

رتبه و وضعیت برون‌داد علمی دانشمندان یک درصد برتر کشور ایران در اول مارس سال ۲۰۱۲ میلادی

بر اساس جدیدترین آمار منتشر شده در Essential Science Indicators در تاریخ اول مارس سال ۲۰۱۲ میلادی، ۶ نفر از اساتید دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور در فهرست ۱ درصد اول دانشمندان جهان قرار دارند (جدول ۱). معیار ورود به فهرست دانشمندان یک درصد برتر در هر گرایش علمی، کسب تعداد معین ارجاع به مقالات منتشر شده در پایگاه اطلاعات علمی Web of Science بر اساس آستانه‌های مشخص شده برای هر گرایش علمی می‌باشد. جزئیات مربوط به آستانه تعیین شده برای ۲۱ گرایش علمی در اول مارس سال ۲۰۱۲ میلادی در جدول ۲ آورده شده است.

شایان ذکر است که در اول نوامبر سال ۲۰۱۰ میلادی ۳ نفر از اساتید دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی و ۴۳ نفر از اساتید در دانشگاه‌های وابسته به وزارت علوم تحقیقات و فناوری در فهرست دانشمندان یک درصد برتر جهان قرار داشته‌اند.

جدول ۱. رتبه و وضعیت برون‌داد علمی ۵۹ نفر از اساتید دانشگاه‌های کشور ایران که در ابتدای سال ۲۰۱۲ میلادی در فهرست یک درصد برتر دانشمندان جهان قرار گرفته‌اند. ترتیب قرار گیری افراد بر مبنای شاخص H می‌باشد.

ردیف	نام و نام خانوادگی	تعداد مقالات	تعداد ارجاع به مقالات	متوسط ارجاع به ازای هر مقاله	شاخص H	رتبه در گرایش علمی		دانشگاه	
						شیمی	مهندسی		
۱	محمد رضا گنجعلی	۵۰۴	۷۹۵۳	۱۵,۷۸	۵۲	شیمی ۹۳۷	مهندسی ۵۲	تهران	
۲	مجتبی شمسی پور	۳۶۵	۴۹۳۹	۱۳,۵۳	۵۱	شیمی ۹۹۳	مهندسی ۴۱۲	رازی	
۳	نادر ایرانیپور	۱۴۶	۲۸۰۰	۱۹,۱۸	۴۲	شیمی ۱۸۰۰		شیراز	
۴	حبیب... فیروز آبادی	۱۴۸	۲۷۸۲	۱۸,۸۰	۴۰	شیمی ۱۷۳۰		شیراز	
۵	محمد علی زلفی گل	۲۷۵	۴۳۵۴	۱۵,۸۳	۳۹	شیمی ۷۰۵		بوعلی سینا	
۶	پرویز نوروزی	۳۶۰	۴۹۳۱	۱۳,۷۰	۳۷	مهندسی ۳۸۸	شیمی ۲۶۳۹	تهران	
۷	هاشم شرقی	۱۵۷	۲۰۵۱	۱۳,۰۶	۳۶	شیمی ۳۴۵۶		شیراز	
۸	عبدالرضا حاجیبور	۱۸۴	۱۷۷۴	۹,۶۴	۳۵	شیمی ۴۱۶۷		صنعتی اصفهان	
۹	مسعود صلواتی نیاسری	۲۵۷	۳۶۳۲	۱۴,۱۳	۳۴	مهندسی ۱۲۳۶	شیمی ۳۳۳۲	کاشان	
۱۰	مجید م مهد هروی	۴۱۳	۳۸۲۰	۹,۲۵	۳۲	شیمی ۱۲۳۹		الزهرا (س)	
۱۱	مهدی دهقان	۳۷۰	۳۵۲۷	۹,۵۳	۳۱	ریاضی ۳۱۳	مهندسی ۳۳۷	کامپیوتر ۱۵۱۲	صنعتی امیرکبیر
۱۲	افسانه صفوی	۱۳۸	۱۸۷۲	۱۳,۵۷	۳۰	شیمی ۷۲۲۷	مهندسی ۵۷۹۶	شیراز	
۱۳	محمد عبدالمهدی	۲۸۵	۲۸۷۶	۱۰,۰۹	۲۹	فارماکولوژی ۳۵۴		علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	
۱۴	عیسی یآوری	۲۵۹	۲۰۵۴	۷,۹۳	۲۹	شیمی ۳۵۱۳		تربیت مدرس	
۱۵	حسنعلی زمانی	۸۸	۱۸۱۷	۲۰,۶۵	۲۹	مهندسی ۳۹۳۵		آزاد اسلامی مشهد	
۱۶	محمد رضا زرین دست	۲۰۶	۱۷۶۴	۸,۵۶	۲۸	فارماکولوژی ۱۸۶۱		علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	
۱۷	ایرج	۱۹۲	۱۷۲۴	۸,۹۸	۲۸	شیمی ۳۴۰۲		اصفهان	

							محمدپور بلترک	
اصفهان	شیمی ۴۴۷۳	۲۸	۹,۰۷	۱۶۵۱	۱۸۲	شهرام تنگستانی نژاد	۱۸	
تربیت مدرس	شیمی ۵۳۰۸	۲۸	۱۲,۷۸	۱۹۸۱	۱۵۵	یدا... یمینی	۱۹	
شهید بهشتی	شیمی ۳۲۶۹	۲۷	۱۳,۸۳	۲۱۸۵	۱۵۸	احمد شعبانی	۲۰	
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	پزشکی بالینی ۱۷۵۰۴	۲۷	۸,۸۶	۱۸۹۵	۲۱۴	رضا ملکزاده	۲۱	
تربیت مدرس	شیمی ۲۷۴۸	۲۶	۸,۱۲	۲۵۴۹	۳۱۴	علی مرسلی	۲۲	
تهران	مهندسی ۵۷۵۱	۲۶	۱۶,۶۶	۱۶۶۶	۱۰۰	مهدی ادیب	۲۳	
امام خمینی قزوین	ریاضی ۵۳۰	مهندسی ۱۷۲۲	۲۵	۱۸,۴۹	۲۰۷۱	سعید عباس بندی	۲۴	
تربیت معلم	شیمی ۴۰۶۹	۲۵	۹,۹۰	۱۸۱۱	۱۸۳	حسین آقابرگ	۲۵	
شهید بهشتی	شیمی ۴۳۱۵	۲۵	۱۷,۷۰	۱۶۶۴	۹۴	پیمان صالحی	۲۶	
تربیت مدرس	مهندسی ۴۴۴۲	۲۵	۱۵,۶۲	۱۲۶۵	۸۱	میرفضل اله موسوی	۲۷	
آزاد اسلامی مشهد	شیمی ۴۹۸۶	۲۵	۱۳,۵۲	۱۶۳۶	۱۲۱	فاطمه فراش بامحرم	۲۸	
تحصیلات تکمیلی زنجان	شیمی ۶۴۴۷	۲۵	۲۲,۱۱	۱۲۶۰	۵۷	بابک کریمی	۲۹	
تبریز	مهندسی ۳۳۱۹	۲۴	۳۵,۹۲	۱۸۳۲	۵۱	نظام الدین دانشور	۳۰	
صنعتی اصفهان	مهندسی ۳۴۰۴	۲۴	۸,۷۰	۱۱۴۸	۱۳۲	علی اصغر انصافی	۳۱	
اصفهان	شیمی ۵۱۶۰	۲۴	۸,۲۰	۱۴۴۳	۱۷۶	ولی... میرخانی	۳۲	
صنعتی شریف	شیمی ۵۵۱۲	۲۴	۲۰,۵۶	۱۴۳۹	۷۰	محمد رضا سعیدی	۳۳	
کردستان	شیمی ۷۴۴۳	۲۴	۲۲,۴۱	۱۵۹۱	۷۱	عبدالله سلیمی	۳۴	
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	مهندسی ۲۳۲۸	۲۳	۱۳,۲۴	۱۴۳۰	۱۰۸	فرنوش فریدبد	۳۵	
صنعتی اصفهان	شیمی ۴۹۲۸	۲۳	۸,۴۵	۱۸۵۰	۲۱۹	شادپور ملک پور	۳۶	
تهران	مهندسی ۳۲۸۳	۲۲	۱۲,۸۲	۱۳۳۳	۱۰۴	سیاوش ریاحی	۳۷	
علم و صنعت	شیمی ۶۴۰۲	۲۲	۶۰,۰۰	۲۰۴۰	۳۴	یعقوب اسدی	۳۸	
یاسوج	مهندسی ۱۵۲۹	۲۱	۱۵,۷۳	۱۳۲۱	۸۴	مهراورنگ قائدی	۳۹	

علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	فارماکولوژی ۱۸۷۴	۲۱	۵,۸۰	۱۵۱۹	۲۶۲	احمدرضا دهپور	۴۰	
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران	فارماکولوژی ۳۰۲۹	۲۱	۵,۱۸	۱۸۰۸	۳۴۹	باقر لاریجانی	۴۱	
گیلان	شیمی ۵۴۰۱	۲۱	۱۲,۴۴	۱۴۰۶	۱۱۳	فرهاد شیرینی	۴۲	
صنعتی شریف	شیمی ۶۲۲۹	۲۱	۲۱,۰۸	۱۳۹۱	۶۶	نجم الدین عزیزی	۴۳	
بوعلی سینا همدان	مهندسی ۶۳۲۱	۲۰	۹,۷۱	۹۷۱	۱۰۰	عباس افخمی	۴۴	
اصفهان	شیمی ۷۴۹۴	۲۰	۸,۱۹	۱۲۶۹	۱۵۵	مجید مقدم	۴۵	
مازندران	مهندسی ۱۳۸۱	۱۹	۱۱,۳۴	۱۸۰۳	۱۵۹	داوود دومیری گنجی	۴۶	
صنعتی امیرکبیر	مهندسی ۶۶۰۲	۱۹	۱۳,۹۸	۷۱۳	۵۱	مهران جوانبخت	۴۷	
صنعتی امیرکبیر	مهندسی ۱۲۴۳	۱۸	۱۰,۵۱	۹۷۷	۹۳	محمدرضا اسلامی	۴۸	
یاسوج	مهندسی ۴۳۹۲	۱۸	۱۳,۹۱	۹۶۰	۶۹	اردشیر شکراللهی	۴۹	
پژوهشگاه صنعت نفت	مهندسی ۴۷۲۸	۱۸	۲۵,۴۱	۵۵۹	۲۲	طاهره پورصابری	۵۰	
یزد	ریاضی ۹۳۵	کامپیوتر ۷۶۰	۱۷	۶,۸۴	۸۴۸	۱۲۴	بیژن دواز	۵۱
مازندران	مهندسی ۷۳۳۴	۱۷	۸,۷۴	۸۳۰	۹۵	رضا اوجانی	۵۲	
صنعتی مالک اشتر	مهندسی ۳۳۵۶	۱۶	۷,۶۱	۷۶۱	۱۰۰	محمدحسین کشاورز	۵۳	
علم و صنعت	مهندسی ۴۱۰۳	۱۶	۴,۴۵	۶۳۷	۱۴۳	علی کاوه	۵۴	
پژوهشگاه صنعت نفت	مهندسی ۵۵۹۸	۱۶	۲۵,۵۹	۶۹۱	۲۷	مرتضی رضاپور	۵۵	
مرکز پتروشیمی	مهندسی ۷۱۶۶	۱۶	۸,۰۴	۴۴۲	۵۵	محمد یوسفی	۵۶	
مازندران	مهندسی ۷۳۶۹	۱۶	۸,۱۴	۸۴۷	۱۰۴	جهانبخش رئوف	۵۷	
تهران	مهندسی ۵۰۱۹	۱۵	۷,۹۰	۴۳۵	۵۵	مرتضی حسینی	۵۸	
گیلان	مهندسی ۵۲۳۶	۱۴	۹,۸۱	۵۵۹	۵۷	جعفر بیازار	۵۹	

جدول ۲. آستانه‌های تعیین شده برای تعداد ارجاع به مقالات نمایه شده هر فرد در پایگاه اطلاعات علمی Web of Science در ابتدای مارس سال ۲۰۱۲ میلادی به منظور انتخاب دانشمندان یک درصد برتر در هر گرایش علمی.

گرایش علمی	آستانه تعداد ارجاعات
علوم کشاورزی	۲۷۲
زیست شناسی و بیوشیمی	۸۲۸
شیمی	۱۱۳۰
پزشکی بالینی	۱۵۸۳
علوم کامپیوتر	۱۸۵
اقتصاد و تجارت	۲۸۲
مهندسی	۳۱۹
علوم محیط زیست و اکولوژی	۴۸۱
علوم جغرافیا	۷۲۶
ایمنولوژی	۷۸۴
علم مواد	۵۶۹
ریاضی	۲۱۱
میکروبیولوژی	۶۷۵
ژنتیک و زیست مولکولی	۱۴۰۵
علوم اعصاب و رفتار	۱۰۶۳
فارماکولوژی و سم‌شناسی	۴۰۴
فیزیک	۲۳۱۳
علوم جانوری و گیاهی	۴۶۵
روانشناسی و روان‌درمانی	۶۰۲
علوم اجتماعی	۱۸۴
علم فضا	۲۷۴۰