

به نام خدا

نظام رتبه‌بندی «US news»

موسسه اطلاعات علمی (Institute for Scientific Information) یا همان ISI برای اولین بار در سال ۱۹۶۰ توسط اوگن گارفیلد تاسیس شد؛ این موسسه در سال ۱۹۹۲ توسط سازمان علمی و بهداشتی تامسون (Thomson Scientific & Healthcare) به دست آورده شد و با نام تامسون آی اس آی (Thomson ISI) شناخته شد. نام این موسسه در سال ۲۰۱۶ به کلریویت آنالیتیکز (Clarivate Analytics) تغییر یافت.

رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان براساس شاخص‌های مختلفی انجام می‌گیرد؛ از جمله این شاخص‌ها می‌توان به آمارهای تجربی، کیفیت اساتید، بورس‌های اعطایی، تعداد دانشجویان، امکانات آزمایشی و تحقیقاتی اشاره کرد. مهم‌ترین شاخصی که در بسیاری از رتبه‌بندی‌ها به آن استناد می‌شود، کیفیت آموزش است. پارامترهای تاثیرگذار بر این شاخص در رتبه‌بندی‌های مختلف متفاوت هستند، اما عموماً تعداد فارغ‌التحصیلان دانشگاه در این دسته قرار می‌گیرد.

فعالیت‌های پژوهشی و تحقیقاتی نیز از جمله شاخص‌های تاثیرگذار در رتبه دانشگاه هستند که به نوعی بیانگر خروجی علمی دانشگاه هستند؛ از پارامترهای موثر بر این شاخص می‌توان به حجم پژوهش‌های انجام شده، درآمدهای پژوهشی و اعتبار تحقیقات اشاره کرد.

برای ارزیابی اعتبار تحقیقات از معیارهای مختلفی مانند تعداد مقالات چاپ شده در مجلات معتبر علمی، تعداد مقالات ISI، تعداد ارجاعات مقالات و نسبت ارجاعات به اعضای هیئت علمی استفاده می‌شود.

از شاخص‌های دیگری که در رتبه‌بندی‌های مختلف از آنها استفاده می‌شود می‌توان به نسبت استاد به دانشجو، اساتید و فارغ‌التحصیلان دارای مقالات پر استناد، امکانات آزمایشگاهی، سرانه کتاب و مجلات، بازدهی دانشگاه نسبت به اندازه آن، ابداعات و نوآوری‌های صنعتی، تعداد مراکز رشد دانشگاه و کیفیت وب سایت دانشگاه اشاره کرد.

وزن	شاخص‌های رتبه‌بندی
٪ ۱۲/۵	شهرت جهانی پژوهش
٪ ۱۲/۵	شهرت پژوهش منطقه‌ای
٪ ۱۰	انتشارات
٪ ۲/۵	کتاب‌ها
٪ ۲/۵	همایش‌ها
٪ ۱۰	تاثیر استنادهای پژوهشی
٪ ۷/۵	کل استنادها

تعداد انتشارات در میان ده درصد پژوهش پراستناد	٪ ۱۲/۵
درصد کل پژوهش هایی که در میان ۱۰ درصد بیشتر استنادها است.	٪ ۱۰
همکاری های بین المللی	٪ ۵
درصد کل پژوهش ها با همکاری بین المللی	٪ ۵
تعداد پژوهش های پراستناد که در میان ۱ درصد برترین پژوهش هاست.	٪ ۵
درصد انتشاراتی که در میان پراستنادترین پژوهش هاست.	٪ ۵

دانشگاه کاشان در این نظام رتبه بندی رتبه ۱۱۸۲ جهانی، رتبه ۱۶ در میان دانشگاه های ایران و رتبه ۶ ام در میان دانشگاه های جامع کشور را کسب کرده است.

لیست برترین دانشگاه های ایران را در زیر مشاهده می کنید:

برترین دانشگاه های ایران بر اساس رتبه بندی	
Clarivate Analytics	
رتبه	دانشگاه
۱	تهران
۲	آزاد اسلامی
۳	صنعتی شریف
۴	صنعتی اصفهان
۵	صنعتی امیرکبیر
۶	علوم پزشکی تهران
۷	تربیت مدرس
۸	علم و صنعت ایران
۹	فردوسی مشهد
۱۰	تبریز
۱۱	صنعتی بابل نوشیروانی
۱۲	علوم پزشکی مشهد
۱۳	علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۴	اصفهان
۱۵	علوم پزشکی ایران
۱۶	کاشان
۱۷	رازی
۱۸	علوم پزشکی اصفهان
۱۹	گیلان
۲۰	علوم پزشکی تبریز
۲۱	شهید باهنر کرمان
۲۲	بوعلی سینا همدان
۲۳	سمنان
۲۴	صنعتی شاهرود
۲۵	علوم پزشکی شیراز
۲۶	صنعتی شیراز
۲۷	پاسوج

دانشگاه کاشان در میان دانشگاه‌های کشور رتبه ۱۶ را کسب کرده است. همچنین این دانشگاه در میان دانشگاه‌های جامع کشور رتبه ششم را کسب کرده است.

برترین دانشگاه‌های ایران بر اساس رتبه‌بندی	
Clarivate Analytics	
رتبه	دانشگاه
۱	تهران
۲	تربیت مدرس
۳	فردوسی مشهد
۴	تبریز
۵	اصفهان
۶	کاشان
۷	رازی
۸	گیلان
۹	شهید باهنر کرمان
۱۰	بوعلی سینا همدان
۱۱	سمنان
۱۲	یاسوج