.۵	۱۴.۹	۲۳
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۰۱-۵۰۰	۲۸.۶-۳۲.۸	۶۰.۲	۵۶.۵	۲۸.۸	۱۴.۱
	دانشگاه شیراز	۴۰۱-۵۰۰	۲۸.۶-۳۲.۸	۵۳.۹	۵۱.۹	۱۵	۱۹.۶
	دانشگاه شهید بهشتی	۵۰۱-۶۰۰	۲۳.۵-۲۸.۴	۴۷.۸	۶۴.۲	۱۷	۱۲.۳
	دانشگاه تبریز	۵۰۱-۶۰۰	۲۳.۵-۲۸.۴	۵۱.۲	۵۱.۲	۱۸.۵	۱۶.۶
	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۰۱+	۱۱.۲-۲۳.۴	۳۲.۸	۴۵.۹	۱۸.۴	۱۶.۹
	دانشگاه اصفهان	۶۰۱+	۱۱.۲-۲۳.۴	۳۷.۸	۴۴.۱	۱۵.۸	۱۳
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۶۰۱+	۱۱.۲-۲۳.۴	۲۹.۱	۴۱.۶	۱۴.۱	۲۱
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۶۰۱+	۱۱.۲-۲۳.۴	۲۵.۶	۳۸	۱۳.۴	۲۰.۲
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۲۵۰	۴۱.۲-۴۴.۳	۶۶.۸	۳۱.۶	۲۵.۲	۳۰.۷
مهندسی و فناوری	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۵۱-۳۰۰	۳۸.۹-۴۱.۱	۱۰۰	۳۶.۵	۱۸.۵	۱۵.۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۱-۴۰۰	۳۴.۷-۳۸.۷	۴۸.۳	۵۹.۷	۲۲.۸	۲۵.۶
	دانشگاه کاشان	۳۰۱-۴۰۰	۳۴.۷-۳۸.۷	۹۴.۱	۳۲.۳	۲۰.۴	۱۹.۶
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۴۰۰	۳۴.۷-۳۸.۷	۳۹.۹	۷۸.۷	۲۴.۵	۳۳.۸
	دانشگاه تبریز	۳۰۱-۴۰۰	۳۴.۷-۳۸.۷	۷۱.۲	۳۹.۵	۲۱.۷	۲۰.۴
	دانشگاه یاسوج	۳۰۱-۴۰۰	۳۴.۷-۳۸.۷	۹۹.۹	۳۳.۲	۱۶.۹	۱۴
	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی	۴۰۱-۵۰۰	۳۰.۸-۳۴.۶	۹۷.۶	۳۱.۷	۲۰.۴	۶.۲
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	۳۰.۸-۳۴.۶	۴۷.۷	۹۳	۱۸.۳	۲۳.۹
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۰۱-۵۰۰	۳۰.۸-۳۴.۶	۵۰.۶	۶۲.۳	۲۳.۵	۱۸.۶
	دانشگاه مازندران	۴۰۱-۵۰۰	۳۰.۸-۳۴.۶	۸۱	۳۴.۱	۱۷.۷	۹.۸
	دانشگاه شهرکرد	۴۰۱-۵۰۰	۳۰.۸-۳۴.۶	۸۵.۶	۳۱.۷	۱۷.۲	۱۰.۹
	دانشگاه بوعلی سینا	۵۰۱-۶۰۰	۲۶.۹-۳۰.۷	۵۸.۷	۳۳.۸	۱۸.۴	۱۶.۳
	دانشگاه فردوسی مشهد	۵۰۱-۶۰۰	۲۶.۹-۳۰.۷	۴۷	۴۰.۷	۲۲.۶	۱۷.۷
	دانشگاه گیلان	۵۰۱-۶۰۰	۲۶.۹-۳۰.۷	۷۲.۵	۳۱.۸	۱۸.۶	۱۲.۸

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				استانداردها	درآمدهای صنعتی	چشم‌انداز جهانی	پژوهش آموزش
	دانشگاه سمنان	۶۰۰-۵۰۱	۲۶.۹-۳۰.۷	۶۵.۱	۳۱.۶	۱۷.۵	۸.۸
	دانشگاه الزهرا (س)	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۴۹.۲	۴۴.۳	۱۶.۲	۱۶.۷
	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۴۶.۶	۳۵.۳	۱۵.۳	۱۳
	دانشگاه خوارزمی	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۵۱.۳	۴۰.۱	۱۸.۴	۱۱.۴
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۳۱.۹	۴۰.۹	۲۰.۹	۱۶.۶
	دانشگاه کردستان	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۵۴.۱	۳۴.۱	۱۸.۱	۱۱.۴
	دانشگاه شهید بهشتی	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۳۷.۷	۴۵.۵	۱۹.۲	۱۶.۳
	دانشگاه شهید چمران اهواز	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۴۲.۱	۷۹.۲	۱۷	۱۴.۴
	دانشگاه صنعتی شاهرود	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۵۰.۹	۳۲.۹	۱۹.۸	۱۱.۱
	دانشگاه شیراز	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۳۲.۸	۷۸.۷	۲۱.۲	۲۲.۲
	دانشگاه صنعتی شیراز	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۴۸.۸	۴۱.۱	۱۹.۵	۱۴.۴
	دانشگاه ارومیه	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۳۰.۲	۴۰.۵	۱۶.۳	۱۴.۲
	دانشگاه زنجان	۸۰۰-۶۰۱	۱۸.۵-۲۶.۸	۶۰.۶	۳۷.۴	۱۸.۸	۱۰.۵
	دانشگاه بیرجند	۸۰۱+	۹.۳-۱۸.۴	۱۷.۳	۳۱.۸	۲۰.۲	۶.۷
	دانشگاه اصفهان	۸۰۱+	۹.۳-۱۸.۴	۱۸.۳	۴۹.۸	۲۰.۱	۱۵.۹
	دانشگاه شاهد	۸۰۱+	۹.۳-۱۸.۴	۱۳.۱	۳۲.۶	۱۶.۴	۱۲.۵
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۸۰۱+	۹.۳-۱۸.۴	۱۹	۴۱.۴	۱۶.۲	۱۲.۱
	دانشگاه یزد	۸۰۱+	۹.۳-۱۸.۴	۱۹.۵	۳۴.۵	۱۷.۹	۹.۴
علوم اجتماعی	دانشگاه تهران	۵۰۰-۴۰۱	۲۵.۶-۲۹.۹	۳۹.۸	۳۴.۱	۳۲.۶	۱۱.۱
کسب و کار و اقتصاد	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۰۰-۲۵۱	۳۳.۸-۳۷.۱	۶۶.۵	۹۴.۳	۱۳.۶	۲۲.۴
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۰۰-۳۰۱	۲۹.۵-۳۳.۷	۶۳.۳	۸۶.۵	۱۳.۹	۲۶.۵
	دانشگاه تهران	۴۰۰-۳۰۱	۲۹.۵-۳۳.۷	۶۷.۱	۳۰.۵	۱۹	۱۵.۶
	دانشگاه اصفهان	۵۰۱+	۹.۸-۲۴.۶	۱۶.۷	۸۹.۲	۱۰.۴	۲۰.۱
علوم زیستی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۰۰-۵۰۱	۲۳.۳-۲۹.۵	۴۱.۵	۹۸.۷	۲۰.۶	۱۳.۶
	دانشگاه بوعلی سینا	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۱.۹	۲۸.۲	۱۴	۷.۶
	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۷.۹	۲۹.۹	۱۸	۸.۶
	دانشگاه گیلان	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۶.۹	۲۸.۳	۱۴.۴	۸.۵
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۳۱.۶	۲۹.۴	۱۵.۲	۱۴.۲
	دانشگاه اصفهان	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۴	۲۹.۴	۱۷.۴	۱۰.۱
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۱.۸	۳۴.۱	۱۴.۳	۷.۱
	دانشگاه شهید بهشتی	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۲۱.۵	۸۳.۶	۱۸.۸	۱۰.۷
	دانشگاه شهید چمران اهواز	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۴.۸	۳۶	۱۳.۴	۷.۹
	دانشگاه شهرکرد	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۷.۲	۲۸.۱	۱۵.۷	۶
	دانشگاه شیراز	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۹.۳	۲۹.۷	۱۵.۹	۱۴.۳
	دانشگاه تبریز	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۳۴.۳	۴۰.۹	۱۶.۳	۸.۴
	دانشگاه تهران	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۲۸.۴	۲۷.۸	۱۹	۱۳.۶
	دانشگاه ارومیه	۶۰۱+	۷.۲-۲۳.۲	۱۴.۳	۲۸.۷	۱۴.۱	۶.۳
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۰۰-۳۰۱	۳۲.۴-۳۶.۲	۴۶.۱	۴۸.۹	۲۵.۳	۱۸.۳
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۶۰۰-۵۰۱	۲۶.۰-۲۹.۱	۴۷.۳	۴۱.۶	۲۲.۸	۱۱.۱
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۶۰۰-۵۰۱	۲۶.۰-۲۹.۱	۵۱.۴	۴۱.۶	۲۰.۹	۱۲.۴
علوم سلامت ...							

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				استانداها	درآمدهای صنعتی	چشم‌انداز جهانی	پژوهش آموزش
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۰۱-۶۰۰	۲۶.۰-۲۹.۱	۴۳.۱	۵۰.۳	۱۸.۲	۱۲.۴
	دانشگاه تبریز	۵۰۱-۶۰۰	۲۶.۰-۲۹.۱	۴۲.۵	۴۱.۶	۱۸.۳	۱۷.۶
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵۰۱-۶۰۰	۲۶.۰-۲۹.۱	۴۱.۶	۴۱.۶	۱۶.۱	۹.۷
	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶۰۱+	۱۷.۱-۲۵.۹	۳۸.۹	۴۲.۵	۱۶.۷	۱۰.۶
	دانشگاه شاهد	۶۰۱+	۱۷.۱-۲۵.۹	۳۵.۲	۴۱.۶	۱۶.۸	۹.۱
	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۶۰۱+	۱۷.۱-۲۵.۹	۳۸.۷	۴۱.۸	۱۷.۶	۱۰.۱
علوم تربیتی	دانشگاه تهران	۳۰۱-۴۰۰	۲۴.۲-۳۰.۳	۳۹.۲	۳۵.۶	۲۸	۱۷.۳
روانشناسی	دانشگاه تهران	۳۰۱-۴۰۰	۲۸.۶-۳۳.۹	۴۷.۱	۳۴.۱	۳۵	۱۴.۲
علوم فیزیکی	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۵۱-۳۰۰	۴۳.۹-۴۶.۵	۱۰۰	۳۴.۱	۱۶.۶	۱۸.۲
	دانشگاه یاسوج	۳۰۱-۴۰۰	۳۸.۷-۴۳.۸	۹۶.۷	۳۴	۱۴.۶	۱۱.۶
	دانشگاه کاشان	۴۰۱-۵۰۰	۳۴.۱-۳۸.۶	۷۵.۸	۳۲.۴	۱۵.۶	۱۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۰۱-۶۰۰	۳۰.۱-۳۴.۰	۴۲.۳	۸۱.۴	۱۹.۴	۲۴
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۰۱-۶۰۰	۳۰.۱-۳۴.۰	۴۸.۳	۷۲.۵	۱۴.۹	۲۰.۸
	دانشگاه بوعلی سینا	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۱.۲	۳۰.۹	۱۵.۲	۱۰.۶
	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۲۵	۳۹.۴	۱۹.۱	۱۴
	دانشگاه گیلان	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۷.۷	۳۱	۱۵.۱	۱۲.۲
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۴۲.۲	۹۶.۲	۱۸.۹	۱۹.۹
	دانشگاه کردستان	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۴۸.۲	۳۹.۸	۲۵	۹.۵
	دانشگاه مازندران	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۳	۳۷.۱	۱۶.۹	۷.۸
	دانشگاه سمنان	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۴۲.۸	۳۰.۳	۱۶.۷	۷.۹
	دانشگاه شهید بهشتی	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۲۸.۸	۴۴.۹	۱۶.۷	۱۳.۳
	دانشگاه صنعتی شریف	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۷.۹	۱۰۰	۱۷.۹	۲۵.۸
	دانشگاه شیراز	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۷.۲	۳۶.۳	۱۶.۷	۱۹.۴
	دانشگاه صنعتی شیراز	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۲.۵	۳۹.۹	۱۴.۹	۱۵.۸
	دانشگاه تبریز	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۳۷.۶	۴۵.۳	۱۸.۲	۱۴.۴
	دانشگاه تهران	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵-۳۰.۰	۴۴.۹	۳۰.۳	۱۸.۸	۱۷.۲
	دانشگاه الزهرا (س)	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۲۱.۲	۳۰.۶	۱۴.۲	۷
	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۱۷.۵	۳۰.۵	۱۴.۵	۸.۷
	دانشگاه بیرجند	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۸.۶	۳۰.۶	۱۵	۵.۲
	دانشگاه اصفهان	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۱۰.۹	۳۶.۸	۱۶.۴	۱۲.۷
	دانشگاه خوارزمی	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۲۲.۷	۷۲.۷	۱۵.۳	۸.۹
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۱۸	۳۱	۱۶.۸	۱۶.۹
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۱۸	۳۵	۱۵.۱	۹
	دانشگاه شهید چمران اهواز	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۲۳	۸۲	۱۶.۱	۱۳.۵
	دانشگاه شهرکرد	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۲۸.۲	۳۲.۴	۱۴.۵	۹.۵
	دانشگاه صنعتی شاهرود	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۲۸.۵	۳۱.۳	۱۷.۷	۱۰.۸
	دانشگاه ارومیه	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۱۸.۴	۳۳.۱	۱۵.۲	۸.۹
	دانشگاه یزد	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۱۷.۱	۳۱.۹	۱۶.۱	۱۰.۶
	دانشگاه زنجان	۸۰۱+	۸.۱-۲۰.۲	۳۰.۴	۴۶.۸	۱۹	۸.۵

۴-۲. رتبه‌بندی موضوعی علمی دانشگاه‌های جهان

جدول ۴-۲. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی و امتیاز آنها در شاخص‌های گوناگون در نظام رتبه‌بندی موضوعی «شانگهای» سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون				نام مؤسسه	مینه علمی	
		انتشارات	تأثیر استنادی	همکاری جهانی	انتشارات باکیفیت			جایزه
۱۵۱-۲۰۰	-	۷۲.۲	۶۷.۵	۶۰.۲	۰	۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	یادنیات
۳۰۱-۴۰۰	-	۴۱.۸	۷۵.۹	۴۴.۷	۰	۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
۳۰۱-۴۰۰	-	۶۲.۹	۵۸.۹	۵۱.۸	۲۵.۹	۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	بیزیک
۴۰۱-۵۰۰	-	۳۰.۱	۷۶.۷	۷۵.۷	۲۶.۵	۰	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۲۰۱-۳۰۰	-	۸۸.۸	۶۰.۹	۴۱.۶	۵.۶	۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم شیمی
۴۰۱-۵۰۰	-	۵۲.۲	۶۸.۷	۴۹.۱	۵.۶	۰	دانشگاه تهران	
۴۰۱-۵۰۰	-	۲۶	۹۸.۶	۳۹.۱	۰	۰	دانشگاه یاسوج	
۴۰۱-۵۰۰	-	۴۶.۸	۵۴.۹	۶۶.۹	۰	۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم زمین
۴۰۱-۵۰۰	-	۳۲.۳	۶۹.۳	۷۰.۲	۰	۰	دانشگاه تربیت مدرس	
۴۰۱-۵۰۰	-	۵۳.۹	۵۰.۶	۶۶.۳	۷.۱	۰	دانشگاه تهران	
۴۰۱-۵۰۰	-	۲۷.۳	۴۰.۵	۵۳.۳	۰	ب.ت.	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	موم‌شناسی
۴۰۱-۵۰۰	-	۲۸.۱	۵۱	۶۶.۷	۱۵.۸	ب.ت.	دانشگاه تهران	
۳۰۱-۴۰۰	-	۲۱.۸	۷۱.۲	۶۱	۰	ب.ت.	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	علوم جوی
۳۰۱-۴۰۰	-	۲۶.۵	۴۴.۸	۶۴.۴	۹.۲	ب.ت.	دانشگاه تهران	
۳۶	۱۹۲.۴	۷۴.۲	۸۱.۵	۵۰.۱	۲۶.۸	۰	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	هندسی مکانیک
۱۰۱-۱۵۰	-	۵۵.۶	۷۰.۳	۴۵.۸	۲۲.۶	۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				انتشارات	تأثیر استنادی	همکاری جهانی	انتشارات باکیفیت جایزه
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۱۰۱-۱۵۰	-	۳۰.۸	۱۰۰	۵۰.۳	۱۹.۷
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۰۱-۱۵۰	-	۵۵.۹	۶۵.۶	۴۲.۹	۲۰.۲
	دانشگاه تهران	۱۰۱-۱۵۰	-	۵۶	۷۳.۸	۵۱.۹	۱۹.۲
	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۶.۲	۷۸.۴	۴۵.۴	۲۱.۷
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۸.۶	۵۹.۸	۴۳.۲	۲۳.۹
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۷.۴	۶۹	۴۳.۵	۲۰.۷
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۹	۶۶.۱	۴۱.۷	۱۲.۸
	دانشگاه سمنان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۳.۹	۹۵.۱	۴۵.۹	۱۱.۱
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۴.۱	۷۳.۶	۴۹	۱۳.۶
	دانشگاه کاشان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۶.۳	۸۷.۵	۳۸	۷.۸
	دانشگاه گیلان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۳.۳	۹۸.۳	۴۰.۷	۰
	دانشگاه تبریز	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۳.۳	۷۴	۳۶.۸	۱۳.۶
	دانشگاه بوعلی سینا	۳۰۱-۴۰۰	-	۲۱.۳	۷۹.۵	۵۳.۶	۷.۸
	دانشگاه شیراز	۳۰۱-۴۰۰	-	۲۹.۴	۶۲	۵۲.۲	۱۲.۸
مهندسی برق و الکترونیک	دانشگاه تهران	۱۰۱-۱۵۰	-	۴۴.۹	۶۲.۲	۵۶.۶	۳۲.۴
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۸.۳	۶۴.۱	۵۴.۹	۲۲.۹
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۰۱-۳۰۰	-	۶۷.۴	۶۱.۲	۴۶.۴	۰
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۵.۴	۵۸.۴	۵۰.۹	۰
	دانشگاه تبریز	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۲.۳	۶۸.۶	۴۴.۱	۰
	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۵.۹	۶۶.۷	۴۸	۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۹.۵	۵۸.۳	۴۳.۹	۰
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۰.۹	۶۲.۱	۵۴.۹	۰
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۲.۶	۵۸.۴	۴۹	۰
	دانشگاه شیراز	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۵.۹	۶۱.۶	۴۳.۶	۰
	دانشگاه صنعتی شیراز	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۰.۸	۷۶.۴	۴۷.۶	۰
	دانشگاه تربیت مدرس	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۰.۷	۶۴.۳	۴۱.۹	۰
	دانشگاه کاشان	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۲	۷۲.۸	۴۰	۰
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۰.۵	۵۶.۶	۵۷.۸	۱۵.۴
خودکارسازی و کنترل	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۰.۶	۵۶.۵	۴۶.۲	۷.۷
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۵۱-۲۰۰	-	۵۵.۵	۵۲.۲	۴۹	۷.۷
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۵.۶	۵۰	۳۹.۴	۱۷.۲
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۰.۳	۴۹.۷	۴۵.۷	۲۷.۷
	دانشگاه تبریز	۱۵۱-۲۰۰	-	۲۶.۸	۷۲.۹	۴۳.۲	۱۰.۹
	دانشگاه تهران	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۲.۱	۵۳.۱	۵۳.۵	۲۳.۱
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۵.۴	۵۵.۱	۵۵	۳۷.۸ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۷.۵	۴۷.۷	۴۸.۳	۲۵.۷ ب.ت.
مهندسی مخابرات	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۵.۴	۴۶.۴	۴۴.۴	۲۳.۲ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۳.۵	۳۹.۳	۶۶.۱	۱۷.۵ ب.ت.
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۰۱-۳۰۰	-	۵۰.۲	۴۴.۷	۴۶.۸	۱۹.۶ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۶	۵۲.۶	۴۹.۲	۱۸ ب.ت.

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون				جایزه
				انتشارات	تأثیر استنادی	همکاری جهانی	انتشارات باکیفیت	
علوم و فناوری ابزار	دانشگاه تربیت مدرس	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۳.۹	۵۱.۴	۵۱.۸	۲۴.۸	ب.ت.
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۸.۵	۴۷.۷	۶۴.۴	۳۰.۶	ب.ت.
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳۳	۱۹۳	۵۴.۱	۸۱.۴	۵۹.۷	۴۵.۶	ب.ت.
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۶	۱۹۱.۴	۳۸.۳	۹۷.۷	۵۳.۲	۴۴.۸	ب.ت.
	دانشگاه تهران	۵۱-۷۵	-	۴۵	۷۹.۸	۵۸.۶	۴۴.۵	ب.ت.
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۰.۸	۶۳.۹	۴۸.۶	۴۰.۵	ب.ت.
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۹.۸	۵۸.۶	۵۱.۲	۳۹	ب.ت.
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۵	۷۰.۳	۵۳.۳	۳۷.۴	ب.ت.
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۳	۶۲.۵	۶۳.۷	۱۱.۸	ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۹.۶	۶۲.۷	۵۴.۴	۱۱.۸	ب.ت.
علوم و مهندسی رایانه	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۵۱-۲۰۰	-	۷۲.۱	۶۳.۵	۵۱.۳	۰	۰
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۱-۴۰۰	-	۵۲	۶۰.۲	۴۸.۶	۳.۹	۰
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۵.۸	۶۰.۲	۵۴.۲	۱۱.۱	۰
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۹.۴	۶۱.۹	۵۹.۵	۶.۸	۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	-	۴۳	۶۰.۴	۴۸.۷	۳.۹	۰
مهندسی عمران	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۵۱-۷۵	-	۶۳.۶	۶۸.۳	۵۲	۳۱.۳	۰
	دانشگاه تهران	۷۶-۱۰۰	-	۵۹.۸	۷۲.۷	۷۱.۹	۱۴	۰
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۱-۱۵۰	-	۳۹.۸	۶۵.۷	۵۳.۹	۲۸	۰
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۵۱-۲۰۰	-	۵۱.۲	۶۱.۹	۴۶.۴	۱۴	۰
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۴.۵	۶۷	۵۰.۳	۱۹.۸	۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۰۱-۳۰۰	-	۵۴	۶۳.۱	۴۲.۷	۰	۰
	دانشگاه سمنان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۵.۵	۶۲.۷	۴۱.۱	۱۴	۰
	دانشگاه گیلان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۵.۱	۷۹.۸	۴۵	۰	۰
	دانشگاه تبریز	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۱.۸	۷۷.۳	۶۰.۴	۰	۰
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳۷	۱۹۳.۴	۸۹.۳	۶۶.۵	۴۹.۷	۲۷.۶	۰
مهندسی شیمی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷۶-۱۰۰	-	۶۳.۶	۶۱.۸	۴۳.۳	۳۶.۴	۰
	دانشگاه تهران	۷۶-۱۰۰	-	۶۶.۴	۵۹.۲	۵۰.۵	۳۲.۳	۰
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۱-۱۵۰	-	۵۳.۵	۶۲.۹	۴۷.۶	۳۵.۸	۰
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۱.۴	۷۱.۱	۵۰.۷	۲۹	۰
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۸.۵	۶۵	۴۲.۲	۲۳.۷	۰
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۵.۴	۸۷.۱	۴۲.۸	۹	۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۰۱-۳۰۰	-	۴۷.۵	۶۲.۸	۴۰.۵	۲۲	۰
	دانشگاه شیراز	۲۰۱-۳۰۰	-	۴۹.۸	۵۸.۶	۶۰.۵	۲۲.۸	۰
	دانشگاه تبریز	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۴.۸	۷۱.۷	۵۳.۱	۱۷.۹	۰
	دانشگاه فردوسی مشهد	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۷.۳	۶۳	۴۷.۸	۱۲.۷	۰
	دانشگاه صنعتی سهند	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۲.۲	۶۷.۳	۳۳.۷	۱۵.۵	۰
	دانشگاه کاشان	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۲.۳	۷۲.۶	۳۶	۱۲.۷	۰
	دانشگاه یاسوج	۳۰۱-۴۰۰	-	۲۴.۵	۸۹.۱	۵۲.۴	۰	۰
	دانشگاه بوعلی سینا	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۳.۸	۶۷.۸	۳۹.۵	۰	۰
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۴	۵۹.۷	۳۹.۲	۱۱	۰

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				انتشارات	تأثیر استنادی	همکاری جهانی	انتشارات باکیفیت جایزه
	دانشگاه رازی	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۴.۶	۷۰.۳	۳۶.۵	۰
	دانشگاه سمنان	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۱.۱	۶۱.۱	۳۷.۵	۹
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۲.۹	۶۷.۶	۴۱.۱	۹
	دانشگاه اصفهان	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۹.۱	۶۲.۱	۴۰	۱۲.۷
علوم و مهندسی مواد	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۰۱-۳۰۰	-	۶۹.۹	۶۸.۳	۴۷.۵	۰
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۴۹	۷۱.۹	۵۶.۵	۱۰.۴
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۷.۶	۶۹.۴	۴۸.۶	۱۲.۸
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۹.۴	۶۹.۴	۵۵.۶	۱۲.۸
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۰۱-۵۰۰	-	۴۴.۲	۶۹.۳	۵۲.۴	۰
علوم و فناوری نانو	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳۰۱-۴۰۰	-	۵۷.۴	۴۹.۶	۴۳.۹	۳.۸ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۲.۷	۵۹.۳	۶۷	۱۲ ب.ت.
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۰.۶	۵۴.۸	۵۸.۶	۶.۵ ب.ت.
علوم و مهندسی انرژی	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۰۱-۱۵۰	-	۶۱.۸	۶۹.۳	۵۳.۵	۹.۴ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۶.۸	۷۲.۵	۵۶.۱	۱۳.۳ ب.ت.
	دانشگاه تبریز	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۸	۸۵	۵۷	۰ ب.ت.
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۵۰.۳	۷۴	۵۶.۳	۰ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۸.۱	۵۸.۸	۴۹.۸	۰ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۰۱-۴۰۰	-	۲۴.۴	۸۴.۴	۴۸	۰ ب.ت.
	دانشگاه فردوسی مشهد	۳۰۱-۴۰۰	-	۲۷.۹	۶۸.۵	۴۸.۸	۱۳.۳ ب.ت.
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۴.۵	۷۲.۲	۴۷.۳	۰ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۲.۲	۶۰.۴	۵۰.۲	۹.۴ ب.ت.
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۱.۳	۶۷.۷	۵۲.۴	۹.۴ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۷.۲	۷۳.۶	۵۰.۴	۰ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی سهند	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۲.۵	۷۳.۱	۴۶.۱	۰ ب.ت.
	دانشگاه سمنان	۴۰۱-۵۰۰	-	۱۹.۵	۷۴.۷	۴۷.۳	۰ ب.ت.
	دانشگاه شیراز	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۵.۱	۶۲.۵	۵۰.۹	۰ ب.ت.
	دانشگاه کاشان	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۱	۷۸.۷	۳۹.۸	۰ ب.ت.
علوم و مهندسی محیط زیست	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۰۱-۵۰۰	-	۶۳.۴	۵۲.۲	۵۰	۰
	دانشگاه تهران	۴۰۱-۵۰۰	-	۵۶.۳	۵۵.۳	۶۰.۳	۶.۱
منابع آبی	دانشگاه تهران	۴۹	۲۰۳	۸۴.۳	۶۴.۵	۷۱.۱	۴۰
	دانشگاه تبریز	۷۶-۱۰۰	-	۴۵.۱	۷۹.۳	۷۶.۶	۴۲.۸
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۰۱-۱۵۰	-	۸۱.۳	۵۹.۸	۵۳.۲	۲۴.۷
	دانشگاه شیراز	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۷.۷	۶۸.۲	۶۶.۱	۲۷.۶
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۹.۸	۶۷.۴	۵۴.۴	۲۶.۲
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۷۶-۱۰۰	-	۶۳	۶۷	۴۳.۵	۳۱.۱ ب.ت.
علوم و فناوری مواد غذایی	دانشگاه تهران	۷۶-۱۰۰	-	۵۲.۳	۷۱	۴۹.۲	۳۶.۸ ب.ت.
	دانشگاه فردوسی مشهد	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۸.۹	۶۷	۳۵.۶	۲۴.۹ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۲.۱	۷۰.۱	۵۵.۷	۲۲ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۱.۷	۷۱.۶	۴۹.۸	۲۲.۳ ب.ت.
	دانشگاه شیراز	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۵.۵	۶۸.۶	۵۵.۲	۲۵.۲ ب.ت.

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				انتشارات	تأثیر استنادی	همکاری جهانی	انتشارات باکیفیت
زیست فناوری	دانشگاه تربیت مدرس	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۵.۵	۷۵.۳	۴۸.۶	۲۸.۵
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳۰۱-۴۰۰	-	۵۵	۵۲.۸	۴۱.۲	۲۲.۷
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۵.۷	۵۵.۸	۴۳	۲۴
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۴.۸	۵۹.۳	۴۷	۲۴
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۴.۷	۵۹.۹	۵۵.۶	۲۳.۷
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۴.۹	۵۳.۷	۵۳	۱۷.۲
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۲.۹	۶۹.۸	۳۴.۵	۱۱.۸
مهندسی دریایی / اقیانوس علم و فناوری حمل و نقل	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۸	۱۴۵.۹	۳۹.۸	۶۱.۲	۴۳.۲	۳۶.۳
	دانشگاه تهران	۱۰۱-۱۵۰	-	۳۱.۶	۷۹.۴	۷۱.۲	۳۲.۸
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۱.۲	۶۰.۳	۵۲.۷	۲۶.۵
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۲.۹	۶۳.۳	۶۲.۲	۲۶.۵
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۳.۱	۵۶.۸	۶۵.۵	۲۹.۸
مهندسی معدن و مواد معدنی	دانشگاه تهران	۳۴	۱۵۹.۲	۴۷.۱	۶۱	۵۴.۵	۴۰.۲
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۶	۱۵۲.۷	۴۹.۴	۶۰	۵۶.۷	۳۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۱-۷۵	-	۴۶.۶	۵۵.۶	۳۸.۹	۳۵.۲
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۵۱-۷۵	-	۳۰	۶۳.۴	۲۹	۳۸.۱
	دانشگاه تربیت مدرس	۵۱-۷۵	-	۳۳.۱	۶۰.۹	۵۸.۸	۳۵.۹
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۶-۱۰۰	-	۳۲	۶۰.۳	۵۲.۲	۲۸.۴
مهندسی متالورژی	دانشگاه تهران	۵۱-۷۵	-	۳۷.۶	۷۳.۸	۶۰	۳۶.۶
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۷۶-۱۰۰	-	۴۲	۶۶	۴۸.۱	۲۶.۹
	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۰۱-۱۵۰	-	۱۹.۹	۷۱.۳	۵۳	۲۵.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۰۱-۱۵۰	-	۲۹.۴	۶۵.۲	۵۷.۶	۲۱.۵
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۰۱-۱۵۰	-	۳۱.۹	۶۵.۸	۵۴.۶	۲۹.۲
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۱-۱۵۰	-	۲۸.۴	۷۱.۷	۶۱.۸	۲۸.۷
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۵۱-۲۰۰	-	۲۸	۶۴.۹	۴۵.۳	۲۴.۳
	دانشگاه صنعتی سهند	۱۵۱-۲۰۰	-	۲۱.۴	۶۹.۷	۵۷.۱	۲۲.۱
	دانشگاه شیراز	۱۵۱-۲۰۰	-	۱۹.۹	۷۴.۷	۶۳.۷	۱۰.۲
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۵۱-۲۰۰	-	۱۹.۱	۶۸.۷	۵۱.۲	۱۵.۲
علوم زیست‌شناسی انسانی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۰۱-۵۰۰	-	۳۶.۳	۵۷.۱	۴۸.۹	۱۲.۸
علوم کشاورزی	دانشگاه تهران	۱۵۱-۲۰۰	-	۵۴.۳	۶۱.۲	۶۲.۳	۳۲
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۰۱-۳۰۰	-	۶۳.۳	۵۱.۶	۴۹.۶	۲۶.۷
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۸.۷	۶۲.۳	۵۵.۹	۲۷.۷
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۰.۴	۶۱.۹	۵۴.۱	۲۶.۴
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۶.۷	۵۲.۸	۴۹.۵	۱۷.۵
علوم دامپزشکی	دانشگاه تهران	۱۵۱-۲۰۰	-	۴۰.۲	۶۳.۳	۵۱.۵	۱۷.۵
	دانشگاه فردوسی مشهد	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۶.۷	۵۷.۸	۴۲.۷	۱۰.۱
	دانشگاه شیراز	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۳.۴	۴۷.۷	۳۳.۲	۱۰.۱
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۰۱-۳۰۰	-	۱۷.۷	۷۱.۵	۳۵	۱۰.۱
	دانشگاه علوم پزشکی بقیه ا ... (عج)	۲۰۱-۳۰۰	-	۹.۹	۱۰۰	۴۹.۳	۱۱.۹
پزشکی بالینی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲۰۱-۳۰۰	-	۸.۳	۱۰۰	۵۳	۱۳.۶

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون			
				انتشارات	تأثیر استنادی	همکاری جهانی	انتشارات باکیفیت
بهداشت عمومی	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	۲۰۱-۳۰۰	-	۸۰۳	۱۰۰	۴۸۰۲	۱۴۰۶
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۳۱۰۹	۶۶۰۲	۴۹۰۲	۲۳
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۳۰۱-۴۰۰	-	۱۵۰۶	۷۹۰۲	۵۲۰۷	۱۵۰۱
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۴۰۱-۵۰۰	-	۱۷۰۸	۶۸۰۶	۴۹۰۴	۱۵۰۱
	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۴۰۱-۵۰۰	-	۹۰۳	۸۴۰۸	۳۵۰۹	۹۰۲
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۲۰۴	۶۱۰۴	۴۲۰۲	۱۶
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۱۵۱-۲۰۰	-	۱۳۰۷	۱۰۰	۶۱۰۱	۷ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۶۰۳	۷۵۰۳	۵۰۰۶	۱۷۰۱ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۲۰۱-۳۰۰	-	۱۴۰۵	۹۴۰۵	۵۹۰۸	۰ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۳۰۱-۴۰۰	-	۱۷۰۱	۸۵۰۵	۵۵۰۳	۰ ب.ت.
دندانپزشکی و علوم دهان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۵۱-۲۰۰	-	۳۲۰۹	۶۵	۵۹۰۵	۲۱۰۸
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۸۰۶	۵۸۰۵	۶۸۰۵	۱۵۰۴
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۹۰۱	۶۰۰۸	۶۱۰۶	۱۵۰۴
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۷۰۲	۵۷	۵۶	۱۶۰۴
پرستاری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۹۰۴	۶۴	۴۸۰۱	۱۶۰۴
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۰۱-۳۰۰	-	۲۶۰۱	۵۸۰۱	۳۸۰۳	۱۶۰۴
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۴۰۰۹	۵۸۰۵	۶۲۰۲	۰
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۳۰۱-۴۰۰	-	۱۵۰۳	۵۲۰۱	۳۹۰۳	۷۰۱ ب.ت.
فناوری پزشکی	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳۰۱-۴۰۰	-	۱۸۰۹	۴۷۰۹	۴۸۰۳	۵۰۳ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰۱-۴۰۰	-	۱۹۰۴	۴۵۰۶	۳۹۰۸	۸۰۵ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۰۱-۴۰۰	-	۲۹	۴۶۰۴	۴۹۰۲	۱۲۰۱ ب.ت.
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۰۱-۱۵۰	-	۷۹۰۷	۶۴۰۸	۳۹۰۶	۰
داروسازی و علوم دارویی	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۱۵۱-۲۰۰	-	۵۴۰۴	۷۳۰۴	۴۴	۰
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳۰۱-۴۰۰	-	۶۳۰۸	۵۵	۳۶۰۹	۰
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰۱-۴۰۰	-	۵۷۰۸	۵۹۰۱	۳۸۰۵	۰
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۴۰۱-۵۰۰	-	۴۲۰۶	۶۸	۴۵۰۹	۰
اقتصاد	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۱۰۸	۸۲	۷۴۰۷	۰
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱۵۱-۲۰۰	-	۶۱۰۱	۷۲۰۱	۶۴۰۶	۰ ب.ت.
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۳۰۰	-	۵۴۰۶	۷۵۰۷	۶۱۰۹	۰ ب.ت.
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۱-۴۰۰	-	۴۴۰۹	۶۶۰۱	۵۴۰۷	۰ ب.ت.
مدیریت	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۴۰۰	-	۳۸۰۸	۶۳	۵۷۰۱	۸۰۶ ب.ت.
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	-	۴۲۰۱	۶۸۰۲	۵۲	۰ ب.ت.

ب.ت.: بی‌تأثیر. مراد از بی‌تأثیر بودن یک شاخص آن است که آن شاخص در آن زمینه علمی وزنی ندارد و در محاسبه رتبه بی‌تأثیر است.

۴-۳. رتبه‌بندی حوزه‌های جهانی دانشگاه‌های «کیو.اس.»

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ نظام رتبه‌بندی حوزه‌های «کیو.اس.»، گرفته‌اند. دانشگاه‌های «صنعتی شریف»، «علوم پزشکی تهران»، چهار مؤسسه ایرانی در سیاهه ۵۰۰ مؤسسه برتر حوزه‌های مهندسی و فناوری، علوم زیستی و پزشکی، و علوم طبیعی جای این نظام هست. نظام رتبه‌بندی حوزه‌های «کیو.اس.» مؤسسه‌های

پیشرو جهان را در پنج حوزه هنر و علوم انسانی، مهندسی و فناوری، علوم زیستی و پزشکی، علوم طبیعی، و علوم اجتماعی و مدیریت، و بر پایه چهار شاخص ارزیابی می‌کند. «کیو. اس.» برای ارزیابی مؤسسه‌ها از چهار شاخص آوازه گوناگون نظام رتبه‌بندی حوزه‌ای «کیو. اس.» آمده است.

جدول ۳-۴. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی و امتیاز آنها در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی حوزه‌ای «کیو. اس.» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی

حوزه	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	آوازه دانشگاهی	سرانه استناد به انتشارات	شاخص «اچ» استناد	آوازه شغلی
علوم طبیعی	دانشگاه صنعتی شریف	۴۵۰-۴۰۱	-	۵۴.۷	۷۵.۹	۶۷.۱	۵۱.۹
	دانشگاه تهران	۴۵۰-۴۰۱	-	۵۲.۴	۷۴.۸	۶۴.۶	۴۶.۲
علوم زیستی و پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۵۰-۴۰۱	-	۵۲.۱	۶۶.۷	۵۷.۵	۳۷.۲
مهندسی و فناوری	دانشگاه صنعتی شریف	۲۲۱	۶۹.۵	۷۱.۷	۸۲	۷۷.۱	۵۶.۵
	دانشگاه تهران	۲۷۲	۶۶.۸	۶۵.۴	۸۲.۴	۸۲.۲	۵۳
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۶۱	۶۳.۸	۶۲.۲	۸۱.۴	۷۴.۶	۵۱.۷

بر پایه گزارش ۲۰۲۰ میلادی «کیو. اس.»، دانشگاه‌های «Harvard University»، «MIT»، «University of Oxford» و «Harvard University» توانسته‌اند به ترتیب در نخست جهانی جای گیرند. حوزه‌های هنر و علوم انسانی، مهندسی و فناوری، علوم زیستی و پزشکی، علوم طبیعی، و علوم اجتماعی و مدیریت در جایگاه

۴-۴. رتبه‌بندی موضوعی جهانی دانشگاه‌های «کیو. اس.»

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ نظام رتبه‌بندی موضوعی «کیو. اس.»، ۱۴ مؤسسه ایرانی ۴۷ بار در سیاهه مؤسسه‌های برتر در زمینه‌های گوناگون علمی جای گرفته‌اند. دانشگاه‌های «تهران»، «صنعتی شریف»، «صنعتی امیرکبیر»، «علم و صنعت ایران»، «صنعتی اصفهان»، «شیراز»، «صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی»، «فردوسی مشهد»، «تربیت مدرس»، «علوم پزشکی تهران»، «علوم پزشکی شیراز»، «علوم پزشکی تبریز»، «شهید بهشتی»، و «آزاد اسلامی (همه واحدها)» مؤسسه‌های ایرانی در این سیاهه هستند. نظام رتبه‌بندی موضوعی «کیو. اس.» مؤسسه‌های پیشرو دنیا را در ۴۸ زمینه علمی، از تاریخ و زبان‌شناسی گرفته تا ستاره‌شناسی و دریاوردی، بر پایه چهار شاخص ارزیابی می‌کند. در جدول ۷-۳ رتبه جهانی و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون این نظام رتبه‌بندی آمده است.

جدول ۴-۴. رتبه جهانی و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «کیو. اس.» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی

حوزه	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	آوازه دانشگاهی	سرانه استناد به انتشارات	شاخص «اچ» استناد	آوازه شغلی
علوم رایانه و نظام‌های اطلاعاتی	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۰-۲۵۱	-	۴۶.۳	۸۳	۸۳.۶	۵۹.۴
	دانشگاه تهران	۴۵۰-۴۰۱	-	۳۷	۷۹.۵	۸۱.۸	۵۶.۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۵۰-۵۰۱	-	۳۰.۲	۸۰.۸	۸۱.۵	۵۲.۷
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۰۰-۵۵۱	-	۳۱.۶	۸۲.۴	۷۸.۱	۴۹.۱
مهندسی شیمی	دانشگاه صنعتی شریف	۲۵۰-۲۰۱	-	۶۰.۱	۷۹.۵	۷۱	۵۳.۱
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۰۰-۲۵۱	-	۵۴.۵	۷۹.۹	۸۱.۵	۴۸.۴
	دانشگاه تهران	۳۰۰-۲۵۱	-	۵۱	۷۸.۲	۷۸.۹	۵۲.۶

حوزه	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون		
				آوازه دانشگاهی	سراشته استناد به انتشارات	شاخص «اچ» استناد
مهندسی عمران و سازه	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۶۶.۲	۸۸.۷	۷۵.۴
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۶۴.۳	۸۳	۷۵.۸
	دانشگاه تهران	۱۵۱-۲۰۰	-	۵۸.۵	۸۶.۶	۸۱.۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۵۱-۳۰۰	-	۴۹.۸	۸۱.۳	۷۳.۵
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۳.۸	۸۴.۶	۶۹.۸
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۴۰.۴	۸۳.۹	۷۳.۸
	دانشگاه شیراز	۳۵۱-۴۰۰	-	۴۲.۷	۸۲.۲	۶۸.۶
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰۱-۴۵۰	-	۳۹.۲	۸۴.۱	۷۱.۷
	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۵۱-۵۰۰	-	۳۲.۳	۸۴.۴	۷۱.۳
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۶۵.۳	۸۲.۹	۷۸.۷
مهندسی مکانیک، هوانوردی و ساخت	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۰۱-۲۵۰	-	۵۷.۸	۸۴.۷	۸۳.۵
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۲۵۰	-	۶۱.۵	۸۵.۱	۸۴.۵
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۴۳.۱	۸۳.۷	۸۰
	دانشگاه شیراز	۳۵۱-۴۰۰	-	۵۰.۹	۸۰.۵	۷۲.۷
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۵۱-۵۰۰	-	۴۰.۶	۸۵.۶	۷۹.۱
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۵۱-۵۰۰	-	۴۲.۳	۸۳.۲	۷۶.۸
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۰۱-۲۵۰	-	۴۶.۵	۷۶.۳	۷۳
	دانشگاه تهران	۲۰۱-۲۵۰	-	۴۶.۱	۷۴	۷۹.۳
	دانشگاه شیراز	۲۵۱-۳۰۰	-	۴۲.۵	۷۳	۷۲.۳
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۲.۳	۷۶.۷	۷۵.۸
کشاورزی و جنگل‌داری	دانشگاه فردوسی مشهد	۳۵۱-۴۰۰	-	۴۴	۷۴.۵	۷۱.۹
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۵۱-۴۰۰	-	۴۷.۳	۷۴.۵	۷۸.۱
	دانشگاه تهران	۴۰۱-۴۵۰	-	۵۳.۷	۶۹	۵۹.۴
	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۴۵۱-۵۰۰	-	۴۴.۹	۷۱.۶	۶۶
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵۰۱-۵۵۰	-	۳۹.۲	۷۲.۱	۶۳.۵
	دانشگاه تهران	۴۵۱-۵۰۰	-	۴۲.۱	۷۱.۲	۵۶.۷
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۱-۲۰۰	-	۵۱.۱	۷۳.۳	۸۴.۱
	دانشگاه تهران	۴۵۱-۵۰۰	-	۵۴.۳	۷۲.۱	۷۹.۵
	دانشگاه صنعتی شریف	۵۰۱-۵۵۰	-	۵۴.۸	۷۰.۳	۸۲.۶
	دانشگاه شهید بهشتی	۵۵۱-۶۰۰	-	۴۶.۸	۶۹.۳	۸۰.۲
اقتصاد و اقتصادسنجی	دانشگاه صنعتی شریف	۲۰۱-۲۵۰	-	۳۶.۴	۷۲.۱	۸۶.۱
	دانشگاه تهران	۲۵۱-۳۰۰	-	۶.۳	۷۲.۶	۸۶.۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۵۱-۴۰۰	-	-	۷۱.۲	۸۴.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۴۰.۷	۶۵.۵	۸۳.۴
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۰۱-۳۵۰	-	۵۰	۷۱.۸	۸۱.۳
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۷.۳	۷۳.۳	۸۱.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۳۶.۳	۷۶.۳	۸۵.۴
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۰۱-۴۵۰	-	۲۷.۷	۸۹	۸۱
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۷.۳	۷۳.۳	۸۱.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۳۶.۳	۷۶.۳	۸۵.۴
ریاضیات	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۷.۳	۷۳.۳	۸۱.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۳۶.۳	۷۶.۳	۸۵.۴
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۰۱-۴۵۰	-	۲۷.۷	۸۹	۸۱
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۷.۳	۷۳.۳	۸۱.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۳۶.۳	۷۶.۳	۸۵.۴
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۰۱-۴۵۰	-	۲۷.۷	۸۹	۸۱
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۷.۳	۷۳.۳	۸۱.۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۵۱-۴۰۰	-	۳۶.۳	۷۶.۳	۸۵.۴
	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۴۰۱-۴۵۰	-	۲۷.۷	۸۹	۸۱
	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	۴۷.۳	۷۳.۳	۸۱.۹

حوزه	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون		
				آوازه دانشگاهی	سراشته استناد به انتشارات	شاخص «اچ» استناد
فیزیک و اخترفیزیک	دانشگاه صنعتی شریف	۴۵۰-۴۰۱	-	۴۵.۴	۶۴.۶	۷۵.۴
	دانشگاه تهران	۵۵۰-۵۰۱	-	۴۰.۶	۶۱.۷	۷۴.۵

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ میلادی نظام رتبه‌بندی موضوعی «کیو. اس»، «MIT» با پیشتازی در ۱۲ زمینه، «Harvard» هفت زمینه علمی عملکرد متفاوتی در برابر دیگر مؤسسه‌های جهان داشته‌اند. «University» در ۱۱ زمینه، و «University of Oxford» در

۴-۵. رتبه‌بندی موضوعی دانشگاه‌ها بر پایه عملکرد علمی

بر پایه گزارش سالانه نظام رتبه‌بندی موضوعی «یورپ» در سال ۲۰۱۹ میلادی ۳۷ مؤسسه ایرانی در سیاهه مؤسسه‌های برتر در ۶۱ زمینه علمی هستند. دانشگاه تهران در ۳۵ زمینه، دانشگاه تربیت مدرس در ۲۲ زمینه، دانشگاه‌های صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت ایران، و صنعتی اصفهان در ۱۸ زمینه، دانشگاه‌های صنعتی شریف، شیراز، و فردوسی مشهد در ۱۷ زمینه، دانشگاه تبریز در ۱۴ زمینه، دانشگاه علوم پزشکی تهران در ۱۲ زمینه، و دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در ۱۱ زمینه علمی در میان مؤسسه‌های برتر «یورپ» جای گرفته‌اند. نظام رتبه‌بندی موضوعی «یورپ» مؤسسه‌های پیشرو دنیا را در ۶۱ زمینه علمی بر پایه شش شاخص کمی ارزیابی می‌کند. در جدول ۱-۳ رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در زمینه‌های متفاوت علمی و امتیاز کل آنها به همراه امتیازشان در شاخص‌های گوناگون این نظام رتبه‌بندی آمده است.

جدول ۴-۱. رتبه جهانی و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «یورپ» سال ۲۰۱۹ میلادی

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها				
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی	تأثیر پژوهشی
مهندسی	دانشگاه تهران	۳۹	۳۸۰,۰۴	۸۳,۶۵	۷۸,۶۴	۳۷,۵۹	۵۶,۹۳	۶۷,۴۱
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۸۶	۳۵۲,۸۶	۷۹,۰۳	۷۳,۴۵	۳۵,۵۸	۵۰,۳۰	۶۲,۹۵
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۲۵	۳۴۰,۷۳	۷۵,۹۴	۷۰,۶۰	۳۴,۵۵	۴۹,۹۰	۶۰,۵۲
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۵۱	۳۳۳,۷۳	۷۳,۸۱	۶۹,۷۹	۳۳,۷۰	۴۷,۴۸	۵۹,۸۲
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۰۰	۳۲۴,۳۹	۷۰,۳۹	۶۷,۹۱	۳۱,۹۵	۴۷,۰۴	۵۸,۲۱
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۱۵	۳۲۱,۸۱	۶۹,۴۵	۶۷,۷۸	۳۱,۹۲	۴۵,۸۰	۵۸,۱۰
	دانشگاه تبریز	۲۶۶	۳۱۵,۹۷	۶۷,۰۸	۶۶,۶۳	۳۱,۱۵	۴۵,۷۰	۵۷,۱۲
	دانشگاه شیراز	۲۹۶	۳۱۳,۱۶	۶۷,۲۹	۶۵,۷۴	۳۱,۰۰	۴۵,۵۸	۵۶,۳۵
	دانشگاه فردوسی مشهد	۳۲۹	۳۱۰,۷۵	۶۷,۴۳	۶۵,۸۹	۳۱,۱۹	۴۲,۶۲	۵۶,۴۸
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۳۹۴	۳۰۵,۱۱	۶۷,۰۹	۶۴,۷۰	۳۱,۳۹	۴۰,۹۵	۵۵,۴۵
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۴۷۲	۲۸۸,۹۹	۶۴,۲۳	۶۶,۳۲	۲۸,۴۸	۲۲,۰۸	۵۶,۸۵
	دانشگاه سمنان	۵۱۷	۲۷۲,۴۹	۶۳,۸۸	۶۳,۹۷	۲۵,۰۷	۱۸,۲۰	۵۴,۸۳
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۲۷	۲۶۹,۶۲	۶۳,۱۶	۶۳,۴۸	۲۲,۲۶	۲۰,۳۳	۵۴,۴۱
	دانشگاه کاشان	۵۴۱	۲۶۴,۳۹	۶۴,۰۱	۶۴,۱۸	۲۱,۹۹	۱۱,۹۱	۵۵,۰۱
	دانشگاه گیلان	۵۵۲	۲۶۰,۸۸	۶۳,۰۸	۶۳,۱۷	۱۹,۵۳	۱۵,۲۴	۵۴,۱۵
	دانشگاه رازی	۶۰۴	۲۳۰,۸۹	۵۵,۳۸	۵۴,۱۳	۱۴,۵۰	۱۵,۰۵	۴۶,۴۰
	دانشگاه صنعتی سهند	۶۲۸	۲۲۳,۹۴	۶۳,۰۰	۴۸,۲۴	۱۸,۳۴	۱۳,۴۸	۴۱,۳۵

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها				تأثیر پژوهشی	تأثیر استنادی
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی		
	دانشگاه بوعلی سینا	۶۶۷	۲۰۰,۰۴	۴۶,۸۵	۴۶,۰۹	۱۰,۴۷	۱۱,۸۲	۳۹,۵۰	۴۵,۳۲
	دانشگاه اصفهان	۷۰۵	۱۸۰,۰۷	۵۵,۳۸	۳۵,۸۲	۱۹,۱۲	۱۴,۷۸	۳۰,۷۰	۲۴,۲۶
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۷۴۲	۱۶۳,۳۸	۵۷,۳۸	۳۰,۸۲	۱۸,۰۲	۱۰,۴۳	۲۶,۴۲	۲۰,۳۲
	دانشگاه ارومیه	۷۶۰	۱۵۷,۹۰	۳۷,۵۸	۳۵,۸۶	۱۵,۴۵	۹,۸۷	۳۰,۷۳	۲۸,۴۰
	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)	۸۰۳	۱۳۷,۸۴	۷,۸۰	۳۹,۵۵	۵,۴۹	۵,۶۲	۳۳,۹۰	۴۵,۴۷
	دانشگاه صنعتی شیراز	۸۰۹	۱۳۴,۹۸	۲۶,۱۴	۳۰,۱۱	۱۱,۳۱	۱۴,۵۰	۲۵,۸۱	۲۷,۱۱
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۸۲۳	۱۲۷,۶۲	۸,۷۱	۳۳,۱۹	۴,۲۸	۷,۸۴	۲۸,۴۵	۴۵,۱۶
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۸۵۷	۱۱۷,۶۸	۱۴,۵۲	۲۸,۲۵	۷,۹۰	۱۲,۴۶	۲۴,۲۱	۳۰,۳۴
	دانشگاه یاسوج	۸۷۱	۱۰۸,۹۹	۸,۷۱	۲۷,۵۰	۰,۹۵	۳,۰۳	۲۳,۵۷	۴۵,۲۴
	دانشگاه مازندران	۸۸۷	۱۰۳,۷۳	۴,۵۳	۲۷,۰۹	۰,۶۰	۳,۰۳	۲۳,۲۲	۴۵,۲۷
مهندسی هوا فضا	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷۱	۳۰۱,۶۸	۶۵,۸۲	۶۵,۷۹	۳۰,۶۴	۳۴,۸۴	۵۶,۳۹	۴۸,۱۹
	دانشگاه صنعتی شریف	۹۸	۲۸۸,۱۵	۶۷,۷۶	۶۴,۹۶	۳۱,۲۹	۲۲,۰۵	۵۵,۶۸	۴۵,۹۵
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۱۳	۲۷۲,۲۷	۶۵,۲۱	۶۳,۶۱	۳۰,۱۸	۱۳,۲۴	۵۴,۵۲	۴۵,۵۱
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۴۲	۲۳۸,۱۴	۴۱,۵۸	۶۳,۴۱	۸,۴۲	۲۲,۰۵	۵۴,۳۵	۴۷,۸۸
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۴۹	۲۲۶,۹۶	۶۳,۴۴	۵۲,۹۲	۲۰,۵۱	۳,۹۹	۴۵,۳۶	۴۰,۷۵
	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۶۵	۲۰۷,۵۱	۴۱,۵۸	۵۰,۷۶	۹,۸۴	۱۶,۳۳	۴۳,۵۱	۴۵,۴۸
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۱۶۷	۲۰۳,۴۴	۱۱,۳۴	۶۴,۳۹	۴,۸۷	۱۳,۲۴	۵۵,۱۹	۵۴,۴
	دانشگاه شیراز	۱۷۳	۱۹۵,۵۱	۲۱,۴۲	۵۵,۹۳	۷,۷۱	۱۶,۳۳	۴۷,۹۴	۴۶,۱۸
	دانشگاه تهران	۲۰۰	۱۴۲,۵۶	۶۳,۲۶	۲۱,۴۹	۲۲,۶۴	۱۰,۱۶	۱۸,۴۲	۶,۵۸
	دانشگاه تهران	۵۸	۲۹۷,۴۷	۶۵,۳۰	۶۳,۲۱	۲۶,۵۷	۴۳,۱۶	۵۴,۱۸	۴۵,۰۴
معماری	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶۳	۲۸۴,۶۸	۶۶,۶۳	۶۳,۴۹	۲۳,۶۷	۳۰,۴۸	۵۴,۴۲	۴۵,۹۹
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۷۸	۲۶۳,۲۵	۶۳,۵۳	۶۳,۰۱	۲۱,۲۳	۱۵,۴۶	۵۴,۰۰	۴۶,۰۳
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۳۲	۲۹۹,۶۳	۶۴,۲۳	۶۳,۴۲	۳۱,۲۸	۴۵,۱۶	۵۴,۳۶	۴۱,۱۷
علوم زیست‌شناسی	دانشگاه تهران	۴۷۲	۲۸۹,۴۸	۶۵,۷۵	۶۳,۲۱	۳۱,۴۰	۴۶,۰۲	۵۴,۱۸	۲۸,۹۳
	دانشگاه تربیت مدرس	۵۶۳	۲۴۵,۱۲	۶۳,۹۹	۵۲,۰۵	۳۰,۶۰	۳۲,۴۹	۴۴,۶۲	۲۱,۳۷
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۶۶۱	۱۸۲,۷۳	۳۹,۱۰	۳۷,۱۵	۳۰,۰۳	۲۷,۸۲	۳۱,۸۴	۱۶,۷۸
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۷۶۰	۱۳۷,۲۰	۱۴,۶۰	۳۶,۶۲	۱۷,۵۴	۱۲,۳۴	۳۱,۳۹	۲۴,۷۱
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۷۹۲	۱۲۲,۶۸	۱۰,۲۵	۳۰,۶۱	۱۴,۲۸	۲۰,۱۷	۲۶,۲۳	۲۱,۱۳
	دانشگاه فردوسی مشهد	۸۷۴	۹۱,۵۵	۲۲,۹۷	۱۴,۴۹	۱۵,۸۵	۱۹,۵۵	۱۲,۴۲	۶,۲۷
	دانشگاه شیراز	۹۰۲	۸۱,۴۱	۱۹,۴۰	۱۱,۸۱	۱۲,۹۵	۲۱,۶۶	۱۰,۱۲	۵,۴۶
	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۹۴۸	۶۴,۲۱	۴,۸۳	۱۴,۷۲	۱۲,۵۲	۱۱,۹۰	۱۲,۶۲	۷,۶۳
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۹۵۰	۶۲,۵۵	۷,۰۰	۱۳,۸۱	۷,۶۴	۱۲,۸۷	۱۱,۸۴	۹,۴۰
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۹۵۴	۶۲,۱۵	۴,۳۶	۱۴,۴۱	۱۲,۰۷	۱۱,۳۷	۱۲,۳۵	۷,۵۹
علوم شیمی	دانشگاه تبریز	۹۹۱	۴۹,۴۵	۳,۲۸	۱۰,۰۲	۷,۸۷	۱۳,۵۷	۸,۵۹	۶,۱۳
	دانشگاه تهران	۱۹۴	۳۳۰,۷۳	۷۴,۵۸	۶۷,۹۵	۳۵,۷۵	۴۸,۲۵	۵۸,۲۴	۴۵,۹۶
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۲۱	۳۱۳,۳۵	۶۹,۲۳	۶۵,۲۰	۳۲,۴۸	۴۵,۱۶	۵۵,۸۸	۴۵,۴۱
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۵۵	۳۱۰,۵۱	۶۸,۰۵	۶۴,۷۲	۳۱,۸۵	۴۵,۰۸	۵۵,۴۸	۴۵,۳۲
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۸۳	۳۰۸,۳۹	۶۶,۵۳	۶۴,۴۹	۳۱,۲۱	۴۵,۵۲	۵۵,۲۷	۴۵,۳۶
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۴۱	۳۰۰,۱۲	۶۷,۳۹	۶۴,۴۵	۳۱,۸۷	۳۵,۹۶	۵۵,۲۵	۴۵,۲۰
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۴۸	۲۹۸,۴۵	۶۴,۵۵	۶۴,۵۳	۳۱,۳۲	۳۷,۳۹	۵۵,۳۱	۴۵,۳۵

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها					تأثیر استنادی
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی	تأثیر پژوهشی	
علوم زمین	دانشگاه تبریز	۴۸۱	۲۸۸,۳۶	۶۴,۲۰	۶۳,۰۹	۳۰,۰۹	۳۵,۱۳	۵۴,۰۸	۴۱,۷۷
	دانشگاه کاشان	۵۴۰	۲۶۲,۹۷	۶۳,۵۲	۶۳,۱۵	۲۶,۴۶	۱۰,۶۵	۵۴,۱۳	۴۵,۰۷
	دانشگاه شیراز	۵۴۳	۲۶۱,۶۹	۶۴,۰۹	۵۷,۶۸	۳۰,۱۱	۲۵,۶۲	۴۹,۴۴	۳۴,۷۶
	دانشگاه فردوسی مشهد	۵۶۳	۲۵۲,۲۲	۶۳,۴۳	۵۴,۲۰	۳۰,۲۷	۲۸,۲۳	۴۶,۴۶	۲۹,۶۲
	دانشگاه بوعلی سینا	۶۱۳	۲۲۶,۸۲	۵۸,۴۴	۵۱,۱۵	۲۱,۰۶	۱۵,۶۴	۴۳,۸۴	۳۶,۶۹
	دانشگاه یاسوج	۶۳۶	۲۱۳,۵۵	۲۷,۷۹	۶۳,۳۹	۱۱,۲۴	۱۱,۰۰	۵۴,۳۳	۴۵,۸۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۷۳	۱۹۶,۲۱	۵۰,۷۰	۴۳,۱۰	۲۲,۹۸	۱۶,۵۹	۳۶,۹۴	۲۵,۹۱
	دانشگاه اصفهان	۶۹۶	۱۸۸,۱۹	۵۴,۴۹	۳۷,۹۵	۱۹,۸۳	۲۰,۲۷	۳۲,۵۳	۲۳,۱۲
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۷۲۶	۱۷۴,۸۹	۲۳,۳۴	۴۲,۲۶	۱۶,۳۸	۲۵,۶۲	۳۶,۲۲	۳۱,۰۶
	دانشگاه رازی	۷۳۷	۱۷۰,۶۲	۳۹,۳۳	۴۰,۶۳	۱۴,۶۸	۱۰,۱۷	۳۴,۸۲	۳۰,۹۸
	دانشگاه مازندران	۷۵۴	۱۶۲,۳۷	۴۲,۱۳	۳۸,۴۰	۱۵,۱۱	۶,۰۱	۳۲,۹۱	۲۷,۸۱
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۸۱۰	۱۳۶,۷۱	۲,۵۸	۴۲,۰۳	۱,۶۶	۹,۱۰	۳۶,۰۳	۴۵,۳۰
	دانشگاه سمنان	۸۸۹	۱۰۶,۵۱	۱۶,۵۹	۲۷,۹۱	۶,۹۰	۶,۹۶	۲۳,۹۲	۲۴,۲۴
	دانشگاه الزهرا (س)	۸۹۳	۱۰۴,۲۶	۶,۸۶	۳۰,۴۴	۷,۲۸	۶,۴۹	۲۶,۰۹	۲۷,۱۰
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۹۰۰	۱۰۱,۷۱	۲۰,۲۱	۲۳,۶۸	۸,۰۰	۱۱,۶۰	۲۰,۳۰	۱۷,۹۳
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۹۰۹	۹۸,۰۶	۷,۵۲	۲۵,۸۱	۷,۴۵	۱۴,۲۱	۲۲,۱۲	۲۰,۹۵
تجارت، مدیریت، گردشگری، و خدمات	دانشگاه گیلان	۹۴۳	۹۰,۵۳	۲۷,۴۶	۱۷,۸۱	۱۴,۰۴	۷,۲۰	۱۵,۲۶	۸,۷۶
	دانشگاه تهران	۱۶۲	۳۲۲,۱۶	۶۷,۲۷	۶۸,۵۰	۳۱,۴۴	۴۷,۰۱	۵۸,۷۱	۴۹,۲۳
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۶۷	۲۱۱,۱۲	۴۱,۸۰	۴۸,۹۹	۱۵,۰۰	۲۰,۶۰	۴۱,۹۹	۴۲,۷۴
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۷۸	۱۹۷,۰۸	۴۰,۴۷	۴۵,۶۹	۱۹,۱۹	۲۰,۸۴	۳۹,۱۷	۳۱,۷۲
علوم زمین	دانشگاه صنعتی شریف	۴۸۰	۱۳۸,۵۸	۱۹,۸۷	۳۳,۳۲	۱۲,۲۱	۲۲,۲۶	۲۸,۵۶	۲۲,۳۵
	دانشگاه تهران	۲۶۷	۲۸۶,۳۴	۶۸,۴۳	۶۳,۳۳	۳۳,۴۰	۴۷,۷۶	۵۴,۲۸	۱۹,۱۳
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۸۴	۱۷۳,۷۵	۳۳,۴۷	۳۹,۲۷	۱۶,۹۲	۲۳,۲۴	۳۳,۶۶	۲۷,۱۹
	دانشگاه شیراز	۴۵۶	۱۱۸,۴۴	۲۰,۰۰	۲۶,۵۰	۱۰,۵۸	۱۹,۶۹	۲۲,۷۱	۱۸,۹۶
مهندسی تغذیه	دانشگاه تهران	۶۰	۳۴۵,۷۳	۷۷,۰۴	۷۳,۶۴	۳۵,۵۹	۴۷,۰۷	۶۳,۱۲	۴۹,۲۷
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۴۴	۲۹۱,۷۵	۶۵,۳۹	۶۳,۱۱	۲۸,۶۴	۳۸,۲۲	۵۴,۱۰	۴۲,۲۸
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۵۸	۲۸۳,۱۳	۵۴,۳۲	۶۴,۳۴	۳۰,۷۰	۳۳,۳۶	۵۵,۱۵	۴۵,۲۵
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۶۶	۲۷۷,۹۲	۵۳,۷۵	۶۴,۴۵	۳۱,۳۲	۲۹,۷۹	۵۵,۲۴	۴۳,۳۶
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۸۷	۲۶۱,۷۵	۶۴,۴۶	۵۶,۵۰	۳۰,۱۱	۲۸,۰۰	۴۸,۴۳	۳۴,۲۶
	دانشگاه فردوسی مشهد	۲۰۲	۲۵۱,۹۶	۶۴,۶۹	۵۴,۱۴	۲۸,۵۳	۲۴,۹۳	۴۶,۴۰	۳۳,۲۷
	دانشگاه شیراز	۲۹۵	۱۴۷,۵۸	۳۷,۲۱	۲۷,۵۶	۱۶,۷۹	۲۶,۲۱	۲۳,۶۳	۱۶,۱۸
	دانشگاه تهران	۲۳	۳۷۱,۰۴	۸۴,۳۷	۷۷,۲۱	۳۵,۴۸	۵۲,۳۰	۶۶,۱۸	۵۵,۴۹
مهندسی صنایع و ساخت	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۷	۳۳۶,۲۳	۷۸,۹۶	۶۹,۳۸	۳۲,۷۷	۴۶,۳۸	۵۹,۴۷	۴۹,۲۶
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۷۲	۳۱۷,۷۶	۷۴,۰۵	۶۵,۹۲	۳۲,۰۵	۴۲,۸۷	۵۶,۵۰	۴۶,۳۸
	دانشگاه صنعتی شریف	۹۸	۳۰۱,۷۵	۶۹,۰۲	۶۴,۷۲	۳۱,۲۹	۳۵,۴۶	۵۵,۴۷	۴۵,۸۰
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۶۲	۲۳۰,۷۱	۶۴,۱۱	۴۸,۴۲	۱۶,۰۷	۱۸,۱۸	۴۱,۵۰	۴۲,۴۳
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۹۶	۱۸۴,۵۲	۴۲,۲۳	۴۲,۲۴	۹,۹۶	۱۱,۳۹	۳۶,۲۰	۴۲,۴۹
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۹۷	۱۸۳,۱۸	۵۱,۹۹	۳۸,۱۶	۱۴,۶۴	۱۷,۵۶	۳۲,۷۱	۲۸,۱۲
	دانشگاه تهران	۱۱۷	۳۳۰,۴۴	۷۴,۲۲	۶۸,۲۷	۳۴,۹۲	۴۸,۴۳	۵۸,۵۲	۴۶,۰۸
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۷۱	۳۱۲,۹۵	۷۰,۵۴	۶۵,۰۶	۳۲,۷۸	۴۳,۶۷	۵۵,۷۷	۴۵,۱۲

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها					تأثیر پژوهشی	تأثیر استنادی
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی	همکاری جهانی		
مهندسی مکانیک	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۸۷	۳۱۰,۱۰	۷۰,۸۹	۶۵,۱۲	۳۲,۴۰	۴۰,۶۳	۵۵,۸۲	۴۵,۲۵	
	دانشگاه صنعتی شریف	۲۲۱	۲۹۸,۰۵	۶۶,۲۸	۶۳,۶۹	۳۰,۸۱	۳۸,۶۸	۵۴,۵۹	۴۴,۰۰	
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۱۱	۲۴۸,۵۲	۶۵,۴۶	۵۳,۲۷	۳۰,۷۸	۲۶,۹۸	۴۵,۶۶	۲۶,۳۶	
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۳۴	۲۳۱,۲۸	۶۳,۵۳	۴۸,۱۴	۳۰,۱۰	۲۱,۴۹	۴۱,۲۶	۲۶,۷۶	
	دانشگاه تبریز	۴۴۷	۱۴۰,۰۱	۳۲,۳۹	۳۰,۶۰	۱۲,۶۹	۱۵,۷۷	۲۶,۲۲	۲۲,۳۴	
	دانشگاه کاشان	۴۶۲	۱۳۳,۸۶	۳۳,۵۰	۳۱,۱۲	۹,۰۲	۷,۴۸	۲۶,۶۷	۲۶,۰۷	
	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۹۲	۱۱۲,۹۳	۲۵,۹۴	۲۳,۳۴	۱۰,۶۳	۱۶,۱۳	۲۰,۰۱	۱۶,۸۸	
	دانشگاه تهران	۹۵	۳۳۹,۹۳	۷۶,۵۰	۷۰,۲۴	۳۵,۱۶	۵۰,۶۸	۶۰,۲۱	۴۷,۱۵	
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۴۹	۳۱۸,۸۴	۷۲,۰۲	۶۵,۶۸	۳۳,۱۶	۴۶,۴۴	۵۶,۳۰	۴۵,۲۴	
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۶۹	۳۱۴,۷۹	۷۰,۶۱	۶۵,۰۵	۳۲,۶۰	۴۵,۶۹	۵۵,۷۶	۴۵,۰۹	
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۸۱	۳۱۱,۸۲	۷۰,۴۲	۶۴,۹۵	۳۲,۵۸	۴۳,۱۸	۵۵,۶۷	۴۵,۰۴	
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۲۷	۲۹۵,۶۸	۶۷,۳۰	۶۳,۷۲	۳۰,۷۵	۳۴,۲۷	۵۴,۶۲	۴۵,۰۳	
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۶۸	۲۶۳,۶۸	۶۳,۸۵	۵۸,۲۴	۳۰,۰۰	۲۳,۵۱	۴۹,۹۲	۳۸,۱۴	
	دانشگاه فردوسی مشهد	۲۹۷	۲۴۴,۰۷	۶۳,۹۶	۵۲,۰۵	۲۵,۹۲	۲۲,۷۵	۴۴,۶۱	۳۴,۷۸	
	دانشگاه تبریز	۳۱۶	۲۲۹,۲۴	۶۳,۳۱	۴۸,۱۲	۲۳,۴۹	۲۰,۲۳	۴۱,۲۵	۳۲,۸۲	
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۳۰	۲۱۷,۰۷	۲۸,۳۸	۶۳,۳۸	۱۱,۶۸	۱۲,۸۳	۵۴,۳۳	۴۶,۴۶	
مهندسی متالورژی	دانشگاه شیراز	۳۶۰	۱۹۳,۳۴	۶۳,۱۲	۳۵,۹۰	۱۹,۴۱	۲۰,۴۸	۳۰,۷۷	۲۳,۶۶	
	دانشگاه کاشان	۳۶۴	۱۸۵,۳۷	۴۷,۲۶	۴۲,۷۶	۱۲,۵۴	۶,۷۰	۳۶,۶۵	۳۹,۴۷	
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۳۷۷	۱۷۷,۷۲	۶۳,۲۶	۳۱,۶۲	۲۳,۷۲	۱۵,۱۰	۲۷,۱۰	۱۶,۹۱	
	دانشگاه سمنان	۴۷۶	۱۱۲,۵۹	۱۵,۵۶	۲۸,۸۳	۷,۳۴	۷,۸۸	۲۴,۷۱	۲۸,۲۸	
	دانشگاه تهران	۲۸	۳۳۹,۰۷	۶۸,۹۷	۷۱,۴۹	۳۲,۴۹	۵۲,۴۰	۶۱,۲۷	۵۲,۴۶	
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۸	۳۱۲,۲۳	۶۶,۴۶	۶۵,۵۴	۳۱,۰۹	۴۶,۳۹	۵۶,۱۸	۴۶,۵۸	
	دانشگاه صنعتی شریف	۷۷	۳۰۹,۳۹	۶۴,۵۰	۶۵,۲۵	۳۰,۲۸	۴۵,۲۳	۵۵,۹۳	۴۸,۱۹	
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۹۰	۳۰۰,۴۵	۶۴,۹۵	۶۳,۶۱	۳۰,۶۸	۴۵,۷۷	۵۴,۵۲	۴۰,۹۲	
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۱۷	۲۷۶,۰۶	۶۴,۳۴	۶۳,۰۲	۳۰,۳۸	۲۶,۸۲	۵۴,۰۲	۳۷,۴۸	
	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۸۳	۱۷۲,۳۶	۲۱,۶۰	۴۰,۹۴	۹,۵۳	۲۲,۱۷	۳۵,۱۰	۴۳,۰۳	
	دانشگاه صنعتی سهند	۱۹۱	۱۵۳,۸۷	۳۸,۷۳	۲۵,۹۱	۱۹,۶۱	۲۹,۴۸	۲۲,۲۱	۱۷,۹۵	
	دانشگاه شیراز	۱۹۹	۱۴۸,۲۲	۲۰,۵۳	۳۲,۳۶	۶,۰۷	۲۵,۴۹	۲۷,۷۴	۳۶,۱۳	
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۵۷	۲۰۹,۶۵	۵۵,۸۰	۴۱,۶۶	۳۰,۴۰	۲۸,۳۸	۳۵,۷۱	۱۷,۷۱	
	دانشگاه تهران	۴۰۵	۱۵۸,۱۱	۵۲,۶۹	۲۳,۵۹	۲۷,۷۲	۲۵,۶۲	۲۰,۲۲	۸,۲۶	
	دانشگاه تربیت مدرس	۴۵۵	۱۱۳,۶۷	۴۰,۸۰	۱۶,۸۸	۲۱,۹۲	۱۳,۹۸	۱۴,۴۷	۵,۶۲	
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۸۳	۹۳,۸۷	۱۷,۵۴	۱۷,۰۴	۱۸,۱۵	۱۹,۸۶	۱۴,۶۰	۶,۶۷	
علوم اعصاب	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۷۴	۲۷۸,۸۶	۶۴,۹۵	۶۰,۰۲	۳۰,۸۳	۴۵,۲۷	۵۱,۴۴	۲۶,۳۶	
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۷۶	۱۶۵,۱۲	۵۳,۶۲	۲۸,۱۲	۲۳,۴۷	۲۲,۳۹	۲۴,۱۰	۱۳,۴۲	
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۴۹۸	۶۸,۵۳	۱۶,۶۱	۱۲,۵۷	۱۰,۱۵	۱۱,۱۹	۱۰,۷۷	۷,۲۵	
داروسازی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۰	۳۷۰,۵۳	۸۳,۸۹	۷۷,۵۵	۴۱,۴۳	۴۹,۹۲	۶۶,۴۷	۵۱,۲۶	
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۹۹	۳۳۲,۲۳	۶۶,۰۹	۷۱,۸۷	۳۴,۰۴	۴۷,۴۰	۶۱,۶۰	۵۱,۲۳	
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۸۰	۳۱۰,۸۶	۶۴,۰۳	۶۵,۷۷	۳۴,۳۶	۴۵,۲۷	۵۶,۳۷	۴۵,۰۵	
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۲۹۵	۲۷۳,۱۶	۴۶,۰۶	۶۵,۲۶	۳۱,۳۴	۲۸,۳۵	۵۵,۹۴	۴۶,۲۱	
	دانشگاه تهران	۴۳۵	۱۴۳,۴۱	۲۶,۶۵	۳۱,۱۹	۲۱,۲۰	۱۹,۲۰	۲۶,۷۳	۱۸,۴۵	

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها				
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی	تأثیر پژوهشی
علوم فیزیکی	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۴۳۹	۱۴۰,۷۴	۱۸,۱۸	۳۲,۸۱	۲۶,۳۹	۱۸,۴۰	۲۸,۱۲
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۴۷۶	۱۱۷,۶۹	۱۰,۲۲	۲۹,۰۴	۱۸,۳۷	۱۶,۷۸	۲۴,۸۹
	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰۰	۱۰۰,۸۱	۱۹,۱۸	۲۱,۱۸	۱۷,۲۸	۱۲,۷۴	۱۸,۱۵
	دانشگاه تهران	۴۲۶	۲۹۹,۸۶	۶۶,۵۰	۶۳,۶۹	۳۱,۲۶	۳۸,۷۹	۵۴,۵۹
	دانشگاه صنعتی شریف	۴۷۶	۲۸۵,۲۱	۶۶,۱۱	۶۳,۰۹	۳۱,۰۸	۴۰,۳۵	۵۴,۰۷
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۷۸	۲۴۱,۰۷	۶۴,۳۷	۵۱,۱۸	۳۰,۶۳	۲۷,۵۵	۴۳,۸۷
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۱۳	۲۲۰,۰۴	۶۳,۱۰	۴۵,۳۴	۲۲,۱۵	۲۰,۲۶	۳۸,۸۶
	دانشگاه تبریز	۶۳۱	۲۱۰,۳۲	۶۳,۹۹	۳۹,۷۸	۳۰,۲۶	۲۴,۷۴	۳۴,۱۰
	دانشگاه شیراز	۶۵۸	۱۹۷,۷۷	۶۳,۲۸	۳۸,۱۰	۲۴,۹۴	۱۸,۱۸	۳۲,۶۶
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۶۸۰	۱۸۴,۶۲	۱۰,۷۳	۶۱,۳۱	۴,۷۷	۹,۳۳	۵۲,۵۵
	دانشگاه گیلان	۶۸۸	۱۷۹,۸۵	۴۴,۰۷	۳۹,۸۶	۲۰,۳۸	۱۵,۷۹	۳۴,۱۶
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۹۳	۱۷۷,۲۱	۶۳,۰۹	۳۲,۳۴	۲۷,۱۲	۱۲,۳۵	۲۷,۷۲
	دانشگاه کاشان	۷۱۰	۱۶۶,۱۰	۵۰,۰۸	۳۵,۸۱	۱۷,۰۱	۸,۶۰	۳۰,۶۹
	دانشگاه فردوسی مشهد	۷۳۳	۱۵۴,۳۴	۴۸,۴۴	۲۸,۷۸	۲۰,۲۴	۱۷,۴۵	۲۴,۶۷
	دانشگاه مازندران	۷۹۷	۱۲۵,۲۱	۳۲,۵۹	۲۸,۴۴	۱۱,۷۳	۷,۹۸	۲۴,۳۷
	دانشگاه تربیت مدرس	۸۱۲	۱۱۹,۵۸	۳۵,۳۳	۲۳,۹۵	۱۵,۳۲	۱۱,۴۱	۲۰,۵۲
روانشناسی رباتیک و سیستم‌های هوشمند	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۹۰۱	۸۳,۴۴	۲۴,۵۸	۱۵,۳۴	۱۱,۷۷	۱۱,۰۰	۱۳,۱۵
	دانشگاه سمنان	۹۲۷	۷۲,۰۷	۱۵,۲۹	۱۷,۴۹	۸,۷۱	۴,۷۵	۱۴,۹۹
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۰۹	۲۲۸,۰۸	۳۰,۲۳	۵۸,۱۶	۱۶,۹۸	۲۷,۵۰	۴۹,۸۵
	دانشگاه تهران	۱۱۰	۲۹۰,۵۲	۶۸,۶۹	۶۰,۷۴	۳۰,۷۵	۴۵,۱۰	۵۲,۰۷
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۱۲	۲۹۰,۱۸	۷۰,۷۴	۶۳,۲۲	۳۱,۲۴	۳۷,۳۰	۵۴,۱۹
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۷۵	۱۹۸,۱۹	۶۵,۷۰	۳۵,۳۹	۲۳,۹۵	۲۳,۲۰	۳۰,۳۴
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۹۱	۱۷۵,۷۷	۶۴,۳۱	۳۰,۲۷	۱۶,۸۹	۱۸,۱۱	۲۵,۹۵
	دانشگاه تهران	۱۹۰	۳۲۵,۵۸	۷۱,۵۳	۶۷,۵۳	۳۳,۶۲	۴۸,۹۴	۵۷,۸۹
	دانشگاه صنعتی شریف	۲۵۳	۳۱۷,۶۲	۶۹,۷۴	۶۶,۰۰	۳۲,۴۳	۴۷,۱۹	۵۶,۵۷
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۱۸	۳۱۱,۷۰	۶۷,۸۳	۶۴,۸۵	۳۲,۱۹	۴۶,۰۶	۵۵,۵۹
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۹۴	۳۰۵,۱۳	۶۵,۶۶	۶۳,۸۶	۳۰,۵۲	۴۵,۱۰	۵۴,۷۴
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۶۵	۲۹۲,۶۶	۶۵,۸۹	۶۳,۶۱	۳۱,۱۵	۳۸,۴۲	۵۴,۵۳
	دانشگاه تربیت مدرس	۴۸۸	۲۸۶,۴۳	۶۵,۰۱	۶۳,۶۹	۳۰,۶۷	۲۷,۴۰	۵۴,۵۹
	دانشگاه تبریز	۴۹۴	۲۸۴,۰۱	۶۴,۱۴	۶۳,۰۷	۳۰,۲۲	۳۲,۶۶	۵۴,۰۶
	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۳۱	۲۲۳,۵۴	۵۹,۱۶	۴۶,۰۸	۲۶,۴۲	۲۴,۳۵	۳۹,۵۰
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۶۵۴	۲۱۳,۵۰	۳۳,۸۴	۵۱,۹۱	۱۹,۳۵	۲۰,۹۰	۴۴,۴۹
فناوری	دانشگاه شیراز	۷۰۲	۱۸۸,۷۶	۵۷,۵۵	۳۵,۹۴	۲۲,۱۸	۲۰,۹۸	۳۰,۸۱
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۷۰۹	۱۸۲,۲۷	۵۲,۷۱	۳۵,۲۱	۲۸,۱۹	۱۸,۹۲	۳۰,۱۸
	دانشگاه کاشان	۷۷۲	۱۴۹,۳۶	۳۷,۳۹	۳۳,۶۳	۱۱,۳۴	۸,۳۱	۲۸,۸۲
	دانشگاه گیلان	۷۹۲	۱۴۰,۲۸	۱۹,۶۵	۳۴,۲۱	۱۲,۱۶	۱۵,۴۶	۲۹,۳۲
	دانشگاه سمنان	۸۷۱	۱۱۵,۸۶	۲۷,۳۹	۲۵,۶۶	۱۱,۵۲	۹,۶۲	۲۱,۹۹
	دانشگاه اصفهان	۸۸۲	۱۱۱,۹۴	۳۶,۹۰	۱۹,۲۵	۱۴,۹۶	۱۳,۳۳	۱۶,۵۰
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۹۹۰	۷۱,۴۲	۳,۳۶	۱۹,۵۱	۵,۶۶	۷,۱۵	۱۶,۷۲

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها				تأثیر پژوهشی	تأثیر استنادی
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی		
برنامه‌ریزی شهری جانورشناسی کشاورزی	دانشگاه تهران	۱۹۰	۱۸۸,۱۳	۲۱,۴۲	۴۵,۶۳	۱۵,۹۳	۳۰,۰۰	۳۹,۱۱	۳۶,۰۴
	دانشگاه تهران	۱۶۰	۲۲۴,۰۵	۶۳,۳۶	۳۶,۶۲	۳۰,۱۱	۴۵,۳۸	۳۱,۳۹	۱۷,۱۷
	دانشگاه تهران	۱۳۰	۳۳۱,۰۰	۷۵,۴۰	۶۷,۲۰	۳۶,۸۰	۴۸,۸۵	۵۷,۶۰	۴۵,۱۴
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۷۰	۱۹۲,۱۶	۵۸,۶۴	۳۸,۲۲	۲۱,۴۳	۱۹,۰۲	۳۲,۷۶	۲۲,۰۹
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۳۸	۱۲۶,۳۳	۴۴,۶۰	۲۱,۱۲	۱۳,۷۵	۱۷,۵۰	۱۸,۱۰	۱۱,۲۶
	دانشگاه شیراز	۴۶۲	۱۰۷,۶۴	۳۵,۰۷	۱۹,۰۴	۱۱,۸۵	۱۴,۹۳	۱۶,۳۲	۱۰,۴۴
	دانشگاه تبریز	۴۶۸	۱۰۱,۵۵	۱۴,۵۹	۲۳,۰۰	۶,۶۶	۲۰,۵۴	۱۹,۷۱	۱۷,۰۴
	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۸۳	۸۹,۸۴	۲۵,۷۹	۱۵,۱۵	۱۰,۷۲	۱۷,۲۷	۱۲,۹۸	۷,۹۳
باستان‌شناسی مهندسی شیمی	دانشگاه تهران	۱۸۱	۱۶۳,۷۷	۶۳,۸۷	۲۰,۱۹	۳۰,۷۸	۲۵,۵۰	۱۷,۳۰	۶,۱۳
	دانشگاه تهران	۹۲	۳۴۰,۸۹	۷۶,۷۵	۷۰,۰۹	۳۵,۹۶	۵۰,۹۹	۶۰,۰۸	۴۷,۰۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۸۰	۳۱۰,۶۹	۶۹,۶۵	۶۵,۰۸	۳۲,۵۱	۴۲,۴۶	۵۵,۷۸	۴۵,۲۱
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۹۲	۳۰۹,۱۸	۶۷,۷۰	۶۴,۴۳	۳۱,۷۰	۴۵,۰۰	۵۵,۲۳	۴۵,۱۳
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۴۲	۲۸۸,۲۶	۶۶,۴۳	۶۳,۴۵	۳۰,۶۸	۳۱,۱۱	۵۴,۳۹	۴۲,۲۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۵۶	۲۷۵,۹۶	۶۵,۷۶	۶۳,۱۰	۳۱,۰۲	۲۸,۰۰	۵۴,۰۸	۳۴,۰۰
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۵۹	۲۷۵,۵۴	۶۴,۳۰	۶۳,۰۴	۳۰,۴۱	۲۵,۰۵	۵۴,۰۴	۳۸,۷۰
	دانشگاه شیراز	۳۳۷	۲۱۰,۲۷	۶۳,۲۰	۴۰,۸۳	۲۲,۹۳	۲۲,۸۹	۳۵,۰۰	۲۵,۴۲
	دانشگاه کاشان	۳۴۵	۲۰۵,۶۳	۵۱,۵۲	۴۸,۳۵	۱۶,۴۳	۷,۲۲	۴۱,۴۵	۴۰,۶۶
	دانشگاه تبریز	۳۵۰	۲۰۳,۲۱	۴۶,۰۷	۴۴,۹۵	۲۰,۳۴	۲۱,۳۳	۳۸,۵۳	۳۱,۹۹
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۵۲	۲۰۲,۴۷	۱۷,۶۲	۶۳,۲۱	۱۰,۵۸	۱۰,۲۵	۵۴,۱۸	۴۶,۶۳
	دانشگاه فردوسی مشهد	۳۶۴	۱۹۵,۸۵	۴۸,۹۶	۴۱,۸۹	۲۲,۱۱	۱۹,۸۶	۳۵,۹۱	۲۷,۱۲
	دانشگاه تهران	۲۷	۳۷۴,۱۳	۸۲,۴۹	۷۹,۴۵	۳۷,۷۸	۵۶,۹۹	۶۸,۱۰	۴۹,۳۲
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۸۱	۳۳۳,۰۹	۷۵,۶۴	۷۰,۴۱	۳۳,۸۱	۴۶,۲۲	۶۰,۳۶	۴۶,۶۵
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۲۰	۳۲۰,۹۳	۷۱,۲۹	۶۹,۵۴	۳۳,۱۱	۴۰,۷۸	۵۹,۶۱	۴۶,۵۹
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۵۴	۳۱۲,۲۵	۶۷,۹۴	۶۵,۶۵	۳۱,۶۰	۴۵,۴۷	۵۶,۲۷	۴۵,۳۱
مهندسی عمران	دانشگاه تربیت مدرس	۱۵۵	۳۱۲,۰۵	۶۷,۱۰	۶۶,۰۱	۳۱,۲۰	۴۵,۳۴	۵۶,۵۸	۴۵,۸۱
	دانشگاه تبریز	۱۷۳	۳۰۶,۹۲	۶۴,۱۶	۶۵,۰۴	۳۰,۰۶	۴۵,۶۶	۵۵,۷۵	۴۶,۲۷
	دانشگاه شیراز	۱۹۴	۲۹۵,۷۴	۶۴,۴۴	۶۳,۶۸	۳۰,۰۲	۳۷,۷۳	۵۴,۵۹	۴۵,۲۸
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۸۷	۲۲۷,۸۱	۶۴,۷۵	۴۲,۹۱	۳۰,۱۲	۳۳,۰۲	۳۶,۷۸	۲۰,۲۲
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۲۹۹	۲۱۹,۳۴	۶۴,۰۶	۴۳,۴۲	۲۸,۰۶	۲۴,۴۴	۳۷,۲۲	۲۲,۱۴
	دانشگاه فردوسی مشهد	۳۵۲	۱۷۰,۰۷	۵۱,۴۳	۳۲,۶۳	۱۸,۵۸	۲۲,۷۸	۲۷,۹۷	۱۶,۶۸
	دانشگاه گیلان	۳۸۷	۱۴۱,۶۱	۱۲,۹۴	۳۹,۸۵	۹,۵۹	۱۳,۶۴	۳۴,۱۶	۳۱,۴۲
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۵۹	۱۹۲,۶۳	۶۳,۰۶	۳۱,۳۲	۳۰,۲۲	۲۶,۹۹	۲۶,۸۵	۱۴,۱۹
	دانشگاه تهران	۱۷۸	۳۱۹,۴۵	۶۹,۷۲	۶۶,۳۶	۳۲,۸۶	۴۷,۶۵	۵۶,۸۸	۴۵,۹۷
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۸۵	۳۱۸,۳۴	۷۰,۴۳	۶۶,۰۶	۳۲,۵۲	۴۶,۸۰	۵۶,۶۲	۴۵,۹۱
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۴۱	۳۱۰,۴۷	۶۷,۹۹	۶۴,۴۶	۳۲,۱۳	۴۵,۶۱	۵۵,۲۵	۴۵,۰۳
	دانشگاه تبریز	۳۶۸	۲۸۷,۱۵	۶۴,۵۲	۶۳,۲۹	۳۰,۱۶	۲۹,۸۸	۵۴,۲۵	۴۵,۰۶
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۷۹	۲۸۲,۵۳	۶۵,۹۱	۶۳,۳۶	۳۰,۹۷	۳۲,۵۳	۵۴,۳۱	۳۵,۴۴
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۹۵	۲۷۵,۲۶	۶۴,۰۷	۵۹,۵۸	۲۷,۷۰	۳۲,۳۵	۵۱,۰۷	۴۰,۵۰
	دانشگاه تربیت مدرس	۴۵۴	۲۴۶,۴۴	۶۳,۸۶	۵۴,۵۸	۲۶,۸۸	۱۹,۰۱	۴۶,۷۸	۳۵,۳۲
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۸۹	۲۲۹,۳۳	۶۳,۶۸	۴۸,۱۷	۳۰,۲۸	۲۲,۶۳	۴۱,۲۸	۲۳,۲۹

دندانپزشکی

مهندسی برق و

الکترونیک

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها				
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی	تأثیر پژوهشی تأثیر استنادی
	دانشگاه فردوسی مشهد	۵۸۳	۱۷۲,۸۹	۴۰,۲۷	۳۹,۲۹	۱۸,۹۷	۱۵,۶۵	۳۳,۶۸
	دانشگاه شیراز	۵۹۶	۱۶۴,۶۸	۴۷,۶۶	۳۳,۷۱	۱۷,۴۳	۱۶,۷۱	۲۸,۸۹
	دانشگاه کاشان	۶۴۷	۱۳۹,۹۵	۳۲,۴۲	۳۳,۲۰	۶,۲۷	۶,۹۱	۲۸,۴۵
	دانشگاه گیلان	۶۹۸	۱۱۸,۶۹	۹,۱۱	۳۱,۶۸	۶,۵۲	۱۴,۴۲	۲۷,۱۵
	دانشگاه اصفهان	۷۴۲	۹۶,۴۵	۳۲,۴۲	۱۷,۵۰	۱۰,۹۷	۱۱,۴۱	۱۵,۰۰
مهندسی محیط زیست	دانشگاه تهران	۹۸	۳۲۳,۱۱	۷۵,۸۲	۶۶,۸۶	۳۸,۲۱	۵۱,۸۰	۵۷,۳۱
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۵۵	۱۶۴,۱۸	۴۲,۰۳	۳۳,۴۵	۲۲,۳۹	۱۷,۳۳	۲۸,۶۷
زمین‌شناسی	دانشگاه تهران	۱۳۲	۳۲۲,۵۶	۷۲,۷۳	۶۶,۷۴	۳۵,۶۷	۵۱,۰۹	۵۷,۲۱
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۸۲	۲۷۴,۰۹	۶۳,۲۵	۵۹,۱۷	۳۰,۰۱	۳۰,۵۱	۵۰,۷۲
	دانشگاه شیراز	۳۶۰	۲۰۱,۷۷	۵۰,۱۱	۴۱,۱۰	۲۱,۸۸	۲۶,۳۳	۳۵,۲۳
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۸۵	۱۷۸,۹۰	۶۳,۴۰	۳۰,۸۴	۲۸,۸۰	۱۵,۸۸	۲۶,۴۴
	دانشگاه تبریز	۳۹۳	۱۷۰,۵۴	۲۷,۶۲	۳۷,۲۶	۱۸,۸۰	۲۹,۲۹	۳۱,۹۴
علوم اطلاعات و رایانه	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۷۳	۱۰۳,۲۶	۲۹,۵۶	۱۴,۴۱	۱۵,۹۸	۲۴,۴۲	۱۲,۳۵
	دانشگاه تهران	۱۷۴	۳۲۵,۱۱	۷۲,۴۵	۶۶,۷۷	۳۲,۹۷	۴۹,۱۵	۵۷,۲۴
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۸۱	۳۲۴,۰۴	۷۳,۰۶	۶۷,۲۰	۳۲,۹۸	۴۶,۲۹	۵۷,۶۰
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۹۵	۳۲۰,۹۵	۷۲,۰۷	۶۶,۳۹	۳۲,۳۲	۴۶,۶۸	۵۶,۹۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۲۸	۳۰۰,۴۸	۶۸,۱۰	۶۴,۷۵	۳۰,۷۸	۳۵,۲۶	۵۵,۵۰
	دانشگاه تربیت مدرس	۴۳۴	۲۵۵,۳۰	۶۴,۲۲	۵۶,۷۲	۲۲,۱۵	۱۸,۵۹	۴۸,۶۲
	دانشگاه فردوسی مشهد	۵۱۴	۲۱۵,۱۱	۶۳,۷۵	۴۴,۴۸	۲۳,۰۵	۱۷,۴۳	۳۸,۱۳
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۵۴۳	۱۹۹,۵۴	۵۵,۶۹	۴۲,۱۶	۲۱,۹۶	۱۶,۸۵	۳۶,۱۳
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۶۹	۱۸۳,۱۰	۶۳,۰۰	۳۰,۶۲	۱۵,۲۸	۲۷,۵۷	۲۶,۲۵
	دانشگاه شیراز	۵۸۵	۱۷۱,۸۸	۵۶,۷۰	۳۳,۳۲	۱۳,۵۸	۱۴,۵۳	۲۸,۵۶
	دانشگاه تبریز	۶۲۱	۱۵۳,۸۹	۳۵,۵۳	۳۳,۵۳	۱۱,۷۸	۱۶,۵۶	۲۸,۷۴
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۷۲۱	۱۰۷,۴۴	۳۲,۰۰	۲۱,۵۲	۹,۳۲	۱۰,۱۸	۱۸,۴۵
علوم و فنون دریایی	دانشگاه تهران	۶۰	۳۲۷,۹۳	۸۴,۴۵	۶۶,۷۸	۳۷,۲۴	۴۹,۹۹	۵۷,۲۴
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲۴۰	۳۱۸,۳۱	۶۹,۱۷	۶۶,۸۲	۳۳,۲۲	۴۵,۴۸	۵۷,۲۸
علوم ریاضی	دانشگاه تهران	۲۵۹	۳۱۵,۸۰	۶۸,۵۹	۶۵,۸۱	۳۲,۹۱	۴۶,۲۷	۵۶,۴۱
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۹۵	۲۷۳,۲۲	۶۴,۹۸	۶۰,۴۴	۳۰,۶۱	۲۹,۰۳	۵۱,۸۰
	دانشگاه صنعتی شریف	۴۰۳	۲۶۹,۳۶	۶۵,۷۲	۵۸,۰۷	۳۱,۲۹	۳۴,۷۷	۴۹,۷۷
	دانشگاه فردوسی مشهد	۴۸۸	۲۲۳,۳۵	۶۳,۸۰	۴۴,۴۲	۳۰,۶۷	۲۵,۴۴	۳۸,۰۷
	دانشگاه تبریز	۵۶۷	۱۷۵,۷۲	۴۴,۴۰	۳۷,۰۸	۲۱,۰۷	۱۸,۹۸	۳۱,۷۸
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۵۹۱	۱۶۱,۶۶	۵,۷۷	۵۰,۹۲	۵,۰۶	۱۰,۳۷	۴۳,۶۴
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۶۰۷	۱۵۱,۱۱	۴۲,۹۹	۲۹,۹۰	۱۹,۷۸	۱۶,۴۰	۲۵,۶۳
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۶۳۲	۱۳۸,۲۷	۴۰,۴۵	۲۷,۴۸	۱۷,۵۵	۱۳,۸۲	۲۳,۵۵
	دانشگاه تربیت مدرس	۶۸۰	۱۱۶,۰۸	۳۱,۴۳	۲۴,۴۵	۱۴,۸۵	۱۰,۲۳	۲۰,۹۶
	دانشگاه شیراز	۷۱۷	۱۰۱,۵۳	۱۹,۸۷	۲۳,۲۵	۱۲,۳۳	۱۱,۶۶	۱۹,۹۳
	دانشگاه گیلان	۷۳۵	۹۲,۳۷	۱۵,۶۴	۲۳,۹۵	۹,۵۲	۵,۶۴	۲۰,۵۳
	دانشگاه اصفهان	۷۴۵	۸۷,۹۷	۲۴,۳۸	۱۵,۴۷	۱۵,۰۹	۱۲,۶۷	۱۳,۲۶
	دانشگاه مازندران	۷۴۷	۸۷,۳۶	۱۲,۸۲	۱۸,۵۹	۹,۵۷	۱۸,۷۰	۱۵,۹۳
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۷۹	۳۱۴,۵۲	۶۶,۹۷	۶۵,۷۷	۳۲,۳۴	۴۶,۹۷	۵۶,۳۷

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌ها				تأثیر پژوهشی	تأثیر استنادی
				مقاله‌ها	استناد	انتشارات	همکاری جهانی		
علوم پزشکی و بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۵۸	۳۰۳,۹۴	۶۴,۲۱	۶۳,۶۹	۳۰,۹۲	۴۵,۴۰	۵۴,۵۹	۴۵,۱۳
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۴۱۲	۳۰۲,۲۴	۶۳,۰۵	۶۳,۶۸	۳۰,۲۱	۴۵,۲۰	۵۴,۵۸	۴۵,۵۳
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۴۲۸	۳۰۱,۵۰	۶۳,۴۱	۶۳,۳۰	۳۰,۳۳	۴۵,۱۴	۵۴,۲۶	۴۵,۰۷
	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۵۹۴	۲۲۸,۶۲	۵۶,۶۲	۴۷,۵۰	۳۰,۱۵	۳۲,۸۶	۴۰,۷۱	۲۰,۷۸
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵۹۷	۲۲۷,۷۸	۵۱,۴۹	۴۸,۵۱	۳۰,۰۸	۳۲,۲۴	۴۱,۵۸	۲۳,۸۸
	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶۰۶	۲۲۴,۵۷	۴۹,۶۸	۴۶,۸۲	۳۰,۰۴	۳۴,۰۵	۴۰,۱۳	۲۳,۸۵
	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	۶۹۲	۱۸۰,۹۷	۷,۰۹	۵۷,۰۹	۸,۷۶	۱۳,۸۲	۴۸,۹۳	۴۵,۲۸
	دانشگاه علوم پزشکی بقیه ا ... (عج)	۷۱۱	۱۷۰,۰۲	۴,۵۸	۴۸,۷۶	۱۱,۳۲	۱۸,۵۰	۴۱,۷۹	۴۵,۰۸
	دانشگاه تهران	۷۹۴	۱۲۹,۷۲	۳۲,۵۰	۲۳,۳۹	۱۵,۸۲	۲۵,۳۷	۲۰,۰۵	۱۲,۵۹
	دانشگاه تربیت مدرس	۷۹۶	۱۲۸,۵۲	۳۵,۹۲	۲۴,۴۶	۱۸,۷۳	۱۶,۵۱	۲۰,۹۷	۱۱,۹۳
	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۷۹۷	۱۲۸,۵۰	۱۶,۸۳	۳۱,۸۹	۱۰,۶۸	۱۴,۳۲	۲۷,۳۳	۲۷,۴۴
	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۹۸۲	۶۱,۰۴	۵,۴۸	۱۵,۰۹	۸,۲۲	۹,۵۲	۱۲,۹۳	۹,۸۱
	دانشگاه تهران	۲۷۶	۲۶۷,۱۳	۶۴,۷۲	۵۶,۲۱	۳۲,۷۴	۴۵,۴۱	۴۸,۱۸	۱۹,۸۷
	دانشگاه صنعتی شریف	۳۴۵	۲۰۸,۹۹	۴۰,۹۳	۴۱,۲۷	۳۰,۱۴	۴۰,۴۴	۳۵,۳۷	۲۰,۸۴
روانشناسی و علوم شناختی	دانشگاه تربیت مدرس	۴۷۷	۱۱۰,۹۰	۱۰,۳۶	۲۸,۴۴	۲۰,۶۸	۱۲,۲۵	۲۴,۳۸	۱۴,۷۹
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۹۸	۹۶,۸۰	۱۱,۰۱	۲۲,۸۹	۱۶,۴۰	۱۴,۸۱	۱۹,۶۲	۱۲,۰۶
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۸۰	۳۰۵,۰۴	۶۴,۴۰	۶۳,۹۳	۳۰,۸۱	۴۵,۷۵	۵۴,۷۹	۴۵,۳۶
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۵۵	۱۵۶,۵۰	۳۸,۵۴	۲۹,۷۷	۲۴,۳۷	۲۴,۳۷	۲۵,۵۱	۱۳,۹۵
انرژی پایدار و تجدیدپذیر	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۶۷۷	۸۹,۵۴	۱۵,۰۸	۱۸,۳۲	۱۳,۴۶	۱۷,۲۶	۱۵,۷۰	۹,۷۳
	دانشگاه تهران	۷۳۷	۵۶,۵۴	۱۳,۷۷	۷,۲۸	۷,۱۱	۱۸,۵۰	۶,۲۴	۳,۶۲
	دانشگاه تهران	۲۷	۳۵۴,۵۱	۷۱,۷۳	۷۶,۲۷	۳۶,۶۵	۵۳,۷۹	۶۵,۳۸	۵۰,۷۰
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۱۶	۲۸۶,۵۷	۶۵,۲۳	۶۳,۲۷	۲۸,۸۲	۳۳,۵۰	۵۴,۲۳	۴۱,۵۰
علوم و فناوری حمل و نقل	دانشگاه تهران	۱۳۵	۲۵۷,۱۲	۴۵,۵۱	۶۳,۱۵	۱۴,۴۲	۳۲,۶۹	۵۴,۱۳	۴۷,۲۲
	دانشگاه تهران	۱۶۴	۲۱۴,۲۵	۶۴,۲۰	۳۸,۰۶	۳۱,۲۳	۳۱,۴۷	۳۲,۶۲	۱۶,۶۷

۴-۶. رتبه‌بندی حوزه‌ای عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان

«دانشگاه ملی تایوان» در گزارش رتبه‌بندی حوزه‌ای مؤسسه‌های علمی در سال ۲۰۱۹ میلادی ۱۴ مؤسسه ایرانی را در سیاهه ۵۰۰ مؤسسه برتر در حوزه‌های کشاورزی، پزشکی، مهندسی، علوم زیستی، علوم طبیعی، و علوم اجتماعی آورده است. دانشگاه‌های «علوم پزشکی تهران»، «تهران»، «تربیت مدرس»، «صنعتی اصفهان»، «صنعتی امیرکبیر»، «صنعتی شریف»، «علم و صنعت ایران»، «صنعتی نوشیروانی بابل»، «صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی»، «علوم پزشکی شهید بهشتی»، «شیراز»، «آزاد اسلامی، واحد کرج»، «علوم پزشکی

مشهد»، و «علوم پزشکی تبریز» در میان مؤسسه‌های برتر جهان جای گرفته‌اند.

«رتبه‌بندی حوزه‌ای عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» بیش‌تر برون‌دادهای پژوهشی و مقاله‌های پژوهشگران را در کانون توجه گذاره است و مؤسسه‌های پیشرو جهان را در شش حوزه، بر پایه هشت شاخص کلیدی ارزیابی می‌کند. در جدول ۱-۵ رتبه جهانی، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون در حوزه‌های موضوعی گزارش شده‌اند.

**جدول ۲-۱. رتبه جهانی، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون در نظام رتبه‌بندی حوزه‌ای «دانشگاه ملی تایوان»
سال ۲۰۱۹ میلادی**

حوزه	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون					
				مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	استاد‌های ۱۱ سال پیشین	استاد‌های ۱۱ سال پیشین	میانگین شاخص «اچ» دو سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین
کشاورزی	دانشگاه تهران	۱۶۱	۵۲.۹	۶۲.۳	۶۴.۳	۵۰.۲	۵۹.۷	۳۶.۳	۶۰.۶
	دانشگاه تربیت مدرس	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه شیراز	۴۵۱-۵۰۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۵۱-۵۰۰	-	-	-	-	-	-	-
مهندسی	دانشگاه تهران	۷۶	۵۸.۳	۶۶.۴	۶۴.۷	۵۸.۵	۶۲.۱	۴۲.۵	۶۱.۳
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۳۲	۵۳.۷	۶۶	۵۸.۱	۵۶.۶	۵۴.۵	۴۰.۸	۵۴.۴
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۶۱	۵۱.۹	۶۲.۶	۵۵.۲	۵۴.۸	۵۱.۴	۴۱.۲	۵۲.۵
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۸۲	۵۱	۶۰.۸	۵۵.۶	۵۳.۶	۵۱.۲	۴۱.۱	۵۰.۵
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۵۵	۴۸.۷	۵۱.۲	۵۰.۷	۴۹.۳	۴۸.۹	۴۴.۸	۴۸.۵
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۶۹	۴۸.۴	۵۲.۹	۵۰.۲	۵۰	۴۹.۷	۴۳.۶	۴۹.۵
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۸۰	۴۸.۱	۴۴.۶	۴۵.۷	۴۴.۸	۴۸.۷	۴۷.۸	۶۰.۳
	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی	۴۵۱-۵۰۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۴۲	۴۹.۲	۵۵.۱	۵۹.۲	۴۶.۶	۵۲.۲	۳۴.۵	۵۲.۸
علوم زیستی	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۴۵۱-۵۰۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۳۱	۴۹	۵۴	۵۴.۵	۴۸.۱	۵۲.۵	۳۶.۸	۵۳.۵
علوم طبیعی	دانشگاه تهران	۳۰۱-۳۵۰	-	-	-	-	-	-	-
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-
علوم اجتماعی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳۵۱-۴۰۰	-	-	-	-	-	-	-

۴-۷. رتبه‌بندی موضوعی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان

«دانشگاه ملی تایوان» در گزارش رتبه‌بندی موضوعی مؤسسه‌های علمی در سال ۲۰۱۹ میلادی ۱۶ مؤسسه ایرانی را در سیاهه ۵۰۰ مؤسسه برتر در زمینه‌های علمی گوناگون شناسایی کرده است. دانشگاه تهران در ۱۲ زمینه، دانشگاه صنعتی شریف در هشت زمینه، و دانشگاه‌های تربیت مدرس، صنعتی اصفهان، صنعتی امیرکبیر، و علم و صنعت ایران در هفت زمینه علمی در میان مؤسسه‌های برتر جهان جای گرفته‌اند.

«رتبه‌بندی موضوعی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» بیشتر بر خروجی‌های پژوهشی و مقاله‌های پژوهشگران تمرکز دارد و مؤسسه‌های پیشرو دنیا را در ۱۸ زمینه علمی بر پایه سه معیار (بهره‌وری پژوهشی، تأثیر پژوهشی، و تعالی پژوهشی) و هشت شاخص ارزیابی می‌کند. در جدول ۱-۱۰ رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در زمینه‌های متفاوت و امتیاز کل و خرد آنها در شاخص‌های گوناگون آمده است.

جدول ۳-۱. رتبه جهانی، امتیاز کل، و امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در شاخص‌های گوناگون نظام رتبه‌بندی موضوعی «دانشگاه ملی تابوان»
سال ۲۰۱۹ میلادی

زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های گوناگون						مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	استاندهای ۱۱ سال پیشین	استاندهای دو سال پیشین	میانگین استادهای ۱۱ سال	شاخص «اچ» دو سال پیشین	مقاله‌های پرواستاد	مقاله در تشریه‌های برتر
علوم کشاورزی	دانشگاه تهران	۸۶	۵۶.۴	۶۶.۶	۶۱.۹	۵۹.۳	۵۹.۳	۴۰.۵	۶۱.۳	۵۱.۹	۵۱.۳					
	دانشگاه تربیت مدرس	۲۰۴	۵۰.۴	۵۳.۶	۵۲.۶	۵۱.۷	۴۹.۵	۴۳.۳	۵۰	۵۲.۸	۴۷.۹					
	دانشگاه فردوسی مشهد	۲۴۶	۴۹.۲	۵۲.۵	۵۳.۸	۴۹.۳	۵۰.۵	۴۰.۶	۵۰	۴۷.۸	۴۷.۹					
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۹۱	۴۸	۵۲	۵۰.۵	۴۸.۵	۴۹.۸	۴۰	۵۰	۴۶.۲	۴۶.۸					
	دانشگاه شیراز	۳۰۱-۳۵۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
محیط زیست / علوم گیاهی و جانوری	دانشگاه تهران	۱۹۸	۵۰.۶	۵۵.۵	۶۴	۴۶.۶	۵۷.۱	۳۵.۴	۵۸.۶	۴۴.۱	۴۴.۸					
	دانشگاه تهران	۲۱۴	۴۹.۹	۵۸.۹	۵۸.۴	۴۸	۵۶.۲	۳۴.۸	۵۴.۷	۴۴	۴۶.۱					
	دانشگاه تهران	۲۸	۶۶.۸	۷۴.۲	۷۵.۱	۶۳.۷	۷۱.۸	۳۹.۷	۶۶.۱	۷۲.۶	۶۶.۲					
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۲۶	۵۴.۳	۶۷.۸	۵۹.۹	۵۷.۶	۵۵.۱	۳۷.۵	۵۴.۷	۵۰.۳	۵۰.۶					
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۶	۵۳.۶	۵۷	۵۵.۸	۵۴	۵۲.۹	۴۴.۱	۵۴.۷	۵۹.۴	۴۹.۳					
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۷۰	۵۱.۶	۵۴.۵	۵۳.۷	۵۲.۱	۵۲.۷	۴۴.۵	۵۶.۱	۵۲.۲	۴۷.۴					
	دانشگاه تبریز	۱۸۰	۵۱.۳	۵۰.۱	۵۱	۴۸.۹	۵۳	۴۵.۸	۶۰.۴	۵۲.۹	۴۹.۹					
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۹۶	۵۰.۹	۵۸.۱	۵۴.۴	۵۱.۸	۵۱.۹	۳۷.۸	۵۴.۷	۴۷	۵۰.۸					
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳۵	۴۹.۶	۵۴.۶	۵۳.۸	۴۹.۳	۵۱.۷	۳۷.۲	۵۳.۲	۴۶.۳	۵۰.۳					
	دانشگاه شیراز	۳۰۱-۳۵۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۳۵۱-۴۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	دانشگاه صنعت نفت	۴۵۱-۵۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	دانشگاه تهران	۵۹	۵۹.۷	۷۰.۱	۶۷.۸	۶۳.۱	۶۲.۳	۴۳.۴	۶۳.۹	۶۱.۱	۴۶.۳					
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۴۷	۵۲.۷	۶۲	۵۹.۳	۵۶.۱	۵۱.۷	۴۲.۲	۵۲.۸	۵۳.۴	۴۳.۷					
	دانشگاه تربیت مدرس	۱۴۷	۵۲.۷	۵۴.۳	۵۲.۶	۵۳.۴	۵۲.۴	۴۷.۹	۵۶.۵	۶۰	۴۴.۸					
مهندسی عمران	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۶۳	۵۲.۱	۶۱	۵۶.۷	۵۳.۸	۵۲.۳	۴۰	۵۲.۸	۵۴.۵	۴۴.۸					
	دانشگاه صنعتی شریف	۲۴۳	۴۹.۴	۵۴.۹	۵۴.۶	۴۹.۱	۵۰.۹	۳۸.۶	۵۴.۷	۴۷.۹	۴۵.۳					
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۰۱-۳۵۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۰۸	۵۴.۸	۶۱.۷	۵۷.۲	۵۵.۹	۵۴.۸	۴۷.۹	۵۷.۳	۵۴.۵	۴۹.۷					
	دانشگاه تهران	۱۱۷	۵۴.۳	۵۹.۵	۵۹.۳	۵۴.۳	۵۶.۸	۴۷.۸	۵۹.۲	۵۱	۴۸.۶					
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۹۸	۴۹.۸	۵۵.۸	۵۲.۴	۴۹.۲	۴۹.۳	۴۶.۲	۴۹.۸	۴۶.۳	۴۹.۷					
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۲۰	۴۹	۵۳.۷	۵۰.۲	۵۰.۲	۴۷.۹	۴۷.۷	۴۸	۴۹.۸	۴۴.۶					
	دانشگاه تهران	۱۱۹	۵۳.۷	۵۸.۲	۵۹.۱	۵۲.۴	۵۸.۸	۴۱.۹	۶۱.۶	۴۶.۶	۵۲.۷					
	دانشگاه صنعتی شریف	۱۴۹	۵۲.۳	۵۹.۴	۵۵.۵	۵۴.۱	۵۲.۷	۴۲.۹	۵۵	۴۷.۴	۵۱.۸					
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۵۹	۵۱.۸	۵۸.۸	۵۷.۱	۵۰.۶	۵۳.۲	۳۸.۹	۵۶.۶	۴۸.۹	۵۰.۱					
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۴۹	۴۸.۶	۵۴.۵	۵۲.۷	۴۸.۲	۴۸.۳	۳۸.۹	۵۰	۴۷	۴۸					
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۶۶	۴۸.۳	۴۷.۷	۴۹	۴۶.۷	۵۱.۷	۴۶.۳	۵۱.۷	۴۵.۱	۴۹.۷					
	دانشگاه تربیت مدرس	۳۵۱-۴۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
علوم مواد	دانشگاه تهران	۱۴۳	۵۱.۸	۵۶.۹	۵۷.۶	۵۱	۵۴.۷	۴۲.۳	۵۸.۸	۴۶.۸	۴۸.۴					
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۸۹	۴۹.۷	۵۵.۳	۵۲.۸	۴۹.۹	۵۰.۹	۴۲	۵۴.۵	۴۷.۱	۴۶.۶					

امتیاز در شاخص‌های گوناگون											رتبه جهانی	امتیاز کل	نام مؤسسه	زمینه علمی
مقاله‌های نشریه‌های	مقاله‌های پراستاد	شاخص «اچ» دو سال پیشین	میانگین استنادهای ۱۱ سال	استنادهای دو سال پیشین	استنادهای ۱۱ سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین	مقاله‌های ۱۱ سال پیشین				
۴۶.۲	۴۷.۴	۵۲.۳	۴۷.۲	۴۹.۲	۵۰.۱	۴۹	۵۱.۹	۴۹	۲۱۲	۴۹	۲۱۲	۴۹	دانشگاه صنعتی شریف	
۴۶.۱	۴۵.۳	۴۷.۹	۴۲.۹	۴۷.۹	۴۸.۸	۴۹.۸	۵۲.۷	۴۷.۶	۲۷۰	۴۷.۶	۲۷۰	۴۷.۶	دانشگاه صنعتی اصفهان	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۳۰۱-۳۵۰	-	۳۰۱-۳۵۰	-	دانشگاه علم و صنعت ایران	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۳۰۱-۳۵۰	-	۳۰۱-۳۵۰	-	دانشگاه تربیت مدرس	
۸۴.۴	۸۸.۸	۷۷.۱	۴۹.۹	۸۳.۶	۷۷.۱	۷۳.۷	۷۵.۸	۷۷.۲	۹	۷۷.۲	۹	۷۷.۲	دانشگاه تهران	مهندسی مکانیک
۵۷.۲	۶۶.۷	۷۲.۵	۴۷.۱	۶۷.۵	۷۰.۹	۶۳.۱	۷۲.۶	۶۴.۷	۳۸	۷۲.۶	۳۸	۶۴.۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
۵۰.۹	۶۰.۸	۷۲.۵	۴۸.۲	۶۸.۶	۷۰.۹	۶۵.۵	۷۱.۳	۶۳.۳	۴۴	۷۱.۳	۴۴	۶۳.۳	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۵۶.۴	۵۵	۵۴	۴۴.۱	۵۵.۸	۶۴.۹	۶۲.۳	۶۹.۱	۵۸.۱	۶۸	۶۹.۱	۶۸	۵۸.۱	دانشگاه صنعتی شریف	
۵۸.۵	۵۹.۷	۷۰.۲	۵۲.۶	۵۹.۲	۵۲.۹	۵۲.۳	۵۱.۷	۵۶.۹	۷۸	۵۶.۹	۷۸	۵۶.۹	دانشگاه تبریز	
۵۳.۴	۶۴.۳	۶۰.۹	۴۷	۵۷.۴	۵۲.۵	۵۴.۲	۵۳.۳	۵۵.۵	۱۰۲	۵۳.۳	۱۰۲	۵۵.۵	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۰.۵	۵۰.۴	۵۸.۶	۴۸.۸	۵۵.۳	۵۴.۷	۵۱.۷	۵۴.۷	۵۲.۸	۱۴۸	۵۴.۷	۱۴۸	۵۲.۸	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۵۳.۴	۴۶.۹	۵۸.۶	۴۸.۹	۵۲.۷	۵۴	۵۲.۸	۵۴.۱	۵۲.۵	۱۶۱	۵۴.۱	۱۶۱	۵۲.۵	دانشگاه تربیت مدرس	
۵۰	۵۰.۴	۵۶.۳	۴۳.۸	۵۱.۵	۵۲	۵۱.۷	۵۴.۲	۵۱.۲	۱۸۷	۵۴.۲	۱۸۷	۵۱.۲	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	
۴۸.۸	۴۸	۵۱.۶	۴۸.۲	۴۸.۱	۵۰.۱	۴۸.۹	۵۰.۵	۴۹.۲	۲۴۰	۴۹.۲	۲۴۰	۴۹.۲	دانشگاه شیراز	
۴۵.۹	۴۳.۱	۵۰.۱	۳۳.۶	۴۹.۵	۴۴.۷	۵۵.۴	۵۲.۱	۴۶.۹	۱۶۸	۵۲.۱	۱۶۸	۴۶.۹	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۴۵.۶	۴۲	۵۴.۹	۳۰.۹	۵۰	۴۳.۸	۵۴.۱	۶۱.۴	۴۷.۵	۱۶۲	۶۱.۴	۱۶۲	۴۷.۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۴۷.۹	۵۹.۹	۶۸.۶	۳۸.۲	۷۷.۲	۶۳.۲	۸۰.۶	۸۵	۶۴.۶	۳۴	۸۵	۳۴	۶۴.۶	دانشگاه علوم پزشکی تهران	داروشناسی و سم‌شناسی
۴۹.۸	۶۳.۹	۷۶.۶	۳۹.۹	۷۶.۹	۵۲.۴	۶۵.۲	۶۱.۲	۶۰.۲	۶۳	۶۱.۲	۶۳	۶۰.۲	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	
۴۳.۶	۵۵.۹	۶۶	۳۴.۵	۶۳.۷	۴۷.۸	۷۱.۳	۶۱.۵	۵۵.۴	۱۱۲	۶۱.۵	۱۱۲	۵۵.۴	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۴۷.۹	۵۱.۹	۶۸.۶	۳۷.۶	۶۴	۴۷.۵	۶۰	۵۵.۴	۵۳.۷	۱۴۱	۵۵.۴	۱۴۱	۵۳.۷	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	
۴۶.۲	۴۶.۹	۵۳.۵	۳۹.۴	۵۲.۷	۴۸.۵	۵۴.۶	۵۵.۳	۴۹.۵	۲۱۰	۵۵.۳	۲۱۰	۴۹.۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	پزشکی بالینی
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۴۰۱-۴۵۰	-	۴۰۱-۴۵۰	-	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۵۱.۸	۴۴.۹	۵۳.۵	۳۷.۹	۵۳.۲	۴۸.۹	۵۶.۳	۵۶.۴	۵۰.۴	۱۹۳	۵۶.۴	۱۹۳	۵۰.۴	دانشگاه تهران	
۴۹.۷	۴۵.۴	۵۰.۵	۴۱.۲	۴۸.۳	۴۷.۶	۵۰	۵۱.۵	۴۸.۱	۲۷۲	۵۱.۵	۲۷۲	۴۸.۱	دانشگاه تربیت مدرس	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۳۰۱-۳۵۰	-	۳۰۱-۳۵۰	-	دانشگاه صنعتی اصفهان	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۴۵۱-۵۰۰	-	۴۵۱-۵۰۰	-	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۴۶	۴۵	۴۶.۹	۴۰.۶	۴۹.۲	۴۶.۶	۵۷.۶	۵۵.۴	۴۸.۵	۲۵۵	۵۵.۴	۲۵۵	۴۸.۵	دانشگاه تهران	
۵۰.۷	۶۸.۷	۷۰	۵۶.۸	۶۱.۵	۵۵.۹	۵۵.۸	۵۱	۵۸.۶	۶۹	۵۸.۶	۶۹	۵۸.۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۳۰۱-۳۵۰	-	۳۰۱-۳۵۰	-	دانشگاه صنعتی شریف	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۳۰۱-۳۵۰	-	۳۰۱-۳۵۰	-	دانشگاه تهران	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۴۰۱-۴۵۰	-	۴۰۱-۴۵۰	-	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	۴۰۱-۴۵۰	-	۴۰۱-۴۵۰	-	دانشگاه صنعتی شریف	
۴۳.۸	۴۵.۷	۴۸.۸	۳۷.۸	۴۸	۴۵.۵	۵۰.۱	۴۸	۴۶	۲۹۹	۴۸	۲۹۹	۴۶	دانشگاه علوم پزشکی تهران	علوم اجتماعی عمومی

۴-۸. رتبه‌بندی موضوعی بهترین دانشگاه‌های جهان «یو. اس. نیوز»

مؤسسه «یو. اس. نیوز» در گزارش رتبه‌بندی موضوعی بهترین دانشگاه‌های جهان در سال ۲۰۲۰ میلادی ۳۴ مؤسسه ایرانی را در سیاهه مؤسسه‌های برتر در زمینه‌های گوناگون علمی آورده است. روی هم، نام این ۳۴ مؤسسه ۱۱۶ بار در زمینه‌های گوناگون علمی در میان مؤسسه‌های برتر جهان آمده است. نام دانشگاه تهران در ۱۳ زمینه، دانشگاه آزاد اسلامی

(همه واحدها) در ۱۲ زمینه، و دانشگاه پزشکی تهران در ۱۰ زمینه علمی در میان مؤسسه‌های برتر جای گرفته‌اند. «رتبه‌بندی موضوعی بهترین دانشگاه‌های جهان» مؤسسه‌های پیشرو جهان را در ۲۱ موضوع و بر پایه ۱۰ شاخص ارزیابی می‌کند. در جدول ۱-۱۲ امتیاز کل و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در زمینه‌های گوناگون علمی گزارش شده‌اند.

جدول ۱-۴. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی موضوعی «یو.اس. نیوز» ویرایش ۲۰۲۰ میلادی

رتبه جهانی	امتیاز کل	نام مؤسسه	زمینه علمی	رتبه جهانی	امتیاز کل	نام مؤسسه	زمینه علمی
۵۵۷	۳۸.۴	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	علوم کشاورزی	۷۱	۶۱.۹	دانشگاه تهران	علوم کشاورزی
۵۹۸	۳۶.۶	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		۸۴	۵۸.۳	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	
۶۲۳	۳۵.۲	دانشگاه علوم پزشکی مازندران		۱۱۶	۵۳.۶	دانشگاه تربیت مدرس	
۶۵۶	۳۳.۳	دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله (عج)		۱۵۰	۴۹.۵	دانشگاه شیراز	
۶۹۵	۳۱.۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز		۱۹۱	۴۳.۸	دانشگاه فردوسی مشهد	
۷۲۹	۲۹.۶	دانشگاه علوم پزشکی تبریز		۱۹۷	۴۳.۴	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۱۱۰	۵۴.۷	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	زیست‌شناسی و زیست‌شیمی	۳۱۰	۳۶.۴	دانشگاه علوم پزشکی تهران	زیست‌شناسی و زیست‌شیمی
۱۳۹	۵۱.۸	دانشگاه تهران		۳۵۶	۳۳.۶	دانشگاه تهران	
۱۶۴	۴۸.۶	دانشگاه صنعتی شریف		۴۴۴	۲۷.۱	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۱۷۴	۴۶.۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر		۴۶۶	۲۶.۱	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	
۹۳	۶۴.۷	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	مهندسی برق و الکترونیک	۱۲۱	۶۴.۳	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	شیمی
۱۴۸	۵۷	دانشگاه صنعتی شریف		۱۹۵	۵۸.۳	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	
۱۷۵	۵۴.۶	دانشگاه تهران		۱۹۵	۵۸.۳	دانشگاه تهران	
۲۱۲	۴۹.۸	دانشگاه صنعتی امیرکبیر		۲۷۶	۵۳.۴	دانشگاه صنعتی شریف	
۳۹	۷۷.۳	دانشگاه تهران	مهندسی	۳۵۲	۴۸.۵	دانشگاه تربیت مدرس	مهندسی عمران
۴۴	۷۵.۶	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)		۳۵۴	۴۸.۳	دانشگاه یاسوج	
۱۱۸	۶۵.۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر		۴۵۹	۴۱.۹	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۱۲۰	۶۵.۳	دانشگاه صنعتی شریف		۴۶۶	۴۱.۷	دانشگاه شیراز	
۱۷۴	۶۰	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل		۵۱۴	۳۹.۲	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
۱۷۸	۵۹.۸	دانشگاه تبریز		۵۵۳	۳۷.۶	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۱۸۰	۵۹.۷	دانشگاه علم و صنعت ایران		۶۰۴	۳۶	دانشگاه تبریز	
۲۳۷	۵۵.۹	دانشگاه فردوسی مشهد		۶۲۴	۳۴.۹	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۲۴۶	۵۵.۳	دانشگاه صنعتی اصفهان		۶۷۰	۳۳.۳	دانشگاه فردوسی مشهد	
۲۵۰	۵۵.۱	دانشگاه تربیت مدرس		۶۹۲	۳۲.۳	دانشگاه اصفهان	
۳۱۷	۴۹.۴	دانشگاه شیراز		۶۹۴	۳۲.۲	دانشگاه کاشان	
۳۵۹	۴۶.۸	دانشگاه سمنان		۷۰۶	۳۱.۴	دانشگاه بوعلی سینا	
۴۵۴	۴۱.۹	دانشگاه کاشان		۱۱	۷۴.۳	دانشگاه تهران	پزشکی بالینی
۵۴۶	۳۶.۷	دانشگاه گیلان		۳۵	۵۹	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	
۵۶۲	۳۵.۶	دانشگاه بین‌المللی امام خمینی		۸۸	۳۷.۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۵۶۴	۳۵.۵	دانشگاه صنعتی شیراز		۹۷	۳۲.۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
۵۹۸	۳۳.۲	دانشگاه اصفهان		۲۴۳	۵۵.۸	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۶۴۰	۳۰.۹	دانشگاه رازی		۴۱۳	۴۵.۳	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۶۴۰	۳۰.۹	دانشگاه شهید باهنر کرمان		۴۱۸	۴۵	دانشگاه علوم پزشکی ایران	
۶۴۶	۳۰.۶	دانشگاه صنعتی سهند		۴۸۰	۴۲.۳	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	

رتبه جهانی	امتیاز کل	نام مؤسسه	زمینه علمی
۵۶	۵۰.۸	دانشگاه فردوسی مشهد	زیست مولکولی و ژنتیک
۹۸	۳۷.۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۳۷۴	۲۵.۶	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۲۳۳	۲۹.۸	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۳۷۶	۱۴	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	علوم اعصاب و رفتار
۶۳	۵۹.۸	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	داروشناسی و سم‌شناسی
۷۷	۵۶.۱	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۱۸۷	۳۸.۷	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۲۴۲	۳۲.۹	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	
۲۳۵	۶۱.۷	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	فیزیک
۲۵۵	۶۰.۱	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۳۹۹	۵۱.۴	دانشگاه صنعتی شریف	
۳۹۹	۵۱.۴	دانشگاه تهران	
۶۰۶	۳۲.۱	دانشگاه شیراز	
۶۵۹	۲۷.۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
۶۶۹	۲۶.۳	دانشگاه یزد	
۶۹۴	۲۴.۱	دانشگاه تبریز	
۷۱۶	۲۲.۶	دانشگاه گیلان	
۱۸۴	۵۶.۶	دانشگاه تهران	
۳۳۴	۴۳.۱	دانشگاه تربیت مدرس	علوم گیاه‌شناسی و جانورشناسی
۴۳۲	۳۳.۸	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	
۴۸۵	۲۸	دانشگاه شیراز	
۴۳۴	۲۷.۸	دانشگاه علوم پزشکی تهران	علوم اجتماعی و بهداشت عمومی
۴۸۰	۲۳.۷	دانشگاه تهران	

رتبه جهانی	امتیاز کل	نام مؤسسه	زمینه علمی
۶۶۴	۲۸.۹	دانشگاه یزد	
۶۸۳	۲۷.۹	دانشگاه بوعلی سینا	
۶۸۸	۲۷.۵	دانشگاه ارومیه	
۷۱۰	۲۶.۲	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۲۹۳	۴۲.۶	دانشگاه تهران	محیط زیست / بوم‌شناسی
۱۶۰	۳۴.۱	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۲۴۵	۲۱.۱	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	ایمنی‌شناسی
۱۵۵	۵۰.۸	دانشگاه تهران	
۱۸۹	۴۶.۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علوم مواد
۲۰۸	۴۵.۱	دانشگاه صنعتی شریف	
۲۱۰	۴۴.۶	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۲۲۵	۴۳.۱	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	
۲۸۰	۳۷.۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	
۳۵۱	۳۱.۸	دانشگاه تربیت مدرس	
۳۸۵	۲۹.۶	دانشگاه شیراز	
۴۱۲	۲۷.۷	دانشگاه علوم پزشکی تهران	
۴۶۰	۲۳.۱	دانشگاه فردوسی مشهد	
۴۷۲	۲۲	دانشگاه صنعتی سهند	
۴۸۹	۲۰.۷	دانشگاه کاشان	ریاضیات
۲۹	۷۳.۷	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	
۶۰	۶۶.۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	
۵	۸۹.۴	دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	مهندسی مکانیک
۳۱	۶۲.۷	دانشگاه تهران	
۵۵	۵۱	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	

۴-۹. رتبه‌بندی موضوعی دانشگاهی «راوند»

این نظام رتبه‌بندی جایگاه جهانی دارد و از این دیدگاه عملکرد بهتری در برابر دیگر مؤسسه‌های ایرانی داشته است. نظام رتبه‌بندی موضوعی دانشگاهی «راوند» مؤسسه‌های پیشرو جهان را در شش موضوع علوم انسانی، علوم زیستی، علوم پزشکی، علوم طبیعی، علوم اجتماعی، و علوم فنی و مهندسی بر پایه چهار بعد ارزیابی می‌کند. در جدول ۱-۱۴ رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در موضوع‌های گوناگون آمده است.

نظام رتبه‌بندی موضوعی دانشگاهی «راوند» در گزارش سال ۲۰۱۹ خود ۱۰ مؤسسه ایرانی را در سیاهه مؤسسه‌های برتر جهان در زمینه‌های علمی علوم زیستی، علوم پزشکی، علوم طبیعی، علوم اجتماعی، و علوم فنی و مهندسی شناسایی کرده است. دانشگاه‌های «اصفهان»، «تهران»، «شهید بهشتی»، «الزهر (س)»، «علامه طباطبائی»، «کاشان»، «علم و صنعت ایران»، «صنعتی اصفهان»، «صنعتی نوشیروانی بابل»، و «علوم پزشکی تهران» مؤسسه‌هایی هستند که توانسته‌اند جایگاهی در این سیاهه به دست آورند. دانشگاه اصفهان در هر شش زمینه علمی

جدول ۵-۱. رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی موضوعی دانشگاهی «راوند» سال ۲۰۱۹ میلادی

امتیاز و رتبه در شاخص‌های گوناگون											
زمینه علمی	نام مؤسسه	رتبه جهانی	امتیاز کل	آموزش		پژوهش		گوناگونی جهانی		پایداری مالی	
				رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز
علوم انسانی	دانشگاه تهران	۳۳۷	۵۳.۰۴۶	۲۱۰	۶۲.۷۸۱	۳۶۳	۴۵.۴۴۶	۵۰۷	۳۴.۸۹۵	۴۸۷	۴۷.۲۲۵
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۸۶	۴۹.۳۲۶	۴۲۰	۴۳.۹۰۲	۲۷۳	۵۵.۶۶۹	۵۸۷	۲۲.۵۹	۴۰۶	۵۶.۱۵۶
	دانشگاه اصفهان	۳۹۵	۴۸.۷۸۳	۲۴۵	۵۹.۲۷۹	۳۹۳	۴۲.۰۸۸	۵۹۳	۲۰.۷۵۴	۴۸۵	۴۷.۶۳۷
	دانشگاه شهید بهشتی	۴۱۸	۴۶.۳۶۳	۲۳۵	۶۰.۵۶۲	۴۹۱	۲۹.۰۶۳	۳۶۰	۴۸.۶۰۱	۴۹۴	۴۶.۵۸۴
	دانشگاه علامه طباطبائی	۴۵۲	۴۲.۸۸۵	۳۹۱	۴۶.۲۷۲	۴۴۵	۳۴.۱۸۵	۵۵۳	۳۰.۳۱۵	۲۴۱	۶۸.۶۰۳
	دانشگاه الزهرا (س)	۵۲۹	۳۵.۷۰۵	۵۰۱	۳۵.۳۰۶	۴۱۹	۳۷.۸۲۶	۶۱۰	۱۲.۷۴	۵۴۱	۴۰.۵۴۶
	دانشگاه کاشان	۵۸۴	۲۶.۱۸۱	۵۸۷	۲۲.۰۳۵	۵۳۷	۲۲.۸۵	۴۹۰	۳۶.۹۶	۵۴۴	۳۹.۹۷۱
علوم زیستی	دانشگاه تهران	۲۶۵	۵۹.۰۸۴	۹۱	۷۵.۹۵۴	۳۴۷	۴۸.۱۵۹	۵۳۶	۲۵.۶۷۴	۵۲۰	۴۵.۳۴۶
	دانشگاه شهید بهشتی	۴۲۹	۴۶.۰۰۳	۲۲۴	۶۲.۷۳۷	۴۹۱	۳۲.۷۴۵	۵۹۵	۱۷.۵۱۹	۵۲۴	۴۴.۸۳۴
	دانشگاه علامه طباطبائی	۴۶۵	۴۲.۵۶۴	۳۰۵	۵۵.۰۲۴	۵۱۲	۳۰.۱۵۸	۵۴۸	۲۴.۹۲۷	۵۱۶	۴۵.۶۴۶
	دانشگاه اصفهان	۴۹۸	۴۰.۵۰۸	۳۸۵	۴۷.۶۶۶	۴۶۵	۳۵.۲۳۴	۵۹۹	۱۶.۳۰۷	۵۳۷	۴۲.۵۷۷
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۱۵	۳۸.۶۷۷	۴۶۵	۴۰.۵۴۲	۴۵۹	۳۵.۷۳۹	۵۸۸	۱۸.۹۷۲	۴۹۳	۴۹.۵۴۹
	دانشگاه الزهرا (س)	۵۵۵	۳۱.۶۴۴	۵۲۵	۳۱.۰۹۲	۴۹۶	۳۲.۴۶۴	۶۰۹	۱۲.۶۳۷	۵۵۷	۳۸.۰۱۹
	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۵۴	۶۴.۵۳۳	۲۸	۸۸.۶۱۷	۲۸۶	۴۶.۶۶۴	۴۰۹	۳۴.۲۹۳	۳۰۵	۶۲.۷۸۲
علوم پزشکی	دانشگاه اصفهان	۳۲۲	۴۶.۹۵۶	۲۱۱	۵۸.۹۲	۴۱۱	۲۷.۷۹۱	۲۹۳	۴۸.۴۱۳	۱۴۵	۷۶.۱۱۵
	دانشگاه تهران	۲۰۹	۶۶.۵۶۸	۱۵۰	۷۰.۰۴۶	۱۶۵	۶۹.۸۵	۵۰۲	۲۹.۰۹۷	۴۶۱	۵۷.۱۰۸
	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۴۰	۶۳.۷۱۸	۲۶۶	۵۹.۵۶۹	۱۱۶	۷۵.۵۷	۶۰۲	۱۸.۴۲۶	۴۲۰	۵۹.۵۵۴
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۹۷	۵۸.۹۷۷	۴۱۰	۴۷.۱۶۵	۱۳۴	۷۳.۶۱۱	۵۹۹	۱۸.۹۵۲	۲۴۰	۷۳.۰۹۷
	دانشگاه کاشان	۳۴۲	۵۴.۱۸۱	۲۱۰	۶۴.۲۹۳	۳۲۹	۵۳.۵۶۷	۶۱۴	۱۴.۷۷۶	۵۸۳	۳۸.۶۴۵
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳۹۲	۵۰.۲۷۶	۴۳۰	۴۵.۷۶	۲۶۹	۵۸.۹۳۷	۶۳۳	۹.۷۳۵	۳۸۴	۶۲.۳۱۵
	دانشگاه اصفهان	۴۴۲	۴۶.۰۵۹	۳۰۳	۵۶.۵۷۲	۴۳۴	۴۱.۲۶۳	۶۲۲	۱۳.۱۳	۵۶۲	۴۳.۹۲۷
علوم طبیعی	دانشگاه شهید بهشتی	۵۲۲	۳۷.۳۷۷	۳۸۳	۴۹.۶۵۵	۵۲۹	۲۸.۸۷۴	۶۲۹	۱۱.۵۳۴	۵۸۰	۳۹.۲۰۴
	دانشگاه الزهرا (س)	۵۵۷	۳۲.۲۰۹	۵۵۳	۲۸.۵۲۳	۴۶۵	۳۷.۴۸۵	۶۳۷	۸.۵۸۷	۵۶۹	۴۲.۱۴۸
	دانشگاه علامه طباطبائی	۵۸۲	۲۸.۹۰۵	۵۸۲	۲۵.۰۸۸	۵۰۹	۳۱.۱۸۲	۶۰۴	۱۷.۶۴۴	۵۷۵	۳۹.۹۹۴
	دانشگاه تهران	۲۲۸	۶۲.۳۱۴	۸۸	۷۳.۸۶۴	۳۱۶	۵۳.۱۸	۴۳۹	۴۱.۱۱۲	۴۳۲	۵۷.۰۷۷
	دانشگاه اصفهان	۴۶۹	۴۱.۶۹۲	۲۸۳	۵۴.۶۷۸	۴۸۵	۳۳.۹۲۷	۶۴۲	۱۷.۴۰۴	۵۴۵	۳۲.۸۷۱
	دانشگاه شهید بهشتی	۴۹۱	۳۸.۹۴	۳۳۵	۵۰.۵۷۱	۵۳۳	۲۷.۰۰۵	۶۵۵	۱۰.۷۷۸	۳۹۱	۶۱.۹۳۶
	دانشگاه علامه طباطبائی	۴۹۷	۳۸.۴۹۱	۳۰۵	۵۲.۶۰۷	۵۱۴	۲۹.۳۲۵	۶۲۸	۲۱.۴۹۱	۵۹۹	۲۳.۶۴۹
علوم اجتماعی	دانشگاه الزهرا (س)	۵۱۷	۳۶.۵۱۲	۳۷۱	۴۷.۱۶۵	۵۰۲	۳۱.۲۶۹	۶۵۷	۹.۵۴۵	۵۵۹	۳۱.۲۲۸
	دانشگاه کاشان	۵۶۰	۳۲.۹۱۳	۶۰۲	۲۵.۶۵۹	۴۵۶	۳۷.۲۹۸	۳۸۴	۴۷.۰۲۳	۶۱۶	۱۹.۸۳۴
	دانشگاه تهران	۱۱۵	۷۶.۳۵	۱۰۵	۷۵.۴۴۷	۶۰	۸۳.۹۳۱	۵۰۴	۳۲.۸۶۵	۴۸۲	۵۴.۶۵۸
	دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۵۴	۶۳.۲۰۴	۲۵۰	۶۰.۱۴۶	۱۹۷	۶۷.۷۷	۶۱۰	۲۲.۳۲۱	۲۵۹	۷۰.۱۶۸
	دانشگاه کاشان	۳۵۴	۵۵.۵۲	۵۲۵	۳۷.۳۸۲	۷۹	۸۰.۸۷۵	۶۳۴	۱۸.۳۵۶	۶۲۶	۳۲.۶۵۲
	دانشگاه الزهرا (س)	۳۷۱	۵۴.۰۹۱	۲۳۰	۶۲.۰۴	۳۱۰	۵۵.۸۹۹	۶۵۸	۱۲.۶۹۹	۶۳۷	۲۸.۶۳۳
	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۶۵	۴۶.۲۲۹	۴۷۱	۴۲.۳۲۲	۳۰۲	۵۶.۲۹۲	۶۶۷	۸.۴۱۵	۶۱۱	۳۶.۴۰۵
علوم فنی و مهندسی	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۴۶۶	۴۶.۰۱۹	۶۳۰	۲۳.۱۹۱	۱۵۴	۷۲.۴۴	۶۲۳	۲۰.۵۱۱	۶۲۹	۳۱.۰۰۸
	دانشگاه اصفهان	۵۰۱	۴۲.۵۷۶	۴۷۳	۴۱.۸۱۱	۳۹۲	۴۷.۸۳۸	۶۴۳	۱۶.۲۲۳	۶۳۵	۲۹.۳۱۷

امتیاز و رتبه در شاخص‌های گوناگون									
پایداری مالی		گوناگونی جهانی		پژوهش		آموزش		امتیاز کل	رتبه جهانی
امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه	امتیاز	رتبه		
۱۰.۴۹۷	۶۶۴	۷.۸۴	۶۶۹	۳۵.۷۵۲	۴۹۴	۴۷.۸۱۴	۴۰۳	۳۷.۲۷۲	۵۴۳
دانشگاه شهید بهشتی									

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی نظام رتبه‌بندی موضوعی دانشگاهی «راوند»، «MIT»، «Johns Hopkins University»، «Harvard University»، «Stanford University»، «Harvard University» و «Harvard University» توانسته‌اند به ترتیب در زمینه‌های علمی علوم انسانی، علوم زیستی، علوم پزشکی، علوم طبیعی، علوم اجتماعی، و علوم فنی و مهندسی در جایگاه نخست جهانی جای گیرند

جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های رتبه‌بندی وبگاه‌ها

با اهمیت روزافزون وب در جامعه علمی، نظام‌هایی برای رتبه‌بندی مؤسسه‌ها پدید آمده که سنجش عملکرد آنها را در محیط وب پی می‌گیرند. در این نظام‌ها تنها کنش و حضور مؤسسه‌ها در محیط وب ارزیابی می‌شود. در این فصل رتبه‌بندی وبگاه مؤسسه‌ها گزارش می‌شود.





۵-۱. رتبه‌بندی وب دانشگاه‌ها

ماه‌های ژانویه و جولای منتشر می‌کند. پشتیبانی از دسترسی آزاد، دسترسی الکترونیکی به انتشارات علمی، و دسترسی به دیگر منابع دانشگاهی از نخستین هدف‌های این نظام رتبه‌بندی است. حضور (یا اندازه اطلاعات در وب)، تأثیر (یا مشاهده‌پذیری)، دسترسی (یا شفافیت/ باز بودن)، و سرآمدی (پژوهش) سنجه‌هایی هستند که «وبومتریکس» برای ارزیابی وبگاه مؤسسه‌ها به کار می‌برد. در جدول ۳-۱ رتبه ملی و جهانی مؤسسه‌های ایرانی و رتبه جهانی آنها در سنجه‌های گوناگون این نظام رتبه‌بندی گزارش شده است. سیاهه همه مؤسسه‌های ایرانی را در این نظام رتبه‌بندی در سامانه «نما» در نشانی NEMA.IRANDOC.AC.IR ببینید.

بر پایه ویرایش جولای سامان رتبه‌بندی «وبومتریکس» (یا رتبه‌بندی وب دانشگاه‌ها) در سال ۲۰۱۹ میلادی، ۶۳۸ مؤسسه ایرانی در سیاهه ۲۵ هزار مؤسسه‌ای این سامان هستند. «دانشگاه تهران» مؤسسه برتر ایرانی است که در این سیاهه در رتبه ۴۱۷ جهان و نخست ملی جای گرفته است. پس از این، دانشگاه‌های «علوم پزشکی تهران»، «صنعتی شریف»، «صنعتی امیرکبیر»، «علوم پزشکی شهید بهشتی»، «تربیت مدرس»، «صنعتی اصفهان»، «علم و صنعت ایران»، «فردوسی مشهد»، و «شیراز» در رتبه‌های دوم تا دهم ملی هستند.

هدف کلیدی از انتشار «وبومتریکس»، نه تنها رتبه‌بندی وبگاه‌ها، بلکه بهبود انتشارات وبی است. آزمایشگاه «سایبرمتریکس» سالانه دو ویرایش از نظام «وبومتریکس» در

جدول ۵-۱. رتبه ملی و جهانی مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی رتبه‌بندی «وبومتریکس» ویرایش جولای ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی	رتبه در سنجه‌ها			
			حضور	تأثیر	دسترسی	سرآمدی
دانشگاه تهران	۱	۴۱۷	۲۴۱	۹۲۵	۵۷۳	۲۸۴
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲	۵۵۰	۲۹۵	۱۳۳۱	۴۴۱	۴۰۶
دانشگاه صنعتی شریف	۳	۶۷۳	۱۰۲۷	۹۸۷	۲۰۷۷	۵۰۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴	۷۱۷	۱۸۶۱	۱۸۸۰	۷۲۹	۴۵۰
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵	۸۱۹	۳۴۲	۲۱۵۱	۶۳۵	۷۰۱
دانشگاه تربیت مدرس	۶	۸۷۷	۵۱۷	۳۲۴۵	۶۶۳	۵۴۷
دانشگاه صنعتی اصفهان	۷	۹۴۶	۹۵۱	۳۴۸۷	۸۰۸	۵۷۴
دانشگاه علم و صنعت ایران	۸	۹۶۰	۷۷۳	۳۵۶۰	۸۵۶	۵۸۴
دانشگاه فردوسی مشهد	۹	۹۶۱	۳۹۰	۲۶۷۶	۹۲۱	۷۸۰
دانشگاه شیراز	۱۰	۱۰۷۷	۱۷۴۸	۳۱۷۷	۹۵۸	۷۷۵

«University of Michigan»، «California Berkeley»، «Columbia University New»، «University of Oxford»، «Cornell University»، «York»، و «University of Pennsylvania» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

بر پایه گزارش رتبه‌بندی «وبومتریکس» در جولای ۲۰۱۹ میلادی، «Harvard University» با بیشترین امتیاز پیشگام جهان است و پس از آن «Stanford University»، «MIT»، «University of Washington»، و «University of»

۵-۲. رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه استناد «گوگل اسکالر»

«گوگل اسکالر» در جولای ۲۰۱۹ میلادی نشان می‌دهد که

ویرایش چهارم نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه استناد

«گوگل اسکالر» شناسایی و ۱۰ «پروفايل» عمومی آنها را پایش می‌کند. استنادها شمارش و مؤسسه‌ها بر پایه شمار استنادهایشان رتبه‌بندی می‌شوند. اگر «پروفايل»‌های گوناگونی برای یک پدیدآور در «گوگل اسکالر» باشد، «پروفايلي» گزینش می‌شود که عملکرد بهتری دارد. در جدول ۳-۶ رتبه ملی و جهانی و شمار استنادهای ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه استناد «گوگل اسکالر» گزارش شده است. سیاهه همه مؤسسه‌های ایرانی را در این نظام رتبه‌بندی در سامانه «نما» در نشانی NEMA.IRANDOC.AC.IR ببینید.

۱۷۰ مؤسسه ایرانی در سیاهه ۵۰۰۰ مؤسسه‌ای این نظام جای گرفته‌اند. دانشگاه‌های «علوم پزشکی تهران»، «تهران»، «علوم پزشکی شهید بهشتی»، «تربیت مدرس»، «صنعتی امیرکبیر»، «صنعتی اصفهان»، «علوم پزشکی اصفهان»، «علم و صنعت ایران»، «علوم پزشکی تبریز»، و «تبریز» در رتبه‌های دوم تا دهم ملی جای گرفته‌اند. در ویرایش هشتم این نظام «پروفايل» بیش از پنج هزار مؤسسه شناسایی و ارزیابی شده است. هدف کلیدی از انتشار این نظام رتبه‌بندی، تشویق مؤسسه‌ها به حضور بیشتر و فعال‌تر در فضای وب است. این نظام رتبه‌بندی، مؤسسه‌ها را با نشانی وب‌سایتشان در پایگاه

جدول ۵-۲. رتبه و شمار استنادهای ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر پایه استناد «گوگل اسکالر» ویرایش جولای ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی	شمار استنادها
دانشگاه صنعتی اصفهان	۶	۸۱۶	۱۹۰۶۹۷
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۷	۸۴۷	۱۷۸۳۱۶
دانشگاه علم و صنعت ایران	۸	۸۶۴	۱۷۲۱۳۳
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۹	۸۹۷	۱۶۰۲۵۱
دانشگاه تبریز	۱۰	۹۰۹	۱۵۶۲۲۴

نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی	شمار استنادها
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱	۴۴۵	۴۸۴۶۷۴
دانشگاه تهران	۲	۵۷۸	۳۴۷۶۶۳
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳	۶۴۰	۲۹۳۱۳۶
دانشگاه تربیت مدرس	۴	۶۶۸	۲۷۳۵۷۵
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵	۷۳۵	۲۲۹۶۲۴

University of «Cambridge»، «University of Oxford»، «University of New York»، «University of Michigan» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

بر پایه گزارش رتبه‌بندی «وبومتریکس» در جولای ۲۰۱۹ میلادی، «Harvard University» با ۸۷۰۴۹۶۹ استناد پیشگام جهان است و پس از آن «Stanford University»، «University of California Berkeley»، «MIT»، «University of California San Diego»، «University of

۵-۳. رتبه‌بندی وب پژوهشگاه‌ها

مخابرات ایران، «پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری»، «پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران»، و «پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران» در جایگاه دوم تا دهم ملی هستند.

«هدف کلیدی از انتشار «وبومتریکس»، نه تنها رتبه‌بندی وبگاه‌ها، بلکه بهبود انتشارات وبی است. آزمایشگاه «سایرمتریکس» پشتیبانی از دسترسی آزاد، دسترسی الکترونیکی به انتشارات علمی، و دسترسی به دیگر منابع علمی

بر پایه ویرایش سال ۲۰۱۹ نظام رتبه‌بندی «وبومتریکس»، ۶۹ پژوهشگاه ایرانی در سیاهه ۸۰۰۰ مؤسسه‌ای این رتبه‌بندی جای گرفته‌اند. «انستیتو پاستور ایران» برترین مؤسسه ایرانی است که در این سیاهه در جایگاه ۷۵۴ جهانی و نخست ملی است. پس از این مؤسسه، «دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه - زنجان»، «پژوهشگاه صنعت نفت»، «پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران»، «پژوهشگاه مواد و انرژی»، «پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله»، «مرکز تحقیقات



را از نخستین هدف‌های این نظام رتبه‌بندی عنوان کرده است. پژوهشگاه‌ها بهره‌برداری می‌کند. در جدول ۱-۵ رتبه ملی و حجم اطلاعات روی وب، رؤیت‌پذیری، فایل‌های غنی، و شمار انتشارات پنج سال گذشته در پایگاه «گوگل اسکالر» سنجه‌هایی هستند که «وبومتریکس» از آنها برای ارزیابی وبگاه

جدول ۳-۵. رتبه ۱۰ پژوهشگاه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی «وبومتریکس» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی	رتبه در سنجه‌ها		
			اندازه	رؤیت‌پذیری	فایل‌های تمام‌متن
انستیتو پاستور ایران	۱	۷۵۴	۱۴۱۲	۲۰۶۲	۴۲۶
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه - زنجان	۲	۸۵۷	۲۳۵۸	۲۱۰۲	۷۱۴
پژوهشگاه صنعت نفت	۳	۹۹۱	۸۸۴	۲۶۷۶	۹۸۹
پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۴	۱۰۸۲	۱۳۰۷	۳۰۵۶	۶۱۲
پژوهشگاه مواد و انرژی	۵	۱۲۱۳	۲۳۸۷	۳۷۲۵	۹۹۶
پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	۶	۱۳۴۰	۱۴۱۸	۱۸۴۰	۱۰۲۲
مرکز تحقیقات مخابرات ایران	۷	۱۳۵۴	۱۱۱۰	۸۰۹	۱۶۳۸
پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	۸	۱۳۹۰	۲۹۶۴	۳۶۹۱	۸۳۷
پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	۹	۱۷۷۳	۲۵۵۸	۴۵۳۵	۱۱۴۳
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران	۱۰	۲۲۰۱	۵۷	۱۰۵۰	۱۷۹۹

بر پایه گزارش «وبومتریکس» در سال ۲۰۱۹ میلادی، «US Department of Veterans Affairs»، «Consejo Superior de Investigaciones Cientificas»، «National Institutes of Health» با بیشترین امتیاز پیشگام است و «National Aeronautics and Space Administration»، «Centre National de la Recherche Scientifique»، «Max Planck Gesellschaft»، «Chinese Academy of Science» و «Centers for Disease Control and Prevention» دوم تا دهم این نظام رتبه‌بندی هستند.

۵-۴. رتبه‌بندی جهانی وب دانشگاه‌ها و کالج‌ها (یونی‌رنک)

بر پایه گزارش ۲۰۱۹ نظام رتبه‌بندی «یونی‌رنک» که پیش‌تر با نام «فور آی. سی. یو» شناخته می‌شد ۳۰۹ مؤسسه آموزشی و پژوهشی ایرانی در سیاهه مؤسسه‌های برتر این نظام جای گرفته‌اند. دانشگاه تهران برترین مؤسسه ایرانی در این نظام است. «یونی‌رنک» وبگاه نزدیک به ۱۵ هزار مؤسسه را از ۲۰۰ کشور جهان ارزیابی می‌کند. این مؤسسه‌ها باید به شکل رسمی در یک وزارتخانه یا نهاد دولتی تأیید شده باشند، به آنها اجازه آموزش دانشجوی کارشناسی و/یا کارشناسی ارشد/دکتری داده شده باشد، و آموزش دانشگاهی رودررو داشته باشند. «یونی‌رنک» نه یک رتبه‌بندی دانشگاهی، بلکه یک رتبه‌بندی بر پایه وبگاه مؤسسه‌ها به شمار می‌آید. این رتبه‌بندی بر پایه چهار الگوریتم که سنجه‌های ارزیابی وب هستند عملکرد مؤسسه‌ها را می‌سنجد. «دامین» معتبر، رتبه جهانی در «الکسا» و «سیمیلاروب»، و «دامین»‌های استنادکننده این چهار سنجه کلیدی هستند. در جدول ۱-۱۴ رتبه ملی ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یونی‌رنک» آمده است. سیاهه همه مؤسسه‌های ایرانی را در این نظام رتبه‌بندی در سامانه «نما» در

نشانی NEMA.IRANDOC.AC.IR ببینید.

جدول ۴-۵. رتبه ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نظام رتبه‌بندی «یونی‌رنک» سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی	نام مؤسسه	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه علم و صنعت ایران	۶	۹۰۰	دانشگاه تهران	۱	۱۳۲
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۷	۹۷۲	دانشگاه فردوسی مشهد	۲	۶۲۶
دانشگاه تربیت مدرس	۸	۱۱۳۱	دانشگاه شهید بهشتی	۳	۶۷۶
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۹	۱۲۲۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴	۷۷۷
دانشگاه صنعتی شریف	۱۰	۱۲۸۳	دانشگاه جامع علمی کاربردی	۵	۸۹۶

بر پایه نظام رتبه‌بندی «یونی‌رنک»، «MIT» با بیشترین امتیاز
پیشگام مؤسسه‌ها در جهان است و «Harvard University»،
«Stanford University»، «University of California, Berkeley»،
«University of Washington»، «University of Michigan»
«Purdue University»، «Cornell University»
«University of Wisconsin-Madison»، و «Columbia
University in the City of New York» در جایگاه دوم تا دهم
هستند.

بر پایه نظام رتبه‌بندی «یونی‌رنک»، «MIT» با بیشترین امتیاز
پیشگام مؤسسه‌ها در جهان است و «Harvard University»،
«Stanford University»، «University of California, Berkeley»،
«University of Washington»، «University of Michigan»
«Purdue University»، «Cornell University»
«University of Wisconsin-Madison»، و «Columbia
University in the City of New York» در جایگاه دوم تا دهم
هستند.

جایگاه ایران در نمایه‌های استنادی

نمایه‌های استنادی کلیدی پایگاه‌هایی هستند که به نمایه‌سازی نشریه‌های علمی و انتشارات پژوهشگران می‌پردازند. دو نمایه‌نامه کلیدی در جهان «وب آو ساینس» و «اسکوپس» هستند که همگان در سراسر جهان آنها را بازدید می‌کنند. در این فصل گزارش‌هایی می‌آیند که بر پایه داده‌های این دو نمایه استنادی هستند.



۶-۱. شمار انتشارات در «وب آو ساینس»

بر پایه داده‌های هفت نمایه کلیدی نمایه‌نامه «وب آو ساینس» (SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH)، در سال ۲۰۱۹ میلادی ۴۸,۳۶۳ اثر از آثار پژوهشگران مؤسسه‌های ایرانی در این نمایه‌نامه جهانی نمایه شده‌اند (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). ایران از

جدول ۱-۶. شمار گونه‌های انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

گونه نوشته	شمار انتشارات	نسبت انتشارات (درصد)	گونه نوشته	شمار انتشارات	نسبت انتشارات (درصد)
مقاله نشریه	۴۵۳۴۸	۹۳.۷۷	نوشته‌های سردبیری	۲۳۹	۰.۴۹
مقاله همایش	۱۲۳۷	۲.۵۶	بازپس‌داد	۵۱	۰.۱۱
چکیده سمینار	۶۱۶	۱.۲۷	نقد کتاب	۲۷	۰.۰۶
نامه	۴۹۹	۱.۰۳	فصل کتاب	۲۳	۰.۰۵
اصلاحیه	۳۰۲	۰.۶۲	دیگر گونه‌های آثار	۲۱	۰.۰۴

افزون بر این آثار، پژوهشگران ایرانی ۱۰,۶۹۰ اثر نیز در «نمایه استنادی منابع نوپدید» (ESCI) نیز منتشر کرده‌اند. از آنجا که نشریه‌های این نمایه «ضریب تأثیر» نگرفته‌اند و در انتظار آن هستند نمی‌توان آنها را به سادگی با آمارهای دیگر آمیخت. بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، «دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)» با انتشار ۷,۳۴۵ اثر بیشترین سهم را در

جدول ۲-۶. شمار انتشارات ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

نام مؤسسه	رتبه ملی	شمار انتشارات	سهم از انتشارات ایران (درصد)	نام مؤسسه	رتبه ملی	شمار انتشارات	سهم از انتشارات ایران (درصد)
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۱	۷۳۴۵	۱۵.۱۹	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶	۲۰۵۳	۴.۲۴
دانشگاه تهران	۲	۴۰۸۸	۸.۴۵	دانشگاه صنعتی شریف	۷	۱۸۴۱	۳.۸۱
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۳	۳۸۰۷	۷.۸۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	۸	۱۶۷۶	۳.۴۷
دانشگاه تربیت مدرس	۴	۲۲۴۳	۴.۶۴	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۹	۱۶۵۵	۳.۴۲
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵	۲۱۷۷	۴.۵۰	دانشگاه تبریز	۱۰	۱۵۴۸	۳.۲۰

بر پایه داده‌های «وب آو ساینس» ایران رتبه نخست را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۳-۶ شمار انتشارات و جایگاه

جدول ۳-۶. شمار انتشارات و جایگاه کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشور	شمار انتشارات	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۴۸۳۶۳	۱	۱۷	پاکستان	۱۸۷۷۲	۵	۳۸
ترکیه	۴۱۷۳۵	۲	۱۹	رژیم اشغالگر قدس	۲۱۹۶۲	۶	۳۰
عربستان سعودی	۲۱۴۹۷	۳	۳۲	عراق	۳۷۰۴	۷	۶۵
مصر	۱۹۰۰۱	۴	۳۷	امارات متحده عربی	۵۶۰۰	۸	۵۹

کشور	شمار انتشارات	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
اردن	۳۰۵۷	۹	۶۹
قزاقستان	۲۰۳۹	۱۰	۷۹
قطر	۳۶۶۷	۱۱	۶۷
لبنان	۲۹۵۱	۱۲	۷۲
عمان	۱۴۰۲	۱۳	۹۰
کویت	۱۶۲۷	۱۴	۸۷
گرجستان	۱۰۶۴	۱۵	۹۴
آذربایجان	۱۲۰۶	۱۶	۹۲
ارمنستان	۱۱۶۷	۱۷	۹۳
کشور	شمار انتشارات	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ازبکستان	۵۳۶	۱۸	۱۱۱
فلسطین	۷۱۷	۱۹	۱۰۳
بحرین	۴۱۳	۲۰	۱۲۱
یمن	۴۷۳	۲۱	۱۱۸
سوریه	۳۰۸	۲۲	۱۳۴
قرقیزستان	۲۹۷	۲۳	۱۳۶
افغانستان	۱۶۸	۲۴	۱۵۲
تاجیکستان	۱۴۴	۲۵	۱۵۶
ترکمنستان	۶	۲۶	۲۰۷

روی هم، ۲,۶۳۴,۰۶۹ اثر در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی نمایه شده‌اند و آمریکا با ۶۷۸,۵۹۶ اثر پدیدآورنده پیرامون ۲۶ درصد از انتشارات جهان است و جایگاه نخست «شمار انتشارات» را دارد؛ کشورهای چین، پادشاهی بریتانیا، انگلستان، و آلمان نیز در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۲-۲. شمار انتشارات در «اسکوپوس»

نمایه‌نامه «اسکوپوس» نیز از دیگر نمایه‌نامه‌های کلیدی جهانی است که آثار پژوهشگران را نمایه‌سازی می‌کند. بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «اسکوپوس»، ایران ۶۵,۱۴۴ اثر در سال ۲۰۱۹ میلادی در این نمایه‌نامه جهانی منتشر کرده است (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از این رو، ایران از دیدگاه انتشار آثار علمی در این نمایه‌نامه در پله ۱۵ جهان است. انتشارات ایران همه گونه آثار، از مقاله نشریه گرفته تا یادداشت سردبیر را در بر دارد؛ شمار آثار در هر گونه در جدول ۴-۶ گزارش شده است.

جدول ۴-۶. شمار گونه‌های انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی					
گونه نوشته			نسبت انتشارات		
شمار انتشارات	نسبت انتشارات (درصد)	گونه نوشته	شمار انتشارات	نسبت انتشارات (درصد)	گونه نوشته
۶۰,۵۱۱	۹۲.۹۰	مقاله نشریه	۳۷۴	۰.۵۷	اصلاحیه
۲,۷۶۰	۴.۲۴	مقاله همایش	۱۵۲	۰.۲۳	یادداشت
۶۳۷	۰.۹۸	نامه	۱۲۴	۰.۱۹	نوشته‌های سردبیری
۴۱۱	۰.۶۳	فصل کتاب	۱۷۵	۰.۲۷	دیگر گونه‌های آثار

بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «اسکوپوس» دانشگاه تهران با انتشار ۵,۲۱۰ اثر بیشترین سهم را در انتشارات علمی ایران دارد. این دانشگاه به همراه نه دانشگاه دیگر در کشور نزدیک به ۵۰ درصد انتشارات علمی ایران را در سال ۲۰۱۹ منتشر کرده‌اند. شمار انتشارات این ۱۰ مؤسسه برتر در جدول ۵-۶ گزارش شده است.

جدول ۵-۶. شمار انتشارات ۱۰ مؤسسه برتر ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی			
نام مؤسسه	رتبه ملی	شمار انتشارات	سهم از انتشارات ایران (درصد)
دانشگاه تهران	۱	۵,۲۱۰	۸.۰۰
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲	۴,۹۵۵	۷.۶۱
دانشگاه آزاد اسلامی (همه واحدها)	۳	۳,۸۲۲	۵.۸۷
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴	۳,۱۱۱	۴.۷۸
نام مؤسسه	رتبه ملی	شمار انتشارات	سهم از انتشارات ایران (درصد)
دانشگاه تربیت مدرس	۵	۲,۷۸۱	۴.۲۷
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶	۲,۴۷۸	۳.۸۰
دانشگاه علم و صنعت ایران	۷	۲,۴۷۵	۳.۸۰
دانشگاه صنعتی شریف	۸	۲,۱۶۵	۳.۳۲

نام مؤسسه	رتبه ملی	شمار انتشارات	سهم از انتشارات ایران (درصد)	نام مؤسسه	رتبه ملی	شمار انتشارات	سهم از انتشارات ایران (درصد)
دانشگاه تبریز	۹	۲,۱۲۹	۳.۲۷	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۰	۲,۰۲۲	۳.۱۰

از دیدگاه شمار انتشارات، ایران جایگاه نخست را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۶-۶ شمار انتشارات و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در شاخص «شمار انتشارات» آمده است.

جدول ۶-۶. شمار انتشارات و جایگاه کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشور	شمار انتشارات	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۶۵۱۴۴	۱	۱۵	کویت	۲۳۱۶	۱۴	۸۰
ترکیه	۵۰۰۲۶	۲	۱۸	گرجستان	۲۲۴۲	۱۵	۸۱
عربستان سعودی	۲۷۶۷۴	۳	۲۹	آذربایجان	۱۴۳۰	۱۶	۹۱
مصر	۲۵۱۶۲	۴	۳۳	ارمنستان	۱۳۵۰	۱۷	۹۲
پاکستان	۲۴۲۱۶	۵	۳۴	ازبکستان	۱۲۵۷	۱۸	۹۵
رژیم اشغالگر قدس	۲۳۲۷۶	۶	۳۶	فلسطین	۱۰۱۴	۱۹	۹۶
عراق	۱۲۵۸۴	۷	۴۸	بحرین	۹۸۴	۲۰	۹۹
امارات متحده عربی	۸۸۴۹	۸	۵۲	یمن	۶۷۸	۲۱	۱۰۸
اردن	۵۳۰۴	۹	۶۲	سوریه	۵۶۱	۲۲	۱۱۵
قزاقستان	۴۶۴۳	۱۰	۶۴	قرقیزستان	۳۹۹	۲۳	۱۳۰
قطر	۴۴۰۴	۱۱	۶۶	افغانستان	۳۳۲	۲۴	۱۳۵
لبنان	۳۹۸۰	۱۲	۷۰	تاجیکستان	۲۲۰	۲۵	۱۴۴
عمان	۲۳۱۹	۱۳	۷۹	ترکمنستان	۱۲	۲۶	۲۰۰

روی هم، ۳,۲۴۹,۴۶۴ اثر در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی نمایه شده‌اند و چین با ۶۸۲,۳۶۸ اثر پدیدآورنده پیرامون ۲۱ درصد از انتشارات جهان است و جایگاه نخست «شمار انتشارات» را دارد؛ کشورهای آمریکا، انگلستان، هند، و آلمان نیز در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۶-۳. شمار استنادها

مراد از استناد، اشاره به اثری پیشین در اثری تازه (همانند مقاله) است و کاربرد یافته‌های گذشته را نشان می‌دهد. شمارش استنادها، که از روش‌های «تحلیل استنادی» است، از سنجش کیفیت نسبی انتشارات علمی است. زمانی که شمار استنادهای اثری اندازه‌گیری می‌شود، اطلاعاتی درباره تأثیر آن اثر در یک زمینه علمی به دست می‌آید. بر پایه نمایه‌نامه «اسکوپوس»، پدیدآوران ایرانی در سال ۲۰۱۸ میلادی ۵۴,۹۱۵ اثر استنادپذیر منتشر کرده‌اند. بر پایه داده‌های این پایگاه، انتشارات پژوهشگران ایرانی در سال ۲۰۱۸ میلادی ۴۲۶۳۶ استناد گرفته‌اند (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از این رو، ایران از دیدگاه شمار استنادها در این نمایه‌نامه در پله ۱۶ جهان است. بر پایه داده‌های این پایگاه، در سال ۲۰۱۸ میلادی ۴۳,۲۴۴ اثر از انتشارات ایرانیان - تا زمان دریافت داده‌ها - استنادی نگرفته‌اند. شمار خوداستنادی پژوهشگران ایرانی نیز در نمایه‌نامه «اسکوپوس» ۲۰,۲۱۵ و ایران از دیدگاه شمار خوداستنادی در جایگاه ۱۲ جهان است. جدول ۶-۷ دربردارنده داده‌های کلیدی اسکوپوس است و اطلاعات بیشتری را درباره استناد به انتشارات پدیدآوران ایرانی نشان می‌دهد.

جدول ۶-۷. استاندارد به انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۸ میلادی

شاخص‌ها	ارزش‌ها	شاخص‌ها	ارزش‌ها
سهم انتشارات کشور از انتشارات جهان (درصد)	۱.۹۴	شمار آثار استنادپذیر	۵۴۹۱۵
رتبه کشور در شمار آثار استنادپذیر	۱۵	شمار استنادها	۴۲۶۳۶
رتبه کشور در شمار استنادها	۱۶	شمار خوداستنادی‌ها	۲۰۲۱۵
رتبه کشور در نسبت خوداستنادی‌ها	۱۲	سهم انتشارات ایران از انتشارات خاورمیانه (درصد)	۳۰.۶۵

از دیدگاه شمار استنادها، ایران جایگاه نخست را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۶-۸ شمار استنادها و جایگاه است.

جدول ۶-۸. شمار استنادها و جایگاه کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار استنادها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشور	شمار استنادها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۴۲۶۳۶	۱	۱۶	قزاقستان	۱۹۱۷	۱۴	۷۷
عربستان سعودی	۲۲۵۹۷	۲	۲۴	آذربایجان	۱۵۶۹	۱۵	۸۱
ترکیه	۲۱۸۸۶	۳	۲۶	کویت	۱۱۷۵	۱۶	۸۶
رژیم اشغالگر قدس	۲۰۶۵۷	۴	۳۰	عمان	۱۰۶۸	۱۷	۹۱
مصر	۱۳۹۹۵	۵	۳۷	قرقیزستان	۷۱۹	۱۸	۹۸
پاکستان	۱۳۸۴۲	۶	۳۹	فلسطین	۷۰۰	۱۹	۹۹
امارات متحده عربی	۴۲۳۰	۷	۵۶	یمن	۳۵۴	۲۰	۱۱۵
قطر	۴۱۴۰	۸	۵۷	بحرین	۳۴۶	۲۱	۱۱۷
عراق	۳۲۵۸	۹	۶۳	ازبکستان	۲۳۳	۲۲	۱۲۸
گرجستان	۳۰۹۸	۱۰	۶۵	سوریه	۱۷۸	۲۳	۱۳۷
اردن	۲۶۰۴	۱۱	۶۸	افغانستان	۱۳۴	۲۴	۱۴۵
ارمنستان	۲۰۵۵	۱۲	۷۵	تاجیکستان	۵۴	۲۵	۱۶۷
لبنان	۱۹۹۳	۱۳	۷۶	ترکمنستان	۴	۲۶	۲۱۲

آمریکا با ۵۲۸,۵۳۰ استناد در جایگاه نخست جهان است جهان است و کشورهای چین، پادشاهی بریتانیا، آلمان، و ایتالیا نیز در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۶-۴. میانگین سرانه استناد به انتشارات (سالانه)

از آنجا که شمار استنادها به تنهایی نمی‌تواند به درستی کیفیت مقاله‌های یک کشور را نشان دهد، متخصصان علم‌سنجی سنجه دیگری را برای ارزیابی تأثیر مقاله‌ها درست کرده‌اند. «سرانه استناد به انتشارات» به این معنا است که به هر مقاله یک کشور چه اندازه استناد می‌شود. بر پایه نمایه‌نامه «اسکوپوس»، میانگین استناد به هر اثر استنادپذیر ایرانی در سال ۲۰۱۸ نزدیک به ۰/۷۱ بوده است (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). به این ترتیب، ایران از دیدگاه سرانه استناد به انتشارات در این نمایه‌نامه، در پله ۹۳ جهان است. بر پایه داده‌های این پایگاه در سال ۲۰۱۸، نسبت آثار بدون استناد پژوهشگران ایرانی نزدیک به ۸۱ درصد است. جدول ۶-۹ اطلاعات بیشتری را درباره سرانه استناد به انتشارات پژوهشگران ایرانی نشان می‌دهد.


جدول ۶-۹. سرانه انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۸ میلادی

شاخص‌ها	ارزش‌ها	شاخص‌ها	ارزش‌ها
شمار آثار استنادپذیر	۵۴۹۱۵	نسبت آثار بدون استناد (درصد)	۷۱.۷۵
سرانه استناد به آثار استنادپذیر	۰.۷۱	رتبه جهانی ایران در سرانه استناد	۹۳
شمار آثار بدون استناد	۴۳۲۴۴	رتبه منطقه‌ای ایران در سرانه استناد	۹

بر پایه سرانه استناد به انتشارات، ایران در پله نهم میان انتشارات، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در کشورهای منطقه است. در جدول ۶-۱۰ سرانه استناد به سرانه استناد گزارش شده است.

جدول ۶-۱۰. رتبه جهانی کشورهای منطقه در سرانه انتشارات در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشور	سرانه استناد	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشور	سرانه استناد	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
قرقیزستان	۲.۲۹	۱	۴	امارات متحده عربی	۰.۵۸	۱۴	۱۳۷
ارمنستان	۱.۶۱	۲	۷	اردن	۰.۵۸	۱۵	۱۳۸
گرجستان	۱.۴۷	۳	۸	لبنان	۰.۵۶	۱۶	۱۴۵
آذربایجان	۱.۲۱	۴	۱۶	عمان	۰.۵۴	۱۷	۱۵۶
قطر	۱.۰۴	۵	۳۴	بحرین	۰.۵۱	۱۸	۱۶۸
عربستان سعودی	۰.۹۶	۶	۴۵	قزاقستان	۰.۵	۱۹	۱۷۱
رژیم اشغالگر قدس	۰.۹۱	۷	۵۱	افغانستان	۰.۵	۲۰	۱۷۲
فلسطین	۰.۸۳	۸	۶۸	ترکیه	۰.۴۸	۲۱	۱۷۸
ایران	۰.۷۱	۹	۹۳	سوریه	۰.۴	۲۲	۱۹۴
پاکستان	۰.۶۷	۱۰	۱۰۷	عراق	۰.۳۸	۲۳	۱۹۸
یمن	۰.۶۶	۱۱	۱۰۹	ازبکستان	۰.۳۸	۲۴	۲۰۰
مصر	۰.۶۴	۱۲	۱۱۶	ترکمنستان	۰.۳۶	۲۵	۲۰۵
کویت	۰.۶	۱۳	۱۳۳	تاجیکستان	۰.۳۴	۲۶	۲۰۸

۶-۵. میانگین سرانه انتشارات (پنج ساله)

نظر به آنکه استناد به بسیاری از مقاله‌ها در یک سال و کمتر از آن روی نمی‌دهد، پژوهشگران علم‌سنجی سنجه دیگری برای ارزشیابی کیفیت انتشارات درست کرده‌اند. «سرانه استناد» به مقاله‌های یک پژوهشگر، مؤسسه، یا کشور در یک دوره پنج ساله دید بهتری به کیفیت انتشارات فراهم می‌سازد. بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، میانگین سرانه استناد پنج ساله (۲۰۱۵-۲۰۱۹) به آثار استنادپذیر پدیدآوران ایرانی

جدول ۶-۱۱. سرانه استناد پنج ساله به انتشارات پژوهشگران ایرانی در نمایه‌نامه «وب آو ساینس»

شاخص‌ها	ارزش‌ها	شاخص‌ها	ارزش‌ها
شمار آثار استنادپذیر	۱۷۶۴۴۵	شمار مقاله‌های برتر	۱۷۱۳
شمار استنادها	۹۵۱۸۸۰	شمار استناد به مقاله‌های برتر	۱۲۴۰۹۶
سرانه استناد به انتشارات	۵.۳۹	سرانه استناد به مقاله‌های برتر	۷۲.۴۴

بر پایه داده‌های پایگاه «شاخص‌های کلیدی علم (ای.اس. آی.)»، ایران در جایگاه ۲۱ کشورهای منطقه از دیدگاه سرانه استاندارد به آثار (پنج‌ساله) است. در جدول ۶-۱۲ سرانه استاندارد به آثار هر یک از کشورهای منطقه به همراه رتبه منطقه‌ای آنها در این سنجه گزارش شده است.

جدول ۶-۱۲. رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در سرانه استاندارد به انتشارات (پنج‌ساله) در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	سرانه استاندارد به انتشارات (پنج‌ساله)	رتبه در منطقه
افغانستان	۲۳.۴۶	۱
بحرین	۲۱.۱۳	۲
قرقیزستان	۱۵.۳۵	۳
گرجستان	۱۵.۱۴	۴
قطر	۱۰.۴۵	۵
یمن	۹.۶	۶
ارمنستان	۹.۲	۷
عربستان سعودی	۹.۱	۸
سوریه	۹.۰۱	۹
لبنان	۸.۶۳	۱۰
رژیم اشغالگر قدس	۸.۵۶	۱۱
عمان	۸.۵	۱۲
آذربایجان	۷.۸	۱۳
کشور	سرانه استاندارد به انتشارات (پنج‌ساله)	رتبه در منطقه
امارات متحده عربی	۷.۱۶	۱۴
اردن	۶.۵۶	۱۵
عراق	۶.۲۹	۱۶
کویت	۶.۰۲	۱۷
پاکستان	۵.۶۲	۱۸
مصر	۵.۵۵	۱۹
ازبکستان	۵.۵۳	۲۰
ایران	۵.۳۹	۲۱
قزاقستان	۴.۶۷	۲۲
ترکیه	۴.۲۸	۲۳
فلسطین	-	-
تاجیکستان	-	-
ترکمنستان	-	-

۶-۱. شاخص «اچ»

منطقه شاخص «اچ» آن است که شمار انتشارات یا شمار استنادها به تنهایی نمی‌توانند پیشرفت و کیفیت علمی را نشان دهند. شاخص «اچ» با ترکیب این دو سنجه، ابزار دیگری برای اندازه‌گیری توان علمی پژوهشگران، مؤسسه‌ها، و کشورها است. بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «اسکوپوس» در وبگاه «سکیمگو»، شاخص «اچ» ایران تا سال ۲۰۱۸ (۱۹۹۶-۲۰۱۸ میلادی) ۲۹۲ بوده است (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از این رو، ایران از دیدگاه شاخص «اچ» در این نمایه‌نامه در رده ۴۱ جهان است. بر پایه شاخص «اچ»، ایران در جایگاه چهارم کشورهای منطقه، پس از رژیم اشغالگر قدس، ترکیه، و عربستان سعودی است. در جدول ۶-۱۳ شاخص «اچ»، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در شاخص «اچ» گزارش شده است.

جدول ۶-۱۳. شاخص «اچ»، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در شاخص «اچ» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شاخص «اچ»	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۶۶۵	۱	۱۶
ترکیه	۴۰۲	۲	۳۶
عربستان سعودی	۳۰۹	۳	۴۰
ایران	۲۹۲	۴	۴۱
مصر	۲۶۰	۵	۴۸
پاکستان	۲۴۷	۶	۵۲
امارات متحده عربی	۱۹۰	۷	۶۴
لبنان	۱۹۰	۸	۶۵
ارمنستان	۱۷۷	۹	۷۱
کشور	شاخص «اچ»	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
گرجستان	۱۷۲	۱۰	۷۵
اردن	۱۵۶	۱۱	۸۲
قطر	۱۴۷	۱۲	۸۵
کویت	۱۴۶	۱۳	۸۶
عمان	۱۲۵	۱۴	۹۲
سوریه	۱۰۴	۱۵	۱۰۲
آذربایجان	۱۰۳	۱۶	۱۰۳
قزاقستان	۹۵	۱۷	۱۱۴
عراق	۹۲	۱۸	۱۱۸

کشور	شاخص «اچ»	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
فلسطین	۹۰	۱۹	۱۲۳
ازبکستان	۸۶	۲۰	۱۲۸
بحرین	۷۹	۲۱	۱۳۴
یمن	۷۰	۲۲	۱۴۳
ترکمنستان	۲۶	۲۶	۲۰۲
قزاقستان	۶۷	۲۳	۱۴۴
افغانستان	۵۳	۲۴	۱۶۲
تاجیکستان	۴۲	۲۵	۱۷۷

۶-۷. همکاری علمی جهانی

بر پایه داده‌های هفت پایگاه استنادی کلیدی نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، ایران در سال ۲۰۱۹ بیشترین همکاری علمی را با آمریکا (۳,۳۸۳ اثر، ۷/۱ درصد) داشته است. جدول ۶-۱۴ دربردارنده ۱۰ کشوری است که بیشترین همکاری علمی را با ایران داشته‌اند.

بر پایه داده‌های هفت پایگاه استنادی کلیدی نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، پدیدآوران ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی، ۱۵,۰۹۳ اثر با همکاری پدیدآورانی از کشورهای دیگر منتشر کرده‌اند (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از این رو، می‌توان گفت نسبت همکاری علمی جهانی ایران ۳۱/۲۱ درصد است.

جدول ۶-۱۴. شمار همکاری‌های علمی جهانی ایران با ۱۰ کشور برتر در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات	نسبت از همه انتشارات ایران
آمریکا	۳۳۸۳	۷.۰۰
کانادا	۱۷۱۹	۳.۵۵
استرالیا	۱۵۲۱	۳.۱۴
پادشاهی بریتانیا	۱۴۹۶	۳.۰۹
ایتالیا	۱۳۳۳	۲.۷۶
چین	۱۳۲۹	۲.۷۵
آلمان	۱۳۲۸	۲.۷۵
انگلستان	۱۳۲۰	۲.۷۳
ترکیه	۹۰۳	۱.۸۷
اسپانیا	۸۹۳	۱.۸۵

بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، از دیدگاه نسبت همکاری‌های علمی جهانی، ایران در جایگاه ۲۵ میان کشورهای منطقه جای گرفته است. در جدول ۶-۱۵ نسبت

همکاری‌های علمی کشورهای منطقه به همراه رتبه آنها در منطقه و جهان گزارش شده است.

جدول ۶-۱۵. نسبت و رتبه همکاری علمی جهانی کشورهای منطقه در نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	نسبت همکاری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ترکمنستان	۱۰۰.۰۰	۱	۱۱
یمن	۹۴.۰۸	۲	۳۷
تاجیکستان	۸۶.۸۱	۳	۸۴
افغانستان	۸۵.۱۲	۴	۹۲
عمان	۷۹.۶۰	۵	۱۰۳
قطر	۷۹.۵۷	۶	۱۰۴
بحرین	۷۸.۴۵	۷	۱۰۷
عربستان سعودی	۷۷.۷۲	۸	۱۰۹
گرجستان	۷۷.۳۵	۹	۱۱۰
امارات متحده عربی	۷۷.۲۷	۱۰	۱۱۱
قزاقستان	۷۴.۷۵	۱۱	۱۱۹
فلسطین	۶۹.۸۷	۱۲	۱۲۸
قزاقستان	۶۸.۸۶	۱۳	۱۳۱
ارمنستان	۶۸.۱۲	۱۴	۱۳۳
کویت	۶۶.۶۳	۱۵	۱۴۱
سوریه	۶۶.۲۳	۱۶	۱۴۲
لبنان	۶۶.۲۱	۱۷	۱۴۳
عراق	۶۱.۹۳	۱۸	۱۵۴
ازبکستان	۶۱.۷۵	۱۹	۱۵۵
پاکستان	۶۱.۱۷	۲۰	۱۵۸
اردن	۶۰.۲۹	۲۱	۱۶۲
مصر	۵۷.۹۱	۲۲	۱۶۸
آذربایجان	۵۳.۴۸	۲۳	۱۸۵
رژیم اشغالگر قدس	۵۱.۶۳	۲۴	۱۹۱

کشور	نسبت همکاری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ترکیه	۲۶.۰۹	۲۶	۲۰۹

«اسکوپوس» ایران در سال ۲۰۱۹ میلادی بیشترین همکاری علمی را با آمریکا (۳,۹۹۸ اثر؛ ۶/۱۴ درصد) داشته است. جدول ۶-۱۶ دربردارنده ۱۰ کشوری است که بیشترین همکاری علمی را با ایران داشته‌اند.

کشور	نسبت همکاری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۳۱.۲۱	۲۵	۲۰۸

بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «اسکوپوس» پدیدآوران ایرانی در سال ۲۰۱۹ میلادی، ۱۸,۱۶۷ اثر با همکاری پدیدآوران کشورهای دیگر منتشر کرده‌اند (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از این رو، می‌توان گفت نسبت همکاری علمی جهانی ایران نزدیک به ۲۷/۹ درصد است. بر پایه نمایه‌نامه

جدول ۶-۱۶. شمار همکاری‌های علمی جهانی ایران با ۱۰ کشور برتر در نمایه‌نامه «اسکوپوس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار انتشارات	نسبت از همه انتشارات ایران
چین	۱۴۸۲	۲.۲۷
آلمان	۱۴۱۲	۲.۱۷
مالزی	۹۸۷	۱.۵۲
ترکیه	۹۶۵	۱.۴۸
اسپانیا	۹۳۰	۱.۴۳

کشور	شمار انتشارات	نسبت از همه انتشارات ایران
آمریکا	۳۹۹۸	۶.۱۴
کانادا	۲۰۳۴	۳.۱۲
پادشاهی بریتانیا	۱۶۹۱	۲.۶۰
استرالیا	۱۶۶۳	۲.۵۵
ایتالیا	۱۴۸۶	۲.۲۸

۶-۸. شمار مقاله‌های داغ

است (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از این رو، از دیدگاه مقاله‌های داغ، ایران در جایگاه ۲۲ جهان است. از دیدگاه انتشار مقاله‌های داغ، ایران در جایگاه نخست میان کشورهای منطقه است. در جدول ۶-۱۷ شمار مقاله‌های داغ، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در انتشار مقاله‌های داغ گزارش شده است.

شمار کمی از مقاله‌ها هستند که درست پس از انتشار، استاد بسیاری دریافت می‌کنند. این مقاله‌ها در حوزه‌های تخصصی خود آثاری کلیدی به‌شمار می‌آیند و به نام «مقاله‌های داغ» شناخته می‌شوند. این مقاله‌ها، مقاله‌هایی هستند که در دو سال گذشته بیشترین شمار استناد را در دو ماه دریافت کرده باشند. بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «وب آو ساینس»، شمار مقاله‌های داغ ایران در پایان سال ۲۰۱۹ میلادی ۱۱۹ مقاله بوده

جدول ۶-۱۷. شمار مقاله‌های داغ، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در انتشار مقاله‌های داغ در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار مقاله‌های داغ	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
لبنان	۱۶	۱۱	۶۹
عراق	۱۲	۱۲	۸۰
قرقیزستان	۱۰	۱۳	۸۶
قزاقستان	۱۰	۱۴	۸۶
گرجستان	۱۰	۱۵	۸۶
بحرین	۹	۱۶	۹۰
ارمنستان	۹	۱۷	۹۰
یمن	۶	۱۸	۹۶
عمان	۵	۱۹	۱۰۳
آذربایجان	۳	۲۰	۱۱۶

کشور	شمار مقاله‌های داغ	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۱۱۹	۱	۲۲
عربستان سعودی	۱۱۳	۲	۲۳
رژیم اشغالگر قدس	۱۰۱	۳	۲۸
ترکیه	۷۷	۴	۳۱
پاکستان	۵۰	۵	۴۴
امارات متحده عربی	۳۲	۶	۴۸
اردن	۲۴	۷	۵۴
مصر	۲۴	۸	۵۴
کویت	۲۱	۹	۶۳
قطر	۱۹	۱۰	۶۷

کشور	شمار مقاله‌های داغ	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
افغانستان	۱	۲۱	۱۳۰
ازبکستان	۱	۲۲	۱۳۰
سوریه	۰	۲۳	۱۴۳
کشور	شمار مقاله‌های داغ	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
فلسطین	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-

آمریکا با انتشار ۱,۶۵۴ مقاله داغ پیشگام کشورهای جهان است. چین (با ۱,۱۹۱ مقاله)، انگلستان (با ۶۲۳ مقاله)، آلمان (با ۵۴۴ مقاله)، و استرالیا (با ۴۳۳ مقاله) در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۶-۹. شمار مقاله‌های پراستناد

شمار کمی از مقاله‌ها هستند که سال‌ها پس از انتشارشان هنوز استناد می‌گیرند. شاخص «مقاله‌های پراستناد» به دنبال شناسایی مقاله‌هایی است که بیشترین شمار استناد را در ۱۰ سال گذشته گرفته‌اند. بر پایه داده‌های نمایه‌نامه «وب آو ساینس» در پایان سال ۲۰۱۹ میلادی پژوهشگران ایرانی ۲,۳۰۴ مقاله پراستناد منتشر کرده‌اند (تاریخ دریافت داده‌ها: ۱۹ اسفند ۱۳۹۸). از دیدگاه انتشار مقاله‌های پراستناد، ایران پس از عربستان سعودی و رژیم اشغالگر قدس در جایگاه سوم کشورهای منطقه است. در جدول ۶-۱۸ شمار مقاله‌های پراستناد، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در انتشار مقاله‌های پراستناد آمده است.

جدول ۶-۱۸. شمار مقاله‌های پراستناد، رتبه جهانی، و رتبه منطقه‌ای کشورهای منطقه در انتشار مقاله‌های پراستناد در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشور	شمار مقاله‌های پراستناد	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
عربستان سعودی	۲۶۳۹	۱	۲۴
رژیم اشغالگر قدس	۲۵۶۳	۲	۲۶
ایران	۲۳۰۴	۳	۲۸
ترکیه	۱۷۸۷	۴	۳۶
پاکستان	۱۰۸۳	۵	۴۲
مصر	۷۷۷	۶	۴۷
قطر	۳۵۹	۷	۵۹
امارات متحده عربی	۳۱۲	۸	۶۳
گرجستان	۲۷۱	۹	۶۷
لبنان	۲۳۷	۱۰	۷۲
ارمنستان	۲۲۷	۱۱	۷۴
اردن	۱۸۲	۱۲	۷۹
عراق	۱۲۱	۱۳	۸۸
کشور	شمار مقاله‌های پراستناد	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
کویت	۱۱۷	۱۴	۹۰
آذربایجان	۱۱۵	۱۵	۹۱
عمان	۱۰۷	۱۶	۹۳
قزاقستان	۶۰	۱۷	۱۰۴
بحرین	۵۵	۱۸	۱۰۷
قرقیزستان	۴۱	۱۹	۱۱۵
یمن	۳۳	۲۰	۱۲۵
سوریه	۲۲	۲۱	۱۳۹
افغانستان	۱۷	۲۲	۱۴۵
ازبکستان	۱۵	۲۳	۱۴۷
فلسطین	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-

آمریکا با انتشار ۷۶,۰۹۷ مقاله پراستناد پیشگام کشورهای جهان است. چین (با ۳۲,۸۵۰ مقاله)، انگلستان (با ۲۳,۳۹۸ مقاله)، آلمان (با ۱۹,۵۸۳ مقاله)، و کانادا (با ۱۳,۴۳۱ مقاله) در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

فصل هفتم

جایگاه ایران در رتبه‌بندی‌های علم، فناوری، و نوآوری

آگاهی از شاخص‌های عملکرد کشورها و مقایسه آنها با یک‌دیگر در زمینه‌های علم، فناوری، و نوآوری نقشی کلیدی در سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری دارد. در این فصل جایگاه ایران در نظام‌های رتبه‌بندی علم، فناوری، و نوآوری گزارش می‌شود.





۷-۱. رتبه‌بندی کشورهای «سکیمگو»

آزمایشگاه «سکیمگو» از مراکز علم‌سنجی جهانی است که بر پایه شاخص‌های گوناگون به ارزیابی توان علمی کشورها می‌پردازد. سنجه‌هایی چون شمار انتشارات، شمار انتشارات استاندارد، شمار استنادها، شمار خوداستنادی‌ها، سرانه استناد به هر اثر، و شاخص «اچ» از جمله سنجه‌های «سکیمگو» برای رتبه‌بندی کشورها هستند. بر پایه گزارش این مؤسسه در سال ۲۰۱۹ میلادی که در آن داده‌های سال ۲۰۱۸ میلادی تحلیل شده‌اند، ایران در جایگاه ۱۶ جهان از نظر شمار انتشارات علمی است. در جدول ۷-۱ آمار هر یک از سنجه‌ها به همراه رتبه جهانی ایران گزارش شده است.

جدول ۷-۱. جایگاه ایران در سنجه‌های گوناگون رتبه‌بندی «سکیمگو» سال ۲۰۱۹ میلادی

سنجه‌ها	ارزش‌ها	رتبه جهانی ایران
شمار انتشارات	۶۰۲۶۸	۱۶
شمار انتشارات استاندارد	۵۴۹۱۵	۱۵
شمار استنادها	۴۲۶۳۶	۱۶
سنجه‌ها	ارزش‌ها	رتبه جهانی ایران
شمار خوداستنادی‌ها	۲۰۲۱۵	۱۲
سرانه استناد به انتشارات	۰.۷۱	۹۳
شاخص «اچ»	۲۹۲	۴۱

بر پایه این گزارش، کشور «آمریکا» با انتشار ۶۸۳,۰۰۳ اثر در جایگاه نخست جهان است. در این نظام رتبه‌بندی ایران جایگاه نخست (بر پایه شمار انتشارات) را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۲ آمار سنجه‌های گوناگون کشورهای منطقه آمده است (ترتیب جدول بر پایه شمار انتشارات کشورها).

جدول ۷-۲. آمار و رتبه جهانی کشورهای منطقه در سنجه‌های گوناگون رتبه‌بندی «سکیمگو» سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	انتشارات		آثار استاندارد		استنادها		خوداستنادی‌ها		سرانه استناد		شاخص «اچ»	
	رتبه	شمار	رتبه	شمار	رتبه	شمار	رتبه	شمار	رتبه	نسبت	رتبه	ارزش
ایران	۱۶	۶۰۲۶۸	۱۵	۵۴۹۱۵	۱۶	۴۲۶۳۶	۱۲	۲۰۲۱۵	۹۳	۰.۷۱	۴۱	۲۹۲
ترکیه	۱۹	۴۵۵۸۲	۱۹	۳۹۸۴۷	۲۶	۲۱۸۸۶	۲۴	۶۲۹۹	۱۷۸	۰.۴۸	۳۶	۴۰۲
عربستان سعودی	۳۲	۲۳۴۶۹	۳۱	۲۱۵۹۸	۲۴	۲۲۵۹۷	۲۵	۵۹۷۶	۴۵	۰.۹۶	۴۰	۳۰۹
رژیم اشغالگر قدس	۳۳	۲۲۷۲۴	۳۶	۱۹۳۸۰	۳۰	۲۰۶۵۷	۳۸	۳۸۵۲	۵۱	۰.۹۱	۱۶	۶۶۵
مصر	۳۵	۲۲۰۱۸	۳۳	۲۰۰۷۴	۳۷	۱۳۹۹۵	۳۶	۴۲۵۷	۱۱۶	۰.۶۴	۴۸	۲۶۰
پاکستان	۳۸	۲۰۵۴۸	۳۷	۱۸۸۸۵	۳۹	۱۳۸۴۲	۲۷	۵۳۲۶	۱۰۷	۰.۶۷	۵۲	۲۴۷
عراق	۵۲	۸۴۸۶	۵۰	۸۱۷۴	۶۳	۳۲۵۸	۵۱	۱۴۱۸	۱۹۸	۰.۳۸	۱۱۸	۹۲
امارات متحده عربی	۵۶	۷۲۹۷	۵۷	۶۵۲۱	۵۶	۴۲۳۰	۶۱	۷۸۳	۱۳۸	۰.۵۸	۶۴	۱۹۰
اردن	۶۲	۴۵۰۵	۶۳	۴۱۲۲	۶۸	۲۶۰۴	۶۰	۸۴۸	۱۳۷	۰.۵۸	۸۲	۱۵۶
قطر	۶۴	۳۹۷۱	۶۵	۳۵۵۰	۵۷	۴۱۴۰	۶۲	۷۸۰	۳۴	۱.۰۴	۸۵	۱۴۷
قزاقستان	۶۵	۳۸۱۹	۶۴	۳۶۰۶	۷۷	۱۹۱۷	۷۲	۳۹۹	۱۷۱	۰.۵	۱۱۴	۹۵
لبنان	۶۸	۳۵۶۸	۶۹	۳۰۸۱	۷۶	۱۹۹۳	۷۸	۳۵۶	۱۴۵	۰.۵۶	۶۵	۱۹۰
گرجستان	۷۹	۲۱۱۲	۷۹	۱۸۳۷	۶۵	۳۰۹۸	۷۷	۳۵۹	۸	۱.۴۷	۷۵	۱۷۲
عمان	۸۰	۱۹۹۰	۸۰	۱۷۲۳	۹۱	۱۰۶۸	۸۷	۲۲۱	۱۵۶	۰.۵۴	۹۲	۱۲۵
کویت	۸۱	۱۹۵۳	۸۱	۱۷۱۴	۸۶	۱۱۷۵	۸۴	۲۳۰	۱۳۳	۰.۶	۸۶	۱۴۶
آذربایجان	۹۲	۱۳۰۲	۹۱	۱۲۳۵	۸۱	۱۵۶۹	۸۹	۲۱۱	۱۶	۱.۲۱	۱۰۳	۱۰۳
ارمنستان	۹۳	۱۲۷۵	۹۲	۱۲۰۸	۷۵	۲۰۵۵	۷۶	۳۷۴	۷	۱.۶۱	۷۱	۱۷۷
فلسطین	۱۰۰	۸۴۳	۹۸	۷۷۹	۹۹	۷۰۰	۹۳	۱۳۸	۶۸	۰.۸۳	۱۲۳	۹۰
بحرین	۱۰۴	۶۸۳	۱۰۴	۶۱۱	۱۱۷	۳۴۶	۱۱۶	۶۳	۱۶۸	۰.۵۱	۱۳۴	۷۹

کشورها	انتشارات		آثار استنادپذیر		استنادها		خوداستنادی‌ها		سراشته استناد		شاخص «اچ»	
	رتبه	شمار	رتبه	شمار	رتبه	شمار	رتبه	شمار	رتبه	نسبت	رتبه	ارزش
ازبکستان	۱۰۸	۶۱۳	۱۰۶	۵۸۱	۱۲۸	۲۳۳	۱۲۵	۴۳	۲۰۰	۰.۳۸	۱۲۸	۸۶
یمن	۱۱۲	۵۳۳	۱۱۱	۴۹۷	۱۱۵	۳۵۴	۱۰۴	۸۶	۱۰۹	۰.۶۶	۱۴۳	۷۰
سوریه	۱۲۵	۴۴۶	۱۲۴	۴۱۷	۱۳۷	۱۷۸	۱۲۴	۴۷	۱۹۴	۰.۴	۱۰۲	۱۰۴
قرقیزستان	۱۳۲	۳۱۴	۱۳۲	۲۷۸	۹۸	۷۱۹	۱۳۰	۳۷	۴	۲.۲۹	۱۴۴	۶۷
افغانستان	۱۳۶	۲۶۹	۱۳۸	۲۲۶	۱۴۵	۱۳۴	۱۳۶	۲۹	۱۷۲	۰.۵	۱۶۲	۵۳
تاجیکستان	۱۴۹	۱۶۰	۱۴۹	۱۴۲	۱۶۷	۵۴	۱۵۲	۱۳	۲۰۸	۰.۳۴	۱۷۷	۴۲
ترکمنستان	۲۰۷	۱۱	۲۰۶	۹	۲۱۲	۴	۲۱۴	۰	۲۰۵	۰.۳۶	۲۰۲	۲۶

۷-۲. رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس»

می‌آورد. شمار مقاله‌ها به معنی شمار مقاله‌های منتشر شده در نشریه‌ها بدون توجه به شمار پدیدآوران است. شمار کسری، سهم مشارکت پدیدآوران یک کشور را در نگارش یک مقاله اندازه می‌گیرد (همه امتیاز شمار کسری یک مقاله برابر با یک است، یعنی اگر ۱۰ نفر در نگارش یک مقاله شرکت کرده باشند شمار کسری هر پدیدآور برابر با یک دهم است).

در سال ۲۰۱۹ میلادی مقاله‌های منتشر شده کشورهای دسامبر ۲۰۱۸ تا نوامبر ۲۰۱۹ میلادی در پیرامون ۷۰ نشریه برتر در زمینه‌های شیمی، علوم زمین و محیط زیست، علوم زیستی، و علوم فیزیکی شمارش و ارزیابی شده‌اند. در جدول ۷-۳ شمار مقاله‌ها و شمار کسری ایران در زمینه‌های علمی گوناگون در این نظام رتبه‌بندی آمده است.

بر پایه گزارش «شپرینگر نیچر» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران توانسته است در رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس» جایگاه ۳۳ جهان را به دست آورد. در ویرایش پیشین این نظام، ایران در جایگاه ۳۲ جهان بود.

هر ساله «نیچر ایندکس» به رتبه‌بندی کشورها در سراسر جهان بر پایه دستاوردهای پژوهشی با کیفیت بالای آنها در سال گذشته می‌پردازد. این رتبه‌بندی بر پایه بخش کوچکی از دستاوردهای پژوهشی کشورها انجام می‌شود و برای درک بهتر جایگاه آنها باید نظام‌های رتبه‌بندی دیگر نیز مرور شوند. «نیچر ایندکس» با شمارش شمار مقاله‌های پدیدآوران در نشریه‌های نمایه‌شده‌اش، امکان رتبه‌بندی کشورها را بر پایه سه سنجه کلیدی شمار مقاله‌ها (AC)، و شمار کسری (FC) فراهم

جدول ۷-۳. شمار مقاله‌ها و رتبه ایران در نظام رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

زمینه علمی	شمار مقاله‌ها	شمار کسری	زمینه علمی	شمار مقاله‌ها	شمار کسری
علوم فیزیکی	۱۹۰	۸۰.۷۸	علوم زمین و محیط زیست	۲۳	۸.۴۶
علوم زیستی	۴۱	۶.۰۵	شیمی	۴۲	۱۷.۹۶

جایگاه سوم است. در جدول ۷-۴ جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

رژیم اشغالگر قدس رده نخست را میان کشورهای منطقه در رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس» دارد و ایران نیز در

جدول ۷-۴. جایگاه کشورهای منطقه در رتبه‌بندی کشورهای «نیچر ایندکس» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	شمار مقاله‌ها	شمار کسری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشورها	شمار مقاله‌ها	شمار کسری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۱۳۰۰	۶۲۲.۳۶	۱	۱۵	امارات متحده عربی	۱۰۶	۲۴.۳۹	۵	۴۵
عربستان سعودی	۴۵۵	۱۳۴.۱۶	۲	۲۹	پاکستان	۱۹۴	۱۷.۸۶	۶	۵۰
ایران	۲۸۷	۱۱۲.۵۴	۳	۳۳	مصر	۱۹۵	۱۵.۶۹	۷	۵۲
ترکیه	۳۶۸	۶۵.۳۰	۴	۳۹	قطر	۹۰	۱۰.۵۸	۸	۵۸

کشورها	شمار مقاله‌ها	شمار کسری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
سوریه	۱	۱۰۰	۱۸	۱۰۹
آذربایجان	۷۴	۰.۹۱	۱۹	۱۱۲
تاجیکستان	۶	۰.۸۵	۲۰	۱۱۴
قرقیزستان	۵	۰.۱۷	۲۱	۱۴۳
یمن	۴	۰.۱۶	۲۲	۱۴۷
افغانستان	۲	۰.۱۵	۲۳	۱۴۹
بحرین	۱	۰.۰۳	۲۴	۱۶۸
افغانستان	-	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-	-

کشورها	شمار مقاله‌ها	شمار کسری	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
لبنان	۳۶	۸.۷۰	۹	۶۱
ارمنستان	۱۶۳	۵.۸۰	۱۰	۶۷
عمان	۱۴	۴.۸۲	۱۱	۷۲
قزاقستان	۲۳	۴.۱۷	۱۲	۷۷
گرجستان	۱۳۸	۱.۹۳	۱۳	۹۲
اردن	۱۳	۱.۸۹	۱۴	۹۴
ازبکستان	۱۲	۱.۶۵	۱۵	۹۷
عراق	۱۷	۱.۳۹	۱۶	۱۰۲
کویت	۱۴	۱.۱۱	۱۷	۱۰۸

است و کشورهای «چین»، «آلمان»، «انگلستان»، و «ژاپن» نیز در رتبه‌های دوم تا پنجم این سیاهه هستند.

بر پایه این گزارش، کشور «آمریکا» با انتشار ۲۸,۳۳۰ مقاله جایگاه نخست رتبه‌بندی «نیچر ایندکس» را به‌دست آورده

۷-۳. رتبه‌بندی مقاله‌های علمی و فنی

است. بر این پایه، ایران با انتشار ۴۸,۳۰۵ مقاله علمی و فنی در سال ۲۰۱۸ میلادی در جایگاه ۱۵ جهان ایستاده است. این گزارش دربردارنده داده‌های پیرامون ۲۰۰ کشور در جهان است.

افزون بر این، ایران در میان کشورهای منطقه نیز جایگاه نخست را در انتشار مقاله‌های علمی و فنی دارد. در جدول ۵-۷ جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

«مقاله‌های علمی و فنی» شامل مقاله‌های منتشرشده در حوزه‌های فیزیک، زیست‌شناسی، شیمی، ریاضیات، پزشکی بالینی، پژوهش‌های زیست - پزشکی، مهندسی و فناوری، و علوم زمین‌شناسی و فضا می‌شود. این شاخص توسط بانک جهانی منتشر می‌شود و نشان‌دهنده توان علمی و فنی کشورهای جهان است. بانک جهانی برای انتشار رتبه‌بندی سال ۲۰۱۹ میلادی، داده‌های سال ۲۰۱۸ میلادی را تحلیل کرده

جدول ۵-۷. جایگاه کشورهای منطقه در رتبه‌بندی مقاله‌های علمی و فنی در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	شمار مقاله‌ها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
عمان	۸۵۶	۱۴	۸۰
آذربایجان	۷۶۱	۱۵	۸۳
گرجستان	۵۵۰	۱۶	۹۰
ارمنستان	۵۲۱	۱۷	۹۱
فلسطین	۳۷۶	۱۸	۹۸
ازبکستان	۳۵۴	۱۹	۱۰۰
بحرین	۳۲۲	۲۰	۱۰۱
سوریه	۲۷۵	۲۱	۱۰۵
یمن	۱۳۷	۲۲	۱۲۶
قرقیزستان	۱۳۷	۲۳	۱۲۷
افغانستان	۱۱۲	۲۴	۱۳۰
تاجیکستان	۶۲	۲۵	۱۴۱
ترکمنستان	۴	۲۶	۱۸۹

کشورها	شمار مقاله‌ها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۴۸۳۰۶	۱	۱۵
ترکیه	۳۳۵۳۶	۲	۱۷
مصر	۱۳۳۲۷	۳	۲۸
پاکستان	۱۲۹۰۴	۴	۳۰
رژیم اشغالگر قدس	۱۲۲۳۵	۵	۳۳
عربستان سعودی	۱۰۸۹۸	۶	۳۷
عراق	۶۰۷۳	۷	۴۷
امارات متحده عربی	۳۱۴۵	۸	۵۸
اردن	۳۶۲۷	۹	۶۰
قزاقستان	۲۳۶۷	۱۰	۶۱
لبنان	۱۷۷۶	۱۱	۶۶
قطر	۱۵۰۳	۱۲	۶۸
کویت	۱۰۰۴	۱۳	۷۶

را در این زمینه دارد و کشورهای «آمریکا»، «هند»، «آلمان»، و «ژاپن» نیز در رتبه‌های دوم تا پنجم این سیه‌ه هستند.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی بانک جهانی، در سال ۲۰۱۸ میلادی ۲,۵۵۴,۳۷۳ مقاله علمی و فنی منتشر شده است و کشور «چین» با انتشار ۵۲۸,۲۶۳ مقاله، جایگاه نخست جهان

۷-۴. شاخص توسعه آموزش برای همه

و منتشر می‌شود. تازه‌ترین گزارش این شاخص در سال ۲۰۱۵ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۵: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

«شاخص توسعه آموزش برای همه» ابزاری است که سالانه با پرداختن به چالش‌های آموزش برای همه در جهان، با همکاری یونسکو و نهادهای مسئول در کشورهای عضو تهیه

۷-۵. بودجه دولت برای آموزش

نشان‌دهنده آن است که ایران پیرامون سه و نیم درصد از همه هزینه‌هایش را در آموزش هزینه می‌کند و رده هشتم را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۶ جایگاه هر یک از کشورهای منطقه و درصد «بودجه آموزشی» آنها گزارش شده است.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی بانک جهانی، ایران در شاخص «بودجه آموزشی» در سال ۲۰۱۶ میلادی جایگاه ۸۵ را میان ۱۰۸ کشور جهان دارد. این شاخص نشان‌دهنده درصد هزینه‌های دولت‌ها در بخش آموزش از تولید ناخالص داخلی (جی. دی. پی.) و سهم آن از همه هزینه‌ها (بهداشت، خدمات اجتماعی، عمران، و غیره) است. ارزیابی‌های بانک جهانی

جدول ۷-۶. جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «بودجه آموزشی» در سال ۲۰۱۶ میلادی

کشورها	نسبت از بودجه	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
مصر	-	-	-
عراق	-	-	-
کویت	-	-	-
لبنان	-	-	-
عمان	-	-	-
قطر	-	-	-
عربستان سعودی	-	-	-
سوریه	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-
ترکیه	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-
امارات متحده عربی	-	-	-
یمن	-	-	-
قرقیزستان	۶.۵۹	۱	۸
رژیم اشغالگر قدس	۵.۸۵	۲	۱۶
فلسطین	۵.۷۲	۳	۲۰
ازبکستان	۵.۶۷	۴	۲۱
افغانستان	۴.۲۳	۵	۶۳
اردن	۳.۸۴	۶	۷۳
گرجستان	۳.۷۸	۷	۷۷
ایران	۳.۳۷	۸	۸۵
پاکستان	۳.۰۰	۹	۹۳
قزاقستان	۲.۹۸	۱۰	۹۴
آذربایجان	۲.۹۰	۱۱	۹۶
ارمنستان	۲.۷۶	۱۲	۹۸
بحرین	-	-	-

آموزشی» دارد و کشورهای «سوئد»، «ایسلند»، «بلژ»، و «کاستاریکا» نیز در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

دولت «نروژ» با هزینه پیرامون هشت درصد از همه بودجه‌اش جایگاه نخست جهان را در شاخص «بودجه

۷-۶. گزارش «وایپو» درباره اظهارنامه‌های ثبت اختراع

۲۰۱۹ میلادی درباره شمار اظهارنامه‌های ثبت اختراع کشورها

گزارش «سازمان جهانی مالکیت فکری» (وایپو) در سال



در سال ۲۰۱۸ میلادی نشان می‌دهد که ایران جایگاه ۱۷ را میان کشورهای جهان دارد. گزارش «وایپو» نشان می‌دهد که ایرانیان در سال ۲۰۱۸ میلادی ۱۲,۸۲۳ اظهارنامه ثبت کرده‌اند که ۱۱,۹۰۸ اثر از آنها ایرانی و ۹۱۵ اثر غیرایرانی بوده‌اند. بر پایه این گزارش، در ثبت اظهارنامه‌ها ایران رده نخست را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۷ جایگاه هر یک از کشورهای منطقه و شمار اظهارنامه‌های آنها گزارش شده است.

جدول ۷-۷. جایگاه و شمار اظهارنامه‌های ثبت اختراع کشورهای منطقه در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشورها	شمار اظهارنامه‌ها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۱۲۸۲۳	۱	۱۷
ترکیه	۷۴۶۶	۲	۲۲
رژیم اشغالگر قدس	۷۳۶۳	۳	۲۳
عربستان سعودی	۳۳۹۹	۴	۳۲
مصر	۲۲۵۵	۵	۳۷
امارات متحده عربی	۱۷۸۳	۶	۴۰
قزاقستان	۹۸۲	۷	۴۹
پاکستان	۸۹۲	۸	۵۰
عراق	۷۳۰	۹	۵۲
ازبکستان	۶۵۰	۱۰	۵۶
گرجستان	۲۶۰	۱۱	۷۳
کویت	۲۵۷	۱۲	۷۴
بحرین	۲۳۰	۱۳	۷۷
کشورها	شمار اظهارنامه‌ها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
آذربایجان	۱۷۱	۱۴	۸۱
سوریه	۱۴۸	۱۵	۸۶
اردن	۱۳۳	۱۶	۹۰
ارمنستان	۱۰۵	۱۷	۹۵
افغانستان	-	-	-
قرقیزستان	-	-	-
لبنان	-	-	-
عمان	-	-	-
فلسطین	-	-	-
قطر	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-
یمن	-	-	-

بر پایه گزارش ۲۰۱۹ «وایپو»، در سال ۲۰۱۸ میلادی روی هم ۳,۳۲۶,۳۰۰ اظهارنامه در جهان ثبت شده‌اند. در این گزارش کشور «چین» با ثبت ۱,۵۴۲,۰۰۲ اظهارنامه جایگاه نخست را دارد و کشورهای «آمریکا»، «ژاپن»، «کره جنوبی»، و «آلمان» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۷-۷. شاخص جهانی نوآوری

بر پایه گزارش «شاخص جهانی نوآوری» در سال ۲۰۱۹ میلادی که با همکاری مؤسسه «وایپو»، دانشگاه «کرنل»، و مؤسسه «اینسید» منتشر شده است، ایران در جایگاه ۶۱ جهان است. در این گزارش ۱۲۹ کشور ارزیابی و در سیاهه پایانی رتبه‌بندی شده‌اند. بر پایه این گزارش، امتیاز کل ایران در این شاخص ۳۴/۴ است. این در حالی است که رتبه ایران در زیرشاخص‌های ورودی ۸۶ و در زیرشاخص‌های خروجی ۴۷ است. «شاخص جهانی نوآوری» آمیزه‌ای است از ۸۰ سنجه است که برای پایش و مقایسه نوآوری در کشورها بکار می‌رود. این ۸۰ سنجه در ۲۱ شاخص و هفت بُعد دسته‌بندی شده‌اند. در جدول ۷-۸ امتیاز و رتبه ایران در هفت بُعد و ۲۱ شاخص کلیدی «شاخص جهانی نوآوری» گزارش شده‌اند.

جدول ۷-۸. رتبه ایران در ابعاد و شاخص‌های گوناگون «شاخص جهانی نوآوری»

بُعد	رتبه جهانی	امتیاز	شاخص	رتبه جهانی	امتیاز
مؤسسه‌ها	۱۱۶	۴۸.۸	فضای قانون‌گذاری	۱۱۵	۴۸
			فضای کسب‌وکار	۱۲۳	۵۱.۷
			فضای سیاسی	۹۰	۴۶.۷

آموزش	۸۰	۴۱			
سرمایه انسانی و پژوهش	۴۳	۳۷.۶	آموزش دانشگاهی	۲	۶۲.۶
			تحقیق و توسعه	۵۹	۹.۱
زیر ساخت	۶۸	۴۶	فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی (فائو)	۷۹	۵۹.۶
			زیرساخت‌های عمومی	۲۳	۴۸.۶
			پایداری زیست محیطی	۹۷	۲۹.۸
			اعتبار	۵۴	۴۰.۲
پیچیدگی بازار	۱۰۰	۴۰	سرمایه گذاری	۱۲۸	۲۵.۲
			مقیاس تجارت، رقابت، و بازار	۹۰	۵۴.۷
پیچیدگی کسب و کار	۱۱۳	۲۲.۶	کارکنان دانشی	۹۳	۲۶.۳
			پیوندهای نوآوری	۸۴	۲۰.۳
			جذب دانش	۱۲۰	۲۱.۱
خروجی دانش و فناوری	۴۶	۲۷.۲	پدیدآوری دانش	۳۲	۲۷.۹
			تأثیر دانش	۲۳	۴۶.۳
			دانش گستری	۱۱۶	۷.۵
آثار خلاقانه	۴۵	۳۲.۵	دارایی‌های ناپیدا	۶	۶۲.۶
			کالاها و خدمات خلاقانه	۱۲۰	۱.۴
			خلاقیت برخط	۷۷	۳.۲

افزون بر گزارش امتیاز و رتبه کشورها در بُعدهای گوناگون، «شاخص جهانی نوآوری» دربردارنده امتیاز و رتبه کشورها در سنج‌های ریزتر نیز هست. همان‌گونه که گفته شد، این شاخص روی هم ۸۰ سنج گوناگون را برای ارزیابی کشورها در هم می‌آمیزد. در جدول ۷-۹ امتیاز و رتبه ایران در سنج‌های ارزیابی «شاخص جهانی نوآوری» آمده‌اند.

جدول ۷-۹. امتیاز و رتبه ایران در سنج‌های ارزیابی «شاخص جهانی نوآوری» سال ۲۰۱۹ میلادی

رتبه از ۱۲۹	امتیاز	بُعد و سنج
۱۱۶	۴۸.۸	۱. مؤسسه‌ها
۹۰	۴۶.۷	۱-۱. فضای سیاسی
۱۰۵	۵۶.۱	۱-۱-۱. پایداری سیاسی و عملیاتی
۸۵	۴۱.۹	۱-۱-۱. اثربخشی دولت
۱۱۵	۴۸	۲-۱. فضای قانون‌گذاری
۱۲۷	۹.۸	۱-۲-۱. کیفیت قانون‌گذاری
۱۰۵	۲۸.۳	۲-۲-۱. قوانین و حقوق
۹۶	۷۷	۳-۲-۱. هزینه برکناری افزونگی
۱۲۳	۵۱.۷	۳-۱. فضای کسب و کار
۱۲۳	۶۷.۸	۱-۳-۱. آسانی راه‌اندازی کسب و کار
۱۰۹	۳۵.۶	۲-۳-۱. آسانی حل ورشکستگی
۴۳	۳۷.۶	۲. سرمایه انسانی و پژوهش
۸۰	۴۱	۱-۲. آموزش
۸۷	۳۱.۵	۱-۱-۲. هزینه کرد آموزش
۶۳	۲۶.۴	۲-۱-۲. بودجه دولت برای هر دانش‌آموز متوسطه
۵۵	۵۳.۹	۳-۱-۲. سال‌های پیش‌بینی شده برای آموزش در مدرسه

رتبه از ۱۲۹	امتیاز	بعد و سنجه
-	-	۲-۱-۴. ارزیابی خواندن، ریاضیات، و علوم
۸۴	۶۳.۵	۲-۱-۵. نسبت دانش آموز - معلم، متوسطه
۲	۶۲.۶	۲-۲. آموزش دانشگاهی
۳۰	۵۴.۲	۲-۱-۲. نام نویسی برای آموزش دانشگاهی
۳	۹۷.۳	۲-۲-۲. دانش آموختگان در زمینه علوم و مهندسی
۹۷	۱.۵	۲-۲-۳. تبادل دانشجو در سطح آموزش دانشگاهی به داخل کشور
۵۹	۹.۱	۲-۳. تحقیق و توسعه
۶۰	۸	۲-۳-۱. پژوهشگران
۸۳	۵.۲	۲-۳-۲. هزینه ناخالص در تحقیق و توسعه (گرد)
۴۳	۰	۲-۳-۳. شرکت های تحقیق و توسعه جهانی، میانگین هزینه سه شرکت برتر
۴۵	۲۳.۴	۲-۳-۴. میانگین امتیاز سه مؤسسه برتر در نظام رتبه بندی جهانی کیو. اس.
۶۸	۴۶	۳. زیرساخت
۷۹	۵۹.۶	۳-۱. فناوری های اطلاعاتی و ارتباطی (فاوا)
۵۸	۷۲.۷	۳-۱-۱. دسترسی به فاوا
۷۱	۴۹.۸	۳-۱-۲. بهره برداری از فاوا
۸۷	۶۳.۲	۳-۱-۳. خدمات برخط دولت
۱۰۲	۵۲.۸	۳-۱-۴. مشارکت الکترونیکی برخط
۲۳	۴۸.۶	۳-۲. زیرساخت های عمومی
۵۶	۱۲.۷	۳-۲-۱. خروجی برق
۶۳	۳۶.۹	۳-۲-۲. عملکرد لجستیک
۸	۷۲.۴	۳-۲-۳. ساخت سرمایه ناخالص
۹۷	۲۹.۸	۳-۳. پایداری زیست محیطی
۱۰۱	۱۴.۷	۳-۳-۱. سرانه تولید ناخالص داخلی در واحد مصرف انرژی
۷۰	۵۸.۲	۳-۳-۲. عملکرد زیست محیطی
۸۸	۳.۲	۳-۳-۳. گواهینامه های زیست محیطی ایزو ۱۴۰۰۱
۱۰۰	۴۰	۴. پیچیدگی بازار
۵۴	۴۰.۲	۴-۱. اعتبار
۸۷	۵۰	۴-۱-۱. آسانی گرفتن اعتبار
۴۷	۳۰.۵	۴-۱-۲. اعتبار داخلی به بخش خصوصی
-	-	۴-۱-۳. پرتفوی وام ناخالص مؤسسه های خرد
۱۲۸	۲۵.۲	۴-۲. سرمایه گذاری
۱۲۵	۳۳.۳	۴-۲-۱. آسانی پشتیبانی از سرمایه گذاران اقلیت
۵۳	۸.۹	۴-۲-۲. سرمایه گذاری در بازار
-	-	۴-۲-۳. معاملات سرمایه گذاری پرخطر
۹۰	۵۴.۷	۴-۳. مقیاس تجارت، رقابت، و بازار
۱۲۷	۱۴.۶	۴-۳-۱. نرخ تعرفه، میانگین وزنی
۱۱۳	۵۸	۴-۳-۲. شدت رقابت محلی
۱۸	۷۳	۴-۳-۳. مقیاس بازار داخلی
۱۱۳	۲۲.۶	۵. پیچیدگی کسب و کار
[۹۳]	۲۶.۳	۵-۱. کارکنان دانشی
۷۶	۳۲	۵-۱-۱. اشتغال در خدمات دانش - بنیان

رتبه از ۱۲۹	امتیاز	بُعد و سنجه
-	-	۵-۱-۲. شرکت‌های ارائه‌کننده آموزش رسمی
۶۵	۱.۷	۵-۱-۳. گرد هزینه‌شده در بنگاه‌های کسب‌وکاری
۵۷	۳۹.۴	۵-۱-۴. گرد سرمایه‌گذاری‌شده با پشتیبانی بنگاه‌های کسب‌وکاری
-	-	۵-۱-۵. کارکنان زن با مدارک آموزشی پیشرفته
۸۴	۲۰.۳	۵-۲. پیوندهای نوآوری
۹۷	۳۳.۶	۵-۲-۱. همکاری پژوهشی دانشگاه و صنعت
۷۸	۴۳.۹	۵-۲-۲. وضعیت توسعه خوشه‌ای
-	-	۵-۲-۳. گرد تأمین‌شده از مؤسسه‌های خارجی
۱۱۰	۰	۵-۲-۴. قراردادهای سرمایه‌گذاری مشترک / پیمان راهبردی
۷۸	۰.۴	۵-۲-۵. پروانه‌های اختراع ثبت‌شده (دست کم در دو دفتر)
۱۲۰	۲۱.۱	۵-۳. جذب دانش
۹۲	۳.۹	۵-۳-۱. پرداخت‌های مالکیت فکری
۱۰۷	۱۳.۶	۵-۳-۲. واردات با فناوری پیشرفته
۱۰۴	۱۲.۲	۵-۳-۳. واردات خدمات فاوا
۱۰۸	۴۹.۵	۵-۳-۴. سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، ورود خالص
۶۰	۱۷.۸	۵-۳-۵. پژوهشگران با استعداد در بنگاه‌های کسب‌وکاری
۴۶	۲۷.۲	۶. خروجی دانش و فناوری
۳۲	۲۷.۹	۶-۱. پدیدآوری دانش
۱۴	۵۳.۳	۶-۱-۱. اظهارنامه‌های ثبت اختراع
۶۴	۱.۸	۶-۱-۲. اظهارنامه‌های جهانی پی. سی. پی.
-	-	۶-۱-۳. اظهارنامه‌های مدل کاربردی
۲۷	۴۹.۱	۶-۱-۴. انتشارات علمی و فنی
۴۱	۱۷.۶	۶-۱-۵. شاخص «اچ» انتشارات استنادپذیر
۲۳	۴۶.۳	۶-۲. تأثیر دانش
۱۸	۷۹.۶	۶-۲-۱. نرخ رشد تولید ناخالص داخلی در هر فرد شاغل
-	-	۶-۲-۲. تراکم کسب‌وکارهای تازه
۵۹	۲۱.۷	۶-۲-۳. کل هزینه‌کرد نرم‌افزارهای رایانه‌ای
۱۰۰	۳.۴	۶-۲-۴. گواهینامه‌های کیفیت ایزو ۹۰۰۱
۳۰	۴۷.۳	۶-۲-۵. خروجی‌های فناوری پیشرفته و نیمه‌پیشرفته
۱۱۶	۷.۵	۶-۳. دانش گستری
۸۶	۰.۴	۶-۳-۱. رسیدهای مالکیت فکری
۹۱	۱.۵	۶-۳-۲. صادرات فناوری‌های پیشرفته
۹۵	۶.۱	۶-۳-۳. صادرات خدمات فاوا
۱۰۸	۲۲.۲	۶-۳-۴. سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، خروجی خالص
۴۵	۳۲.۵	۷. آثار خلاقانه
۶	۶۲.۶	۷-۱. دارایی‌های ناپیدا
۴	۸۳.۹	۷-۱-۱. اظهارنامه‌های ثبت علائم تجاری
۱۳	۶۰.۳	۷-۱-۲. طرح‌های صنعتی
۷۸	۵۷.۶	۷-۱-۳. پدیدآوری مدل‌های کسب‌وکار و فاوا
۹۱	۴۷.۴	۷-۱-۴. پدیدآوری مدل‌های سازمانی و فاوا
۱۲۰	۱.۴	۷-۲. کالاها و خدمات خلاقانه

رتبه از ۱۲۹	امتیاز	بُعد و سنجه
-	-	۱-۲-۷. صادرات خدمات فرهنگی و خلاقانه
۷۱	۵.۹	۲-۲-۷. ساخت فیلم‌های بلند ملی
۵۴	۱.۷	۳-۲-۷. بازار سرگرمی و رسانه
۱۰۲	۰	۴-۲-۷. آثار چاپی، انتشارات، و دیگر رسانه‌ها
۱۱۱	۰.۵	۵-۲-۷. صادرات کالاهای خلاقانه
۷۷	۳.۲	۳-۷. خلاقیت برخط
۷۹	۱.۸	۱-۳-۷. دامنه‌های برتر عمومی (gTLDs)
۵۰	۴.۷	۲-۳-۷. دامنه‌های برتر با کد کشور (ccTLDs)
۶۴	۶.۳	۳-۳-۷. ویرایش مدخل‌های ویکی‌پدیا در سال
۹۶	۰	۴-۳-۷. ساخت اپلیکیشن‌های موبال

در ویرایش ۲۰۱۹ میلادی «شاخص جهانی نوآوری»، ایران رتبه ششم را در میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۱۵ امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در این گزارش آمده است. در این جدول، پیشرفت (↑)، پایداری (=)، یا پسرفت (↓) رتبه

جهانی کشورهای منطقه نیز در برابر ویرایش پیشین «شاخص جهانی نوآوری» نشان داده شده‌اند. در این میان، گرجستان با ۱۱ پله پیشرفت و قطر با ۱۴ پله پسرفت چشم‌گیرترین تغییر رتبه را در برابر سال ۲۰۱۸ میلادی داشته‌اند.

جدول ۷-۱۰. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی نوآوری» سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	تغییر رتبه جهانی	کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	تغییر رتبه جهانی
اردن	۲۹.۶	۱۴	۸۶	↓ ۷	رژیم اشغالگر قدس	۵۷.۴	۱	۱۰	↑ ۱
لبنان	۲۸.۵	۱۵	۸۸	↑ ۲	امارات متحده عربی	۴۲.۲	۲	۳۶	↑ ۲
قرقیزستان	۲۸.۴	۱۶	۹۰	↑ ۴	گرجستان	۳۷	۳	۴۸	↑ ۱۱
مصر	۲۷.۵	۱۷	۹۲	↑ ۳	ترکیه	۳۶.۹	۴	۴۹	↑ ۱
تاجیکستان	۲۶.۴	۱۸	۱۰۰	↑ ۱	کویت	۳۴.۶	۵	۶۰	=
پاکستان	۲۵.۴	۱۹	۱۰۵	↑ ۴	ایران	۳۴.۴	۶	۶۱	↑ ۴
یمن	۱۴.۵	۲۰	۱۲۹	↓ ۳	ارمنستان	۳۴	۷	۶۴	↑ ۴
عراق	-	-	-	-	قطر	۳۳.۹	۸	۶۵	↓ ۱۴
فلسطین	-	-	-	-	عربستان سعودی	۳۲.۹	۹	۶۸	↓ ۷
ازبکستان	-	-	-	-	بحرین	۳۱.۱	۱۰	۷۸	↓ ۶
سوریه	-	-	-	-	قزاقستان	۳۱	۱۱	۷۹	↓ ۵
افغانستان	-	-	-	-	عمان	۳۱	۱۲	۸۰	↓ ۱۱
ترکمنستان	-	-	-	-	آذربایجان	۳۰.۲	۱۳	۸۴	↓ ۲

«سوئد»، «آمریکا»، «هلند»، و «انگلستان» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

گفتنی است که در ویرایش ۲۰۱۹ شاخص جهانی نوآوری، «سویس» با امتیاز ۶۷/۲ جایگاه نخست را دارد و

۷-۸. شاخص نوآوری بلومبرگ

زمینه در پیوند با نوآوری ارزیابی و نام ۶۰ کشور نخست را منتشر می‌کند. بر پایه این گزارش، امتیاز ایران در این شاخص ۵۲/۸۱ و رتبه جهانی آن ۴۷ است. «شاخص جهانی نوآوری»

بر پایه گزارش ۲۰۱۹ «بلومبرگ بیزنس»، ایران میان ۶۰ کشور نخست «شاخص نوآوری بلومبرگ» جای گرفته است. «شاخص نوآوری بلومبرگ» کشورهای جهان را در هفت

آميزه‌ای است از هفت سنجه که برای پايش و مقايسه نوآوری سنجۀ اين شاخص نشان داده شده است. در کشورها به کار می‌رود. در جدول ۷-۱۱ رتبه ایران در هفت

جدول ۷-۱۱. رتبه ایران در سنجه‌های گوناگون «شاخص نوآوری بلومبرگ»

رتبه ایران در جهان	سنجه‌ها	رتبه ایران در جهان	سنجه‌ها
۲۳	بازدهی ثانویه	۶۰	تحقیق و توسعه
۵۳	نیروی پژوهشی	۴۸	تولید
۱۳	پروانه‌های ثبت اختراع	۴۸	بهره‌وری
		۴۰	فناوری پیشرفته

ایران پس از «رژیم اشغالگر قدس»، «ترکیه»، و «امارات متحده عربی» در جایگاه چهارم میان کشورهای منطقه در «شاخص نوآوری بلومبرگ» جای گرفته است. در جدول ۷-۱۲ جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

جدول ۷-۱۲. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص نوآوری بلومبرگ»

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	تغییر رتبه جهانی	کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	تغییر رتبه جهانی
اردن	-	-	-	-	رژیم اشغالگر قدس	۸۴.۷۸	۱	۵	↑
لبنان	-	-	-	-	ترکیه	۶۲.۸۹	۲	۳۳	=
قرقیزستان	-	-	-	-	امارات متحده عربی	۵۲.۹۳	۳	۴۶	-
مصر	-	-	-	-	ایران	۵۲.۸۱	۴	۴۷	↑
تاجیکستان	-	-	-	-	کویت	۴۷.۲۷	۵	۵۵	-
پاکستان	-	-	-	-	عربستان سعودی	۴۷.۱۸	۶	۵۶	-
یمن	-	-	-	-	قطر	۴۶.۵۸	۷	۵۷	-
عراق	-	-	-	-	ارمنستان	-	-	-	-
فلسطین	-	-	-	-	گرجستان	-	-	-	-
ازبکستان	-	-	-	-	بحرین	-	-	-	-
سوریه	-	-	-	-	قزاقستان	-	-	-	-
افغانستان	-	-	-	-	عمان	-	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-	-	آذربایجان	-	-	-	-

بر پایه این گزارش، «کره جنوبی» در جایگاه نخست جهان در «شاخص نوآوری بلومبرگ» است و «سوئد»، «سنگاپور»، «آلمان»، و «سویس» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۷-۹. شاخص جهانی خلاقیت

«شاخص جهانی خلاقیت» کشورهای جهان را در سه حوزه استعداد، فناوری، و تسامح و بردباری ارزیابی و می‌کند. «موسسه رفاه مارتین» هر چهار سال یک‌بار این شاخص را روزرسانی و منتشر می‌کند. تازه‌ترین گزارش «شاخص جهانی خلاقیت» در سال ۲۰۱۵ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۵: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.



۷-۱. گزارش رقابت پذیری جهانی

بر پایه گزارش «مجمع جهانی اقتصاد»، ایران جایگاه ۹۹ جهان را در «گزارش رقابت پذیری جهانی» در سال ۲۰۱۹ میلادی در میان ۱۴۱ کشور با امتیاز ۵۳ دارد. در ویرایش پیشین این گزارش، ایران در جایگاه ۸۹ جهان در میان ۱۴۰ کشور بود. هدف این گزارش یاری رساندن به سیاست‌گذاران، رهبران کسب و کار، و دیگر بهره‌داران در زمینه طراحی راهبردهای اقتصادی در دوره «انقلاب چهارم صنعتی» یا همان

جدول ۷-۱۳. امتیاز و رتبه ایران در گروه‌ها و ابعاد ارزیابی «گزارش رقابت پذیری جهانی» سال ۲۰۱۹ میلادی

گروه	امتیاز	رتبه جهانی	بُعد	امتیاز	رتبه جهانی
فضای برانگیزنده	۵۲/۶	۱۰۷	نهاده‌ها	۴۲/۵	۱۲۰
			زیرساخت‌ها	۶۴/۸	۸۰
			پذیرش فناوری	۵۰/۸	۸۴
			پایداری اقتصاد کلان	۵۲/۲	۱۳۴
سرمایه انسانی	۶۹/۱	۸۱	سلامت	۸۰/۴	۷۲
			مهارت‌ها	۵۷/۹	۹۲
			بازار کالا	۴۱/۶	۱۳۳
			بازار کار	۴۱/۳	۱۴۰
بازار	۵۱/۲	۱۰۶	نظام مالی	۴۷/۵	۱۲۳
			حجم بازار	۷۴/۱	۲۱
			پویایی کسب و کار	۴۴/۳	۱۳۲
			توان نوآوری	۳۸	۷۱

افزون بر گزارش امتیاز و رتبه کشورها در بُعدهای گوناگون، «گزارش رقابت پذیری جهانی» دربردارنده امتیاز و رتبه کشورها در سنجه‌های ریزتر نیز هست. همان گونه که گفته شد، این گزارش روی هم ۱۰۳ سنجه گوناگون را برای ارزیابی کشورها در هم می‌آمیزد. در جدول ۷-۱۴ امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های ارزیابی «گزارش رقابت پذیری جهانی» آمده‌اند. بر این پایه، بهترین رتبه ایران در سنجه «سرآمدی مؤسسه‌های پژوهشی» (۱۵ از ۱۴۱) به دست آمده است. مراد از «ارزش» در جدول دو، پاسخی است که مشارکت کنندگان در «پیمایش

جدول ۷-۱۴. امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های ارزیابی «گزارش رقابت پذیری جهانی» سال ۲۰۱۹ میلادی

بُعد و سنجه	ارزش	امتیاز	رتبه از ۱۴۱
بُعد نخست: نهاده‌ها (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)	—	۴۲/۵	۱۲۰
امنیت (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)	—	۷۲/۸	۸۲
۱-۱. جرم سازمان یافته (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])	۳/۹	۴۹/۱	۱۰۷
۲-۱. میزان آدم کشی در هر صد هزار نفر	۲/۵	۹۳/۲	۷۵

رتبه از ۱۴۱	امتیاز	ارزش	بُعد و سنجش
۱۰۷	۹۷/۶ =	۹۷/۶	۳-۱. رخداد تروریسم (ارزش: از صفر [بسیار زیاد] تا ۱۰۰ [بدون رخداد])
۸۴	۵۱/۳ ↓	۴/۱	۴-۱. اعتمادپذیری خدمات پلیس (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۵۶	۵۲/۸ ↑	—	سرمایه اجتماعی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۵۱	۵۲/۸ ↑	۵۲/۸	۵-۱. سرمایه اجتماعی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۱۳۸	۲۴/۷ ↓	—	چک‌ها و اعتبارها (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
بدون رتبه	۵/۸	—	۶-۱. شفاف بودن بودجه (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۹۷	۳۴/۷ ↓	۳/۱	۷-۱. استقلال قضایی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۰	۲۲/۸ ↓	۲/۴	۸-۱. کارایی چارچوب قانونی در مقررات چالشی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۶	۳۵/۶ ↓	۶۴/۴	۹-۱. آزادی مطبوعات (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰ [بدترین])
۱۲۴	۳۴/۸ ↓	—	عملکرد بخش دولتی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۳	۲۴ ↓	۲/۴	۱۰-۱. وزن مقررات دولتی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۲۲	۲۷/۸ ↓	۲/۷	۱۱-۱. کارایی چارچوب قانونی در حل اختلاف‌ها (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۰۲	۵۲/۸ =	۰/۵۳	۱۲-۱. مشارکت الکترونیک (ارزش: از صفر تا یک [بیشترین اندازه])
۱۱۶	۲۸ ↓	—	شفاف بودن (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۱۶	۲۸ ↓	۲۸	۱۳-۱. رخداد فساد (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۱۱۵	۴۰/۴ ↓	—	حقوق مالکیت (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۲۳	۴۲/۲ ↓	۳/۵	۱۴-۱. حقوق مالکیت (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۶	۲۸/۹ ↓	۲/۷	۱۵-۱. حمایت از مالکیت معنوی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۷۴	۵۰/۰ =	۱۵	۱۶-۱. کیفیت مدیریت اراضی (ارزش: از صفر تا ۳۰ [بیشترین اندازه])
۱۳۷	۳۷ ↑	—	راهبری بنگاه (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۲۵	۴۳/۹ ↑	۳/۶	۱۷-۱. استواری استانداردهای حسابداری و حسابرسی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۲۱	۴۰/۰ =	۴	۱۸-۱. مقررات تعارض منافع (ارزش: از صفر تا ۱۰ [بیشترین اندازه])
۱۳۷	۲۷/۰ =	۲/۷	۱۹-۱. راهبری سهامداران (ارزش: از صفر تا ۱۰ [بیشترین اندازه])
۸۷	۴۹/۷	—	جهت‌گیری آینده دولت (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۴	۲۳/۶	۲/۴	۲۰-۱. سیاست تضمین ثبات دولت (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۱۵	۳۱/۹	۲/۹	۲۱-۱. واکنش‌پذیری دولت به تغییر (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۹۵	۳۷/۹	۳/۳	۲۲-۱. سازگاری چارچوب قانونی با مدل‌های کسب‌وکار دیجیتال (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۲۶	۲۷/۸	۲/۷	۲۳-۱. چشم‌انداز بلند مدت دولت (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۶	۷۵/۷	۷۵/۷	۲۳-۱. مقررات کارایی انرژی (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۴۷	۵۹	۵۹	۲۵-۱. مقررات انرژی تجدیدپذیر (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۷۹	۷۲/۴	۲۱	۲۶-۱. شمار معاهده‌های پذیرفته شده در پیوند با موضوع‌های زیست‌محیطی (ارزش: از ۲۹ معاهده)
۸۰	۶۴/۸ ↓	—	بُعد دوم: زیرساخت (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۸۲	۴۶/۸ ↑	—	زیرساخت ترابری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۴۲	۸۵/۴ ↑	۸۵/۴	۱-۲. پیوند جاده‌ای (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۷۹	۴۸/۱ ↓	۳/۹	۲-۲. کیفیت زیرساخت جاده‌ای (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۶۷	۱۳/۸ ↑	۵/۵	۳-۲. چگالی راه‌آهن (کیلومتر در هر هزار کیلومتر مساحت کشور)
۵۲	۴۴/۶ ↓	۳/۷	۴-۲. کارایی خدمات قطار (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۴۹	۵۹/۰ =	۸۰۵۳۳/۳	۵-۲. پیوند فرودگاهی

رتبه از ۱۴۱	امتیاز	ارزش	بُعد و سنجه
۱۳۲	۳۵/۲ ↓	۳/۱	۶-۲. کارایی خدمات ترابری هوایی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۴۱	۴۲/۵ ↑	۴۲/۵	۷-۲. پیوند ترابری دریایی (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۸۷	۴۵/۶ ↓	۳/۷	۸-۲. کارایی خدمات بندری (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۷۶	۸۲/۷ ↓	—	زیرساخت بهره‌برداری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۷۸	۹۹/۱ ↓	۹۹/۱	۹-۲. درصدی از جمعیت که به انرژی برق دسترسی دارند
۷۵	۹۲ ↑	۱۱/۷	۱۰-۲. کیفیت فراهم‌آوری انرژی برق (درصد از خروجی)
۶۸	۸۷/۴ ↓	۱۴/۳	۱۱-۲. درصدی از جمعیت که در خطر آشامیدن آب آلوده هستند
۱۰۰	۵۲/۴ ↓	۴/۱	۱۲-۲. اعتمادپذیری فراهم‌آوری آب (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۸۴	۵۰/۸ ↑	—	بُعد سوم: پذیرش فناوری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۸۵	۹۰/۴ ↑	۱۰۸/۵	۱۰-۳. اشتراک تلفن همراه در هر ۱۰۰ نفر
۸۰	—	۶۸/۲	۲-۳. اشتراک پهن‌بند همراه در هر ۱۰۰ نفر
۶۹	۲۴ ↓	۱۲	۳-۳. اشتراک اینترنت پهن‌بند ثابت در هر ۱۰۰ نفر
۱۲۵	—	۰	۴-۳. اشتراک اینترنت فیبر نوری در هر ۱۰۰ نفر
۶۸	۷۰ ↑	۷۰	۵-۳. درصد کاربران اینترنت از جمعیت بزرگسال
۱۳۴	۵۲/۲ ↓	—	بُعد چهارم: پایداری اقتصاد کلان (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۵	۵۴/۴ ↓	۲۰/۴	۱-۴. نرخ تورم
۶۴	۵۰ ↑	۵۰	۲-۴. پویایی بدهی (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۷۲	۸۰/۴ ↑	—	بُعد پنجم: سلامت (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۷۱	۸۰/۴ ↑	۶۵/۷	۱-۵. سال‌های امید به زندگی سالم
۹۲	۵۷/۹ ↑	—	بُعد ششم: مهارت‌ها (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۸۰	۵۴/۳ ↑	—	نیروی کار کنونی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۶۱	۶۶/۷ ↑	۱۰	۱-۶. میانگین سال‌های آموزش در مدرسه
۱۱۸	۴۱/۸ ↓	—	مهارت‌های نیروی کار کنونی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۴	۳۴/۳ ↓	۳/۱	۲-۶. میزان آموزش کارکنان (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۱۵	۴۱/۵ ↓	۳/۵	۳-۶. کیفیت آموزش حرفه‌ای (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۶	۳۳/۲ ↓	۳	۴-۶. مهارت‌های دانش‌آموختگان (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۷۶	۵۱/۸ ↓	۴/۱	۵-۶. مهارت‌های دیجیتال میان جمعیت فعال کشور (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۰۳	۴۸/۱ ↓	۳/۹	۶-۶. آسانی یافتن کارکنان ماهر (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۹۳	۶۱/۵ ↓	—	نیروی کار آینده (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۵۷	۸۲/۷ ↑	۱۴/۹	۷-۶. سال‌های مورد انتظار آموزش در مدرسه
۱۱۵	۴۰/۲ ↓	—	مهارت‌های نیروی کار آینده (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۲۸	۲۶/۷ ↓	۲/۶	۸-۶. تفکر انتقادی در آموزش (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۰۴	۵۳/۷ ↓	۲۸/۵	۹-۶. نسبت دانش‌آموز به معلم در آموزش ابتدایی
۱۳۳	۴۱/۶ ↓	—	بُعد هفتم: بازار کالا (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۱۹	۴۳/۴ ↓	—	رقابت داخلی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۰	۳۰/۶ ↓	۲/۸	۱-۷. اثر ناروای مالیات و یارانه بر رقابت (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۶۱	۴۷/۴ ↑	۳/۸	۲-۷. میزان چیرگی بر بازار (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۰	۵۲/۲ ↓	۴/۱	۳-۷. رقابت در خدمات (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۹	۳۹/۸ ↑	—	باز بودن تجارت (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۱۹	۴۹/۴ ↑	۴	۴-۷. میزان دشواری‌های غیرتعرفه‌ای (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])

رتبه از ۱۴۱	امتیاز	ارزش	بُعد و سنجه
۱۴۱	۰	۲۶/۹۵	۵-۷. درصد تعرفه‌های تجاری
۸۱	۶۹/۴ =	۵/۲	۶-۷. پیچیدگی تعرفه‌ها (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۷۱	۴۰/۶ =	۲/۶	۷-۷. کارآیی ترخیص مرزی (ارزش: از یک تا پنج [بیشترین اندازه])
۱۴۰	۴۱/۳ ↓	—	بُعد هشتم: بازار کار (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۵	۴۵/۲ ↓	—	انعطاف‌پذیری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۰۵	۶۰/۲ ↑	۲۳/۱	۱-۸. هزینه‌های افزونگی نیروی کار در هفته
۱۱۲	۳۸/۸ ↓	۳/۳	۲-۸. شرایط استخدام و اخراج (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۲	۴۲/۵ ↓	۳/۶	۳-۸. همکاری در پیوند کارگر - کارفرما (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۲۷	۵۳/۱ ↓	۴/۲	۴-۸. انعطاف‌پذیری تعیین دستمزد (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۱۱	۲۴/۷ ↓	۲/۵	۵-۸. سیاست‌های بازار کار فعال (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۹۳	۶۴ ↑	۶۴	۶-۸. حقوق کارگران (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۱۳۹	۳۰/۴ ↓	۲/۸	۷-۸. آسانی استخدام نیروی کار خارجی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۱۶	۴۷/۸ ↓	۳/۹	۸-۸. تحرک نیروی کار داخلی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۹	۳۷/۵ ↓	—	شایسته‌سالاری و انگیزش (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۵	۳۵/۲ ↓	۳/۱	۹-۸. باور به مدیریت حرفه‌ای (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۲۶	۳۷/۴ ↓	۳/۲	۱۰-۸. پرداخت و بهره‌وری (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۳۴	۲/۲ ↑	۰/۲۲	۱۱-۸. درصد زنان حقوق‌بگیر از کارکنان مرد
۱۱۲	۷۵/۱ =	۲۵/۹	۱۲-۸. نرخ مالیات کار
۱۲۳	۴۷/۵ ↓	—	بُعد نهم: نظام مالی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۸۸	۳۲/۸ ↓	—	ژرفا (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۵۳	۶۶/۲ ↑	۶۲/۹	۱-۹. اعتبار داخلی به بخش خصوصی (درصد از تولید ناخالص داخلی)
۱۲۶	۳۰/۸ ↓	۲/۹	۲-۹. تأمین بودجه شرکت‌های کوچک و متوسط (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۲۱	۲۰/۷ ↓	۲/۲	۳-۹. دسترسی‌پذیری به سرمایه‌گذار خطرپذیر (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۶۹	۲۴/۶ ↓	۲۴/۶	۴-۹. سرمایه‌گذاری در بازار (درصد از تولید ناخالص داخلی)
۸۴	۲۱/۵ ↓	۱/۳	۵-۹. حجم حق بیمه به تولید ناخالص داخلی
۱۳۷	۶۶ ↓	—	پایداری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۶	۲۹/۹ ↓	۲/۸	۶-۹. خوش‌حسابی بانک‌ها (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۱۴	۷۸ ↓	۱۱/۴	۷-۹. نسبت وام‌های غیرعامل از همه وام‌ها
۱۲۲	۹۳/۷ =	۴/۴	۸-۹. نرخ شکاف اعتبار
۱۴۱	۶۲/۳ ↓	۵/۱	۹-۹. نسبت سرمایه‌نظارتی بانک‌ها از همه دارایی‌های خطرپذیر
۲۱	۷۴/۱ ↓	—	بُعد دهم: حجم بازار (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۸	—	۱۴۳۲	۱-۱۰. تولید ناخالص داخلی (سرانه به میلیارد دلار)
۱۳۸	—	۱۵/۹	۲-۱۰. واردات کالا و خدمات (درصد از تولید ناخالص داخلی)
۱۳۲	۴۴/۳ ↓	—	بُعد یازدهم: پویایی کسب‌وکار (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۲۷	۴۹/۶ ↓	—	نیازمندی‌های اداری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۳۲	۹۹/۴ ↑	۱/۲	۱-۱۱. هزینه راه‌اندازی کسب‌وکار (درصد از سرانه درآمد ناخالص ملی)
۱۳۶	۲۷/۶ ↓	۷۲/۵	۲-۱۱. زمان لازم برای راه‌اندازی کسب‌وکار (به روز)
۷۱	۳۹/۹ ↑	۳۷/۱	۳-۱۱. نرخ رهایی از ورشکستگی (سنت به دلار)
۱۲۰	۳۱/۳ =	۵	۴-۱۱. چارچوب نظارتی ورشکستگی (ارزش: از صفر تا ۱۶ [بیشترین اندازه])
۱۳۱	۳۹/۱ ↓	—	فرهنگ کارآفرینی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۳۸	۳۳/۶ ↓	۳	۵-۱۱. نگرش به خطر کارآفرینی (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])



رتبه از ۱۴۱	امتیاز	ارزش	بُعد و سنجه
۱۳۴	۳۷/۹ ↓	۳/۳	۱۱-۶. میل به واگذاری اختیارات (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۹۰	۴۷/۱ ↓	۳/۸	۱۱-۷. رشد شرکت‌های نوآور (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۱۱۳	۳۷/۹ ↓	۳/۳	۱۱-۸. شرکت‌های پذیرای ایده‌های نوآورانه (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۷۱	۳۸ ↑	—	بُعد دوازدهم: توان نوآوری (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۲۶	۳۰/۴ ↓	—	برهم‌کنش‌پذیری و گوناگونی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۱۲۷	۴۵/۴ ↑	۳/۷	۱۲-۱. گوناگونی نیروی کار (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۹۲	۴۲/۱ ↓	۳/۵	۱۲-۲. شرایط توسعه خوشه‌ای (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۹۰	۲/۲ ↑	۰/۰۷	۱۲-۳. نسبت اختراعات مشترک جهانی به هر میلیون نفر
۱۳۴	۳۲ ↓	۲/۹	۱۲-۴. همکاری چندسهمداری (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۴۷	۳۵/۹ ↑	—	تحقیق و توسعه (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۴۲	۸۲/۵ ↑	۲/۱	۱۲-۵. انتشارات علمی
۹۹	۱/۹ ↑	۰/۱۱	۱۲-۶. نسبت اظهارنامه‌های ثبت اختراع در هر میلیون نفر
۸۶	۸/۴ ↓	۰/۳	۱۲-۷. هزینه‌های تحقیق و توسعه (درصد از تولید ناخالص داخلی)
۱۵	۵۰/۹ ↑	۰/۲	۱۲-۸. سرآمدی مؤسسه‌های پژوهشی (ارزش: از صفر تا ۱۰۰ [بیشترین اندازه])
۶۲	۵۷/۳ ↑	—	تجاری‌سازی (امتیاز: از صفر تا ۱۰۰)
۸۳	۴۰/۸ ↓	۳/۴	۱۲-۹. پیچیدگی خریداران (ارزش: از یک تا هفت [بیشترین اندازه])
۵۳	۷۳/۸ ↑	۹۴۸/۸۵	۱۲-۱۰. نسبت اظهارنامه‌های ثبت علائم تجاری در هر میلیون نفر

می‌تواند گویای پیوند کم‌توان میان مؤسسه‌های آموزشی پژوهشی و بازار کار و صنعت باشد.

در ویرایش ۲۰۱۹ میلادی «گزارش رقابت‌پذیری جهانی»، ایران رتبه ۱۷ را در میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۱۵ امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در این گزارش آمده است. در این جدول، پیشرفت (↑)، پایستگی (=)، یا پسرفت (↓) رتبه جهانی کشورهای منطقه نیز در برابر ویرایش پیشین «گزارش رقابت‌پذیری جهانی» نشان داده شده‌اند. در این میان، آذربایجان با ۱۱ پله پیشرفت و ایران با ۱۰ پله پسرفت چشم‌گیرترین تغییر رتبه را در برابر سال ۲۰۱۸ میلادی داشته‌اند.

داده‌های جدول بالا نشان می‌دهند که جایگاه ایران از دیدگاه «سرآمدی مؤسسه‌های پژوهشی» (رتبه ۱۵ جهان بر پایه شمار مؤسسه‌های کشور در سیاهه «رتبه‌بندی مؤسسه‌های سکیمگو» و «انتشارات علمی» (رتبه ۴۲ جهان بر پایه شمار انتشارات و استناد به آنها در پایگاه «اسکوپوس»: میانگین ۲۰۱۶ تا ۲۰۱۸ میلادی) خوب است. ولی جایگاه ایران در سنجه‌هایی همانند «آسانی یافتن کارکنان ماهر» (رتبه ۱۰۳ جهان)، «کیفیت آموزش حرفه‌ای» (رتبه ۱۱۵ جهان)، «تفکر انتقادی در آموزش» (رتبه ۱۲۸ جهان)، و «مهارت‌های دانش‌آموختگان» (رتبه ۱۳۶ جهان) بر پایه دیدگاه مشارکت‌کنندگان در «پیمایش دیدگاه مدیران کسب‌وکارها» بسیار پایین‌تر است. این ناهماهنگی و ناهمسانی میان این دو دسته از سنجه‌ها

جدول ۷-۱۵. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «گزارش رقابت‌پذیری جهانی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی	رتبه در جهان
کویت	۶۵/۱	۶	۴۶	۸ ↑
عمان	۶۳/۶	۷	۵۳	۶ ↓
قزاقستان	۶۲/۹	۸	۵۵	۴ ↑
آذربایجان	۶۲/۷	۹	۵۸	۱۱ ↑
ترکیه	۶۲/۱	۱۰	۶۱	=

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۷۶/۷	۱	۲۰	=
امارات متحده عربی	۷۵	۲	۲۵	۲ ↑
قطر	۷۲/۹	۳	۲۹	۱ ↑
عربستان سعودی	۷۰	۴	۳۶	۳ ↑
بحرین	۶۵/۴	۵	۴۵	۵ ↑

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی	رتبه در جهان
پاکستان	۵۱/۴	۱۹	۱۱۰	۳ ↓
یمن	۳۵/۵	۲۰	۱۴۰	۱ ↓
عراق	-	-	-	-
فلسطین	-	-	-	-
ازبکستان	-	-	-	-
سوریه	-	-	-	-
افغانستان	-	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-	-

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی	رتبه در جهان
ارمنستان	۶۱/۳	۱۱	۶۹	۱ ↑
اردن	۶۰/۹	۱۲	۷۰	۳ ↑
گرجستان	۶۰/۶۰	۱۳	۷۴	۸ ↓
لبنان	۵۶/۳	۱۴	۸۸	۸ ↓
مصر	۵۴/۵	۱۵	۹۳	۱ ↑
قرقیزستان	۵۴	۱۶	۹۶	۱ ↑
ایران	۵۳	۱۷	۹۹	۱۰ ↓
تاجیکستان	۵۲/۴	۱۸	۱۰۴	۲ ↓

آمریکا، هنگ کنگ، هلند، و سوئیس در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

گفتنی است که سنگاپور با امتیاز ۸۴/۸ جایگاه نخست «گزارش رقابت‌پذیری جهانی» را در سال ۲۰۱۹ دارد و

۷-۱۱. شاخص توسعه انسانی

را در چهار سنجه امید به زندگی، تحصیل کودکان، دوره آموزش، و سرانه درآمد ناخالص ملی ارزیابی و به هر کدام امتیازی می‌دهد، و کشورها بر این پایه رتبه‌بندی می‌شوند. امتیاز کل ایران در این شاخص ۰/۷۹۸ بوده است که در مقایسه با ویرایش قبلی این گزارش رشد داشته است. در جدول ۷-۱۶ وضعیت ایران در هر کدام از سنجه‌های این شاخص مشخص شده است.

گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۱۹ نشان‌دهنده کاهش رتبه ایران در «شاخص توسعه انسانی» است. بر پایه این گزارش که داده‌های سال ۲۰۱۸ کشورها را تحلیل کرده است، ایران با امتیاز ۰/۷۹۷ در این شاخص رتبه ۶۵ جهان را دارد. «شاخص توسعه انسانی» با طرح این ایده شکل گرفته که نیاز رشد و توسعه و دستیابی به رفاه، تنها وابسته به درآمد بالا، فناوری، و غیره نیست، بلکه رشد استعدادها و توسعه انسانی نیز برای چنین پیشرفتی لازم است. «شاخص توسعه انسانی» کشورهای جهان

جدول ۷-۱۶. وضعیت ایران در سنجه‌های گوناگون «شاخص توسعه انسانی» در سال ۲۰۱۸ میلادی

سنجه‌ها	ارزش‌ها
امید به زندگی در آغاز تولد	۷۶/۵ سال
دوره پیش‌بینی شده برای آموزش کودکان در سن ورود به مدرسه	۱۴/۷ سال
میانگین دوره آموزش	۱۰ سال
سرانه درآمد ناخالص ملی	۱۸۱۶۶ دلار

ایران رتبه ۱۰ را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۱۷ امتیاز و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این

جدول ۷-۱۷. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص توسعه انسانی» در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی
قطر	۰.۸۴۸	۴	۴۱
بحرین	۰.۸۳۸	۵	۴۵
عمان	۰.۸۳۴	۶	۴۷
کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی
رژیم اشغالگر قدس	۰.۹۰۶	۱	۲۲
امارات متحده عربی	۰.۸۶۶	۲	۳۵
عربستان سعودی	۰.۸۵۷	۳	۳۶

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی
قزاقستان	۰.۸۱۷	۷	۵۰
کویت	۰.۸۰۸	۸	۵۷
ترکیه	۰.۸۰۶	۹	۵۹
ایران	۰.۷۹۷	۱۰	۶۵
گرجستان	۰.۷۸۶	۱۱	۷۰
ارمنستان	۰.۷۶	۱۲	۸۱
آذربایجان	۰.۷۵۴	۱۳	۸۷
لبنان	۰.۷۳	۱۴	۹۳
اردن	۰.۷۲۳	۱۵	۱۰۲
ترکمنستان	۰.۷۱	۱۶	۱۰۸
کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	تغییر رتبه جهانی
ازبکستان	۰.۷۱	۱۷	۱۰۸
مصر	۰.۷	۱۸	۱۱۶
فلسطین	۰.۶۹	۱۹	۱۱۹
عراق	۰.۶۸۹	۲۰	۱۲۰
قرقیزستان	۰.۶۷۴	۲۱	۱۲۲
تاجیکستان	۰.۶۵۶	۲۲	۱۲۵
پاکستان	۰.۵۶	۲۳	۱۵۲
سوریه	۰.۵۴۹	۲۴	۱۵۴
افغانستان	۰.۴۹۶	۲۵	۱۷۰
یمن	۰.۴۶۳	۲۶	۱۷۷

بر پایه گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۱۹ میلادی، کشور «نروژ» با امتیاز ۰/۹۵۴ جایگاه نخست «شاخص توسعه انسانی» را دارد؛ کشورهای «سوئیس»، «ایرلند»، «آلمان»، و «هنگ کنگ» نیز در رتبه‌های دوم تا پنجم این سیاهه هستند.

۷-۱۲. شاخص سرمایه انسانی

«شاخص سرمایه انسانی» به دنبال تبدیل شدن به ابزاری برای ثبت پیچیدگی آموزش و پویایی نیروی کار است که با آن ذینفعان گوناگون بتوانند تصمیم‌های بهتری بگیرند. «شاخص سرمایه انسانی» کشورهای جهان را در شش سنجه «احتمال زنده ماندن تا پنج سالگی»، «سال‌های آموزش مورد انتظار»، «نمره متوازن شده آزمون»، «سال‌های حضور در مدرسه» تعدیل شده با میزان یادگیری»، «جمعیتی از کودکان زیر پنج سال که رشد کافی دارند»، و «نرخ زنده ماندن بزرگسالان» ارزیابی می‌کند و به هر کدام امتیازی می‌دهد. تازه‌ترین گزارش «شاخص جهانی خلاقیت» در سال ۲۰۱۸ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۸: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

۷-۱۳. شاخص جهانی استعداد انسانی

«شاخص جهانی استعداد انسانی» کشورهای جهان را بر پایه هفت سنجه ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. «شاخص جهانی استعداد انسانی» به هدف اندازه‌گیری ظرفیت کشورها در پرورش استعداد انسانی طراحی شده است. تازه‌ترین گزارش این شاخص در سال ۲۰۱۵ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۵: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

۷-۱۴. شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد

بر پایه گزارش «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» در سال ۲۰۱۸ ایران با امتیاز ۳۱/۵۹ در جایگاه ۹۷ جهان در «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» است. این شاخص ابزاری علمی برای دولت‌ها، کسب‌وکارها، و سازمان‌های غیرانتفاعی است که کشورهای جهان را بر پایه توان آنها در توسعه، جذب، و نگهداری استعداد رتبه‌بندی می‌کند. این شاخص کشورهای جهان را بر پایه شش بُعد، ۱۴ شاخص، و ۶۸ سنجه ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. در جدول ۷-۱۸ امتیاز و رتبه ایران در هر یک از این بُعدها و شاخص‌ها گزارش شده است.

جدول ۷-۱۸. امتیاز و رتبه ایران در بُعدها و شاخص‌های گوناگون «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» در سال ۲۰۱۹ میلادی

بُعد	رتبه جهانی	امتیاز	شاخص	رتبه جهانی	امتیاز
توانمندسازی	۱۰۷	۳۶.۲۵	چشم‌انداز نظارتی	۱۱۰	۳۱.۹۸
			چشم‌انداز بازار	۹۷	۳۷.۶۲
			چشم‌انداز کسب‌وکار	۱۰۱	۳۹.۱۴
جذب	۱۲۳	۲۲.۹۹	گشودگی خارجی	۱۱۷	۲۲.۲۹
			گشودگی داخلی	۱۲۳	۲۳.۷
رشد	۹۴	۲۷.۹۸	آموزش رسمی	۵۳	۳۳.۳۲
			یادگیری مادام‌العمر	۹۶	۳۰.۲۳
			دسترسی به فرصت‌های رشد	۱۲۱	۲۰.۳۸
نگهداری	۷۲	۴۴.۱۲	پایداری	۷۲	۳۴.۵۳
			سبک زندگی	۷۴	۵۳.۷
مهارت‌های شغلی و فنی	۷۸	۳۳.۶۴	مهارت‌های نیمه پیشرفته	۷۴	۳۲.۲۶
			اشتغال‌پذیری	۸۲	۳۵.۰۲
مهارت‌های دانشی جهانی	۶۳	۲۴.۵۴	مهارت‌های پیشرفته	۶۷	۲۷.۵۷
			تأثیر استعدادها	۵۹	۲۱.۵۱

افزون بر گزارش امتیاز و رتبه کشورهای در بُعدهای ارزیابی کشورها در هم می‌آمیزد. در جدول ۷-۱۹ امتیاز و رتبه گوناگون، «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» دربردارنده امتیاز و رتبه کشورهای در سنجه‌های ریزتر نیز هست. همان‌گونه که گفته شد، این شاخص روی هم ۶۸ سنجه گوناگون را برای

جدول ۷-۱۹. امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های ارزیابی «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» سال ۲۰۱۹ میلادی

بُعد و سنجه	امتیاز	رتبه از ۱۲۹
۱. توانمندسازی	۳۶.۲۵	۱۰۷
۱-۱. چشم‌انداز نظارتی	۳۱.۹۸	۱۱۰
۱-۱-۱. اثربخشی دولت	۴۰.۲	۸۱
۱-۱-۲. پیوند میان دولت و کسب‌وکار	۳۴.۶۶	۱۱۱
۱-۱-۳. پایداری سیاسی	۴۷.۴۵	۹۶
۱-۱-۴. کیفیت نظارتی	۱۸.۴۲	۱۲۱
۱-۱-۵. فساد	۱۹.۱۸	۹۹
۲-۱. چشم‌انداز بازار	۳۷.۶۲	۹۷
۲-۱-۱. شدت رقابت	۴۳.۰۵	۱۱۷
۲-۱-۲. آسانی انجام کسب‌وکار	۴۵.۹۹	۱۰۱
۲-۱-۳. توسعه خوشه‌ای	۳۷.۳	۶۸
۲-۱-۴. هزینه تحقیق و توسعه	۵.۶۱	۸۰
۲-۱-۵. زیرساخت‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا)	۶۴.۳۸	۵۹
۲-۱-۶. بهره‌گیری از فناوری	۲۹.۴۱	۱۱۲
۳-۱. چشم‌انداز کسب‌وکار	۳۹.۱۴	۱۰۱
۳-۱-۱. آسانی استخدام	۷۷.۶۷	۴۶
۳-۱-۲. آسانی برکناری افزونگی	۳۷.۵۰	۱۰۴
۳-۱-۳. سیاست‌های بازار کار فعال	۳۹.۴۵	۶۸

رتبه از ۱۲۹	امتیاز	بُعد و سنجه
۱۱۲	۲۰.۴۱	۱-۳-۴. همکاری نیروی کار و کارفرما
۱۱۴	۲۴.۹۵	۱-۳-۵. مدیریت حرفه‌ای
۹۵	۳۴.۸۶	۱-۳-۶. پیوند میان پرداخت و کارآمدی
۱۲۳	۲۲.۹۹	۲. جذب
۱۱۷	۲۲.۲۹	۱-۲. گشودگی خارجی
۶۸	۵۵.۲۵	۱-۲-۱. سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی و انتقال فناوری
۱۲۲	۲۰.۰۴	۱-۲-۲. نفوذ مالکیت خارجی
۶۷	۶.۷۳	۱-۲-۳. ساکنان مهاجر
۸۶	۲.۰۳	۱-۲-۴. دانشجویان خارجی
۹۹	۲۷.۳۸	۱-۲-۵. جذب نخبگان
۱۲۳	۲۳.۷	۲-۲. گشودگی داخلی
۱۱۰	۱۱.۷۶	۲-۲-۱. بردباری در برابر اقلیت‌ها
۸۴	۴۳.۲۴	۲-۲-۲. بردباری در برابر مهاجران
۹۳	۳۹.۱۷	۲-۲-۳. پویایی اجتماعی
۹۷	۳۲.۶۴	۲-۲-۴. دانش‌آموختگان زن
۱۲۰	۰.۶	۲-۲-۵. شکاف درآمد جنسیتی
۱۱۵	۱۴.۷۹	۲-۲-۶. فرصت‌های رهبری برای زنان
۹۴	۲۷.۹۸	۳. رشد
۵۳	۳۳.۳۲	۱-۳. آموزش رسمی
۵۲	۳۰.۳۶	۱-۳-۱. نام‌نویسی در دوره‌های حرفه‌ای
۲۳	۵۶.۲۲	۱-۳-۲. نام‌نویسی در دوره‌های دانشگاهی
۵۸	۲۳.۱۲	۱-۳-۳. هزینه آموزش دانشگاهی
-	-	۱-۳-۴. خواندن، ریاضیات، و علوم
۴۷	۲۳.۵۹	۱-۳-۵. رتبه‌بندی دانشگاه‌ها
۹۶	۳۰.۲۳	۲-۳. یادگیری مادام‌العمر
۸۶	۳۲.۹۲	۲-۳-۱. کیفیت دانشکده‌های مدیریت
-	-	۲-۳-۲. رواج آموزش در شرکت‌ها
۹۲	۲۷.۵۴	۲-۳-۳. پیشرفت شغلی کارکنان
۱۲۱	۲۰.۳۸	۳-۳. دسترسی به فرصت‌های رشد
۱۱۹	۲۱.۴۵	۳-۳-۱. تفویض اختیار
۱۲۱	۴.۱۲	۳-۳-۲. حقوق فردی
۱۱۲	۴۳.۹۴	۳-۳-۳. بهره‌برداری از شبکه‌های اجتماعی مجازی
-	-	۳-۳-۴. بهره‌برداری از شبکه‌های حرفه‌ای مجازی
۱۱۳	۱۶.۵۴	۳-۳-۵. همکاری درون‌نهادی
۱۰۵	۱۵.۸۵	۳-۳-۶. همکاری میان‌نهادی
۷۲	۴۴.۱۲	۴. نگهداری
۷۲	۳۴.۵۳	۱-۴. پایداری
۶۱	۳۲.۶۵	۱-۴-۱. نظام مستمری
۵۹	۴۰.۹۵	۱-۴-۲. حمایت اجتماعی
۹۷	۲۹.۹۸	۱-۴-۳. نگهداری نخبگان
۷۴	۵۳.۷	۲-۴. سبک زندگی

رتبه از ۱۲۹	امتیاز	بُعد و سنجه
۶۸	۵۱.۲۳	۱-۲-۴. عملکرد زیست محیطی
۸۳	۵۲.۸۸	۲-۲-۴. امنیت فردی
۷۶	۲۳.۶۲	۳-۲-۴. تراکم پزشکان
۷۴	۸۷.۱	۴-۲-۴. بهداشت
۷۸	۳۳.۶۴	۵. مهارت‌های شغلی و فنی
۷۴	۳۲.۲۶	۱-۵. مهارت‌های نیمه پیشرفته
-	-	۱-۱-۵. کارکنان با آموزش متوسطه
۵۶	۳۵.۸۱	۲-۱-۵. جمعیت با آموزش متوسطه
۸۴	۲۱.۸۸	۳-۱-۵. تکنسین‌ها و متخصصان وابسته
۳۵	۳۹.۱۱	۴-۱-۵. سرانه بهره‌وری نیروی کار
۸۲	۳۵.۰۲	۲-۵. اشتغال‌پذیری
۶۶	۴۵.۱۳	۱-۲-۵. آسانی یافتن کارکنان ماهر
۸۸	۳۶.۰۱	۲-۲-۵. پیوند نظام آموزشی با اقتصاد
۷۵	۳۸.۱۳	۳-۲-۵. سازگاری آموزش متوسطه با مهارت‌های شغلی
۹۵	۳۰.۸	۴-۲-۵. سازگاری آموزش دانشگاهی با مهارت‌های شغلی
۶۳	۲۴.۵۴	۶. مهارت‌های دانشی جهانی
۶۷	۲۷.۵۷	۱-۶. مهارت‌های پیشرفته
-	-	۱-۱-۶. کارکنان با آموزش دانشگاهی
۴۰	۳۵.۱۴	۲-۱-۶. جمعیت با آموزش دانشگاهی
۶۹	۲۳.۸۸	۳-۱-۶. حرفه‌مندان
۵۸	۸.۰۵	۴-۱-۶. پژوهشگران
۷۰	۱۶.۰۷	۵-۱-۶. مسئولان و مدیران ارشد
۳۷	۵۴.۷	۶-۱-۶. در دسترس بودن دانشمندان و مهندسان
۵۹	۲۱.۵۱	۲-۶. تأثیر استعدادها
۴۵	۳۷.۵۸	۱-۲-۶. خروجی نوآوری
۷۸	۷.۴۶	۲-۲-۶. صادرات با فناوری پیشرفته
۶۴	۲۰.۷۸	۳-۲-۶. فعالیت‌های کارآفرینانه در کالاهای تازه
-	-	۴-۲-۶. تراکم کسب‌وکارهای تازه
۴۲	۲۰.۲	۵-۲-۶. مقاله در نشریه‌های علمی

بر پایه گزارش «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد»، ۲۰-۷ امتیاز و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این ایران در جایگاه ۱۸ میان کشورهای منطقه است. در جدول شاخص آمده است.

جدول ۲۰-۷. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
امارات متحده عربی	۶۵.۹	۱	۱۹	عمان	۴۳.۸۸	۷	۴۸
رژیم اشغالگر قدس	۶۳.۲۶	۲	۲۰	قزاقستان	۴۱.۷۹	۸	۵۶
قطر	۶۰.۵	۳	۲۴	اردن	۴۰.۹۶	۹	۵۷
عربستان سعودی	۴۸.۷۸	۴	۳۹	لبنان	۴۰.۸۵	۱۰	۵۹
بحرین	۴۸.۴۵	۵	۴۰	ارمنستان	۳۹.۹۵	۱۱	۶۱
آذربایجان	۴۵.۹۴	۶	۴۳	کویت	۳۹.۱۷	۱۲	۶۴

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
یمن	۱۱.۹۷	۲۰	۱۲۵
ترکمنستان	-	-	-
ازبکستان	-	-	-
فلسطین	-	-	-
عراق	-	-	-
سوریه	-	-	-
افغانستان	-	-	-

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ترکیه	۳۷.۴۴	۱۳	۷۴
گرجستان	۳۷.۳۲	۱۴	۷۶
تاجیکستان	۳۵.۱۷	۱۵	۸۱
قرقیزستان	۳۲.۴۳	۱۶	۹۵
مصر	۳۱.۶۸	۱۷	۹۶
ایران	۳۱.۵۹	۱۸	۹۷
پاکستان	۲۶.۳۷	۱۹	۱۰۸

و کشورهای «سنگاپور»، «آمریکا»، «نروژ»، و «دانمارک» نیز در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

در سال ۲۰۱۹ میلادی، کشور «سویس» با امتیاز ۸۱/۸۲ در جایگاه نخست «شاخص جهانی رقابت‌پذیری استعداد» هست

۷-۱۵. رتبه‌بندی تولید ناخالص داخلی

ناخالص داخلی ایران ۴۵۴,۰۱۳ میلیون دلار است. بر پایه این سیاهه، ایران جایگاه سوم میان کشورهای منطقه دارد. ارزش تولید ناخالص داخلی کشورهای منطقه و جایگاه آنها در جدول ۷-۲۱ آمده است.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ بانک جهانی که در آن داده‌های «تولید ناخالص داخلی» ۲۰۴ کشور در سال ۲۰۱۸ میلادی تحلیل شده است، ایران رتبه ۲۷ جهان را در شاخص «تولید ناخالص داخلی» دارد. بر پایه این گزارش، ارزش تولید

جدول ۷-۲۱. ارزش و رتبه کشورهای منطقه در رتبه‌بندی تولید ناخالص داخلی در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشورها	ارزش (میلیون دلار)	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ازبکستان	۵۰۵۰۰	۱۴	۸۶
آذربایجان	۴۶۹۴۰	۱۵	۸۹
اردن	۴۲۲۳۱	۱۶	۹۱
ترکمنستان	۴۰۷۶۱	۱۷	۹۳
بحرین	۳۷۷۴۶	۱۸	۹۸
یمن	۲۶۹۱۴	۱۹	۱۰۴
افغانستان	۱۹۳۶۳	۲۰	۱۱۵
گرجستان	۱۷۶۰۰	۲۱	۱۱۸
فلسطین	۱۴۶۱۶	۲۲	۱۲۴
ارمنستان	۱۴۴۳۳	۲۳	۱۳۵
قرقیزستان	۸۰۹۳	۲۴	۱۴۵
تاجیکستان	۷۵۲۳	۲۵	۱۴۷
سوریه	-	-	-

کشورها	ارزش (میلیون دلار)	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
عربستان سعودی	۷۸۶۵۲۲	۱	۱۸
ترکیه	۷۷۱۳۵۰	۲	۱۹
ایران	۴۵۴۰۱۳	۳	۲۷
امارات متحده عربی	۴۱۴۱۷۹	۴	۲۹
رژیم اشغالگر قدس	۳۷۰۵۸۸	۵	۳۲
پاکستان	۳۱۴۵۸۸	۶	۴۰
مصر	۲۵۰۸۹۵	۷	۴۴
عراق	۲۲۴۲۲۸	۸	۴۹
قطر	۱۹۱۳۶۲	۹	۵۳
قزاقستان	۱۷۹۳۴۰	۱۰	۵۴
کویت	۱۴۰۶۴۵	۱۱	۵۷
عمان	۷۹۳۷۷	۱۲	۶۹
لبنان	۵۶۶۳۹	۱۳	۸۱

۲۰,۵۴۴,۳۴۳ میلیون دلار در جایگاه نخست جهان است. کشورهای «چین»، «ژاپن»، «آلمان»، و «انگلستان» در جایگاه‌های دوم تا پنجم این شاخص هستند.

گزارش بانک جهانی نشان می‌دهد که ارزش تولید ناخالص داخلی همه کشورهای جهان روی هم ۸۵,۹۰۹,۸۱۶ است و کشور «آمریکا» با تولید ناخالص داخلی به ارزش

۷-۱۶. صادرات مبتنی بر فناوری پیشرفته

جایگاه کشورها در خلق و صادرات این فناوری‌ها شاخص «صادرات مبتنی بر فناوری پیشرفته» را طراحی کرده است. تازه‌ترین گزارش این شاخص در سال ۲۰۱۱ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۵: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

فناوری پیشرفته در رشد صنعت کشورها مؤثر بوده و در پیشی گرفتن از دیگر رقبای در عرصه تجارت جهانی نقشی کلیدی دارد. در میان تقسیم‌بندی فناوری‌هایی که در تولید و صادرات محصولات کارخانه‌ای مدنظر است (فناوری ساده، فناوری متوسط، فناوری پیشرفته)، صنایع با فناوری پیشرفته از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است. بانک جهانی برای پایش

۷-۱۷. شاخص جهانی کارآفرینی

گوناگون و بر پایه ۱۴ سنجه ارزیابی می‌کند. تازه‌ترین گزارش این شاخص در سال ۲۰۱۸ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۸: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

مراد «مؤسسه جهانی کارآفرینی و توسعه» از انتشار «شاخص جهانی کارآفرینی» آن است که کارآفرینی عاملی کلیدی در توسعه اقتصادی است و اطلاعات کلیدی برای توانبخشی زیست‌بوم کارآفرینی کشورها برای سیاست‌گذاران فراهم می‌کند. این شاخص کشورهای جهان را در سه بعد

۷-۱۸. شاخص آسانی انجام کسب و کار

با امتیاز ۵/۵۸ در پله ۱۲۷ جهان در این شاخص جای گرفته است. این گزارش دربردارنده ارزیابی ۱۹۰ کشور جهان است. «شاخص آسانی انجام کسب و کار» کشورهای جهان را در ۱۰ زمینه، از راه‌اندازی کسب و کار گرفته تا بازپرداخت دیون، ارزیابی و آنها را رتبه‌بندی می‌کند. در جدول ۷-۲۲ رتبه جهانی ایران در هر یک از سنجه‌های این شاخص آمده است.

فضای کسب و کار از شاخص‌های تازه ارزیابی کشورها از نظر تهیه زیرساخت‌های مناسب برای پیشبرد علم و فناوری به شمار می‌رود. بانک جهانی، بر پایه نیازهای ویژه سده کنونی، شاخصی با نام «شاخص آسانی انجام کسب و کار» طراحی کرده است که به بررسی این امر در کشورها می‌پردازد. بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ میلادی «شاخص آسانی انجام کسب و کار» که در سال ۲۰۱۹ میلادی منتشر شده است، ایران

جدول ۷-۲۲. امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های گوناگون «شاخص آسانی انجام کسب و کار» در ویرایش ۲۰۲۰ میلادی

سنجه‌ها	امتیاز ایران (از ۱۰۰)	رتبه ایران در جهان
راه‌اندازی کسب و کار	۶۷.۸	۱۷۸
دریافت مجوزهای راه‌اندازی	۷۱.۲	۷۳
دسترسی به نیروی برق	۶۹.۴	۱۱۳
ثبت مالکیت	۶۸.۱	۷۰
دریافت اعتبار	۵۰.۰	۱۰۴
سنجه‌ها	امتیاز ایران (از ۱۰۰)	رتبه ایران در جهان
حمایت از سرمایه‌گذاران خرد	۴۰.۰	۱۲۸
پرداخت مالیات	۵۹.۵	۱۴۴
تجارت فرامرزی	۶۶.۲	۱۲۳
اجرای قراردادها	۵۸.۲	۹۰
توانایی حل پرداخت دیون	۳۵.۱	۱۳۳

این شاخص آمده است.

بر پایه این گزارش، ایران در رتبه ۲۰ منطقه جای دارد. در جدول ۷-۲۳ امتیاز و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در

جدول ۲۳-۷. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص آسانی انجام کسب و کار» در ویرایش ۲۰۲۰ میلادی

کشورها	امتیاز (از ۱۰۰)	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
گرجستان	۸۳.۷	۱	۷
امارات متحده عربی	۸۰.۹	۲	۱۶
قزاقستان	۷۹.۶	۳	۲۵
ترکیه	۷۶.۸	۴	۳۳
آذربایجان	۷۶.۷	۵	۳۴
رژیم اشغالگر قدس	۷۶.۷	۶	۳۵
بحرین	۷۶	۷	۴۳
ارمنستان	۷۴.۵	۸	۴۷
عربستان سعودی	۷۱.۶	۹	۶۲
عمان	۷۰	۱۰	۶۸
ازبکستان	۶۹.۹	۱۱	۶۹
اردن	۶۹	۱۲	۷۵
قطر	۶۸.۷	۱۳	۷۷
قزیزستان	۶۷.۸	۱۴	۸۰
کویت	۶۷.۴	۱۵	۸۳
تاجیکستان	۶۱.۳	۱۶	۱۰۶
پاکستان	۶۱	۱۷	۱۰۸
مصر	۶۰.۱	۱۸	۱۱۴
فلسطین	۶۰	۱۹	۱۱۷
ایران	۵۸.۵	۲۰	۱۲۷
لبنان	۵۴.۳	۲۱	۱۴۳
عراق	۴۴.۷	۲۲	۱۷۲
افغانستان	۴۴.۱	۲۳	۱۷۳
سوریه	۴۲	۲۴	۱۷۶
یمن	۳۱.۸	۲۵	۱۸۷
ترکمنستان	-	-	-

جهان است و کشورهای «سنگاپور»، «هنگ کنگ»، «دانمارک»، و «کره جنوبی» نیز در جایگاه دوم تا پنجم هستند.

بر پایه ویرایش ۲۰۲۰ میلادی «شاخص آسانی انجام کسب و کار»، کشور «نیوزیلند» با امتیاز پیرامون ۸۷ در جایگاه نخست

۷-۱۹. شاخص آزادی اقتصادی

شاخص، ایران با امتیاز ۵۱/۱ در جایگاه ۱۵۵ جهان است. «شاخص آزادی اقتصادی» کشورهای جهان را در چهار زمینه و بر پایه ۱۲ سنجه ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. در جدول ۲۴-۷ امتیاز ایران در سنج‌های گوناگون «شاخص آزادی اقتصادی» آمده است.

فضای درست کسب و کار پیش‌نیاز افزایش سرمایه‌گذاری، و به دنبال آن بسیاری از پیشرفت‌های دیگر است؛ از این رو، بنیاد «هریتیج» و مؤسسه «فریزر» ابزاری با نام «شاخص آزادی اقتصادی» طراحی کرده‌اند که به سنجش اقتصاد آزاد در کشورها می‌پردازد. بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی این

جدول ۲۴-۷. امتیاز ایران در سنج‌های گوناگون «شاخص آزادی اقتصادی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز (از ۱۰۰)	رتبه در جهان
حقوق مالکیت	۳۳.۵	۹
صداقت دولت	۳۵.۰	۱۶
کارآمدی قضایی	۴۱.۳	۲۷
هزینه دولت	۸۹.۸	۲۸
بار مالیاتی	۸۰.۹	۴۷
سلامت مالی	۸۹.۵	۵۳
آزادی کسب و کار	۶۲.۲	۵۴
آزادی نیروی کار	۵۰.۷	۵۹
آزادی پولی	۶۰.۱	۶۰
آزادی تجارت	۵۴.۶	۶۸
آزادی سرمایه‌گذاری	۵۰.۰	۷۹
آزادی بازارهای مالی	۱۰۰.۰	۸۸

هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص گزارش شده است.

بر پایه گزارش «شاخص آزادی اقتصادی»، ایران رتبه ۲۱ را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۲۵-۷ امتیاز و جایگاه

جدول ۲-۲۵. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص آزادی اقتصادی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز (از ۱۰۰)	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
امارات متحده عربی	۷۷.۶	۱	۹
گرجستان	۷۵.۹	۲	۱۶
رژیم اشغالگر قدس	۷۲.۸	۳	۲۷
قطر	۷۲.۶	۴	۲۸
ارمنستان	۶۷.۷	۵	۴۷
اردن	۶۶.۵	۶	۵۳
بحرین	۶۶.۴	۷	۵۴
قزاقستان	۶۵.۴	۸	۵۹
آذربایجان	۶۵.۴	۹	۶۰
ترکیه	۶۴.۶	۱۰	۶۸
قرقیزستان	۶۲.۳	۱۱	۷۹
عمان	۶۱	۱۲	۸۸
کویت	۶۰.۸	۱۳	۹۰
کشورها	امتیاز (از ۱۰۰)	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
عربستان سعودی	۶۰.۷	۱۴	۹۱
تاجیکستان	۵۵.۶	۱۵	۱۲۲
پاکستان	۵۵	۱۶	۱۳۱
ازبکستان	۵۳.۳	۱۷	۱۴۰
مصر	۵۲.۵	۱۸	۱۴۴
افغانستان	۵۱.۵	۱۹	۱۵۲
لبنان	۵۱.۱	۲۰	۱۵۴
ایران	۵۱.۱	۲۱	۱۵۵
ترکمنستان	۴۸.۴	۲۲	۱۶۴
عراق	-	-	-
سوریه	-	-	-
یمن	-	-	-
فلسطین	-	-	-

«نیوزیلند»، «سویس»، و «استرالیا» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

«هنگ کنگ» با امتیاز ۹۰/۲ در جایگاه نخست «شاخص آزادی اقتصادی» در جهان است و کشورهای «سنگاپور»،

۲-۲۰. شاخص اقتصاد دانش بنیان

گزارش شاخص اقتصاد دانش بنیان در سال ۲۰۱۲ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۵: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

شاخص اقتصاد دانش بنیان جایگاه کشورهای جهان را در چهار زمینه رژیم اقتصادی و نهادی، آموزش و مهارت، زیرساخت‌های اطلاعاتی و ارتباطاتی، و نظام نوآوری پایش و و رتبه آنها را در برابر یکدیگر روشن می‌سازد. تازه‌ترین

۲-۲۱. شاخص عملکرد رقابتی صنعت

جهان را بر پایه دو بُعد (ارزش افزوده صنعتی و صادرات صنعتی) و ۱۰ سنجه ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. در جدول ۲۶-۷ امتیاز و رتبه جهانی ایران در سنجه‌های گوناگون این شاخص گزارش شده است.

بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی «یونیدو» یا «سازمان توسعه صنعتی» وابسته به سازمان ملل متحد، ایران در جایگاه ۴۹ جهان در ویرایش ۲۰۱۷ میلادی «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» میان ۱۵۰ کشور است. امتیاز کل ایران در این شاخص ۰/۰۶۲ است. «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» کشورهای

جدول ۲-۲۶. امتیاز و رتبه جهانی ایران در سنجه‌های گوناگون «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» در سال ۲۰۱۷ میلادی

سنجه‌ها	امتیاز	رتبه در جهان
سراشه ارزش افزوده صنعتی	۰.۰۳۵	۶۷
نقش ارزش افزوده صنعتی در تولید ناخالص داخلی	۰.۳۶۰	۶۲
نقش فعالیت‌های با فناوری پیشرفته و نیمه پیشرفته در کل ارزش افزوده صنعتی	۰.۵۸۷	۱۹
سنجه‌ها	امتیاز	رتبه در جهان
تراکم صنعتی شدن	۰.۴۷۴	۳۱
نقش در سراشه ارزش افزوده جهان	۰.۰۲۲	۲۹
سراشه صادرات صنعتی	۰.۰۱۸	۸۳
نسبت صادرات صنعتی به کل صادرات	۰.۴۶۹	۱۰۰

رتبه در جهان	امتیاز	سنجه‌ها	رتبه در جهان	امتیاز	سنجه‌ها
۹۹	۰.۳۷۱	کیفیت صادرات صنعتی	۸۸	۰.۲۷۴	نقش فعالیت‌های با فناوری پیشرفته و نیمه پیشرفته
۴۱	۰.۰۲۲	نقش در تجارت صنعتی جهان			در کل صادرات صنعتی

منطقه در این شاخص گزارش شده است.

ایران رتبه پنجم را در بین کشورهای منطقه به دست آورده است. در جدول ۷-۲۷ امتیاز و جایگاه هریک از کشورهای

جدول ۷-۲۷. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» در سال ۲۰۱۷ میلادی

کشورها	رتبه در منطقه	امتیاز	رتبه در جهان	کشورها	رتبه در منطقه	امتیاز	رتبه در جهان
ترکیه	۱	۰.۱۳۴	۲۸	لبنان	۱۴	۰.۰۲۳	۸۴
رژیم اشغالگر قدس	۲	۰.۱۲۴	۲۹	گرجستان	۱۵	۰.۰۱۵	۹۴
عربستان سعودی	۳	۰.۰۹۵	۳۷	ارمنستان	۱۶	۰.۰۱۳	۹۹
امارات متحده عربی	۴	۰.۰۷۲	۴۲	فلسطین	۱۷	۰.۰۰۹	۱۱۱
ایران	۵	۰.۰۶۲	۴۹	آذربایجان	۱۸	۰.۰۰۹	۱۱۵
قطر	۶	۰.۰۵۸	۵۳	سوریه	۱۹	۰.۰۰۹	۱۱۶
بحرین	۷	۰.۰۴۹	۵۶	قرقیزستان	۲۰	۰.۰۰۸	۱۱۸
کویت	۸	۰.۰۴۴	۵۹	تاجیکستان	۲۱	۰.۰۰۴	۱۲۹
قزاقستان	۹	۰.۰۳۷	۶۶	یمن	۲۲	۰.۰۰۲	۱۴۰
عمان	۱۰	۰.۰۳۶	۶۸	افغانستان	۲۳	۰.۰۰۱	۱۴۳
مصر	۱۱	۰.۰۳۴	۷۱	عراق	۲۴	۰.۰۰۱	۱۴۶
اردن	۱۲	۰.۰۲۵	۸۲	ازبکستان	-	-	-
پاکستان	۱۳	۰.۰۲۴	۸۳	ترکمنستان	-	-	-

کشورهای «ژاپن»، «چین»، «کره جنوبی»، و «آمریکا»، نیز در جایگاه دوم تا پنجم این سیاهه هستند.

کشور «آلمان» با امتیاز ۰/۵۱۵ جایگاه نخست را در ویرایش ۲۰۱۷ «شاخص عملکرد رقابتی صنعت» دارد و

۷-۲۲. شاخص توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات

فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

تازه‌ترین ویرایش گزارش «اتحادیه جهانی مخابرات» در سال ۲۰۱۷ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۷: جایگاه علم،

۷-۲۳. شاخص توسعه دولت الکترونیک

نیروی انسانی در حوزه فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی، و ارائه خدمات برخط ارزیابی و در مقایسه با دیگر دولت‌ها سنجیده می‌شود. این شاخص هر دو سال یک بار منتشر می‌شود و تازه‌ترین ویرایش آن در سال ۲۰۱۸ میلادی منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۸: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

«گروه امور اقتصادی سازمان ملل متحد» «شاخص توسعه دولت الکترونیک» را با آمیزه‌ای از سنجه‌های گوناگون برای ارزیابی گرایش و توان کشورها برای بهره‌برداری از فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی در راستای ارائه خدمات عمومی به یک جامعه طراحی کرده است. از این رو، اقدام‌های دولت در زمینه فراهم کردن زیرساخت‌های مخابراتی، آموزش

۷-۲۴. کاربران پهن‌بند ثابت (در هر ۱۰۰ نفر)

میان کشورهای جهان دارد. در این گزارش داده‌های ۱۷۸ کشور تحلیل شده‌اند. ارزیابی‌های بانک جهانی نشان می‌دهد که نسبت کاربران پهن‌بند ثابت ایران ۱۱/۹۹ درصد است. بر پایه این گزارش، ایران جایگاه نهم را میان کشورهای منطقه در این شاخص دارد. در جدول ۷-۲۸ نسبت کاربران پهن‌بند و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

از شاخص‌های بانک جهانی برای ارزیابی پیشرفت فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی (فاوا) در کشورها، شاخص کاربران پهن‌بند ثابت است. هدف این شاخص آگاهی از دسترسی پرسرعت کاربران به اینترنت عمومی است. بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی بانک جهانی، ایران جایگاه ۸۱ را در ویرایش ۲۰۱۸ میلادی شاخص «کاربران پهن‌بند ثابت»

جدول ۷-۲۸. نسبت کاربران و جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «کاربران پهن‌بند ثابت» در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشورها	نسبت کاربران	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
امارات متحده عربی	۳۱.۴	۱	۳۳
رژیم اشغالگر قدس	۲۸.۷۵	۲	۴۰
گرجستان	۲۱	۳	۶۱
عربستان سعودی	۲۰.۲۴	۴	۶۵
آذربایجان	۱۹.۰۱	۵	۶۸
ترکیه	۱۶.۲۸	۶	۷۳
قزاقستان	۱۳.۴۴	۷	۸۲
ازبکستان	۱۲.۷	۸	۸۷
ایران	۱۱.۹۹	۹	۸۹
ارمنستان	۱۱.۷۷	۱۰	۹۰
بحرین	۱۱.۷۶	۱۱	۹۱
عراق	۱۱.۶۹	۱۲	۹۲
قطر	۹.۶۳	۱۳	۹۸
عمان	۸.۷۴	۱۴	۱۰۱
سوریه	۷.۸۴	۱۵	۱۰۳
فلسطین	۷.۴۹	۱۶	۱۰۵
مصر	۶.۶۹	۱۷	۱۰۹
قرقیزستان	۵.۶۴	۱۸	۱۱۲
اردن	۴.۰۱	۱۹	۱۱۶
کویت	۲.۵۱	۲۰	۱۲۵
یمن	۱.۳۶	۲۱	۱۳۵
پاکستان	۰.۸۵	۲۲	۱۳۹
لبنان	۰.۱۴	۲۳	۱۶۰
افغانستان	۰.۰۴	۲۴	۱۷۰
تاجیکستان	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-

۲۰۱۸ میلادی در جایگاه نخست است و «موناکو»، «سوئیس»، «آندورا»، و «فرانسه» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

بر پایه گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۱۹ میلادی، «جبل طارق» با ۵۷/۰۴ درصد کاربران پهن‌بند ثابت در سال

۷-۲۵. مشترکان تلفن همراه (در هر ۱۰۰ نفر)

کشور تحلیل شده‌اند. ارزیابی‌های بانک جهانی نشان می‌دهد که نسبت مشترکان تلفن همراه ایران ۱۰۸/۴۶ درصد است. بر پایه گزارش بانک جهانی، ایران در شاخص «مشترکان تلفن همراه» در جایگاه ۱۲ میان کشورهای منطقه است. در جدول ۷-۲۹ درصد مشترکان و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

از شاخص‌های بانک جهانی برای ارزیابی پیشرفت فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی (فاوا) در کشورها، شاخص «مشترکان تلفن همراه» است. هدف این شاخص آگاهی از دسترسی و بهره‌برداری کاربران از تلفن همراه است. بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی بانک جهانی، ایران در ویرایش ۲۰۱۸ میلادی شاخص «مشترکان تلفن همراه» در جایگاه ۹۷ میان کشورهای جهان است. در این گزارش داده‌های ۱۷۹

جدول ۷-۲۹. درصد مشترکان و جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «مشترکان تلفن همراه» در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشورها	نسبت مشترکان	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشورها	نسبت مشترکان	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
امارات متحده عربی	۲۰۸.۵۰	۱	۳	سوریه	۱۰۱.۰۹	۱۴	۱۱۳
کویت	۱۷۱.۶۱	۲	۷	ترکیه	۹۷.۳۰	۱۵	۱۲۱
قزاقستان	۱۴۲.۲۸	۳	۲۱	مصر	۹۵.۲۹	۱۶	۱۲۷
قطر	۱۴۱.۸۶	۴	۲۳	عراق	۹۵.۰۴	۱۷	۱۲۹
قرقیزستان	۱۳۸.۵۷	۵	۲۹	فلسطین	۸۹.۹۸	۱۸	۱۳۴
گرجستان	۱۳۶.۳۸	۶	۳۴	اردن	۸۷.۶۲	۱۹	۱۴۰
عمان	۱۳۳.۳۷	۷	۴۱	پاکستان	۷۲.۵۶	۲۰	۱۵۵
بحرین	۱۳۳.۳۴	۸	۴۲	ازبکستان	۷۱.۵۲	۲۱	۱۵۸
رژیم اشغالگر قدس	۱۲۷.۶۶	۹	۵۶	لبنان	۶۴.۵۰	۲۲	۱۵۹
عربستان سعودی	۱۲۲.۵۷	۱۰	۶۸	افغانستان	۵۹.۱۲	۲۳	۱۶۱
ارمنستان	۱۲۱.۲۶	۱۱	۷۰	یمن	۵۳.۶۸	۲۴	۱۶۵
ایران	۱۰۸.۴۶	۱۲	۹۷	تاجیکستان	-	-	-
آذربایجان	۱۰۳.۹۲	۱۳	۱۰۸	ترکمنستان	-	-	-

بر پایه گزارش بانک جهانی، در سال ۲۰۱۹ میلادی، «ماکائو، چین» با ۳۴۵ درصد مشترکان تلفن همراه در ارزیابی‌های سال ۲۰۱۸ میلادی در جایگاه نخست جهان است و «هنگ کنگ، چین»، «امارات متحده عربی» «سیشل» و «مونتنگرو» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۷-۲۶. کاربران اینترنت

بانک جهانی شمار کل کاربرانی را که به اینترنت دسترسی دارند و از آن بهره می‌برند با کمک شاخص «کاربران اینترنت» اندازه‌گیری می‌کند. بر پایه گزارش سال ۲۰۱۹ میلادی بانک جهانی، ایران در شاخص «کاربران اینترنت» در سال ۲۰۱۸ میلادی در جایگاه ۴۴ میان کشورهای جهان است. در این گزارش داده‌های ۸۲ کشور گردآوری و تحلیل شده‌اند.

جدول ۷-۳۰. درصد کاربران اینترنت و جایگاه کشورهای منطقه در شاخص «کاربران اینترنت» در سال ۲۰۱۸ میلادی

کشورها	نسبت کاربران	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشورها	نسبت کاربران	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
قطر	۹۹.۶۵	۱	۱	ترکیه	۷۱.۰۴	۱۰	۵۳
کویت	۹۹.۶۰	۲	۲	ایران	۷۰.۰۰	۱۱	۵۸
بحرین	۹۸.۶۴	۳	۴	فلسطین	۶۴.۴۰	۱۲	۶۳
امارات متحده عربی	۹۸.۴۵	۴	۵	گرجستان	۶۲.۷۲	۱۳	۶۶
عربستان سعودی	۹۳.۳۱	۵	۱۲	ازبکستان	۵۵.۲۰	۱۴	۷۰
رژیم اشغالگر قدس	۸۳.۷۳	۶	۲۷	مصر	۴۶.۹۲	۱۵	۷۴
آذربایجان	۷۹.۸۰	۷	۳۵	افغانستان	-	-	-
قزاقستان	۷۸.۹۰	۸	۴۰	ارمنستان	-	-	-
عراق	۷۵.۰۰	۹	۴۴	اردن	-	-	-

کشورها	نسبت کاربران	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشورها	نسبت کاربران	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
سوریه	-	-	-	قرقیزستان	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-	لبنان	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-	عمان	-	-	-
یمن	-	-	-	پاکستان	-	-	-

بر پایه گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۱۹، کشور «قطر» با ۹۹/۶۵ درصد کاربران اینترنت در سال ۲۰۱۸ میلادی، در جایگاه نخست جهان است و «کویت»، «ایسلند»، «بحرین»، و «امارات متحده عربی» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۷-۲۷. شاخص آمادگی شبکه‌ای

بر پایه گزارش «مجمع جهانی اقتصاد» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران با امتیاز ۴۳/۶۶ در جایگاه ۸۰ جهان در شاخص «شاخص آمادگی شبکه‌ای» است. در گزارش ۲۰۱۹ میلادی این شاخص ۱۲۱ کشور ارزیابی و رتبه‌بندی شده‌اند. «شاخص آمادگی شبکه‌ای» کشورهای جهان را بر پایه چهار بُعد، ۱۲ شاخص، و ۶۲ سنجه، جهت بررسی گرایش کشورها برای بهره‌برداری از فرصت‌های فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی (فاوا)، ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. در جدول ۷-۳۱ امتیاز و رتبه ایران در بُعدها و شاخص‌های گوناگون این شاخص گزارش شده است.

جدول ۷-۳۱. امتیاز و رتبه ایران در بُعدها و شاخص‌های گوناگون «شاخص آمادگی شبکه‌ای» در سال ۲۰۱۹ میلادی					
بُعد	رتبه جهانی	امتیاز	شاخص	رتبه جهانی	امتیاز
فناوری	۸۵	۳۵.۷۱	دسترسی	۵۲.۱	۸۲
			محتوا	۳۲.۸۵	۸۵
			فناوری آینده	۲۲.۱۷	۹۶
تأثیر	۸۹	۴۳.۹۳	اقتصاد	۲۴.۴۵	۵۰
			کیفیت زندگی	۴۰.۹۲	۱۰۴
			مشارکت در برنامه هدف‌های توسعه پایدار	۶۶.۴۲	۸۰
مردم	۷۷	۳۹.۲۶	افراد	۴۸.۸۶	۸۳
			کسب‌وکار	۲۱.۸۵	۹۱
			دولت‌ها	۴۷.۰۹	۵۵
حاکمیت	۷۵	۵۵.۷۵	اعتماد	۴۹.۱۷	۸۰
			مقررات	۵۷.۳۲	۸۲
			مشارکت	۶۰.۷۵	۶۹

افزون بر گزارش امتیاز و رتبه کشورها در بُعدهای گوناگون، «شاخص آمادگی شبکه‌ای» دربردارنده امتیاز و رتبه کشورها در سنجه‌های ریزتر نیز هست. همان‌گونه که گفته شد، این شاخص روی هم ۶۲ سنجه گوناگون را برای ارزیابی کشورها در هم می‌آمیزد. در جدول ۷-۳۲ امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های ارزیابی «شاخص آمادگی شبکه‌ای» آمده‌اند.

جدول ۷-۳۲. امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های ارزیابی «شاخص آمادگی شبکه‌ای» سال ۲۰۱۹ میلادی			
بُعد و سنجه	امتیاز	رتبه از ۱۲۱	
۱. فناوری	۳۵.۷۱	۸۵	
۱-۱. دسترسی	۵۲.۱	۸۲	
۱-۱-۱. تعرفه موبایل	۶۷.۵۵	۵۵	

رتبه از ۱۲۱	امتیاز	بعد و سنج
۸۳	۳۷.۴	۱-۱-۲. هزینه ارزان‌ترین ابزار برای دسترسی به اینترنت (درصد از سرانه ماهانه تولید ناخالص داخلی)
۴۷	۷۸.۱۹	۱-۱-۳. خانه‌های متصل به اینترنت
۷۰	۸۸.۰۲	۱-۱-۴. پوشش شبکه تلفن همراه نسل چهارم (درصد از جمعیت)
۸۹	۲۰.۲۷	۱-۱-۵. مشترکان پهن‌بند ثابت، ۱۰ مگابیت در ثانیه یا بالاتر (درصد از همه مشترکان)
۸۷	۶۳.۱۲	۱-۱-۶. پهنای باند اینترنت جهانی، کیلوبیت در ثانیه برای هر کاربر اینترنت
۵۹	۱۰.۱۸	۱-۱-۷. شمار مدارس ابتدایی با دسترسی به اینترنت برای اهداف آموزشی
۸۵	۳۲.۸۵	۲-۱. محتوا
-	-	۱-۲-۱. مشارکت دیجیتال
۱۰۰	۳۸.۰۶	۱-۲-۲. ساخت اپلیکشن‌های تلفن همراه
۸۲	۰.۰۸	۱-۲-۳. رسید بهره‌برداری از مالکیت فکری
۹۶	۲۲.۱۷	۳-۱. فناوری آینده
۹۷	۳۶.۱۶	۱-۳-۱. دسترسی به تازه‌ترین فناوری‌ها
۹۶	۲۱.۶۵	۱-۳-۲. سرمایه‌گذاری شرکت‌ها در فناوری‌های نوپدید
۴۴	۴۶.۱	۱-۳-۳. خرید دولت از کالاهای با فناوری پیشرفته
۶۸	۱.۷۱	۱-۳-۴. اظهارنامه‌های ثبت اختراع در هر میلیون نفر
۳۰	۲۷.۲۷	۱-۳-۵. کل هزینه‌های نرم‌افزارهای رایانه‌ای (درصد از تولید ناخالص داخلی)
۶۵	۰.۱۲	۱-۳-۶. تراکم ربات
۸۹	۴۳.۹۳	۲. تأثیر
۵۰	۲۴.۴۵	۲-۱. اقتصاد
۱۹	۵۷.۶۷	۱-۲-۱. صنایع با فناوری نیمه‌پیشرفته و پیشرفته
۱۰۲	۲.۵۳	۱-۲-۲. صادرات با فناوری پیشرفته
۷۲	۰.۲۱	۱-۲-۳. اظهارنامه‌های ثبت اختراع
۴۶	۳۷.۳۸	۱-۲-۴. سرانه بهره‌وری نیروی کار
۱۰۴	۴۰.۹۲	۲-۲. کیفیت زندگی
۱۱۰	۲۵.۴۳	۱-۲-۲. شادمانی
۱۱۵	۱۷.۳	۱-۲-۲. آزادی در انتخاب‌های زندگی
۷۴	۶۰.۵۳	۱-۲-۳. نابرابری درآمد
۷۷	۶۰.۴۴	۱-۲-۴. امید به زندگی سالم از آغاز تولد
۸۰	۶۶.۴۲	۲-۳. مشارکت در برنامه «هدف‌های توسعه پایدار»
۷۸	۸۹.۲۳	۱-۳-۲. دسترسی به خدمات پایه
۹۷	۶۶.۸۶	۱-۳-۲. آلودگی
۸۷	۴۴.۳۸	۱-۳-۳. ایمنی جاده
۴۵	۶۶.۱۸	۱-۳-۴. مهارت خواندن در مدارس
۵۶	۳۱.۸۵	۱-۳-۵. مهارت ریاضی در مدارس
۱	۱۰۰	۱-۳-۵. بهره‌برداری از فناوری‌ها و سوخت‌های پاک
۷۷	۳۹.۲۶	۳. مردم
۸۳	۴۸.۸۶	۳-۱. افراد
۶۵	۶۷	۱-۳-۱. کاربران اینترنت
۷۵	۲۵.۴۹	۱-۳-۲. اشتراک‌های فعال پهن‌بند تلفن همراه
۵۶	۵۶.۳۴	۱-۳-۳. بهره‌برداری از شبکه‌های اجتماعی مجازی
۲۹	۵۰.۶۸	۱-۳-۵. نام‌نویسی در دوره متوسطه

رتبه از ۱۲۱	امتیاز	بُعد و سنجه
۷۱	۷۷.۶۳	۳-۱-۵. میزان سواد در بزرگسالان
۵۶	۱۶	۳-۱-۶. مهارت‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا)
۹۱	۲۱.۸۵	۳-۲. کسب‌وکار
-	-	۳-۲-۱. شرکت‌های دارای وبسایت
۴۱	۳۲.۹۵	۳-۲-۲. خرید اینترنتی
۶۲	۲۷.۳۲	۳-۲-۳. حرفه‌مندان
۸۳	۲۳.۹	۳-۲-۴. تکنسین‌ها و متخصصان وابسته
۱۱۰	۲۳.۳۳	۳-۲-۵. میزان آموزش کارکنان
۶۵	۱.۷۴	۳-۲-۶. هزینه تحقیق و توسعه کسب‌وکارها
۵۵	۴۷.۰۹	۳-۳. دولت‌ها
۸۵	۵۹.۲۳	۳-۳-۱. خدمات برخط دولت
-	-	۳-۳-۲. انتشار و بهره‌برداری از داده‌های آزاد
۴۹	۴۹.۷۷	۳-۳-۳. بهره‌برداری از فاوا و بهره‌وری دولت
۵۱	۳۲.۲۸	۳-۳-۴. هزینه تحقیق و توسعه دولت و آموزش عالی
۷۵	۵۵.۷۵	۴. حاکمیت
۸۰	۴۹.۱۷	۴-۱. اعتماد
۱۰۱	۳۷.۵۲	۴-۱-۱. حاکمیت قانون
-	-	۴-۱-۲. بهره‌برداری غیرقانونی از نرم‌افزار
۶۶	۵۲.۹۲	۴-۱-۳. سرویس‌های اینترنتی ایمن
۶۳	۶۸.۲	۴-۱-۴. امنیت سایبری
۸۰	۳۸.۰۵	۴-۱-۵. اعتماد و امنیت برخط
۸۲	۵۷.۳۲	۴-۲. مقررات
۱۱۸	۲۲.۸۶	۴-۲-۱. کیفیت نظارتی
۱۰۳	۵۰.۰۸	۴-۲-۲. آسانی انجام کسب‌وکار
۵۹	۴۴.۴۳	۴-۲-۳. سازگاری چارچوب قانونی با مدل‌های کسب‌وکار دیجیتال
۱	۱۰۰	۴-۲-۴. مقررات تجارت الکترونیک
۶۱	۴۴.۳۱	۴-۲-۵. پشتیبانی از امنیت اجتماعی
۷۰	۸۲.۲۴	۴-۲-۶. فضای مقرراتی فاوا
۶۹	۶۰.۷۵	۴-۳. مشارکت
۹۷	۴۶.۵	۴-۳-۱. مشارکت الکترونیکی
۱۸	۹۵.۱۷	۴-۳-۲. شکاف اقتصادی - اجتماعی در بهره‌برداری از پرداخت‌های دیجیتال
۹۳	۳۴.۵۴	۴-۳-۳. دسترسی به محتوای برخط محلی
۷۳	۴۸.۷۸	۴-۳-۴. شکاف جنسیتی در بهره‌برداری از اینترنت
۱۱	۷۸.۷۵	۴-۳-۵. شکاف روستایی در بهره‌برداری از پرداخت‌های دیجیتال

بر پایه گزارش «شاخص آمادگی شبکه‌ای»، ایران در و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده جایگاه ۱۴ میان کشورهای منطقه است. در جدول ۷-۳۳ امتیاز است.

جدول ۷-۳۳. جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص آمادگی شبکه‌ای» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان	کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رویم اشغالگر قدس	۷۰.۸۶	۱	۲۲	امارات متحده عربی	۶۵.۴۵	۲	۲۹

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
قطر	۶۳.۷۳	۳	۳۳
بحرین	۵۸.۷۳	۴	۴۰
عربستان سعودی	۵۶.۴۹	۵	۴۵
ترکیه	۵۳.۷۵	۶	۵۱
کویت	۵۳.۳۹	۷	۵۴
عمان	۵۲.۸۷	۸	۵۵
قزاقستان	۵۰.۶۸	۹	۶۰
ارمنستان	۴۹.۸۴	۱۰	۶۲
گرجستان	۴۸.۸۱	۱۱	۶۸
آذربایجان	۴۷.۷۴	۱۲	۷۰
اردن	۴۶.۹۷	۱۳	۷۳
ایران	۴۳.۶۶	۱۴	۸۰
کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
لبنان	۴۱.۴۴	۱۵	۸۶
قرقیزستان	۳۹.۷۲	۱۶	۹۱
مصر	۳۸.۵۸	۱۷	۹۲
تاجیکستان	۳۴.۹	۱۸	۹۹
پاکستان	۳۳.۳۸	۱۹	۱۰۴
یمن	۱۲.۳۳	۲۰	۱۲۱
ترکمنستان	-	-	-
ازبکستان	-	-	-
فلسطین	-	-	-
عراق	-	-	-
سوریه	-	-	-
افغانستان	-	-	-

«سنگاپور»، «هلند»، «نروژ»، و «سوئیس» نیز در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

در سال ۲۰۱۹ میلادی، کشور «سوئد» با امتیاز ۸۲/۶۵ در جایگاه نخست «شاخص آمادگی شبکه‌ای» هست و کشورهای

۷-۲۸. باسوادترین ملت‌های جهان

- خروجی، و دسترسی به رایانه) و بر پایه ۱۵ سنجه ارزیابی و سیاهه ۶۱ ملت باسواد جهان را منتشر می‌کند. «دانشگاه ایالتی مرکزی کانکتیکوت» پشتیبان و ناشر این شاخص است. تازه‌ترین گزارش «باسوادترین ملت‌های جهان» در سال ۲۰۱۶ منتشر شده و در کتاب «نمای ۲۰۱۶: جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان» در دسترس است.

بر پایه گزارش «دانشگاه ایالتی مرکزی کانکتیکوت» در سال ۲۰۱۶، ایران در سیاهه «باسوادترین ملت‌های جهان» جای نگرفته است. شاخص «باسوادترین ملت‌های جهان» کشورها را نه بر پایه توانایی خواندن و نوشتن بلکه با توجه به رفتارهای باسوادانه مردم و منابع پشتیبان سواد رتبه‌بندی می‌کند. این شاخص کشورهای جهان را در پنج زمینه گوناگون (کتابخانه‌ها، روزنامه‌ها، نظام آموزشی-ورودی، نظام آموزشی

۷-۲۹. شاخص جهانی «تینک تنک»

این گزارش، ایران ۶۴ «تینک تنک» داشته است. بر پایه گزارش «دانشگاه پنسیلوانیا»، ایران از نظر شمار «تینک تنک» جایگاه دوم را میان کشورهای منطقه دارد. در جدول ۷-۳۴ شمار تینک تنک‌ها و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

بر پایه گزارش «دانشگاه پنسیلوانیا» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران در جایگاه ۲۲ جهان در «شاخص جهانی تینک تنک» است. شاخص «تینک تنک» نتیجه پیمایش نگرش نزدیک به ۲۰۰۰ پژوهشگر، پشتیبان دولتی و خصوصی، سیاست‌گذار، و روزنامه‌نگار است که کشورهای جهان را بر پایه چهار شاخص (منابع، بهره‌برداری، خروجی، و تأثیر) رتبه‌بندی می‌کند. بر پایه

جدول ۷-۳۴. شمار تینک تنک‌ها و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی تینک تنک» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	شمار تینک تنک	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ایران	۶۴	۲	۲۲
کشورها	شمار تینک تنک	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۶۹	۱	۱۹

کشورها	شمار تینک-تنک	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
افغانستان	۲۲	۱۵	۷۰
آذربایجان	۱۶	۱۶	۸۶
کویت	۱۶	۱۶	۸۶
قطر	۱۵	۱۸	۹۱
امارات متحده عربی	۱۵	۱۸	۹۱
بحرین	۱۳	۲۰	۱۰۳
ازبکستان	۱۲	۲۱	۱۰۹
عربستان سعودی	۱۰	۲۲	۱۱۶
سوریه	۱۰	۲۲	۱۱۶
تاجیکستان	۷	۲۴	۱۳۰
عمان	۳	۲۵	۱۵۸
ترکمنستان	-	-	-

کشورها	شمار تینک-تنک	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ترکیه	۴۸	۳	۳۳
مصر	۳۹	۴	۴۲
فلسطین	۳۶	۵	۴۵
گرجستان	۳۵	۶	۴۷
عراق	۳۲	۷	۴۹
قزاقستان	۳۱	۸	۵۲
ارمنستان	۳۰	۹	۵۴
قرقیزستان	۲۸	۱۰	۵۷
اردن	۲۸	۱۰	۵۷
لبنان	۲۸	۱۰	۵۷
یمن	۲۷	۱۳	۶۰
پاکستان	۲۵	۱۴	۶۵

«چین»، «انگلستان»، و «آرژانتین» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

«آمریکا» با ۱۸۷۲ «تینک-تنک» جایگاه نخست «شاخص جهانی تینک-تنک» را در سال ۲۰۱۹ میلادی دارد و «هند»،

۷-۳۰. یو ۲۱: رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی

هستند که برای ارزیابی کشورها در این نظام رتبه‌بندی به کار گرفته می‌شوند. بر پایه این گزارش، ایران در «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» امتیاز ۳۹/۲ گرفته است. در جدول ۷-۳۵ امتیاز و رتبه ایران در هر یک از سنج‌های این شاخص آمده است.

بر پایه گزارش «دانشگاه ملبورن» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران در جایگاه ۴۸ جهان در «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» است. «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» تنها نظامی است که به ارزیابی فراگیر نظام‌های آموزش عالی در سراسر جهان می‌پردازد. منابع، محیط، پیوند، و خروجی چهار سنج‌های

جدول ۷-۳۵. امتیاز و رتبه ایران در سنج‌های گوناگون «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

سنج‌ها	امتیاز	رتبه جهانی
پیوند	۲۴.۷	۵۰
خروجی	۲۷.۹	۴۳

سنج‌ها	امتیاز	رتبه جهانی
منابع	۳۶.۲	۴۶
محیط	۲۷.۳	۴۱

منطقه است. در جدول ۷-۳۶ امتیاز و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص گزارش شده است.

بر پایه گزارش «دانشگاه ملبورن»، ایران در «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» در جایگاه چهارم میان کشورهای

جدول ۷-۳۶. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
عراق	-	-	-
قزاقستان	-	-	-
ارمنستان	-	-	-
قرقیزستان	-	-	-
اردن	-	-	-
لبنان	-	-	-

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۲۷.۳	۱	۱۸
عربستان سعودی	۵۹.۳	۲	۲۲
ترکیه	۴۳.۳	۳	۴۲
ایران	۳۹.۲	۴	۴۸
فلسطین	-	-	-
گرجستان	-	-	-

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
بحرین	-	-	-
ازبکستان	-	-	-
مصر	-	-	-
سوریه	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-
عمان	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-

کشور «آمریکا» با امتیاز ۱۰۰ در جایگاه نخست جهان در «رتبه‌بندی نظام‌های ملی آموزش عالی» در سال ۲۰۱۹ میلادی است و «سویس»، «انگلستان»، «سوئد»، و «دانمارک» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۷-۳۱. شاخص جهانی حقوق مالکیت

بر پایه گزارش «اتحادیه حقوق مالکیت» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران در جایگاه ۱۰۳ جهان در «شاخص جهانی حقوق مالکیت» است. در این گزارش ۱۲۹ کشور ارزیابی و رتبه‌بندی شده‌اند. «شاخص جهانی حقوق مالکیت» پژوهشی کیفی است که اهمیت حقوق مالکیت به شکل مادی و معنوی را بر پایه سه

جدول ۷-۳۲. امتیاز و رتبه ایران در سنجه‌های گوناگون «شاخص جهانی حقوق مالکیت» در سال ۲۰۱۹ میلادی

شاخص	رتبه جهانی	امتیاز	سنجه	رتبه جهانی	امتیاز
فضای حقوقی / قضایی و سیاسی	۹۹	۳.۷۱۹	استقلال قضایی	۷۹	۴.۱۴۸
			حاکمیت قانون	۱۰۵	۳.۶۳۳
			پایداری سیاسی	۱۰۷	۳.۷۱۹
			کنترل فساد	۱۰۹	۳.۳۷۷
حقوق مالکیت مادی	۱۰۵	۵.۶۰۹	حمایت از دارایی‌های مادی	۹۵	۴.۸۰۳
			ثبات دارایی	۷۴	۸.۹۷۲
			آسانی دسترسی به وام	۱۱۳	۳.۰۵۱
حقوق مالکیت فکری	۹۹	۴.۴۰۸	پنداشت حمایت از مالکیت‌های فکری	۱۱۶	۳.۶۸۲
			حمایت از ثبت اختراع	۹۵	۵.۱۳۳
			نقض کپی‌رایت	-	-

بر پایه گزارش «اتحادیه حقوق مالکیت»، ایران در جایگاه ۱۵ میان کشورهای منطقه است. در جدول ۷-۳۸ امتیاز و جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در «شاخص جهانی حقوق مالکیت» گزارش شده است.

جدول ۷-۳۸. امتیاز و جایگاه کشورهای منطقه در «شاخص جهانی حقوق مالکیت» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
امارات متحده عربی	۷.۳۴۸	۱	۲۲
رژیم اشغالگر قدس	۷.۱۸۱	۲	۲۴
قطر	۶.۹۲۳	۳	۲۸
عمان	۶.۷۲۹	۴	۳۱
عربستان سعودی	۶.۲۷۸	۵	۴۱
بحرین	۶.۱۹۵	۶	۴۴

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
پاکستان	۳.۸۷۴	۱۷	۱۲۰
یمن	۲.۶۷۱	۱۸	۱۲۹
ازبکستان	-	-	-
قرقیزستان	-	-	-
تاجیکستان	-	-	-
ترکمنستان	-	-	-
سوریه	-	-	-
عراق	-	-	-
افغانستان	-	-	-
فلسطین	-	-	-

کشورها	امتیاز	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
اردن	۶.۱۸۱	۷	۴۵
کویت	۵.۵۷	۸	۶۰
مصر	۵.۲۸۱	۹	۶۸
ترکیه	۵.۲۶۲	۱۰	۶۹
گرجستان	۵.۲۴۷	۱۱	۷۰
آذربایجان	۵.۱۲	۱۲	۸۰
قزاقستان	۴.۸۵۵	۱۳	۸۹
ارمنستان	۴.۸۱۲	۱۴	۹۳
ایران	۴.۵۷۸	۱۵	۱۰۳
لبنان	۴.۳۸۶	۱۶	۱۱۳

و «سویس»، «نیوزیلند»، «سنگاپور»، و «استرالیا» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

کشور «فنلاند» با امتیاز ۸/۷۱۲ در جایگاه نخست جهان در ویرایش ۲۰۱۹ میلادی «شاخص جهانی حقوق مالکیت» است

۷-۳۲. رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی

«المپیاد جهانی ریاضی» داشته و روی هم‌رفته یک مدال طلا، دو مدال نقره، و سه مدال برنز به دست آورده است. در جدول ۷-۳۹ نام نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالی که در این المپیاد به دست آورده‌اند آمده است.

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی ریاضی» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران در جایگاه ۲۳ جهان در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی» است. «رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی» کشورهای جهان را بر پایه شمار مدال‌هایی که در المپیاد جهانی ریاضی می‌گیرند می‌سنجد. بر پایه این گزارش، ایران شش نماینده در

جدول ۷-۳۹. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی ریاضی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Contestant	World Rank	Award
Faraz Ghahremany Kooreh	168	Bronze medal
Amirabbas Mohammadi	214	Bronze medal
Kian Shamsaei	267	Bronze medal

Contestant	World Rank	Award
Shayan Talaei	41	Gold medal
Seyed Mohammad Mahdi Hatami	65	Silver medal
Ali Mirzaei Anari	143	Silver medal

یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی ریاضی»، ایران در جایگاه سوم میان کشورهای منطقه است. در جدول ۷-۴۰ جایگاه هر

جدول ۷-۴۰. جایگاه کشورهای منطقه در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ارمنستان	۷	۴۹
آذربایجان	۸	۵۱
سوریه	۹	۵۵
تاجیکستان	۱۰	۶۲
ازبکستان	۱۱	۶۳
ترکمنستان	۱۲	۷۳

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۱	۱۵
قزاقستان	۲	۲۲
ایران	۳	۲۳
ترکیه	۴	۲۹
عربستان سعودی	۵	۳۳
گرجستان	۶	۴۵

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
پاکستان	۱۳	۸۳
قرقیزستان	۱۴	۹۱
عراق	۱۵	۹۳
مصر	۱۶	۹۶
بحرین	-	-
کویت	-	-
امارات متحده عربی	-	-

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
قطر	-	-
عمان	-	-
اردن	-	-
لبنان	-	-
افغانستان	-	-
یمن	-	-
فلسطین	-	-

کشورهای «آمریکا» و «چین» با شش مدال طلا در جایگاه نخست جهان در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی ریاضی» هستند و «کره جنوبی»، «کره شمالی»، و «تایلند» در جایگاه‌های دوم تا پنجم هستند.

۷-۳۳. رتبه‌بندی المپیاد جهانی کامپیوتر

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی کامپیوتر» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران در جایگاه چهارم جهان در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی کامپیوتر» است. «رتبه‌بندی المپیاد جهانی کامپیوتر» کشورهای جهان را بر پایه شمار مدال‌هایی که در المپیاد جهانی کامپیوتر می‌گیرند می‌سنجد. بر پایه این گزارش، ایران یک تیم و چهار نماینده در «المپیاد جهانی کامپیوتر» داشته و روی‌هم‌رفته یک مدال طلا و سه مدال نقره به دست آورده است. در جدول ۷-۴۱ نام نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالی که در این المپیاد به دست آورده‌اند آمده است.

جدول ۷-۴۱. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی کامپیوتر» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Contestant	World Rank	Award
Seyyed Mehrshad Mirmohammadi	36	Silver medal
Kasra Mazaheri	79	Silver medal

Contestant	World Rank	Award
Mahdi Jafari Raviz	8	Gold medal
Arshia Soltani Moakhar	30	Silver medal

کشور «آمریکا» با سه مدال طلا و یک نقره در جایگاه نخست «رتبه‌بندی المپیاد جهانی کامپیوتر» است و «روسیه» و «چین» در جایگاه‌های دوم و سوم هستند.

۷-۳۴. رتبه‌بندی المپیاد جهانی فیزیک

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی فیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران در ایران در این المپیاد شرکت نکرده است. «رتبه‌بندی المپیاد جهانی فیزیک» کشورهای جهان را بر پایه شمار مدال‌هایی که در المپیاد جهانی فیزیک می‌گیرند می‌سنجد. در سال ۲۰۱۹ میلادی این المپیاد با میزبانی «رژیم اشغالگر قدس» برگزار شده است. بر پایه این گزارش، «رژیم اشغالگر قدس» در جایگاه نخست «المپیاد جهانی فیزیک» میان کشورهای منطقه است. در جدول ۷-۴۲ جایگاه هر یک از کشورهای منطقه در این شاخص آمده است.

جدول ۷-۴۲. جایگاه کشورهای منطقه در «رتبه‌بندی المپیاد جهانی فیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
رژیم اشغالگر قدس	۱	۹
ترکیه	۲	۱۲

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
ارمنستان	۳	۳۷
گرجستان	۴	۳۹

کشورها	رتبه در منطقه	رتبه در جهان
مصر	-	-
بحرین	-	-
کویت	-	-
امارات متحده عربی	-	-
قطر	-	-
عمان	-	-
اردن	-	-
لبنان	-	-
افغانستان	-	-
یمن	-	-
فلسطین	-	-

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی فیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی، «چین» با پنج مدال طلا در جایگاه نخست جهان است و «کره جنوبی»، «روسیه»، «ویتنام»، و «آمریکا» در جایگاه دوم تا پنجم جهان هستند.

۷-۳۵. رتبه‌بندی المپیاد جهانی نجوم و اخترفیزیک

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی نجوم و اخترفیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی، نه نماینده ایرانی در این المپیاد بوده‌اند که هفت نقره و سه برنز در این رقابت به دست آورده‌اند. در جدول

جدول ۷-۴۳. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی نجوم و اخترفیزیک» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Contestant	Award	Contestant	Award
Mahyar Dastmozdi	Silver medal	Paniz Halvachi	Silver medal
Aria Hemmatian	Silver medal	Danial Jalaeiansamani	Silver medal
Alireza Karimy	Bronze medal	Amirmohammad Marshalpirgheybi	Silver medal
Rastin Rassoli	Bronze medal	Alireza Heidari	Silver medal
Hamidreza Yaghoubiaraghi	Bronze medal	Ali Mehrabani	Silver medal

۷-۳۶. رتبه‌بندی المپیاد جهانی زیست‌شناسی

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی زیست‌شناسی» در سال ۲۰۱۹ میلادی، ایران ایران چهار نماینده در این رقابت داشته و روی هم سه مدال نقره و یک مدال برنز به دست آورده است.

جدول ۷-۴۴. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی زیست‌شناسی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Contestant	World Rank	Award	Contestant	World Rank	Award
Ali Yazdizadeh Kharrazi	74	Silver medal	Alireza Tanoori	43	Silver medal
Shayan Bagheri Baragoori	89	Bronze medal	Mohammadamin Kharaghani	68	Silver medal

۷-۳۷. رتبه‌بندی المپیاد جهانی شیمی

بر پایه گزارش «المپیاد جهانی شیمی» در سال ۲۰۱۹ ایران چهار نماینده در «المپیاد جهانی شیمی» داشته و روی هم میلادی، ایران یک مدال طلا، دو مدال نقره، و یک مدال برنز به دست آورده است. «رتبه‌بندی المپیاد جهانی شیمی» کشورهای جهان را بر پایه شمار مدال‌هایی که در المپیاد جهانی شیمی به دست می‌آورند ارزیابی می‌کند. بر پایه این گزارش،

جدول ۷-۴۵. نماینده‌های ایران، رتبه آنها در جهان، و رنگ مدالشان در «المپیاد جهانی شیمی» در سال ۲۰۱۹ میلادی

Contestant	World Rank	Award	Contestant	World Rank	Award
Amirreza Bagheridelouee	90	Silver medal	Mostafa Moghimi Kheirabady	31	Gold medal
Alirali Ahrabi	127	Bronze medal	Ali Jahromi	61	Silver medal

Nemay-e 2019

Iran in Science, Technology, and Innovation Global Indices

Behrooz Rasuli



**Iranian Research Institute
for Information Science and Technology
(IranDoc)**

Tehran 2020



Nema-ye 2019

**Iran in Science, Technology,
and Innovation Global Indices**

Behrooz Rasuli

در کانون رویکرد تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری مبتنی بر شواهد، مفهوم سنجش و ارزیابی نهفته است که ابزارهایی کلیدی را برای بررسی و بهبود کیفیت، کارایی، و اثربخشی برنامه‌ها در دست مدیران علم، فناوری، و نوآوری می‌گذارد. از این رو، ساخت و توسعه چنین ابزارها و شاخص‌هایی برای اندازه‌گیری حوزه‌های گوناگون، یکی از دغدغه‌های سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان بوده است. اگر چه تاکنون شاخص‌های گوناگونی در این زمینه طراحی شده‌اند، ولی این شاخص‌ها و جایگاه کشور در آن‌ها به‌خوبی و یک‌جا پایش و گزارش نمی‌شوند. از این رو نیز گاهی دریافت یک‌پارچه از وضعیت کشور در این زمینه شدنی نیست. برای پاسخ به این نیاز، سامانه «جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان (نما)» طراحی و راه‌اندازی شده که کوششی برای شناسایی، توصیف، و گزارش درست و روزآمد جایگاه کشور در شاخص‌های کلیدی جهانی علم، فناوری، و نوآوری است. «نمای ۲۰۱۹» ششمین اثر از مجموعه‌ای است که اطلاعات «نما» را در بر دارد. این اثر، گزارش تفصیلی جایگاه ایران را در شاخص‌های گوناگون علم، فناوری، و نوآوری جهان در سال ۲۰۱۹ میلادی پوشش می‌دهد.



nema.irandoc.ac.ir

ISBN 978-622-95282-9-7



786229 528297

شابک ۹۷۸۶۲۲۹۵۲۸۲۹۷



**Iranian Research Institute
for Information Science
and Technology (IranDoc)**