

معرفی و نتایج نظام رتبه‌بندی تایمز^۱ - ۲۰۱۵

► مقدمه

موسسه رتبه‌بندی انگلیسی تایمز، از سال ۲۰۰۴، دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی عضو را با استفاده از ۱۳ شاخص و در ۵ محور اصلی ارزیابی و ۴۰۰ دانشگاه‌های برتر جهان را اعلام می‌نماید. در سال ۲۰۱۵ به معرفی ۸۰۰ دانشگاه برتر جهان پرداخته است. لازم به ذکر است که دانشگاه‌هایی که دانشجوی مقطع کارشناسی ندارند، تنها در یک زمینه آموزشی خاص فعالیت کرده و تعداد مقالات آنها در بین سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۵ کمتر از ۱۰۰۰ (۲۰۰ مقاله در سال) باشد در ارزیابی توسط این نظام لحاظ نمی‌شوند.

محورهای ارزیابی

• آموزش: محیط یادگیری (با وزن ۳۰%)

✓ نظرسنجی از شهرت دانشگاه (با وزن ۱۵%)

✓ نسبت اعضای هیأت علمی به دانشجو (با وزن ۴.۵%)

✓ نسبت دانشجویان دکتری به دانشجویان کارشناسی (با وزن ۲.۲۵%)

✓ نسبت دانشجویان دکتری به اعضای هیأت علمی (با وزن ۶%)

✓ نسبت درآمد دانشگاه به اعضای هیأت علمی (با وزن ۲.۲۵%)

• پژوهش: (با وزن ۳۰%)

✓ حجم تحقیقات (با وزن ۶%): سرانه مقالات چاپ شده در مجلات علمی نمایه شده در پایگاه داده اسکوپوس

✓ درآمد تحقیقاتی دانشگاه (با وزن ۶%): سرانه درآمد تحقیقاتی دانشگاه

✓ شهرت تحقیقاتی دانشگاه (با وزن ۱۸%): نظرسنجی از شهرت تحقیقاتی دانشگاه

• استناد: تأثیر پژوهش (با وزن ۳۰%)

در این شاخص، تأثیر پژوهش دانشگاه از طریق تعداد استنادها به مقالات آن در جهان محاسبه می‌شود. این اطلاعات از پایگاه داده اسکوپوس جمع‌آوری شده و کلیه مجلاتی که بین سال‌های ۲۰۱۵ تا ۲۰۱۰ در این پایگاه نمایه شده‌اند، مبنای بررسی قرار می‌گیرند.

¹ - Times Higher Education

• وجہه بین‌المللی: منابع انسانی و پژوهش (با وزن ۷۰.۵٪)

✓ نسبت دانشجویان خارجی به داخلی (با وزن ۲۰.۵٪)

✓ نسبت اعضای هیأت علمی خارجی به داخلی (با وزن ۲۰.۵٪)

✓ تعداد مقالات منتشر شده با همکاری سایر دانشگاه‌های بین‌المللی (با وزن ۲۰.۵٪)

• درآمد صنعتی: انتقال دانش (با وزن ۲۰.۵٪)

یکی از وظایف مهم دانشگاه در کنار آموزش و پژوهش، ارائه ایده‌های جدید و مشاوره به صنعت می‌باشد. این شاخص از طریق نسبت درآمد حاصل از صنعت به اعضای هیأت علمی محاسبه می‌شود.

منبع جمع‌آوری اطلاعات: www.timeshighereducation.com

جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های ایران در نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۵

امتیاز در شاخص‌ها					رتبه در جهان	نام موسسه / دانشگاه	ردیف
درآمد صنعتی	استناد	پژوهش	همکاری‌های بین‌المللی	آموزش			
۶۱.۲	۴۲.۳	۲۶.۰	۱۲.۲	۲۵.۹	۴۰۱ - ۵۰۰	دانشگاه علم و صنعت	۱
۸۷.۸	۳۳.۷	۳۰.۱	۱۵.۹	۲۶.۶	۴۰۱ - ۵۰۰	دانشگاه صنعتی شریف	۲
۵۵.۷	۳۴.۸	۲۵.۷	۷.۷	۲۴.۵	۵۰۱ - ۶۰۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳
۹۹.۵	۳۹.۵	۲۳.۰	۱۷۲	۱۸.۱	۵۰۱ - ۶۰۰	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴
۳۰.۰	۹.۳	۲۰.۰	۱۴.۱	۵۱.۸	۵۰۱ - ۶۰۰	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵
۴۵.۵	۲۲.۵	۱۸.۱	۷.۱	۲۰.۹	۶۰۱ - ۸۰۰	دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی	۶
۵۸.۹	۱۱.۴	۱۹.۰	۱۳.۸	۲۰.۵	۶۰۱ - ۸۰۰	دانشگاه شهید بهشتی	۷
-	۱۵.۸	۱۶.۹	۱۶.۵	۲۶.۱	۶۰۱ - ۸۰۰	دانشگاه تهران	۸

جدول ۲: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا در نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۵

امتیاز در شاخص‌ها					امتیاز کلی	رتبه جهانی	نام کشور	نام موسسه/دانشگاه	ردیف
درآمد صنعتی	استناد	پژوهش	همکاری‌های بین‌المللی	آموزش					
۴۹.۸	۷۹.۴	۸۴.۵	۹۶.۲	۷۱.۷	۷۹.۲	۲۶	سنگاپور	دانشگاه ملی سنگاپور	۱
۱۰۰.۰	۶۹.۱	۷۲.۴	۴۹.۲	۷۷.۸	۷۲.۰	۴۲	چین	دانشگاه پکن	۲
۵۰.۸	۶۰.۹	۸۳.۰	۳۰.۳	۸۱.۴	۷۱.۱	۴۳	ژاپن	دانشگاه توکیو	۳
۵۳.۷	۷۰.۱	۷۲.۸	۹۹.۵	۶۴.۶	۷۱.۰	۴۴	هنگ‌کنگ	دانشگاه هنگ‌کنگ	۴
۱۰۰.۰	۵۸.۸	۸۳.۰	۳۹.۵	۷۲.۳	۷۰.۰	۴۷	چین	دانشگاه تی سینگاپور	۵
۹۹.۹	۸۵.۶	۶۱.۳	۹۴.۶	۴۸.۴	۶۸.۲	۵۵	سنگاپور	دانشگاه صنعتی نانیانگ	۶
۶۸.۱	۸۲.۶	۶۶.۱	۸۰.۵	۴۹.۴	۶۷.۲	۵۹	هنگ‌کنگ	دانشگاه علم و صنعت هنگ‌کنگ	۷
۸۵.۴	۵۰.۰	۷۰.۵	۲۰.۹	۶۶.۵	۶۰.۵	۸۵	کره جنوبی	دانشگاه ملی سئول	۸
۷۹.۰	۴۶.۶	۶۹.۳	۲۶.۱	۷۰.۶	۵۹.۹	۸۸	ژاپن	دانشگاه کیوتو	۹
۱۰۰.۰	۷۶.۷	۴۷.۱	۳۳.۷	۴۹.۱	۵۶.۹	۱۱۶	کره جنوبی	دانشگاه علم و صنعت پوهانگ	۱۰

جدول ۳ : رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۵

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	نام کشور	امتیاز کلی	امتیاز در شاخص‌ها				
				درآمد صنعتی	استناد	پژوهش	همکاری‌های بین‌المللی	آموزش
۱	موسسه صنعتی کالیفرنیا	ایالات متحده آمریکا	۹۵.۲	۹۷.۸	۹۹.۸	۹۷.۶	۶۴.۰	۹۵.۶
۲	دانشگاه آكسفورد	انگلستان	۹۴.۲	۷۲.۱	۹۸.۸	۹۸.۹	۹۴.۴	۸۶.۵
۳	دانشگاه استنفورد	ایالات متحده آمریکا	۹۳.۹	۶۳.۳	۹۹.۹	۹۶.۲	۷۶.۳	۹۲.۵
۴	دانشگاه کمبریج	انگلستان	۹۲.۸	۵۵.۰	۹۷.۰	۹۶.۷	۹۱.۵	۸۸.۲
۵	موسسه صنعتی ماساچوست	ایالات متحده آمریکا	۹۲.۰	۹۵.۴	۹۹.۷	۸۸.۶	۸۴.۰	۸۹.۴
۶	دانشگاه هاروارد	ایالات متحده آمریکا	۹۱.۶	۴۵.۲	۹۹.۸	۹۹.۰	۷۷.۲	۸۳.۶
۷	دانشگاه پرینستون	ایالات متحده آمریکا	۹۰.۱	۵۲.۱	۹۹.۳	۹۱.۹	۷۸.۵	۸۵.۱
۸	کالج سلطنتی لندن	انگلستان	۸۹.۱	۵۳.۷	۹۶.۷	۸۸.۵	۹۶.۰	۸۳.۳
۹	دانشگاه ETH، زوریخ	سوئیس	۸۸.۳	۸۰.۰	۹۱.۱	۹۵.۰	۹۷.۹	۷۷.۰
۱۰	دانشگاه شیکاگو	ایالات متحده آمریکا	۸۷.۹	۳۶.۶	۹۹.۲	۸۸.۹	۶۵.۰	۸۵.۷