



فهرست مطالب

۱	معرفی نظام رتبه‌بندی تایمز THE - ۲۰۱۸
۴	جدول ۱: رتبه کلی دانشگاه‌های ایران و امتیاز در محورهای ارزیابی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸
۵	جدول ۲: رتبه دانشگاه‌های ایران در محورهای ارزیابی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸
۶	جدول ۳: وضعیت دانشگاه‌های ایران در شاخص‌های کلیدی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸
۷	جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸

معرفی نظام رتبه‌بندی تایمز^۱ - ۲۰۱۸

► مقدمه

موسسه رتبه‌بندی انگلیسی تایمز، از سال (۱۳۸۴) ۲۰۰۴ دانشگاهها و موسسات پژوهشی پیشرو جهان را با هدف کمک به افزایش آگاهی دانشجویان برای مقایسه دانشگاه‌های با کیفیت در سراسر جهان و گزینش مناسب برای تحصیل، در ۵ محور آموزش، پژوهش، استنادهای، وجهه بین‌المللی و درآمد صنعتی بر اساس ۱۳ شاخص کمی، ارزیابی و دانشگاه‌های برتر جهان را اعلام می‌نماید. در این نظام دانشگاه‌هایی که دانشجویی کارشناسی نمی‌پذیرند، یا در یک زمینه آموزشی خاص فعالیت می‌کنند و تعداد مقالات آنها در بین سال‌های ۲۰۱۶ تا ۲۰۱۲ کمتر از ۱۰۰۰ (حداقل ۱۵۰ مقاله در سال) باشد، در ارزیابی توسط این نظام لحاظ نمی‌شوند.

این نظام در سال ۲۰۱۸ حدود ۱۱۰۲ دانشگاه از کشورهای گوناگون را ارزیابی و رتبه‌بندی نموده است. محاسبات رتبه‌بندی تایمز در سال ۲۰۱۸ توسط شرکت خدمات حرفه‌ای پرایس واتر هاووس کوپرز^۲ (PWC) انجام شده و اطلاعات شاخص‌ها از ۳ منبع اطلاعاتی «داده‌های ارسالی از دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی که به صورت خود اظهاری جمع‌آوری می‌شوند»، «داده‌های حاصل از نظرسنجی شهرت توسط متخصصین آموزش عالی» و «اطلاعات تولیدات علمی مؤسسات آموزش عالی نمایه شده در پایگاه استنادی اسکوبوس» جمع‌آوری گردیده است.

► محورهای ارزیابی

• آموزش: محیط یادگیری^۳ (با وزن ۳۰٪)

✓ نظرسنجی از شهرت دانشگاه (با وزن ۱۵٪)

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

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

✓ نسبت دانش آموختگان دکتری به اعضای هیأت علمی (با وزن ۶٪)

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

• پژوهش: حجم، درآمد و شهرت تحقیقات^۴ (با وزن ۳۰٪)

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

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

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

¹ - Times Higher Education

² - Price water house Coopers

³ - Teaching (The Learning Environment)

⁴ - Research (volume, income and reputation)

• استناد: تأثیر پژوهش^۱ (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 تولیدات پنج ساله ۲۰۱۲-۲۰۱۶ و استنادات دوره ۶ ساله ۲۰۱۷-۲۰۱۲ تمام دانشگاه‌ها را مورد بررسی قرار می‌گیرند. در سال ۲۰۱۸ تعداد دانشگاه‌های تحت پوشش از ۹۸۱ در سال گذشته به ۱۱۰۲ در سال ۲۰۱۸ ارتقاء یافته است.

• وجهه بین‌المللی: اعضای هیأت علمی، دانشجویان و پژوهش^۲ (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^۳ (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

¹ - Citations (Research Influence)

² - International outlook (staff, students, research)

³ - Industry income (knowledge transfer)

جدول ۱: رتبه کلی دانشگاه‌های ایران و امتیاز^۱ در محورهای ارزیابی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸

امتیاز در محورهای ارزیابی					امتیاز کل	رتبه در جهان	نام موسسه / دانشگاه	رتبه ملی
درآمد صنعتی	وجهه بین‌المللی	استناد	پژوهش	آموزش				
۵۶.۱	۱۵.۵	۹۹.۱	۱۲.۲	۲۴.۸	۴۲.۴-۴۵.۱	۳۰۱-۳۵۰	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۱
۷۴.۴	۱۶.۸	۳۵.۳	۲۷.۲	۲۷.۴	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲
۵۱.۲	۱۵.۱	۳۶.۳	۲۴.۷	۲۵.۵	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳
۸۴.۱	۲۰.۱	۴۱.۸	۲۰.۵	۲۱.۴	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴
۴۷.۴	۱۶.۷	۲۷.۰	۱۸.۵	۱۹.۴	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۵
۹۶.۴	۱۹.۶	۳۶.۷	۲۶.۵	۲۵.۵	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه صنعتی شریف	۶
۴۱.۲	۱۶	۳۵.۲	۱۴.۶	۲۵	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه تبریز	۷
۳۱.۷	۲۱.۴	۲۸.۲	۲۱.۷	۳۱.۱	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه تهران	۸
۳۵.۶	۱۷.۷	۲۱.۴	۱۴.۰	۴۴.۲	۲۱.۵-۳۰.۶	۶۰۱-۸۰۰	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۹
۳۵.۸	۲۰.۲	۲۰.۱	۱۴.۷	۲۲.۹	۱۵.۶-۲۱.۴	۸۰۱-۱۰۰۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۰
۳۲.۰	۱۴.۰	۲۴.۴	۱۰.۹	۱۸.۰	۱۵.۶-۲۱.۴	۸۰۱-۱۰۰۰	دانشگاه گیلان	۱۱
۴۱.۴	۱۶.۱	۹.۱	۲۰.۲	۲۴.۸	۱۵.۶-۲۱.۴	۸۰۱-۱۰۰۰	دانشگاه اصفهان	۱۲
۴۶.۷	۱۶.۴	۱۹.۱	۱۹.۸	۲۱.۸	۱۵.۶-۲۱.۴	۸۰۱-۱۰۰۰	دانشگاه شهید بهشتی	۱۳
۴۵.۳	۱۶.۶	۱۸.۴	۲۰.۵	۲۲.۹	۱۵.۶-۲۱.۴	۸۰۱-۱۰۰۰	دانشگاه شیراز	۱۴
۳۳.۳	۱۳.۸	۱۴.۳	۹.۲	۱۸	۹.۲-۱۵.۵	+۱۰۰۱	دانشگاه الزهرا	۱۵
۳۲.۰	۱۴.۶	۸.۷	۷.۶	۱۵.۵	۹.۲-۱۵.۵	+۱۰۰۱	دانشگاه بیرجند	۱۶
۰.۴	۱۵.۵	۱۴.۸	۹.۹	۱۴.۶	۹.۲-۱۵.۵	+۱۰۰۱	دانشگاه یزد	۱۷
۳۸.۳	۱۷.۳	۱۵.۷	۹.۴	۱۶.۲	۹.۲-۱۵.۵	+۱۰۰۱	دانشگاه زنجان	۱۸

^۱ - امتیاز کل از ۱۰۰ می‌باشد.

جدول ۲: رتبه دانشگاه‌های ایران در محورهای ارزیابی نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸

رتبه ملی	آموزش	پژوهش	استناد	وجهه بین‌المللی	درآمد صنعتی
۱	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	دانشگاه تهران	دانشگاه صنعتی شریف
۲	دانشگاه تهران	دانشگاه صنعتی شریف	دانشگاه صنعتی اصفهان	دانشگاه فردوسی مشهد	دانشگاه صنعتی اصفهان
۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	دانشگاه علم و صنعت ایران	دانشگاه صنعتی شریف	دانشگاه اصفهان	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۴	دانشگاه علم و صنعت ایران	دانشگاه تهران	دانشگاه علم و صنعت ایران	دانشگاه صنعتی شریف	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل
۵	دانشگاه صنعتی شریف	دانشگاه صنعتی اصفهان	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دانشگاه علم و صنعت ایران
۶	دانشگاه تبریز	دانشگاه شیراز	دانشگاه تبریز	دانشگاه زنجان	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی
۷	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	دانشگاه اصفهان	دانشگاه تهران	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	دانشگاه شهید بهشتی
۸	دانشگاه اصفهان	دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی	دانشگاه شیراز
۹	دانشگاه فردوسی مشهد	دانشگاه خواجه‌نصیرالدین طوسی	دانشگاه گیلان	دانشگاه شیراز	دانشگاه اصفهان
۱۰	دانشگاه شیراز	دانشگاه فردوسی مشهد	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه تبریز
۱۱	دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه تبریز	دانشگاه فردوسی مشهد	دانشگاه اصفهان	دانشگاه زنجان
۱۲	دانشگاه اصفهان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه تبریز	دانشگاه فردوسی مشهد
۱۳	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی	دانشگاه نوشیروانی بابل	دانشگاه شیراز	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۴	دانشگاه الزهرا	دانشگاه گیلان	دانشگاه زنجان	دانشگاه یزد	دانشگاه الزهرا
۱۵	دانشگاه گیلان	دانشگاه یزد	دانشگاه یزد	دانشگاه علم و صنعت ایران	دانشگاه بیرجند
۱۶	دانشگاه زنجان	دانشگاه الزهرا	دانشگاه الزهرا	دانشگاه بیرجند	دانشگاه گیلان
۱۷	دانشگاه بیرجند	دانشگاه الزهرا	دانشگاه اصفهان	دانشگاه گیلان	دانشگاه تهران
۱۸	دانشگاه یزد	دانشگاه بیرجند	دانشگاه بیرجند	دانشگاه الزهرا	دانشگاه یزد

معاونت برنامه‌ریزی و توسعه متابع - کروه برنامه‌ریزی

جدول ۳: وضعیت دانشگاه‌های ایران در شاخص‌های کلیدی نظام رتبه‌بندی تایمز – ۲۰۱۸

وضعیت در شاخص‌های کلیدی*				نام موسسه / دانشگاه	رتبه ملی
نسبت دانشجویان دختر به پسر	درصد دانشجویان بین‌المللی	نسبت دانشجویان تمام وقت به اعضای هیات علمی	تعداد دانشجویان تمام وقت		
۳۲:۶۸	-	۲۸.۶	۴۷۴۹	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۱
۳۴:۶۶	%۱	۲۲.۳	۱۲۸۱۵	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۲
۳۰:۷۰	-	۳۱.۷	۱۳۲۰۶	دانشگاه علم و صنعت ایران	۳
۴۲:۵۸	%۱	۱۹.۸	۹۳۲۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴
۳۳:۶۷	-	۲۳	۷۰۷۹	دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی	۵
۲۶:۷۴	-	۱۷.۹	۱۱۲۲۸	دانشگاه صنعتی شریف	۶
۵۱:۴۹	-	۳۰.۲	۲۲۴۲۱	دانشگاه تبریز	۷
۴۳:۵۷	%۲	۲۹.۴	۵۹۴۵۷	دانشگاه تهران	۸
۶۰:۴۰	%۳	۷.۶	۱۲۶۶۸	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۹
۵۷:۴۳	%۴	۲۸.۴	۲۳۲۱۱	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۰
۵۵:۴۵	-	۱۵.۱	۱۶۹۴۶	دانشگاه گیلان	۱۱
۵۹:۴۱	%۱	۱۹.۴	۱۲۴۷۳	دانشگاه اصفهان	۱۲
۵۲:۴۸	%۱	۲۲.۶	۱۷۱۱۳	دانشگاه شهید بهشتی	۱۳
۴۹:۵۱	%۱	۱۹.۳	۱۲۸۷۹	دانشگاه شیراز	۱۴
۱۰۰:۰	-	۳۱.۲	۱۰۶۳۷	دانشگاه الزهرا	۱۵
۵۳:۴۷	%۱	۳۳.۵	۱۱۲۸۴	دانشگاه بیرجند	۱۶
۵۶:۴۴	-	۲۳.۹	۱۳۶۰۰	دانشگاه یزد	۱۷
۵۵:۴۵	-	۲۵.۸	۱۰۳۰۵	دانشگاه زنجان	۱۸

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

* بررسی اطلاعات ارسالی توسط دانشگاه فردوسی مشهد نشان از این دارد که اطلاعات مندرج در جدول فوق مربوط به سال ۲۰۱۵ (۱۳۹۴) می‌باشد.

جدول ۴ : رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در نظام رتبه‌بندی تایمز - ۲۰۱۸

امتیاز در محورهای ارزیابی					امتیاز کلی	نام کشور	نام موسسه / دانشگاه	رتبه
درآمد صنعتی	وجهه بین‌المللی	استناد	پژوهش	آموزش				
۶۳.۷	۹۵.۰	۹۹.۱	۹۹.۵	۸۶.۷	۹۴.۳	انگلستان	دانشگاه آکسفورد	۱
۵۱.۵	۹۳.۰	۹۷.۵	۹۷.۸	۸۷.۸	۹۳.۲	انگلستان	دانشگاه کمبریج	۲
۹۲.۶	۵۹.۷	۹۹.۵	۹۷.۵	۹۰.۳	۹۳.۰	ایالات متحده آمریکا	موسسه صنعتی کالیفرنیا	۳
۶۰.۵	۷۷.۶	۹۹.۹	۹۶.۷	۸۹.۱	۹۳.۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه استنفورد	۳
۸۸.۴	۸۷.۶	۱۰۰	۹۱.۹	۸۷.۳	۹۲.۵	ایالات متحده آمریکا	موسسه صنعتی ماساچوست	۵
۴۶.۴	۷۹.۷	۹۹.۷	۹۸.۴	۸۴.۲	۹۱.۸	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه هاروارد	۶
۵۸.۰	۷۸.۷	۹۹.۶	۹۳.۹	۸۵.۷	۹۱.۱	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه پرینستون	۷
۷۱.۶	۹۶.۶	۹۶.۷	۸۸.۷	۸۱.۷	۸۹.۲	انگلستان	کالج سلطنتی لندن	۸
۳۹.۸	۶۹.۶	۹۹.۴	۹۰.۱	۸۵.۳	۸۸.۶	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه شیکاگو	۹
۶۰.۳	۹۸.۱	۹۴.۳	۹۲.۰	۷۶.۴	۸۷.۷	سوئیس	دانشگاه ETH، زوریخ	۱۰
۵۶.۹	۶۱.۳	۹۸.۵	۹۰.۱	۸۳.۷	۸۷.۷	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه پنسیلوانیا	۱۰

معاونت برنامه‌ریزی و توسعه منابع - کروه برنامه‌ریزی