

معرفی نظام رتبه‌بندی وبومتریک (WR¹) - ۲۰۱۶

• مقدمه

موسسه تحقیقاتی CSIC² از اولین سازمان‌های تحقیقات پایه در اروپا و متشكل از حدود ۱۲۶ مرکز و آزمایشگاه در سطح کشور اسپانیا می‌باشد که تحقیقات خود را در زمینه ارزیابی وضعیت وبسایتها از سال ۲۰۰۴ آغاز نموده است. این مؤسسه، هر شش ماه یکبار بیش از ۲۴.۰۰۰ دانشگاه و مرکز آموزشی و پژوهشی سراسر جهان را بر مبنای وبسایت آنها مورد بررسی قرار می‌دهد. شاخص‌های ارزیابی این نظام در دو گروه دسته‌بندی شده و به هر گروه وزنی متناسب با اهمیت آن اختصاص داده شده است.

• شاخص‌های ارزیابی

الف) دامنه مشاهده (Visibility) (با وزن ٪۵۰)

✓ قابلیت مشاهده دیگران (Impact): مجموع تعداد لینک‌ها و دامنه‌های ارجاع شده مربوط به این لینک‌ها از یک وبسایت خارجی به وبسایت دانشگاه می‌باشد. اطلاعات مربوط به این شاخص از دو پایگاه اطلاعاتی Ahrefs و Majestic SEO استخراج می‌شود.

ب) سطوح فعالیت (Activity) (با وزن ٪۵۰)

✓ اندازه صفحات وب (Presence): تعداد صفحات وب موجود در وبسایت دانشگاه (بجز فایل‌های pdf) که از طریق موتور جستجوی Google قابل دسترسی می‌باشند (با وزن ٪۱۰).

✓ فایل‌های قابل دسترسی (Openness): تعداد کل فایل‌های با فرمت pdf که در وبسایت مورد نظر منتشر شده باشند و به وسیله موتور جستجوی Google استخراج شوند (با وزن ٪۱۰).

✓ برتری (Excellence): تعداد مقالات برتر دانشگاه در سال‌های ۲۰۱۳-۲۰۰۹ که جزو ۱۰٪ مقالات با بیشترین ارجاعات هستند. این اطلاعات از پایگاه داده سایماگو³ جمع‌آوری شده است (با وزن ٪۳۰).

منبع: سایت اصلی وبومتریک <http://www.webometrics.info/>

¹ Webometrics Ranking of World Universities

² Consejo Superior de Investigaciones Científicas

جدول ۱: رتبه ۵ دانشگاه برتر ایران

رتبه در شاخص‌های ارزیابی				رتبه در آسیا	رتبه در جهان	نام دانشگاه	ردیف
برتری	فایل‌های قابل دسترسی	اندازه صفحات وب	قابلیت مشاهده دیگران				
۵۷۷	۶۰۰	۳۸۷	۳۹۶	۵۹	۴۳۳	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱
۳۶۵	۱۰۳۴	۳۸۵	۶۸۵	۶۱	۴۵۱	دانشگاه تهران	۲
۴۲۳	۱۹۰۹	۶۴۲	۱۳۷۹	۱۱۸	۶۷۰	دانشگاه صنعتی شریف	۳
۵۴۹	۲۴۸۰	۱۹۹۸	۱۱۲۸	۱۳۱	۷۲۱	دانشگاه تربیت مدرس	۴
۸۶۳	۳۱۳	۳۹۹	۱۱۱۲	۱۲۲	۷۲۲	دانشگاه فردوسی مشهد	۵
۴۲۰	۲۰۱۹	۲۹۹۸	۱۵۵۲	۱۳۸	۷۴۶	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶
۶۲۶	۱۴۲۳	۱۰۸۷	۱۳۳۵	۱۴۳	۷۵۹	دانشگاه صنعتی اصفهان	۷
۵۲۳	۱۴۷۵	۲۱۱۶	۲۳۲۲	۱۸۴	۸۸۸	دانشگاه علم و صنعت ایران	۸
۱۰۵۶	۲۳۹	۵۴۲	۱۶۵۱	۱۸۹	۹۰۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۹
۷۳۱	۴۱۲۵	۲۳۶۶	۱۸۴۹	۲۴۳	۱۰۴۰	دانشگاه شیراز	۱۰

جدول ۲: رتبه ۵۵ دانشگاه برتر آسیا

ردیف	نام دانشگاه	کشور	رتبه جهانی	رتبه در شاخص‌های ارزیابی			
				برتری	فایل‌های قابل دسترسی	اندازه صفحات وب	قابلیت مشاهده دیگران
۱	دانشگاه توکیو	ژاپن	۴۱	۲۴	۲۷	۱۵۳	۷۴
۲	دانشگاه پکن	چین	۴۷	۳۶	۵۰۳	۹۰	۵۰
۳	دانشگاه ملی تایوان	تایوان	۵۱	۹۵	۱۶	۲۱	۶۵
۴	دانشگاه تسینگهوا چین	چین	۵۲	۲۸	۷۳۴	۴۹۶	۴۱
۵	دانشگاه ژجیانگ	چین		۵۰	۶۸۰	۳۵۶	۴۲
۶	دانشگاه کیوتو	ژاپن	۶۷	۶۴	۱۱	۳۴	۱۴۹
۷	دانشگاه ملی سنگاپور	سنگاپور	۷۹	۲۹	۶۴	۵۱۵	۱۲۴
۸	دانشگاه هنگ کنگ	هنگ کنگ	۸۱	۱۱۷	۴۸	۶۶	۱۰۹
۹	دانشگاه ملی سئول	کره	۹۹	۶۶	۲۷۵	۳۶۹	۱۱۱
۱۰	دانشگاه جیائو تانگ شانگهای	چین	۱۰۶	۸۲	۷۸۴	۳۵۱	۹۰

جدول ۳: رتبه ده دانشگاه برتر جهان

رتبه در شاخص‌های ارزیابی					کشور	نام دانشگاه	ردیف
برتری	فایل‌های قابل دسترسی	اندازه صفحات وب	قابلیت مشاهده دیگران	قابلیت مشاهده دیگران			
۱	۱۲	۳	۲	۲	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه هاروارد	۱
۲	۸	۱	۳	۳	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه استنفورد	۲
۹	۶	۲	۱	۱	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه صنعتی ماساچوست	۳
۱۳	۱۷	۱۴	۴	۴	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه برکلی کالیفرنیا	۴
۲۱	۲	۸	۵	۵	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه کرنل	۵
۴	۱۹	۱۱	۶	۶	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه میشیگان	۶
۷	۱۸	۳۳	۸	۸	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه واشنگتن	۷
۲۲	۱۵	۶	۹	۹	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه ویسکانزین مدیسن	۸
۱۱	۸۸	۷	۱۰	۱۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه پنسیلوانیا	۹
۱۴	۳۵	۵۰	۷	۷	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه کلمبیا نیویورک	۱۰