به نام خدا

دانشگاه کاشان در نظام رتبه‌بندی تایمز موضوعی ۲۰۲۱

تهیه و تنظیم: مهناز طالبی

۱. مقدمه

نظام رتبه‌بندی تایمز یکی از معتبرترین نظام‌های بین‌المللی دانشگاهی است که هر ساله رتبه‌بندی جامعی از بررسی اطلاعات بیش از ۱۵۰۰ دانشگاه از ۹۳ کشور جهان ارائه می‌دهد. موسسه تایمز در انگلستان به مدت ۸ سال است که اقدام به رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی می نماید. در سال های ۲۰۰۴ تا ۲۰۱۰، این موسسه جهت تأمین داده های پژوهشی با نظام رتبه‌بندی رتبه‌بندی QS همکاری داشته است که ۲۰۰ دانشگاه برتر جهان را با ۶ شاخص ارزیابی می‌کرده است. از سال ۲۰۱۰ موسسه تایمز همکاری خود را با موسسه Quacquarelli Symonds پایان می دهد و موافقتنامه جدیدی با تامسون روتیرز (موسسه اطلاعات علمی ISI) امضا می نماید تا روش جدید خود را عملیاتی کند. همچنین در تعداد (۱۳ شاخص) و ماهیت شاخص‌ها نیز بازنگری نموده است. این موسسه علاوه بر وب سایت خود، دارای مجله ای است که اخبار، تحلیل های کارشناسی و گفتگوها و ... را نیز در حوزه آموزش عالی در بردارد. مهمترین معیارهای این نظام رتبه‌بندی، آموزش، پژوهش، استنادات، درآمد صنعتی و وجه بین المللی است، هر کدام از این معیارها دارای شاخص‌هایی هستند.

جدول ۱، شاخص‌های نظام رتبه‌بندی تایمز

وزن معیار	معیار	شاخص	وزن شاخص
۳۰	**آموزش**	بررسی شهرت: آموزش	۱۵٪
		نسبت مدرک دکتری به تعداد اعضای هیأت علمی	۶٪
		نسبت تعداد کل دانشجویان کارشناسی به اعضای هیأت علمی	۴،۵٪
		نسبت مدرک دکتری به کارشناسی ارائه شده توسط مؤسسه	۲،۲۵٪
		درآمد مؤسسه نسبت به تعـداد اعضای هیأت علمی	۲،۲۵٪
۳۰	**پژوهش**	بررسی شهرت: پژوهش	۱۸٪
		درآمد پژوهش	۶٪
		تعداد مقالات منتشر شده به ازای اعضای هیأت علمی	۶٪
۳۰	**استنادات**	تأثیر- میانگین تعداد استنادها به ازای مقالات منتشر شده	۳۰
۲،۵	**درآمد صنعتی**	درآمد پژوهشی حاصل از صنعت (به ازای اعضای هیأت علمی)	۲،۵
۷،۵	**وجهه بین‌المللی**	نسبت اعضای هیأت علمی بین‌المللی به بومی	۲،۵
		نسبت دانشجویان بین‌المللی به بومی	۲،۵
		سهم مقالات منتشر شده مشترک با نویسندگان همکار بین‌المللی	۲،۵

رتبه‌بندی موضوعی تایمز سالانه در ۱۱ حوزه موضوعی کلی که برخی از آنها دارای چندین موضوع فرعی است، دانشگاه‌های برتر جهان را معرفی می‌کند. این حوزه‌های موضوعی عبارتند از مهندسی و فناوری (شامل مهندسی عمومی، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک و مهندسی هوا و فضا، مهندسی برق و الکترونیک و مهندسی شیمی)، علوم زیستی (شامل علوم بیولوژیکی، علوم ورزشی، علوم دامپزشکی، کشاورزی و جنگلداری)، علوم فیزیکی (شامل فیزیک و نجوم، شیمی، زمین‌شناسی، محیط زیست و علوم دریایی، آمار و ریاضی)، هنر و علوم انسانی (شامل زبان، ادبیات و زبان‌شناسی، تاریخ، فلسفه و الهیات، هنر، هنرهای نمایشی و طراحی، باستان‌شناسی، معماری)، پزشکی (بالینی و سلامت)، اقتصاد و تجارت (شامل اقتصاد و اقتصادسنجی، تجارت و مدیریت، حسابداری و امور مالی)، علوم اجتماعی (شامل جغرافی، جامعه‌شناسی، سیاست و مطالعات بین‌الملل، ارتباطات و رسانه)، علوم کامپیوتر، روانشناسی، آموزش و حقوق.

۳۸ دانشگاه ایرانی در رده بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۱ (مهندسی و فناوری)

ردیف	نام دانشگاه	مهندسی مکانیک	مهندسی برق و الکترونیک	مهندسی عمران	مهندسی شیمی
۱	دانشگاه صنعتی شریف	۲۵۰-۲۰۱	۲۵۰-۲۰۱	۲۵۰-۲۰۱	۲۵۰-۲۰۱
۲	دانشگاه تهران	۲۵۰-۲۰۱	۲۵۰-۲۰۱	۲۵۰-۲۰۱	۲۵۰-۲۰۱
۳	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۳۰۰-۲۵۱	۳۰۰-۲۵۱	۳۰۰-۲۵۱	۳۰۰-۲۵۱
۴	**دانشگاه کاشان**	**۳۰۰-۲۵۱**	**۳۰۰-۲۵۱**	**۳۰۰-۲۵۱**	**۳۰۰-۲۵۱**
۵	دانشگاه تبریز	۳۰۰-۲۵۱	۳۰۰-۲۵۱	۳۰۰-۲۵۱	۳۰۰-۲۵۱
۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱
۷	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱
۸	دانشگاه مقدس اردبیلی	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱
۹	دانشگاه یاسوج	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱	۴۰۰-۳۰۱
۱۰	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱
۱۱	دانشگاه لرستان	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱

ردیف	نام دانشگاه	مهندسی مکانیک	مهندسی برق و الکترونیک	مهندسی عمران	مهندسی شیمی
۱۲	دانشگاه شهرکرد	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱	۵۰۰-۴۰۱	-
۱۳	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱
۱۴	دانشگاه گیلان	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱
۱۵	دانشگاه کردستان	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱
۱۶	دانشگاه شیراز	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱
۱۷	دانشگاه صنعتی شیراز	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	-	۶۰۰-۵۰۱
۱۸	دانشگاه الزهرا (س)	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	-
۱۹	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۰	دانشگاه بوعلی سینا همدان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۱	دانشگاه حکیم سبزواری	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۲	دانشگاه اصفهان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۳	دانشگاه خوارزمی	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	-
۲۴	دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۵	دانشگاه مازندران	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۶	دانشگاه رازی کرمانشاه	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۷	دانشگاه سمنان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۸	دانشگاه شهید بهشتی	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	-
۲۹	دانشگاه شهید چمران اهواز	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۳۰	دانشگاه صنعتی شاهرود	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۳۱	دانشگاه ارومیه	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	-

ردیف	نام دانشگاه	مهندسی مکانیک	مهندسی برق و الکترونیک	مهندسی عمران	مهندسی شیمی
۳۲	دانشگاه اراک	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰
۳۳	دانشگاه بیرجند	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	-
۳۴	دانشگاه شاهد	-	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	-
۳۵	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰
۳۶	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	-
۳۷	دانشگاه سیستان و بلوچستان	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰
۳۸	دانشگاه یزد	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰

۳۷ دانشگاه برتر ایران در رده بندی تایمز ۲۰۲۱ حوزه علوم پایه

ردیف	نام دانشگاه	فیزیک و نجوم	ریاضیات	شیمی
۱	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۲۵۱-۳۰۰	۲۵۱-۳۰۰	۲۵۱-۳۰۰
۲	دانشگاه کردستان	۳۰۱-۴۰۰	۳۰۱-۴۰۰	۳۰۱-۴۰۰
۳	دانشگاه یاسوج	۳۰۱-۴۰۰	۳۰۱-۴۰۰	۳۰۱-۴۰۰
۴	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۰۱-۵۰۰	۴۰۱-۵۰۰	۴۰۱-۵۰۰
۵	**دانشگاه کاشان**	**۴۰۱-۵۰۰**	**۴۰۱-۵۰۰**	**۴۰۱-۵۰۰**
۶	دانشگاه علم و صنعت ایران	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰
۷	دانشگاه لرستان	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰
۸	دانشگاه مقدس اردبیلی	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰
۹	دانشگاه صنعتی شریف	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰	۵۰۱-۶۰۰

ردیف	نام دانشگاه	فیزیک و نجوم	ریاضیات	شیمی
۱۰	دانشگاه شیراز	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱
۱۱	دانشگاه تبریز	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱	۶۰۰-۵۰۱
۱۲	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۳	دانشگاه فردوسی مشهد	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۴	دانشگاه گیلان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۵	دانشگاه صنعتی اصفهان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۶	دانشگاه مازندران	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۷	دانشگاه رازی کرمانشاه	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۸	دانشگاه سمنان	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۱۹	دانشگاه شهید بهشتی	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۰	دانشگاه شهرکرد	-	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۱	دانشگاه صنعتی شاهرود	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۲	دانشگاه صنعتی شیراز	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۳	دانشگاه تهران	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱	۸۰۰-۶۰۱
۲۴	دانشگاه بوعلی سینا همدان	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱
۲۵	دانشگاه حکیم سبزواری	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱
۲۶	دانشگاه اصفهان	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱
۲۷	دانشگاه خوارزمی	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱
۲۸	دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱
۲۹	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱	۱۰۰۰-۸۰۱

ردیف	نام دانشگاه	فیزیک و نجوم	ریاضیات	شیمی
۳۰	دانشگاه شهید چمران اهواز	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰
۳۱	دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰
۳۲	دانشگاه یزد	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰
۳۳	دانشگاه الزهرا (س)	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱
۳۴	دانشگاه اراک	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱
۳۵	دانشگاه بیرجند	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱
۳۶	دانشگاه سیستان و بلوچستان	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱
۳۷	دانشگاه ارومیه	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱	+۱۰۰۱

دانشگاه کاشان در رتبه‌بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۱ (اعلام شده در سال ۲۰۲۰)

دانشگاه کاشان در رتبه‌بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۱، در گروه مهندسی و فناوری رتبه ۲۵۱ تا ۳۰۰ جهانی و رتبه دوم کشور و جامع را به دست آورد.

و در گروه علوم پایه (فیزیک و نجوم، شیمی، محیط زیست و علوم دریایی، آمار و ریاضی) رتبه ۴۰۱ تا ۵۰۰ جهان، سوم کشور و دوم جامع را کسب کرد.

مقایسه رتبه دانشگاه کاشان در تایمز موضوعی ۲۰۱۹و ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱

.

سال	مهندسی و فناوری	علوم پایه
۲۰۱۹	۳۰۱-۴۰۰	۴۰۱-۵۰۰
۲۰۲۰	۳۰۱-۴۰۰	۴۰۱-۵۰۰
۲۰۲۱	۲۵۱-۳۰۰	۴۰۱-۵۰۰

منبع

https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/2021/subject-ranking/engineering-and-IT#!/page/0/length/-1/locations/IR/sort_by/rank/sort_order/asc/cols/scores