

## معرفی نظام رتبه‌بندی وبومتریک (WR) - جولای ۲۰۱۴

### • مقدمه

موسسه تحقیقاتی CSIC<sup>۲</sup> از اولین سازمان‌های تحقیقات پایه در اروپا و متشکل 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 حدود ۲۱,۰۰۰ 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 Majestic SEO و Ahrefs استخراج می‌شود.

ب) سطوح فعالیت (Activity) (با وزن ۵۰٪ که به نسبت مساوی بین سه معیار زیر تقسیم شده است)

✓ اندازه صفحات وب (Presence): تعداد صفحات وب موجود در وبسایت دانشگاه که از طریق موتور جستجوی Google قابل دسترسی می‌باشند.

✓ فایل‌های قابل دسترسی (Openness): مجموع فایل‌هایی با فرمت pdf, doc, docx, ppt که در وبسایت مورد نظر منتشر شده باشند و به وسیله موتور جستجوی Google استخراج شوند. در محاسبه این شاخص، فایل‌های منتشر شده در سال‌های ۲۰۰۸-۲۰۱۲ در نظر گرفته شده‌اند.

✓ برتری (Excellence): تعداد مقالات برتر دانشگاه در سال‌های ۲۰۱۰-۲۰۰۳ که جزو ۱۰٪ مقالات با بیشترین ارجاعات هستند. این اطلاعات از پایگاه داده سایماگو جمع‌آوری شده است.

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

<sup>1</sup> Webometrics Ranking of World Universities

<sup>2</sup> Consejo Superior de Investigaciones Científicas

### جدول ۱: رتبه در جهان و آسیا و رتبه هر شاخص در ده دانشگاه برتر ایران

ردیف	نام دانشگاه	رتبه در جهان	رتبه در آسیا	رتبه در شاخص‌های ارزیابی		
				اندازه صفحات وب	قابلیت مشاهده دیگران	فایل‌های قابل دسترسی
۱	دانشگاه تهران	۳۹۸	۷۱	۲۰۳۰	۷۱۳	۵۰
۲	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴۲۲	۷۷	۷۸۴	۷۷۷	۱۰۳
۳	دانشگاه فردوسی مشهد	۶۳۰	۱۲۹	۴۳۸	۱۶۸۴	۳۷
۴	دانشگاه تربیت مدرس	۶۴۱	۱۳۰	۲۰۳۶	۷۰۱	۱۴۲۸
۵	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۷۰۴	۱۴۹	۱۱۳۴	۴۲۴	۱۲۶۰
۶	دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۴۰	۱۶۳	۱۹۰۹	۱۲۵۴	۶۷۸
۷	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۹۲۶	۲۱۷	۲۹۰۴	۱۱۳۶	۳۰۹۸
۸	دانشگاه صنعتی شریف	۹۶۷	۲۳۷	۴۰۲	۱۹۴۰	۳۷۶۰
۹	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۹۸۱	۲۴۲	۱۱۳۳	۲۳۸۱	۱۸۷
۱۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۰۵۳	۲۷۰	۱۱۸۷	۲۹۰۹	۳۲۱

## جدول ۲: رتبه جهانی و رتبه هر شاخص در ده دانشگاه برتر آسیا

رتبه در شاخص‌های ارزیابی				رتبه جهانی	کشور	نام دانشگاه	ردیف
برتری	فایل‌های قابل دسترسی	قابلیت مشاهده دیگران	اندازه صفحات وب				
۷۹	۲۵۵	۳۲	۳۶	۳۴	کره	دانشگاه ملی سنول	۱
۱۰۳	۱۲	۸۱	۱۵	۳۵	تایوان	دانشگاه ملی تایوان	۲
۴۹	۱۴۸	۴۴	۹۳	۳۷	چین	دانشگاه پکن	۳
۴۵	۱۷۴	۴۱	۳۷۸	۴۸	چین	دانشگاه شینگهوا چین	۴
۲۵	۱۴۹	۹۴	۱۶۸	۵۳	ژاپن	دانشگاه توکیو	۵
۷۲	۳۶۲	۵۲	۲۲۸	۶۰	چین	دانشگاه ژجیانگ	۶
۱۰۲	۱۲۴	۱۲۸	۲۰	۶۸	چین	دانشگاه جیوتانگ شانگهای	۷
۱۳۰	۷۴	۱۳۴	۸۰	۷۹	هنگ کنگ	دانشگاه هنگ کنگ	۸
۶۳	۶۲	۲۴۱	۱۰۷	۸۸	ژاپن	دانشگاه کیوتو	۹
۲۱۵	۳۰۰	۱۲۲	۱۶	۹۲	کره	موسسه پیشرفته علم و فناوری کره	۱۰

### جدول ۳: رتبه هر شاخص در ده دانشگاه برتر جهان

رتبه در شاخص‌های ارزیابی				کشور	نام دانشگاه	ردیف
برتری	فایل‌های قابل دسترسی	قابلیت مشاهده دیگران	اندازه صفحات وب			
۱	۱	۱	۱۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه هاروارد	۱
۱۴	۲۷	۱	۵	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه صنعتی ماساچوست (MIT)	۲
۳	۵۲	۳	۲	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه استنفورد	۳
۲۰	۶۷	۵	۲۴	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه کرنل	۴
۵	۵۹	۷	۳۷	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه میشیگان	۵
۱۵	۱۷۸	۴	۴۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه برکلی کالیفرنیا	۶
۱۲	۱۴۱	۶	۶۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه نیویورک	۷
۶	۱۱۳	۱۰	۲۵	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه واشنگتن	۸
۲۳	۱۵	۹	۱۱۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه مینسوتا	۹
۹	۱۰۹	۱۱	۴۲	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه پنسیلوانیا	۱۰