

فهرست مطالب

۲	معرفی و نتایج نظام رتبه‌بندی تایمز THE – ۲۰۱۶
۴	جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های ایران در شاخص‌های ارزیابی نظام رتبه‌بندی تایمز – ۲۰۱۶
۵	جدول ۲: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های ایران در شاخص‌های کلیدی نظام رتبه‌بندی تایمز – ۲۰۱۶
۶	جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا در نظام رتبه‌بندی تایمز – ۲۰۱۶
۷	جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در نظام رتبه‌بندی تایمز – ۲۰۱۶
۸	جدول ۵: پنج دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز – ۲۰۱۶

معرفی و نتایج نظام رتبه‌بندی تایمز THE^۱ - ۲۰۱۶

➤ مقدمه

موسسه رتبه‌بندی انگلیسی تایمز، از سال ۲۰۱۱، دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی عضو را با استفاده از ۱۳ شاخص و در ۵ محور اصلی ارزیابی و دانشگاه‌های برتر جهان را اعلام می‌نماید. این نظام در سال ۲۰۱۶ به معرفی حدود 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 ۲۰۱۴ 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 ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۴ در این پایگاه نمایه شده‌اند، مبنای بررسی قرار می‌گیرند.

¹ - Times Higher Education

• وجهه بین‌المللی: منابع انسانی و پژوهش (با وزن ۷.۵٪)

✓ نسبت دانشجویان خارجی به داخلی (با وزن ۲.۵٪)

✓ نسبت اعضای هیأت علمی خارجی به داخلی (با وزن ۲.۵٪)

✓ تعداد مقالات منتشر شده با همکاری سایر دانشگاه‌های بین‌المللی (با وزن ۲.۵٪)

• درآمد صنعتی: انتقال دانش (با وزن ۲.۵٪)

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 شاخص‌های ارزیابی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۶

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	رتبه در جهان	امتیاز در شاخص‌های ارزیابی			
			آموزش	پژوهش	همکاری‌های بین‌المللی	درآمد صنعتی
۱	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	۲۵.۹	۲۶.۰	۱۲.۲	۶۱.۲
۲	دانشگاه صنعتی شریف	۴۰۱-۵۰۰	۲۶.۶	۳۰.۱	۱۵.۹	۸۷.۸
۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۰۱-۶۰۰	۲۴.۵	۲۵.۷	۷.۷	۵۵.۷
۴	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۰۱-۶۰۰	۱۸.۱	۲۳.۰	۱۷.۲	۹۹.۵
۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۰۱-۶۰۰	۵۱.۸	۲۰.۰	۱۴.۱	۳۰.۰
۶	دانشگاه تهران	۶۰۱-۸۰۰	۲۷.۳	۱۷.۷	۱۶.۵	-
۷	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۹	۱۸.۱	۷.۱	۴۵.۵
۸	دانشگاه شهید بهشتی	۶۰۱-۸۰۰	۲۰.۵	۱۹.۰	۱۳.۸	۵۸.۹

جدول ۲: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های ایران در شاخص‌های کلیدی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۶

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	رتبه در جهان	وضعیت در شاخص‌های کلیدی*			
			تعداد دانشجویان تمام وقت	نسبت دانشجویان تمام وقت به اعضای هیات علمی	درصد دانشجویان بین‌المللی	نسبت دانشجویان دختر به پسر
۱	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۰۱-۵۰۰	۱۲.۲۳۶	۲۸.۲	%۰	۲۹:۷۱
۲	دانشگاه صنعتی شریف	۴۰۱-۵۰۰	۱۱.۱۷۷	۱۸.۴	%۰	۲۶:۷۴
۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۰۱-۶۰۰	۱۲.۴۶۸	۲۲.۸	%۱	۳۵:۶۵
۴	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۰۱-۶۰۰	۹.۱۸۲	۱۹.۵	%۱	۴۰:۶۰
۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵۰۱-۶۰۰	۱۳.۳۸۸	۸.۱	%۲	۶۰:۴۰
۶	دانشگاه تهران	۶۰۱-۸۰۰	۵۴.۰۰۰	۲۷.۰	%۱	۴۵:۵۵
۷	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۶۰۱-۸۰۰	۷.۰۵۰	۱۷.۴	%۰	۳۲:۶۸
۸	دانشگاه شهید بهشتی	۶۰۱-۸۰۰	۱۸.۶۰۷	۲۴.۶	%۱	۵۲:۴۸

* اطلاعات مربوط به این شاخص‌ها بر مبنای خوداظهاری دانشگاه‌ها ارائه شده است.

جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا در نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۶

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	نام کشور	رتبه جهانی	امتیاز کلی	امتیاز در شاخص‌ها				
					آموزش	پژوهش	همکاری‌های بین‌المللی	درآمد صنعتی	استناد
۱	دانشگاه ملی سنگاپور	سنگاپور	۲۶	۷۷.۴	۶۹.۳	۸۴.۳	۹۶.۲	۴۹.۸	۷۹.۴
۲	دانشگاه صنعتی نانیانگ	سنگاپور	۵۵	۷۲.۹	۵۰.۳	۶۷.۰	۹۴.۶	۹۹.۹	۸۵.۶
۲	دانشگاه پکن	چین	۴۲	۷۲.۹	۷۶.۸	۷۲.۵	۴۹.۲	۱۰۰.۰	۶۹.۱
۴	دانشگاه هنگ‌کنگ	هنگ‌کنگ	۴۴	۷۱.۹	۶۴.۹	۷۷.۱	۹۹.۵	۵۳.۷	۷۰.۱
۵	دانشگاه تی سینگهوا	چین	۴۷	۷۰.۹	۷۰.۶	۸۳.۶	۳۹.۵	۱۰۰.۰	۵۸.۸
۶	دانشگاه علم و صنعت هنگ‌کنگ	هنگ‌کنگ	۵۹	۶۹.۹	۵۰.۵	۷۱.۱	۸۰.۵	۶۸.۱	۸۲.۶
۷	دانشگاه توکیو	ژاپن	۴۳	۶۷.۸	۷۸.۳	۷۹.۵	۳۰.۳	۵۰.۸	۶۰.۹
۸	دانشگاه علم و صنعت پوهانگ	کره جنوبی	۱۱۶	۶۳.۸	۵۵.۹	۵۵.۸	۳۳.۷	۱۰۰.۰	۷۶.۷
۹	دانشگاه ملی سئول	کره جنوبی	۸۵	۶۲.۸	۶۷.۸	۷۳.۹	۳۰.۹	۸۵.۴	۵۰.۰
۱۰	موسسه آموزش عالی علم و صنعت کره	کره جنوبی	۱۴۸	۵۹.۷	۴۹.۹	۴۸.۱	۳۳.۹	۱۰۰.۰	۷۶

جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در نظام رتبه‌بندی تایمز – ۲۰۱۶

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	نام کشور	امتیاز کلی	امتیاز در شاخص‌ها				
				آموزش	پژوهش	همکاری‌های بین‌المللی	درآمد صنعتی	استناد
۱	موسسه صنعتی کالیفرنیا	ایالات متحده آمریکا	۹۵.۲	۹۵.۶	۹۷.۶	۶۴.۰	۹۷.۸	۹۹.۸
۲	دانشگاه آکسفورد	انگلستان	۹۴.۲	۸۶.۵	۹۸.۹	۹۴.۴	۷۳.۱	۹۸.۸
۳	دانشگاه استنفورد	ایالات متحده آمریکا	۹۳.۹	۹۲.۵	۹۶.۲	۷۶.۳	۶۳.۳	۹۹.۹
۴	دانشگاه کمبریج	انگلستان	۹۲.۸	۸۸.۲	۹۶.۷	۹۱.۵	۵۵.۰	۹۷.۰
۵	موسسه صنعتی ماساچوست	ایالات متحده آمریکا	۹۲.۰	۸۹.۴	۸۸.۶	۸۴.۰	۹۵.۴	۹۹.۷
۶	دانشگاه هاروارد	ایالات متحده آمریکا	۹۱.۶	۸۳.۶	۹۹.۰	۴۵.۲	۷۷.۲	۹۹.۰
۷	دانشگاه پرینستون	ایالات متحده آمریکا	۹۰.۱	۷۷.۰	۹۱.۹	۷۸.۵	۵۲.۱	۹۹.۳
۸	کالج سلطنتی لندن	انگلستان	۸۹.۱	۸۵.۷	۸۸.۵	۹۶.۰	۵۳.۷	۹۶.۷
۹	دانشگاه ETH، زوریخ	سوئیس	۸۸.۳	۷۷.۶	۹۵.۰	۹۷.۹	۸۰.۰	۹۱.۱
۱۰	دانشگاه شیکاگو	ایالات متحده آمریکا	۸۷.۹	۸۶.۵	۸۸.۹	۶۵.۰	۳۶.۶	۹۹.۲

جدول ۵: پنج دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز - ۲۰۱۶

رتبه جهانی	هنر و علوم انسانی	پزشکی و پیراپزشکی	مهندسی و فناوری	علوم طبیعی	علوم فیزیک	علوم اجتماعی
۱	دانشگاه استنفورد	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه استنفورد	دانشگاه آکسفورد	موسسه صنعتی کالیفرنیا	موسسه صنعتی ماساچوست
۲	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	موسسه صنعتی کالیفرنیا	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه استنفورد
۳	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه کمبریج	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه هاروارد	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه پرینستون
۴	دانشگاه آکسفورد	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه کالیفرنیا - بروکلی	دانشگاه آکسفورد
۵	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه کالیفرنیا - بروکلی	دانشگاه کالیفرنیا - بروکلی	موسسه صنعتی کالیفرنیا	دانشگاه پرینستون	دانشگاه یل